



**GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL
SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO
DIRETORIA DE ARQUITETURA
CINNANTI ARQUITETURA E ENGENHARIA LTDA
CAPA DA PLANILHA ESTIMATIVA**



(Conforme Lei 8.666/93, artigo 40, parágrafo 2º, inciso II)

TÍTULO: Especificações referentes aos serviços para urbanização do terreno com área de 4.892,44m² localizado na Quadra 805 lote 01, RA XV Recanto das Emas-DF, e área construída de 1.560,62m², onde será implantado o projeto padrão de CEPI – Centro de Educação para Primeira Infância – Tipo 1 do programa PROINFÂNCIA – FNDE, constando de estacionamento com vagas reservadas para pessoas com deficiência, idosos, motos e embarque/desembarque, guarita com sanitário, paraciclo, mastro de bandeiras, parquinho, duchas infantis, pátio descoberto, bancos, lixeiras, postes de iluminação, torneiras de jardim, grelhas para captação de água pluvial, castelo d’água, central de gás, hortas, canteiros e área verde com tratamento paisagístico. Contém ainda, fechamentos com gradil e muro, calçadas e desníveis tratados em conformidade com a NBR 9050.

O projeto padrão do FNDE consta de edificação térrea composta por 10 Salas de Atividades para a Educação Infantil, Sala Multiuso, Direção, Secretaria, Sala de Professores, Sala Multiuso, Solários, Solários, Fraldários, Lactário, Sala de Amamentação, Refeitório, Pátio Coberto, Sanitários para alunos e Sanitários para professores/comunidade, Sanitários PCD, Playground, Cozinha, Despensa, Rouparia, Lavanderia, Vestiários e Copa para os funcionários.

Nº PROJETO: 314-SEEDF - CEPI QD. 805 RECANTO DAS EMAS
NOME PROJETO: CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE ENSINO DE PRIMEIRA INFÂNCIA QD. 805 RECANTO DAS EMAS
ENDEREÇO: QD 805, LOTE 01 – RECANTO DAS EMAS RA XV – BRASÍLIA/DF
PRAZO: 9 MESES (274 DIAS CORRIDOS)
DATA: 14/06/2023
ORÇAMENTISTA(S): Dalmo Blanco Cinnanti CREA 7.962/D-DF - ART: 0720200065962
PROCESSO: 080.007145/2016
TABELA DE REFERÊNCIA: SINAPI - ABRIL DE 2023 SEM DESONERAÇÃO
 AGETOP CIVIL - ABRIL DE 2022 COM DESONERAÇÃO
 EMOP RJ - ABRIL DE 2022 COM DESONERAÇÃO
 ORSE SE - MARÇO DE 2022 COM DESONERAÇÃO
 SEINFRA CE - JANEIRO DE 2022 COM DESONERAÇÃO
SISOBRAS: ÁREA DE CONSTRUÇÃO: 1.560,62m²
OBSERVAÇÕES: 01 - Esta planilha é orientativa. Desta forma, é de inteira responsabilidade do contratado as quantidades e valores necessários a completa execução da obra
 02 - A estimativa teve como referência cotações de mercado de empresas especializadas e o Preço praticado pela SINAPI e outros bancos de dados governamentais;
 03 - O valor estimado informado já inclui todos os impostos, tributos, benefícios e custos administrativos;
 04 - Todos os serviços discriminados nesta estimativa incluem os materiais, mão-de-obra, acessórios, ferramentas, insumos e equipamentos necessários para sua boa execução.
 05 - Para o efeito de licitação, verificar todas as considerações a respeito dos serviços e fazer as alterações do projeto e do caderno de especificações de Arquitetura onde se fizer necessário, afim de compatibiliza-los com as estimativas.
RESP. CAPA: Eng. Civil Dalmo Blanco Cinnanti

<i>MÓDULO 01</i>	
SUB TOTAL (SERVIÇOS/MATERIAIS).....	R\$ 4.426.182,26
BDI = 20,26%.....	R\$ 896.744,52
TOTAL MÓDULO 01	R\$ 5.322.926,78
<i>MÓDULO 02</i>	
SUB TOTAL (SERVIÇOS/MATERIAIS).....	R\$ 1.340.193,81
BDI = 20,26%.....	R\$ 271.523,27
TOTAL MÓDULO 02	R\$ 1.611.717,08
<i>EQUIPAMENTOS</i>	
SUB TOTAL (EQUIPAMENTOS).....	R\$ 7.843,62
BDI = 13,26%.....	R\$ 1.040,06
TOTAL EQUIPAMENTOS	R\$ 8.883,68
TOTAL MÓDULO 02 / EQUIPAMENTOS	R\$ 1.620.600,76
VALOR ESTIMADO COM BDI	R\$ 6.943.527,54

NOTAS: *Esta planilha é orientativa. Desta forma, é de inteira responsabilidade do contratado as quantidades e valores necessários a completa execução da obra.
 *Havendo irregularidades neste instrumento, entre em contato com a Ouvidoria de Combate a Corrupção, no telefone 0800-6449060



BDI EDIFICAÇÕES	20,26%
BDI EQUIPAMENTOS	13,26%

Data: 14/06/2023
 ÁREA CONSTRUÇÃO: 1.560,62m²
 LEIS SOCIAIS HORISTAS: 110,69%
 LEIS SOCIAIS MENSALISTAS: 70,40%

TABELA DE REFERÊNCIA: SINAPI - ABRIL DE 2023 SEM DESONERAÇÃO

CRONOGRAMA FISICO FINANCEIRO												
ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	TOTAL (R\$)	MESES									TOTAL DO ITEM
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	
02.00.000	SERVIÇOS PRELIMINARES	528.392,03	45,00%	55,00%								100,00%
			237.776,41	290.615,62								528.392,03
03.00.000	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	2.337.912,79		5,00%	45,00%	50,00%						100,00%
				116.895,64	1.052.060,76	1.168.956,40						2.337.912,79
04.00.000	ARQUITETURA E ELEMENTOS DE URBANISMO	2.486.447,32				10,00%	15,00%	15,00%	30,00%	30,00%		100,00%
						248.644,73	372.967,10	372.967,10	745.934,20	745.934,20		2.486.447,32
05.00.000	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E SANITÁRIAS	367.299,03					40,00%	30,00%	30,00%			100,00%
							146.919,61	110.189,71	110.189,71			367.299,03
06.00.000	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E ELETRÔNICAS	553.592,74					10,00%	15,00%	20,00%	30,00%	25,00%	100,00%
							55.359,27	83.038,91	110.718,55	166.077,82	138.398,19	553.592,74
07.00.000	INSTALAÇÕES MECANICAS E DE UTILIDADES	28.777,73				45,00%				55,00%		100,00%
						12.949,98				15.827,75		28.777,73
08.00.000	INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO	59.249,81					35,00%	35,00%	30,00%			100,00%
							20.737,43	20.737,43	17.774,94			59.249,81
09.00.000	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	22.443,83									100,00%	100,00%
											22.443,83	22.443,83
10.00.000	SERVIÇOS AUXILIARES E ADMINISTRATIVOS	559.412,26	3,72%	6,38%	16,48%	22,41%	9,34%	9,19%	15,42%	14,53%	2,52%	100,00%
			20.835,31	35.708,44	92.187,51	125.352,97	52.223,44	51.430,40	86.277,74	81.302,56	14.093,89	559.412,26
TOTAIS GERAIS COM BDI		6.943.527,54	258.611,73	443.219,70	1.144.248,26	1.555.904,08	648.206,85	638.363,55	1.070.895,14	1.009.142,33	174.935,90	6.943.527,54
TOTAIS GERAIS ACUMULADO			258.611,73	701.831,42	1.846.079,69	3.401.983,76	4.050.190,62	4.688.554,17	5.759.449,30	6.768.591,64	6.943.527,54	
PORCENTAGENS EM RELAÇÃO AO VALOR TOTAL DA OBRA (%)			3,72%	6,38%	16,48%	22,41%	9,34%	9,19%	15,42%	14,53%	2,52%	100,00%
PORCENTAGENS ACUMULADOS EM RELAÇÃO AO VALOR TOTAL DA OBRA (%)			3,72%	10,11%	26,59%	49,00%	58,33%	67,52%	82,95%	97,48%	100,00%	

DIRETOR DE OBRAS SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO DO DISTRITO FEDERAL

GERENTE DE OBRAS SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO DO DISTRITO FEDERAL

FISCAL DE OBRAS SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO DO DISTRITO FEDERAL

EMPREITEIRO



CURVA ABC DE SERVIÇOS (MÓDULO 01)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT (R\$)	CUSTO TOTAL SEM BDI R\$	BDI %	CUSTO TOTAL COM BDI R\$	PERCENTUAL %	PERCENTUAL ACUMULADO %
94216	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	1.538,26	R\$ 220,83	R\$ 339.693,96	20,26%	R\$ 408.515,95	7,6746%	7,6746%
100778	ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO FINK, COM LIGAÇÕES PARAFUSADAS, INCLUSOS PERFS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_PSA	KG	19.816,16	R\$ 12,05	R\$ 238.784,73	20,26%	R\$ 287.162,51	5,3948%	13,0695%
92270	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_09/2020	M2	941,92	R\$ 200,68	R\$ 189.024,51	20,26%	R\$ 227.320,87	4,2706%	17,3401%
89173	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONEIRA DE 400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_12/2014	M2	3.939,75	R\$ 43,51	R\$ 171.418,52	20,26%	R\$ 206.147,92	3,8728%	21,2129%
100897	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 40CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_01/2020	M	1.485,00	R\$ 98,73	R\$ 146.614,05	20,26%	R\$ 176.318,06	3,3124%	24,5253%
92263	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	M2	768,81	R\$ 165,80	R\$ 127.468,70	20,26%	R\$ 153.293,86	2,8799%	27,4052%
92265	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	M2	978,76	R\$ 121,45	R\$ 118.870,40	20,26%	R\$ 142.953,55	2,6856%	30,0908%
87680	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 4CM. AF_07/2021	M2	2.249,18	R\$ 46,46	R\$ 104.496,90	20,26%	R\$ 125.667,98	2,3609%	32,4517%
100757	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020_PE	M2	1.878,09	R\$ 51,71	R\$ 97.116,03	20,26%	R\$ 116.791,74	2,1941%	34,6458%
96557	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA ? LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	M3	135,94	R\$ 608,98	R\$ 82.784,74	20,26%	R\$ 99.556,93	1,8703%	36,5162%
94569	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	119,70	R\$ 687,80	R\$ 82.329,66	20,26%	R\$ 99.009,65	1,8601%	38,3762%
98555	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_06/2018	M2	2.562,88	R\$ 31,02	R\$ 79.500,54	20,26%	R\$ 95.607,35	1,7961%	40,1724%
94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	157,44	R\$ 498,44	R\$ 78.474,39	20,26%	R\$ 94.373,31	1,7730%	41,9453%
09083/ORSE	FORRO ACÚSTICO EM PLACAS DE FIBRA MINERAL C/PERFIL "T" EM AÇO, TIPO "SONEX" OU SIMILAR, (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	M2	857,89	R\$ 90,00	R\$ 77.210,10	20,26%	R\$ 92.852,87	1,7444%	43,6897%
92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	4.840,90	R\$ 14,00	R\$ 67.772,60	20,26%	R\$ 81.503,33	1,5312%	45,2209%
98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	M2	1.464,13	R\$ 46,21	R\$ 67.657,63	20,26%	R\$ 81.365,07	1,5286%	46,7495%
100622	POSTE DE AÇO CÔNICO CONTÍNUO CURVO SIMPLES, ENGASTADO, H=9M, INCLUSIVE LUMINÁRIA, SEM LÂMPADA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_11/2019	UN	24,00	R\$ 2.548,68	R\$ 61.168,32	20,26%	R\$ 73.561,02	1,3820%	48,1315%
87489	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	M2	1.015,65	R\$ 55,78	R\$ 56.652,96	20,26%	R\$ 68.130,85	1,2800%	49,4114%
08365/ORSE	BANCADA EM AÇO INOX - 304, L=60CM, PARA CUBAS SIMPLES, CONCRETADA, ACABAMENTO LISO E POLIDO, ASSENTADA COM ARGAMASSA TRAÇO T-1(1:3	M	46,75	R\$ 1.168,37	R\$ 54.621,30	20,26%	R\$ 65.687,57	1,2340%	50,6455%
87491	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39CM (ESPESSURA 14CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	M2	710,21	R\$ 74,80	R\$ 53.123,71	20,26%	R\$ 63.886,57	1,2002%	51,8457%
88497	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	2.688,83	R\$ 18,99	R\$ 51.060,88	20,26%	R\$ 61.405,82	1,1536%	52,9993%
96531	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	342,81	R\$ 146,43	R\$ 50.197,67	20,26%	R\$ 60.367,72	1,1341%	54,1334%
100721	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	M2	1.872,89	R\$ 26,25	R\$ 49.163,36	20,26%	R\$ 59.123,86	1,1107%	55,2441%
87275	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	M2	650,78	R\$ 70,72	R\$ 46.023,16	20,26%	R\$ 55.347,45	1,0398%	56,2839%
91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	10.076,30	R\$ 4,52	R\$ 45.544,88	20,26%	R\$ 54.772,27	1,0290%	57,3129%
95578	MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 12,5 MM. AF_09/2021_PS	KG	3.802,40	R\$ 11,47	R\$ 43.613,53	20,26%	R\$ 52.449,63	0,9854%	58,2983%
221001/AGETOP	PISO VINÍLICO COM CONTRAPISO (1CI:3ARML) E=2CM E NATA DE CIMENTO	M2	394,64	R\$ 106,73	R\$ 42.119,93	20,26%	R\$ 50.653,42	0,9516%	59,2499%
100766	PILAR METÁLICO PERFIL LAMINADO OU SOLDADO EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES SOLDADAS, INCLUSOS MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_PA	KG	2.380,96	R\$ 17,65	R\$ 42.023,94	20,26%	R\$ 50.538,00	0,9494%	60,1993%
100702	PORTA DE CORRER DE ALUMÍNIO, COM DUAS FOLHAS PARA VIDRO, INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR, FECHADURA E PUXADOR, SEM ALIZAR. AF_12/2019	M2	118,44	R\$ 350,54	R\$ 41.517,96	20,26%	R\$ 49.929,50	0,9380%	61,1373%
96973	CORDOALHA DE COBRE NU 35 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	M	604,80	R\$ 67,10	R\$ 40.582,08	20,26%	R\$ 48.804,01	0,9169%	62,0542%

91932	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	2.227,10	R\$ 17,69	R\$ 39.397,40	20,26%	R\$ 47.379,31	0,8901%	62,9443%
18.027.0496-0/EMOP	LUMINARIA LED TUBULAR DE SOBREPOR, 2X18W (INCLUSIVE LAMPADAS),CORPO EM CHAPA DE AÇO TRATADA E PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA, REFLETOR EM ALUMÍNIO DE ALTO BRILHO, COM VISOR ACRÍLICO TRANSLUCIDO, SEM REATOR. FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	169,00	R\$ 226,39	R\$ 38.259,91	20,26%	R\$ 46.011,37	0,8644%	63,8087%
CCU.03.0017	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022 REF.: 103675 SINAPI/DF.	M3	62,41	R\$ 605,72	R\$ 37.802,99	20,26%	R\$ 45.461,87	0,8541%	64,6628%
93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	429,10	R\$ 84,22	R\$ 36.138,80	20,26%	R\$ 43.460,52	0,8165%	65,4792%
88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	2.661,23	R\$ 12,72	R\$ 33.850,85	20,26%	R\$ 40.709,03	0,7648%	66,2440%
98679	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 2,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020	M2	796,32	R\$ 40,15	R\$ 31.972,25	20,26%	R\$ 38.449,83	0,7223%	66,9664%
92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1.795,80	R\$ 16,85	R\$ 30.259,23	20,26%	R\$ 36.389,75	0,6836%	67,6500%
96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	1.904,00	R\$ 15,88	R\$ 30.235,52	20,26%	R\$ 36.361,24	0,6831%	68,3331%
92919	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	2.013,90	R\$ 15,01	R\$ 30.228,64	20,26%	R\$ 36.352,96	0,6830%	69,0161%
CCU.03.0028	CONCRETAGEM DE PAREDES EM EDIFICAÇÕES MULTIFAMILIARES FEITAS COM SISTEMA DE FÔRMAS MANUSEÁVEIS, COM CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK 30 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2015 REF.: 90857 SINAPI/DF	M3	49,50	R\$ 608,32	R\$ 30.111,84	20,26%	R\$ 36.212,50	0,6803%	69,6964%
94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	33,96	R\$ 874,02	R\$ 29.681,72	20,26%	R\$ 35.695,24	0,6706%	70,3670%
CCU.03.0003	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 50CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_01/2020	M	240,00	R\$ 123,41	R\$ 29.618,40	20,26%	R\$ 35.619,09	0,6692%	71,0361%
87257	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023_PE	M2	346,39	R\$ 82,73	R\$ 28.656,84	20,26%	R\$ 34.462,72	0,6474%	71,6836%
96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	1.583,20	R\$ 17,84	R\$ 28.244,29	20,26%	R\$ 33.966,58	0,6381%	72,3217%
87251	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023_PE	M2	575,51	R\$ 48,33	R\$ 27.814,40	20,26%	R\$ 33.449,60	0,6284%	72,9501%
09310/ORSE	TELA MOEDA EM AÇO INOX, FURO D=10MM, ESP=2MM	M2	157,00	R\$ 173,11	R\$ 27.178,27	20,26%	R\$ 32.684,59	0,6140%	73,5641%
10656/ORSE	FORRO DE GESSO ACARTONADO REMOVÍVEL, COR BRANCO, PLACA 1243 X 618MM, GESSOLYNE GYPSUM OU SIMILAR - FORNECIMENTO	M2	476,93	R\$ 55,00	R\$ 26.231,15	20,26%	R\$ 31.545,58	0,5926%	74,1568%
CCU.03.0012	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 30 MPA, COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MAIOR QUE 0,25 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015 REF.: 92722 SINAPI/DF.	M3	42,73	R\$ 595,12	R\$ 25.429,48	20,26%	R\$ 30.581,49	0,5745%	74,7313%
93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	814,47	R\$ 30,07	R\$ 24.491,11	20,26%	R\$ 29.453,01	0,5533%	75,2846%
94231	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	314,75	R\$ 64,41	R\$ 20.273,05	20,26%	R\$ 24.380,37	0,4580%	75,7426%
96619	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_08/2017	M2	502,06	R\$ 38,70	R\$ 19.429,72	20,26%	R\$ 23.366,18	0,4390%	76,1816%
10759/ORSE	BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, E=2CM	M2	66,71	R\$ 288,76	R\$ 19.263,18	20,26%	R\$ 23.165,90	0,4352%	76,6168%
96977	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA, SEM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	M	294,10	R\$ 64,58	R\$ 18.992,98	20,26%	R\$ 22.840,96	0,4291%	77,0459%
87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	3.967,35	R\$ 4,61	R\$ 18.289,48	20,26%	R\$ 21.994,93	0,4132%	77,4591%
92922	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	KG	1.465,10	R\$ 12,03	R\$ 17.625,15	20,26%	R\$ 21.196,01	0,3982%	77,8573%
99839	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M DE ALTURA, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/2 ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 2 , GRADIL FORMADO POR BARRAS CHATAS EM FERRO DE 32X4,8MM, FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019_PS	M	34,11	R\$ 514,70	R\$ 17.556,42	20,26%	R\$ 21.113,35	0,3966%	78,2540%
92917	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	979,80	R\$ 17,02	R\$ 16.676,20	20,26%	R\$ 20.054,79	0,3768%	78,6308%
96995	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	321,80	R\$ 51,06	R\$ 16.431,11	20,26%	R\$ 19.760,05	0,3712%	79,0020%
89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	413,60	R\$ 39,70	R\$ 16.419,92	20,26%	R\$ 19.746,60	0,3710%	79,3730%
99837	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_PS	M	26,40	R\$ 619,00	R\$ 16.341,60	20,26%	R\$ 19.652,41	0,3692%	79,7422%
03410/ORSE	PEITORIL DE CONCRETO ARMADO COM PINGADEIRA LARGURA 13 CM	M	266	R\$ 60,17	R\$ 16.005,22	20,26%	R\$ 19.247,88	0,3616%	80,1038%
89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	620,70	R\$ 24,20	R\$ 15.020,94	20,26%	R\$ 18.064,18	0,3394%	80,4431%
93202	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLO MACIÇO. AF_03/2016	M	536,28	R\$ 27,46	R\$ 14.726,25	20,26%	R\$ 17.709,79	0,3327%	80,7758%
94227	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	182,76	R\$ 79,34	R\$ 14.500,18	20,26%	R\$ 17.437,91	0,3276%	81,1034%
96543	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	692,30	R\$ 20,49	R\$ 14.185,23	20,26%	R\$ 17.059,15	0,3205%	81,4239%
95583	MONTAGEM DE ARMADURA TRANSVERSAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 5,0 MM. AF_09/2021_PS	KG	698,45	R\$ 18,74	R\$ 13.088,95	20,26%	R\$ 15.740,77	0,2957%	81,7196%
79627	DIVISORIA EM GRANITO BRANCO POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:4, ARREIMATE EM CIMENTO BRANCO, EXCLUSIVE FERRAGENS	M2	15,72	R\$ 826,57	R\$ 12.993,68	20,26%	R\$ 15.626,20	0,2936%	82,0132%

95745	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4??), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M	620,60	R\$	20,22	R\$	12.548,53	20,26%	R\$	15.090,86	0,2835%	82,2967%
91834	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1.074,25	R\$	11,35	R\$	12.192,74	20,26%	R\$	14.662,99	0,2755%	82,5722%
92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1.027,20	R\$	11,83	R\$	12.151,78	20,26%	R\$	14.613,73	0,2745%	82,8467%
15.018.0500-0	ELETROCALHA PERFURADA, COM TAMPAS, TIPO "U", 150X50MM, TRATAMENTO SUPERFICIAL PRE-ZINCADO A QUENTE, INCLUSIVE CONEXÕES, ACESSÓRIOS E FIXAÇÃO SUPERIOR. FORNECIMENTO E COLOCACAO	M	129,90	R\$	93,11	R\$	12.094,99	20,26%	R\$	14.545,43	0,2733%	83,1200%
89169	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_11/2014	M2	172,21	R\$	69,29	R\$	11.932,43	20,26%	R\$	14.349,94	0,2696%	83,3896%
97902	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	20,00	R\$	587,14	R\$	11.742,80	20,26%	R\$	14.121,89	0,2653%	83,6549%
90842	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	10,00	R\$	1.143,39	R\$	11.433,90	20,26%	R\$	13.750,41	0,2583%	83,9132%
89357	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	333,32	R\$	33,56	R\$	11.186,22	20,26%	R\$	13.452,55	0,2527%	84,1659%
92921	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	KG	861,20	R\$	12,50	R\$	10.765,00	20,26%	R\$	12.945,99	0,2432%	84,4091%
91341	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	19,83	R\$	541,09	R\$	10.729,81	20,26%	R\$	12.903,68	0,2424%	84,6515%
04440/ORSE	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO OU PAREDE, ELIZABETH, LINHA LUX NEVE, DIMENSÕES 10 X 10 CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA	M2	183,39	R\$	56,01	R\$	10.271,67	20,26%	R\$	12.352,72	0,2321%	84,8836%
92778	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	749,80	R\$	13,48	R\$	10.107,30	20,26%	R\$	12.155,04	0,2284%	85,1120%
91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	944,50	R\$	9,85	R\$	9.303,33	20,26%	R\$	11.188,18	0,2102%	85,3222%
98689	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	100,90	R\$	91,87	R\$	9.269,68	20,26%	R\$	11.147,72	0,2094%	85,5316%
96547	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	688,30	R\$	13,40	R\$	9.223,22	20,26%	R\$	11.091,84	0,2084%	85,7400%
08210/ORSE	DUCHA MANUAL, LINHA TRIO, REF. 4896C DA DECA OU SIMILAR	UN	23,00	R\$	397,80	R\$	9.149,40	20,26%	R\$	11.003,07	0,2067%	85,9467%
271307/AGETOP	BANCO CONCRETO POLIDO BASE EM ALVENARIA TIJOLO APARENTE PINTADA - PADRÃO GOINFRA	M	30,00	R\$	299,31	R\$	8.979,30	20,26%	R\$	10.798,51	0,2029%	86,1495%
92336	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	74,40	R\$	119,94	R\$	8.923,54	20,26%	R\$	10.731,44	0,2016%	86,3511%
081828/AGETOP	CAIXA DE AREIA 60X60CM FUNDO DE BRITA COM GRELHA METÁLICA FERRO CHATO PADRÃO GOINFRA	UN	14,00	R\$	626,50	R\$	8.771,00	20,26%	R\$	10.548,00	0,1982%	86,5493%
07868/ORSE	BOMBA SCHNEIDER MOD BPI ACOPLADA EM MOTOR ELÉTRICO 5 CV	UN	2,00	R\$	4.331,31	R\$	8.662,62	20,26%	R\$	10.417,67	0,1957%	86,7450%
74194/001	ESCALADA TIPO MARINHEIRO EM TUBO AÇO GALVANIZADO 1 1/2" 5 DEGRAUS	M	21,49	R\$	400,76	R\$	8.612,33	20,26%	R\$	10.357,19	0,1946%	86,9396%
91005	FORMAS MANUSEÁVEIS PARA PAREDES DE CONCRETO MOLDADAS IN LOCO, DE EDIFICAÇÕES DE PAVIMENTO ÚNICO, EM LAJES. AF_06/2015	M2	400,28	R\$	21,16	R\$	8.469,92	20,26%	R\$	10.185,93	0,1914%	87,1310%
92788	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	667,30	R\$	12,39	R\$	8.267,85	20,26%	R\$	9.942,91	0,1868%	87,3178%
90822	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSIVE DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	20,00	R\$	396,31	R\$	7.926,20	20,26%	R\$	9.532,05	0,1791%	87,4968%
89578	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	M	219,40	R\$	35,72	R\$	7.836,97	20,26%	R\$	9.424,74	0,1771%	87,6739%
84186	PISO DE BORRACHA CANELADA, ESPESSURA 3,5MM, FIXADO COM COLA	M2	76,67	R\$	102,05	R\$	7.824,17	20,26%	R\$	9.409,35	0,1768%	87,8507%
97083	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2021	M2	2.249,18	R\$	3,35	R\$	7.534,75	20,26%	R\$	9.061,29	0,1702%	88,0209%
100848	VASO SANITÁRIO INFANTIL LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	13,00	R\$	577,57	R\$	7.508,41	20,26%	R\$	9.029,61	0,1696%	88,1905%
91860	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	603,90	R\$	12,41	R\$	7.494,40	20,26%	R\$	9.012,76	0,1693%	88,3598%
CCU.05.0002	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC, SÉRIE R, PARA ESGOTO OU ÁGUAS PLUVIAIS, DN 200MM.	M	82,80	R\$	90,25	R\$	7.472,70	20,26%	R\$	8.986,67	0,1688%	88,5287%
91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1.060,70	R\$	7,04	R\$	7.467,33	20,26%	R\$	8.980,21	0,1687%	88,6974%
72118	VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESPESSURA 6MM, FORNECIMENTO E INSTALACAO, INCLUSIVE MASSA PARA VEDAÇÃO	M2	46,76	R\$	158,43	R\$	7.408,19	20,26%	R\$	8.909,09	0,1674%	88,8648%
92775	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	396,80	R\$	18,62	R\$	7.388,42	20,26%	R\$	8.885,31	0,1669%	89,0317%
97903	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8X0,8X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	9,00	R\$	819,36	R\$	7.374,24	20,26%	R\$	8.868,26	0,1666%	89,1983%
88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	476,93	R\$	15,10	R\$	7.201,64	20,26%	R\$	8.660,70	0,1627%	89,3610%
15.018.0550-0/EMOP	ELETROCALHA LISA, COM TAMPAS, TIPO "U", 100X50MM, TRATAMENTO SUPERFICIAL PRE-ZINCADO A QUENTE, INCLUSIVE CONEXÕES, ACESSÓRIOS E FIXAÇÃO SUPERIOR. FORNECIMENTO E COLOCACAO	M	85,00	R\$	83,40	R\$	7.089,00	20,26%	R\$	8.525,23	0,1602%	89,5212%
85005	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	M2	24,01	R\$	284,97	R\$	6.842,13	20,26%	R\$	8.228,35	0,1546%	89,6757%

92785	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	379,30	R\$ 17,58	R\$ 6.668,09	20,26%	R\$ 8.019,05	0,1507%	89,8264%
98297	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	831,45	R\$ 8,01	R\$ 6.659,91	20,26%	R\$ 8.009,21	0,1505%	89,9769%
99635	VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/2", ACABAMENTO METALICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	18,00	R\$ 353,09	R\$ 6.355,62	20,26%	R\$ 7.643,27	0,1436%	90,1204%
92916	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	343,20	R\$ 18,33	R\$ 6.290,86	20,26%	R\$ 7.565,38	0,1421%	90,2626%
88496	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	476,93	R\$ 13,03	R\$ 6.214,40	20,26%	R\$ 7.473,43	0,1404%	90,4030%
89712	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	214,30	R\$ 28,50	R\$ 6.107,55	20,26%	R\$ 7.344,94	0,1380%	90,5410%
91996	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	159,00	R\$ 37,59	R\$ 5.976,81	20,26%	R\$ 7.187,71	0,1350%	90,6760%
11378/ORSE	GANCHO BOLA EM AÇO ZINCADO	UN	96,00	R\$ 61,84	R\$ 5.936,64	20,26%	R\$ 7.139,40	0,1341%	90,8101%
97994	BASE PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA ESGOTO, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 1X1 M, PROFUNDIDADE = 1,40 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020_PA	UN	2,00	R\$ 2.900,47	R\$ 5.800,94	20,26%	R\$ 6.976,21	0,1311%	90,9412%
99252	BASE PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA DRENAGEM, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 1X1 M, PROFUNDIDADE = 1,40 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020_PA	UN	2,00	R\$ 2.823,90	R\$ 5.647,80	20,26%	R\$ 6.792,04	0,1276%	91,0688%
08441/ORSE	ABRAÇADEIRA METÁLICA TIPO "D" DE 3/4"	UN	828,00	R\$ 6,64	R\$ 5.497,92	20,26%	R\$ 6.611,80	0,1242%	91,1930%
97113	APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_04/2022	M2	2.249,18	R\$ 2,42	R\$ 5.443,02	20,26%	R\$ 6.545,77	0,1230%	91,3160%
92988	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	M	89,20	R\$ 59,48	R\$ 5.305,62	20,26%	R\$ 6.380,53	0,1199%	91,4358%
91306	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	35,00	R\$ 151,08	R\$ 5.287,80	20,26%	R\$ 6.359,11	0,1195%	91,5553%
12129/ORSE	BARRA DE APOIO, PARA VASO SANITÁRIO, DUPLA, FIXA, DIREITA OU ESQUERDA, EM AÇO INOX, L=80CM, D=1 1/2", JACKWAL OU SIMILAR	UN	8,00	R\$ 649,33	R\$ 5.194,64	20,26%	R\$ 6.247,07	0,1174%	91,6727%
CCU.06.0003	FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E MONTAGEM DE QUADRO ELÉTRICO (QBGE1) CONFORME ESPECIFICADO EM PROJETO E CADERNO TÉCNICO.	UN	1,00	R\$ 5.185,69	R\$ 5.185,69	20,26%	R\$ 6.236,31	0,1172%	91,7898%
100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	645,57	R\$ 7,98	R\$ 5.151,65	20,26%	R\$ 6.195,37	0,1164%	91,9062%
91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	266,00	R\$ 19,19	R\$ 5.104,54	20,26%	R\$ 6.138,72	0,1153%	92,0215%
90820	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	14,00	R\$ 363,32	R\$ 5.086,48	20,26%	R\$ 6.117,00	0,1149%	92,1365%
96548	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	398,30	R\$ 12,66	R\$ 5.042,48	20,26%	R\$ 6.064,08	0,1139%	92,2504%
11867/ORSE	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, DE SOBREPOR, TIPO BLOCO AUTÔNOMO, COM AUTONOMIA DE 1H, MODELO LLE-LLEDDF, DA KBR OU SI	UN	35,00	R\$ 143,73	R\$ 5.030,55	20,26%	R\$ 6.049,74	0,1137%	92,3640%
CCU.05.0003	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC, SÉRIE R, PARA ESGOTO OU ÁGUAS PLUVIAIS, DN 250MM.	M	46,70	R\$ 107,07	R\$ 5.000,17	20,26%	R\$ 6.013,20	0,1130%	92,4770%
86920	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	6,00	R\$ 816,85	R\$ 4.901,10	20,26%	R\$ 5.894,06	0,1107%	92,5877%
97886	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	UN	28,00	R\$ 173,35	R\$ 4.853,80	20,26%	R\$ 5.837,18	0,1097%	92,6974%
87755	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	M2	90,20	R\$ 53,28	R\$ 4.805,86	20,26%	R\$ 5.779,52	0,1086%	92,8060%
00298/ORSE	CALHA EM ALVENARIA / CONCRETO, IMPERMEABILIZADA C/ MANTA ASFÁLTICA	M2	19,80	R\$ 237,92	R\$ 4.710,82	20,26%	R\$ 5.665,23	0,1064%	92,9124%
09564/ORSE	PORTA EM VIDRO TEMPERADO 10MM, NA COR VERDE, INCLUSIVE FERRAGENS E ACESSÓRIOS E INSTALAÇÃO	M2	11,58	R\$ 400,00	R\$ 4.632,00	20,26%	R\$ 5.570,44	0,1046%	93,0170%
91298	PORTA DE MADEIRA TIPO VENEZIANA, 80X210CM, ESPESSURA DE 3CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	5,00	R\$ 909,18	R\$ 4.545,90	20,26%	R\$ 5.466,90	0,1027%	93,1198%
11820/ORSE	CENTRAL DE ALARME ENDEREÇÁVEL DE INCENDIO COM SISTEMA P/ ATÉ 250 DISPOSITIVOS, MARCAL VERIN OU SIMILAR, MODELO VRE-250 C/ BATERIA	UN	1,00	R\$ 4.447,81	R\$ 4.447,81	20,26%	R\$ 5.348,94	0,1005%	93,2202%
100874	PUXADOR PARA PCD, FIXADO NA PORTA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	16,00	R\$ 277,15	R\$ 4.434,40	20,26%	R\$ 5.332,81	0,1002%	93,3204%
79480	ESCAVAÇÃO MECANICA CAMPO ABERTO EM SOLO EXCETO ROCHA ATE 2,00M PROFUNDIDADE	M3	1.442,91	R\$ 3,02	R\$ 4.357,59	20,26%	R\$ 5.240,44	0,0985%	93,4189%
08507/ORSE	CENTRAL PABX, CAPACIDADE 8 LINHAS E 24 RAMAIS, MOD. CORP 8000, INTELBRÁS OU SIMILAR - FORNECIMENTO	UN	1,00	R\$ 4.279,82	R\$ 4.279,82	20,26%	R\$ 5.146,91	0,0967%	93,5156%
86915	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2? OU 3/4?, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	31,00	R\$ 118,77	R\$ 3.681,87	20,26%	R\$ 4.427,82	0,0832%	93,5988%
09817/ORSE	BARRA ROSCADA ZINCADA D=1/4" X 2,00M	UN	132,00	R\$ 27,70	R\$ 3.656,40	20,26%	R\$ 4.397,19	0,0826%	93,6814%
86901	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	24,00	R\$ 151,61	R\$ 3.638,64	20,26%	R\$ 4.375,83	0,0822%	93,7636%
95787	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO LR, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	134,00	R\$ 26,72	R\$ 3.580,48	20,26%	R\$ 4.305,89	0,0809%	93,8445%
89529	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	94,00	R\$ 37,79	R\$ 3.552,26	20,26%	R\$ 4.271,95	0,0803%	93,9247%
14.003.0163-0/EMOP	CAIXILHO FIXO DE ALUMINIO ANODIZADO AO NATURAL,SERIE 28,PARA VIDRO.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	11,22	R\$ 310,67	R\$ 3.485,72	20,26%	R\$ 4.191,92	0,0788%	94,0035%
83633	HIDRANTE SUBTERRANEO FERRO FUNDIDO C/ CURVA LONGA E CAIXA DN=75MM	UN	1,00	R\$ 3.421,73	R\$ 3.421,73	20,26%	R\$ 4.114,97	0,0773%	94,0808%
89580	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	M	45,90	R\$ 74,00	R\$ 3.396,60	20,26%	R\$ 4.084,75	0,0767%	94,1575%

94562	JANELA DE AÇO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDRO, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA. EXCLUSIVE VIDROS, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	5,21	R\$ 627,22	R\$ 3.267,82	20,26%	R\$ 3.929,88	0,0738%	94,2313%
02387/ORSE	QUADRO ESCOLAR EM FÓRMICA BRANCA COM MOLDURA	M2	8,64	R\$ 377,33	R\$ 3.260,13	20,26%	R\$ 3.920,63	0,0737%	94,3050%
95472	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00	R\$ 813,68	R\$ 3.254,72	20,26%	R\$ 3.914,13	0,0735%	94,3785%
080926/AGETOP	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA DIAMETRO 3/4	UN	52,00	R\$ 61,08	R\$ 3.176,16	20,26%	R\$ 3.819,65	0,0718%	94,4503%
17.018.0265-0/EMOP	PINTURA COM TINTA ACRILICA ACETINADA, PARA USO HOSPITALAR, SOBRE PAREDES E TETOS, INCLUSIVE LIXAMENTO, UMA DEMAIO DE SELADOR ACRILICO, DUAS DEMAOS DE MASSA ACRILICA E DUAS DEMAOS DE ACABAMENTO	M2	64,24	R\$ 49,28	R\$ 3.165,75	20,26%	R\$ 3.807,13	0,0715%	94,5218%
89449	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	158,28	R\$ 19,77	R\$ 3.129,20	20,26%	R\$ 3.763,17	0,0707%	94,5925%
95795	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	102,00	R\$ 30,41	R\$ 3.101,82	20,26%	R\$ 3.730,25	0,0701%	94,6626%
95601	ARRASAMENTO MECANICO DE ESTACA DE CONCRETO ARMADO, DIAMETROS DE ATÉ 40 CM. AF_05/2021	UN	183,00	R\$ 16,48	R\$ 3.015,84	20,26%	R\$ 3.626,85	0,0681%	94,7307%
12628/ORSE	MASTRO TRIPLO EM TUBO FERRO GALVANIZADO, ALT (ÚTIL)= 6M (3,80M X 2" + 2,20M X 1 1/2"), INCLUSIVE BASE DE CONCRETO CICLÓPICO	UN	1,00	R\$ 2.943,12	R\$ 2.943,12	20,26%	R\$ 3.539,40	0,0665%	94,7972%
07842/ORSE	LETRAS EM AÇO ESCOVADO 40 X 40 CM	UN	17,00	R\$ 172,35	R\$ 2.929,95	20,26%	R\$ 3.523,56	0,0662%	94,8634%
CCU.06.0004	FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E MONTAGEM DE QUADRO ELÉTRICO (QDLF-TER1) CONFORME ESPECIFICADO EM PROJETO E CADERNO TÉCNICO.	UN	1	R\$ 2.776,62	R\$ 2.776,62	20,26%	R\$ 3.339,16	0,0627%	94,9262%
97887	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020	UN	10,00	R\$ 272,18	R\$ 2.721,80	20,26%	R\$ 3.273,24	0,0615%	94,9876%
92990	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	M	32,60	R\$ 82,41	R\$ 2.686,57	20,26%	R\$ 3.230,86	0,0607%	95,0483%
95584	MONTAGEM DE ARMADURA TRANSVERSAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 6,30 MM. AF_09/2021_PS	KG	156,36	R\$ 17,08	R\$ 2.670,63	20,26%	R\$ 3.211,70	0,0603%	95,1087%
92787	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	177,60	R\$ 14,71	R\$ 2.612,50	20,26%	R\$ 3.141,79	0,0590%	95,1677%
CCU.06.0009	FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E MONTAGEM DE QUADRO ELÉTRICO (QDLF-2PAV1) CONFORME ESPECIFICADO EM PROJETO E CADERNO TÉCNICO.	UN	1,00	R\$ 2.594,83	R\$ 2.594,83	20,26%	R\$ 3.120,54	0,0586%	95,2263%
CCU.04.0003	PLACAS DE IDENTIFICAÇÃO DE DEPENDÊNCIAS, EM CHAPA METÁLICA Nº 18, COM PINTURA ESMALTE, APLICAÇÃO DE DIZERES EM "SILK SCREEN".	UN	45,00	R\$ 57,15	R\$ 2.571,75	20,26%	R\$ 3.092,79	0,0581%	95,2844%
72283	ABRIGO PARA HIDRANTE, 75X45X17CM, COM REGISTRO GLOBO ANGULAR 45º 2.1/2", ADAPTADOR STORZ 2.1/2", MANGUEIRA DE INCÊNDIO 15M, REDUÇÃO 2.1/2X1.1/2" E ESGUICHO EM LATÃO 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	R\$ 1.262,20	R\$ 2.524,40	20,26%	R\$ 3.035,84	0,0570%	95,3415%
89451	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	48,7	R\$ 51,74	R\$ 2.519,74	20,26%	R\$ 3.030,24	0,0569%	95,3984%
CCU.06.0008	FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E MONTAGEM DE QUADRO ELÉTRICO (QDLF-1PAV1) CONFORME ESPECIFICADO EM PROJETO E CADERNO TÉCNICO.	UN	1,00	R\$ 2.432,16	R\$ 2.432,16	20,26%	R\$ 2.924,92	0,0549%	95,4533%
04797/ORSE	PORTÃO EM TUBO DE FERRO GALVANIZADO COM QUADRO DE DN 1", E VERTICAIS DE DN 1/2"	M2	9,05	R\$ 253,41	R\$ 2.293,36	20,26%	R\$ 2.758,00	0,0518%	95,5052%
92688	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	54,50	R\$ 41,83	R\$ 2.279,74	20,26%	R\$ 2.741,61	0,0515%	95,5567%
89798	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	M	156,30	R\$ 14,55	R\$ 2.274,17	20,26%	R\$ 2.734,91	0,0514%	95,6080%
CCU.06.0015	FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E MONTAGEM DE QUADRO ELÉTRICO (QDLF-CASTELO1) CONFORME ESPECIFICADO EM PROJETO E CADERNO TÉCNICO.	UN	1,00	R\$ 2.239,78	R\$ 2.239,78	20,26%	R\$ 2.693,56	0,0506%	95,6586%
89362	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	232,00	R\$ 9,64	R\$ 2.236,48	20,26%	R\$ 2.689,59	0,0505%	95,7092%
080689/AGETOP	CUBA INOX 50X40X20CM E=0,7MM-AÇO 304	UN	17,00	R\$ 131,31	R\$ 2.232,27	20,26%	R\$ 2.684,53	0,0504%	95,7596%
97995	ACRÉSCIMO PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA ESGOTO, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 1X1 M. AF_12/2020	M	1,60	R\$ 1.394,35	R\$ 2.230,96	20,26%	R\$ 2.682,95	0,0504%	95,8100%
94213	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	28,93	R\$ 77,00	R\$ 2.227,61	20,26%	R\$ 2.678,92	0,0503%	95,8603%
83486	BOMBA CENTRIFUGA C/ MOTOR ELETRICO TRIFASICO 1CV	UN	1,00	R\$ 2.215,22	R\$ 2.215,22	20,26%	R\$ 2.664,02	0,0500%	95,9104%
94500	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	5,00	R\$ 441,40	R\$ 2.207,00	20,26%	R\$ 2.654,14	0,0499%	95,9602%
99254	ACRÉSCIMO PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA DRENAGEM, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 1X1 M. AF_12/2020	M	1,60	R\$ 1.330,88	R\$ 2.129,41	20,26%	R\$ 2.560,83	0,0481%	96,0084%
89711	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	94,50	R\$ 22,33	R\$ 2.110,19	20,26%	R\$ 2.537,71	0,0477%	96,0560%
95746	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 25 MM (1??), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M	83,70	R\$ 24,97	R\$ 2.089,99	20,26%	R\$ 2.513,42	0,0472%	96,1033%
96544	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	108,30	R\$ 19,16	R\$ 2.075,03	20,26%	R\$ 2.495,43	0,0469%	96,1501%
92023	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	36,00	R\$ 54,50	R\$ 1.962,00	20,26%	R\$ 2.359,50	0,0443%	96,1945%
73775/1	EXTINTOR INCENDIO TP PO QUIMICO 4KG FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	9,00	R\$ 215,31	R\$ 1.937,79	20,26%	R\$ 2.330,39	0,0438%	96,2382%
89450	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	60,80	R\$ 31,72	R\$ 1.928,58	20,26%	R\$ 2.319,31	0,0436%	96,2818%
07792/ORSE	TOMADA DUPLA PARA LÓGICA RJ45, 4"X4", EMBUTIR, COMPLETA	UN	16,00	R\$ 120,39	R\$ 1.926,24	20,26%	R\$ 2.316,50	0,0435%	96,3253%
95470	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016	UN	6,00	R\$ 320,76	R\$ 1.924,56	20,26%	R\$ 2.314,48	0,0435%	96,3688%
CCU.05.0004	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC, SÉRIE R, PARA ESGOTO OU ÁGUAS PLUVIAIS, DN 300MM.	M	16,40	R\$ 115,65	R\$ 1.896,66	20,26%	R\$ 2.280,92	0,0429%	96,4117%

14.003.0153-0/EMOP	JANELA DE ALUMINIO ANODIZADO FOSCO, TIPO GUILHOTINA, PARA VIDRO (EXCLUSIVE ESTE), INCLUSIVE BORBOLETAS, EM PERFIS SERIE 25. FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	4,54	R\$	410,20	R\$	1.862,31	20,26%	R\$	2.239,61	0,0421%	96,4537%
07350/ORSE	LAVATÓRIO LOUÇA DE CANTO (DECA-IZY, REF L-10117 OU SIMILAR) SEM COLUNA, C/ SIFÃO CROMADO, VÁLVULA CROMADA, ENGATE CROMADO, EXCLUSI	UN	4,00	R\$	465,12	R\$	1.860,48	20,26%	R\$	2.237,41	0,0420%	96,4958%
101094	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020	M	12,25	R\$	151,38	R\$	1.854,41	20,26%	R\$	2.230,11	0,0419%	96,5377%
94229	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	8,90	R\$	208,02	R\$	1.851,38	20,26%	R\$	2.226,47	0,0418%	96,5795%
94497	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	14,00	R\$	131,42	R\$	1.839,88	20,26%	R\$	2.212,64	0,0416%	96,6211%
12103/ORSE	LUMINÁRIA DE SOBREPOR USO AO TEMPO (TARTARUGA) - BASE E-27	UN	19,00	R\$	96,54	R\$	1.834,26	20,26%	R\$	2.205,88	0,0414%	96,6625%
101159	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS MACIÇOS DE 5X10X20CM (ESPESSURA 10CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	M2	13,02	R\$	138,96	R\$	1.809,26	20,26%	R\$	2.175,82	0,0409%	96,7034%
CCU.06.0006	FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E MONTAGEM DE QUADRO ELÉTRICO (QDLF-SERV1) CONFORME ESPECIFICADO EM PROJETO E CADERNO TÉCNICO.	UN	1,00	R\$	1.748,01	R\$	1.748,01	20,26%	R\$	2.102,16	0,0395%	96,7429%
11961/ORSE	ALARME BANHEIRO PNE DEFICIENTE FÍSICO CONFORME NBR 9050 COM ACIONADOR	UN	4,00	R\$	436,90	R\$	1.747,60	20,26%	R\$	2.101,66	0,0395%	96,7824%
080519/AGETOP	VÁLVULA DE DESCARGA PARA P.N.E. COM ACABAMENTO CROMADO ANTIVANDALISMO	UN	4,00	R\$	436,09	R\$	1.744,36	20,26%	R\$	2.097,77	0,0394%	96,8218%
240108/AGETOP	QUADRO AVISO-MADEIRA DE LEI/COMPENS. 10MM/CORTIÇA/FELTRO (SIMILAR AO TIPO 1)	M2	4,86	R\$	358,79	R\$	1.743,72	20,26%	R\$	2.097,00	0,0394%	96,8612%
92337	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 80 (3"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	11,00	R\$	158,07	R\$	1.738,77	20,26%	R\$	2.091,04	0,0393%	96,9004%
08538/ORSE	ESCALADA EM FERRO, DEGRAUS EM BARRA REDONDA 3/4" E QUADRO EM BARRA CHATA DE 2" X 5/16"	M	7,80	R\$	221,99	R\$	1.731,52	20,26%	R\$	2.082,33	0,0391%	96,9396%
160964/AGETOP	CUMEEIRA PARA TELHA GALVANIZADA TRAPEZOIDAL 0,5 MM	M	83,03	R\$	20,56	R\$	1.707,10	20,26%	R\$	2.052,95	0,0386%	96,9781%
04428/ORSE	CUBA DE AÇO INOX 304, TERMINOX, RETANGULAR, DIM 80 X 50 X 30 CM, E=0.8 MM, COM VÁLVULA CROMADA, SIFÃO CROMADO (DECA REF C1680), T	UN	1,00	R\$	1.702,11	R\$	1.702,11	20,26%	R\$	2.046,96	0,0385%	97,0166%
CCU.05.0015	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. REF.: 89707 SINAPI/DF.	UN	21,00	R\$	79,10	R\$	1.661,10	20,26%	R\$	1.997,64	0,0375%	97,0541%
92267	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	M2	29,40	R\$	55,94	R\$	1.644,64	20,26%	R\$	1.977,84	0,0372%	97,0913%
081842/AGETOP	TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO PARA POÇO DE VISITA T-60 SIMPLES PARA TRÁFEGO PESADO	UN	4,00	R\$	408,65	R\$	1.634,60	20,26%	R\$	1.965,77	0,0369%	97,1282%
92341	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 50 (2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	15,00	R\$	108,33	R\$	1.624,95	20,26%	R\$	1.954,16	0,0367%	97,1649%
99624	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	3,00	R\$	537,85	R\$	1.613,55	20,26%	R\$	1.940,46	0,0365%	97,2014%
100860	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	17,00	R\$	94,07	R\$	1.599,19	20,26%	R\$	1.923,19	0,0361%	97,2375%
92877	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-25, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	KG	120,30	R\$	13,15	R\$	1.581,95	20,26%	R\$	1.902,45	0,0357%	97,2732%
92891	UNIÃO, EM FERRO GALVANIZADO, DN 80 (3"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	5,00	R\$	308,68	R\$	1.543,40	20,26%	R\$	1.856,09	0,0349%	97,3081%
86942	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	UN	6,00	R\$	257,11	R\$	1.542,66	20,26%	R\$	1.855,20	0,0349%	97,3430%
89366	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4" INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	90,00	R\$	17,14	R\$	1.542,60	20,26%	R\$	1.855,13	0,0349%	97,3778%
87519	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	M2	16,86	R\$	91,32	R\$	1.539,66	20,26%	R\$	1.851,59	0,0348%	97,4126%
CCU.06.0005	FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E MONTAGEM DE QUADRO ELÉTRICO (QDLF-COZ1) CONFORME ESPECIFICADO EM PROJETO E CADERNO TÉCNICO.	UN	1,00	R\$	1.483,70	R\$	1.483,70	20,26%	R\$	1.784,30	0,0335%	97,4461%
97330	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 5/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	18,40	R\$	80,25	R\$	1.476,60	20,26%	R\$	1.775,76	0,0334%	97,4795%
89043	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CERÂMICA DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO). AF_11/2014	M2	17,49	R\$	82,84	R\$	1.448,87	20,26%	R\$	1.742,41	0,0327%	97,5122%
92994	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	M	10,40	R\$	138,54	R\$	1.440,82	20,26%	R\$	1.732,73	0,0326%	97,5448%
04286/ORSE	DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO	UN	12	R\$	118,65	R\$	1.423,80	20,26%	R\$	1.712,26	0,0322%	97,5769%
100709	DOBRIÇA EM AÇO/FERRO, 3" X 21/2", E=1,9 A 2MM, SEN ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS. AF_12/2019	UN	28,00	R\$	50,75	R\$	1.421,00	20,26%	R\$	1.708,89	0,0321%	97,6090%
92769	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	90,00	R\$	15,76	R\$	1.418,40	20,26%	R\$	1.705,77	0,0320%	97,6411%
101161	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGÓ) DE 7X50X50CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	M2	6,10	R\$	228,15	R\$	1.391,72	20,26%	R\$	1.673,68	0,0314%	97,6725%
89985	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	12	R\$	111,15	R\$	1.333,80	20,26%	R\$	1.604,03	0,0301%	97,7027%
86911	TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	18,00	R\$	73,10	R\$	1.315,80	20,26%	R\$	1.582,38	0,0297%	97,7324%
95879	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	968,35	R\$	1,30	R\$	1.258,85	20,26%	R\$	1.513,89	0,0284%	97,7608%
CCU.06.0007	FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E MONTAGEM DE QUADRO ELÉTRICO (QDLF-LAB.INFO) CONFORME ESPECIFICADO EM PROJETO E CADERNO TÉCNICO.	UN	1,00	R\$	1.254,29	R\$	1.254,29	20,26%	R\$	1.508,41	0,0283%	97,7892%
04283/ORSE	RALO HEMISFÉRICO EM PVC, TIPO ABACAXI	UN	24,00	R\$	51,90	R\$	1.245,60	20,26%	R\$	1.497,96	0,0281%	97,8173%

100851	ASSENTO SANITÁRIO INFANTIL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	13,00	R\$ 94,95	R\$ 1.234,35	20,26%	R\$ 1.484,43	0,0279%	97,8452%
CCU.06.0010	FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E MONTAGEM DE QUADRO ELÉTRICO (QDLF-AUD1) CONFORME ESPECÍFICADO EM PROJETO E CADERNO TÉCNICO.	UN	1,00	R\$ 1.229,35	R\$ 1.229,35	20,26%	R\$ 1.478,42	0,0278%	97,8730%
87472	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	20,89	R\$ 57,71	R\$ 1.205,56	20,26%	R\$ 1.449,81	0,0272%	97,9002%
180504/AGETOP	PORTA ABRIR/VENEZIANA PF-4 C/FERRAGENS	M2	3,15	R\$ 380,32	R\$ 1.198,01	20,26%	R\$ 1.440,72	0,0271%	97,9273%
87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	27,60	R\$ 43,30	R\$ 1.195,08	20,26%	R\$ 1.437,20	0,0270%	97,9543%
98302	PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	1,00	R\$ 1.189,39	R\$ 1.189,39	20,26%	R\$ 1.430,36	0,0269%	97,9812%
CCU.06.0011	FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E MONTAGEM DE QUADRO ELÉTRICO (QFB-INC) CONFORME ESPECÍFICADO EM PROJETO E CADERNO TÉCNICO.	UN	1,00	R\$ 1.170,99	R\$ 1.170,99	20,26%	R\$ 1.408,23	0,0265%	98,0076%
09905/ORSE	TANQUE DE PRESSÃO CAP. 30 LTS.	UN	1,00	R\$ 1.169,04	R\$ 1.169,04	20,26%	R\$ 1.405,89	0,0264%	98,0340%
92355	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 80 (3"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	6,00	R\$ 190,52	R\$ 1.143,12	20,26%	R\$ 1.374,72	0,0258%	98,0598%
04629/ORSE	BICICLETÁRIO EM TUBO FERRO GALVANIZADO DIAM=50MM	M	6,00	R\$ 189,96	R\$ 1.139,76	20,26%	R\$ 1.370,68	0,0258%	98,0856%
96985	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	16,00	R\$ 70,97	R\$ 1.135,52	20,26%	R\$ 1.365,58	0,0257%	98,1113%
92776	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	65,10	R\$ 16,93	R\$ 1.102,14	20,26%	R\$ 1.325,44	0,0249%	98,1362%
10994/ORSE	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO OU PAREDE, 32 X 66 CM, PEI 3, ELIZABETH, PORCELANATO, RETIFICADO, LINHA NEVADA ACETINADA OU SIMILA	M2	13,31	R\$ 82,64	R\$ 1.099,94	20,26%	R\$ 1.322,79	0,0249%	98,1610%
080573/AGETOP	TORNEIRA DE MESA PARA P.N.E. COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO TEMPORIZADO PARA LAVATÓRIO DIÂMETRO DE 1/2	UN	4,00	R\$ 274,64	R\$ 1.098,56	20,26%	R\$ 1.321,13	0,0248%	98,1858%
100705	TARJETA TIPO LIVRE/OCUPADO PARA PORTA DE BANHEIRO. AF_12/2019	UN	14,00	R\$ 77,97	R\$ 1.091,58	20,26%	R\$ 1.312,73	0,0247%	98,2105%
CCU.06.0013	FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E MONTAGEM DE QUADRO ELÉTRICO (QDLF-REAPR.) CONFORME ESPECÍFICADO EM PROJETO E CADERNO TÉCNICO.	UN	1,00	R\$ 1.083,42	R\$ 1.083,42	20,26%	R\$ 1.302,92	0,0245%	98,2350%
CCU.06.0014	FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E MONTAGEM DE QUADRO ELÉTRICO (QFB-ADASA1) CONFORME ESPECÍFICADO EM PROJETO E CADERNO TÉCNICO.	UN	1,00	R\$ 1.083,42	R\$ 1.083,42	20,26%	R\$ 1.302,92	0,0245%	98,2594%
98110	CAIXA DE GORDURA PEQUENA (CAPACIDADE: 19 L), CIRCULAR, EM PVC, DIÂMETRO INTERNO= 0,3 M. AF_12/2020	UN	2,00	R\$ 536,20	R\$ 1.072,40	20,26%	R\$ 1.289,67	0,0242%	98,2837%
89501	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	72,00	R\$ 14,86	R\$ 1.069,92	20,26%	R\$ 1.286,69	0,0242%	98,3078%
92029	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	17,00	R\$ 61,43	R\$ 1.044,31	20,26%	R\$ 1.255,89	0,0236%	98,3314%
94655	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	M	8,40	R\$ 123,42	R\$ 1.036,73	20,26%	R\$ 1.246,77	0,0234%	98,3549%
92348	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, DN 80 (3"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	8,00	R\$ 129,50	R\$ 1.036,00	20,26%	R\$ 1.245,89	0,0234%	98,3783%
92779	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	92,20	R\$ 11,20	R\$ 1.032,64	20,26%	R\$ 1.241,85	0,0233%	98,4016%
89168	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CERÂMICA DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_11/2014	M2	12,00	R\$ 85,20	R\$ 1.022,40	20,26%	R\$ 1.229,54	0,0231%	98,4247%
CCU.06.0012	FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E MONTAGEM DE QUADRO ELÉTRICO (QDLF-GUARITA1) CONFORME ESPECÍFICADO EM PROJETO E CADERNO TÉCNICO.	UN	1,00	R\$ 1.020,51	R\$ 1.020,51	20,26%	R\$ 1.227,27	0,0231%	98,4477%
89748	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	23,00	R\$ 44,31	R\$ 1.019,13	20,26%	R\$ 1.225,61	0,0230%	98,4708%
09093/ORSE	REGULADOR DE BAIXA PRESSÃO, D=15MM, TIPO FISHER, CLASSE 300, 2º ESTÁGIO (INSTALAÇÃO GÁS)	UN	2,00	R\$ 502,87	R\$ 1.005,74	20,26%	R\$ 1.209,50	0,0227%	98,4935%
11855/ORSE	CABO BLINDADO PARA ALARME E DETECÇÃO DE INCÊNDIO 3 X 1,5MM2	M	60,00	R\$ 16,60	R\$ 996,00	20,26%	R\$ 1.197,79	0,0225%	98,5160%
94473	COTOVELO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	8,00	R\$ 120,65	R\$ 965,20	20,26%	R\$ 1.160,75	0,0218%	98,5378%
92777	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	60,70	R\$ 15,38	R\$ 933,57	20,26%	R\$ 1.122,71	0,0211%	98,5589%
072395/AGETOP	TAMPA CEGA PARA CONDULETE METÁLICO	UN	266,00	R\$ 3,50	R\$ 931,00	20,26%	R\$ 1.119,62	0,0210%	98,5799%
89452	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	13,00	R\$ 71,29	R\$ 926,77	20,26%	R\$ 1.114,53	0,0209%	98,6009%
100875	BANCO ARTICULADO, EM AÇO INOX, PARA PCD, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	R\$ 890,55	R\$ 890,55	20,26%	R\$ 1.070,98	0,0201%	98,6210%
12507/ORSE	PLACA DE SINALIZAÇÃO, DIM.: 60 X 80 CM, - "ESTACIONAMENTO RESERVADO - DEFICIENTE/IDOSOS", INCLUSO BARROTE PARA FIXAÇÃO - FORNECIM	UN	5,00	R\$ 174,75	R\$ 873,75	20,26%	R\$ 1.050,77	0,0197%	98,6407%
91993	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	17,00	R\$ 50,26	R\$ 854,42	20,26%	R\$ 1.027,53	0,0193%	98,6600%
CCU.04.0006	FORNECIMENTO E FIXAÇÃO DE ALÇAPÃO EM AÇO GALVANIZADO 70X70CM, CONFORME ESPECÍFICADO EM PROJETO ARQUITETÔNICO, INCLUSIVE FERRAGENS.	UN	5,00	R\$ 169,16	R\$ 845,80	20,26%	R\$ 1.017,16	0,0191%	98,6791%
95602	ARRASAMENTO MECANICO DE ESTACA DE CONCRETO ARMADO, DIAMETROS DE 41 CM A 60 CM. AF_05/2021	UN	32,00	R\$ 26,38	R\$ 844,16	20,26%	R\$ 1.015,19	0,0191%	98,6982%
98281	CABO TELEFÔNICO CCI-50 2 PARES, SEM BLINDAGEM, INSTALADO EM DISTRIBUIÇÃO DE EDIFICAÇÃO RESIDENCIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	94,65	R\$ 8,69	R\$ 822,51	20,26%	R\$ 989,15	0,0186%	98,7168%

92642	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00	R\$ 205,49	R\$ 821,96	20,26%	R\$ 988,49	0,0186%	98,7354%
89395	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	61,00	R\$ 13,31	R\$ 811,91	20,26%	R\$ 976,40	0,0183%	98,7537%
070391/AGETOP	BUCHA DE NYLON 5-6	UN	898,00	R\$ 0,86	R\$ 772,28	20,26%	R\$ 928,74	0,0174%	98,7712%
92358	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, DN 80 (3"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3,00	R\$ 252,11	R\$ 756,33	20,26%	R\$ 909,56	0,0171%	98,7882%
072326/AGETOP	SAIDA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO D=1	UN	102,00	R\$ 7,38	R\$ 752,76	20,26%	R\$ 905,27	0,0170%	98,8053%
89728	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	54,00	R\$ 13,75	R\$ 742,50	20,26%	R\$ 892,93	0,0168%	98,8220%
92786	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	44,50	R\$ 16,51	R\$ 734,70	20,26%	R\$ 883,54	0,0166%	98,8386%
94499	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	R\$ 363,81	R\$ 727,62	20,26%	R\$ 875,04	0,0164%	98,8551%
91943	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	31,00	R\$ 23,28	R\$ 721,68	20,26%	R\$ 867,89	0,0163%	98,8714%
92770	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	46,80	R\$ 15,07	R\$ 705,28	20,26%	R\$ 848,16	0,0159%	98,8873%
89383	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	104,00	R\$ 6,75	R\$ 702,00	20,26%	R\$ 844,23	0,0159%	98,9032%
02033/ORSE	PAPELEIRA DE LOUÇA, DECA A480, 15 X 15CM OU SIMILAR	UN	12,00	R\$ 58,34	R\$ 700,08	20,26%	R\$ 841,92	0,0158%	98,9190%
C4065/SEINFRA	GRANITO POLIDO E=2cm, CINZA, ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4, C/ REJUNTAMENTO	M2	2,12	R\$ 325,73	R\$ 690,55	20,26%	R\$ 830,45	0,0156%	98,9346%
72554	EXTINTOR DE CO2 6KG - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	R\$ 690,52	R\$ 690,52	20,26%	R\$ 830,42	0,0156%	98,9502%
89731	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_08/2022	UN	46,00	R\$ 14,98	R\$ 689,08	20,26%	R\$ 828,69	0,0156%	98,9658%
91931	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	63,50	R\$ 10,65	R\$ 676,28	20,26%	R\$ 813,29	0,0153%	98,9810%
89625	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	28,00	R\$ 23,61	R\$ 661,08	20,26%	R\$ 795,01	0,0149%	98,9960%
92984	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	22,30	R\$ 29,58	R\$ 659,63	20,26%	R\$ 793,28	0,0149%	99,0109%
080530/AGETOP	PORTA PAPEL HIGIÊNICO EM LOUÇA - EMBUTIR	UN	17,00	R\$ 38,73	R\$ 658,41	20,26%	R\$ 791,80	0,0149%	99,0257%
86889	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 1,50 X 0,60 M, PARA PIA DE COZINHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	R\$ 628,50	R\$ 628,50	20,26%	R\$ 755,83	0,0142%	99,0399%
00758/ORSE	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE RACK DE PISO 19" X 16U X 570MM (GABINETE)	UN	1,00	R\$ 624,20	R\$ 624,20	20,26%	R\$ 750,66	0,0141%	99,0540%
97668	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	52,00	R\$ 11,64	R\$ 605,28	20,26%	R\$ 727,91	0,0137%	99,0677%
100868	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	R\$ 302,44	R\$ 604,88	20,26%	R\$ 727,43	0,0137%	99,0814%
95789	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO LR, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	16,00	R\$ 36,09	R\$ 577,44	20,26%	R\$ 694,43	0,0130%	99,0944%
91934	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	22,50	R\$ 25,58	R\$ 575,55	20,26%	R\$ 692,16	0,0130%	99,1074%
87259	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M² E 10 M². AF_06/2014	M2	4,31	R\$ 131,35	R\$ 566,12	20,26%	R\$ 680,81	0,0128%	99,1202%
104334	CURVA PVC, 45 GRAUS, CURTA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	11,00	R\$ 50,93	R\$ 560,23	20,26%	R\$ 673,73	0,0127%	99,1329%
89513	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	5,00	R\$ 110,22	R\$ 551,10	20,26%	R\$ 662,75	0,0125%	99,1453%
92346	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	6,00	R\$ 91,76	R\$ 550,56	20,26%	R\$ 662,10	0,0124%	99,1578%
09092/ORSE	REGULADOR DE ALTA PRESSÃO, D=28MM, TIPO FISHER, CLASSE 300, 1º ESTÁGIO (INSTALAÇÃO GÁS)	UN	1,00	R\$ 532,82	R\$ 532,82	20,26%	R\$ 640,77	0,0120%	99,1698%
89596	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/2", INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	49,00	R\$ 10,86	R\$ 532,14	20,26%	R\$ 639,95	0,0120%	99,1818%
89801	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	54,00	R\$ 9,74	R\$ 525,96	20,26%	R\$ 632,52	0,0119%	99,1937%
89799	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	M	21,70	R\$ 23,99	R\$ 520,58	20,26%	R\$ 626,05	0,0118%	99,2055%
07867/ORSE	SWITCH 24 PORTAS 10/100 MBPS - FORNECIMENTO	UN	1,00	R\$ 520,00	R\$ 520,00	20,26%	R\$ 625,35	0,0117%	99,2172%
00207/ORSE	FAIXA EM MADEIRA DE LEI APARELHADA 10 X 2,5 CM, PARA PROTEÇÃO DE PAREDE	M	19,49	R\$ 26,59	R\$ 518,24	20,26%	R\$ 623,23	0,0117%	99,2289%
94701	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	2,00	R\$ 238,34	R\$ 476,68	20,26%	R\$ 573,26	0,0108%	99,2397%
09524/ORSE	TALA PLANA PERFORADA 50MM PARA ELETROCALHA METÁLICA (REF.: MOPA OU SIMILAR)	UN	76,00	R\$ 6,15	R\$ 467,40	20,26%	R\$ 562,10	0,0106%	99,2503%
95251	VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 1 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	3,00	R\$ 153,67	R\$ 461,01	20,26%	R\$ 554,41	0,0104%	99,2607%
94797	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	R\$ 228,28	R\$ 456,56	20,26%	R\$ 549,06	0,0103%	99,2710%
89803	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	24,00	R\$ 18,99	R\$ 455,76	20,26%	R\$ 548,10	0,0103%	99,2813%
97331	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/4", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA CENTRAL ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	14,65	R\$ 31,06	R\$ 455,03	20,26%	R\$ 547,22	0,0103%	99,2916%

87902	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	M2	41,77	R\$	10,70	R\$	446,94	20,26%	R\$	537,49	0,0101%	99,3017%
070390/AGETOP	BUCHA DE NYLON S-5	UN	532,00	R\$	0,84	R\$	446,88	20,26%	R\$	537,42	0,0101%	99,3118%
92353	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3,00	R\$	147,63	R\$	442,89	20,26%	R\$	532,62	0,0100%	99,3218%
89367	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	33,00	R\$	13,41	R\$	442,53	20,26%	R\$	532,19	0,0100%	99,3318%
08615/ORSE	CAIXA R1, PADRÃO TELEMAR. EM ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO, ESP. = 0,09M, DIM. INT. = 0.60 X 0.35 X 0.40M, COM TAMPÃO DE FERRO FUN	UN	1,00	R\$	441,26	R\$	441,26	20,26%	R\$	530,66	0,0100%	99,3417%
92913	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 3" X 2 1/2", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3	R\$	146,77	R\$	440,31	20,26%	R\$	529,52	0,0099%	99,3517%
104331	CURVA PVC LONGA 45G, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	17,00	R\$	25,34	R\$	430,78	20,26%	R\$	518,06	0,0097%	99,3614%
100849	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	9,00	R\$	47,46	R\$	427,14	20,26%	R\$	513,68	0,0097%	99,3711%
080740/AGETOP	MEIA SABONETEIRA EM LOUÇA DE EMBUTIR	UN	12,00	R\$	35,45	R\$	425,40	20,26%	R\$	511,59	0,0096%	99,3807%
92004	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	7,00	R\$	60,09	R\$	420,63	20,26%	R\$	505,85	0,0095%	99,3902%
92890	UNIÃO, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	R\$	210,19	R\$	420,38	20,26%	R\$	505,55	0,0095%	99,3997%
CCU.05.0001	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE BANHEIRA RÍGIDA EM PVC DE EMBUTIR PARA CRIANÇAS COM ATÉ 10KG.	UN	4,00	R\$	104,78	R\$	419,12	20,26%	R\$	504,03	0,0095%	99,4092%
89594	UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	11,00	R\$	37,95	R\$	417,45	20,26%	R\$	502,03	0,0094%	99,4186%
C4853/SEINFRA	CAIXA DE EQUIPOTENCIALIZAÇÃO DE TERRA	UN	1,00	R\$	411,01	R\$	411,01	20,26%	R\$	494,28	0,0093%	99,4279%
92357	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	R\$	202,05	R\$	404,10	20,26%	R\$	485,97	0,0091%	99,4370%
95801	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	11,00	R\$	36,17	R\$	397,87	20,26%	R\$	478,48	0,0090%	99,4460%
98400	CABO TELEFÔNICO CTP-APL-50 10 PARES INSTALADO EM ENTRADA DE EDIFICAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	30,00	R\$	13,14	R\$	394,20	20,26%	R\$	474,06	0,0089%	99,4549%
89521	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	R\$	131,39	R\$	394,17	20,26%	R\$	474,03	0,0089%	99,4638%
95248	VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	6,00	R\$	65,41	R\$	392,46	20,26%	R\$	471,97	0,0089%	99,4727%
89709	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	15,00	R\$	25,78	R\$	386,70	20,26%	R\$	465,05	0,0087%	99,4814%
CCU.06.0002	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONJUNTO DE TOMADAS RJ45 +RJ11 (PLACA SUPORTE E MÓDULO)	UN	5,00	R\$	76,96	R\$	384,80	20,26%	R\$	462,76	0,0087%	99,4901%
95796	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	9,00	R\$	42,35	R\$	381,15	20,26%	R\$	458,37	0,0086%	99,4987%
00995/ORSE	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE FLANGE SEXTAVADO DE FERRO GALVANIZADO DE 2"	UN	4,00	R\$	95,18	R\$	380,72	20,26%	R\$	457,85	0,0086%	99,5073%
92701	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	11,00	R\$	33,47	R\$	368,17	20,26%	R\$	442,76	0,0083%	99,5156%
86884	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	33,00	R\$	10,81	R\$	356,73	20,26%	R\$	429,00	0,0081%	99,5237%
92771	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	25,80	R\$	13,53	R\$	349,07	20,26%	R\$	419,80	0,0079%	99,5316%
89595	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/4 , INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	23,00	R\$	15,16	R\$	348,68	20,26%	R\$	419,32	0,0079%	99,5395%
00997/ORSE	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE FLANGE SEXTAVADO DE FERRO GALVANIZADO DE 3"	UN	2,00	R\$	169,87	R\$	339,74	20,26%	R\$	408,57	0,0077%	99,5471%
05.054.0104-0/EMOP	PLACA FOTOLUMINESCENTE DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, PARA INDICACAO CONTINUADA DE ROTA DE FUGA, EM PVC ANTICHAMA, DIMENSOES APROXIMADAS DE (7X20)CM, DE ACORDO COM A NORMA NBR 13434-2. FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	23,00	R\$	14,67	R\$	337,41	20,26%	R\$	405,77	0,0076%	99,5548%
CCU.05.0153	CORPO CX. SIFONADA DIAM. 100 X 150 X 50 - REF.: 081662/AGETOP	UN	11,00	R\$	29,57	R\$	325,27	20,26%	R\$	391,17	0,0073%	99,5621%
89713	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	9,10	R\$	35,58	R\$	323,78	20,26%	R\$	389,38	0,0073%	99,5694%
97488	CURVA 90 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	R\$	323,07	R\$	323,07	20,26%	R\$	388,52	0,0073%	99,5767%
CCU.05.0022	CURVA LONGA 45 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. REF.: 89804 SINAPI/DF.	UN	18,00	R\$	17,91	R\$	322,38	20,26%	R\$	387,69	0,0073%	99,5840%
01012/ORSE	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TE DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO DE 1 1/2" X 1"	UN	5,00	R\$	64,15	R\$	320,75	20,26%	R\$	385,73	0,0072%	99,5912%
15.018.0751-0/EMOP	TE HORIZONTAL, 90°, PARA ELETROCALHA PERFURADA OU LISA, 150X50MM. FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	6,00	R\$	52,10	R\$	312,60	20,26%	R\$	375,93	0,0071%	99,5983%
94496	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	3,00	R\$	103,80	R\$	311,40	20,26%	R\$	374,49	0,0070%	99,6053%
CCU.05.0020	TERMINAL DE VENTILAÇÃO DIÂMETRO 50 MM. REF.: 081885/AGETOP.	UN	23,00	R\$	13,52	R\$	310,96	20,26%	R\$	373,96	0,0070%	99,6124%
92986	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	7,50	R\$	40,94	R\$	307,05	20,26%	R\$	369,26	0,0069%	99,6193%
94495	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	4,00	R\$	76,17	R\$	304,68	20,26%	R\$	366,41	0,0069%	99,6262%
10613/ORSE	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TE DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO DE 2 1/2" X 1"	UN	3,00	R\$	101,56	R\$	304,68	20,26%	R\$	366,41	0,0069%	99,6331%
89628	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	6,00	R\$	50,35	R\$	302,10	20,26%	R\$	363,31	0,0068%	99,6399%
91836	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	20,70	R\$	14,51	R\$	300,36	20,26%	R\$	361,21	0,0068%	99,6467%

14.007.0313-0/EMOP	MOLA FECHA-PORTA,AEREA,COM PINHAO E CREMALHEIRA,EM ALUMINIO, COM PINTURA ELETROSTATICA, COM POTENCIA Nº3 PARA PORTAS DEFERRO DE 0,90 A 1,00M.FORNECIMENTO	UN	2	R\$ 148,77	R\$ 297,54	20,26%	R\$ 357,82	0,0067%	99,6534%
92914	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 3" X 2", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	R\$ 146,77	R\$ 293,54	20,26%	R\$ 353,01	0,0066%	99,6600%
100867	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	R\$ 292,34	R\$ 292,34	20,26%	R\$ 351,57	0,0066%	99,6666%
89726	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	27,00	R\$ 10,81	R\$ 291,87	20,26%	R\$ 351,00	0,0066%	99,6732%
89448	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	16,06	R\$ 17,88	R\$ 287,15	20,26%	R\$ 345,33	0,0065%	99,6797%
94686	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	1,00	R\$ 267,55	R\$ 267,55	20,26%	R\$ 321,76	0,0060%	99,6858%
95754	LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 25 MM (1"), APARENTE, INSTALADA EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UN	29,00	R\$ 9,17	R\$ 265,93	20,26%	R\$ 319,81	0,0060%	99,6918%
94474	COTOVELO 45 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2?), INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	2,00	R\$ 131,03	R\$ 262,06	20,26%	R\$ 315,15	0,0059%	99,6977%
99630	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 1 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	R\$ 129,11	R\$ 258,22	20,26%	R\$ 310,54	0,0058%	99,7035%
89630	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	R\$ 64,40	R\$ 257,60	20,26%	R\$ 309,79	0,0058%	99,7094%
92694	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	11,00	R\$ 23,36	R\$ 256,96	20,26%	R\$ 309,02	0,0058%	99,7152%
085039/AGETOP	PRESSOSTATO 50 A 80 PSI	UN	3,00	R\$ 84,86	R\$ 254,58	20,26%	R\$ 306,16	0,0058%	99,7209%
100561	QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA TELEFONE N.3, 40X40X12CM EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, SEM ACESSORIOS, PADRAO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	1,00	R\$ 246,70	R\$ 246,70	20,26%	R\$ 296,68	0,0056%	99,7265%
10272/ORSE	TERMINAL AÉREO BASE DUPLA GALVANIZADA 25MM - FORNECIMENTO	UN	26,00	R\$ 9,44	R\$ 245,44	20,26%	R\$ 295,17	0,0055%	99,7320%
97667	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	30,00	R\$ 8,17	R\$ 245,10	20,26%	R\$ 294,76	0,0055%	99,7376%
104332	CURVA PVC LONGA 45G, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	4,00	R\$ 60,19	R\$ 240,76	20,26%	R\$ 289,54	0,0054%	99,7430%
07861/ORSE	ACIONADOR MANUAL (BOTOEIRA) TIPO QUEBRA-VIDRO, P/INSTAL. INCENDIO	UN	2,00	R\$ 113,67	R\$ 227,34	20,26%	R\$ 273,40	0,0051%	99,7481%
090533/PREFSP	CAIXA DE PASSAGEM TIPO CONDULETE - 2	UN	3,00	R\$ 73,76	R\$ 221,28	20,26%	R\$ 266,11	0,0050%	99,7531%
89384	CURVA DE TRANSPOSIÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	16,00	R\$ 13,72	R\$ 219,52	20,26%	R\$ 263,99	0,0050%	99,7581%
86937	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	R\$ 219,14	R\$ 219,14	20,26%	R\$ 263,54	0,0050%	99,7631%
92910	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 2 1/2" X 1 1/2", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	R\$ 106,85	R\$ 213,70	20,26%	R\$ 257,00	0,0048%	99,7679%
071670/AGETOP	LUMINÁRIA DE SOBREPOR USO AO TEMPO (TARTARUGA) - BASE E-27	UN	2,00	R\$ 105,87	R\$ 211,74	20,26%	R\$ 254,64	0,0048%	99,7727%
080515/AGETOP	VÁLVULA DE DESCARGA DUPLO ACIONAMENTO COM ACABAMENTO CROMADO	UN	1,00	R\$ 202,27	R\$ 202,27	20,26%	R\$ 243,25	0,0046%	99,7772%
CCU.05.0023	CURVA LONGA 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. REF.: 89804 SINAPI/DF.	UN	4,00	R\$ 49,13	R\$ 196,52	20,26%	R\$ 236,33	0,0044%	99,7817%
91955	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	5,00	R\$ 38,93	R\$ 194,65	20,26%	R\$ 234,09	0,0044%	99,7861%
97328	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	3,75	R\$ 51,74	R\$ 194,03	20,26%	R\$ 233,33	0,0044%	99,7905%
98262	CABO TELEFÔNICO CCI-50 2 PARES, SEM BLINDAGEM, INSTALADO EM ENTRADA DE EDIFICAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	40,00	R\$ 4,66	R\$ 186,40	20,26%	R\$ 224,16	0,0042%	99,7947%
15.018.0750-0/EMOP	TE HORIZONTAL,90º,PARA ELETROCALHA PERFURADA OU LISA,100X50MM.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	4,00	R\$ 46,59	R\$ 186,36	20,26%	R\$ 224,12	0,0042%	99,7989%
92768	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	11,40	R\$ 16,30	R\$ 185,82	20,26%	R\$ 223,47	0,0042%	99,8031%
221002/AGETOP	RODAPE DE PLASTICO P/ PISO VINILICO/BORRACHA	M	19,49	R\$ 9,50	R\$ 185,16	20,26%	R\$ 222,67	0,0042%	99,8073%
09018/ORSE	MANGUEIRA PARA GÁS GLP D=3/8" X 120CM, EM PVC TRANSPARENTE C/TARJA AMARELA, USO DOMESTICO	UN	8,00	R\$ 22,97	R\$ 183,76	20,26%	R\$ 220,99	0,0042%	99,8114%
01317/ORSE	NÍPEL DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DIÂM = 1 1/2"	UN	11,00	R\$ 16,10	R\$ 177,10	20,26%	R\$ 212,98	0,0040%	99,8154%
89505	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	R\$ 43,68	R\$ 174,72	20,26%	R\$ 210,12	0,0039%	99,8194%
01009/ORSE	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TE DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO DE 3/4" X 1/2"	UN	7,00	R\$ 24,48	R\$ 171,36	20,26%	R\$ 206,08	0,0039%	99,8232%
CCU.05.0024	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. REF.: 89830 SINAPI/DF.	UN	6,00	R\$ 27,88	R\$ 167,28	20,26%	R\$ 201,17	0,0038%	99,8270%
92780	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	16,00	R\$ 10,35	R\$ 165,60	20,26%	R\$ 199,15	0,0037%	99,8307%
97498	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 25 (1"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	3,41	R\$ 48,07	R\$ 163,92	20,26%	R\$ 197,13	0,0037%	99,8345%
070646/AGETOP	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA DE EMBUTIR 20X20X10 CM	UN	2,00	R\$ 80,72	R\$ 161,44	20,26%	R\$ 194,15	0,0036%	99,8381%
95249	VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	R\$ 76,88	R\$ 153,76	20,26%	R\$ 184,91	0,0035%	99,8416%
85120	MANOMETRO 0 A 200 PSI (0 A 14 KGF/CM2), D = 50MM - FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,00	R\$ 147,44	R\$ 147,44	20,26%	R\$ 177,31	0,0033%	99,8449%

070393/AGETOP	BUCHA DE NYLON S-10	UN	132,00	R\$ 1,11	R\$ 146,52	20,26%	R\$ 176,20	0,0033%	99,8482%
96988	MASTRO 1 1/2 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	1,00	R\$ 144,27	R\$ 144,27	20,26%	R\$ 173,50	0,0033%	99,8515%
072325/AGETOP	SAIDA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO D=3/4	UN	20,00	R\$ 7,20	R\$ 144,00	20,26%	R\$ 173,17	0,0033%	99,8547%
071872/AGETOP	PARAFUSO SEXTAVADO CABEÇA LENTILHA D = 1/4 X 5/8	UN	304,00	R\$ 0,47	R\$ 142,88	20,26%	R\$ 171,83	0,0032%	99,8580%
92375	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, DN 50 (2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	R\$ 69,42	R\$ 138,84	20,26%	R\$ 166,97	0,0031%	99,8611%
89568	UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	R\$ 34,27	R\$ 137,08	20,26%	R\$ 164,85	0,0031%	99,8642%
085083/AGETOP	CHAVE DE FLUXO 1	UN	1	R\$ 136,73	R\$ 136,73	20,26%	R\$ 164,43	0,0031%	99,8673%
08970/ORSE	TELA DE NYLON TIPO MOSQUITEIRO COM MOLDURA EM ALUMINIO ANODIZADO NATURAL	M2	1,54	R\$ 87,82	R\$ 135,24	20,26%	R\$ 162,64	0,0031%	99,8703%
94787	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL LONGO, 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	UN	2,00	R\$ 67,37	R\$ 134,74	20,26%	R\$ 162,04	0,0030%	99,8734%
01186/ORSE	TÊ DE REDUÇÃO 90° DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, MARROM DIÂM = 85 X 75MM	UN	2,00	R\$ 65,15	R\$ 130,30	20,26%	R\$ 156,70	0,0029%	99,8763%
91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	4,00	R\$ 32,05	R\$ 128,20	20,26%	R\$ 154,17	0,0029%	99,8792%
89497	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	9,00	R\$ 13,79	R\$ 124,11	20,26%	R\$ 149,25	0,0028%	99,8820%
96989	CAPTOR TIPO FRANKLIN PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	1,00	R\$ 120,69	R\$ 120,69	20,26%	R\$ 145,14	0,0027%	99,8847%
080532/AGETOP	PORTA PAPEL HIGIÊNICO EM METAL/ACABAMENTO CROMADO	UN	4,00	R\$ 29,76	R\$ 119,04	20,26%	R\$ 143,16	0,0027%	99,8874%
92692	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 15 (1/2"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	8,00	R\$ 14,76	R\$ 118,08	20,26%	R\$ 142,00	0,0027%	99,8901%
18.038.0030-0/EMOP	SIRENE AUDIO VISUAL, PARA SISTEMA DE ALARME CONTRA INCENDIO.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	2,00	R\$ 57,51	R\$ 115,02	20,26%	R\$ 138,32	0,0026%	99,8927%
072397/AGETOP	TAMPA CEGA PLÁSTICA 4 X2 COM FURO CENTRAL (PARA TV/SOM...)	UN	38,00	R\$ 2,99	R\$ 113,62	20,26%	R\$ 136,64	0,0026%	99,8953%
89398	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	6,00	R\$ 18,76	R\$ 112,56	20,26%	R\$ 135,36	0,0025%	99,8978%
92369	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, DN 25 (1"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3,00	R\$ 36,99	R\$ 110,97	20,26%	R\$ 133,45	0,0025%	99,9003%
070335/AGETOP	BOX RETO DIAMETRO 1	UN	22,00	R\$ 5,01	R\$ 110,22	20,26%	R\$ 132,55	0,0025%	99,9028%
89523	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	R\$ 107,33	R\$ 107,33	20,26%	R\$ 129,08	0,0024%	99,9052%
92382	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 25 (1"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	R\$ 53,51	R\$ 107,02	20,26%	R\$ 128,70	0,0024%	99,9077%
92373	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, DN 40 (1 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	R\$ 53,21	R\$ 106,42	20,26%	R\$ 127,98	0,0024%	99,9101%
89502	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	6,00	R\$ 17,63	R\$ 105,78	20,26%	R\$ 127,21	0,0024%	99,9124%
89380	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	10,00	R\$ 10,43	R\$ 104,30	20,26%	R\$ 125,43	0,0024%	99,9148%
95250	VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	R\$ 103,77	R\$ 103,77	20,26%	R\$ 124,79	0,0023%	99,9171%
89400	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	5,00	R\$ 20,73	R\$ 103,65	20,26%	R\$ 124,65	0,0023%	99,9195%
87243	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 SEM VÃOS. AF_06/2014	M2	0,55	R\$ 185,44	R\$ 101,99	20,26%	R\$ 122,66	0,0023%	99,9218%
89827	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	5,00	R\$ 20,10	R\$ 100,50	20,26%	R\$ 120,86	0,0023%	99,9241%
05.054.0105-0/EMOP	PLACA FOTOLUMINESCENTE DE SINALIZACAO BASICA PARA EXTINTOR DE INCENDIO, EM PVC ANTICHAMA, DIMENSOES APROXIMADAS DE (15X15) CM, DE ACORDO COM A NORMA NBR 13434-2. FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	9,00	R\$ 11,03	R\$ 99,27	20,26%	R\$ 119,38	0,0022%	99,9263%
89353	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	R\$ 49,10	R\$ 98,20	20,26%	R\$ 118,10	0,0022%	99,9285%
92905	UNIÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	R\$ 48,48	R\$ 96,96	20,26%	R\$ 116,60	0,0022%	99,9307%
92377	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	R\$ 93,47	R\$ 93,47	20,26%	R\$ 112,41	0,0021%	99,9328%
89737	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	4,00	R\$ 22,88	R\$ 91,52	20,26%	R\$ 110,06	0,0021%	99,9349%
CCU.05.0021	TERMINAL DE VENTILAÇÃO DIÂMETRO 75 MM REF.: 081885 SINAPI/DF.	UN	4,00	R\$ 22,74	R\$ 90,96	20,26%	R\$ 109,39	0,0021%	99,9370%
92371	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, DN 32 (1 1/4"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	R\$ 44,90	R\$ 89,80	20,26%	R\$ 107,99	0,0020%	99,9390%
99629	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	R\$ 86,77	R\$ 86,77	20,26%	R\$ 104,35	0,0020%	99,9409%
89579	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	7,00	R\$ 12,25	R\$ 85,75	20,26%	R\$ 103,12	0,0019%	99,9429%
92893	UNIÃO, EM FERRO GALVANIZADO, DN 32 (1 1/4"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	R\$ 84,78	R\$ 84,78	20,26%	R\$ 101,96	0,0019%	99,9448%
89805	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	4,00	R\$ 20,88	R\$ 83,52	20,26%	R\$ 100,44	0,0019%	99,9467%
01316/ORSE	NÍPEL DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DIÂM = 1 1/4"	UN	6,00	R\$ 13,91	R\$ 83,46	20,26%	R\$ 100,37	0,0019%	99,9486%
92386	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 40 (1 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	R\$ 78,07	R\$ 78,07	20,26%	R\$ 93,89	0,0018%	99,9503%
92920	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 1" X 3/4", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	R\$ 39,01	R\$ 78,02	20,26%	R\$ 93,83	0,0018%	99,9521%
081165/AGETOP	BUCHA DE REDUCAO SOLD. CURTA 60 X 50 mm	UN	5,00	R\$ 15,38	R\$ 76,90	20,26%	R\$ 92,48	0,0017%	99,9538%

081168/AGETOP	BUCHA DE REDUCAO SOLDÁVEL CURTA 110 X 85 mm	UN	1,00	R\$ 72,48	R\$ 72,48	20,26%	R\$ 87,16	0,0016%	99,9555%
15.018.0961-0/EMOP	TERMINAL DE FECHAMENTO, PARA ELETROCALHA PERFURADA OU LISA, 150X50MM, COM SAÍDA PARA TUBO. FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	5,00	R\$ 13,84	R\$ 69,20	20,26%	R\$ 83,22	0,0016%	99,9570%
92365	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 40 (1 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	1,00	R\$ 68,18	R\$ 68,18	20,26%	R\$ 81,99	0,0015%	99,9586%
04178/ORSE	ABRACADEIRA EM AÇO INOX, TIPO "D", 1", FORNECIMENTO	UN	70,00	R\$ 0,90	R\$ 63,00	20,26%	R\$ 75,76	0,0014%	99,9600%
89363	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	6,00	R\$ 10,50	R\$ 63,00	20,26%	R\$ 75,76	0,0014%	99,9614%
15.018.0940-0/EMOP	TERMINAL DE FECHAMENTO LISO, PARA ELETROCALHA PERFURADA OU LISA, 100X50MM. FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	5,00	R\$ 12,22	R\$ 61,10	20,26%	R\$ 73,48	0,0014%	99,9628%
92892	UNIÃO, EM FERRO GALVANIZADO, DN 25 (1"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	R\$ 59,40	R\$ 59,40	20,26%	R\$ 71,43	0,0013%	99,9641%
89572	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 1.1/4, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	6,00	R\$ 9,05	R\$ 54,30	20,26%	R\$ 65,30	0,0012%	99,9654%
081181/AGETOP	BUCHA DE REDUCAO SOLDÁVEL LONGA 60 X 25 mm	UN	4,00	R\$ 13,34	R\$ 53,36	20,26%	R\$ 64,17	0,0012%	99,9666%
081185/AGETOP	BUCHA DE REDUCAO SOLDÁVEL LONGA 75 X 50 MM	UN	2,00	R\$ 26,08	R\$ 52,16	20,26%	R\$ 62,73	0,0012%	99,9678%
95756	LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 40 MM (1 1/2"), APARENTE, INSTALADA EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UN	3,00	R\$ 17,18	R\$ 51,54	20,26%	R\$ 61,98	0,0012%	99,9689%
071796/AGETOP	ORGANIZADOR DE CABOS (GUIA)	UN	2,00	R\$ 25,19	R\$ 50,38	20,26%	R\$ 60,59	0,0011%	99,9701%
92953	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 3/4" X 1/2", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	R\$ 25,17	R\$ 50,34	20,26%	R\$ 60,54	0,0011%	99,9712%
92927	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 1 1/4" X 3/4", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	R\$ 48,08	R\$ 48,08	20,26%	R\$ 57,82	0,0011%	99,9723%
95547	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	R\$ 47,23	R\$ 47,23	20,26%	R\$ 56,80	0,0011%	99,9733%
89368	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	R\$ 15,33	R\$ 45,99	20,26%	R\$ 55,31	0,0010%	99,9744%
081187/AGETOP	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LONGA 110 X 60 MMM	UN	1,00	R\$ 45,60	R\$ 45,60	20,26%	R\$ 54,84	0,0010%	99,9754%
89391	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	5,00	R\$ 8,97	R\$ 44,85	20,26%	R\$ 53,94	0,0010%	99,9764%
92705	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	R\$ 44,20	R\$ 44,20	20,26%	R\$ 53,15	0,0010%	99,9774%
91876	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	4,00	R\$ 10,70	R\$ 42,80	20,26%	R\$ 51,47	0,0010%	99,9784%
89627	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	R\$ 21,00	R\$ 42,00	20,26%	R\$ 50,51	0,0009%	99,9793%
86886	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	R\$ 41,30	R\$ 41,30	20,26%	R\$ 49,67	0,0009%	99,9803%
92699	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 15 (1/2"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	R\$ 20,43	R\$ 40,86	20,26%	R\$ 49,14	0,0009%	99,9812%
94489	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	R\$ 40,51	R\$ 40,51	20,26%	R\$ 48,72	0,0009%	99,9821%
89623	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	R\$ 20,22	R\$ 40,44	20,26%	R\$ 48,63	0,0009%	99,9830%
18.005.0012-0/EMOP	PORTA-TOALHA DE PAPEL EM PLÁSTICO ABS. FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,00	R\$ 39,71	R\$ 39,71	20,26%	R\$ 47,76	0,0009%	99,9839%
89552	UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	R\$ 19,41	R\$ 38,82	20,26%	R\$ 46,68	0,0009%	99,9848%
15.018.0670-0/EMOP	CURVA VERTICAL, EXTERNA, 90º, PARA ELETROCALHA PERFURADA OU LISA, 100X50MM. FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,00	R\$ 37,82	R\$ 37,82	20,26%	R\$ 45,48	0,0009%	99,9857%
92700	JOELHO 45 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	R\$ 35,52	R\$ 35,52	20,26%	R\$ 42,72	0,0008%	99,9865%
01090/ORSE	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, MARROM, DIÂM = 85 X 60MM	UN	1,00	R\$ 35,15	R\$ 35,15	20,26%	R\$ 42,27	0,0008%	99,9873%
98308	TOMADA PARA TELEFONE RJ11 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	1,00	R\$ 34,66	R\$ 34,66	20,26%	R\$ 41,68	0,0008%	99,9880%
10339/ORSE	REGISTRO DE FECHO RÁPIDO 1/2" NPT	UN	2,00	R\$ 16,64	R\$ 33,28	20,26%	R\$ 40,02	0,0008%	99,9888%
18.005.0013-0/EMOP	PORTA PAPEL HIGIENICO EM PLÁSTICO ABS. FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,00	R\$ 33,09	R\$ 33,09	20,26%	R\$ 39,79	0,0007%	99,9895%
11264/ORSE	CURVA 45° PARA ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DIÂM = 32MM (1")	UN	4,00	R\$ 8,05	R\$ 32,20	20,26%	R\$ 38,72	0,0007%	99,9903%
C0512/SEINFRA	BUJÃO EM AÇO GALV. D=65mm (2 1/2") À 80mm (3")	UN	1,00	R\$ 31,92	R\$ 31,92	20,26%	R\$ 38,39	0,0007%	99,9910%
89732	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2,00	R\$ 15,78	R\$ 31,56	20,26%	R\$ 37,95	0,0007%	99,9917%
92760	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1,90	R\$ 16,30	R\$ 30,97	20,26%	R\$ 37,24	0,0007%	99,9924%
92364	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 32 (1 1/4"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	0,50	R\$ 59,24	R\$ 29,62	20,26%	R\$ 35,62	0,0007%	99,9931%
05.054.0103-0/EMOP	PLACA FOTOLUMINESCENTE DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, PARA INDICACAO DE NUMERO DE PAVIMENTOS, EM PVC ANTICHAMA, DIMENSOES APROXIMADAS DE (10X10)CM, DE ACORDO COM A NORMANBR 13434-2. FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	2,00	R\$ 14,12	R\$ 28,24	20,26%	R\$ 33,96	0,0006%	99,9937%
CCU.05.0029	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. REF.: 89830 SINAPI/DF.	UN	1,00	R\$ 27,88	R\$ 27,88	20,26%	R\$ 33,53	0,0006%	99,9943%
02037/ORSE	CABIDE DE LOUÇA, DECA A680, BRANCO OU SIMILAR	UN	1,00	R\$ 27,85	R\$ 27,85	20,26%	R\$ 33,49	0,0006%	99,9950%
070251/AGETOP	ARRUELA LISA D=1/4	UN	686,00	R\$ 0,04	R\$ 27,44	20,26%	R\$ 33,00	0,0006%	99,9956%
89785	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00	R\$ 27,08	R\$ 27,08	20,26%	R\$ 32,57	0,0006%	99,9962%
04015/ORSE	FITA ISOLANTE ALTA FUSÃO 19 MM X 10 M - FORNECIMENTO	UN	2,00	R\$ 11,00	R\$ 22,00	20,26%	R\$ 26,46	0,0005%	99,9967%

89802	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	2,00	R\$	10,54	R\$	21,08	20,26%	R\$	25,35	0,0005%	99,9972%
91862	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	2,00	R\$	10,27	R\$	20,54	20,26%	R\$	24,70	0,0005%	99,9976%
00972/ORSE	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE CAP DE FERRO GALVANIZADO DE 3/4"	UN	1,00	R\$	17,10	R\$	17,10	20,26%	R\$	20,56	0,0004%	99,9980%
01315/ORSE	NÍPEL DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DIÂM = 1"	UN	2,00	R\$	8,36	R\$	16,72	20,26%	R\$	20,11	0,0004%	99,9984%
081182/AGETOP	BUCHA DE REDUCAO SOLDAVEL LONGA 60 X 32 mm	UN	1,00	R\$	16,53	R\$	16,53	20,26%	R\$	19,88	0,0004%	99,9988%
89783	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00	R\$	15,46	R\$	15,46	20,26%	R\$	18,59	0,0003%	99,9991%
91874	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2,00	R\$	7,44	R\$	14,88	20,26%	R\$	17,89	0,0003%	99,9995%
91887	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00	R\$	13,36	R\$	13,36	20,26%	R\$	16,07	0,0003%	99,9998%
081179/AGETOP	BUCHA DE REDUCAO SOLDAVEL LONGA 50 X 25 mm	UN	1,00	R\$	10,43	R\$	10,43	20,26%	R\$	12,54	0,0002%	100,0000%
070252/AGETOP	ARRUELA LISA D=5/16	UN	5,00	R\$	0,07	R\$	0,35	20,26%	R\$	0,42	0,0000%	100,0000%



MÓDULO 01											
PLANILHA DE CUSTOS (SERVIÇOS)											
ITEM	CÓDIGO	ORIGEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT CUSTO (R\$)	BDI (%)	PREÇO UNIT VENDA (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)	PREÇO TOTAL POR ITEM (R\$)	
03.00.000.			FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS								
03.01.000.			FUNDAÇÕES								
03.01.100.			PRÉDIO PRINCIPAL								
03.01.100.100.			MOVIMENTAÇÕES DE TERRA E PREPARO DO LOCAL								
03.01.100.101.			ESCAVAÇÃO								
03.01.100.101.1	79480	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANICA CAMPO ABERTO EM SOLO EXCETO ROCHA ATE 2,00M PROFUNDIDADE	M3	434,76	R\$ 3,02	20,26%	R\$ 3,63	R\$ 1.578,98		
03.01.100.103.			REATERRO COMPACTADO								
03.01.100.103.1	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	320,80	R\$ 30,07	20,26%	R\$ 36,16	R\$ 11.600,83		
03.01.100.104.			CARGA, TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ESPALHAMENTO DE SOLO								
03.01.100.104.1	100974	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	130,14	R\$ 7,98	20,26%	R\$ 9,60	R\$ 1.248,92		
03.01.100.104.2	95879	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	195,21	R\$ 1,30	20,26%	R\$ 1,56	R\$ 305,19		
03.01.100.400.			FUNDAÇÕES PROFUNDAS								
03.01.100.420.			ESTACAS MOLDADAS NO LOCAL								
03.01.100.425.			TIPO ESCAVADAS MECANICAMENTE								
03.01.100.425.1	100897	CÓPIA SINAPI	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 40CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_01/2020	M	1.415,00	R\$ 98,73	20,26%	R\$ 118,73	R\$ 168.006,77		
03.01.100.425.2	95583	SINAPI	MONTAGEM DE ARMADURA TRANSVERSAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 5,0 MM. AF_09/2021_PS	KG	599,00	R\$ 18,74	20,26%	R\$ 22,54	R\$ 13.499,50		
03.01.100.425.3	95578	SINAPI	MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 12,5 MM. AF_09/2021_PS	KG	2.731,52	R\$ 11,47	20,26%	R\$ 13,79	R\$ 37.678,10		
03.01.100.425.4	95601	SINAPI	ARRASAMENTO MECANICO DE ESTACA DE CONCRETO ARMADO, DIAMETROS DE ATÉ 40 CM. AF_05/2021	UN	176,00	R\$ 16,48	20,26%	R\$ 19,82	R\$ 3.488,12		
03.01.100.500.			BLOCOS DE FUNDAÇÃO								
03.01.100.501.			LASTRO								
03.01.100.501.1	96619	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESURA DE 5 CM. AF_08/2017	M2	103,82	R\$ 38,70	20,26%	R\$ 46,54	R\$ 4.831,85		
03.01.100.502.			FÓRMAS								
03.01.100.502.1	96531	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	295,88	R\$ 146,43	20,26%	R\$ 176,10	R\$ 52.103,50		
03.01.100.503.			ARMADURA								
03.01.100.503.1	96545	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	1.307,10	R\$ 17,84	20,26%	R\$ 21,45	R\$ 28.043,03		
03.01.100.503.2	96546	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	514,40	R\$ 15,88	20,26%	R\$ 19,10	R\$ 9.823,64		
03.01.100.503.3	96547	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	55,50	R\$ 13,40	20,26%	R\$ 16,11	R\$ 894,37		
03.01.100.504.			CONCRETO								
03.01.100.504.1	96557	SINAPI	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA ? LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	M3	57,95	R\$ 608,98	20,26%	R\$ 732,36	R\$ 42.440,22		
03.01.100.505.			IMPERMEABILIZAÇÃO								
03.01.100.505.1	98557	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	M2	361,22	R\$ 46,21	20,26%	R\$ 55,57	R\$ 20.073,77		
03.01.100.600.			VIGAS BALDRAME								
03.01.100.601.			LASTRO								
03.01.100.601.1	96619	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESURA DE 5 CM. AF_08/2017	M2	186,00	R\$ 38,70	20,26%	R\$ 46,54	R\$ 8.656,56		
03.01.100.602.			FÓRMAS								
03.01.100.602.1	92270	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_09/2020	M2	910,40	R\$ 200,68	20,26%	R\$ 241,34	R\$ 219.713,90		
03.01.100.603.			ARMADURA								
03.01.100.603.1	96543	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	673,00	R\$ 20,49	20,26%	R\$ 24,64	R\$ 16.583,58		
03.01.100.603.2	96544	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	14,20	R\$ 19,16	20,26%	R\$ 23,04	R\$ 327,19		
03.01.100.603.3	96546	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	1.323,30	R\$ 15,88	20,26%	R\$ 19,10	R\$ 25.271,44		
03.01.100.603.4	96547	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	632,80	R\$ 13,40	20,26%	R\$ 16,11	R\$ 10.197,47		
03.01.100.604.			CONCRETO								
03.01.100.604.1	96557	SINAPI	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA ? LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	M3	59,15	R\$ 608,98	20,26%	R\$ 732,36	R\$ 43.319,06		
03.01.100.605.			IMPERMEABILIZAÇÃO								
03.01.100.605.1	98557	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	M2	706,81	R\$ 46,21	20,26%	R\$ 55,57	R\$ 39.279,17		
03.01.200.			CASTELO D'ÁGUA								
03.01.200.100.			MOVIMENTAÇÕES DE TERRA E PREPARO DO LOCAL								
03.01.200.101.			ESCAVAÇÃO								
03.01.200.101.1	79480	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANICA CAMPO ABERTO EM SOLO EXCETO ROCHA ATE 2,00M PROFUNDIDADE	M3	19,27	R\$ 3,02	20,26%	R\$ 3,63	R\$ 69,99		
03.01.200.103.			REATERRO COMPACTADO								
03.01.200.103.1	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	12,10	R\$ 30,07	20,26%	R\$ 36,16	R\$ 437,56		
03.01.200.104.			CARGA, TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ESPALHAMENTO DE SOLO								
03.01.200.104.1	100974	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	7,60	R\$ 7,98	20,26%	R\$ 9,60	R\$ 72,94		
03.01.200.104.2	95879	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	11,40	R\$ 1,30	20,26%	R\$ 1,56	R\$ 17,82		
03.01.200.400.			FUNDAÇÕES PROFUNDAS								
03.01.200.420.			ESTACAS MOLDADAS NO LOCAL								
03.01.200.425.			TIPO ESCAVADAS MECANICAMENTE								
03.01.200.425.1	CCU.03.0003	PRÓPRIA	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 50CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_01/2020	M	80,00	R\$ 123,41	20,26%	R\$ 148,41	R\$ 11.873,03		
03.01.200.425.2	95583	SINAPI	MONTAGEM DE ARMADURA TRANSVERSAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 5,0 MM. AF_09/2021_PS	KG	99,45	R\$ 18,74	20,26%	R\$ 22,54	R\$ 2.241,28		
03.01.200.425.3	95578	SINAPI	MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 12,5 MM. AF_09/2021_PS	KG	558,72	R\$ 11,47	20,26%	R\$ 13,79	R\$ 7.706,88		
03.01.200.425.4	95602	SINAPI	ARRASAMENTO MECANICO DE ESTACA DE CONCRETO ARMADO, DIAMETROS DE 41 CM A 60 CM. AF_05/2021	UN	12,00	R\$ 26,38	20,26%	R\$ 31,72	R\$ 380,70		
03.01.200.500.			BLOCOS DE FUNDAÇÃO								
03.01.200.501.			LASTRO								
03.01.200.501.1	96619	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESURA DE 5 CM. AF_08/2017	M2	8,64	R\$ 38,70	20,26%	R\$ 46,54	R\$ 402,11		
03.01.200.502.			FÓRMAS								
03.01.200.502.1	96531	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	24,72	R\$ 146,43	20,26%	R\$ 176,10	R\$ 4.353,11		
03.01.200.503.			ARMADURA								
03.01.200.503.1	96544	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	34,70	R\$ 19,16	20,26%	R\$ 23,04	R\$ 799,55		
03.01.200.503.2	96545	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	170,50	R\$ 17,84	20,26%	R\$ 21,45	R\$ 3.657,97		
03.01.200.503.3	96548	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	237,90	R\$ 12,66	20,26%	R\$ 15,22	R\$ 3.622,01		
03.01.200.504.			CONCRETO								
03.01.200.504.1	96557	SINAPI	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA ? LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	M3	10,96	R\$ 608,98	20,26%	R\$ 732,36	R\$ 8.026,66		
03.01.200.505.			IMPERMEABILIZAÇÃO								
03.01.200.505.1	98557	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	M2	25,34	R\$ 46,21	20,26%	R\$ 55,57	R\$ 1.408,20		
03.01.200.600.			VIGAS BALDRAME								
03.01.200.601.			LASTRO								

03.01.200.601.1	96619	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_08/2017	M2	186,00	R\$	38,70	20,26%	R\$	46,54	R\$	8.656,56
03.01.200.602. FÓRMAS												
03.01.200.602.1	92270	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_09/2020	M2	16,57	R\$	200,68	20,26%	R\$	241,34	R\$	3.998,97
03.01.200.603. ARMADURA												
03.01.200.603.1	96543	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	10,10	R\$	20,49	20,26%	R\$	24,64	R\$	248,88
03.01.200.603.2	96544	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	17,60	R\$	19,16	20,26%	R\$	23,04	R\$	405,54
03.01.200.603.3	96545	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	18,80	R\$	17,84	20,26%	R\$	21,45	R\$	403,34
03.01.200.603.4	96546	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	11,00	R\$	15,88	20,26%	R\$	19,10	R\$	210,07
03.01.200.603.5	96548	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	23,70	R\$	12,66	20,26%	R\$	15,22	R\$	360,83
03.01.200.604. CONCRETO												
03.01.200.604.1	96557	SINAPI	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA ? LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	M3	1,08	R\$	608,98	20,26%	R\$	732,36	R\$	790,95
03.01.200.605. IMPERMEABILIZAÇÃO												
03.01.200.605.1	98557	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	M2	14,48	R\$	46,21	20,26%	R\$	55,57	R\$	804,68
03.01.300. RESERVATÓRIO PADRÃO ADASA												
03.01.300.100. MOVIMENTAÇÕES DE TERRA E PREPARO DO LOCAL												
03.01.300.101. ESCAVAÇÃO												
03.01.300.101.1	79480	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANICA CAMPO ABERTO EM SOLO EXCETO ROCHA ATE 2,00M PROFUNDIDADE	M3	945,72	R\$	3,02	20,26%	R\$	3,63	R\$	3.434,72
03.01.300.103. REATERRO COMPACTADO												
03.01.300.103.1	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	451,43	R\$	30,07	20,26%	R\$	36,16	R\$	16.324,69
03.01.300.104. CARGA, TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ESPALHAMENTO DE SOLO												
03.01.300.104.1	100974	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	494,29	R\$	7,98	20,26%	R\$	9,60	R\$	4.743,58
03.01.300.104.2	95879	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	741,44	R\$	1,30	20,26%	R\$	1,56	R\$	1.159,14
03.01.300.400. FUNDAÇÕES PROFUNDAS												
03.01.300.420. ESTACAS MOLDADAS NO LOCAL												
03.01.300.425. TIPO ESCAVADAS MECANICAMENTE												
03.01.300.425.1	CCU.03.0003	PRÓPRIA	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 50CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_01/2020	M	160,00	R\$	123,41	20,26%	R\$	148,41	R\$	23.746,06
03.01.300.425.2	95584	SINAPI	MONTAGEM DE ARMADURA TRANSVERSAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 6,30 MM. AF_09/2021_PS	KG	115,20	R\$	17,08	20,26%	R\$	20,54	R\$	2.366,26
03.01.300.425.3	95578	SINAPI	MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 12,5 MM. AF_09/2021_PS	KG	349,20	R\$	11,47	20,26%	R\$	13,79	R\$	4.816,80
03.01.300.425.4	95602	SINAPI	ARRASAMENTO MECANICO DE ESTACA DE CONCRETO ARMADO, DIÂMETROS DE 41 CM A 60 CM. AF_05/2021	UN	20,00	R\$	26,38	20,26%	R\$	31,72	R\$	634,49
03.01.300.500. BLOCOS DE FUNDAÇÃO												
03.01.300.501. LASTRO												
03.01.300.501.1	96619	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_08/2017	M2	9,78	R\$	38,70	20,26%	R\$	46,54	R\$	455,17
03.01.300.502. FÓRMAS												
03.01.300.502.1	96531	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	11,55	R\$	146,43	20,26%	R\$	176,10	R\$	2.033,92
03.01.300.503. ARMADURA												
03.01.300.503.1	96544	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	19,10	R\$	19,16	20,26%	R\$	23,04	R\$	440,10
03.01.300.503.2	96545	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	75,30	R\$	17,84	20,26%	R\$	21,45	R\$	1.615,52
03.01.300.503.3	96548	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	136,70	R\$	12,66	20,26%	R\$	15,22	R\$	2.081,25
03.01.300.504. CONCRETO												
03.01.300.504.1	96557	SINAPI	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA ? LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	M3	3,88	R\$	608,98	20,26%	R\$	732,36	R\$	2.841,55
03.01.300.505. IMPERMEABILIZAÇÃO												
03.01.300.505.1	98557	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	M2	12,51	R\$	46,21	20,26%	R\$	55,57	R\$	695,21
03.01.400. GUARITA												
03.01.400.100. MOVIMENTAÇÕES DE TERRA E PREPARO DO LOCAL												
03.01.400.101. ESCAVAÇÃO												
03.01.400.101.1	79480	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANICA CAMPO ABERTO EM SOLO EXCETO ROCHA ATE 2,00M PROFUNDIDADE	M3	21,58	R\$	3,02	20,26%	R\$	3,63	R\$	78,38
03.01.400.103. REATERRO COMPACTADO												
03.01.400.103.1	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	15,07	R\$	30,07	20,26%	R\$	36,16	R\$	544,96
03.01.400.104. CARGA, TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ESPALHAMENTO DE SOLO												
03.01.400.104.1	100974	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	6,77	R\$	7,98	20,26%	R\$	9,60	R\$	64,97
03.01.400.104.2	95879	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	10,15	R\$	1,30	20,26%	R\$	1,56	R\$	15,87
03.01.400.400. FUNDAÇÕES PROFUNDAS												
03.01.400.420. ESTACAS MOLDADAS NO LOCAL												
03.01.400.425. TIPO ESCAVADAS MECANICAMENTE												
03.01.400.425.1	100897	SINAPI	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 40CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_01/2020	M	70,00	R\$	98,73	20,26%	R\$	118,73	R\$	8.311,29
03.01.400.425.2	95584	SINAPI	MONTAGEM DE ARMADURA TRANSVERSAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 6,30 MM. AF_09/2021_PS	KG	41,16	R\$	17,08	20,26%	R\$	20,54	R\$	845,44
03.01.400.425.3	95578	SINAPI	MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 12,5 MM. AF_09/2021_PS	KG	162,96	R\$	11,47	20,26%	R\$	13,79	R\$	2.247,84
03.01.400.425.4	95601	SINAPI	ARRASAMENTO MECANICO DE ESTACA DE CONCRETO ARMADO, DIÂMETROS DE ATÉ 40 CM. AF_05/2021	UN	7,00	R\$	16,48	20,26%	R\$	19,82	R\$	138,73
03.01.400.500. BLOCOS DE FUNDAÇÃO												
03.01.400.501. LASTRO												
03.01.400.501.1	96619	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_08/2017	M2	4,80	R\$	38,70	20,26%	R\$	46,54	R\$	223,39
03.01.400.502. FÓRMAS												
03.01.400.502.1	96531	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	10,66	R\$	146,43	20,26%	R\$	176,10	R\$	1.877,19
03.01.400.503. ARMADURA												
03.01.400.503.1	96544	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	22,70	R\$	19,16	20,26%	R\$	23,04	R\$	523,05
03.01.400.503.2	96545	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	11,50	R\$	17,84	20,26%	R\$	21,45	R\$	246,73
03.01.400.503.3	96546	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	7,90	R\$	15,88	20,26%	R\$	19,10	R\$	150,87
03.01.400.504. CONCRETO												
03.01.400.504.1	96557	SINAPI	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA ? LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	M3	2,03	R\$	608,98	20,26%	R\$	732,36	R\$	1.486,69
03.01.400.505. IMPERMEABILIZAÇÃO												
03.01.400.505.1	98557	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	M2	31,36	R\$	46,21	20,26%	R\$	55,57	R\$	1.742,74
03.01.400.600. VIGAS BALDRAME												
03.01.400.601. LASTRO												
03.01.400.601.1	96619	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_08/2017	M2	3,02	R\$	38,70	20,26%	R\$	46,54	R\$	140,55
03.01.400.602. FÓRMAS												
03.01.400.602.1	92270	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_09/2020	M2	14,95	R\$	200,68	20,26%	R\$	241,34	R\$	3.608,00
03.01.400.603. ARMADURA												
03.01.400.603.1	96543	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	9,20	R\$	20,49	20,26%	R\$	24,64	R\$	226,70
03.01.400.603.2	96546	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	47,40	R\$	15,88	20,26%	R\$	19,10	R\$	905,21
03.01.400.604. CONCRETO												
03.01.400.604.1	96557	SINAPI	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA ? LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	M3	0,89	R\$	608,98	20,26%	R\$	732,36	R\$	651,80
03.01.400.605. IMPERMEABILIZAÇÃO												

03.01.400.605.1	98557	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	M2	11,84	R\$	46,21	20,26%	R\$	55,57	R\$	657,97
03.01.500.			ABRIGO DE GÁS									
03.01.500.100.			MOVIMENTAÇÕES DE TERRA E PREPARO DO LOCAL									
03.01.500.101.			ESCAVAÇÃO									
03.01.500.101.1	79480	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECÂNICA CAMPO ABERTO EM SOLO EXCETO ROCHA ATÉ 2,00M PROFUNDIDADE	M3	21,58	R\$	3,02	20,26%	R\$	3,63	R\$	78,38
03.01.500.103.			REATERRO COMPACTADO									
03.01.500.103.1	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	15,07	R\$	30,07	20,26%	R\$	36,16	R\$	544,96
03.01.500.104.			CARGA, TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ESPALHAMENTO DE SOLO									
03.01.500.104.1	100974	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	6,77	R\$	7,98	20,26%	R\$	9,60	R\$	64,97
03.01.500.104.2	95879	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	10,15	R\$	1,30	20,26%	R\$	1,56	R\$	15,87
03.02.000.			ESTRUTURAS DE CONCRETO									
03.02.100.			PRÉDIO PRINCIPAL									
03.02.100.110.			PILARES									
03.02.100.111.			FÓRMAS									
03.02.100.111.1	92263	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	M2	634,14	R\$	165,80	20,26%	R\$	199,39	R\$	126.441,86
03.02.100.112.			ARMADURA									
03.02.100.112.1	92759	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1.081,50	R\$	16,85	20,26%	R\$	20,26	R\$	21.915,31
03.02.100.112.2	92762	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	2.013,00	R\$	14,00	20,26%	R\$	16,84	R\$	33.891,67
03.02.100.112.3	92763	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	966,70	R\$	11,83	20,26%	R\$	14,23	R\$	13.753,01
03.02.100.113.			CONCRETO									
03.02.100.113.1	CCU.03.0012	PRÓPRIA	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 30 MPA, COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MAIOR QUE 0,25 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015 REF.: 92722 SINAPI/DF.	M3	34,97	R\$	595,12	20,26%	R\$	715,69	R\$	25.027,73
03.02.100.120.			VIGAS									
03.02.100.121.			FÓRMAS									
03.02.100.121.1	92265	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	M2	848,48	R\$	121,45	20,26%	R\$	146,06	R\$	123.925,40
03.02.100.122.			ARMADURA									
03.02.100.122.1	92759	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	714,30	R\$	16,85	20,26%	R\$	20,26	R\$	14.474,44
03.02.100.122.2	92760	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1,90	R\$	16,30	20,26%	R\$	19,60	R\$	37,24
03.02.100.122.3	92762	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	2.827,90	R\$	14,00	20,26%	R\$	16,84	R\$	47.611,66
03.02.100.122.4	92763	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	60,50	R\$	11,83	20,26%	R\$	14,23	R\$	860,72
03.02.100.123.			CONCRETO									
03.02.100.123.1	CCU.03.0017	PRÓPRIA	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022 REF.: 103675 SINAPI/DF.	M3	48,86	R\$	605,72	20,26%	R\$	728,44	R\$	35.591,52
03.02.200.			CASTELO D'ÁGUA									
03.02.200.110.			PILARES									
03.02.200.111.			FÓRMAS									
03.02.200.111.1	92263	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	M2	91,65	R\$	165,80	20,26%	R\$	199,39	R\$	18.274,19
03.02.200.112.			ARMADURA									
03.02.200.112.1	92775	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	145,00	R\$	18,62	20,26%	R\$	22,39	R\$	3.246,90
03.02.200.112.2	92778	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	311,90	R\$	13,48	20,26%	R\$	16,21	R\$	5.056,23
03.02.200.113.			CONCRETO									
03.02.200.113.1	CCU.03.0012	PRÓPRIA	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 30 MPA, COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MAIOR QUE 0,25 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015 REF.: 92722 SINAPI/DF.	M3	5,29	R\$	595,12	20,26%	R\$	715,69	R\$	3.786,01
03.02.200.120.			VIGAS									
03.02.200.121.			FÓRMAS									
03.02.200.121.1	92265	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	M2	26,79	R\$	121,45	20,26%	R\$	146,06	R\$	3.912,83
03.02.200.122.			ARMADURA									
03.02.200.122.1	92775	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	17,90	R\$	18,62	20,26%	R\$	22,39	R\$	400,82
03.02.200.122.2	92776	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	29,70	R\$	16,93	20,26%	R\$	20,36	R\$	604,69
03.02.200.122.3	92777	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	39,00	R\$	15,38	20,26%	R\$	18,50	R\$	721,34
03.02.200.122.4	92778	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	9,70	R\$	13,48	20,26%	R\$	16,21	R\$	157,25
03.02.200.122.5	92779	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	13,70	R\$	11,20	20,26%	R\$	13,47	R\$	184,53
03.02.200.123.			CONCRETO									
03.02.200.123.1	CCU.03.0017	PRÓPRIA	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022 REF.: 103675 SINAPI/DF.	M3	1,69	R\$	605,72	20,26%	R\$	728,44	R\$	1.231,06
03.02.200.140.			LAJES									
03.02.200.141.			FÓRMAS									
03.02.200.141.1	91005	SINAPI	FORMAS MANUSEÁVEIS PARA PAREDES DE CONCRETO MOLDADAS IN LOCO, DE EDIFICAÇÕES DE PAVIMENTO ÚNICO, EM LAJES. AF_06/2015	M2	2,38	R\$	21,16	20,26%	R\$	25,45	R\$	60,56
03.02.200.142.			ARMADURA									
03.02.200.142.1	92768	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	11,40	R\$	16,30	20,26%	R\$	19,60	R\$	223,47
03.02.200.142.2	92769	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	62,60	R\$	15,76	20,26%	R\$	18,95	R\$	1.186,46
03.02.200.142.3	92770	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	13,40	R\$	15,07	20,26%	R\$	18,12	R\$	242,85
03.02.200.143.			CONCRETO									
03.02.200.143.1	CCU.03.0017	PRÓPRIA	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022 REF.: 103675 SINAPI/DF.	M3	0,24	R\$	605,72	20,26%	R\$	728,44	R\$	174,83
03.02.200.150.			PAREDES									
03.02.200.151.			FÓRMAS									
03.02.200.151.1	91005	SINAPI	FORMAS MANUSEÁVEIS PARA PAREDES DE CONCRETO MOLDADAS IN LOCO, DE EDIFICAÇÕES DE PAVIMENTO ÚNICO, EM LAJES. AF_06/2015	M2	157,54	R\$	21,16	20,26%	R\$	25,45	R\$	4.008,92
03.02.200.152.			ARMADURA									
03.02.200.152.1	92916	SINAPI	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	285,60	R\$	18,33	20,26%	R\$	22,04	R\$	6.295,67

03.02.200.152.2	92917	SINAPI	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	744,30	R\$	17,02	20,26%	R\$	20,47	R\$	15.234,52
03.02.200.152.3	92919	SINAPI	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	268,30	R\$	15,01	20,26%	R\$	18,05	R\$	4.843,09
03.02.200.152.4	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	KG	5,90	R\$	12,50	20,26%	R\$	15,03	R\$	88,69
03.02.200.153.			CONCRETO									
03.02.200.153.1	CCU.03.0028	PRÓPRIA	CONCRETAGEM DE PAREDES EM EDIFICAÇÕES MULTIFAMILIARES FEITAS COM SISTEMA DE FÔRMAS MANUSEÁVEIS, COM CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK 30 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2015 REF.: 90857 SINAPI/DF	M3	12,57	R\$	608,32	20,26%	R\$	731,57	R\$	9.195,78
03.02.200.154.			IMPERMEABILIZAÇÃO									
03.02.200.154.1	98555	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_06/2018	M2	159,96	R\$	31,02	20,26%	R\$	37,30	R\$	5.967,25
03.02.300.			RESERVATÓRIO PADRÃO ADASA									
03.02.300.110.			PILARES									
03.02.300.111.			FÔRMAS									
03.02.300.111.1	92263	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	M2	15,18	R\$	165,80	20,26%	R\$	199,39	R\$	3.026,76
03.02.300.112.			ARMADURA									
03.02.300.112.1	92775	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	24,70	R\$	18,62	20,26%	R\$	22,39	R\$	553,09
03.02.300.112.2	92778	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	55,70	R\$	13,48	20,26%	R\$	16,21	R\$	902,96
03.02.300.113.			CONCRETO									
03.02.300.113.1	CCU.03.0012	PRÓPRIA	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 30 MPA, COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MAIOR QUE 0,25 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015 REF.: 92722 SINAPI/DF.	M3	1,01	R\$	595,12	20,26%	R\$	715,69	R\$	722,85
03.02.300.120.			VIGAS									
03.02.300.121.			FÔRMAS									
03.02.300.121.1	92265	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	M2	42,46	R\$	121,45	20,26%	R\$	146,06	R\$	6.201,53
03.02.300.122.			ARMADURA									
03.02.300.122.1	92775	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	65,70	R\$	18,62	20,26%	R\$	22,39	R\$	1.471,18
03.02.300.122.2	92778	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	106,60	R\$	13,48	20,26%	R\$	16,21	R\$	1.728,10
03.02.300.122.3	92779	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	68,70	R\$	11,20	20,26%	R\$	13,47	R\$	925,33
03.02.300.123.			CONCRETO									
03.02.300.123.1	CCU.03.0017	PRÓPRIA	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022 REF.: 103675 SINAPI/DF.	M3	4,34	R\$	605,72	20,26%	R\$	728,44	R\$	3.161,42
03.02.300.130.			LAJES (OBS.: AS FÔRMAS E O CONCRETO ESTÃO SOMADOS AOS DO ITEM SUBSEQUENTE "PAREDES")									
03.02.300.132.			ARMADURA									
03.02.300.132.1	92785	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	209,70	R\$	17,58	20,26%	R\$	21,14	R\$	4.433,42
03.02.300.132.2	92788	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	667,30	R\$	12,39	20,26%	R\$	14,90	R\$	9.942,91
03.02.300.140.			PAREDES									
03.02.300.141.			FÔRMAS									
03.02.300.141.1	91005	SINAPI	FÔRMAS MANUSEÁVEIS PARA PAREDES DE CONCRETO MOLDADAS IN LOCO, DE EDIFICAÇÕES DE PAVIMENTO ÚNICO, EM LAJES. AF_06/2015	M2	240,36	R\$	21,16	20,26%	R\$	25,45	R\$	6.116,44
03.02.300.142.			ARMADURA									
03.02.300.142.1	92916	SINAPI	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	57,60	R\$	18,33	20,26%	R\$	22,04	R\$	1.269,71
03.02.300.142.2	92917	SINAPI	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	235,50	R\$	17,02	20,26%	R\$	20,47	R\$	4.820,27
03.02.300.142.3	92919	SINAPI	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1.745,60	R\$	15,01	20,26%	R\$	18,05	R\$	31.509,87
03.02.300.142.4	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	KG	855,30	R\$	12,50	20,26%	R\$	15,03	R\$	12.857,30
03.02.300.142.5	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	KG	1.465,10	R\$	12,03	20,26%	R\$	14,47	R\$	21.196,01
03.02.300.143.			CONCRETO									
03.02.300.143.1	CCU.03.0028	PRÓPRIA	CONCRETAGEM DE PAREDES EM EDIFICAÇÕES MULTIFAMILIARES FEITAS COM SISTEMA DE FÔRMAS MANUSEÁVEIS, COM CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK 30 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2015 REF.: 90857 SINAPI/DF	M3	36,93	R\$	608,32	20,26%	R\$	731,57	R\$	27.016,72
03.02.300.144.			IMPERMEABILIZAÇÃO INTERNA									
03.02.300.144.1	98555	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_06/2018	M2	374,09	R\$	31,02	20,26%	R\$	37,30	R\$	13.955,30
03.02.300.145.			IMPERMEABILIZAÇÃO EXTERNA									
03.02.300.145.1	98557	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	M2	300,57	R\$	46,21	20,26%	R\$	55,57	R\$	16.703,32
03.02.400.			GUARITA									
03.02.400.110.			PILARES									
03.02.400.111.			FÔRMAS									
03.02.400.111.1	92263	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	M2	21,92	R\$	165,80	20,26%	R\$	199,39	R\$	4.370,65
03.02.400.112.			ARMADURA									
03.02.400.112.1	92775	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	33,60	R\$	18,62	20,26%	R\$	22,39	R\$	752,39
03.02.400.112.3	92778	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	86,90	R\$	13,48	20,26%	R\$	16,21	R\$	1.408,74
03.02.400.113.			CONCRETO									
03.02.400.113.1	CCU.03.0012	PRÓPRIA	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 30 MPA, COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MAIOR QUE 0,25 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015 REF.: 92722 SINAPI/DF.	M3	1,22	R\$	595,12	20,26%	R\$	715,69	R\$	873,14
03.02.400.120.			VIGAS									
03.02.400.121.			FÔRMAS									
03.02.400.121.1	92265	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	M2	52,51	R\$	121,45	20,26%	R\$	146,06	R\$	7.669,39
03.02.400.122.			ARMADURA									
03.02.400.122.1	92775	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	86,80	R\$	18,62	20,26%	R\$	22,39	R\$	1.943,66
03.02.400.122.2	92776	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	35,40	R\$	16,93	20,26%	R\$	20,36	R\$	720,74
03.02.400.122.3	92778	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	151,20	R\$	13,48	20,26%	R\$	16,21	R\$	2.451,11

03.02.400.122.4	92779	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	9,80	R\$	11,20	20,26%	R\$	13,47	R\$	132,00
03.02.400.122.5	92780	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	16,00	R\$	10,35	20,26%	R\$	12,45	R\$	199,15
03.02.400.123.			CONCRETO									
03.02.400.123.1	CCU.03.0017	PRÓPRIA	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022 REF.: 103675 SINAPI/DF.	M3	3,64	R\$	605,72	20,26%	R\$	728,44	R\$	2.651,52
03.02.400.130.			LAJES									
03.02.400.131.			FÓRMAS									
03.02.400.131.1	92267	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	M2	25,35	R\$	55,94	20,26%	R\$	67,27	R\$	1.705,38
03.02.400.132.			ARMADURA									
03.02.400.132.1	92785	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	169,60	R\$	17,58	20,26%	R\$	21,14	R\$	3.585,63
03.02.400.132.2	92786	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	44,50	R\$	16,51	20,26%	R\$	19,85	R\$	883,54
03.02.400.132.3	92787	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	177,60	R\$	14,71	20,26%	R\$	17,69	R\$	3.141,79
03.02.400.133.			CONCRETO									
03.02.400.133.1	CCU.03.0017	PRÓPRIA	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022 REF.: 103675 SINAPI/DF.	M3	2,54	R\$	605,72	20,26%	R\$	728,44	R\$	1.850,23
03.02.500.			ABRIGO DE GÁS									
03.02.500.110.			PILARES									
03.02.500.111.			FÓRMAS									
03.02.500.111.1	92263	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	M2	5,92	R\$	165,80	20,26%	R\$	199,39	R\$	1.180,40
03.02.500.112.			ARMADURA									
03.02.500.112.1	92775	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	6,70	R\$	18,62	20,26%	R\$	22,39	R\$	150,03
03.02.500.112.2	92778	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	19,40	R\$	13,48	20,26%	R\$	16,21	R\$	314,49
03.02.500.113.			CONCRETO									
03.02.500.113.1	CCU.03.0012	PRÓPRIA	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 30 MPA, COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MAIOR QUE 0,25 M ² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015 REF.: 92722 SINAPI/DF.	M3	0,24	R\$	595,12	20,26%	R\$	715,69	R\$	171,77
03.02.500.120.			VIGAS E BALDRAMES									
03.02.500.121.			FÓRMAS									
03.02.500.121.1	92265	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	M2	8,52	R\$	121,45	20,26%	R\$	146,06	R\$	1.244,40
03.02.500.122.			ARMADURA									
03.02.500.122.1	92775	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	16,40	R\$	18,62	20,26%	R\$	22,39	R\$	367,24
03.02.500.122.2	92777	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	21,70	R\$	15,38	20,26%	R\$	18,50	R\$	401,36
03.02.500.122.3	92778	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	8,40	R\$	13,48	20,26%	R\$	16,21	R\$	136,17
03.02.500.123.			CONCRETO									
03.02.500.123.1	CCU.03.0017	PRÓPRIA	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022 REF.: 103675 SINAPI/DF.	M3	0,40	R\$	605,72	20,26%	R\$	728,44	R\$	291,38
03.02.500.130.			LAJES E RADIER									
03.02.500.131.			FÓRMAS									
03.02.500.131.1	92267	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	M2	4,05	R\$	55,94	20,26%	R\$	67,27	R\$	272,46
03.02.500.132.			ARMADURA									
03.02.500.132.1	92769	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	27,40	R\$	15,76	20,26%	R\$	18,95	R\$	519,31
03.02.500.132.2	92770	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	33,40	R\$	15,07	20,26%	R\$	18,12	R\$	605,31
03.02.500.132.3	92771	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	25,80	R\$	13,53	20,26%	R\$	16,27	R\$	419,80
03.02.500.133.			CONCRETO									
03.02.500.133.1	CCU.03.0017	PRÓPRIA	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022 REF.: 103675 SINAPI/DF.	M3	0,70	R\$	605,72	20,26%	R\$	728,44	R\$	509,91
03.03.000.			ESTRUTURAS METÁLICAS									
03.03.200.			PEÇAS PRINCIPAIS									
03.03.201.			PERFIS LAMINADOS									
03.03.201.1	100766	SINAPI	PILAR METÁLICO PERFIL LAMINADO OU SOLDADO EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES SOLDADAS, INCLUSO MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_PA	KG	2.380,96	R\$	17,65	20,26%	R\$	21,23	R\$	50.538,00
03.03.203.			PERFIS LEVES CONSTITUÍDOS DE CHAPAS DOBRADAS									
03.03.203.1	100778	SINAPI	ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO FINK, COM LIGAÇÕES PARAFUSADAS, INCLUSO PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_PSA	KG	19.816,16	R\$	12,05	20,26%	R\$	14,49	R\$	287.162,51
03.03.600.			PINTURA DE ACABAMENTO									
03.03.600.1	100757	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020_PE	M2	1.872,89	R\$	51,71	20,26%	R\$	62,19	R\$	116.468,37
03.03.600.2	100721	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	M2	1.872,89	R\$	26,25	20,26%	R\$	31,57	R\$	59.123,86

TOTAL ITEM: 03

R\$ 2.164.054,62

04.00.000.			ARQUITETURA E ELEMENTOS									
04.01.000.			ARQUITETURA									
04.01.100.			PAREDES									
04.01.101.			DE ALVENARIA DE TIJOLOS MACIÇOS DE BARRO									
04.01.101.1	101159	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS MACIÇOS DE 5X10X20CM (ESPESSURA 10CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	M2	13,02	R\$	138,96	20,26%	R\$	167,11	R\$	2.175,82
04.01.102.			DE ALVENARIA DE TIJOLOS FURADOS DE BARRO									
04.01.102.1	87489	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M ² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	M2	1.015,65	R\$	55,78	20,26%	R\$	67,08	R\$	68.130,85
04.01.102.2	87519	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M ² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	M2	16,86	R\$	91,32	20,26%	R\$	109,82	R\$	1.851,59
04.01.102.3	87491	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39CM (ESPESSURA 14CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M ² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	M2	710,21	R\$	74,80	20,26%	R\$	89,95	R\$	63.886,57
04.01.102.4	93202	SINAPI	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLO MACIÇO. AF_03/2016	M	536,28	R\$	27,46	20,26%	R\$	33,02	R\$	17.709,79
04.01.113.			DE ALVENARIA DE ELEMENTOS VAZADOS DE CONCRETO									
04.01.113.1	101161	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGÓ) DE 7X50X50CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	M2	6,10	R\$	228,15	20,26%	R\$	274,37	R\$	1.673,68

04.01.120. DE DIVISÓRIA DE GRANITO												
04.01.120.1.	79627	SINAPI	DIVISÓRIA EM GRANITO BRANCO POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:4, ARREIMATE EM CIMENTO BRANCO, EXCLUSIVE FERRAGENS	M2	15,72	R\$	826,57	20,26%	R\$	994,03	R\$	15.626,20
04.01.200. ESQUADRIAS												
04.01.204. PORTÃO DE FERRO EM TELA METÁLICA												
04.01.204.1.	04797/ORSE	ORSE	PORTÃO EM TUBO DE FERRO GALVANIZADO COM QUADRO DE DN 1", E VERTICAIS DE DN 1/2"	M2	9,05	R\$	253,41	20,26%	R\$	304,75	R\$	2.758,00
04.01.212. CAIXILHO FIXO DE ALUMÍNIO ANODIZADO												
04.01.212.1.	14.003.0163-0/EMOP	EMOP	CAIXILHO FIXO DE ALUMÍNIO ANODIZADO AO NATURAL, SERIE 28, PARA VIDRO. FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	11,22	R\$	310,67	20,26%	R\$	373,61	R\$	4.191,92
04.01.214. CAIXILHO MÓVEL DE ALUMÍNIO ANODIZADO												
04.01.214.1.	14.003.0153-0/EMOP	EMOP	JANELA DE ALUMÍNIO ANODIZADO FOSCO, TIPO GUILHOTINA, PARA VIDRO (EXCLUSIVE ESTE), INCLUSIVE BORBOLETAS, EM PERFS SERIE 25. FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	4,54	R\$	410,20	20,26%	R\$	493,31	R\$	2.239,61
04.01.214.2.	94569	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	119,70	R\$	687,80	20,26%	R\$	827,15	R\$	99.009,65
04.01.218. PORTA DE ALUMÍNIO EM CHAPA MACIÇA												
04.01.218.1.	100702	SINAPI	PORTA DE CORRER DE ALUMÍNIO, COM DUAS FOLHAS PARA VIDRO, INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR, FECHADURA E PUXADOR, SEM ALIZAR. AF_12/2019	M2	118,44	R\$	350,54	20,26%	R\$	421,56	R\$	49.929,50
04.01.220. PORTA DE ALUMÍNIO EM VENEZIANA												
04.01.220.1.	91341	SINAPI	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	19,83	R\$	541,09	20,26%	R\$	650,71	R\$	12.903,68
04.01.229. PORTA DE MADEIRA MACIÇA												
04.01.229.1.	90822	SINAPI	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	20,00	R\$	396,31	20,26%	R\$	476,60	R\$	9.532,05
04.01.229.2.	91298	SINAPI	PORTA DE MADEIRA TIPO VENEZIANA, 80X210CM, ESPESSURA DE 3CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	5,00	R\$	909,18	20,26%	R\$	1.093,38	R\$	5.466,90
04.01.229.3.	90842	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	10,00	R\$	1.143,39	20,26%	R\$	1.375,04	R\$	13.750,41
04.01.229.4.	90820	SINAPI	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	14,00	R\$	363,32	20,26%	R\$	436,93	R\$	6.117,00
04.01.240. PORTAS DE VIDRO												
04.01.240.1.	09564/ORSE	ORSE	PORTA EM VIDRO TEMPERADO 10MM, NA COR VERDE, INCLUSIVE FERRAGENS E ACESSÓRIOS E INSTALAÇÃO	M2	11,58	R\$	400,00	20,26%	R\$	481,04	R\$	5.570,44
04.01.242. FECHADURAS												
04.01.242.1.	91306	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	35,00	R\$	151,08	20,26%	R\$	181,69	R\$	6.359,11
04.01.243. TARJETA												
04.01.243.1.	100705	SINAPI	TARJETA TIPO LIVRE/OCUPADO PARA PORTA DE BANHEIRO. AF_12/2019	UN	14,00	R\$	77,97	20,26%	R\$	93,77	R\$	1.312,73
04.01.247. PUXADORES												
04.01.247.1.	100874	SINAPI	PUXADOR PARA PCD, FIXADO NA PORTA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	16,00	R\$	277,15	20,26%	R\$	333,30	R\$	5.332,81
04.01.248. DOBRADIÇAS												
04.01.248.1.	100709	SINAPI	DOBRADIÇA EM AÇO/FERRO, 3" X 21/2", E=1,9 A 2MM, SEN ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS. AF_12/2019	UN	28,00	R\$	50,75	20,26%	R\$	61,03	R\$	1.708,89
04.01.300. VIDROS E PLÁSTICOS												
04.01.303. VIDRO TEMPERADO LISO												
04.01.303.1.	72118	SINAPI	VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESPESSURA 6MM, FORNECIMENTO E INSTALACAO, INCLUSIVE MASSA PARA VEDACAO	M2	41,55	R\$	158,43	20,26%	R\$	190,53	R\$	7.916,43
04.01.312. ESPELHOS DE CRISTAL												
04.01.312.1.	85005	SINAPI	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXACAO, SEM MOLDURA	M2	23,50	R\$	284,97	20,26%	R\$	342,70	R\$	8.053,57
04.01.407. TELHAS DE CHAPA METÁLICA												
04.01.407.1.	94216	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	1.538,26	R\$	220,83	20,26%	R\$	265,57	R\$	408.515,95
04.01.415. PEÇAS COMPLEMENTARES DE AÇO												
04.01.415.1.	160964/AGETOP	AGETOP	CUMEIRA PARA TELHA GALVANIZADA TRAPEZOIDAL 0,5 MM	M	83,03	R\$	20,56	20,26%	R\$	24,73	R\$	2.052,95
04.01.500. REVESTIMENTOS												
04.01.510. REVESTIMENTOS DE PISOS												
04.01.511. CIMENTADOS												
04.01.511.1.	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	33,96	R\$	874,02	20,26%	R\$	1.051,10	R\$	35.695,24
04.01.511.2.	98679	SINAPI	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 2,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020	M2	796,32	R\$	40,15	20,26%	R\$	48,28	R\$	38.449,83
04.01.511.3.	101094	SINAPI	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020	M	12,25	R\$	151,38	20,26%	R\$	182,05	R\$	2.230,11
04.01.512. CERÂMICOS												
04.01.512.1.	87251	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023_PE	M2	575,51	R\$	48,33	20,26%	R\$	58,12	R\$	33.449,60
04.01.512.2.	87257	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023_PE	M2	346,39	R\$	82,73	20,26%	R\$	99,49	R\$	34.462,72
04.01.520. DE BORRACHA												
04.01.520.1.	84186	SINAPI	PISO DE BORRACHA CANELADA, ESPESSURA 3,5MM, FIXADO COM COLA	M2	76,67	R\$	102,05	20,26%	R\$	122,73	R\$	9.409,35
04.01.521. VINÍLICOS												
04.01.521.1.	221001/AGETOP	AGETOP	PISO VINÍLICO COM CONTRAPISO (1C1:3ARML) E=2CM E NATA DE CIMENTO	M2	394,64	R\$	106,73	20,26%	R\$	128,35	R\$	50.653,42
04.01.528. CONTRAPISO E REGULARIZAÇÃO DA BASE												
04.01.528.1.	87680	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 4CM. AF_07/2021	M2	2.249,18	R\$	46,46	20,26%	R\$	55,87	R\$	125.667,98
04.01.528.2.	97083	SINAPI	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2021	M2	2.249,18	R\$	3,35	20,26%	R\$	4,03	R\$	9.061,29
04.01.528.3.	97113	SINAPI	APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_04/2022	M2	2.249,18	R\$	2,42	20,26%	R\$	2,91	R\$	6.545,77
04.01.528.4.	94962	SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	157,44	R\$	498,44	20,26%	R\$	599,42	R\$	94.373,31
04.01.530. REVESTIMENTOS DE PAREDES												
04.01.531. CHAPISCO												
04.01.531.1.	87879	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	3.318,39	R\$	4,61	20,26%	R\$	5,54	R\$	18.397,11
04.01.532. EMBOÇO												
04.01.532.1.	89173	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONEIRA DE 400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALUSCAS, EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_12/2014	M2	3.318,39	R\$	43,51	20,26%	R\$	52,33	R\$	173.635,17
04.01.534. CERÂMICAS												
04.01.534.1.	87275	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	M2	650,78	R\$	70,72	20,26%	R\$	85,05	R\$	55.347,45
04.01.534.2.	04440/ORSE	ORSE	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO OU PAREDE, ELIZABETH, LINHA LUX NEVE, DIMENSÕES 10 X 10 CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA	M2	183,39	R\$	56,01	20,26%	R\$	67,36	R\$	12.352,72
04.01.550. REVESTIMENTOS DE FORRO												
04.01.553. AGLOMERADO E DE FIBRAS												
04.01.553.1.	09083/ORSE	ORSE	FORRO ACÚSTICO EM PLACAS DE FIBRA MINERAL C/PERFIL "T" EM AÇO, TIPO "SONEX" OU SIMILAR, (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	M2	857,89	R\$	90,00	20,26%	R\$	108,23	R\$	92.852,87
04.01.554. GESSO AUTOPORTANTE ACARTONADO												
04.01.554.1.	10656/ORSE	ORSE	FORRO DE GESSO ACARTONADO REMOVÍVEL, COR BRANCO, PLACA 1243 X 618MM, GESSOLYNE GYPSUM OU SIMILAR - FORNECIMENTO	M2	476,93	R\$	55,00	20,26%	R\$	66,14	R\$	31.545,58
04.01.560. PINTURAS												
04.01.561. MASSA CORRIDA												
04.01.561.1.	88496	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	476,93	R\$	13,03	20,26%	R\$	15,67	R\$	7.473,43
04.01.561.2.	88497	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	2.661,23	R\$	18,99	20,26%	R\$	22,84	R\$	60.775,50
04.01.569. COM TINTA ACRÍLICA												
04.01.569.1.	88488	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	476,93	R\$	15,10	20,26%	R\$	18,16	R\$	8.660,70

04.01.569.2.	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	2.661,23	R\$	12,72	20,26%	R\$	15,30	R\$	40.709,03
04.01.600. IMPERMEABILIZAÇÕES												
04.01.600.1.	98555	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_06/2018	M2	2.028,83	R\$	31,02	20,26%	R\$	37,30	R\$	75.684,80
04.01.700. ACABAMENTOS E ARREMATES												
04.01.701. RODAPÉS												
04.01.701.1.	221002/AGETOP	AGETOP	RODAPE DE PLÁSTICO P/ PISO VINÍLICO/BORRACHA	M	19,49	R\$	9,50	20,26%	R\$	11,42	R\$	222,67
04.01.702. SOLEIRAS												
04.01.702.1.	98689	SINAPI	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	100,90	R\$	91,87	20,26%	R\$	110,48	R\$	11.147,72
04.01.706. RUFOS												
04.01.706.1.	94231	SINAPI	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	314,75	R\$	64,41	20,26%	R\$	77,46	R\$	24.380,37
04.01.707. PINGADEIRAS												
04.01.707.1.	03410/ORSE	ORSE	PEITORIL DE CONCRETO ARMADO COM PINGADEIRA LARGURA 13 CM	M	266,00	R\$	60,17	20,26%	R\$	72,36	R\$	19.247,88
04.01.708. CALHAS												
04.01.708.1.	94227	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	182,76	R\$	79,34	20,26%	R\$	95,41	R\$	17.437,91
04.01.710. BANCADAS												
04.01.710.1.	10759/ORSE	ORSE	BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, E=2CM	M2	66,71	R\$	288,76	20,26%	R\$	347,26	R\$	23.165,90
04.01.710.2.	08365/ORSE	ORSE	BANCADA EM AÇO INOX - 304, L=60CM, PARA CUBAS SIMPLES, CONCRETADA, ACABAMENTO LISO E POLIDO, ASSENTADA COM ARGAMASSA TRAÇO T-1(1:3	M	46,75	R\$	1.168,37	20,26%	R\$	1.405,08	R\$	65.687,57
04.01.711. RODAMEIO												
04.01.711.1.	00207/ORSE	ORSE	FAIXA EM MADEIRA DE LEI APARELHADA 10 X 2,5 CM, PARA PROTEÇÃO DE PAREDE	M	19,49	R\$	26,59	20,26%	R\$	31,98	R\$	623,23
04.01.712. CHAPAS DE FECHAMENTO												
04.01.712.1.	09310/ORSE	ORSE	TELA MOEDA EM AÇO INOX, FURO D=10MM, ESP=2MM	M2	157,00	R\$	173,11	20,26%	R\$	208,18	R\$	32.684,59
04.01.800. EQUIPAMENTOS E ACESSÓRIOS												
04.01.803. GUARDA-CORPO METÁLICO												
04.01.803.100.1	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_PS	M	26,40	R\$	619,00	20,26%	R\$	744,41	R\$	19.652,41
04.01.803.200. EM ALVENARIA												
04.01.803.200.1	89043	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CERÂMICA DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO). AF_11/2014	M2	17,49	R\$	82,84	20,26%	R\$	99,62	R\$	1.742,41
04.01.803.200.2	87879	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	34,98	R\$	4,61	20,26%	R\$	5,54	R\$	193,93
04.01.803.200.3	89173	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONEIRA DE 400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_12/2014	M2	34,98	R\$	43,51	20,26%	R\$	52,33	R\$	1.830,33
04.01.808. GANCHOS PARA MOCHILA												
04.01.808.1.	11378/ORSE	ORSE	GANCHO BOLA EM AÇO ZINCADO	UN	96,00	R\$	61,84	20,26%	R\$	74,37	R\$	7.139,40
04.01.810. DE SANITÁRIOS CONVENCIONAL												
04.01.810.100.1	02033/ORSE	ORSE	PAPELEIRA DE LOUÇA, DECA A480, 15 X 15CM OU SIMILAR	UN	8,00	R\$	58,34	20,26%	R\$	70,16	R\$	561,28
04.01.810.100.2	080530/AGETOP	AGETOP	PORTA PAPEL HIGIÊNICO EM LOUÇA - EMBUTIR	UN	17,00	R\$	38,73	20,26%	R\$	46,58	R\$	791,80
04.01.810.100.3	080740/AGETOP	AGETOP	MEIA SABONETEIRA EM LOUÇA DE EMBUTIR	UN	11,00	R\$	35,45	20,26%	R\$	42,63	R\$	468,95
04.01.810.100.5	04286/ORSE	ORSE	DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO	UN	8,00	R\$	118,65	20,26%	R\$	142,69	R\$	1.141,51
04.01.810.200. P.N.E												
04.01.810.200.1	100875	SINAPI	BANCO ARTICULADO, EM AÇO INOX, PARA PCD, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	R\$	890,55	20,26%	R\$	1.070,98	R\$	1.070,98
04.01.810.200.2	100867	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	R\$	292,34	20,26%	R\$	351,57	R\$	351,57
04.01.810.200.3	100868	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	R\$	302,44	20,26%	R\$	363,71	R\$	727,43
04.01.810.200.4	12129/ORSE	ORSE	BARRA DE APOIO, PARA VASO SANITÁRIO, DUPLA, FIXA, DIREITA OU ESQUERDA, EM AÇO INOX, L=80CM, D=1 1/2", JACKWAL OU SIMILAR	UN	8,00	R\$	649,33	20,26%	R\$	780,88	R\$	6.247,07
04.01.810.200.5	11961/ORSE	ORSE	ALARME BANHEIRO PNE DEFICIENTE FÍSICO CONFORME NBR 9050 COM ACIONADOR	UN	4,00	R\$	436,90	20,26%	R\$	525,42	R\$	2.101,66
04.01.810.200.6	080532/AGETOP	AGETOP	PORTA PAPEL HIGIÊNICO EM METAL/ACABAMENTO CROMADO	UN	4,00	R\$	29,76	20,26%	R\$	35,79	R\$	143,16
04.01.810.200.7	02033/ORSE	ORSE	PAPELEIRA DE LOUÇA, DECA A480, 15 X 15CM OU SIMILAR	UN	4,00	R\$	58,34	20,26%	R\$	70,16	R\$	280,64
04.01.810.200.8	080740/AGETOP	AGETOP	MEIA SABONETEIRA EM LOUÇA DE EMBUTIR	UN	1,00	R\$	35,45	20,26%	R\$	42,63	R\$	42,63
04.01.810.200.9	04286/ORSE	ORSE	DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO	UN	4,00	R\$	118,65	20,26%	R\$	142,69	R\$	570,75
04.01.810.200.10	02037/ORSE	ORSE	CABIDE DE LOUÇA, DECA A680, BRANCO OU SIMILAR	UN	1,00	R\$	27,85	20,26%	R\$	33,49	R\$	33,49
04.01.880. DE PORTAS E ESQUADRIAS												
04.01.880.1.	08970/ORSE	ORSE	TELA DE NYLON TIPO MOSQUITOIRO COM MOLDURA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL	M2	1,54	R\$	87,82	20,26%	R\$	105,61	R\$	162,64
04.01.880.2.	14.007.0313-0/EMOP	EMOP	MOLA FECHA-PORTA, AEREA, COM PINHAO E CREMALHEIRA, EM ALUMÍNIO, COM PINTURA ELETROSTÁTICA, COM POTENCIA Nº3 PARA PORTAS DE FERRO DE 0,90 A 1,00M.FORNECIMENTO	UN	2,00	R\$	148,77	20,26%	R\$	178,91	R\$	357,82
04.02.000. COMUNICAÇÃO VISUAL												
04.02.100. APLICAÇÕES E EQUIPAMENTOS												
04.02.101. POSTES												
04.02.101.1.	12628/ORSE	ORSE	MASTRO TRIPLO EM TUBO FERRO GALVANIZADO, ALT (ÚTIL)= 6M (3,80M X 2" + 2,20M X 1 1/2"), INCLUSIVE BASE DE CONCRETO CICLÓPICO	UN	1,00	R\$	2.943,12	20,26%	R\$	3.539,40	R\$	3.539,40
04.02.102. PLACAS E QUADROS												
04.02.102.1.	CCU.04.0003	PRÓPRIA	PLACAS DE IDENTIFICAÇÃO DE DEPENDÊNCIAS, EM CHAPA METÁLICA Nº 18, COM PINTURA ESMALTE, APLICAÇÃO DE DIZERES EM "SILK SCREEN".	UN	45,00	R\$	57,15	20,26%	R\$	68,73	R\$	3.092,79
04.02.102.2.	12507/ORSE	ORSE	PLACA DE SINALIZAÇÃO, DIM.: 60 X 80 CM, - "ESTACIONAMENTO RESERVADO - DEFICIENTE/IDOSOS", INCLUSO BARROTE PARA FIXAÇÃO - FORNECIMENTO	UN	5,00	R\$	174,75	20,26%	R\$	210,15	R\$	1.050,77
04.02.102.3.	07842/ORSE	ORSE	LETRAS EM AÇO ESCOVADO 40 X 40 CM	UN	17,00	R\$	172,35	20,26%	R\$	207,27	R\$	3.523,56
04.02.102.4.	240108/AGETOP	AGETOP	QUADRO AVISO-MADEIRA DE LEI/COMPENS. 10MM/CORTIÇA/FELTRO (SIMILAR AO TIPO 1)	M2	4,86	R\$	358,79	20,26%	R\$	431,48	R\$	2.097,00
04.02.102.5.	02387/ORSE	ORSE	QUADRO ESCOLAR EM FÓRMICA BRANCA COM MOLDURA	M2	8,64	R\$	377,33	20,26%	R\$	453,78	R\$	3.920,63
04.04.000. PAISAGISMO												
04.04.100. EQUIPAMENTOS E ACESSÓRIOS												
04.04.102. DEBILITÁRIO URBANO (BANCOS, LIXEIRAS E OUTROS)												
04.04.102.1.	271307/AGETOP	AGETOP	BANCO CONCRETO POLIDO BASE EM ALVENARIA TIJOL APARENTE PINTADA - PADRÃO GOINFRA	M	30,00	R\$	299,31	20,26%	R\$	359,95	R\$	10.798,51
04.04.102.2.	C4065/SEINFRA	SEINFRA	GRANITO POLIDO E=2cm, CINZA, ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4, C/ REJUNTAMENTO	M2	2,12	R\$	325,73	20,26%	R\$	391,72	R\$	830,45
04.04.102.3.	04629/ORSE	ORSE	BICICLETÁRIO EM TUBO FERRO GALVANIZADO DIAM=50MM	M	6,00	R\$	189,96	20,26%	R\$	228,45	R\$	1.370,68
04.04.106. GUARITA												
04.04.106.10. COBERTURA												
04.04.106.10.1	94213	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	28,93	R\$	77,00	20,26%	R\$	92,60	R\$	2.678,92
04.04.106.10.2	94229	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	8,90	R\$	208,02	20,26%	R\$	250,16	R\$	2.226,47
04.04.106.10.3	17.018.0265-0/EMOP	EMOP	PINTURA COM TINTA ACRÍLICA ACETINADA, PARA USO HOSPITALAR, SOBRE PAREDES E TETOS, INCLUSIVE LIXAMENTO, UMA DEMÃO DE SELADOR ACRÍLICO, DUAS DEMÃOS DE MASSA ACRÍLICA E DUAS DEMÃOS DE ACABAMENTO	M2	34,44	R\$	49,28	20,26%	R\$	59,26	R\$	2.041,06
04.04.106.10.4	87879	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	27,60	R\$	4,61	20,26%	R\$	5,54	R\$	153,01
04.04.106.10.5	88497	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	27,60	R\$	18,99	20,26%	R\$	22,84	R\$	630,31
04.04.106.10.6	87529	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	27,60	R\$	43,30	20,26%	R\$	52,07	R\$	1.437,20
04.04.106.10.7	89168	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CERÂMICA DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_11/2014	M2	12,00	R\$	85,20	20,26%	R\$	102,46	R\$	1.229,54
04.04.106.11. REVESTIMENTO DE PAREDES												
04.04.106.11.1	10994/ORSE	ORSE	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO OU PAREDE, 32 X 66 CM, PEI 3, ELIZABETH, PORCELANATO, RETIFICADO, LINHA NEVADA ACETINADA OU SIMILA	M2	13,31	R\$	82,64	20,26%	R\$	99,38	R\$	1.322,79
04.04.106.11.2	87902	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	M2	41,77	R\$	10,70	20,26%	R\$	12,87	R\$	537,49

04.04.106.11.3	87472	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	20,89	R\$	57,71	20,26%	R\$	69,40	R\$	1.449,81
04.04.106.11.4	17.018.0265-0/EMOP	EMOP	PINTURA COM TINTA ACRILICA ACETINADA, PARA USO HOSPITALAR, SOBRE PAREDES E TETOS, INCLUSIVE LIXAMENTO, UMA DEMAO DE SELADORACRILICO, DUAS DEMOAS DE MASSA ACRILICA E DUAS DEMOAS DE ACABAMENTO	M2	29,80	R\$	49,28	20,26%	R\$	59,26	R\$	1.766,07
04.04.106.11.5	87243	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 SEM VÃOS. AF_06/2014	M2	0,55	R\$	185,44	20,26%	R\$	223,01	R\$	122,66
04.04.106.12.			REVESTIMENTO DE PISO									
04.04.106.12.1	87259	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M² E 10 M². AF_06/2014	M2	4,31	R\$	131,35	20,26%	R\$	157,96	R\$	680,81
04.04.106.13.			LOUÇAS E METAIS									
04.04.106.13.1	95470	SINAPI	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016	UN	1,00	R\$	320,76	20,26%	R\$	385,75	R\$	385,75
04.04.106.13.2	86937	SINAPI	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	R\$	219,14	20,26%	R\$	263,54	R\$	263,54
04.04.106.13.3	86915	SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2? OU 3/4?, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	R\$	118,77	20,26%	R\$	142,83	R\$	142,83
04.04.106.13.4	95547	SINAPI	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	R\$	47,23	20,26%	R\$	56,80	R\$	56,80
04.04.106.13.5	18.005.0012-0/EMOP	EMOP	PORTA-TOALHA DE PAPEL EM PLÁSTICO ABS.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,00	R\$	39,71	20,26%	R\$	47,76	R\$	47,76
04.04.106.13.6	18.005.0013-0/EMOP	EMOP	PORTA PAPEL HIGIENICO EM PLÁSTICO ABS.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,00	R\$	33,09	20,26%	R\$	39,79	R\$	39,79
04.04.106.13.7	080515/AGETOP	AGETOP	VÁLVULA DE DESCARGA DUPLO ACIONAMENTO COM ACABAMENTO CROMADO	UN	1,00	R\$	202,27	20,26%	R\$	243,25	R\$	243,25
04.04.106.13.8	85005	SINAPI	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXACAO, SEM MOLURA	M2	0,51	R\$	284,97	20,26%	R\$	342,70	R\$	174,78
04.04.106.13.9	86889	SINAPI	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 1,50 X 0,60 M, PARA PIA DE COZINHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	R\$	628,50	20,26%	R\$	755,83	R\$	755,83
04.04.106.14.			ESQUADRIAS									
04.04.106.14.1	94562	SINAPI	JANELA DE AÇO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDRO, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA. EXCLUSIVE VIDROS, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	5,21	R\$	627,22	20,26%	R\$	754,29	R\$	3.929,88
04.04.106.14.2	72118	SINAPI	VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESPESSURA 6MM, FORNECIMENTO E INSTALACAO, INCLUSIVE MASSA PARA VEDACAO	M2	5,21	R\$	158,43	20,26%	R\$	190,53	R\$	992,65
04.04.106.14.3	180504/AGETOP	AGETOP	PORTA ABRIR/VENEZIANA PF-4 C/FERRAGENS	M2	3,15	R\$	380,32	20,26%	R\$	457,37	R\$	1.440,72
04.07.000.			CASTELO D'ÁGUA POTÁVEL									
04.07.100.			PAREDES									
04.07.105.			DE ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO									
04.07.105.1	89169	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_11/2014	M2	172,21	R\$	69,29	20,26%	R\$	83,33	R\$	14.349,94
04.07.200.			ESQUADRIAS									
04.07.203.			PORTA DE FERRO EM VENEZIANA									
04.07.225.			CAIXILHO FIXO DE ALUMÍNIO EM VENEZIANA									
04.07.528.			CONTRAPISO E REGULARIZAÇÃO DA BASE									
04.07.528.1	87755	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	M2	90,20	R\$	53,28	20,26%	R\$	64,07	R\$	5.779,52
04.07.530.			REVESTIMENTOS DE PAREDES									
04.07.531.			CHAPISCO									
04.07.531.1	87879	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	586,38	R\$	4,61	20,26%	R\$	5,54	R\$	3.250,88
04.07.533.			REBOCO									
04.07.533.1	89173	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONEIRA DE 400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALUSAS, EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_12/2014	M2	586,38	R\$	43,51	20,26%	R\$	52,33	R\$	30.682,41
04.07.800.			EQUIPAMENTOS E ACESSÓRIOS									
04.07.803.			GUARDA-CORPO									
04.07.803.1	99839	SINAPI	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M DE ALTURA, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/2" ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 2" GRADIL FORMADO POR BARRAS CHATAS EM FERRO DE 32X4,8MM, FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019_PS	M	34,11	R\$	514,70	20,26%	R\$	618,98	R\$	21.113,35
04.07.804.			ALÇAPÕES									
04.07.804.1	CCU.04.0006	PRÓPRIA	FORNECIMENTO E FIXAÇÃO DE ALÇAPÃO EM AÇO GALVANIZADO 70X70CM, CONFORME ESPECIFICADO EM PROJETO ARQUITETÔNICO, INCLUSIVE FERRAGENS.	UN	5,00	R\$	169,16	20,26%	R\$	203,43	R\$	1.017,16
04.07.805.			ESCADAS DE FERRO									
04.07.805.1	74194/001	CÓPIA SINAPI	ESCALADA TIPO MARINHEIRO EM TUBO AÇO GALVANIZADO 1 1/2" 5 DEGRAUS	M	21,49	R\$	400,76	20,26%	R\$	481,95	R\$	10.357,19
04.07.806.			PINTURAS COM ESMALTE SINTÉTICO DO GUARDA CORPO, ALÇAPÃO E ESCADA DE MARINHEIRO.									
04.07.806.1	100757	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020_PE	M2	5,20	R\$	51,71	20,26%	R\$	62,19	R\$	323,37

TOTAL ITEM: 04

R\$ 2.223.266,11

05.00.000.			INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS									
05.01.000.			ÁGUA FRIA									
05.01.100.			ÁGUA POTÁVEL									
05.01.100.200.			TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC RÍGIDO									
05.01.100.201.			TUBO									
05.01.100.201.1	89356	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	469,30	R\$	24,20	20,26%	R\$	29,10	R\$	13.658,00
05.01.100.201.2	89357	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	288,80	R\$	33,56	20,26%	R\$	40,36	R\$	11.655,75
05.01.100.201.3	89449	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	108,10	R\$	19,77	20,26%	R\$	23,78	R\$	2.570,12
05.01.100.202.			ADAPTADOR									
05.01.100.202.1	89383	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	104,00	R\$	6,75	20,26%	R\$	8,12	R\$	844,23
05.01.100.202.2	89391	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	R\$	8,97	20,26%	R\$	10,79	R\$	32,36
05.01.100.207.			JOELHO									
05.01.100.207.1	89362	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	194,00	R\$	9,64	20,26%	R\$	11,59	R\$	2.249,05
05.01.100.207.2	89367	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	28,00	R\$	13,41	20,26%	R\$	16,13	R\$	451,55
05.01.100.207.3	89501	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	9,00	R\$	14,86	20,26%	R\$	17,87	R\$	160,84
05.01.100.207.4	89363	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	6,00	R\$	10,50	20,26%	R\$	12,63	R\$	75,76
05.01.100.207.5	89368	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	R\$	15,33	20,26%	R\$	18,44	R\$	55,31
05.01.100.207.6	89366	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4" INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	83,00	R\$	17,14	20,26%	R\$	20,61	R\$	1.710,84
05.01.100.208.			LUVA									
05.01.100.208.1	89380	SINAPI	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	10,00	R\$	10,43	20,26%	R\$	12,54	R\$	125,43
05.01.100.208.2	89579	SINAPI	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	7,00	R\$	12,25	20,26%	R\$	14,73	R\$	103,12
05.01.100.209.			TÊ									
05.01.100.209.1	89395	SINAPI	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	60,00	R\$	13,31	20,26%	R\$	16,01	R\$	960,40

05.01.100.209.2	89398	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	5,00	R\$	18,76	20,26%	R\$	22,56	R\$	112,80
05.01.100.209.4	89625	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	5,00	R\$	23,61	20,26%	R\$	28,39	R\$	141,97
05.01.100.209.5	89400	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	5,00	R\$	20,73	20,26%	R\$	24,93	R\$	124,65
05.01.100.209.6	89627	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	R\$	21,00	20,26%	R\$	25,25	R\$	50,51
05.01.100.214.			CURVA DE TRANSPOSIÇÃO									
05.01.100.214.1	89384	SINAPI	CURVA DE TRANSPOSIÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	16,00	R\$	13,72	20,26%	R\$	16,50	R\$	263,99
05.01.200.			ÁGUA DE REÚSO									
05.01.200.200.			TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC RÍGIDO									
05.01.200.201.			TUBO									
05.01.200.201.1	89356	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	66,40	R\$	24,20	20,26%	R\$	29,10	R\$	1.932,43
05.01.200.201.2	89357	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	35,50	R\$	33,56	20,26%	R\$	40,36	R\$	1.432,75
05.01.200.201.3	89450	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	60,80	R\$	31,72	20,26%	R\$	38,15	R\$	2.319,31
05.01.200.201.4	89451	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	48,70	R\$	51,74	20,26%	R\$	62,22	R\$	3.030,24
05.01.200.201.5	89452	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	13,00	R\$	71,29	20,26%	R\$	85,73	R\$	1.114,53
05.01.200.201.6	94655	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	M	8,40	R\$	123,42	20,26%	R\$	148,42	R\$	1.246,77
05.01.200.202.			ADAPTADOR									
05.01.200.202.1	89595	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/4, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	23,00	R\$	15,16	20,26%	R\$	18,23	R\$	419,32
05.01.200.202.2	89596	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/2, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	30,00	R\$	10,86	20,26%	R\$	13,06	R\$	391,81
05.01.200.203.			BUCHA DE REDUÇÃO									
05.01.200.203.1	081179/AGETOP	AGETOP	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LONGA 50 X 25 mm	UN	1,00	R\$	10,43	20,26%	R\$	12,54	R\$	12,54
05.01.200.203.2	081181/AGETOP	AGETOP	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LONGA 60 X 25 mm	UN	4,00	R\$	13,34	20,26%	R\$	16,04	R\$	64,17
05.01.200.203.3	081182/AGETOP	AGETOP	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LONGA 60 X 32 mm	UN	1,00	R\$	16,53	20,26%	R\$	19,88	R\$	19,88
05.01.200.203.4	081165/AGETOP	AGETOP	BUCHA DE REDUÇÃO SOLD. CURTA 60 X 50 mm	UN	5,00	R\$	15,38	20,26%	R\$	18,50	R\$	92,48
05.01.200.203.5	081185/AGETOP	AGETOP	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LONGA 75 X 50 MM	UN	2,00	R\$	26,08	20,26%	R\$	31,36	R\$	62,73
05.01.200.203.6	01090/ORSE	ORSE	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, MARROM, DIÂM = 85 X 60MM	UN	1,00	R\$	35,15	20,26%	R\$	42,27	R\$	42,27
05.01.200.203.7	081187/AGETOP	AGETOP	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LONGA 110 X 60 MM	UN	1,00	R\$	45,60	20,26%	R\$	54,84	R\$	54,84
05.01.200.203.8	081168/AGETOP	AGETOP	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL CURTA 110 X 85 mm	UN	1,00	R\$	72,48	20,26%	R\$	87,16	R\$	87,16
05.01.200.207.			JOELHO									
05.01.200.207.1	89362	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	10,00	R\$	9,64	20,26%	R\$	11,59	R\$	115,93
05.01.200.207.2	89501	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	43,00	R\$	14,86	20,26%	R\$	17,87	R\$	768,44
05.01.200.207.3	89505	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	R\$	43,68	20,26%	R\$	52,53	R\$	210,12
05.01.200.207.4	89513	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	5,00	R\$	110,22	20,26%	R\$	132,55	R\$	662,75
05.01.200.207.5	89521	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	R\$	131,39	20,26%	R\$	158,01	R\$	474,03
05.01.200.207.6	94686	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	1,00	R\$	267,55	20,26%	R\$	321,76	R\$	321,76
05.01.200.207.7	89366	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	7,00	R\$	17,14	20,26%	R\$	20,61	R\$	144,29
05.01.200.207.8	89502	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	6,00	R\$	17,63	20,26%	R\$	21,20	R\$	127,21
05.01.200.207.9	89523	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	R\$	107,33	20,26%	R\$	129,08	R\$	129,08
05.01.200.209.			TÊ									
05.01.200.209.1	89395	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	R\$	13,31	20,26%	R\$	16,01	R\$	16,01
05.01.200.209.2	89625	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	14,00	R\$	23,61	20,26%	R\$	28,39	R\$	397,51
05.01.200.209.3	89628	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	6,00	R\$	50,35	20,26%	R\$	60,55	R\$	363,31
05.01.200.209.4	94701	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	2,00	R\$	238,34	20,26%	R\$	286,63	R\$	573,26
05.01.200.209.6	89630	SINAPI	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	R\$	64,40	20,26%	R\$	77,45	R\$	309,79
05.01.200.209.7	01186/ORSE	ORSE	TÊ DE REDUÇÃO 90º DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, MARROM DIÂM = 85 X 75MM	UN	2,00	R\$	65,15	20,26%	R\$	78,35	R\$	156,70
05.01.300.			CASTELO D'ÁGUA									
05.01.300.200.			TUBULAÇÕES E CONEXÕES RÍGIDO									
05.01.300.201.			TUBO									
05.01.300.201.1	89357	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	9,02	R\$	33,56	20,26%	R\$	40,36	R\$	364,04
05.01.300.201.2	89448	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	16,06	R\$	17,88	20,26%	R\$	21,50	R\$	345,33
05.01.300.201.3	89449	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	50,18	R\$	19,77	20,26%	R\$	23,78	R\$	1.193,05
05.01.300.201.4	92341	SINAPI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 50 (2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	1,00	R\$	108,33	20,26%	R\$	130,28	R\$	130,28
05.01.300.202.			ADAPTADOR									
05.01.300.202.1	89391	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	R\$	8,97	20,26%	R\$	10,79	R\$	21,57
05.01.300.202.2	89572	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 1.1/4, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	6,00	R\$	9,05	20,26%	R\$	10,88	R\$	65,30
05.01.300.202.3	89596	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/2, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	19,00	R\$	10,86	20,26%	R\$	13,06	R\$	248,14
05.01.300.202.4	94787	SINAPI	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL LONGO, 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	UN	2,00	R\$	67,37	20,26%	R\$	81,02	R\$	162,04
05.01.300.202.5	00995/ORSE	ORSE	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE FLANGE SEXTAVADO DE FERRO GALVANIZADO DE 2"	UN	4,00	R\$	95,18	20,26%	R\$	114,46	R\$	457,85
05.01.300.207.			JOELHO									
05.01.300.207.1	89367	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	5,00	R\$	13,41	20,26%	R\$	16,13	R\$	80,63
05.01.300.207.2	89497	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	9,00	R\$	13,79	20,26%	R\$	16,58	R\$	149,25
05.01.300.207.3	89501	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	20,00	R\$	14,86	20,26%	R\$	17,87	R\$	357,41
05.01.300.209.			TÊ									
05.01.300.209.1	89398	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	R\$	18,76	20,26%	R\$	22,56	R\$	22,56
05.01.300.209.2	89623	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	R\$	20,22	20,26%	R\$	24,32	R\$	48,63
05.01.300.209.3	89625	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	9,00	R\$	23,61	20,26%	R\$	28,39	R\$	255,54
05.01.300.210.			UNIÃO									
05.01.300.210.1	89552	SINAPI	UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	R\$	19,41	20,26%	R\$	23,34	R\$	46,68
05.01.300.210.2	89568	SINAPI	UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	R\$	34,27	20,26%	R\$	41,21	R\$	164,85
05.01.300.210.3	89594	SINAPI	UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	11,00	R\$	37,95	20,26%	R\$	45,64	R\$	502,03
05.01.300.212.			NÍPEL									
05.01.300.212.1	01315/ORSE	ORSE	NÍPEL DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DIÂM = 1"	UN	2,00	R\$	8,36	20,26%	R\$	10,05	R\$	20,11
05.01.300.212.2	01316/ORSE	ORSE	NÍPEL DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DIÂM = 1 1/4"	UN	6,00	R\$	13,91	20,26%	R\$	16,73	R\$	100,37
05.01.300.212.3	01317/ORSE	ORSE	NÍPEL DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DIÂM = 1 1/2"	UN	11,00	R\$	16,10	20,26%	R\$	19,36	R\$	212,98

05. 01.500. APARELHOS E ACESSÓRIOS SANITÁRIOS												
05. 01.501. LAVATÓRIO INDIVIDUAL												
05. 01.501. 1.	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	UN	6,00	R\$	257,11	20,26%	R\$	309,20	R\$	1.855,20
05. 01.501. 2.	07350/ORSE	ORSE	LAVATÓRIO LOUÇA DE CANTO (DECA-IZY, REF L-10117 OU SIMILAR) SEM COLUNA, C/ SIFÃO CROMADO, VÁLVULA CROMADA, ENGATE CROMADO, EXCLUSO	UN	4,00	R\$	465,12	20,26%	R\$	559,35	R\$	2.237,41
05. 01.503. BACIA SIFONADA												
05. 01.503. 1.	95470	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016	UN	5,00	R\$	320,76	20,26%	R\$	385,75	R\$	1.928,73
05. 01.503. 2.	100848	SINAPI	VASO SANITÁRIO INFANTIL LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	13,00	R\$	577,57	20,26%	R\$	694,59	R\$	9.029,61
05. 01.503. 3.	95472	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00	R\$	813,68	20,26%	R\$	978,53	R\$	3.914,13
05. 01.503. 4.	100849	SINAPI	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	9,00	R\$	47,46	20,26%	R\$	57,08	R\$	513,68
05. 01.503. 5.	100851	SINAPI	ASSENTO SANITÁRIO INFANTIL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	13,00	R\$	94,95	20,26%	R\$	114,19	R\$	1.484,43
05. 01.505. BANHEIRA												
05. 01.505. 1.	CCU.05.0001	PRÓPRIA	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE BANHEIRA RÍGIDA EM PVC DE EMBUTIR PARA CRIANÇAS COM ATÉ 10KG.	UN	4,00	R\$	104,78	20,26%	R\$	126,01	R\$	504,03
05. 01.510. PIA												
05. 01.510. 1.	86901	SINAPI	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	24,00	R\$	151,61	20,26%	R\$	182,33	R\$	4.375,83
05. 01.510. 2.	080689/AGETOP	AGETOP	CUBA INOX 50X40X20CM E=0,7MM-AÇO 304	UN	17,00	R\$	131,31	20,26%	R\$	157,91	R\$	2.684,53
05. 01.510. 3.	04428/ORSE	ORSE	CUBA DE AÇO INOX 304, TERMINOX, RETANGULAR, DIM 80 X 50 X 30 CM, E=0,8 MM, COM VÁLVULA CROMADA, SIFÃO CROMADO (DECA REF C1680), T	UN	1,00	R\$	1.702,11	20,26%	R\$	2.046,96	R\$	2.046,96
05. 01.511. TANQUE												
05. 01.511. 1.	86920	SINAPI	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	6,00	R\$	816,85	20,26%	R\$	982,34	R\$	5.894,06
05. 01.512. TORNEIRA												
05. 01.512. 1.	86915	SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2? OU 3/4?, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	30,00	R\$	118,77	20,26%	R\$	142,83	R\$	4.284,98
05. 01.512. 2.	080573/AGETOP	AGETOP	TORNEIRA DE MESA PARA P.N.E. COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO TEMPORIZADO PARA LAVATÓRIO DIÂMETRO DE 1/2	UN	4,00	R\$	274,64	20,26%	R\$	330,28	R\$	1.321,13
05. 01.512. 3.	86911	SINAPI	TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2? OU 3/4?, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	18,00	R\$	73,10	20,26%	R\$	87,91	R\$	1.582,38
05. 01.513. TORNEIRA DE BÓIA												
05. 01.513. 1.	94797	SINAPI	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	R\$	228,28	20,26%	R\$	274,53	R\$	549,06
05. 01.515. REGISTRO DE PRESSÃO												
05. 01.515. 1.	89985	SINAPI	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	12,00	R\$	111,15	20,26%	R\$	133,67	R\$	1.604,03
05. 01.516. REGISTRO DE GAVETA												
05. 01.516. 1.	080926/AGETOP	AGETOP	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA DIÂMETRO 3/4	UN	52,00	R\$	61,08	20,26%	R\$	73,45	R\$	3.819,65
05. 01.516. 2.	94495	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	3,00	R\$	76,17	20,26%	R\$	91,60	R\$	274,81
05. 01.516. 3.	94496	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	R\$	103,80	20,26%	R\$	124,83	R\$	249,66
05. 01.516. 4.	94497	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	14,00	R\$	131,42	20,26%	R\$	158,05	R\$	2.212,64
05. 01.517. LIGAÇÃO FLEXÍVEL												
05. 01.517. 1.	86884	SINAPI	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2? X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	33,00	R\$	10,81	20,26%	R\$	13,00	R\$	429,00
05. 01.517. 2.	86886	SINAPI	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	R\$	41,30	20,26%	R\$	49,67	R\$	49,67
05. 01.518. CHUVEIROS E DUCHAS HIGIÊNICAS												
05. 01.518. 1.	100860	SINAPI	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	17,00	R\$	94,07	20,26%	R\$	113,13	R\$	1.923,19
05. 01.518. 2.	08210/ORSE	ORSE	DUCHA MANUAL, LINHA TRIO, REF. 4896C DA DECA OU SIMILAR	UN	23,00	R\$	397,80	20,26%	R\$	478,39	R\$	11.003,07
05. 01.519. VÁLVULA DE DESCARGA												
05. 01.519. 1.	99635	SINAPI	VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/2", ACABAMENTO METÁLICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	18,00	R\$	353,09	20,26%	R\$	424,63	R\$	7.643,27
05. 01.519. 2.	080519/AGETOP	AGETOP	VÁLVULA DE DESCARGA PARA P.N.E. COM ACABAMENTO CROMADO ANTIVANDALISMO	UN	4,00	R\$	436,09	20,26%	R\$	524,44	R\$	2.097,77
05. 01.527. VÁLVULA DE RETENÇÃO												
05. 01.527. 1.	99630	SINAPI	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 1 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	R\$	129,11	20,26%	R\$	155,27	R\$	310,54
05. 01.531. REGISTRO DE ESFERA												
05. 01.531. 1.	94489	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	R\$	40,51	20,26%	R\$	48,72	R\$	48,72
05. 01.531. 2.	95251	SINAPI	VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 1 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	R\$	153,67	20,26%	R\$	184,80	R\$	369,61
05. 03.000. DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS												
05. 03.300. TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC												
05. 03.301. TUBO												
05. 03.301. 1.	89578	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	M	219,40	R\$	35,72	20,26%	R\$	42,96	R\$	9.424,74
05. 03.301. 2.	89580	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	M	45,90	R\$	74,00	20,26%	R\$	88,99	R\$	4.084,75
05. 03.301. 3.	CCU.05.0002	PRÓPRIA	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC, SÉRIE R, PARA ESGOTO OU ÁGUAS PLUVIAIS, DN 200MM.	M	82,80	R\$	90,25	20,26%	R\$	108,53	R\$	8.986,67
05. 03.301. 4.	CCU.05.0003	PRÓPRIA	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC, SÉRIE R, PARA ESGOTO OU ÁGUAS PLUVIAIS, DN 250MM.	M	46,70	R\$	107,07	20,26%	R\$	128,76	R\$	6.013,20
05. 03.301. 5.	CCU.05.0004	PRÓPRIA	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC, SÉRIE R, PARA ESGOTO OU ÁGUAS PLUVIAIS, DN 300MM.	M	16,40	R\$	115,65	20,26%	R\$	139,08	R\$	2.280,92
05. 03.305. JOELHO												
05. 03.305. 1.	89529	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	94,00	R\$	37,79	20,26%	R\$	45,45	R\$	4.271,95
05. 03.311. RALO												
05. 03.311. 1.	04283/ORSE	ORSE	RALO HEMISFÉRICO EM PVC, TIPO ABACAXI	UN	24,00	R\$	51,90	20,26%	R\$	62,41	R\$	1.497,96
05. 03.500. TUBULAÇÕES DE CONCRETO												
05. 03.504. CALHA												
05. 03.504. 1.	00298/ORSE	ORSE	CALHA EM ALVENARIA / CONCRETO, IMPERMEABILIZADA C/ MANTA ASFÁLTICA	M2	19,80	R\$	237,92	20,26%	R\$	286,12	R\$	5.665,23
05. 04.000. ESGOTOS SANITÁRIOS												
05. 04.300. TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC												
05. 04.301. TUBO												
05. 04.301. 1.	89711	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	94,50	R\$	22,33	20,26%	R\$	26,85	R\$	2.537,71
05. 04.301. 2.	89712	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	214,30	R\$	28,50	20,26%	R\$	34,27	R\$	7.344,94
05. 04.301. 3.	89713	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	9,10	R\$	35,58	20,26%	R\$	42,79	R\$	389,38
05. 04.301. 4.	89714	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	413,60	R\$	39,70	20,26%	R\$	47,74	R\$	19.746,60
05. 04.301.100. VENTILAÇÃO												
05. 04.301.100. 1	89798	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	M	156,30	R\$	14,55	20,26%	R\$	17,50	R\$	2.734,91
05. 04.301.100. 2	89799	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	M	21,70	R\$	23,99	20,26%	R\$	28,85	R\$	626,05
05. 04.302. CAP E TERMINAL DE VENTILAÇÃO												
05. 04.302. 1.	CCU.05.0020	PRÓPRIA	TERMINAL DE VENTILAÇÃO DIÂMETRO 50 MM. REF.: 081885/AGETOP.	UN	23,00	R\$	13,52	20,26%	R\$	16,26	R\$	373,96
05. 04.302. 2.	CCU.05.0021	PRÓPRIA	TERMINAL DE VENTILAÇÃO DIÂMETRO 75 MM REF.: 081885 SINAPI/DF.	UN	4,00	R\$	22,74	20,26%	R\$	27,35	R\$	109,39
05. 04.304. CURVA												

05.04.304.1.	89728	SINAPI	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	54,00	R\$	13,75	20,26%	R\$	16,54	R\$	892,93
05.04.304.2.	89748	SINAPI	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	23,00	R\$	44,31	20,26%	R\$	53,29	R\$	1.225,61
05.04.304.3.	104331	SINAPI	CURVA PVC LONGA 45G, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	17,00	R\$	25,34	20,26%	R\$	30,47	R\$	518,06
05.04.304.4.	104332	SINAPI	CURVA PVC LONGA 45G, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	4,00	R\$	60,19	20,26%	R\$	72,38	R\$	289,54
05.04.304.5.	104334	SINAPI	CURVA PVC, 45 GRAUS, CURTA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	11,00	R\$	50,93	20,26%	R\$	61,25	R\$	673,73
05.04.304.100.			VENTILAÇÃO									
05.04.304.100.1	89803	SINAPI	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	24,00	R\$	18,99	20,26%	R\$	22,84	R\$	548,10
05.04.304.100.2	CCU.05.0022	PRÓPRIA	CURVA LONGA 45 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. REF.: 89804 SINAPI/DF.	UN	18,00	R\$	17,91	20,26%	R\$	21,54	R\$	387,69
05.04.304.100.3	CCU.05.0023	PRÓPRIA	CURVA LONGA 45 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. REF.: 89804 SINAPI/DF.	UN	4,00	R\$	49,13	20,26%	R\$	59,08	R\$	236,33
05.04.305.			JOELHO									
05.04.305.1.	89731	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	46,00	R\$	14,98	20,26%	R\$	18,01	R\$	828,69
05.04.305.2.	89737	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	4,00	R\$	22,88	20,26%	R\$	27,52	R\$	110,06
05.04.305.3.	89726	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	27,00	R\$	10,81	20,26%	R\$	13,00	R\$	351,00
05.04.305.4.	89732	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2,00	R\$	15,78	20,26%	R\$	18,98	R\$	37,95
05.04.305.98.			VENTILAÇÃO									
05.04.305.98.1	89801	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	54,00	R\$	9,74	20,26%	R\$	11,71	R\$	632,52
05.04.305.98.2	89805	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	4,00	R\$	20,88	20,26%	R\$	25,11	R\$	100,44
05.04.305.98.3	89802	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	2,00	R\$	10,54	20,26%	R\$	12,68	R\$	25,35
05.04.306.			JUNÇÃO									
05.04.306.1.	89783	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00	R\$	15,46	20,26%	R\$	18,59	R\$	18,59
05.04.306.2.	89785	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00	R\$	27,08	20,26%	R\$	32,57	R\$	32,57
05.04.306.3.	CCU.05.0029	PRÓPRIA	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. REF.: 89830 SINAPI/DF.	UN	1,00	R\$	27,88	20,26%	R\$	33,53	R\$	33,53
05.04.306.100.			VENTILAÇÃO									
05.04.306.100.1	89827	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	5,00	R\$	20,10	20,26%	R\$	24,17	R\$	120,86
05.04.306.100.2	CCU.05.0024	PRÓPRIA	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. REF.: 89830 SINAPI/DF.	UN	6,00	R\$	27,88	20,26%	R\$	33,53	R\$	201,17
05.04.309.			REDUÇÃO									
05.04.800.			ACESSÓRIOS									
05.04.801.			CAIXA SIFONADA									
05.04.801.1.	CCU.05.0015	PRÓPRIA	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. REF.: 89707 SINAPI/DF.	UN	21,00	R\$	79,10	20,26%	R\$	95,13	R\$	1.997,64
05.04.801.2.	CCU.05.0153	PRÓPRIA	CORPO CX. SIFONADA DIAM. 100 X 150 X 50 - REF.: 081662/AGETOP	UN	11,00	R\$	29,57	20,26%	R\$	35,56	R\$	391,17
05.04.803.			RALO SIFONADO									
05.04.803.1.	89709	SINAPI	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	15,00	R\$	25,78	20,26%	R\$	31,00	R\$	465,05
05.04.805.			CAIXA DE GORDURA									
05.04.805.1.	98110	SINAPI	CAIXA DE GORDURA PEQUENA (CAPACIDADE: 19 L), CIRCULAR, EM PVC, DIÂMETRO INTERNO= 0,3 M. AF_12/2020	UN	2,00	R\$	536,20	20,26%	R\$	644,83	R\$	1.289,67
05.06.000.			SERVIÇOS DIVERSOS									
05.06.100.			ESCAVAÇÃO DE VALAS									
05.06.101.			MANUAL									
05.06.101.1.	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	429,10	R\$	84,22	20,26%	R\$	101,28	R\$	43.460,52
05.06.103.			REATERRO COMPACTADO									
05.06.103.1.	96995	SINAPI	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	321,80	R\$	51,06	20,26%	R\$	61,40	R\$	19.760,05
05.06.300.			CAIXAS DE PASSAGEM									
05.06.301.			EM ALVENARIA									
05.06.301.100.			DE ESGOTOS SANITÁRIOS									
05.06.301.100.1	97902	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS = 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	20,00	R\$	587,14	20,26%	R\$	706,09	R\$	14.121,89
05.06.301.100.2	97903	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS = 0,8X0,8X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	9,00	R\$	819,36	20,26%	R\$	985,36	R\$	8.868,26
05.06.301.200.			DE DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS									
05.06.301.200.1	081828/AGETOP	AGETOP	CAIXA DE AREIA 60X60CM FUNDO DE BRITA COM GRELHA METÁLICA FERRO CHATO PADRÃO GOINFRA	UN	14,00	R\$	626,50	20,26%	R\$	753,43	R\$	10.548,00
05.06.400.			POÇOS DE VISITA									
05.06.401.			EM ALVENARIA									
05.06.401.100.			DE ESGOTOS SANITÁRIOS									
05.06.401.100.1	97994	SINAPI	BASE PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA ESGOTO, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 1X1 M, PROFUNDIDADE = 1,40 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020_PA	UN	2,00	R\$	2.900,47	20,26%	R\$	3.488,11	R\$	6.976,21
05.06.401.100.2	97995	SINAPI	ACRÉSCIMO PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA ESGOTO, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 1X1 M. AF_12/2020	M	1,60	R\$	1.394,35	20,26%	R\$	1.676,85	R\$	2.682,95
05.06.401.100.3	081842/AGETOP	AGETOP	TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO PARA POÇO DE VISITA T-60 SIMPLES PARA TRÁFEGO PESADO	UN	2,00	R\$	408,65	20,26%	R\$	491,44	R\$	982,88
05.06.401.100.4	08538/ORSE	ORSE	ESCADA EM FERRO, DEGRAUS EM BARRA REDONDA 3/4" E QUADRO EM BARRA CHATA DE 2" X 5/16"	M	3,90	R\$	221,99	20,26%	R\$	266,97	R\$	1.041,16
05.06.401.200.			DE DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS									
05.06.401.200.1	99252	SINAPI	BASE PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA DRENAGEM, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 1X1 M, PROFUNDIDADE = 1,40 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020_PA	UN	2,00	R\$	2.823,90	20,26%	R\$	3.396,02	R\$	6.792,04
05.06.401.200.2	99254	SINAPI	ACRÉSCIMO PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA DRENAGEM, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 1X1 M. AF_12/2020	M	1,60	R\$	1.330,88	20,26%	R\$	1.600,52	R\$	2.560,83
05.06.401.200.3	081842/AGETOP	AGETOP	TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO PARA POÇO DE VISITA T-60 SIMPLES PARA TRÁFEGO PESADO	UN	2,00	R\$	408,65	20,26%	R\$	491,44	R\$	982,88
05.06.401.200.4	08538/ORSE	ORSE	ESCADA EM FERRO, DEGRAUS EM BARRA REDONDA 3/4" E QUADRO EM BARRA CHATA DE 2" X 5/16"	M	3,90	R\$	221,99	20,26%	R\$	266,97	R\$	1.041,16
TOTAL ITEM: 05											R\$	340.945,96
06.00.000.			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E ELETRÔNICAS									
06.01.000.			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS									
06.01.300.			REDES EM MÉDIA E BAIXA TENSÃO									
06.01.301.			QUADRO GERAL DE BAIXA TENSÃO									
06.01.301.1.	CCU.06.0003	PRÓPRIA	FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E MONTAGEM DE QUADRO ELÉTRICO (QBGE1) CONFORME ESPECIFICADO EM PROJETO E CADERNO TÉCNICO.	UN	1,00	R\$	5.185,69	20,26%	R\$	6.236,31	R\$	6.236,31

06.01.301.2.	CCU.06.0004	PRÓPRIA	FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E MONTAGEM DE QUADRO ELÉTRICO (QDLF-TER1) CONFORME ESPECIFICADO EM PROJETO E CADERNO TÉCNICO.	UN	1,00	R\$ 2.776,62	20,26%	R\$ 3.339,16	R\$ 3.339,16		
06.01.301.3.	CCU.06.0005	PRÓPRIA	FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E MONTAGEM DE QUADRO ELÉTRICO (QDLF-COZ1) CONFORME ESPECIFICADO EM PROJETO E CADERNO TÉCNICO.	UN	1,00	R\$ 1.483,70	20,26%	R\$ 1.784,30	R\$ 1.784,30		
06.01.301.4.	CCU.06.0006	PRÓPRIA	FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E MONTAGEM DE QUADRO ELÉTRICO (QDLF-SERV1) CONFORME ESPECIFICADO EM PROJETO E CADERNO TÉCNICO.	UN	1,00	R\$ 1.748,01	20,26%	R\$ 2.102,16	R\$ 2.102,16		
06.01.301.5.	CCU.06.0007	PRÓPRIA	FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E MONTAGEM DE QUADRO ELÉTRICO (QDLF-LAB.INFO) CONFORME ESPECIFICADO EM PROJETO E CADERNO TÉCNICO.	UN	1,00	R\$ 1.254,29	20,26%	R\$ 1.508,41	R\$ 1.508,41		
06.01.301.6.	CCU.06.0008	PRÓPRIA	FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E MONTAGEM DE QUADRO ELÉTRICO (QDLF-1PAV1) CONFORME ESPECIFICADO EM PROJETO E CADERNO TÉCNICO.	UN	1,00	R\$ 2.432,16	20,26%	R\$ 2.924,92	R\$ 2.924,92		
06.01.301.7.	CCU.06.0009	PRÓPRIA	FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E MONTAGEM DE QUADRO ELÉTRICO (QDLF-2PAV1) CONFORME ESPECIFICADO EM PROJETO E CADERNO TÉCNICO.	UN	1,00	R\$ 2.594,83	20,26%	R\$ 3.120,54	R\$ 3.120,54		
06.01.301.8.	CCU.06.0010	PRÓPRIA	FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E MONTAGEM DE QUADRO ELÉTRICO (QDLF-AUD1) CONFORME ESPECIFICADO EM PROJETO E CADERNO TÉCNICO.	UN	1,00	R\$ 1.229,35	20,26%	R\$ 1.478,42	R\$ 1.478,42		
06.01.301.9.	CCU.06.0011	PRÓPRIA	FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E MONTAGEM DE QUADRO ELÉTRICO (QFB-INC) CONFORME ESPECIFICADO EM PROJETO E CADERNO TÉCNICO.	UN	1,00	R\$ 1.170,99	20,26%	R\$ 1.408,23	R\$ 1.408,23		
06.01.301.10.	CCU.06.0012	PRÓPRIA	FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E MONTAGEM DE QUADRO ELÉTRICO (QDLF-GUARITA1) CONFORME ESPECIFICADO EM PROJETO E CADERNO TÉCNICO.	UN	1,00	R\$ 1.020,51	20,26%	R\$ 1.227,27	R\$ 1.227,27		
06.01.301.11.	CCU.06.0013	PRÓPRIA	FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E MONTAGEM DE QUADRO ELÉTRICO (QDLF-REAPR.) CONFORME ESPECIFICADO EM PROJETO E CADERNO TÉCNICO.	UN	1,00	R\$ 1.083,42	20,26%	R\$ 1.302,92	R\$ 1.302,92		
06.01.301.12.	CCU.06.0014	PRÓPRIA	FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E MONTAGEM DE QUADRO ELÉTRICO (QFB-ADASA1) CONFORME ESPECIFICADO EM PROJETO E CADERNO TÉCNICO.	UN	1,00	R\$ 1.083,42	20,26%	R\$ 1.302,92	R\$ 1.302,92		
06.01.301.13.	CCU.06.0015	PRÓPRIA	FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E MONTAGEM DE QUADRO ELÉTRICO (QDLF-CASTELO1) CONFORME ESPECIFICADO EM PROJETO E CADERNO TÉCNICO.	UN	1,00	R\$ 2.239,78	20,26%	R\$ 2.693,56	R\$ 2.693,56		
06.01.304.			ELETRODUTOS								
06.01.304.100.			PVC FLEXÍVEL								
06.01.304.100.1	91834	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	444,20	R\$ 11,35	20,26%	R\$ 13,65	R\$ 6.063,11		
06.01.304.100.2	91836	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	20,70	R\$ 14,51	20,26%	R\$ 17,45	R\$ 361,21		
06.01.304.100.3	91860	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	603,90	R\$ 12,41	20,26%	R\$ 14,92	R\$ 9.012,76		
06.01.304.100.4	97668	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	52,00	R\$ 11,64	20,26%	R\$ 14,00	R\$ 727,91		
06.01.304.200.			PVC RÍGIDO ROSCÁVEL								
06.01.304.200.1	91862	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	2,00	R\$ 10,27	20,26%	R\$ 12,35	R\$ 24,70		
06.01.304.300.			METÁLICO								
06.01.304.300.1	95745	SINAPI	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4"), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016 P	M	620,60	R\$ 20,22	20,26%	R\$ 24,32	R\$ 15.090,86		
06.01.304.300.2	95746	SINAPI	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 25 MM (1"), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016 P	M	63,70	R\$ 24,97	20,26%	R\$ 30,03	R\$ 1.912,84		
06.01.304.300.3	08441/ORSE	ORSE	ABRACADEIRA METÁLICA TIPO "D" DE 3/4"	UN	828,00	R\$ 6,64	20,26%	R\$ 7,99	R\$ 6.611,80		
06.01.304.300.4	04178/ORSE	ORSE	ABRACADEIRA EM AÇO INOX, TIPO "D", 1", FORNECIMENTO	UN	70,00	R\$ 0,90	20,26%	R\$ 1,08	R\$ 75,76		
06.01.305.			CABOS E FIOS(CONDUTORES)								
06.01.305.1.	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	9.896,30	R\$ 4,52	20,26%	R\$ 5,44	R\$ 53.793,83		
06.01.305.2.	91928	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1.060,70	R\$ 7,04	20,26%	R\$ 8,47	R\$ 8.980,21		
06.01.305.3.	91930	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	944,50	R\$ 9,85	20,26%	R\$ 11,85	R\$ 11.188,18		
06.01.305.4.	91932	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	2.227,10	R\$ 17,69	20,26%	R\$ 21,27	R\$ 47.379,31		
06.01.305.5.	91934	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	22,50	R\$ 25,58	20,26%	R\$ 30,76	R\$ 692,16		
06.01.305.6.	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	M	63,50	R\$ 10,65	20,26%	R\$ 12,81	R\$ 813,29		
06.01.305.7.	92984	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	22,30	R\$ 29,58	20,26%	R\$ 35,57	R\$ 793,28		
06.01.305.8.	92986	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	7,50	R\$ 40,94	20,26%	R\$ 49,23	R\$ 369,26		
06.01.305.9.	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	M	89,20	R\$ 59,48	20,26%	R\$ 71,53	R\$ 6.380,53		
06.01.305.10.	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	M	32,60	R\$ 82,41	20,26%	R\$ 99,11	R\$ 3.230,86		
06.01.305.11.	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	M	10,40	R\$ 138,54	20,26%	R\$ 166,61	R\$ 1.732,73		
06.01.306.			CAIXAS DE PASSAGEM								
06.01.306.100.			EM PVC								
06.01.306.100.1	91940	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	266,00	R\$ 19,19	20,26%	R\$ 23,08	R\$ 6.138,72		
06.01.306.200.			EM METAL								
06.01.306.200.1	95787	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO LR, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	134,00	R\$ 26,72	20,26%	R\$ 32,13	R\$ 4.305,89		
06.01.306.200.2	95789	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO LR, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	12,00	R\$ 36,09	20,26%	R\$ 43,40	R\$ 520,82		
06.01.306.200.3	95795	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	102,00	R\$ 30,41	20,26%	R\$ 36,57	R\$ 3.730,25		
06.01.306.200.4	95796	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	7,00	R\$ 42,35	20,26%	R\$ 50,93	R\$ 356,51		
06.01.306.200.5	95801	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	11,00	R\$ 36,17	20,26%	R\$ 43,50	R\$ 478,48		
06.01.306.200.6	072395/AGETOP	AGETOP	TAMPA CEGA PARA CONDULETE METÁLICO	UN	266,00	R\$ 3,50	20,26%	R\$ 4,21	R\$ 1.119,62		
06.01.306.300.			EM ALVENARIA								
06.01.306.300.1	97886	SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	UN	25,00	R\$ 173,35	20,26%	R\$ 208,47	R\$ 5.211,77		
06.01.306.300.2	97887	SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020	UN	10,00	R\$ 272,18	20,26%	R\$ 327,32	R\$ 3.273,24		
06.01.312.			ELETROCALHAS								
06.01.312.1.	15.018.0500-0	EMOP	ELETROCALHA PERFURADA, COM TAMPA, TIPO "U", 150X50MM, TRATAMENTO SUPERFICIAL PRE-ZINCADO A QUENTE, INCLUSIVE CONEXÕES, ACESSÓRIOS E FIXAÇÃO SUPERIOR. FORNECIMENTO E COLOCACAO	M	129,90	R\$ 93,11	20,26%	R\$ 111,97	R\$ 14.545,43		
06.01.313.			CONEXÕES E ACESSÓRIOS PARA ELETRODUTOS								
06.01.313.1.	91887	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00	R\$ 13,36	20,26%	R\$ 16,07	R\$ 16,07		
06.01.313.2.	11264/ORSE	ORSE	CURVA 45° PARA ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DIÂM = 32MM (1")	UN	4,00	R\$ 8,05	20,26%	R\$ 9,68	R\$ 38,72		
06.01.313.3.	91874	SINAPI	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2,00	R\$ 7,44	20,26%	R\$ 8,95	R\$ 17,89		

06.01.313.4.	91876	SINAPI	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	4,00	R\$	10,70	20,26%	R\$	12,87	R\$	51,47
06.01.313.5.	95754	SINAPI	LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 25 MM (1"), APARENTE, INSTALADA EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016 P	UN	29,00	R\$	9,17	20,26%	R\$	11,03	R\$	319,81
06.01.313.6.	95756	SINAPI	LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 40 MM (1 1/2"), APARENTE, INSTALADA EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016 P	UN	3,00	R\$	17,18	20,26%	R\$	20,66	R\$	61,98
06.01.313.7.	C0512/SEINFRA	SEINFRA	BUJÃO EM AÇO GALV. D=65mm (2 1/2") À 80mm (3")	UN	1,00	R\$	31,92	20,26%	R\$	38,39	R\$	38,39
06.01.314. CONEXÕES E ACESSÓRIOS PARA ELETROCALHAS												
06.01.314.1.	072326/AGETOP	AGETOP	SAIDA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO D=1	UN	102,00	R\$	7,38	20,26%	R\$	8,88	R\$	905,27
06.01.314.2.	15.018.0751-0/EMOP	EMOP	TE HORIZONTAL,90º,PARA ELETROCALHA PERFURADA OU LISA,150X50MM.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	6,00	R\$	52,10	20,26%	R\$	62,66	R\$	375,93
06.01.314.3.	09524/ORSE	ORSE	TALA PLANA PERFURADA 50MM PARA ELETROCALHA METÁLICA (REF.: MOPA OU SIMILAR)	UN	76,00	R\$	6,15	20,26%	R\$	7,40	R\$	562,10
06.01.314.4.	15.018.0961-0/EMOP	EMOP	TERMINAL DE FECHAMENTO,PARA ELETROCALHA PERFURADA OU LISA,150X50MM,COM SAIDA PARA TUBO.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	5,00	R\$	13,84	20,26%	R\$	16,64	R\$	83,22
06.01.315. ACESSÓRIOS DE USO GERAL												
06.01.315.1.	070251/AGETOP	AGETOP	ARRUELA LISA D=1/4	UN	686,00	R\$	0,04	20,26%	R\$	0,05	R\$	33,00
06.01.315.2.	070252/AGETOP	AGETOP	ARRUELA LISA D=5/16	UN	5,00	R\$	0,07	20,26%	R\$	0,08	R\$	0,42
06.01.315.3.	070390/AGETOP	AGETOP	BUCHA DE NYLON 5-5	UN	532,00	R\$	0,84	20,26%	R\$	1,01	R\$	537,42
06.01.315.4.	070391/AGETOP	AGETOP	BUCHA DE NYLON 5-6	UN	898,00	R\$	0,86	20,26%	R\$	1,03	R\$	928,74
06.01.315.5.	070393/AGETOP	AGETOP	BUCHA DE NYLON 5-10	UN	132,00	R\$	1,11	20,26%	R\$	1,33	R\$	176,20
06.01.315.6.	04015/ORSE	ORSE	FITA ISOLANTE ALTA FUSÃO 19 MM X 10 M - FORNECIMENTO	UN	2,00	R\$	11,00	20,26%	R\$	13,23	R\$	26,46
06.01.315.7.	071872/AGETOP	AGETOP	PARAFUSO SEXTAVADO CABEÇA LENTILHA D = 1/4 X 5/8	UN	304,00	R\$	0,47	20,26%	R\$	0,57	R\$	171,83
06.01.315.8.	09817/ORSE	ORSE	BARRA ROSCADA ZINCADA D=1/4" X 2,00M	UN	132,00	R\$	27,70	20,26%	R\$	33,31	R\$	4.397,19
06.01.400. ILUMINAÇÃO E TOMADAS												
06.01.401. LUMINÁRIAS												
06.01.401.1.	18.027.0496-0/EMOP	EMOP	LUMINARIA LED TUBULAR DE SOBREPOR, 2X18W (INCLUSIVE LAMPADAS),CORPO EM CHAPA DE AÇO TRATADA E PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA, REFLETOR EM ALUMÍNIO DE ALTO BRILHO, COM VISOR ACRILICOTRANSLUCIDO, SEM REATOR. FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	169,00	R\$	226,39	20,26%	R\$	272,26	R\$	46.011,37
06.01.401.2.	071670/AGETOP	AGETOP	LUMINÁRIA DE SOBREPOR USO AO TEMPO (TARTARUGA) - BASE E-27	UN	2,00	R\$	105,87	20,26%	R\$	127,32	R\$	254,64
06.01.401.3.	12103/ORSE	ORSE	LUMINÁRIA DE SOBREPOR USO AO TEMPO (TARTARUGA) - BASE E-27	UN	19,00	R\$	96,54	20,26%	R\$	116,10	R\$	2.205,88
06.01.401.4.	11867/ORSE	ORSE	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, DE SOBREPOR, TIPO BLOCO AUTÔNOMO, COM AUTONOMIA DE 1H, MODELO LLE-LLEDDF, DA KBR OU SI	UN	35,00	R\$	143,73	20,26%	R\$	172,85	R\$	6.049,74
06.01.403. INTERRUPTORES												
06.01.403.1.	91953	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	4,00	R\$	32,05	20,26%	R\$	38,54	R\$	154,17
06.01.403.2.	91955	SINAPI	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	5,00	R\$	38,93	20,26%	R\$	46,82	R\$	234,09
06.01.403.3.	92023	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	36,00	R\$	54,50	20,26%	R\$	65,54	R\$	2.359,50
06.01.403.4.	92029	SINAPI	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	17,00	R\$	61,43	20,26%	R\$	73,88	R\$	1.255,89
06.01.404. TOMADAS												
06.01.404.1.	91996	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	159,00	R\$	37,59	20,26%	R\$	45,21	R\$	7.187,71
06.01.404.2.	92004	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	7,00	R\$	60,09	20,26%	R\$	72,26	R\$	505,85
06.01.404.3.	91993	SINAPI	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	17,00	R\$	50,26	20,26%	R\$	60,44	R\$	1.027,53
06.01.404.4.	072397/AGETOP	AGETOP	TAMPA CEGA PLÁSTICA 4 X2 COM FURO CENTRAL (PARA TV/SOM...)	UN	38,00	R\$	2,99	20,26%	R\$	3,60	R\$	136,64
06.01.405. POSTES E BRAÇOS												
06.01.405.1.	100622	SINAPI	POSTE DE AÇO CONICO CONTÍNUO CURVO SIMPLES, ENGASTADO, H=9M, INCLUSIVE LUMINÁRIA, SEM LÂMPADA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_11/2019	UN	24,00	R\$	2.548,68	20,26%	R\$	3.065,04	R\$	73.561,02
06.01.500. ATERRAMENTO E PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS												
06.01.501. CAPTOR												
06.01.501.1.	96989	SINAPI	CAPTOR TIPO FRANKLIN PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	1,00	R\$	120,69	20,26%	R\$	145,14	R\$	145,14
06.01.501.2.	96988	SINAPI	MASTRO 1 1/2 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	1,00	R\$	144,27	20,26%	R\$	173,50	R\$	173,50
06.01.501.3.	10272/ORSE	ORSE	TERMINAL AÉREO BASE DUPLA GALVANIZADA 25MM - FORNECIMENTO	UN	26,00	R\$	9,44	20,26%	R\$	11,35	R\$	295,17
06.01.503. ISOLADORES												
06.01.503.1.	C4853/SEINFRA	SEINFRA	CAIXA DE EQUIPOTENCIALIZAÇÃO DE TERRA	UN	1,00	R\$	411,01	20,26%	R\$	494,28	R\$	494,28
06.01.503.2.	96985	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	16,00	R\$	70,97	20,26%	R\$	85,35	R\$	1.365,58
06.01.504. CABOS DE DESCIDA												
06.01.504.1.	96973	SINAPI	CORDOALHA DE COBRE NU 35 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	M	604,80	R\$	67,10	20,26%	R\$	80,69	R\$	48.804,01
06.01.504.2.	96977	SINAPI	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA, SEM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	M	294,10	R\$	64,58	20,26%	R\$	77,66	R\$	22.840,96
06.01.504.3.	92877	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-25, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	KG	120,30	R\$	13,15	20,26%	R\$	15,81	R\$	1.902,45
06.01.505. PROTETORES CONTRA AÇÃO MECÂNICA												
06.01.506. ELETRODO DE TERRA												
06.02.000. TELEFONIA												
06.02.002. PAINEL DE DISTRIBUIÇÃO												
06.02.002.1.	00758/ORSE	ORSE	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE RACK DE PISO 19" X 16U X 570MM (GABINETE)	UN	1,00	R\$	624,20	20,26%	R\$	750,66	R\$	750,66
06.02.002.2.	98302	SINAPI	PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	1,00	R\$	1.189,39	20,26%	R\$	1.430,36	R\$	1.430,36
06.02.002.3.	07867/ORSE	ORSE	SWITCH 24 PORTAS 10/100 MBPS - FORNECIMENTO	UN	1,00	R\$	520,00	20,26%	R\$	625,35	R\$	625,35
06.02.002.4.	071796/AGETOP	AGETOP	ORGANIZADOR DE CABOS (GUIA)	UN	2,00	R\$	25,19	20,26%	R\$	30,29	R\$	60,59
06.02.002.5.	08507/ORSE	ORSE	CENTRAL PABX, CAPACIDADE 8 LINHAS E 24 RAMAIS, MOD. CORP 8000, INTELBRÁS OU SIMILAR - FORNECIMENTO	UN	1,00	R\$	4.279,82	20,26%	R\$	5.146,91	R\$	5.146,91
06.02.006. CABOS DE CONEXÃO												
06.02.006.1.	98297	SINAPI	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	831,45	R\$	8,01	20,26%	R\$	9,63	R\$	8.009,21
06.02.006.2.	98281	SINAPI	CABO TELEFÔNICO CCI-50 2 PARES, SEM BLINDAGEM, INSTALADO EM DISTRIBUIÇÃO DE EDIFICAÇÃO RESIDENCIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	94,65	R\$	8,69	20,26%	R\$	10,45	R\$	989,15
06.02.006.3.	98400	SINAPI	CABO TELEFÔNICO CTP-APL-50 10 PARES INSTALADO EM ENTRADA DE EDIFICAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	30,00	R\$	13,14	20,26%	R\$	15,80	R\$	474,06
06.02.006.4.	98262	SINAPI	CABO TELEFÔNICO CCI-50 2 PARES, SEM BLINDAGEM, INSTALADO EM ENTRADA DE EDIFICAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	40,00	R\$	4,66	20,26%	R\$	5,60	R\$	224,16
06.02.007. TOMADAS												
06.02.007.1.	CCU.06.0002	PRÓPRIA	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONJUNTO DE TOMADAS RJ45 +RJ11 (PLACA SUPORTE E MÓDULO)	UN	5,00	R\$	76,96	20,26%	R\$	92,55	R\$	462,76
06.02.007.2.	07792/ORSE	ORSE	TOMADA DUPLA PARA LÓGICA RJ45, 4"X4", EMBUTIR, COMPLETA	UN	16,00	R\$	120,39	20,26%	R\$	144,78	R\$	2.316,50
06.02.007.3.	98308	SINAPI	TOMADA PARA TELEFONE RJ11 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	1,00	R\$	34,66	20,26%	R\$	41,68	R\$	41,68
06.02.008. CAIXAS PARA TOMADAS												
06.02.008.1.	08615/ORSE	ORSE	CAIXA R1, PADRÃO TELEMAR. EM ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO, ESP. = 0,09M, DIM. INT. = 0,60 X 0,35 X 0,40M, COM TAMPÃO DE FERRO FUN	UN	1,00	R\$	441,26	20,26%	R\$	530,66	R\$	530,66
06.02.008.2.	100561	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA TELEFONE N.3, 40X40X12CM EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, SEM ACESSORIOS, PADRAO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	1,00	R\$	246,70	20,26%	R\$	296,68	R\$	296,68
06.02.008.3.	97886	SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	UN	3,00	R\$	173,35	20,26%	R\$	208,47	R\$	625,41
06.02.008.4.	91943	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	29,00	R\$	23,28	20,26%	R\$	28,00	R\$	811,90
06.02.008.5.	070646/AGETOP	AGETOP	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA DE EMBUTIR 20X20X10 CM	UN	2,00	R\$	80,72	20,26%	R\$	97,07	R\$	194,15
06.02.009. ELETROCALHAS (INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE CONEXÃO, SUPORTE E FIXAÇÃO)												
06.02.009.100. LEITOS												
06.02.009.100.1.	15.018.0550-0/EMOP	EMOP	ELETROCALHA LISA,COM TAMPA, TIPO "U",100X50MM,TRATAMENTO SUPERFICIAL PRE-ZINCADO A QUENTE,INCLUSIVE CONEXOES,ACESSORIOS EFIXACAO SUPERIOR.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M	85,00	R\$	83,40	20,26%	R\$	100,30	R\$	8.525,23
06.02.009.200. CONEXÕES												
06.02.009.200.1.	15.018.0750-0/EMOP	EMOP	TE HORIZONTAL,90º,PARA ELETROCALHA PERFURADA OU LISA,100X50MM.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	4,00	R\$	46,59	20,26%	R\$	56,03	R\$	224,12
06.02.009.200.2.	15.018.0670-0/EMOP	EMOP	CURVA VERTICAL,EXTERNA,90º,PARA ELETROCALHA PERFURADA OU LISA,100X50MM.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,00	R\$	37,82	20,26%	R\$	45,48	R\$	45,48
06.02.009.200.3.	15.018.0940-0/EMOP	EMOP	TERMINAL DE FECHAMENTO LISO,PARA ELETROCALHA PERFURADA OU LISA,100X50MM.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	5,00	R\$	12,22	20,26%	R\$	14,70	R\$	73,48

06.02.010. ELETRODUTOS (INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE CONEXÃO)												
06.02.010.100. ELETRODUTOS												
06.02.010.110. FLEXÍVEL												
06.02.010.110.1	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	M	30,00	R\$	8,17	20,26%	R\$	9,83	R\$	294,76
06.02.010.110.2	91834	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	630,05	R\$	11,35	20,26%	R\$	13,65	R\$	8.599,87
06.02.010.120. RÍGIDO												
06.02.010.120.1	92341	SINAPI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 50 (2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	14,00	R\$	108,33	20,26%	R\$	130,28	R\$	1.823,89
06.02.010.200. CONEXÕES												
06.02.010.200.1	072325/AGETOP	AGETOP	SAÍDA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO D=3/4	UN	20,00	R\$	7,20	20,26%	R\$	8,66	R\$	173,17
06.02.010.200.2	070335/AGETOP	AGETOP	BOX RETO DIAMETRO 1	UN	20,00	R\$	5,01	20,26%	R\$	6,03	R\$	120,50
06.02.010.300. CONDULETES												
06.02.010.300.1	090533/PREFSP	SIURB	CAIXA DE PASSAGEM TIPO CONDULETE - 2	UN	3,00	R\$	73,76	20,26%	R\$	88,70	R\$	266,11
06.03.000. DETECÇÃO E ALARME DE INCÊNDIO												
06.03.200. EQUIPAMENTOS DE DETECÇÃO												
06.03.200.1	07861/ORSE	ORSE	ACIONADOR MANUAL (BOTOEIRA) TIPO QUEBRA-VIDRO, P/INSTAL. INCÊNDIO	UN	2,00	R\$	113,67	20,26%	R\$	136,70	R\$	273,40
06.03.200.2	18.038.0030-0/EMOP	EMOP	SIRENE AUDIO VISUAL, PARA SISTEMA DE ALARME CONTRA INCÊNDIO. FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	2,00	R\$	57,51	20,26%	R\$	69,16	R\$	138,32
06.03.200.3	11820/ORSE	ORSE	CENTRAL DE ALARME ENDEREÇÁVEL DE INCÊNDIO COM SISTEMA P/ ATÉ 250 DISPOSITIVOS, MARCAL VERIN OU SIMILAR, MODELO VRE-250 C/ BATERIA	UN	1,00	R\$	4.447,81	20,26%	R\$	5.348,94	R\$	5.348,94
06.03.300. ELETRODUTOS (INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE CONEXÃO, SUPORTE E FIXAÇÃO)												
06.03.300.1	95746	SINAPI	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 25 MM (1"), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016 P	M	20,00	R\$	24,97	20,26%	R\$	30,03	R\$	600,58
06.03.400. CABOS E FIOS												
06.03.400.1	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	180,00	R\$	4,52	20,26%	R\$	5,44	R\$	978,44
06.03.400.2	11855/ORSE	ORSE	CABO BLINDADO PARA ALARME E DETECÇÃO DE INCÊNDIO 3 X 1,5MM2	M	60,00	R\$	16,60	20,26%	R\$	19,96	R\$	1.197,79
06.03.600. CAIXAS DE PASSAGEM												
06.03.600.100. CONDULETES METÁLICOS												
06.03.600.100.1	95789	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO LR, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	4,00	R\$	36,09	20,26%	R\$	43,40	R\$	173,61
06.03.600.100.2	95796	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	2,00	R\$	42,35	20,26%	R\$	50,93	R\$	101,86
06.03.600.100.3	070335/AGETOP	AGETOP	BOX RETO DIAMETRO 1	UN	2,00	R\$	5,01	20,26%	R\$	6,03	R\$	12,05
06.03.600.200. DE PVC												
06.03.600.200.1	91943	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2,00	R\$	23,28	20,26%	R\$	28,00	R\$	55,99

TOTAL ITEM: 06 R\$ 523.069,45

07.00.000. INSTALAÇÕES MECÂNICAS E DE UTILIDADES												
07.02.000. AR CONDICIONADO CENTRAL												
07.02.100. INFRAESTRUTURA												
07.02.100.100. TUBULAÇÕES												
07.02.100.110. EM COBRE												
07.02.100.110.1	97328	SINAPI	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	3,75	R\$	51,74	20,26%	R\$	62,22	R\$	233,33
07.02.100.110.2	97330	SINAPI	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 5/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	18,40	R\$	80,25	20,26%	R\$	96,51	R\$	1.775,76
07.02.100.110.3	97331	SINAPI	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/4", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA CENTRAL ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	14,65	R\$	31,06	20,26%	R\$	37,35	R\$	547,22
07.02.100.120. EM PVC												
07.02.100.120.1	89356	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	85,00	R\$	24,20	20,26%	R\$	29,10	R\$	2.473,75
07.02.100.200. CONEXÕES												
07.02.100.200.1	89362	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	28,00	R\$	9,64	20,26%	R\$	11,59	R\$	324,61
07.07.000. GÁS COMBUSTÍVEL												
07.07.100. TUBULAÇÕES												
07.07.100.1	92688	SINAPI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	54,50	R\$	41,83	20,26%	R\$	50,30	R\$	2.741,61
07.07.100.2	09018/ORSE	ORSE	MANGUEIRA PARA GÁS GLP D=3/8" X 120CM, EM PVC TRANSPARENTE C/TARJA AMARELA, USO DOMESTICO	UN	8,00	R\$	22,97	20,26%	R\$	27,62	R\$	220,99
07.07.200. CONEXÕES												
07.07.200.100. COTOVELOS												
07.07.200.100.1	92699	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 15 (1/2"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	R\$	20,43	20,26%	R\$	24,57	R\$	49,14
07.07.200.100.2	92701	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	11,00	R\$	33,47	20,26%	R\$	40,25	R\$	442,76
07.07.200.100.3	92700	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	R\$	35,52	20,26%	R\$	42,72	R\$	42,72
07.07.200.200. NIPLÉ												
07.07.200.200.1	92694	SINAPI	NIPLÉ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	8,00	R\$	23,36	20,26%	R\$	28,09	R\$	224,74
07.07.200.200.2	92692	SINAPI	NIPLÉ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 15 (1/2"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	8,00	R\$	14,76	20,26%	R\$	17,75	R\$	142,00
07.07.200.300. TÊ												
07.07.200.300.1	01009/ORSE	ORSE	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TÊ DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO DE 3/4" X 1/2"	UN	7,00	R\$	24,48	20,26%	R\$	29,44	R\$	206,08
07.07.200.300.2	92705	SINAPI	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	R\$	44,20	20,26%	R\$	53,15	R\$	53,15
07.07.200.400. UNIÃO												
07.07.200.400.1	92905	SINAPI	UNIÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	R\$	48,48	20,26%	R\$	58,30	R\$	116,60
07.07.200.500. LUVA												
07.07.200.500.1	92953	SINAPI	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 3/4" X 1/2", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	R\$	25,17	20,26%	R\$	30,27	R\$	60,54
07.07.200.600. TAMPÃO (CAP)												
07.07.200.600.1	00972/ORSE	ORSE	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE CAP DE FERRO GALVANIZADO DE 3/4"	UN	1,00	R\$	17,10	20,26%	R\$	20,56	R\$	20,56
07.07.300. REGISTROS, REGULADORES E VÁLVULAS												
07.07.300.1	89353	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	R\$	49,10	20,26%	R\$	59,05	R\$	118,10
07.07.300.2	10339/ORSE	ORSE	REGISTRO DE FECHO RÁPIDO 1/2" NPT	UN	2,00	R\$	16,64	20,26%	R\$	20,01	R\$	40,02
07.07.300.3	09093/ORSE	ORSE	REGULADOR DE BAIXA PRESSÃO, D=15MM, TIPO FISHER, CLASSE 300, 2º ESTÁGIO (INSTALAÇÃO GÁS)	UN	2,00	R\$	502,87	20,26%	R\$	604,75	R\$	1.209,50
07.07.300.4	09092/ORSE	ORSE	REGULADOR DE ALTA PRESSÃO, D=28MM, TIPO FISHER, CLASSE 300, 1º ESTÁGIO (INSTALAÇÃO GÁS)	UN	1,00	R\$	532,82	20,26%	R\$	640,77	R\$	640,77
07.07.300.5	95248	SINAPI	VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	6,00	R\$	65,41	20,26%	R\$	78,66	R\$	471,97
07.07.300.6	95249	SINAPI	VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	R\$	76,88	20,26%	R\$	92,46	R\$	184,91

TOTAL ITEM: 07 R\$ 12.340,83

08.00.000. INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO												
08.01.000. PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO												
08.01.100. TUBOS E CONEXÕES												
08.01.101. TUBOS												
08.01.101.1	92336	SINAPI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	67,90	R\$	119,94	20,26%	R\$	144,24	R\$	9.793,89

08.01.102.		CONEXÕES										
08.01.103.		COTOVELOS E CURVAS										
08.01.103.1.	94473	SINAPI	COTOVELO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	8,00	R\$	120,65	20,26%	R\$	145,09	R\$	1.160,75
08.01.103.2.	94474	SINAPI	COTOVELO 45 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	2,00	R\$	131,03	20,26%	R\$	157,58	R\$	315,15
08.01.103.3.	97488	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	R\$	323,07	20,26%	R\$	388,52	R\$	388,52
08.01.104.		TÊ										
08.01.104.1.	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	UN	4,00	R\$	205,49	20,26%	R\$	247,12	R\$	988,49
08.01.108.		NIPLÉ										
08.01.108.1.	92377	SINAPI	NIPLÉ, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	R\$	93,47	20,26%	R\$	112,41	R\$	112,41
08.01.200.		HIDRANTES										
08.01.200.1.	72283	SINAPI	ABRIGO PARA HIDRANTE, 75X45X17CM, COM REGISTRO GLOBO ANGULAR 45º 2.1/2", ADAPTADOR STORZ 2.1/2", MANGUEIRA DE INCÊNDIO 15M, REDUÇÃO 2.1/2X1.1/2" E ESGUICHO EM LATÃO 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	R\$	1.262,20	20,26%	R\$	1.517,92	R\$	3.035,84
08.01.200.2.	83633	SINAPI	HIDRANTE SUBTERRÂNEO FERRO FUNDIDO C/ CURVA LONGA E CAIXA DN=75MM	UN	1,00	R\$	3.421,73	20,26%	R\$	4.114,97	R\$	4.114,97
08.01.300.		BARRILHETE										
08.01.300.100.		TUBOS										
08.01.300.100.1.	97498	SINAPI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 25 (1"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	3,41	R\$	48,07	20,26%	R\$	57,81	R\$	197,13
08.01.300.100.2.	92364	SINAPI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 32 (1 1/4"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	0,50	R\$	59,24	20,26%	R\$	71,24	R\$	35,62
08.01.300.100.3.	92365	SINAPI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 40 (1 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	1,00	R\$	68,18	20,26%	R\$	81,99	R\$	81,99
08.01.300.100.4.	92336	SINAPI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	6,50	R\$	119,94	20,26%	R\$	144,24	R\$	937,56
08.01.300.100.5.	92337	SINAPI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 80 (3"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	11,00	R\$	158,07	20,26%	R\$	190,09	R\$	2.091,04
08.01.300.200.		CONEXÕES										
08.01.300.201.		LUVAS DE REDUÇÃO										
08.01.300.201.1.	92920	SINAPI	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 1" X 3/4", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	R\$	39,01	20,26%	R\$	46,91	R\$	93,83
08.01.300.201.2.	92927	SINAPI	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 1 1/4" X 3/4", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	R\$	48,08	20,26%	R\$	57,82	R\$	57,82
08.01.300.201.3.	92910	SINAPI	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 2 1/2" X 1 1/2", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	R\$	106,85	20,26%	R\$	128,50	R\$	257,00
08.01.300.201.4.	92914	SINAPI	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 3" X 2", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	R\$	146,77	20,26%	R\$	176,51	R\$	353,01
08.01.300.201.5.	92913	SINAPI	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 3" X 2 1/2", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3,00	R\$	146,77	20,26%	R\$	176,51	R\$	529,52
08.01.300.202.		TÊ										
08.01.300.202.1.	92357	SINAPI	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	R\$	202,05	20,26%	R\$	242,99	R\$	485,97
08.01.300.202.2.	92358	SINAPI	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, DN 80 (3"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3,00	R\$	252,11	20,26%	R\$	303,19	R\$	909,56
08.01.300.202.3.	01012/ORSE	ORSE	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TÊ DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO DE 1 1/2" X 1"	UN	5,00	R\$	64,15	20,26%	R\$	77,15	R\$	385,73
08.01.300.202.4.	10613/ORSE	ORSE	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TÊ DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO DE 2 1/2" X 1"	UN	3,00	R\$	101,56	20,26%	R\$	122,14	R\$	366,41
08.01.300.203.		NIPLÉ										
08.01.300.203.1.	92694	SINAPI	NIPLÉ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3,00	R\$	23,36	20,26%	R\$	28,09	R\$	84,28
08.01.300.203.2.	92369	SINAPI	NIPLÉ, EM FERRO GALVANIZADO, DN 25 (1"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3,00	R\$	36,99	20,26%	R\$	44,48	R\$	133,45
08.01.300.203.3.	92371	SINAPI	NIPLÉ, EM FERRO GALVANIZADO, DN 32 (1 1/4"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	R\$	44,90	20,26%	R\$	54,00	R\$	107,99
08.01.300.203.4.	92373	SINAPI	NIPLÉ, EM FERRO GALVANIZADO, DN 40 (1 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	R\$	53,21	20,26%	R\$	63,99	R\$	127,98
08.01.300.203.5.	92375	SINAPI	NIPLÉ, EM FERRO GALVANIZADO, DN 50 (2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	R\$	69,42	20,26%	R\$	83,48	R\$	166,97
08.01.300.203.6.	92346	SINAPI	NIPLÉ, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	6,00	R\$	91,76	20,26%	R\$	110,35	R\$	662,10
08.01.300.203.7.	92348	SINAPI	NIPLÉ, EM FERRO GALVANIZADO, DN 80 (3"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	8,00	R\$	129,50	20,26%	R\$	155,74	R\$	1.245,89
08.01.300.204.		UNIÃO										
08.01.300.204.1.	92892	SINAPI	UNIÃO, EM FERRO GALVANIZADO, DN 25 (1"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	R\$	59,40	20,26%	R\$	71,43	R\$	71,43
08.01.300.204.2.	92893	SINAPI	UNIÃO, EM FERRO GALVANIZADO, DN 32 (1 1/4"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	R\$	84,78	20,26%	R\$	101,96	R\$	101,96
08.01.300.204.3.	92890	SINAPI	UNIÃO, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	R\$	210,19	20,26%	R\$	252,77	R\$	505,55
08.01.300.204.4.	92891	SINAPI	UNIÃO, EM FERRO GALVANIZADO, DN 80 (3"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	5,00	R\$	308,68	20,26%	R\$	371,22	R\$	1.856,09
08.01.300.205.		COTOVELO										
08.01.300.205.1.	92382	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 25 (1"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	R\$	53,51	20,26%	R\$	64,35	R\$	128,70
08.01.300.205.2.	92386	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 40 (1 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	R\$	78,07	20,26%	R\$	93,89	R\$	93,89
08.01.300.205.3.	92353	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3,00	R\$	147,63	20,26%	R\$	177,54	R\$	532,62
08.01.300.205.4.	92355	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 80 (3"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	6,00	R\$	190,52	20,26%	R\$	229,12	R\$	1.374,72
08.01.300.206.		ADAPTADORES										
08.01.300.206.1.	00997/ORSE	ORSE	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE FLANGE SEXTAVADO DE FERRO GALVANIZADO DE 3"	UN	2,00	R\$	169,87	20,26%	R\$	204,29	R\$	408,57
08.01.300.300.		REGISTROS E ACESSÓRIOS										
08.01.300.300.1.	85120	SINAPI	MANOMETRO O A 200 PSI (0 A 14 KGF/CM2), D = 50MM - FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,00	R\$	147,44	20,26%	R\$	177,31	R\$	177,31
08.01.300.300.2.	085083/AGETOP	AGETOP	CHAVE DE FLUXO 1	UN	1,00	R\$	136,73	20,26%	R\$	164,43	R\$	164,43
08.01.300.300.3.	09905/ORSE	ORSE	TANQUE DE PRESSÃO CAP. 30 LITS.	UN	1,00	R\$	1.169,04	20,26%	R\$	1.405,89	R\$	1.405,89
08.01.300.300.4.	94495	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	R\$	76,17	20,26%	R\$	91,60	R\$	91,60
08.01.300.300.5.	94496	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	R\$	103,80	20,26%	R\$	124,83	R\$	124,83
08.01.300.300.6.	94499	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	R\$	363,81	20,26%	R\$	437,52	R\$	875,04
08.01.300.300.7.	94500	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	5,00	R\$	441,40	20,26%	R\$	530,83	R\$	2.654,14

08.01.300.300.8	95250	SINAPI	VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	R\$ 103,77	20,26%	R\$ 124,79	R\$ 124,79	
08.01.300.300.9	95251	SINAPI	VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 1 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	R\$ 153,67	20,26%	R\$ 184,80	R\$ 184,80	
08.01.300.300.10	99629	SINAPI	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	R\$ 86,77	20,26%	R\$ 104,35	R\$ 104,35	
08.01.300.300.11	99624	SINAPI	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	3,00	R\$ 537,85	20,26%	R\$ 646,82	R\$ 1.940,46	
08.01.300.400. EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS										
08.01.300.400.1	085039/AGETOP	AGETOP	PRESSOSTATO 50 A 80 PSI	UN	3,00	R\$ 84,86	20,26%	R\$ 102,05	R\$ 306,16	
08.01.300.500. BOMBAS										
08.01.300.500.1	07868/ORSE	ORSE	BOMBA SCHNEIDER MOD BPI ACOPLADA EM MOTOR ELÉTRICO 5 CV	UN	2,00	R\$ 4.331,31	20,26%	R\$ 5.208,83	R\$ 10.417,67	
08.01.300.500.2	83486	SINAPI	BOMBA CENTRIFUGA C/ MOTOR ELETRICO TRIFASICO 1CV	UN	1,00	R\$ 2.215,22	20,26%	R\$ 2.664,02	R\$ 2.664,02	
08.01.400. SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA										
08.01.400.1	05.054.0104-0/EMOP	EMOP	PLACA FOTOLUMINESCENTE DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO,PARA INDICACAO CONTINUADA DE ROTA DE FUGA,EM PVC ANTICHAMA,DIMENSOES APROXIMADAS DE (7X20)CM,DE ACORDO COM A NORMA NBR 13434-2.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	23,00	R\$ 14,67	20,26%	R\$ 17,64	R\$ 405,77	
08.01.400.2	05.054.0105-0/EMOP	EMOP	PLACA FOTOLUMINESCENTE DE SINALIZACAO BASICA PARA EXTINTOR DE INCENDIO,EM PVC ANTICHAMA,DIMENSOES APROXIMADAS DE (15X15) CM,DE ACORDO COM A NORMA NBR 13434-2.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	9,00	R\$ 11,03	20,26%	R\$ 13,26	R\$ 119,38	
08.01.400.3	05.054.0103-0/EMOP	EMOP	PLACA FOTOLUMINESCENTE DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO,PARA INDICACAO DE NUMERO DE PAVIMENTOS,EM PVC ANTICHAMA,DIMENSOES APROXIMADAS DE (10X10)CM,DE ACORDO COM A NORMANBR 13434-2.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	2,00	R\$ 14,12	20,26%	R\$ 16,98	R\$ 33,96	
08.01.500. EXTINTORES PORTÁTEIS										
08.01.500.1	72554	SINAPI	EXTINTOR DE CO2 6KG - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	R\$ 690,52	20,26%	R\$ 830,42	R\$ 830,42	
08.01.500.2	73775/1	SINAPI	EXTINTOR INCENDIO TP PO QUIMICO 4KG FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	9,00	R\$ 215,31	20,26%	R\$ 258,93	R\$ 2.330,39	

TOTAL ITEM: 08 R\$ 59.249,81

TOTAL DA PLANILHA: R\$ 5.322.926,78

CURVA ABC DE SERVIÇOS E EQUIPAMENTOS (MÓDULO 02)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT (R\$)	CUSTO TOTAL SEM BDI R\$	BDI %	CUSTO TOTAL COM BDI R\$	PERCENTUAL %	PERCENTUAL ACUMULADO%
93565	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	9,00	R\$ 19.444,56	R\$ 175.001,04	20,26%	R\$ 210.456,25	12,9863%	12,9863%
10812/ORSE	GRADIL NYLORFOR3D, MALHA 20X5CM, Ø 5MM 250X203 CM, BELGO OU SIMILAR, INCLUSIVE POSTES (SECÇÃO 60X40MM E H=2,60M) E ACESSÓRIOS	M2	403,24	R\$ 257,66	R\$ 103.898,82	20,26%	R\$ 124.948,72	7,7100%	20,6963%
CCU.02.0005	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - INCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019 REF.: 96385 SINAPI AGO/2020	M3	486,90	R\$ 195,09	R\$ 94.989,32	20,26%	R\$ 114.234,16	7,0489%	27,7452%
98459	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_05/2018	M2	591,25	R\$ 133,20	R\$ 78.754,50	20,26%	R\$ 94.710,16	5,8441%	33,5894%
CPM - 88326-N	VIGIA NOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (MENSALISTA) (2 VIGIAS)	MES	9,00	R\$ 8.708,38	R\$ 78.375,46	20,26%	R\$ 94.254,33	5,8160%	39,4054%
94295	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	9,00	R\$ 8.335,97	R\$ 75.023,73	20,26%	R\$ 90.223,54	5,5673%	44,9727%
100321	TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	9,00	R\$ 8.230,84	R\$ 74.077,56	20,26%	R\$ 89.085,67	5,4971%	50,4697%
CPM - 88326-D	VIGIA DIURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (MENSALISTA) (2 VIGIAS)	MES	9,00	R\$ 6.965,69	R\$ 62.691,23	20,26%	R\$ 75.392,47	4,6521%	55,1219%
93212	EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_02/2016	M2	40,00	R\$ 1.082,38	R\$ 43.295,20	20,26%	R\$ 52.066,81	3,2128%	58,3347%
93207	EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016	M2	34,00	R\$ 1.237,07	R\$ 42.060,38	20,26%	R\$ 50.581,81	3,1212%	61,4558%
93210	EXECUÇÃO DE REFEITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016	M2	60,00	R\$ 644,01	R\$ 38.640,60	20,26%	R\$ 46.469,19	2,8674%	64,3233%
92399	EXECUÇÃO DE VIA EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_12/2015	M2	366,88	R\$ 101,68	R\$ 37.304,36	20,26%	R\$ 44.862,22	2,7682%	67,0915%
93208	EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, INCLUSO PRATELEIRAS. AF_02/2016	M2	34,00	R\$ 986,02	R\$ 33.524,68	20,26%	R\$ 40.316,78	2,4878%	69,5793%
03490/ORSE	ALAMBRADO COM TELA DE ARAME GALVANIZADO FIO 12 BWG, MALHA 2", SEM REVESTIMENTO, FIXADA COM TUBOS DE FERRO GALVANIZADO 2", FORMANDO	M2	150,00	R\$ 220,71	R\$ 33.106,50	20,26%	R\$ 39.813,88	2,4567%	72,0360%
92270	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_09/2020	M2	163,00	R\$ 200,68	R\$ 32.710,84	20,26%	R\$ 39.338,06	2,4274%	74,4634%
98504	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_05/2018	M2	2.097,42	R\$ 15,05	R\$ 31.566,17	20,26%	R\$ 37.961,48	2,3424%	76,8058%
101768	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLO ESTABILIZADO GRANULOMETRICAMENTE SEM MISTURA DE SOLOS - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	736,40	R\$ 41,43	R\$ 30.509,05	20,26%	R\$ 36.690,19	2,2640%	79,0698%
C4940/SEINFRA	SUBESTAÇÃO AÉREA DE 112,5 KVA/13.800-380/220V COM QUADRO DE MEDIÇÃO E PROTEÇÃO GERAL, INCLUSIVE MALHA DE ATERRAMENTO	UN	1,00	R\$ 25.381,08	R\$ 25.381,08	20,26%	R\$ 30.523,29	1,8835%	80,9533%
93584	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	M2	16,00	R\$ 977,40	R\$ 15.638,40	20,26%	R\$ 18.806,74	1,1605%	82,1137%
100897	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 40CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_01/2020	M	150,00	R\$ 98,73	R\$ 14.809,50	20,26%	R\$ 17.809,90	1,0990%	83,2127%
01.001.0150-0/EM	CONTROLE TECNOLÓGICO DE OBRAS EM CONCRETO ARMADO CONSIDERANDO APENAS O CONTROLE DO CONCRETO E CONSTANDO DE COLETA, MOLDAGEM E CAPEAMENTO DE CORPOS DE PROVA, TRANSPORTE ATÉ 50KM, ENSAIOS DE RESISTÊNCIA A COMPRESSÃO AOS 28 DIAS E "SLUMP TEST", MEDIDO POR M3 DE CONCRETO COLOCADO NAS FORMAS	M3	705,88	R\$ 17,99	R\$ 12.698,78	20,26%	R\$ 15.271,55	0,9423%	84,1550%
CCU.02.0023	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO. REF.: C1630/SEINFRA	M2	1.637,63	R\$ 7,45	R\$ 12.200,34	20,26%	R\$ 14.672,13	0,9054%	85,0604%
98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	M2	254,06	R\$ 46,21	R\$ 11.740,11	20,26%	R\$ 14.118,66	0,8712%	85,9316%
92263	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	M2	70,57	R\$ 165,80	R\$ 11.700,51	20,26%	R\$ 14.071,03	0,8683%	86,7998%
96557	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMAS, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA ? LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	M3	18,93	R\$ 608,98	R\$ 11.527,99	20,26%	R\$ 13.863,56	0,8555%	87,6553%
93582	EXECUÇÃO DE CENTRAL DE ARMADURA EM CANTEIRO DE OBRA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_04/2016	M2	36,00	R\$ 312,15	R\$ 11.237,40	20,26%	R\$ 13.514,10	0,8339%	88,4892%
96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	547,27	R\$ 17,84	R\$ 9.763,30	20,26%	R\$ 11.741,34	0,7245%	89,2137%
10324/ORSE	CONJUNTO MOTO-BOMBA SUBMERSÍVEL, SCHNEIDER, MOD. BCS-205, 2CV, TRIFÁSICA, (OU SIMILAR)	UN	2,00	R\$ 4.596,58	R\$ 9.193,16	20,26%	R\$ 11.055,69	0,6822%	89,8959%
93585	EXECUÇÃO DE GUARITA EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	M2	6,00	R\$ 1.377,25	R\$ 8.263,50	20,26%	R\$ 9.937,69	0,6132%	90,5091%
94995	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	M2	89,20	R\$ 86,05	R\$ 7.675,66	20,26%	R\$ 9.230,75	0,5696%	91,0787%
83646	BOMBA RECALQUE D'ÁGUA DE ESTAGIOS TRIFÁSICA 2,0 HP	UN	2,00	R\$ 3.546,48	R\$ 7.092,96	20,26%	R\$ 8.529,99	0,5263%	91,6051%
CCU.02.0004	EXECUÇÃO DE CENTRAL DE FÔRMAS EM CANTEIRO DE OBRA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_04/2016 REF.: 93582 SINAPI AGO/2020	M2	20,00	R\$ 310,62	R\$ 6.212,40	20,26%	R\$ 7.471,03	0,4610%	92,0661%
96531	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	38,22	R\$ 146,43	R\$ 5.596,55	20,26%	R\$ 6.730,42	0,4153%	92,4814%
92775	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	292,98	R\$ 18,62	R\$ 5.455,29	20,26%	R\$ 6.560,53	0,4048%	92,8862%
95576	MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 8,0 MM. AF_09/2021_PS	KG	323,40	R\$ 15,79	R\$ 5.106,49	20,26%	R\$ 6.141,06	0,3789%	93,2651%

CCU.02.0022	PLACA DE OBRA EM CHAPA AÇO GALVANIZADO, INSTALADA - REF.: 00051/ORSE	M2	14,40	R\$ 346,04	R\$ 4.982,98	20,26%	R\$ 5.992,53	0,3698%	93,6349%
92777	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	295,40	R\$ 15,38	R\$ 4.543,25	20,26%	R\$ 5.463,71	0,3371%	93,9720%
18.033.0015-0/EM	BOTIJAO DE GAS ENGARRAFADO(GLP),CAPACIDADE PARA 45KG.O CUSTO INCLUI O BOTIJAO E O GAS.FORNECIMENTO	UN	6,00	R\$ 705,55	R\$ 4.233,30	20,26%	R\$ 5.090,97	0,3141%	94,2862%
080752/AGETOP	FILTRO CENTRAL EM AÇO INOX 304 VAZÃO DE 3.000 L/H / INSTALADO	UN	1,00	R\$ 4.200,00	R\$ 4.200,00	20,26%	R\$ 5.050,92	0,3117%	94,5978%
02450/ORSE	LIMPEZA GERAL	M2	1.560,62	R\$ 2,54	R\$ 3.963,97	20,26%	R\$ 4.767,08	0,2942%	94,8920%
95583	MONTAGEM DE ARMADURA TRANSVERSAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 5,0 MM. AF_09/2021_PS	KG	209,66	R\$ 18,74	R\$ 3.929,03	20,26%	R\$ 4.725,05	0,2916%	95,1836%
96543	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	185,30	R\$ 20,49	R\$ 3.796,80	20,26%	R\$ 4.566,03	0,2817%	95,4653%
100975	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	486,90	R\$ 7,79	R\$ 3.792,95	20,26%	R\$ 4.561,40	0,2815%	95,7468%
92265	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	M2	30,00	R\$ 121,45	R\$ 3.643,50	20,26%	R\$ 4.381,67	0,2704%	96,0171%
CCU.03.0012	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 30 MPA, COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MAIOR QUE 0,25 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015 REF.: 92722 SINAPI/DF.	M3	5,68	R\$ 595,12	R\$ 3.380,28	20,26%	R\$ 4.065,13	0,2508%	96,2680%
94263	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 13 CM BASE X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	M	91,34	R\$ 34,39	R\$ 3.141,18	20,26%	R\$ 3.777,59	0,2331%	96,5011%
96619	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_08/2017	M2	80,98	R\$ 38,70	R\$ 3.133,93	20,26%	R\$ 3.768,86	0,2326%	96,7336%
74151/1	ESCAVAÇÃO E CARGA MATERIAL 1A CATEGORIA, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS DE 110 A 160HP COM LAMINA, PESO OPERACIONAL * 13T E PA CARREGADEIRA COM 170 HP.	M3	736,40	R\$ 3,98	R\$ 2.930,87	20,26%	R\$ 3.524,67	0,2175%	96,9511%
18.030.0007-0/EM	CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT 30000 BTU'S COMPREENDENDO 1 CONDENSADOR E 1 EVAPORADOR(VIDE INSTALACAO,ASSENTAMENTO E INTERLIGACOES FAMILIA 15.005).FORNECIMENTO	UN	1,00	R\$ 3.054,95	R\$ 3.054,95	13,26%	R\$ 3.460,04	0,2135%	97,1646%
92778	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	210,30	R\$ 13,48	R\$ 2.834,84	20,26%	R\$ 3.409,18	0,2104%	97,3750%
101512	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 35 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020_PS	UN	1,00	R\$ 2.645,65	R\$ 2.645,65	20,26%	R\$ 3.181,66	0,1963%	97,5713%
95577	MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 10,0 MM. AF_09/2021_PS	KG	177,70	R\$ 13,64	R\$ 2.423,83	20,26%	R\$ 2.914,90	0,1799%	97,7512%
18.030.0005-0/EM	CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT 24000 BTU'S COMPREENDENDO 1 CONDENSADOR E 1 EVAPORADOR(VIDE INSTALACAO,ASSENTAMENTO E INTERLIGACOES FAMILIA 15.005).FORNECIMENTO	UN	1,00	R\$ 2.522,68	R\$ 2.522,68	13,26%	R\$ 2.857,19	0,1763%	97,9275%
93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	74,12	R\$ 30,07	R\$ 2.228,79	20,26%	R\$ 2.680,34	0,1654%	98,0929%
CCU.02.0001	FORNECIMENTO E EXECUÇÃO DE BAIJA COM DUAS DIVISÓRIAS PARA AGREGADOS, DIMENSÕES 4,0X10,0M EM ESTRUTURA DE MADEIRA.	UN	1,00	R\$ 2.177,56	R\$ 2.177,56	20,26%	R\$ 2.618,73	0,1616%	98,2545%
18.030.0001-0/EM	CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT 9000 BTU'S COMPREENDENDO 1 CONDENSADOR E 1 EVAPORADOR(VIDE INSTALACAO,ASSENTAMENTO E INTERLIGACOES FAMILIA 15.005).FORNECIMENTO	UN	2,00	R\$ 1.132,99	R\$ 2.265,98	13,26%	R\$ 2.566,45	0,1584%	98,4128%
98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS.AF_05/2018	M2	4.892,44	R\$ 0,36	R\$ 1.761,28	20,26%	R\$ 2.118,11	0,1307%	98,5435%
96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	109,80	R\$ 15,88	R\$ 1.743,62	20,26%	R\$ 2.096,88	0,1294%	98,6729%
00802/ORSE	BEBEDOURO ELÉTRICO 40 LITROS	UN	2,00	R\$ 713,65	R\$ 1.427,30	20,26%	R\$ 1.716,47	0,1059%	98,7788%
CCU.03.0017	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022 REF.: 103675 SINAPI/DF.	M3	2,25	R\$ 605,72	R\$ 1.362,87	20,26%	R\$ 1.638,99	0,1011%	98,8800%
CCU.02.0002	FORNECIMENTO E EXECUÇÃO DE BAIJA PARA ARMAZENAMENTO DE AÇO, POR BITOLA, DIMENSÕES 7,0X12M EM ESTRUTURA DE MADEIRA.	UN	1,00	R\$ 1.348,48	R\$ 1.348,48	20,26%	R\$ 1.621,68	0,1001%	98,9800%
95601	ARRASAMENTO MECANICO DE ESTACA DE CONCRETO ARMADO, DIAMETROS DE ATÉ 40 CM. AF_05/2021	UN	81,00	R\$ 16,48	R\$ 1.334,88	20,26%	R\$ 1.605,33	0,0991%	99,0791%
104139	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) LIGAÇÃO PREDIAL DE ESGOTO, REDE DN 150 MM, COLETOR PREDIAL DN 150 MM, L = 6,0 M, LARGURA DA VALA = 0,65 M COM TÊ E CURVA 90 GRAUS ESCAVAÇÃO MECANIZADA, PREPARO DE FUNDO DE VALA E REATERRO COMPACTADO. AF_06/2022	UN	1,00	R\$ 1.332,25	R\$ 1.332,25	20,26%	R\$ 1.602,16	0,0989%	99,1780%
96544	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	64,15	R\$ 19,16	R\$ 1.229,11	20,26%	R\$ 1.478,13	0,0912%	99,2692%
98510	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_05/2018	UN	14,00	R\$ 76,34	R\$ 1.068,76	20,26%	R\$ 1.285,29	0,0793%	99,3485%
CCU.09.0001	TESTE DE RESISTÊNCIA DE ATERRAMENTO (LAUDO SPDA)	UN	1,00	R\$ 1.000,00	R\$ 1.000,00	20,26%	R\$ 1.202,60	0,0742%	99,4227%
CCU.09.0002	TESTE DE CONTINUIDADE ELÉTRICA (LAUDO SPDA)	UN	1,00	R\$ 1.000,00	R\$ 1.000,00	20,26%	R\$ 1.202,60	0,0742%	99,4969%
CCU.02.0003	FORNECIMENTO E EXECUÇÃO DE BAIJA PARA ARMAZENAMENTO DE MADEIRA, DIMENSÕES 4,0X7,0M, EM ESTRUTURA DE MADEIRA.	UN	1,00	R\$ 981,08	R\$ 981,08	20,26%	R\$ 1.179,85	0,0728%	99,5697%
CCU.02.0006	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, (MASSA ESPECÍFICA SOLTA DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA =1,5T/M3 - FONTE: DNIT - MANUAL DE CUSTOS DE INFRAESTRUTURA DE TRANSPORTES VOLUME 10 - CONTEÚDO 11 "TRANSPORTES" - TABELA 07 "MASSAS ESPECÍFICAS REFERENCIAIS DOS SOLOS E AGREGADOS" - DMT 33,6KM) EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_12/2016 REF.: 95879 SINAPI AGO/2020	TXKM	730,35	R\$ 1,30	R\$ 949,46	20,26%	R\$ 1.141,81	0,0705%	99,6402%
04464/ORSE	INSTALAÇÃO DE CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT HIGH WALL, 9000 BTU	UN	2,00	R\$ 450,00	R\$ 900,00	20,26%	R\$ 1.082,34	0,0668%	99,7069%
98509	PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA. AF_05/2018	UN	14,00	R\$ 50,29	R\$ 704,06	20,26%	R\$ 846,70	0,0522%	99,7592%
104122	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA, REDE DN 50 MM, RAMAL PREDIAL DE 20 MM, L = 6,0 M, LARGURA DA VALA = 0,65 M COM COLAR DE TOMADA DE PVC ESCAVAÇÃO MANUAL, PREPARO DE FUNDO DE VALA E REATERRO COMPACTADO. AF_06/2022	UN	1,00	R\$ 578,65	R\$ 578,65	20,26%	R\$ 695,88	0,0429%	99,8021%

270810	PLACA DE INAUGURACAO ACO ESCOVADO 80 X 60 CM	UN	1,00	R\$ 567,74	R\$ 567,74	20,26%	R\$ 682,76	0,0421%	99,8443%
04469/ORSE	INSTALACAO DE CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT HIGH WALL, 24000 BTU	UN	1,00	R\$ 500,00	R\$ 500,00	20,26%	R\$ 601,30	0,0371%	99,8814%
04471/ORSE	INSTALACAO DE CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT HIGH WALL, 30000 BTU	UN	1,00	R\$ 500,00	R\$ 500,00	20,26%	R\$ 601,30	0,0371%	99,9185%
260202/AGETOP	CAIACAO DUAS DEMAOS MUROS E PAREDES - (OB.C.)	M2	150,00	R\$ 2,52	R\$ 378,00	20,26%	R\$ 454,58	0,0281%	99,9465%
79480	ESCAVACAO MECANICA CAMPO ABERTO EM SOLO EXCETO ROCHA ATE 2,00M PROFUNDIDADE	M3	97,53	R\$ 3,02	R\$ 294,54	20,26%	R\$ 354,21	0,0219%	99,9684%
100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	28,07	R\$ 7,98	R\$ 224,00	20,26%	R\$ 269,38	0,0166%	99,9850%
85120	MANOMETRO 0 A 200 PSI (0 A 14 KGF/CM2), D = 50MM - FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,00	R\$ 147,44	R\$ 147,44	20,26%	R\$ 177,31	0,0109%	99,9959%
95879	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	42,10	R\$ 1,30	R\$ 54,73	20,26%	R\$ 65,82	0,0041%	100,0000%



MÓDULO 02												
PLANILHA DE CUSTOS (SERVIÇOS)												
ITEM	CÓDIGO	ORIGEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT CUSTO (R\$)	BDI (%)	PREÇO UNIT VENDA (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)	PREÇO TOTAL POR ITEM (R\$)		
02.00.000.			SERVIÇOS PRELIMINARES									
02.01.000.			CANTEIRO DE OBRAS									
02.01.100.			CONSTRUÇÕES PROVISÓRIAS									
02.01.101.			ESCRITÓRIOS									
02.01.101.1.	93207	SINAPI	EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016	M2	34,00	R\$ 1.237,07	20,26%	R\$ 1.487,70	R\$ 50.581,81			
02.01.102.			DEPÓSITOS E BAIAS									
02.01.102.1.	93208	SINAPI	EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, INCLUSO PRATELEIRAS. AF_02/2016	M2	34,00	R\$ 986,02	20,26%	R\$ 1.185,79	R\$ 40.316,78			
02.01.102.2.	93584	SINAPI	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	M2	16,00	R\$ 977,40	20,26%	R\$ 1.175,42	R\$ 18.806,74			
02.01.102.3.	CCU.02.0001	PRÓPRIA	FORNECIMENTO E EXECUÇÃO DE BAIA COM DUAS DIVISÓRIAS PARA AGREGADOS, DIMENSÕES 4,0X10,0M EM ESTRUTURA DE MADEIRA.	UN	1,00	R\$ 2.177,56	20,26%	R\$ 2.618,73	R\$ 2.618,73			
02.01.102.4.	CCU.02.0002	PRÓPRIA	FORNECIMENTO E EXECUÇÃO DE BAIA PARA ARMAZENAMENTO DE AÇO, POR BITOLA, DIMENSÕES 7,0X12M EM ESTRUTURA DE MADEIRA.	UN	1,00	R\$ 1.348,48	20,26%	R\$ 1.621,68	R\$ 1.621,68			
02.01.102.5.	CCU.02.0003	PRÓPRIA	FORNECIMENTO E EXECUÇÃO DE BAIA PARA ARMAZENAMENTO DE MADEIRA, DIMENSÕES 4,0X7,0M, EM ESTRUTURA DE MADEIRA.	UN	1,00	R\$ 981,08	20,26%	R\$ 1.179,85	R\$ 1.179,85			
02.01.103.			OFICINAS									
02.01.103.1.	CCU.02.0004	PRÓPRIA	EXECUÇÃO DE CENTRAL DE FÓRMAS EM CANTEIRO DE OBRA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_04/2016 REF.: 93582 SINAPI AGO/2020	M2	20,00	R\$ 310,62	20,26%	R\$ 373,55	R\$ 7.471,03			
02.01.103.2.	93582	SINAPI	EXECUÇÃO DE CENTRAL DE ARMADURA EM CANTEIRO DE OBRA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_04/2016	M2	36,00	R\$ 312,15	20,26%	R\$ 375,39	R\$ 13.514,10			
02.01.104.			REFEITÓRIOS									
02.01.104.1.	93210	SINAPI	EXECUÇÃO DE REFEITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016	M2	60,00	R\$ 644,01	20,26%	R\$ 774,49	R\$ 46.469,19			
02.01.105.			VESTIÁRIOS E SANITÁRIOS									
02.01.105.1.	93212	SINAPI	EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_02/2016	M2	40,00	R\$ 1.082,38	20,26%	R\$ 1.301,67	R\$ 52.066,81			
02.01.200.			LIGAÇÕES PROVISÓRIAS									
02.01.201.			ÁGUA									
02.01.201.1.	104122	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA, REDE DN 50 MM, RAMAL PREDIAL DE 20 MM, L = 6,0 M, LARGURA DA VALA = 0,65 M COM COLAR DE TOMADA DE PVC ESCAVAÇÃO MANUAL, PREPARO DE FUNDO DE VALA E REATERRO COMPACTADO. AF_06/2022	UN	1,00	R\$ 578,65	20,26%	R\$ 695,88	R\$ 695,88			
02.01.201.2.	104139	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) LIGAÇÃO PREDIAL DE ESGOTO, REDE DN 150 MM, COLETOR PREDIAL DN 150 MM, L = 6,0 M, LARGURA DA VALA = 0,65 M COM TÊ E CURVA 90 GRAUS ESCAVAÇÃO MECANIZADA, PREPARO DE FUNDO DE VALA E REATERRO COMPACTADO. AF_06/2022	UN	1,00	R\$ 1.332,25	20,26%	R\$ 1.602,16	R\$ 1.602,16			
02.01.202.			ENERGIA ELÉTRICA									
02.01.202.1.	101512	SINAPI	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 35 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020_PS	UN	1,00	R\$ 2.645,65	20,26%	R\$ 3.181,66	R\$ 3.181,66			
02.01.300.			ACESSOS PROVISÓRIOS									
02.01.300.1.	93585	SINAPI	EXECUÇÃO DE CHARITA EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	M2	6,00	R\$ 1.377,25	20,26%	R\$ 1.656,28	R\$ 9.937,69			
02.01.400.			PROTEÇÃO E SINALIZAÇÃO									
02.01.401.			TAPUMES									
02.01.401.1.	98459	SINAPI	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_05/2018	M2	591,25	R\$ 133,20	20,26%	R\$ 160,19	R\$ 94.710,16			
02.01.404.			PLACAS									
02.01.404.1.	CCU.02.0022	PRÓPRIA	PLACA DE OBRA EM CHAPA AÇO GALVANIZADO, INSTALADA - REF.: 00051/ORSE	M2	14,40	R\$ 346,04	20,26%	R\$ 416,15	R\$ 5.992,53			
02.01.404.2.	270810	AGETOP	PLACA DE INAUGURACAO ACO ESCOVADO 80 X 60 CM	UN	1,00	R\$ 567,74	20,26%	R\$ 682,76	R\$ 682,76			
02.03.000.			LOCAÇÃO DE OBRAS									
02.03.100.			DE EDIFICAÇÕES									
02.03.101.			PRÉDIO PRINCIPAL									
02.03.101.1.	CCU.02.0023	PRÓPRIA	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO. REF.: C1630/SEINFRA	M2	1.514,30	R\$ 7,45	20,26%	R\$ 8,96	R\$ 13.567,17			
02.03.102.			RESERVATÓRIOS									
02.03.102.1.	CCU.02.0023	PRÓPRIA	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO. REF.: C1630/SEINFRA	M2	45,36	R\$ 7,45	20,26%	R\$ 8,96	R\$ 406,40			
02.03.103.			GUARITA									
02.03.103.1.	CCU.02.0023	PRÓPRIA	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO. REF.: C1630/SEINFRA	M2	34,43	R\$ 7,45	20,26%	R\$ 8,96	R\$ 308,47			
02.03.104.			CASTELO D'ÁGUA									
02.03.104.1.	CCU.02.0023	PRÓPRIA	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO. REF.: C1630/SEINFRA	M2	43,54	R\$ 7,45	20,26%	R\$ 8,96	R\$ 390,09			
02.04.000.			TERRAPLENAGEM									
02.04.100.			LIMPEZA E PREPARO DA ÁREA									
02.04.103.			LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL									
02.04.103.1.	98525	SINAPI	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_05/2018	M2	4.892,44	R\$ 0,36	20,26%	R\$ 0,43	R\$ 2.118,11			
02.04.200.			CORTES DE SOLO									
02.04.201.			EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA									
02.04.201.1.	74151/1	SINAPI	ESCAVAÇÃO E CARGA MATERIAL 1A CATEGORIA, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS DE 110 A 160HP COM LAMINA, PESO OPERACIONAL * 13T E PA CARREGADEIRA COM 170 HP.	M3	736,40	R\$ 3,98	20,26%	R\$ 4,79	R\$ 3.524,67			
02.04.300.			ATERROS COMPACTADOS									
02.04.300.1.	CCU.02.0005	PRÓPRIA	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - INCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019 REF.: 96385 SINAPI AGO/2020	M3	486,90	R\$ 195,09	20,26%	R\$ 234,62	R\$ 114.234,16			
02.04.300.2.	101768	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLO ESTABILIZADO GRANULOMETRICAMENTE SEM MISTURA DE SOLOS - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	736,40	R\$ 41,43	20,26%	R\$ 49,82	R\$ 36.690,19			
02.04.400.			TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ESPALHAMENTO									
02.04.400.1.	100975	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	486,90	R\$ 7,79	20,26%	R\$ 9,37	R\$ 4.561,40			
02.04.400.2.	CCU.02.0006	PRÓPRIA	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, (MASSA ESPECÍFICA SOLTA DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA = 1,5T/M3 - FONTE: DNIT - MANUAL DE CUSTOS DE INFRAESTRUTURA DE TRANSPORTES VOLUME 10 - CONTEÚDO 11 "TRANSPORTES" - TABELA 07 "MASSAS ESPECÍFICAS REFERENCIAIS DOS SOLOS E AGREGADOS" - DMT 33,6KM) EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_12/2016 REF.: 95879 SINAPI AGO/2020	TXKM	730,35	R\$ 1,30	20,26%	R\$ 1,56	R\$ 1.141,81			
TOTAL ITEM: 02										R\$ 528.392,03		
03.00.000.			FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS									
03.01.000.			FUNDAÇÕES									
03.01.600.			MURO E GRADIL									
03.01.600.100.			MOVIMENTAÇÕES DE TERRA E PREPARO DO LOCAL									
03.01.600.101.			ESCAVAÇÃO									
03.01.600.101.1.	79480	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANICA CAMPO ABERTO EM SOLO EXCETO ROCHA ATE 2,00M PROFUNDIDADE	M3	97,53	R\$ 3,02	20,26%	R\$ 3,63	R\$ 354,21			
03.01.600.103.			REATERRO COMPACTADO									
03.01.600.103.1.	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	74,12	R\$ 30,07	20,26%	R\$ 36,16	R\$ 2.680,34			
03.01.600.104.			CARGA, TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ESPALHAMENTO DE SOLO									
03.01.600.104.1.	100974	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	28,07	R\$ 7,98	20,26%	R\$ 9,60	R\$ 269,38			
03.01.600.104.2.	95879	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	42,10	R\$ 1,30	20,26%	R\$ 1,56	R\$ 65,82			
03.01.600.400.			FUNDAÇÕES PROFUNDAS									

03. 01.600.420. ESTACAS MOLDADAS NO LOCAL												
03. 01.600.425. TIPO ESCAVADAS MECANICAMENTE												
03. 01.600.425. 1	100897	SINAPI	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 40CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_01/2020	M	150,00	R\$	98,73	20,26%	R\$	118,73	R\$	17.809,90
03. 01.600.425. 2	95583	SINAPI	MONTAGEM DE ARMADURA TRANSVERSAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 5,0 MM. AF_09/2021_PS	KG	209,66	R\$	18,74	20,26%	R\$	22,54	R\$	4.725,05
03. 01.600.425. 3	95576	SINAPI	MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 8,0 MM. AF_09/2021_PS	KG	323,40	R\$	15,79	20,26%	R\$	18,99	R\$	6.141,06
03. 01.600.425. 4	95577	SINAPI	MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 10,0 MM. AF_09/2021_PS	KG	177,70	R\$	13,64	20,26%	R\$	16,40	R\$	2.914,90
03. 01.600.425. 5	95601	SINAPI	ARRASAMENTO MECANICO DE ESTACA DE CONCRETO ARMADO, DIAMETROS DE ATÉ 40 CM. AF_05/2021	UN	81,00	R\$	16,48	20,26%	R\$	19,82	R\$	1.605,33
03. 01.600.500. BLOCOS DE FUNDAÇÃO												
03. 01.600.501. LASTRO												
03. 01.600.501. 1	96619	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_08/2017	M2	13,44	R\$	38,70	20,26%	R\$	46,54	R\$	625,51
03. 01.600.502. FÔRMAS												
03. 01.600.502. 1	96531	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	38,22	R\$	146,43	20,26%	R\$	176,10	R\$	6.730,42
03. 01.600.503. ARMADURA												
03. 01.600.503. 1	96544	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	64,15	R\$	19,16	20,26%	R\$	23,04	R\$	1.478,13
03. 01.600.503. 2	96545	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	77,07	R\$	17,84	20,26%	R\$	21,45	R\$	1.653,49
03. 01.600.504. CONCRETO												
03. 01.600.504. 1	96557	SINAPI	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA ? LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	M3	6,70	R\$	608,98	20,26%	R\$	732,36	R\$	4.906,81
03. 01.600.505. IMPERMEABILIZAÇÃO												
03. 01.600.505. 1	98557	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	M2	51,45	R\$	46,21	20,26%	R\$	55,57	R\$	2.859,19
03. 01.600.600. VIGAS BALDRAME												
03. 01.600.601. LASTRO												
03. 01.600.601. 1	96619	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_08/2017	M2	67,54	R\$	38,70	20,26%	R\$	46,54	R\$	3.143,35
03. 01.600.602. FÔRMAS												
03. 01.600.602. 1	92270	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_09/2020	M2	163,00	R\$	200,68	20,26%	R\$	241,34	R\$	39.338,06
03. 01.600.603. ARMADURA												
03. 01.600.603. 1	96543	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	185,30	R\$	20,49	20,26%	R\$	24,64	R\$	4.566,03
03. 01.600.603. 2	96545	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	470,20	R\$	17,84	20,26%	R\$	21,45	R\$	10.087,85
03. 01.600.603. 3	96546	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	109,80	R\$	15,88	20,26%	R\$	19,10	R\$	2.096,88
03. 01.600.604. CONCRETO												
03. 01.600.604. 1	96557	SINAPI	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA ? LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	M3	12,23	R\$	608,98	20,26%	R\$	732,36	R\$	8.956,75
03. 01.600.605. IMPERMEABILIZAÇÃO												
03. 01.600.605. 1	98557	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	M2	202,61	R\$	46,21	20,26%	R\$	55,57	R\$	11.259,47
03. 02.000. ESTRUTURAS DE CONCRETO												
03. 02.600. MURO E GRADIL												
03. 02.600.110. PILARES												
03. 02.600.111. FÔRMAS												
03. 02.600.111. 1	92263	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	M2	70,57	R\$	165,80	20,26%	R\$	199,39	R\$	14.071,03
03. 02.600.112. ARMADURA												
03. 02.600.112. 1	92775	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	247,48	R\$	18,62	20,26%	R\$	22,39	R\$	5.541,67
03. 02.600.112. 2	92777	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	185,60	R\$	15,38	20,26%	R\$	18,50	R\$	3.432,86
03. 02.600.112. 3	92778	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	210,30	R\$	13,48	20,26%	R\$	16,21	R\$	3.409,18
03. 02.600.113. CONCRETO												
03. 02.600.113. 1	CCU.03.0012	PRÓPRIA	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 30 MPA, COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MAIOR QUE 0,25 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015 REF.: 92722 SINAPI/DF.	M3	5,68	R\$	595,12	20,26%	R\$	715,69	R\$	4.065,13
03. 02.600.120. VIGAS												
03. 02.600.121. FÔRMAS												
03. 02.600.121. 1	92265	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	M2	30,00	R\$	121,45	20,26%	R\$	146,06	R\$	4.381,67
03. 02.600.122. ARMADURA												
03. 02.600.122. 1	92775	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	45,50	R\$	18,62	20,26%	R\$	22,39	R\$	1.018,85
03. 02.600.122. 2	92777	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	109,80	R\$	15,38	20,26%	R\$	18,50	R\$	2.030,86
03. 02.600.123. CONCRETO												
03. 02.600.123. 1	CCU.03.0017	PRÓPRIA	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022 REF.: 103675 SINAPI/DF.	M3	2,25	R\$	605,72	20,26%	R\$	728,44	R\$	1.638,99

TOTAL ITEM: 03

R\$ 173.858,17

04. 00.000. ARQUITETURA E ELEMENTOS												
04. 01.000. ARQUITETURA												
04. 01.500. REVESTIMENTOS												
04. 01.575. CAIAÇÃO												
04. 01.575. 1.	260202/AGETOP	AGETOP	CAIAÇÃO DUAS DEMAOS MURAS E PAREDES - (OB.C.)	M2	150,00	R\$	2,52	20,26%	R\$	3,03	R\$	454,58
04. 04.000. PAISAGISMO												
04. 04.100. EQUIPAMENTOS E ACESSÓRIOS												
04. 04.103. CERCAS												
04. 04.103. 1.	10812/ORSE	PRÓPRIA	GRADIL NYLOR3D, MALHA 20X5CM, Ø 5MM 250X203 CM, BELGO OU SIMILAR, INCLUSIVE POSTES (SEÇÃO 60X40MM E H=2,60M) E ACESSÓRIOS	M2	403,24	R\$	257,66	20,26%	R\$	309,86	R\$	124.948,72
04. 04.103. 2.	03490/ORSE	ORSE	ALAMBRADO COM TELA DE ARAME GALVANIZADO FIO 12 BWG, MALHA 2", SEM REVESTIMENTO, FIXADA COM TUBOS DE FERRO GALVANIZADO 2", FORMANDO	M2	150,00	R\$	220,71	20,26%	R\$	265,43	R\$	39.813,88
04. 04.300. VEGETAÇÃO												
04. 04.301. ÁRVORES												
04. 04.301. 1.	98510	SINAPI	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_05/2018	UN	14,00	R\$	76,34	20,26%	R\$	91,81	R\$	1.285,29
04. 04.301. 2.	98509	SINAPI	PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA. AF_05/2018	UN	14,00	R\$	50,29	20,26%	R\$	60,48	R\$	846,70
04. 04.304. ERVAS E GRAMAS												
04. 04.304. 1.	98504	SINAPI	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_05/2018	M2	2.097,42	R\$	15,05	20,26%	R\$	18,10	R\$	37.961,48
04. 05.000. PAVIMENTAÇÃO												
04. 05.100. SERVIÇOS PRELIMINARES												
04. 05.103. GUIAS												
04. 05.103. 1.	94263	SINAPI	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 13 CM BASE X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	M	91,34	R\$	34,39	20,26%	R\$	41,36	R\$	3.777,59
04. 05.600. REVESTIMENTOS												
04. 05.603. PAVIMENTO ARTICULADO DE CONCRETO												
04. 05.603. 1.	92399	SINAPI	EXECUÇÃO DE VIA EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_12/2015	M2	366,88	R\$	101,68	20,26%	R\$	122,28	R\$	44.862,22
04. 05.603. 2.	94995	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	M2	89,20	R\$	86,05	20,26%	R\$	103,48	R\$	9.230,75

TOTAL ITEM: 04

R\$ 263.181,21

05. 00.000. INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS											
05. 01.000. ÁGUA FRIA											
05. 01.500. APARELHOS E ACESSÓRIOS SANITÁRIOS											
05. 01.506. BEBEDOURO											

05.01.506.1.	00802/ORSE	ORSE	BEBEDOURO ELÉTRICO 40 LITROS	UN	2,00	R\$ 713,65	20,26%	R\$ 858,24	R\$ 1.716,47	
05.01.600. EQUIPAMENTOS										
05.01.601. BOMBA HIDRÁULICA COM ACIONADOR										
05.01.601.1.	83646	SINAPI	BOMBA RECALQUE D'ÁGUA DE ESTAGIOS TRIFÁSICA 2,0 HP	UN	2,00	R\$ 3.546,48	20,26%	R\$ 4.265,00	R\$ 8.529,99	
05.01.608. FILTROS										
05.01.608.1.	080752/AGETOP	AGETOP	FILTRO CENTRAL EM AÇO INOX 304 VAZÃO DE 3.000 L/H / INSTALADO	UN	1,00	R\$ 4.200,00	20,26%	R\$ 5.050,92	R\$ 5.050,92	
05.03.000. DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS										
05.03.800. INSTALAÇÃO ELEVATÓRIA										
05.03.801. BOMBA HIDRÁULICA COM ACIONADOR										
05.03.801.1.	10324/ORSE	ORSE	CONJUNTO MOTO-BOMBA SUBMERSÍVEL, SCHNEIDER, MOD. BCS-205, 2CV, TRIFÁSICA, (OU SIMILAR)	UN	2,00	R\$ 4.596,58	20,26%	R\$ 5.527,85	R\$ 11.055,69	
TOTAL ITEM: 05									R\$ 26.353,07	
06.00.000. INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E ELETRÔNICAS										
06.01.000. INSTALAÇÕES ELÉTRICAS										
06.01.200. ENTRADA E MEDIÇÃO DE ENERGIA EM MT E AT										
06.01.200.1.	C4940/SEINFRA	SEINFRA	SUBESTAÇÃO AÉREA DE 112,5 KVA/13.800-380/220V COM QUADRO DE MEDIÇÃO E PROTEÇÃO GERAL, INCLUSIVE MALHA DE ATERRAMENTO	UN	1,00	R\$ 25.381,08	20,26%	R\$ 30.523,29	R\$ 30.523,29	
TOTAL ITEM: 06									R\$ 30.523,29	
07.00.000. INSTALAÇÕES MECÂNICAS E DE UTILIDADES										
07.02.000. AR CONDICIONADO CENTRAL										
07.02.300. INSTALAÇÃO DE APARELHOS										
07.02.300.1.	04464/ORSE	ORSE	INSTALAÇÃO DE CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT HIGH WALL, 9000 BTU	UN	2,00	R\$ 450,00	20,26%	R\$ 541,17	R\$ 1.082,34	
07.02.300.2.	04469/ORSE	ORSE	INSTALAÇÃO DE CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT HIGH WALL, 24000 BTU	UN	1,00	R\$ 500,00	20,26%	R\$ 601,30	R\$ 601,30	
07.02.300.3.	04471/ORSE	ORSE	INSTALAÇÃO DE CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT HIGH WALL, 30000 BTU	UN	1,00	R\$ 500,00	20,26%	R\$ 601,30	R\$ 601,30	
07.07.000. GÁS COMBUSTÍVEL										
07.07.400. EQUIPAMENTOS										
07.07.400.1.	85120	SINAPI	MANOMETRO 0 A 200 PSI (0 A 14 KGF/CM2), D = 50MM - FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,00	R\$ 147,44	20,26%	R\$ 177,31	R\$ 177,31	
07.07.400.2.	18.033.0015-0/EMOP	EMOP	BOTIJO DE GÁS ENGARRAFADO(GLP),CAPACIDADE PARA 45KG.O CUSTO INCLUI O BOTIJO E O GAS.FORNECIMENTO	UN	6,00	R\$ 705,55	20,26%	R\$ 848,49	R\$ 5.090,97	
TOTAL ITEM: 07									R\$ 7.553,22	
09.00.000. SERVIÇOS COMPLEMENTARES										
09.01.000. ENSAIOS E TESTES										
09.01.100. ENSAIOS										
09.01.103. ENSAIOS DE CONCRETO										
09.01.103.1.	01.001.0150-0/EMOP	EMOP	CONTROLE TECNOLÓGICO DE OBRAS EM CONCRETO ARMADO CONSIDERANDO APENAS O CONTROLE DO CONCRETO E CONSTANDO DE COLETA, MOLDAGEM E CAPEAMENTO DE CORPOS DE PROVA, TRANSPORTE ATÉ 50KM, ENSAIOS DE RESISTÊNCIA A COMPRESSÃO AOS 28 DIAS E "SLUMP TEST", MEDIDO POR M3 DE CONCRETO COLOCADO NAS FORMAS	M3	705,88	R\$ 17,99	20,26%	R\$ 21,63	R\$ 15.271,55	
09.01.200. TESTES										
09.01.203. ELÉTRICA, ELETRÔNICA E SPDA										
09.01.203.1.	CCU.09.0001	PRÓPRIA	TESTE DE RESISTÊNCIA DE ATERRAMENTO (LAUDO SPDA)	UN	1,00	R\$ 1.000,00	20,26%	R\$ 1.202,60	R\$ 1.202,60	
09.01.203.2.	CCU.09.0002	PRÓPRIA	TESTE DE CONTINUIDADE ELÉTRICA (LAUDO SPDA)	UN	1,00	R\$ 1.000,00	20,26%	R\$ 1.202,60	R\$ 1.202,60	
09.02.000. LIMPEZA DE OBRAS										
09.02.000.1.	02450/ORSE	ORSE	LIMPEZA GERAL	M2	1.560,62	R\$ 2,54	20,26%	R\$ 3,05	R\$ 4.767,08	
TOTAL ITEM: 09									R\$ 22.443,83	
10.00.000. SERVIÇOS AUXILIARES E ADMINISTRATIVOS										
10.01.000. PESSOAL										
10.01.100. MÃO DE OBRA										
10.01.111. MESTRE DE OBRAS										
10.01.111.1.	94295	SINAPI	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	9,00	R\$ 8.335,97	20,26%	R\$ 10.024,84	R\$ 90.223,54	
10.01.200. ADMINISTRAÇÃO										
10.01.201. ENGENHEIRO CIVIL										
10.01.201.1.	93565	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	9,00	R\$ 19.444,56	20,26%	R\$ 23.384,03	R\$ 210.456,25	
10.01.202. AUXILIARES TÉCNICOS										
10.01.202.1.	100321	SINAPI	TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	9,00	R\$ 8.230,84	20,26%	R\$ 9.898,41	R\$ 89.085,67	
10.01.205. VIGIAS										
10.01.205.1.	CPM - 88326-N	PRÓPRIA	VIGIA NOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (MENSALISTA) (2 VIGIAS)	MES	9,00	R\$ 8.708,38	20,26%	R\$ 10.472,70	R\$ 94.254,33	
10.01.205.2.	CPM - 88326-D	PRÓPRIA	VIGIA DIURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (MENSALISTA) (2 VIGIAS)	MES	9,00	R\$ 6.965,69	20,26%	R\$ 8.376,94	R\$ 75.392,47	
TOTAL ITEM: 10									R\$ 559.412,26	
TOTAL DA PLANILHA:									R\$ 1.611.717,08	



BDI EDIFICAÇÕES	20,26%
BDI EQUIPAMENTOS	13,26%

CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE ENSINO DE PRIMEIRA INFÂNCIA QD. 805 RECANTO DAS EMAS
 QD 805, LOTE 01 – RECANTO DAS EMAS RA XV – BRASÍLIA/DF
 CINNANTI ARQUITETURA E ENGENHARIA LTDA
 ENDEREÇO: SIA QUADRA 05C, AE 02, LOTE 120, SALA 304 ZONA INDUSTRIAL - GUARÁ DF
 CNPJ: 03.777.362/0001-81

Data: 14/06/2023
 ÁREA CONSTRUÇÃO: 1.560,62m²
 LEIS SOCIAIS HORISTAS: 110,69%
 LEIS SOCIAIS MENSALISTAS: 70,40%

TABELA DE REFERÊNCIA: SINAPI - ABRIL DE 2023 SEM DESONERAÇÃO

EQUIPAMENTOS											
PLANILHA DE CUSTOS (SERVIÇOS)											
ITEM	CÓDIGO	ORIGEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT CUSTO (R\$)	BDI (%)	PREÇO UNIT VENDA (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)	PREÇO TOTAL POR ITEM (R\$)	
07.00.000.			INSTALAÇÕES MECÂNICAS E DE UTILIDADES								
07.02.000.			AR CONDICIONADO CENTRAL								
07.02.200.			FORNECIMENTO DE APARELHOS								
07.02.200. 1.	18.030.0001-0/EMOP	EMOP	CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT 9000 BTU'S COMPREENDENDO 1 CONDENSADOR E 1 EVAPORADOR(VIDE INSTALACAO,ASSENTAMENTO E INTERLIGACOES FAMILIA 15.005).FORNECIMENTO	UN	2,00	R\$ 1.132,99	13,26%	R\$ 1.283,22	R\$ 2.566,45		
07.02.200. 2.	18.030.0005-0/EMOP	EMOP	CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT 24000 BTU'S COMPREENDENDO 1 CONDENSADOR E 1 EVAPORADOR(VIDE INSTALACAO,ASSENTAMENTO E INTERLIGACOES FAMILIA 15.005).FORNECIMENTO	UN	1,00	R\$ 2.522,68	13,26%	R\$ 2.857,19	R\$ 2.857,19		
07.02.200. 3.	18.030.0007-0/EMOP	EMOP	CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT 30000 BTU'S COMPREENDENDO 1 CONDENSADOR E 1 EVAPORADOR(VIDE INSTALACAO,ASSENTAMENTO E INTERLIGACOES FAMILIA 15.005).FORNECIMENTO	UN	1,00	R\$ 3.054,95	13,26%	R\$ 3.460,04	R\$ 3.460,04		
TOTAL ITEM: 07										R\$	8.883,68
TOTAL DA PLANILHA:										R\$	8.883,68

COMPOSIÇÕES DE SERVIÇOS E EQUIPAMENTOS

CÓDIGO (COMPOSIÇÃO)	CÓDIGO (INSUMO/COMPOSIÇÃO AUXILIAR)	DESCRIÇÃO COMPLETA (COMPOSIÇÃO)	DESCRIÇÃO COMPLETA (INSUMO/COMPOSIÇÃO AUXILIAR)	UND (COMPOSIÇÃO)	UND (INSUMO/COMPOSIÇÃO AUXILIAR)	ÍNDICE ADOTADO	PREÇO UNITÁRIO (INSUMO/COMPOSIÇÃO AUXILIAR)	PREÇO UNITÁRIO (COMPOSIÇÃO)
93207		EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016		M2				R\$ 1.237,07
93207	98441	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², SEM VÃO. AF_05/2018		M2		0,2979	R\$ 170,30	
93207	98442	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², SEM VÃO. AF_05/2018		M2		0,3429	R\$ 173,77	
93207	98443	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, INTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², SEM VÃO. AF_05/2018		M2		0,1581	R\$ 149,05	
93207	98444	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, INTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², SEM VÃO. AF_05/2018		M2		0,182	R\$ 151,53	
93207	98445	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², COM VÃO. AF_05/2018		M2		0,4654	R\$ 206,48	
93207	98446	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², COM VÃO. AF_05/2018		M2		0,3629	R\$ 265,93	
93207	98447	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, INTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², COM VÃO. AF_05/2018		M2		0,247	R\$ 176,77	
93207	98448	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, INTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², COM VÃO. AF_05/2018		M2		0,1926	R\$ 223,20	
93207	92543	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019		M2		1,3621	R\$ 28,06	
93207	94210	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019		M2		1,3621	R\$ 50,56	
93207	90820	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019		UN		0,0385	R\$ 363,32	
93207	90822	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019		UN		0,0578	R\$ 396,31	
93207	91341	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019		M2		0,0324	R\$ 541,09	
93207	94559	JANELA DE AÇO TIPO BASCULANTE PARA VIDROS, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA. EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019		M2		0,0289	R\$ 682,83	
93207	100665	JANELA DE MADEIRA - CEDRINHO/ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - DE ABRIR COM 4 FOLHAS (2 VENEZIANAS E 2 GUILHOTINAS PARA VIDRO), COM BATENTE, ALIZAR E FERRAGENS. EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019		M2		0,0964	R\$ 1.118,79	
93207	95240	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_07/2016		M2		0,0054	R\$ 22,41	
93207	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016		M2		1,3559	R\$ 37,36	
93207	101165	ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CONCRETO, DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020		M3		0,0239	R\$ 998,35	
93207	91862	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015		M		0,53	R\$ 10,27	
93207	91870	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015		M		1,7344	R\$ 13,29	
93207	91911	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015		UN		0,1927	R\$ 18,03	
93207	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015		M		1,4165	R\$ 3,12	
93207	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015		M		3,4689	R\$ 4,52	
93207	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015		M		2,0235	R\$ 7,04	
93207	91937	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015		UN		0,1734	R\$ 17,64	
93207	91945	SUORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" ALTO (2,00 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015		UN		0,0578	R\$ 14,93	
93207	92000	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015		UN		0,0771	R\$ 33,69	
93207	92008	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015		UN		0,1542	R\$ 52,24	
93207	92023	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015		UN		0,1349	R\$ 54,50	
93207	92981	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015		M		0,1927	R\$ 16,91	
93207	95805	CONDULETE DE PVC, TIPO B, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022		UN		0,2891	R\$ 27,53	
93207	95811	CONDULETE DE PVC, TIPO LB, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022		UN		0,1349	R\$ 23,95	
93207	97586	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 36 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020		UN		0,1156	R\$ 153,14	
93207	97593	LUMINÁRIA TIPO SPOT, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020		UN		0,0771	R\$ 140,13	
93207	97611	LÂMPADA COMPACTA FLUORESCENTE DE 15 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020		UN		0,0385	R\$ 24,22	
93207	97612	LÂMPADA COMPACTA FLUORESCENTE DE 20 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020		UN		0,0385	R\$ 26,33	
93207	96985	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017		UN		0,0385	R\$ 70,97	
93207	97886	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020		UN		0,0385	R\$ 173,35	
93207	98283	CABO TELEFÔNICO CCI-50 4 PARES, SEM BLINDAGEM, INSTALADO EM DISTRIBUIÇÃO DE EDIFICAÇÃO RESIDENCIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019		M		0,6167	R\$ 9,74	
93207	100556	CAIXA DE PASSAGEM PARA TELEFONE 15X15X10CM (SOBREPOR), FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019		UN		0,0193	R\$ 48,75	
93207	86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020		UN		0,0385	R\$ 511,52	
93207	86934	BANCADA DE MÁRMORE SINTÉTICO 120 X 60CM, COM CUBA INTEGRADA, INCLUSO SIFÃO TIPO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA EM PLÁSTICO CROMADO TIPO AMERICANA E TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020		UN		0,0193	R\$ 403,52	
93207	86943	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020		UN		0,0385	R\$ 247,05	
93207	89711	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022		M		0,1388	R\$ 22,33	

92007	89712	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF_08/2022	M	0,1253	R\$	28,50
92007	89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF_08/2022	M	0,1472	R\$	39,70
92007	89724	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF_08/2022	UN	0,0771	R\$	10,56
92007	89726	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF_08/2022	UN	0,0578	R\$	10,81
92007	89731	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF_08/2022	UN	0,0193	R\$	14,98
92007	89748	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF_08/2022	UN	0,0578	R\$	44,31
92007	89784	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF_08/2022	UN	0,0578	R\$	24,51
92007	89796	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF_08/2022	UN	0,0385	R\$	44,05
92007	89482	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_06/2022	UN	0,0385	R\$	49,21
92007	89957	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_12/2014	UN	0,0964	R\$	153,38
92007	90466	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	0,1002	R\$	14,42
92007	91170	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELETROCALHAS ATÉ 150MM DE LARGURA, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_05/2015	M	0,53	R\$	3,22
92007	91173	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PPR DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM ALVENARIA. AF_05/2015	M	1,7344	R\$	1,63
92007	90443	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	0,1002	R\$	14,21
92007	97906	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	0,0193	R\$	469,05
92007	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	0,0233	R\$	84,22
92007	96995	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	0,006	R\$	51,06
92007	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	4,4976	R\$	12,72
92007	89171	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_11/2014	M2	0,0806	R\$	51,32
92007	87548	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	0,0385	R\$	30,28
92007	87885	CHAPISCO APLICADO NO TETO OU EM ALVENARIA E ESTRUTURA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO EM MISTURADOR 300 KG. AF_10/2022	M2	0,2047	R\$	7,91
92007	89173	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONEIRA DE 400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_12/2014	M2	0,2047	R\$	43,51
92007	101875	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	0,0193	R\$	523,69
92007	101891	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 35 ATÉ 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	0,1734	R\$	35,86
92007	103328	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	0,1023	R\$	90,21
92007	10886	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE AGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A	UN	0,0193	R\$	196,87
92007	10891	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (PQS) DE 4 KG, CLASSE BC	UN	0,0193	R\$	190,38
92007	3080	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA EXTERNA / ENTRADA, MAQUINA 40 MM, COM CILINDRO, MACANETA ALAVANCA E ESPELHO EM METAL CROMADO - NIVEL SEGURANCA MEDIO - COMPLETA	CJ	0,0578	R\$	68,13
92007	3097	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, TIPO TRANQUETA, MAQUINA 40 MM, MACANETAS ALAVANCA E ROSETAS REDONDAS EM METAL CROMADO - NIVEL SEGURANCA MEDIO - COMPLETA	CJ	0,0385	R\$	76,28
92007	11587	FORRO DE PVC LISO, BRANCO, REGUA DE 10 CM, ESPESSURA DE 8 MM A 10 MM (COM COLOCACAO / SEM ESTRUTURA METALICA)	M2	0,9938	R\$	78,74
92008	EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, INCLUSO PRATELEIRAS. AF_02/2016		M2		R\$	986,02
92008	98441	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², SEM VÃO. AF_05/2018	M2	0,3517	R\$	170,30
92008	98442	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², SEM VÃO. AF_05/2018	M2	0,4048	R\$	173,77
92008	98443	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, INTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², SEM VÃO. AF_05/2018	M2	0,0281	R\$	149,05
92008	98444	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, INTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², SEM VÃO. AF_05/2018	M2	0,0323	R\$	151,53
92008	98445	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², COM VÃO. AF_05/2018	M2	0,5495	R\$	206,48
92008	98446	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², COM VÃO. AF_05/2018	M2	0,4284	R\$	265,93
92008	98447	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, INTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², COM VÃO. AF_05/2018	M2	0,0439	R\$	176,77
92008	98448	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, INTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², COM VÃO. AF_05/2018	M2	0,0342	R\$	223,20
92008	92543	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	1,4396	R\$	28,06
92008	94210	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1 1/4 DE ONDA PARA TELhado COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	1,4396	R\$	50,56
92008	91341	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	0,0634	R\$	541,09
92008	94559	JANELA DE AÇO TIPO BASCULANTE PARA VIDROS, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA. EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	0,0755	R\$	682,83
92008	95240	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_07/2016	M2	0,006	R\$	22,41
92008	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	1,4396	R\$	37,36
92008	101165	ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CONCRETO, DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	M3	0,0269	R\$	998,35
92008	91862	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	0,2518	R\$	10,27
92008	91870	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	0,2266	R\$	13,29
92008	91911	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	0,0755	R\$	18,03
92008	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	0,6219	R\$	3,12

91926		CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	0,6798	R\$	4,52
91937		CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	0,1259	R\$	17,64
92000		TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	0,0504	R\$	33,69
92025		INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 2 TOMADAS DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	0,0252	R\$	77,01
95805		CONDULETE DE PVC, TIPO B, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	0,0504	R\$	27,53
95811		CONDULETE DE PVC, TIPO LB, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	0,0252	R\$	23,95
97586		LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 36 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	0,1007	R\$	153,14
97593		LUMINÁRIA TIPO SPOT, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	0,0252	R\$	140,13
97611		LÂMPADA COMPACTA FLUORESCENTE DE 15 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	0,0252	R\$	24,22
91170		FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELETROCALHAS ATÉ 150MM DE LARGURA, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_05/2015	M	0,2518	R\$	3,22
91173		FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PPR DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM ALVENARIA. AF_05/2015	M	0,2266	R\$	1,63
93358		ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	0,0262	R\$	84,22
96995		REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	0,0067	R\$	51,06
88489		APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	3,7457	R\$	12,72
88262		CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9794	R\$	28,21
101891		DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 35 ATÉ 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	0,0504	R\$	35,86
101876		QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	0,0252	R\$	109,30
10886		EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE AGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A	UN	0,0252	R\$	196,87
10891		EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (PQS) DE 4 KG, CLASSE BC	UN	0,0252	R\$	190,38
11455		FECHO / TRINCO / FERROLHO FIO REDONDO, DE SOBREPOR, 8", EM ACO GALVANIZADO / ZINCADO	UN	0,0252	R\$	15,91
11587		FORRO DE PVC LISO, BRANCO, RÉGUA DE 10 CM, ESPESSURA DE 8 MM A 10 MM (COM COLOCACAO / SEM ESTRUTURA METALICA)	M2	1	R\$	78,74
4513		CAIBRO DE MADEIRA NAO APARELHADA 5 X 5 CM (2 X 2 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	3,4844	R\$	5,73
6193		TABUA DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, CEDRINHO OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	3,9174	R\$	23,60
93584	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016		M2		R\$	977,40
98441		PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², SEM VÃO. AF_05/2018	M2	0,5136	R\$	170,30
98442		PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², SEM VÃO. AF_05/2018	M2	0,5911	R\$	173,77
98445		PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², COM VÃO. AF_05/2018	M2	0,8023	R\$	206,48
98446		PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², COM VÃO. AF_05/2018	M2	0,6255	R\$	265,93
92543		TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	1,7192	R\$	28,06
94210		TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	1,7192	R\$	50,56
91341		PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	0,153	R\$	541,09
94559		JANELA DE AÇO TIPO BASCULANTE PARA VIDROS, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA. EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	0,0662	R\$	682,83
95240		LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 3 CM. AF_07/2016	M2	0,0093	R\$	22,41
95241		LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	1,511	R\$	37,36
101165		ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CONCRETO, DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	M3	0,0417	R\$	998,35
91852		ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	0,0662	R\$	9,34
91862		ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	0,1325	R\$	10,27
91870		ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	0,1722	R\$	13,29
91924		CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	0,6755	R\$	3,12
92023		INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	0,0662	R\$	54,50
95805		CONDULETE DE PVC, TIPO B, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	0,1325	R\$	27,53
97586		LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 36 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	0,0662	R\$	153,14
91170		FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELETROCALHAS ATÉ 150MM DE LARGURA, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_05/2015	M	0,1325	R\$	3,22
91173		FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PPR DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM ALVENARIA. AF_05/2015	M	0,1722	R\$	1,63
93358		ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	0,0404	R\$	84,22
96995		REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	0,0106	R\$	51,06
88489		APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	5,0649	R\$	12,72
11455		FECHO / TRINCO / FERROLHO FIO REDONDO, DE SOBREPOR, 8", EM ACO GALVANIZADO / ZINCADO	UN	0,0662	R\$	15,91
CCU.02.0001	FORNECIMENTO E EXECUÇÃO DE BAIJA COM DUAS DIVISÓRIAS PARA AGREGADOS, DIMENSÕES 4,0X10,0M EM ESTRUTURA DE MADEIRA.		UN		R\$	2.177,56
88262		CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	10	R\$	28,21
88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	10	R\$	21,29
4430		CAIBRO DE MADEIRA NAO APARELHADA *5 X 6* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	22	R\$	16,70
5068		PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	KG	0,5	R\$	21,87
6212		TABUA DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 30 CM (1 X 12 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	96,61	R\$	13,50
CCU.02.0002	FORNECIMENTO E EXECUÇÃO DE BAIJA PARA ARMAZENAMENTO DE AÇO, POR BITOLA, DIMENSÕES 7,0X12M EM ESTRUTURA DE MADEIRA.		UN		R\$	1.348,48
88262		CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5	R\$	28,21
88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5	R\$	21,29
4430		CAIBRO DE MADEIRA NAO APARELHADA *5 X 6* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	65,6	R\$	16,70
5068		PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	KG	0,25	R\$	21,87
CCU.02.0003	FORNECIMENTO E EXECUÇÃO DE BAIJA PARA ARMAZENAMENTO DE MADEIRA, DIMENSÕES 4,0X7,0M, EM ESTRUTURA DE MADEIRA.		UN		R\$	981,08
88262		CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5	R\$	28,21
88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5	R\$	21,29
4430		CAIBRO DE MADEIRA NAO APARELHADA *5 X 6* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	43,6	R\$	16,70
5068		PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	KG	0,25	R\$	21,87

EXECUÇÃO DE CENTRAL DE FÓRMAS EM CANTEIRO DE OBRA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_04/2016 REF.: 93582 SINAPI AGO/2020				M2	R\$	310,62
CCU.02.0004	98441		PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², SEM VÃO. AF_05/2018	M2	0,0981 R\$	170,30
CCU.02.0004	98442		PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², SEM VÃO. AF_05/2018	M2	0,1129 R\$	173,77
CCU.02.0004	98445		PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², COM VÃO. AF_05/2018	M2	0,1532 R\$	206,48
CCU.02.0004	98446		PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², COM VÃO. AF_05/2018	M2	0,1195 R\$	265,93
CCU.02.0004	92543		TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	1,2467 R\$	28,06
CCU.02.0004	94210		TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	1,2467 R\$	50,56
CCU.02.0004	95241		LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	1,2467 R\$	37,36
CCU.02.0004	74130/001		DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	0,0828 R\$	23,69
CCU.02.0004	84402		QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA P/ 6 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES SEM BARRAMENTO, DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	0,0166 R\$	102,58
CCU.02.0004	91862		ELETRODUTO RIGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	0,3397 R\$	10,27
CCU.02.0004	91870		ELETRODUTO RIGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	0,2219 R\$	13,29
CCU.02.0004	91924		CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	0,9334 R\$	3,12
CCU.02.0004	91926		CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	0,9472 R\$	4,52
CCU.02.0004	91959		INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	0,0166 R\$	49,01
CCU.02.0004	92000		TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	0,0331 R\$	33,69
CCU.02.0004	92001		TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	0,0331 R\$	36,27
CCU.02.0004	92981		CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	0,1656 R\$	16,91
CCU.02.0004	95805		CONDULETE DE PVC, TIPO B, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	0,0662 R\$	27,53
CCU.02.0004	97586		LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 36 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	0,1325 R\$	153,14
CCU.02.0004	96985		HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	0,0331 R\$	70,97
CCU.02.0004	97886		CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	UN	0,0331 R\$	173,35
CCU.02.0004	91170		FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELETROCALHAS ATÉ 150MM DE LARGURA, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_05/2015	M	0,2219 R\$	3,22
CCU.02.0004	93358		ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	0,0013 R\$	84,22
CCU.02.0004	88487		APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	0,4837 R\$	11,85
CCU.02.0004	10886		EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE AGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A	UN	0,0166 R\$	196,87
CCU.02.0004	10891		EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (PQS) DE 4 KG, CLASSE BC	UN	0,0166 R\$	190,38
EXECUÇÃO DE CENTRAL DE ARMADURA EM CANTEIRO DE OBRA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_04/2016				M2	R\$	312,15
93582	98441		PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², SEM VÃO. AF_05/2018	M2	0,0981 R\$	170,30
93582	98442		PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², SEM VÃO. AF_05/2018	M2	0,1129 R\$	173,77
93582	98445		PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², COM VÃO. AF_05/2018	M2	0,1532 R\$	206,48
93582	98446		PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², COM VÃO. AF_05/2018	M2	0,1195 R\$	265,93
93582	92543		TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	1,2467 R\$	28,06
93582	94210		TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	1,2467 R\$	50,56
93582	95241		LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	1,2467 R\$	37,36
93582	91862		ELETRODUTO RIGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	0,3397 R\$	10,27
93582	91870		ELETRODUTO RIGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	0,2219 R\$	13,29
93582	91924		CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	0,9334 R\$	3,12
93582	91926		CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	0,9472 R\$	4,52
93582	91959		INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	0,0166 R\$	49,01
93582	92000		TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	0,0331 R\$	33,69
93582	92001		TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	0,0331 R\$	36,27
93582	92981		CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	0,1656 R\$	16,91
93582	95805		CONDULETE DE PVC, TIPO B, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	0,0662 R\$	27,53
93582	97586		LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 36 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	0,1325 R\$	153,14
93582	96985		HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	0,0331 R\$	70,97
93582	97886		CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	UN	0,0331 R\$	173,35
93582	91170		FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELETROCALHAS ATÉ 150MM DE LARGURA, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_05/2015	M	0,2219 R\$	3,22
93582	93358		ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	0,0013 R\$	84,22
93582	88489		APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	0,4837 R\$	12,72
93582	101891		DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 35 ATÉ 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	0,0828 R\$	35,86
93582	101876		QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	0,0166 R\$	109,30
93582	10886		EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE AGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A	UN	0,0166 R\$	196,87
93582	10891		EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (PQS) DE 4 KG, CLASSE BC	UN	0,0166 R\$	190,38
EXECUÇÃO DE REFEITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016				M2	R\$	644,01

9210	98441		PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², SEM VÃO. AF_05/2018	M2	0,1449	R\$	170,30
9210	98442		PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², SEM VÃO. AF_05/2018	M2	0,1668	R\$	173,77
9210	98445		PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², COM VÃO. AF_05/2018	M2	0,2264	R\$	206,48
9210	98446		PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², COM VÃO. AF_05/2018	M2	0,1765	R\$	265,93
9210	92543		TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	1,451	R\$	28,06
9210	94210		TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	1,451	R\$	50,56
9210	90822		PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	0,0268	R\$	396,31
9210	95240		LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 3 CM. AF_07/2016	M2	0,009	R\$	22,41
9210	95241		LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	1,451	R\$	37,36
9210	101165		ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CONCRETO, DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	M3	0,04	R\$	998,35
9210	91862		ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	0,3221	R\$	10,27
9210	91870		ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	0,5369	R\$	13,29
9210	91911		CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	0,1074	R\$	18,03
9210	91924		CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	0,8591	R\$	3,12
9210	91926		CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	2,5503	R\$	4,52
9210	91937		CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	0,1611	R\$	17,64
9210	92000		TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	0,0268	R\$	33,69
9210	92008		TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	0,1342	R\$	52,24
9210	92023		INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	0,0268	R\$	54,50
9210	95805		CONDULETE DE PVC, TIPO B, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	0,1879	R\$	27,53
9210	95811		CONDULETE DE PVC, TIPO LB, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	0,0268	R\$	23,95
9210	97586		LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 36 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	0,1611	R\$	153,14
9210	86934		BANCADA DE MÁRMORE SINTÉTICO 120 X 60CM, COM CUBA INTEGRADA, INCLUSO SIFÃO TIPO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA EM PLÁSTICO CROMADO TIPO AMERICANA E TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	0,0268	R\$	403,52
9210	86943		LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	0,0268	R\$	247,05
9210	89711		TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	0,0886	R\$	22,33
9210	89714		TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	0,1423	R\$	39,70
9210	89724		JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	0,0537	R\$	10,56
9210	89957		PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_12/2014	UN	0,0537	R\$	153,38
9210	91170		FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELETROCALHAS ATÉ 150MM DE LARGURA, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_05/2015	M	0,3221	R\$	3,22
9210	91173		FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PPR DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM ALVENARIA. AF_05/2015	M	0,5369	R\$	1,63
9210	97906		CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	0,0268	R\$	469,05
9210	98102		CAIXA DE GORDURA SIMPLES, CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,4 M. AF_12/2020	UN	0,0268	R\$	170,76
9210	93358		ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	0,039	R\$	84,22
9210	96995		REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	0,01	R\$	51,06
9210	88489		APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	1,4293	R\$	12,72
9210	88262		CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,1155	R\$	28,21
9210	101891		DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 35 ATÉ 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	0,1074	R\$	35,86
9210	101876		QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	0,0268	R\$	109,30
9210	10886		EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE AGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A	UN	0,0268	R\$	196,87
9210	10891		EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (PQS) DE 4 KG, CLASSE BC	UN	0,0268	R\$	190,38
9210	3080		FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA EXTERNA / ENTRADA, MAQUINA 40 MM, COM CILINDRO, MACANETA ALAVANCA E ESPELHO EM METAL CROMADO - NIVEL SEGURANCA MEDIO - COMPLETA	CJ	0,0268	R\$	68,13
9210	11587		FORRO DE PVC LISO, BRANCO, REGUA DE 10 CM, ESPESSURA DE 8 MM A 10 MM (COM COLOCACAO / SEM ESTRUTURA METALICA)	M2	1	R\$	78,74
9210	37525		TELA PLASTICA TECIDA LISTRADA BRANCA E LARANJA, TIPO GUARDA CORPO, EM POLIETILENO MONOFILADO, ROLO 1,20 X 50 M (L X C)	M	1,2782	R\$	3,46
93212	EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_02/2016			M2		R\$	1.082,38
93212	98441		PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², SEM VÃO. AF_05/2018	M2	0,2612	R\$	170,30
93212	98442		PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², SEM VÃO. AF_05/2018	M2	0,3007	R\$	173,77
93212	98443		PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, INTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², SEM VÃO. AF_05/2018	M2	0,083	R\$	149,05
93212	98444		PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, INTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², SEM VÃO. AF_05/2018	M2	0,0956	R\$	151,53
93212	98445		PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², COM VÃO. AF_05/2018	M2	0,4081	R\$	206,48
93212	98446		PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², COM VÃO. AF_05/2018	M2	0,3182	R\$	265,93
93212	98447		PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, INTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², COM VÃO. AF_05/2018	M2	0,1297	R\$	176,77
93212	98448		PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, INTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², COM VÃO. AF_05/2018	M2	0,1011	R\$	223,20

92543		TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	1,3566	R\$	28,06
94210		TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	1,3566	R\$	50,56
90822		PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	0,0348	R\$	396,31
91305		FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	0,0522	R\$	105,22
94559		JANELA DE AÇO TIPO BASCULANTE PARA VIDROS, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA. EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	0,0905	R\$	682,83
95240		LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESURA DE 3 CM. AF_07/2016	M2	0,0064	R\$	22,41
95241		LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	1,3328	R\$	37,36
101165		ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CONCRETO, DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	M3	0,0286	R\$	998,35
91862		ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	0,3307	R\$	10,27
91863		ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	0,1305	R\$	12,18
91870		ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	0,1566	R\$	13,29
91871		ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	0,0261	R\$	15,20
91875		LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	0,0348	R\$	8,83
91882		LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	0,0348	R\$	10,57
91890		CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	0,0174	R\$	14,66
91911		CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	0,0696	R\$	18,03
91924		CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1,253	R\$	3,12
91926		CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	0,4699	R\$	4,52
91928		CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1,0442	R\$	7,04
91937		CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	0,1392	R\$	17,64
91959		INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	0,0174	R\$	49,01
91967		INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	0,0174	R\$	65,97
92000		TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	0,0348	R\$	33,69
92981		CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	0,2611	R\$	16,91
95805		CONDULETE DE PVC, TIPO B, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	0,0174	R\$	27,53
95811		CONDULETE DE PVC, TIPO LB, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	0,0522	R\$	23,95
97586		LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 36 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	0,1392	R\$	153,14
96985		HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	0,0522	R\$	70,97
97886		CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	UN	0,0522	R\$	173,35
86888		VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	0,0522	R\$	511,52
86943		LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	0,0522	R\$	247,05
89711		TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	0,1631	R\$	22,33
89712		TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	0,2235	R\$	28,50
89714		TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	0,047	R\$	39,70
89724		JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	0,174	R\$	10,56
89731		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_08/2022	UN	0,0174	R\$	14,98
89748		CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	0,0522	R\$	44,31
89784		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_08/2022	UN	0,0174	R\$	24,51
89709		RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	0,0696	R\$	25,78
89957		PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_12/2014	UN	0,174	R\$	153,38
89970		KIT DE REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO DE LATÃO ¾", INCLUSIVE CONEXÕES, ROSCÁVEL, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA FRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	0,0696	R\$	54,71
90466		CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	0,0722	R\$	14,42
91170		FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELETROCALHAS ATÉ 150MM DE LARGURA, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_05/2015	M	0,4612	R\$	3,22
91173		FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PPR DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM ALVENARIA. AF_05/2015	M	0,1827	R\$	1,63
90443		RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	0,0722	R\$	14,21
97906		CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	0,0348	R\$	469,05
100860		CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	0,0696	R\$	94,07
93358		ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	0,0279	R\$	84,22
96995		REATERRO MANUAL APILADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	0,0072	R\$	51,06
88489		APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	2,4442	R\$	12,72
89171		(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_11/2014	M2	0,4628	R\$	51,32
98679		PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESURA 2,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020	M2	0,5134	R\$	40,15

0212	87548		MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014		M2	0,1894	R\$	30,28
0212	87777		EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022		M2	0,1681	R\$	62,19
0212	87885		CHAPISCO APLICADO NO TETO OU EM ALVENARIA E ESTRUTURA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO EM MISTURADOR 300 KG. AF_10/2022		M2	0,7679	R\$	7,91
0212	87903		CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO EM MISTURADOR 300 KG. AF_10/2022		M2	0,1681	R\$	10,32
0212	89173		(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONEIRA DE 400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_12/2014		M2	0,7679	R\$	43,51
0212	101891		DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 35 ATÉ 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020		UN	0,1044	R\$	35,86
0212	101876		QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020		UN	0,0174	R\$	109,30
0212	103328		ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021		M2	0,4675	R\$	90,21
0212	11712		CAIXA SIFONADA PVC, 150 X 150 X 50 MM, COM GRELHA QUADRADA BRANCA (NBR 5688)		UN	0,0348	R\$	61,40
0212	3080		FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA EXTERNA / ENTRADA, MAQUINA 40 MM, COM CILINDRO, MACANETA ALAVANCA E ESPELHO EM METAL CROMADO - NÍVEL SEGURANCA MEDIO - COMPLETA		CJ	0,0348	R\$	68,13
0212	11587		FORRO DE PVC LISO, BRANCO, REGUA DE 10 CM, ESPESSURA DE 8 MM A 10 MM (COM COLOCACAO / SEM ESTRUTURA METALICA)		M2	0,9762	R\$	78,74
0212	3670		JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 100 X 100 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL		UN	0,0348	R\$	26,32
0212	3659		JUNCAO SIMPLES, PVC, DN 100 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL		UN	0,0174	R\$	20,50
0212	11697		MICRORIO COLETIVO ACO INOX (AISI 304), E = 0,8 MM, DE *100 X 40 X 30* CM (C X A X P)		UN	0,0174	R\$	662,36
0212	21112		VALVULA DE DESCARGA EM METAL CROMADO PARA MICRORIO COM ACIONAMENTO POR PRESSAO E FECHAMENTO AUTOMATICO		UN	0,0174	R\$	263,49
0212	43777		PORTA DE MADEIRA, FOLHA LEVE (NBR 15930), DE 600 X 2100 MM, E = 35 MM, NUCLEO COLMEIA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO EM PADRAO MADEIRA		UN	0,0447618	R\$	272,68
104122	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA, REDE DN 50 MM, RAMAL PREDIAL DE 20 MM, L = 6,0 M, LARGURA DA VALA = 0,65 M COM COLAR DE TOMADA DE PVC ESCAVAÇÃO MANUAL, PREPARO DE FUNDO DE VALA E REATERRO COMPACTADO. AF_06/2022				UN		R\$	578,65
04122	93358		ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021		M3	3,4538	R\$	84,22
04122	93382		REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016		M3	3,2569	R\$	30,07
04122	101618		PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020		M3	0,195	R\$	354,77
04122	104031		COLAR DE TOMADA, PVC, COM TRAVAS, DE 60 MM X 1/2" OU 60 MM X 3/4", PARA LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA. AF_06/2022		UN	1	R\$	20,49
04122	104046		COTOVELO/JOELHO COM ADAPTADOR, POLIPROPILENO, PARA TUBOS EM PEAD, 20 MM X 1/2", PARA LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA. AF_06/2022		UN	1	R\$	8,03
04122	104056		REGISTRO ESFERA, PVC, COM ROSCA, 1/2", PARA LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA. AF_06/2022		UN	1	R\$	31,61
04122	104058		LUVA, PVC, ROSCÁVEL, 1/2", PARA LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA. AF_06/2022		UN	1	R\$	6,72
04122	104060		TUBO, PEAD, PE-80, DE = 20 MM X 2,3 MM, PARA LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA. AF_06/2022		M	6	R\$	8,97
104139	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) LIGAÇÃO PREDIAL DE ESGOTO, REDE DN 150 MM, COLETOR PREDIAL DN 150 MM, L = 6,0 M, LARGURA DA VALA = 0,65 M COM TÊ E CURVA 90 GRAUS ESCAVAÇÃO MECANIZADA, PREPARO DE FUNDO DE VALA E REATERRO COMPACTADO. AF_06/2022				UN		R\$	1.332,25
04139	90099		ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARG. MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021		M3	5,2025	R\$	14,91
04139	93382		REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016		M3	4,9015	R\$	30,07
04139	101622		PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_08/2020		M3	0,195	R\$	321,41
04139	104064		CURVA LONGA, 90 GRAUS, PVC OCRE, JUNTA ELÁSTICA, DN 150 MM, PARA COLETOR PREDIAL DE ESGOTO. AF_06/2022		UN	1	R\$	187,15
04139	104071		TÊ, PVC OCRE, JUNTA ELÁSTICA, DN 150 MM, PARA COLETOR PREDIAL DE ESGOTO. AF_06/2022		UN	1	R\$	219,89
04139	104086		TUBO, PVC OCRE, JUNTA ELÁSTICA, DN 150 MM, PARA COLETOR PREDIAL DE ESGOTO. AF_06/2022		M	6,2	R\$	102,84
101512	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 35 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020_PS				UN		R\$	2.645,65
01512	91873		ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023		M	6,05	R\$	23,86
01512	91886		LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023		UN	1	R\$	16,39
01512	91920		CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023		UN	1	R\$	25,73
01512	92986		CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021		M	22,2	R\$	40,94
01512	93673		DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020		UN	1	R\$	123,27
01512	91922		CURVA 180 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023		UN	1	R\$	28,81
01512	96977		CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA, SEM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017		M	1,95	R\$	64,58
01512	96986		HASTE DE ATERRAMENTO 3/4 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017		UN	1	R\$	106,10
01512	100578		ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 9 M, CARGA NOMINAL MENOR OU IGUAL A 1000 DAN, ENGASTAMENTO SIMPLES COM 1,5 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2019		UN	1	R\$	526,18
01512	87367		ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019		M3	0,0194	R\$	805,59
01512	88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,3233	R\$	22,72
01512	88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	2,9102	R\$	29,30
01512	1094		ARMAÇÃO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 3/16", COM 1 ESTRIBO, SEM ISOLADOR		UN	1	R\$	27,23
01512	11267		ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATÃO POLIDO, DIÂMETRO NOMINAL 5/8", DIÂMETRO EXTERNO = 34 MM, DIÂMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = *2,5* MM		UN	2	R\$	1,56
01512	1062		CAIXA INTERNA/EXTERNA DE MEDIÇÃO PARA 1 MEDIDOR TRIFÁSICO, COM VISOR, EM CHAPA DE AÇO 18 USG (PADRÃO DA CONCESSIONÁRIA LOCAL)		UN	1	R\$	366,10
01512	11864		CONECTOR METÁLICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT), PARA CABOS ATÉ 95 MM2		UN	1	R\$	33,44
01512	14153		FITA METÁLICA PERFURADA, L = *18* MM, ROLO DE 30 M, CARGA RECOMENDADA = *30* KGF		UN	0,06	R\$	53,30
01512	3398		ISOLADOR DE PORCELANA, TIPO ROLDANA, DIMENSÕES DE *72* X *72* MM, PARA USO EM BAIXA TENSÃO		UN	1	R\$	5,36
01512	4346		PARAFUSO DE FERRO POLIDO, SEXTAVADO, COM ROSCA PARCIAL, DIÂMETRO 5/8", COMPRIMENTO 6", COM PORCA E ARRUELA DE PRESSÃO MÉDIA		UN	3	R\$	10,82
01512	34643		CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO E PARA RAIOS, EM POLIPROPILENO, DIÂMETRO = 300 MM X ALTURA = 400 MM		UN	1	R\$	59,70
01512	39997		PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIÂMETRO 1/4"		UN	2	R\$	0,32
01512	39996		VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4" (6,3 MM)		M	0,1664	R\$	3,43
93585	EXECUÇÃO DE GUARITA EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016				M2		R\$	1.377,25
0380	98441		PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², SEM VÃO. AF_05/2018		M2	0,754	R\$	170,30

98442		PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², SEM VÃO. AF_05/2018	M2	0,8678	R\$	173,77
98445		PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², COM VÃO. AF_05/2018	M2	1,1779	R\$	206,48
98446		PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², COM VÃO. AF_05/2018	M2	0,9184	R\$	265,93
92543		TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	1,5965	R\$	28,06
94210		TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	1,5965	R\$	50,56
90822		PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSIVE DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	0,1931	R\$	396,31
100665		JANELA DE MADEIRA - CEDRINHO/ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - DE ABRIR COM 4 FOLHAS (2 VENEZIANAS E 2 GUILHOTINAS PARA VIDRO), COM BATENTE, ALIZAR E FERRAGENS. EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	0,1931	R\$	1.118,79
95240		LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_07/2016	M2	1,8263	R\$	22,41
91852		ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	0,1931	R\$	9,34
91862		ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	0,2124	R\$	10,27
91870		ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	0,4826	R\$	13,29
91926		CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	2,1429	R\$	4,52
92027		INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	0,1931	R\$	71,47
95811		CONDULETE DE PVC, TIPO LB, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	0,3861	R\$	23,95
97593		LUMINÁRIA TIPO SPOT, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	0,1931	R\$	140,13
100919		LÂMPADA FLUORESCENTE ESPIRAL BRANCA 45 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	0,1931	R\$	66,87
98308		TOMADA PARA TELEFONE RJ11 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	0,1931	R\$	34,66
91170		FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELETROCALHAS ATÉ 150MM DE LARGURA, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_05/2015	M	0,2124	R\$	3,22
91173		FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PPR DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM ALVENARIA. AF_05/2015	M	0,473	R\$	1,63
88489		APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	3,7181	R\$	12,72
3080		FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA EXTERNA / ENTRADA, MAQUINA 40 MM, COM CILINDRO, MACANETA ALAVANCA E ESPELHO EM METAL CROMADO - NÍVEL SEGURANCA MEDIO - COMPLETA	CJ	0,1931	R\$	68,13
98459		TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_05/2018	M2			R\$ 133,20
94974		CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	M3	0,0012	R\$	562,75
88239		AJUDANTE DE CARPINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1897	R\$	22,46
88262		CARPINEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5691	R\$	28,21
91692		SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0044	R\$	23,38
91693		SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,0191	R\$	22,41
4433		PEÇA DE MADEIRA NÃO APARELHADA *7,5 X 7,5* CM (3 X 3 ") MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	M	1,2273	R\$	32,66
5061		PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0,0428	R\$	21,50
3992		TABUA DE MADEIRA APARELHADA *2,5 X 30* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	M	1	R\$	38,75
7243		TELHA TRAPEZOIDAL EM AÇO ZINCADO, SEM PINTURA, ALTURA DE APROXIMADAMENTE 40 MM, ESPESSURA DE 0,50 MM E LARGURA UTIL DE 980 MM	M2	0,5853	R\$	54,59
CCU.02.0022		PLACA DE OBRA EM CHAPA AÇO GALVANIZADO, INSTALADA - REF.: 00051/ORSE	M2			R\$ 346,04
88262		CARPINEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	R\$	28,21
88316		SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2	R\$	21,29
01569/ORSE		MADEIRA MISTA SERRADA (BARROTE) 6 X 6CM - 0,0036 M3/M (ANGELIM, LOURO)	M	4	R\$	7,39
01776/ORSE		PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA 26	M2	1	R\$	239,45
06995/ORSE		MADEIRA MISTA SERRADA (SARRAFO) 2,2 X 5,5CM - 0,00121 M³/M	M	1	R\$	2,96
5075		PREGO POLIDO COM CABECA 18 X 30	KG	0,15	R\$	21,87
270810		PLACA DE INAUGURACAO ACO ESCOVADO 80 X 60 CM	UN			R\$ 567,74
88309		PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,25	R\$	28,59
1174		BUCHA FISCHER COM PARAFUSO - S6	un	4	R\$	0,15
2413		PLACA DE INAUGURACAO ACO ESCOV.80X60CM	un	1	R\$	560,00
CCU.02.0023		LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO. REF.: C1630/SEINFRA	M2			R\$ 7,45
88262		CARPINEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,13	R\$	28,21
88316		SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,13	R\$	21,29
10101		ARAME GALVANIZADO N.16 BWG	KG	0,02	R\$	11,25
11691		PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	0,04	R\$	10,74
11724		PREGO	KG	0,012	R\$	12,46
12429		TABUA DE VIROLA DE 12"x 1"	M2	0,009	R\$	28,72
98525		LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS.AF_05/2018	M2			R\$ 0,36
88441		JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,003	R\$	22,51
88316		SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,003	R\$	21,29
89031		TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0024	R\$	59,00
89032		TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0006	R\$	172,11
74151/1		ESCAVAÇÃO E CARGA MATERIAL 1A CATEGORIA, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS DE 110 A 160HP COM LAMINA, PESO OPERACIONAL * 13T E PA CARREGADEIRA COM 170 HP.	M3			R\$ 3,98
5851		TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0093458	R\$	228,71
5944		PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA 197 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 2,5 A 3,5 M3, PESO OPERACIONAL 18338 KG - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0054206	R\$	211,90
5946		PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA 197 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 2,5 A 3,5 M3, PESO OPERACIONAL 18338 KG - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0039252	R\$	81,78
88316		SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0186916	R\$	21,29
101768		EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLO ESTABILIZADO GRANULOMETRICAMENTE SEM MISTURA DE SOLOS - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3			R\$ 41,43
5901		CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0527	R\$	302,13
5903		CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0168	R\$	64,76
5921		GRADE DE DISCO REBOCÁVEL COM 20 DISCOS 24" X 6 MM COM PNEUS PARA TRANSPORTE - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0072	R\$	5,36
5923		GRADE DE DISCO REBOCÁVEL COM 20 DISCOS 24" X 6 MM COM PNEUS PARA TRANSPORTE - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0503	R\$	3,33
5932		MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0059	R\$	238,45
5934		MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0516	R\$	84,45
73436		ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHP DIURNO. AF_02/2016	CHP	0,0407	R\$	206,04

01768	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0575	R\$	21,29
01768	89035		TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRACÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675 KG - CHP DIURNO. AF_06/2014		CHP	0,0072	R\$	119,17
01768	89036		TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRACÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675 KG - CHI DIURNO. AF_06/2014		CHI	0,0503	R\$	38,96
01768	93244		ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHI DIURNO. AF_02/2016		CHI	0,0058	R\$	62,63
01768	96463		ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHP DIURNO. AF_06/2017		CHP	0,0058	R\$	218,05
01768	96464		ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHI DIURNO. AF_06/2017		CHI	0,0517	R\$	86,62
CCU.02.0005	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - INCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019 REF.: 96385 SINAPI AGO/2020			M3			R\$	195,09
CCU.02.0005	5901		CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014		CHP	0,004	R\$	302,13
CCU.02.0005	5903		CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014		CHI	0,03	R\$	64,76
CCU.02.0005	5932		MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014		CHP	0,006	R\$	238,45
CCU.02.0005	5934		MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014		CHI	0,027	R\$	84,45
CCU.02.0005	73436		ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHP DIURNO. AF_02/2016		CHP	0,01	R\$	206,04
CCU.02.0005	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,033	R\$	21,29
CCU.02.0005	93244		ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHI DIURNO. AF_02/2016		CHI	0,023	R\$	62,63
CCU.02.0005	6081		ARGILA OU BARRO PARA ATERRO/REATERRO (COM TRANSPORTE ATÉ 10 KM)		M3	1,3	R\$	141,57
100975	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020			M3			R\$	7,79
100975	5940		PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - CHP DIURNO. AF_06/2014		CHP	0,0083	R\$	174,34
100975	5942		PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - CHI DIURNO. AF_06/2014		CHI	0,0085	R\$	65,80
100975	89876		CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_12/2014		CHP	0,0169	R\$	298,77
100975	89877		CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_12/2014		CHI	0,011	R\$	69,76
CCU.02.0006	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, (MASSA ESPECÍFICA SOLTA DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA =1,57/M3 - FONTE: DNIT - MANUAL DE CUSTOS DE INFRAESTRUTURA DE TRANSPORTES VOLUME 10 - CONTEÚDO 11 "TRANSPORTES" - TABELA 07 "MASSAS ESPECÍFICAS REFERENCIAIS DOS SOLOS E AGREGADOS" - DMT 33,6KM) EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_12/2016 REF.: 95879 SINAPI AGO/2020			TXKM			R\$	1,30
CCU.02.0006	89876		CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_12/2014		CHP	0,004	R\$	298,77
CCU.02.0006	89877		CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_12/2014		CHI	0,0017	R\$	69,76
79480	ESCAVAÇÃO MECÂNICA CAMPO ABERTO EM SOLO EXCETO ROCHA ATÉ 2,00M PROFUNDIDADE			M3			R\$	3,02
79480	89032		TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014		CHP	0,0176	R\$	172,11
93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016			M3			R\$	30,07
93382	95606		UMIFICAÇÃO DE MATERIAL PARA VALAS COM CAMINHÃO PIPA 10000L. AF_11/2016		M3	1	R\$	2,19
93382	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,65	R\$	21,29
93382	91533		COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015		CHP	0,274	R\$	29,84
93382	91534		COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015		CHI	0,254	R\$	23,17
100974	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020			M3			R\$	7,98
100974	5940		PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - CHP DIURNO. AF_06/2014		CHP	0,0083	R\$	174,34
100974	5942		PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - CHI DIURNO. AF_06/2014		CHI	0,0105	R\$	65,80
100974	91386		CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014		CHP	0,0198	R\$	252,09
100974	91387		CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014		CHI	0,0138	R\$	62,98
95879	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020			TXKM			R\$	1,30
95879	89876		CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_12/2014		CHP	0,004	R\$	298,77
95879	89877		CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_12/2014		CHI	0,0017	R\$	69,76
100897	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 40CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_01/2020			M			R\$	98,73
100897	97913		TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020		M3XKM	0,0524	R\$	3,00
100897	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,2795	R\$	21,29
100897	90778		ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0064	R\$	124,43
100897	100973		CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020		M3	0,1571	R\$	8,19
100897	90681		PERFURATRIZ HIDRÁULICA SOBRE CAMINHÃO COM TRADO CURTO ACOPLADO, PROFUNDIDADE MÁXIMA DE 20 M, DIÂMETRO MÁXIMO DE 1500 MM, POTÊNCIA INSTALADA DE 137 HP, MESA ROTATIVA COM TORQUE MÁXIMO DE 30 KNM - CHI DIURNO. AF_06/2015		CHI	0,0612	R\$	156,23
100897	90680		PERFURATRIZ HIDRÁULICA SOBRE CAMINHÃO COM TRADO CURTO ACOPLADO, PROFUNDIDADE MÁXIMA DE 20 M, DIÂMETRO MÁXIMO DE 1500 MM, POTÊNCIA INSTALADA DE 137 HP, MESA ROTATIVA COM TORQUE MÁXIMO DE 30 KNM - CHP DIURNO. AF_06/2015		CHP	0,0342	R\$	389,87
100897	38405		CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL, CLASSE DE RESISTÊNCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 130 +/- 20 MM, EXCLUI SERVIÇO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)		M3	0,1426	R\$	474,61
CCU.03.0003	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 50CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_01/2020			M			R\$	123,41

97913		TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	0,0655	R\$	3,00
88316		SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,349375	R\$	21,29
90778		ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,008	R\$	124,43
100973		CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	0,196375	R\$	8,19
90681		PERFURATRIZ HIDRÁULICA SOBRE CAMINHÃO COM TRADO CURTO ACOPLADO, PROFUNDIDADE MÁXIMA DE 20 M, DIÂMETRO MÁXIMO DE 1500 MM, POTÊNCIA INSTALADA DE 137 HP, MESA ROTATIVA COM TORQUE MÁXIMO DE 30 KNM - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	0,0765	R\$	156,23
90680		PERFURATRIZ HIDRÁULICA SOBRE CAMINHÃO COM TRADO CURTO ACOPLADO, PROFUNDIDADE MÁXIMA DE 20 M, DIÂMETRO MÁXIMO DE 1500 MM, POTÊNCIA INSTALADA DE 137 HP, MESA ROTATIVA COM TORQUE MÁXIMO DE 30 KNM - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	0,04275	R\$	389,87
38405		CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 130 +/- 20 MM, EXCLUI SERVIÇO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	0,17825	R\$	474,61
95584		MONTAGEM DE ARMADURA TRANSVERSAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 6,30 MM. AF_09/2021_PS	KG			R\$ 17,08
92801		CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022	KG	1	R\$	13,07
88238		AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0208	R\$	21,26
88245		ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,104	R\$	28,39
39017		ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	UN	0,97	R\$	0,22
43132		ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,60 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,02	R\$	20,79
95578		MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 12,5 MM. AF_09/2021_PS	KG			R\$ 11,47
92804		CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM. AF_06/2022	KG	1	R\$	10,44
88238		AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0033	R\$	21,26
88245		ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0167	R\$	28,39
39017		ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	UN	0,367	R\$	0,22
43132		ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,60 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,02	R\$	20,79
95601		ARRASAMENTO MECÂNICO DE ESTACA DE CONCRETO ARMADO, DIÂMETROS DE ATÉ 40 CM. AF_05/2021	UN			R\$ 16,48
88316		SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,363	R\$	21,29
102275		MARTELO DEMOLIDOR ELÉTRICO, COM POTÊNCIA DE 2.000 W, 1.000 IMPACTOS POR MINUTO, PESO DE 30 KG - CHP DIURNO. AF_01/2021	CHP	0,1627	R\$	25,19
102274		MARTELO DEMOLIDOR ELÉTRICO, COM POTÊNCIA DE 2.000 W, 1.000 IMPACTOS POR MINUTO, PESO DE 30 KG - CHI DIURNO. AF_01/2021	CHI	0,2003	R\$	23,32
95602		ARRASAMENTO MECÂNICO DE ESTACA DE CONCRETO ARMADO, DIÂMETROS DE 41 CM A 60 CM. AF_05/2021	UN			R\$ 26,38
88316		SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5808	R\$	21,29
102275		MARTELO DEMOLIDOR ELÉTRICO, COM POTÊNCIA DE 2.000 W, 1.000 IMPACTOS POR MINUTO, PESO DE 30 KG - CHP DIURNO. AF_01/2021	CHP	0,2603	R\$	25,19
102274		MARTELO DEMOLIDOR ELÉTRICO, COM POTÊNCIA DE 2.000 W, 1.000 IMPACTOS POR MINUTO, PESO DE 30 KG - CHI DIURNO. AF_01/2021	CHI	0,3205	R\$	23,32
96619		LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESURA DE 5 CM. AF_08/2017	M2			R\$ 38,70
94968		CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	0,0565	R\$	496,03
88309		PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3106	R\$	28,59
88316		SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0847	R\$	21,29
96531		FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2			R\$ 146,43
88239		AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,619	R\$	22,46
88262		CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,563	R\$	28,21
91692		SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,035	R\$	23,38
91693		SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,028	R\$	22,41
2692		DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,017	R\$	8,79
4517		SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7,5* CM (1 X 3 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	1,78	R\$	2,85
4491		PONTALETE DE MADEIRA NAO APARELHADA *7,5 X 7,5* CM (3 X 3 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	1,205	R\$	8,14
5074		PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 15 X 18 (1 1/2 X 13)	KG	0,022	R\$	24,50
6189		TABUA DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, CEDRINHO OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	2,041	R\$	34,44
40304		PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	KG	0,044	R\$	26,99
96544		ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG			R\$ 19,16
92801		CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022	KG	1	R\$	13,07
88238		AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,049	R\$	21,26
88245		ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,151	R\$	28,39
39017		ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	UN	1,19	R\$	0,22
43132		ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,60 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,025	R\$	20,79
96545		ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG			R\$ 17,84
92802		CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	KG	1	R\$	13,12
88238		AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0375	R\$	21,26
88245		ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1155	R\$	28,39
39017		ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	UN	0,724	R\$	0,22
43132		ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,60 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,025	R\$	20,79
96546		ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG			R\$ 15,88
92803		CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	KG	1	R\$	12,14
88238		AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,029	R\$	21,26
88245		ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,089	R\$	28,39
39017		ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	UN	0,4655	R\$	0,22
43132		ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,60 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,025	R\$	20,79
96557		CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA ? LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	M3			R\$ 608,98
88309		PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,363	R\$	28,59
88316		SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,544	R\$	21,29
90586		VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	0,088	R\$	1,19
90587		VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	0,093	R\$	0,50
1525		CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVIÇO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	1,15	R\$	510,34
98557		IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	M2			R\$ 46,21
88243		AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,085	R\$	22,44
88270		IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,422	R\$	28,59
626		MANTA LIQUIDA DE BASE ASFÁLTICA MODIFICADA COM A ADICAO DE ELASTOMEROS DILUIDOS EM SOLVENTE ORGANICO, APLICACAO A FRIO (MEMBRANA IMPERMEABILIZANTE ASFÁSTICA)	KG	1,5	R\$	21,50
92270		FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_09/2020	M2			R\$ 200,68
88239		AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,179	R\$	22,46
88262		CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,792	R\$	28,21
91692		SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,056	R\$	23,38
91693		SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,224	R\$	22,41
4517		SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7,5* CM (1 X 3 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	4,228	R\$	2,85
5068		PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	KG	0,128	R\$	21,87
6189		TABUA DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, CEDRINHO OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	4,448	R\$	34,44

96543		ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017			KG		R\$		20,49
96543	92800		CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022		KG	1	R\$	12,68	
96543	88238		AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0635	R\$	21,26	
96543	88245		ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1945	R\$	28,39	
96543	39017		ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM		UN	1,9665	R\$	0,22	
96543	43132		ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,60 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)		KG	0,025	R\$	20,79	
96547		ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017			KG		R\$		13,40
96547	92804		CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM. AF_06/2022		KG	1	R\$	10,44	
96547	88238		AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,022	R\$	21,26	
96547	88245		ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,068	R\$	28,39	
96547	39017		ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM		UN	0,306	R\$	0,22	
96547	43132		ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,60 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)		KG	0,025	R\$	20,79	
96548		ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF_06/2017			KG		R\$		12,66
96548	92805		CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 16,0 MM. AF_06/2022		KG	1	R\$	10,37	
96548	88238		AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,016	R\$	21,26	
96548	88245		ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0495	R\$	28,39	
96548	39017		ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM		UN	0,1975	R\$	0,22	
96548	43132		ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,60 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)		KG	0,025	R\$	20,79	
96535		FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017			M2		R\$		164,19
96535	88239		AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,086	R\$	22,46	
96535	88262		CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	2,769	R\$	28,21	
96535	91692		SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015		CHP	0,079	R\$	23,38	
96535	91693		SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015		CHI	0,039	R\$	22,41	
96535	2692		DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA		L	0,017	R\$	8,79	
96535	4517		SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7,5* CM (1 X 3 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO		M	4,612	R\$	2,85	
96535	5074		PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 15 X 18 (1 1/2 X 13)		KG	0,016	R\$	24,50	
96535	5073		PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 24 (2 1/4 X 11)		KG	0,047	R\$	22,29	
96535	6189		TABUA DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, CEDRINHO OU EQUIVALENTE DA REGIAO		M	1,278	R\$	34,44	
96535	40304		PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)		KG	0,01	R\$	26,99	
96558		CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA ? LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_11/2016			M3		R\$		616,93
96558	88309		PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,493	R\$	28,59	
96558	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,74	R\$	21,29	
96558	90586		VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015		CHP	0,12	R\$	1,19	
96558	90587		VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015		CHI	0,126	R\$	0,50	
96558	1525		CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)		M3	1,15	R\$	510,34	
95583		MONTAGEM DE ARMADURA TRANSVERSAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 5,0 MM. AF_09/2021_PS			KG		R\$		18,74
95583	92800		CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022		KG	1	R\$	12,68	
95583	88238		AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,033	R\$	21,26	
95583	88245		ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1652	R\$	28,39	
95583	39017		ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM		UN	1,19	R\$	0,22	
95583	43132		ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,60 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)		KG	0,02	R\$	20,79	
95576		MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 8,0 MM. AF_09/2021_PS			KG		R\$		15,79
95576	92802		CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022		KG	1	R\$	13,12	
95576	88238		AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0129	R\$	21,26	
95576	88245		ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0645	R\$	28,39	
95576	39017		ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM		UN	0,743	R\$	0,22	
95576	43132		ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,60 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)		KG	0,02	R\$	20,79	
95577		MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 10,0 MM. AF_09/2021_PS			KG		R\$		13,64
95577	92803		CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022		KG	1	R\$	12,14	
95577	88238		AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0061	R\$	21,26	
95577	88245		ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0306	R\$	28,39	
95577	39017		ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM		UN	0,543	R\$	0,22	
95577	43132		ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,60 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)		KG	0,02	R\$	20,79	
92263		FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020			M2		R\$		165,80
92263	88239		AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,25	R\$	22,46	
92263	88262		CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,18	R\$	28,21	
92263	91692		SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015		CHP	0,063	R\$	23,38	
92263	91693		SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015		CHI	0,255	R\$	22,41	
92263	1358		CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE *2,2 X 1,1* M, E = 17 MM		M2	1,336	R\$	52,47	
92263	4517		SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7,5* CM (1 X 3 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO		M	9,237	R\$	2,85	
92263	4491		PONTALETE DE MADEIRA NAO APARELHADA *7,5 X 7,5* CM (3 X 3 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO		M	2,308	R\$	8,14	
92263	5068		PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)		KG	0,208	R\$	21,87	
92759		ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022			KG		R\$		16,85
92759	92800		CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022		KG	1	R\$	12,68	
92759	88238		AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0175	R\$	21,26	
92759	88245		ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1069	R\$	28,39	
92759	39017		ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM		UN	1,19	R\$	0,22	
92759	43132		ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,60 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)		KG	0,025	R\$	20,79	
92762		ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022			KG		R\$		14,00
92762	92803		CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022		KG	1	R\$	12,14	
92762	88238		AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0064	R\$	21,26	
92762	88245		ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0392	R\$	28,39	
92762	39017		ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM		UN	0,543	R\$	0,22	
92762	43132		ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,60 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)		KG	0,025	R\$	20,79	
92763		ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022			KG		R\$		11,83
92763	92804		CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM. AF_06/2022		KG	1	R\$	10,44	
92763	88238		AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0042	R\$	21,26	
92763	88245		ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0257	R\$	28,39	
92763	39017		ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM		UN	0,367	R\$	0,22	
92763	43132		ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,60 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)		KG	0,025	R\$	20,79	
92764		ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022			KG		R\$		11,53
92764	92805		CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 16,0 MM. AF_06/2022		KG	1	R\$	10,37	
92764	88238		AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0032	R\$	21,26	
92764	88245		ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0194	R\$	28,39	

9764	39017		ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM		UN	0,212	R\$	0,22	
9764	43132		ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,60 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)		KG	0,025	R\$	20,79	
CCU.03.0012			CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 30 MPA, COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MAIOR QUE 0,25 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015 REF.: 92722 SINAPI/DF.	M3				R\$	595,12
92722	88262		CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,174	R\$	28,21	
92722	88309		PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,174	R\$	28,59	
92722	88316		SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,045	R\$	21,29	
92722	90586		VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015		CHP	0,056	R\$	1,19	
92722	90587		VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015		CHI	0,118	R\$	0,50	
92722	1525		CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVIÇO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)		M3	1,103	R\$	510,34	
051037/AGETOP			CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK=30 MPA (O.C.)	M3				R\$	305,91
051037	2667		CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK=30 MPA		m3	1,02	R\$	299,92	
92874			LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3				R\$	36,80
92874	88262		CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,199	R\$	28,21	
92874	88309		PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,199	R\$	28,59	
92874	88316		SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,192	R\$	21,29	
92874	90586		VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015		CHP	0,068	R\$	1,19	
92874	90587		VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015		CHI	0,131	R\$	0,50	
92265			FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	M2				R\$	121,45
92265	88239		AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,202	R\$	22,46	
92265	88262		CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,911	R\$	28,21	
92265	91692		SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015		CHP	0,05	R\$	23,38	
92265	91693		SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015		CHI	0,237	R\$	22,41	
92265	1358		CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE *2,2 X 1,1* M, E = 17 MM		M2	1,146	R\$	52,47	
92265	4517		SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7,5* CM (1 X 3 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO		M	6,952	R\$	2,85	
92265	4491		PONTALETE DE MADEIRA NAO APARELHADA *7,5 X 7,5* CM (3 X 3 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO		M	0,166	R\$	8,14	
92265	5068		PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)		KG	0,159	R\$	21,87	
92760			ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG				R\$	16,30
92760	92801		CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022		KG	1	R\$	13,07	
92760	88238		AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0129	R\$	21,26	
92760	88245		ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,079	R\$	28,39	
92760	39017		ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM		UN	0,97	R\$	0,22	
92760	43132		ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,60 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)		KG	0,025	R\$	20,79	
92761			ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG				R\$	15,57
92761	92802		CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022		KG	1	R\$	13,12	
92761	88238		AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0092	R\$	21,26	
92761	88245		ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0561	R\$	28,39	
92761	39017		ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM		UN	0,743	R\$	0,22	
92761	43132		ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,60 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)		KG	0,025	R\$	20,79	
CCU.03.0017			CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022 REF.: 103675 SINAPI/DF.	M3				R\$	605,72
103675	88262		CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,125	R\$	28,21	
103675	88309		PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,753	R\$	28,59	
103675	88316		SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,826	R\$	21,29	
103675	90586		VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015		CHP	0,12	R\$	1,19	
103675	90587		VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015		CHI	0,131	R\$	0,50	
103675	1525		CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVIÇO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)		M3	1,103	R\$	510,34	
92775			ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG				R\$	18,62
92775	92791		CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015		KG	1	R\$	10,70	
92775	88238		AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0367	R\$	21,26	
92775	88245		ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,2245	R\$	28,39	
92775	39017		ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM		UN	1,19	R\$	0,22	
92775	43132		ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,60 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)		KG	0,025	R\$	20,79	
92778			ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG				R\$	13,48
92778	92794		CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015		KG	1	R\$	9,82	
92778	88238		AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0156	R\$	21,26	
92778	88245		ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0956	R\$	28,39	
92778	39017		ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM		UN	0,543	R\$	0,22	
92778	43132		ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,60 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)		KG	0,025	R\$	20,79	
92776			ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG				R\$	16,93
92776	92792		CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015		KG	1	R\$	10,76	
92776	88238		AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,028	R\$	21,26	
92776	88245		ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1713	R\$	28,39	
92776	39017		ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM		UN	0,97	R\$	0,22	
92776	43132		ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,60 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)		KG	0,025	R\$	20,79	
92777			ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG				R\$	15,38
92777	92793		CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015		KG	1	R\$	10,65	
92777	88238		AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0209	R\$	21,26	
92777	88245		ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1278	R\$	28,39	
92777	39017		ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM		UN	0,743	R\$	0,22	
92777	43132		ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,60 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)		KG	0,025	R\$	20,79	
92779			ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG				R\$	11,20
92779	92795		CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015		KG	1	R\$	8,39	
92779	88238		AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0114	R\$	21,26	
92779	88245		ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0698	R\$	28,39	
92779	39017		ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM		UN	0,367	R\$	0,22	
92779	43132		ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,60 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)		KG	0,025	R\$	20,79	
92768			ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG				R\$	16,30
92768	92800		CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022		KG	1	R\$	12,68	
92768	88238		AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0136	R\$	21,26	

1769	88245		ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0836	R\$	28,39
1769	39017		ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM		UN	2,118	R\$	0,22
1769	43132		ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,60 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)		KG	0,025	R\$	20,79
92769	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022			KG			R\$	15,76
1769	92801		CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022		KG	1	R\$	13,07
1769	88238		AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0098	R\$	21,26
1769	88245		ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0597	R\$	28,39
1769	39017		ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM		UN	1,333	R\$	0,22
1769	43132		ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,60 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)		KG	0,025	R\$	20,79
92770	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022			KG			R\$	15,07
1770	92802		CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022		KG	1	R\$	13,12
1770	88238		AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0066	R\$	21,26
1770	88245		ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0403	R\$	28,39
1770	39017		ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM		UN	0,728	R\$	0,22
1770	43132		ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,60 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)		KG	0,025	R\$	20,79
92780	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015			KG			R\$	10,35
1780	92796		CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 16,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015		KG	1	R\$	8,30
1780	88238		AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0077	R\$	21,26
1780	88245		ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0473	R\$	28,39
1780	39017		ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM		UN	0,212	R\$	0,22
1780	43132		ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,60 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)		KG	0,025	R\$	20,79
91005	FORMAS MANUSEÁVEIS PARA PAREDES DE CONCRETO MOLDADAS IN LOCO, DE EDIFICAÇÕES DE PAVIMENTO ÚNICO, EM LAJES. AF_06/2015			M2			R\$	21,16
1005	88262		CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,3781	R\$	28,21
1005	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,2723	R\$	21,29
1005	39964		SISTEMA DE FORMAS MANUSEÁVEIS DE ALUMINIO, PARA EDIF. RESID. UNIFAMILIAR COM PAREDES DE CONCRETO MOLDADAS IN LOCO, UNIDADE HABITACIONAL TERREA COM 38 M2, COM SALA, CIRCULACAO, 2 QUARTOS, BANHEIRO, COZINHA E TANQUE EXTERNO (SEM COBERTURA) (COLETADO CAIXA)		M2	0,0028	R\$	1.427,31
1005	39397		DESMOLDANTE PARA FORMAS METÁLICAS A BASE DE OLEO VEGETAL		L	0,0333	R\$	21,79
92915	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022			KG			R\$	19,60
1815	92800		CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022		KG	1	R\$	12,68
1815	88238		AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0316	R\$	21,26
1815	88245		ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1933	R\$	28,39
1815	39017		ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM		UN	1,19	R\$	0,22
1815	43132		ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,60 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)		KG	0,025	R\$	20,79
92916	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022			KG			R\$	18,33
1816	92801		CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022		KG	1	R\$	13,07
1816	88238		AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0233	R\$	21,26
1816	88245		ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1428	R\$	28,39
1816	39017		ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM		UN	0,97	R\$	0,22
1816	43132		ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,60 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)		KG	0,025	R\$	20,79
92917	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022			KG			R\$	17,02
1817	92802		CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022		KG	1	R\$	13,12
1817	88238		AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0166	R\$	21,26
1817	88245		ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1015	R\$	28,39
1817	39017		ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM		UN	0,743	R\$	0,22
1817	43132		ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,60 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)		KG	0,025	R\$	20,79
92919	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022			KG			R\$	15,01
1819	92803		CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022		KG	1	R\$	12,14
1819	88238		AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0116	R\$	21,26
1819	88245		ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0709	R\$	28,39
1819	39017		ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM		UN	0,543	R\$	0,22
1819	43132		ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,60 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)		KG	0,025	R\$	20,79
92921	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			KG			R\$	12,50
1821	92804		CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM. AF_06/2022		KG	1	R\$	10,44
1821	88238		AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0076	R\$	21,26
1821	88245		ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0464	R\$	28,39
1821	39017		ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM		UN	0,367	R\$	0,22
1821	43132		ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,60 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)		KG	0,025	R\$	20,79
CCU.03.0028	CONCRETAGEM DE PAREDES EM EDIFICAÇÕES MULTIFAMILIARES FEITAS COM SISTEMA DE FÓRMAS MANUSEÁVEIS, COM CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK 30 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2015 REF.: 90857 SINAPI/DF			M3			R\$	608,32
CCU.03.0028	88262		CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,161	R\$	28,21
CCU.03.0028	88309		PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,644	R\$	28,59
CCU.03.0028	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,724	R\$	21,29
CCU.03.0028	90586		VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015		CHP	0,06	R\$	1,19
CCU.03.0028	90587		VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015		CHI	0,101	R\$	0,50
CCU.03.0028	39849		CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 190 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO (NBR 8953)		M3	1,08	R\$	527,63
98555	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_06/2018			M2			R\$	31,02
1855	88243		AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,108	R\$	22,44
1855	88270		IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,532	R\$	28,59
1855	135		ARGAMASSA POLIMÉRICA IMPERMEABILIZANTE SEMIFLEXÍVEL, BICOMPONENTE (MEMBRANA IMPERMEABILIZANTE ACRÍLICA)		KG	3,2	R\$	4,19
92785	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015			KG			R\$	17,58
1785	92801		CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022		KG	1	R\$	13,07
1785	88238		AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0191	R\$	21,26
1785	88245		ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1168	R\$	28,39
1785	39017		ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM		UN	1,333	R\$	0,22
1785	43132		ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,60 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)		KG	0,025	R\$	20,79
92786	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015			KG			R\$	16,51
1786	92802		CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022		KG	1	R\$	13,12
1786	88238		AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,014	R\$	21,26
1786	88245		ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0859	R\$	28,39
1786	39017		ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM		UN	0,728	R\$	0,22

92787	43132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,60 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,025	R\$	20,79
ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015			KG		R\$	14,71
92787	92803	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	KG	1	R\$	12,14
92787	88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0103	R\$	21,26
92787	88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0629	R\$	28,39
92787	39017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	UN	0,357	R\$	0,22
92787	43132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,60 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,025	R\$	20,79
ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015			KG		R\$	12,39
92788	92804	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM. AF_06/2022	KG	1	R\$	10,44
92788	88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0073	R\$	21,26
92788	88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0446	R\$	28,39
92788	39017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	UN	0,147	R\$	0,22
92788	43132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,60 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,025	R\$	20,79
ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015			KG		R\$	11,77
92789	92805	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 16,0 MM. AF_06/2022	KG	1	R\$	10,37
92789	88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0047	R\$	21,26
92789	88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0285	R\$	28,39
92789	43132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,60 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,025	R\$	20,79
ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022			KG		R\$	13,53
92771	92803	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	KG	1	R\$	12,14
92771	88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0042	R\$	21,26
92771	88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0259	R\$	28,39
92771	39017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	UN	0,357	R\$	0,22
92771	43132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,60 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,025	R\$	20,79
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			KG		R\$	12,03
92922	92805	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 16,0 MM. AF_06/2022	KG	1	R\$	10,37
92922	88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0057	R\$	21,26
92922	88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0351	R\$	28,39
92922	39017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	UN	0,212	R\$	0,22
92922	43132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,60 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,025	R\$	20,79
FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020			M2		R\$	55,94
92267	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,005	R\$	22,46
92267	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,005	R\$	28,21
92267	91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,005	R\$	23,38
92267	91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,022	R\$	22,41
92267	1358	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE *2,2 X 1,1* M, E = 17 MM	M2	1,05	R\$	52,47
CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK=25 MPA (O.C.)			M3		R\$	298,04
051036/AGETOP	2666	CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK=25 MPA	m3	1,02	R\$	292,20
FORNECIMENTO E EXECUÇÃO DE ESTRUTURA METÁLICA EM AÇO ESTRUTURAL PERFIL "I" CONFORME ESPECIFICADO EM PROJETO.			KG		R\$	13,27
CCU.03.0001	98746	SOLDA DE TOPO EM CHAPA/PERFIL/TUBO DE AÇO CHANFRADO, ESPESSURA=1/4". AF_06/2018	M	0,006	R\$	70,32
CCU.03.0001	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,04	R\$	28,39
CCU.03.0001	88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,04	R\$	21,29
CCU.03.0001	4766	PERFIL "I" DE AÇO LAMINADO, ABAS INCLINADAS, "I" 152 X 22	KG	1,05	R\$	10,36
FORNECIMENTO E EXECUÇÃO DE ESTRUTURA METÁLICA EM AÇO ESTRUTURAL PERFIL "U" ENRIJECIDO CONFORME ESPECIFICADO EM PROJETO.			KG		R\$	13,08
CCU.03.0002	98746	SOLDA DE TOPO EM CHAPA/PERFIL/TUBO DE AÇO CHANFRADO, ESPESSURA=1/4". AF_06/2018	M	0,006	R\$	70,32
CCU.03.0002	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,04	R\$	28,39
CCU.03.0002	88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,04	R\$	21,29
CCU.03.0002	40598	PERFIL UDC ("U" DOBRADO DE CHAPA) SIMPLES DE AÇO LAMINADO, GALVANIZADO, ASTM A36, 127 X 50 MM, E= 3 MM	KG	1,05	R\$	10,18
PILAR METÁLICO PERFIL LAMINADO OU SOLDADO EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES SOLDADAS, INCLUSIVE MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_PA			KG		R\$	17,65
100766	100716	JATEAMENTO ABRASIVO COM GRANALHA DE AÇO EM PERFIL METÁLICO EM FÁBRICA. AF_01/2020	M2	0,0227	R\$	27,16
100766	100719	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	M2	0,0227	R\$	11,48
100766	88240	AJUDANTE DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0013	R\$	17,56
100766	88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,005	R\$	21,81
100766	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0283	R\$	29,23
100766	93287	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPULIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,0015	R\$	314,63
100766	93288	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPULIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,0014	R\$	150,35
100766	1333	CHAPA DE AÇO GROSSA, ASTM A36, E = 1/2 " (12,70 MM) 99,59 KG/M2	KG	0,060005	R\$	12,84
100766	10997	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIÂMETRO IGUAL A 4,00 MM	KG	0,0017	R\$	40,00
100766	41598	PERFIL "H" DE AÇO LAMINADO, "HP" 310 X 79,0	KG	1,091	R\$	13,14
ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO FINK, COM LIGAÇÕES PARAFUSADAS, INCLUSIVE PERFS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_PSA			KG		R\$	12,05
100778	100716	JATEAMENTO ABRASIVO COM GRANALHA DE AÇO EM PERFIL METÁLICO EM FÁBRICA. AF_01/2020	M2	0,0079	R\$	27,16
100778	100719	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	M2	0,0079	R\$	11,48
100778	88240	AJUDANTE DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0009	R\$	17,56
100778	88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,005	R\$	21,81
100778	93287	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPULIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,0007	R\$	314,63
100778	93288	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPULIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,0006	R\$	150,35
100778	4777	CANTONEIRA AÇO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA), ESPESSURA ENTRE 1/8" E 1/4"	KG	0,5167325	R\$	9,67
100778	1333	CHAPA DE AÇO GROSSA, ASTM A36, E = 1/2 " (12,70 MM) 99,59 KG/M2	KG	0,0064239	R\$	12,84
100778	1332	CHAPA DE AÇO GROSSA, ASTM A36, E = 3/8 " (9,53 MM) 74,69 KG/M2	KG	0,0018177	R\$	13,05
100778	442	PARAFUSO FRANCES M16 EM AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 45 MM, DIÂMETRO = 16 MM, CABECA ABAULADA	UN	0,003	R\$	7,83
100778	10966	PERFIL "U" DE AÇO LAMINADO, "U" 152 X 15,6	KG	0,5660257	R\$	11,00
PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020_PE			M2		R\$	51,71
100757	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0531	R\$	30,17
100757	5318	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	L	0,124	R\$	17,98
100757	7311	TINTA ESMALTE SINTÉTICO PREMIUM ACETINADO	L	0,4134	R\$	42,87
PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE			M2		R\$	26,25
100721	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5266	R\$	30,17
100721	7307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	0,207	R\$	44,77

101159	5318	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS MACIÇOS DE 5X10X20CM (ESPESSURA 10CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	M2	L	0,0619	R\$	17,98	138,96
101159	87292		ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019		M3	0,028	R\$	697,78	
101159	88309		PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,939	R\$	28,59	
101159	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,97	R\$	21,29	
101159	7258		TIJOLO CERAMICO MACICO *5 X 10 X 20* CM		UN	73,49	R\$	0,59	
87489		ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014		M2			R\$	55,78	
87489	87292		ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019		M3	0,0104	R\$	697,78	
87489	88309		PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,59	R\$	28,59	
87489	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,295	R\$	21,29	
87489	34557		TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM		M	0,42	R\$	2,40	
87489	37592		BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDAÇÃO, FUROS NA VERTICAL, 9 X 19 X 39 CM (NBR 15270)		UN	13,6	R\$	1,78	
87489	37395		PINO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACA0 DIRETA)		CENTO	0,005	R\$	38,74	
87519		ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014		M2			R\$	91,32	
87519	87292		ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019		M3	0,0098	R\$	697,78	
87519	88309		PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,55	R\$	28,59	
87519	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,775	R\$	21,29	
87519	7266		BLOCO CERAMICO (ALVENARIA DE VEDAÇÃO), DE 9 X 19 X 19 CM		MIL	0,02831	R\$	794,99	
87519	34557		TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM		M	0,42	R\$	2,40	
87519	37395		PINO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACA0 DIRETA)		CENTO	0,005	R\$	38,74	
87491		ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39CM (ESPESSURA 14CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014		M2			R\$	74,80	
87491	87292		ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019		M3	0,0118	R\$	697,78	
87491	88309		PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,86	R\$	28,59	
87491	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,43	R\$	21,29	
87491	34547		TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 12* CM		M	0,42	R\$	3,80	
87491	37593		BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDAÇÃO, FUROS NA VERTICAL, 14 X 19 X 39 CM (NBR 15270)		UN	13,6	R\$	2,27	
87491	37395		PINO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACA0 DIRETA)		CENTO	0,01	R\$	38,74	
93202		FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLO MACIÇO. AF_03/2016		M			R\$	27,46	
93202	88309		PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,529	R\$	28,59	
93202	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,106	R\$	21,29	
93202	87294		ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019		M3	0,0052	R\$	672,32	
93202	7258		TIJOLO CERAMICO MACICO *5 X 10 X 20* CM		UN	11,2	R\$	0,59	
101161		ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGÓ) DE 7X50X50CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020		M2			R\$	228,15	
101161	88309		PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	2,055	R\$	28,59	
101161	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,028	R\$	21,29	
101161	100489		ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019		M3	0,01	R\$	615,86	
101161	665		ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO, QUADRICULADO, 16 FUROS *50 X 50 X 7* CM		UN	3,95	R\$	35,79	
79627		DIVISORIA EM GRANITO BRANCO POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:4, ARREIMATE EM CIMENTO BRANCO, EXCLUSIVE FERRAGENS		M2			R\$	826,57	
79627	88274		MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	4,8	R\$	28,46	
79627	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	2,3	R\$	21,29	
79627	88631		ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019		M3	0,0033	R\$	672,69	
79627	1380		CIMENTO BRANCO		KG	0,7	R\$	4,41	
79627	25976		DIVISORIA EM GRANITO, COM DUAS FACES POLIDAS, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIÃO, E= *3,0* CM		M2	1	R\$	635,72	
04797/ORSE		PORTÃO EM TUBO DE FERRO GALVANIZADO COM QUADRO DE DN 1", E VERTICAIS DE DN 1/2"		M2			R\$	253,41	
04797/ORSE	04174/ORSE		DESEMPENADEIRA DE AÇO LISA, CABO MADEIRA, REF:143, ATLAS OU SIMILAR		UN	0,00092592	R\$	10,80	
04797/ORSE	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,5032	R\$	21,29	
04797/ORSE	88309		PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1	R\$	28,59	
04797/ORSE	6160		SOLDADOR		H	2	R\$	20,14	
04797/ORSE	88315		SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	2	R\$	28,39	
04797/ORSE	02311/ORSE		TUBO DE AÇO GALVANIZADO LEVE C/ COSTURA C/ ROSCA BSP Ø = 21,3MM (1/2"), E = 2,25MM, L = 6000MM NBR 5580		M	2,8	R\$	10,71	
04797/ORSE	02378/ORSE		VALE TRANSPORTE (PARTICIPAÇÃO DO EMPREGADOR)		UN	0,3743	R\$	4,00	
04797/ORSE	00158/ORSE		ALMOÇO (PARTICIPAÇÃO DO EMPREGADOR)		UN	0,5602	R\$	10,00	
04797/ORSE	00941/ORSE		FARDAMENTO		UN	0,0083	R\$	71,28	
04797/ORSE	01651/ORSE		ÓCULOS BRANCO PROTEÇÃO		PR	0,0044	R\$	5,30	
04797/ORSE	02310/ORSE		TUBO DE AÇO GALVANIZADO LEVE C/ COSTURA C/ ROSCA BSP Ø = 33,7MM (1"), E = 2,25MM, L = 6000MM NBR 5580		M	2,84	R\$	18,73	
04797/ORSE	04728/ORSE		TALHADERIA		UN	0,0002	R\$	10,55	
04797/ORSE	04729/ORSE		MARRETA		UN	0	R\$	18,80	
04797/ORSE	04722/ORSE		COLHER DE PEDREIRO		UN	0,0004	R\$	15,45	
04797/ORSE	2711		CARRO-DE-MAO CACAMBA METALICA E PNEU MACICO		UN	0,0001	R\$	249,00	
04797/ORSE	12892		LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO		PAR	0,0127	R\$	13,40	
04797/ORSE	12893		BOTA COURO SOLADO DE BORRACHA VULCANIZADA		PAR	0,0044	R\$	71,47	
04797/ORSE	12894		CAPA P/ CHUVA		UN	0,0011	R\$	19,35	
04797/ORSE	12895		CAPACETE PLASTICO RIGIDO		UN	0,0033	R\$	14,89	
04797/ORSE	11243/ORSE		MARTELO SEM UNHA		UN	0,0001	R\$	16,55	
04797/ORSE	11245/ORSE		DESEMPOLADEIRA DE MADEIRA 12X22		UN	0,0007	R\$	11,26	
04797/ORSE	11246/ORSE		ESCALA MÉTRICA DE BAMBÚ		UN	0,0007	R\$	9,05	
04797/ORSE	11247/ORSE		SERRA MÁRMORE		UN	0,0001	R\$	272,97	
04797/ORSE	11264/ORSE		MARRETA DE 1/2 KG COM CABO		UN	0,0002	R\$	13,52	
04797/ORSE	11265/ORSE		MARTELO DE BORRACHA COM CABO		UN	0,0004	R\$	11,50	
04797/ORSE	1106		CAL HIDRATADA, DE 1A. QUALIDADE, PARA ARGAMASSA		KG	0,1456	R\$	1,31	
04797/ORSE	366		AREIA FINA - POSTO JAZIDA / FORNECEDOR (SEM FRETE)		M3	0,001	R\$	207,93	
04797/ORSE	11270/ORSE		MARTELO DE SOLDA DO TIPO PICARETA, CABO DE MADEIRA, 300X0,4X0,5MM		UN	0,0006	R\$	20,73	
04797/ORSE	11271/ORSE		TALHADERIA COM PUNHO DE PROTEÇÃO 22 X225MM REF.207206BR BELZER		UN	0,0002	R\$	55,82	
04797/ORSE	11272/ORSE		ALICATE CLIMPADOR (CRIPADOR)		UN	0,0002	R\$	74,22	
04797/ORSE	11273/ORSE		ESQUADRO DE ALUMÍNIO PARA SOLDAGEM DE PEÇAS, COM DUAS MORSAS, 35 X 35 X 4,5CM, MARCA BLACK JACK		UN	0,0004	R\$	169,27	
04797/ORSE	11274/ORSE		GRAMPO DE DE APERTO RÁPIDO 16" REF. 60987 BELTOOLS		UN	0,0006	R\$	14,50	
04797/ORSE	11275/ORSE		ALICATE DE PRESSÃO 11"		UN	0,0004	R\$	44,90	
04797/ORSE	11276/ORSE		ALICATE DE PRESSÃO PARA SOLDA TIPO U, PARA APERTAR CHAPAS, TIRAS E QUALQUER TIPO DE PERFIL. NIQUELADO.		UN	0,0004	R\$	49,41	
04797/ORSE	11277/ORSE		ALICATE DE PRESSÃO PARA SOLDA DE CHAPA 18" (460MM), REF.138 Z GEDORE		UN	0,0004	R\$	79,81	
04797/ORSE	11278/ORSE		ALICATE DIAGONAL PARA CORTE RENTE 5" A 8"		UN	0,0004	R\$	27,20	
04797/ORSE	11279/ORSE		ALICATE PARA ANÉIS DE PISTÃO CAPACIDADE 50-100MM. REF.44044101 TRAMONTINA OU SIMILAR		UN	0,0004	R\$	64,17	
04797/ORSE	11280/ORSE		CHAVE INGLESA 15" REF. 012418012 CARBOGRAFITE		UN	0,0004	R\$	60,50	
04797/ORSE	11281/ORSE		BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS 40 X 30 X 20CM		UN	0,0016	R\$	135,84	
04797/ORSE	11282/ORSE		ESMERILHADOR ANGULAR ELÉTRICO PORTÁTIL 4 1/2" - 1000 WATTS - REF. G1000K2 BLACK E DECKER		UN	0,0004	R\$	380,90	
04797/ORSE	11283/ORSE		SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE AÇO 1"		UN	0,0002	R\$	349,99	
04797/ORSE	11284/ORSE		CAVALETE DE FERRO Nº 1		UN	0,0004	R\$	93,34	
04797/ORSE	11285/ORSE		FONTE INVERSORA DE SOLDA WMI 140ED 220V - BAMBOZZI - WMI- 140ED		UN	0,0002	R\$	970,00	
04797/ORSE	11286/ORSE		MACARIÇO DE SOLDA REF. CG201 CÓDIGO 010414410 CARBOGRAFITE		UN	0,0006	R\$	308,24	
04797/ORSE	10997		ELETRODO AWS E-7018 (OK 48.04 WI 718) D=4MM (SOLDA ELETRICA)		KG	0,42	R\$	40,00	
04797/ORSE	10282/ORSE		REGUA DE ALUMÍNIO C/ 2,00M (PARA PEDREIRO)		UN	0,0002	R\$	16,70	
04797/ORSE	10492/ORSE		CESTA BÁSICA		UN	0,0247	R\$	140,00	
04797/ORSE	10596/ORSE		PROTETOR AURICULAR		UN	0,0247	R\$	4,90	
04797/ORSE	10599/ORSE		PROTETOR SOLAR FPS 30		UN	0,0099	R\$	35,90	

1077/ORSE	10585/ORSE	ARCO DE SERRA	UN	0,0004	R\$	21,25	
1077/ORSE	10789/ORSE	NÍVEL DE BOLHA DE MADEIRA	UN	0,0002	R\$	11,20	
1077/ORSE	10788/ORSE	PÁ QUADRADA	UN	0,0001	R\$	17,29	
1077/ORSE	10790/ORSE	PRUMO DE FACE	UN	0,0001	R\$	18,68	
1077/ORSE	10586/ORSE	TORQUESA	UN	0,0004	R\$	17,90	
1077/ORSE	10362/ORSE	SEGURO DE VIDA E ACIDENTE EM GRUPO	UN	0,0247	R\$	12,54	
1077/ORSE	10517/ORSE	EXAMES ADMISSIOAIS/DEMISSIONAIS (CHECKUP)	CJ	0,0022	R\$	300,00	
1077/ORSE	10761/ORSE	REFEIÇÃO - CAFÉ DA MANHÃ (CAFÉ COM LEITE E DOIS PÃES COM MANTEIGA)	UN	0,5602	R\$	4,50	
14.003.0163-0/EMOP		CAIXILHO FIXO DE ALUMINIO ANODIZADO AO NATURAL,SERIE 28,PARA VIDRO.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2			R\$	310,67
14.003.0163-0/EMOP	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	3,09	R\$	21,29
14.003.0163-0/EMOP	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	3,09	R\$	28,39
14.003.0163-0/EMOP	22	ALUMINIO EM PERFIL TUBULAR EXTRUDADO, LIGA COMUM		KG	7,8	R\$	20,15
14.003.0153-0/EMOP		JANELA DE ALUMINIO ANODIZADO FOSCO, TIPO GUILHOTINA, PARA VIDRO(EXCLUSIVE ESTE), INCLUSIVE BORBOLETAS, EM PERFS SERIE 25.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2			R\$	410,20
14.003.0153-0/EMOP	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	4,12	R\$	21,29
14.003.0153-0/EMOP	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	4,12	R\$	28,39
14.003.0153-0/EMOP	22	ALUMINIO EM PERFIL TUBULAR EXTRUDADO, LIGA COMUM		KG	10,2	R\$	20,15
94569		JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2			R\$	687,80
94569	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,707	R\$	28,59
94569	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,853	R\$	21,29
94569	4377	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM		UN	24,4	R\$	0,20
94569	34381	JANELA MAXIM AR EM ALUMINIO, 80 X 60 CM (A X L), BATENTE/REQUADRO DE 4 A 14 CM, COM VIDRO, SEM GUARNICAO/ALIZAR		UN	2,0833	R\$	278,32
94569	39961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G		UN	1,2467	R\$	28,99
100702		PORTA DE CORRER DE ALUMÍNIO, COM DUAS FOLHAS PARA VIDRO, INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR, FECHADURA E PUXADOR, SEM ALIZAR. AF_12/2019	M2			R\$	350,54
100702	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,282	R\$	28,59
100702	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,141	R\$	21,29
100702	7568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS		UN	4,72	R\$	1,10
100702	4922	PORTA DE CORRER EM ALUMINIO, DUAS FOLHAS MOVEIS COM VIDRO, FECHADURA E PUXADOR EMBUTIDO, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA		M2	1	R\$	270,49
100702	142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS		310ML	0,0637	R\$	43,88
100702	36888	GUARNICAO/MOLDURA DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA DE ALUMINIO ANODIZADO NATURAL, PARA 1 FACE		M	2,202	R\$	27,71
91341		PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2			R\$	541,09
91341	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,3826	R\$	28,59
91341	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,191	R\$	21,29
91341	7568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS		UN	4,8166	R\$	1,10
91341	142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS		310ML	0,8829	R\$	43,88
91341	39025	PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO TIPO VENEZIANA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA, 87 X 210 CM		UN	0,5473	R\$	533,99
91341	36888	GUARNICAO/MOLDURA DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA DE ALUMINIO ANODIZADO NATURAL, PARA 1 FACE		M	6,8504	R\$	27,71
90822		PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN			R\$	396,31
90822	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,546	R\$	27,08
90822	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,773	R\$	21,29
90822	2432	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS		UN	3	R\$	27,85
90822	11055	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1 ")		UN	19,8	R\$	0,08
90822	10555	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 80 X 210 CM, E = 35 MM, NUCLEO SARRAFEADO, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA		UN	1	R\$	252,87
91298		PORTA DE MADEIRA TIPO VENEZIANA, 80X210CM, ESPESSURA DE 3CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN			R\$	909,18
91298	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,546	R\$	27,08
91298	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,773	R\$	21,29
91298	2432	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS		UN	3	R\$	27,85
91298	11055	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1 ")		UN	19,8	R\$	0,08
91298	4969	PORTA DE MADEIRA-DE-LEI TIPO VENEZIANA (ANGELIM OU EQUIVALENTE REGIONAL), E = *3,5* CM		M2	1,68	R\$	455,80
90842		KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN			R\$	1.143,39
90842	90806	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019		UN	1	R\$	479,96
90842	90821	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019		UN	1	R\$	370,35
90842	91306	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019		UN	1	R\$	151,08
90842	100659	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019		M	9,8	R\$	14,49
90820		PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN			R\$	363,32
90820	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,282	R\$	27,08
90820	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,641	R\$	21,29
90820	2432	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS		UN	3	R\$	27,85
90820	11055	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1 ")		UN	19,8	R\$	0,08
90820	10553	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 60 X 210 CM, E = 35 MM, NUCLEO SARRAFEADO, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA		UN	1	R\$	229,84
09564/ORSE		PORTA EM VIDRO TEMPERADO 10MM, NA COR VERDE, INCLUSIVE FERRAGENS E ACESSÓRIOS E INSTALAÇÃO	M2			R\$	400,00
09564/ORSE	09900/ORSE	PORTA EM VIDRO TEMPERADO 10MM, NA COR VERDE, INCLUSIVE FERRAGENS E ACESSÓRIOS E INSTALAÇÃO		M2	1	R\$	400,00
91306		FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN			R\$	151,08
91306	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,767	R\$	27,08
91306	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,384	R\$	21,29
91306	3093	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA INTERNA, TIPO GORGES (CHAVE GRANDE), MAQUINA 55 MM, MACANETAS ALAVANCA E ROSETAS REDONDAS EM METAL CROMADO - NÍVEL SEGURANCA MEDIO - COMPLETA		CJ	1	R\$	122,14
100705		TARJETA TIPO LIVRE/OCUPADO PARA PORTA DE BANHEIRO. AF_12/2019	UN			R\$	77,97
100705	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,914	R\$	27,08
100705	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,457	R\$	21,29
100705	11457	TARJETA TIPO LIVRE / OCUPADO, CROMADA, PARA PORTA DE BANHEIRO		UN	1	R\$	43,50
100874		PUXADOR PARA PCD, FIXADO NA PORTA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN			R\$	277,15
100874	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,9485	R\$	28,21
100874	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,2988	R\$	21,29
100874	4351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO 5-8		UN	6	R\$	17,79
100874	36204	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM		UN	1	R\$	137,30
100709		DOBRADIÇA EM AÇO/FERRO, 3" X 21/2", E=1,9 A 2MM, SEN ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS. AF_12/2019	UN			R\$	50,75
100709	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,916	R\$	27,08
100709	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,458	R\$	21,29
100709	2420	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3" X 2 1/2", E= 1,9 A 2 MM, SEM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS		UN	1	R\$	16,20
72118		VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESPESSURA 6MM, FORNECIMENTO E INSTALACAO, INCLUSIVE MASSA PARA VEDACAO	M2			R\$	158,43
72118	88325	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,5	R\$	26,38

1119	88316		SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,5	R\$	21,29	
1119	10498		MASSA PARA VIDRO		KG	1,5	R\$	4,27	
1119	10505		VIDRO TEMPERADO INCOLOR E = 6 MM, SEM COLOCACAO		M2	1	R\$	128,20	
85005			ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXACAO, SEM MOLDURA		M2			R\$	284,97
85005	88325		VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	2	R\$	26,38	
85005	88316		SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,4	R\$	21,29	
85005	11186		ESPELHO CRISTAL E = 4 MM		M2	1	R\$	192,38	
85005	442		PARAFUSO FRANCIS M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 45 MM, DIAMETRO = 16 MM, CABECA ABAULADA		UN	4	R\$	7,83	
94216			TELHAMENTO COM TELHA METALICA TERMOACUSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019		M2			R\$	220,83
94216	88323		TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,056	R\$	27,95	
94216	88316		SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,062	R\$	21,29	
94216	93281		GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016		CHP	0,0009	R\$	23,49	
94216	93282		GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016		CHI	0,0012	R\$	22,69	
94216	11029		HASTE RETA PARA GANCHO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA 1/4 " X 30 CM PARA FIXACAO DE TELHA METALICA, INCLUI PORCA E ARRUELAS DE VEDACAO		CJ	4,15	R\$	2,10	
94216	40740		TELHA GALVALUME COM ISOLAMENTO TERMOACUSTICO EM ESPUMA RIGIDA DE POLIURETANO (PU) INJETADO, ESPESSURA DE 30 MM, DENSIDADE DE 35 KG/M3, COM DUAS FACES TRAPEZOIDAIS, ACABAMENTO NATURAL (NAO INCLUI ACESSORIOS DE FIXACAO)		M2	1,146	R\$	182,56	
160964/AGETOP			CUMEEIRA PARA TELHA GALVANIZADA TRAPEZOIDAL 0,5 MM		M			R\$	20,56
160964	88309		PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,08	R\$	28,59	
160964	88316		SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,08	R\$	21,29	
160964	2534		CUMEEIRA PARA TELHA GALVANIZADA TRAPEZOIDAL 0,5MM		ml	1,08	R\$	15,36	
94990			EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022		M3			R\$	874,02
94990	94964		CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2:7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021		M3	1,2315	R\$	565,32	
94990	88262		CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,6268	R\$	28,21	
94990	88309		PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,4149	R\$	28,59	
94990	88316		SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	3,0417	R\$	21,29	
94990	2692		DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA		L	0,0213	R\$	8,79	
94990	4517		SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7,5* CM (1 X 3 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO		M	2,5	R\$	2,85	
94990	4509		SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA		M	3,125	R\$	4,13	
94990	5068		PRÉGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)		KG	0,2994	R\$	21,87	
98679			PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 2,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020		M2			R\$	40,15
98679	87298		ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019		M3	0,031	R\$	740,13	
98679	88309		PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,354	R\$	28,59	
98679	88316		SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,177	R\$	21,29	
98679	1379		CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32		KG	0,5	R\$	0,66	
98679	3671		JUNTA PLASTICA DE DILATAÇÃO PARA PISOS, COR CINZA, 17 X 3 MM (ALTURA X ESPESSURA)		M	1,67	R\$	1,80	
101094			PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020		M			R\$	151,38
101094	88309		PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,437	R\$	28,59	
101094	88316		SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,218	R\$	21,29	
101094	1379		CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32		KG	0,24	R\$	0,66	
101094	37595		ARGAMASSA COLANTE TIPO ACIII		KG	1,215	R\$	1,99	
101094	38186		PISO TATIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, COLORIDO, 25 X 25 CM, E = 12 MM, PARA ARGAMASSA		M2	0,25	R\$	526,78	
87251			REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023_PE		M2			R\$	48,33
87251	88256		AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,2537	R\$	28,46	
87251	88316		SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1308	R\$	21,29	
87251	1381		ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS		KG	9,1325	R\$	0,65	
87251	1287		PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2		M2	1,06	R\$	29,90	
87251	34357		REJUNTE COLORIDO, CIMENTICIO		KG	0,188	R\$	3,81	
87257			REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023_PE		M2			R\$	82,73
87257	88256		AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,2892	R\$	28,46	
87257	88316		SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1356	R\$	21,29	
87257	1381		ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS		KG	9,13	R\$	0,65	
87257	1292		PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MAIOR QUE 2025 CM2		M2	1,0691	R\$	60,95	
87257	34357		REJUNTE COLORIDO, CIMENTICIO		KG	0,141	R\$	3,81	
84186			PISO DE BORRACHA CANELADA, ESPESSURA 3,5MM, FIXADO COM COLA		M2			R\$	102,05
84186	88309		PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,17	R\$	28,59	
84186	88316		SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,17	R\$	21,29	
84186	4791		ADESIVO ACRILICO/COLA DE CONTATO		KG	0,4	R\$	50,32	
84186	4801		PISO DE BORRACHA CANELADA EM PLACAS 50 X 50 CM, E = *3,5* MM, PARA COLA		M2	1,05	R\$	69,97	
221001/AGETOP			PISO VINILICO COM CONTRAPISO (1CI:3ARML) E=2CM E NATA DE CIMENTO		M2			R\$	106,73
221001	88309		PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,4569	R\$	28,59	
221001	88316		SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,6091	R\$	21,29	
221001	104		AREIA MEDIA		m3	0,0252	R\$	82,85	
221001	1215		CIMENTO PORTLAND C.P. 32		kg	13,16	R\$	0,39	
221001	2146		PAVIFLEX INTENSITY OU EQUIVALENTE PARA PISO COLOCADO		m2	1,05	R\$	70,00	
87680			CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 4CM. AF_07/2021		M2			R\$	46,46
87680	87301		ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019		M3	0,053	R\$	693,25	
87680	88309		PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,248	R\$	28,59	
87680	88316		SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,124	R\$	21,29	
97083			COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2021		M2			R\$	3,35
97083	88309		PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,045	R\$	28,59	
97083	88316		SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,089	R\$	21,29	
97083	95264		COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 3 CV - CHP DIURNO. AF_09/2016		CHP	0,025	R\$	6,33	
97083	95265		COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 3 CV - CHI DIURNO. AF_09/2016		CHI	0,042	R\$	0,73	
97113			APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_04/2022		M2			R\$	2,42
97113	88309		PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,00491	R\$	28,59	
97113	88316		SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,00589	R\$	21,29	
97113	42408		LONA PLASTICA EXTRA FORTE PRETA, E = 200 MICRA		M2	1,128	R\$	1,92	
94962			CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021		M3			R\$	498,44
94962	88377		OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,4811	R\$	21,36	
94962	88316		SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	2,3433	R\$	21,29	
94962	88830		BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014		CHP	0,7623	R\$	1,65	
94962	88831		BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014		CHI	0,7188	R\$	0,41	
94962	370		AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)		M3	0,8269	R\$	207,93	
94962	1379		CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32		KG	212,0194	R\$	0,66	
94962	4721		PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE		M3	0,5782	R\$	179,06	
87879			CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022		M2			R\$	4,61
87879	87313		ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019		M3	0,0037	R\$	576,86	
87879	88309		PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0681	R\$	28,59	
87879	88316		SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0255	R\$	21,29	
89173			(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONEIRA DE 400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_12/2014		M2			R\$	43,51

9173	87527		EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MENOR QUE 5M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2		0,1121	R\$	47,30
9173	87529		MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2		0,7339	R\$	43,30
9173	87531		EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2		0,154	R\$	41,88
87275	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE			M2			R\$	70,72
9173	88256		AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,8882	R\$	28,46
9173	88316		SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,3669	R\$	21,29
9173	1381		ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS		KG	6,85	R\$	0,65
9173	536		REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	M2		1,0932	R\$	29,60
9173	34357		REJUNTE COLORIDO, CIMENTICIO		KG	0,222	R\$	3,81
04440/ORSE	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO OU PAREDE, ELIZABETH, LINHA LUX NEVE, DIMENSÕES 10 X 10 CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA			M2			R\$	56,01
9173	88309		PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,4	R\$	28,59
9173	88316		SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,368	R\$	21,29
9173	02684/ORSE		ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA VOTOMASSA, AC-II OU SIMILAR		KG	3,36	R\$	0,91
9173	02540/ORSE		REJUNTE COLORIDO FLEXIVEL PARA REVESTIMENTOS CERÂMICOS		KG	0,66	R\$	3,50
9173	03964/ORSE		CERÂMICA 10 X 10 CM, ELIZABETH, LINHA LUX NEVE OU SIMILAR	M2		1,05	R\$	29,90
09083/ORSE	FORRO ACÚSTICO EM PLACAS DE FIBRA MINERAL C/PERFIL "T" EM AÇO, TIPO "SONEX" OU SIMILAR, (FORNECIMENTO E MONTAGEM)			M2			R\$	90,00
9083/ORSE	09369/ORSE		FORRO ACÚSTICO EM PLACAS DE FIBRA MINERAL C/PERFIL "T" EM AÇO, TIPO "SONEX" OU SIMILAR, (FORNECIMENTO E MONTAGEM)		M2	1	R\$	90,00
10656/ORSE	FORRO DE GESSO ACARTONADO REMOVÍVEL, COR BRANCO, PLACA 1243 X 618MM, GESSOLYNE GYPSUM OU SIMILAR - FORNECIMENTO			M2			R\$	55,00
9056/ORSE	11338/ORSE		FORRO DE GESSO ACARTONADO REMOVÍVEL, COR BRANCO, PLACA 1243 X 618MM, GESSOLYNE GYPSUM OU SIMILAR - FOR		M²	1	R\$	55,00
88496	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014			M2			R\$	13,03
9096	88310		PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,07419	R\$	30,17
9096	88316		SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,2473	R\$	21,29
9096	3767		LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)		UN	0,0802	R\$	1,37
9096	43626		MASSA CORRIDA PARA SUPERFÍCIES DE AMBIENTES INTERNOS		KG	1,3389	R\$	4,07
88497	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014			M2			R\$	18,99
9097	88310		PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,361	R\$	30,17
9097	88316		SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1203	R\$	21,29
9097	3767		LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)		UN	0,0802	R\$	1,37
9097	43626		MASSA CORRIDA PARA SUPERFÍCIES DE AMBIENTES INTERNOS		KG	1,3389	R\$	4,07
88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014			M2			R\$	15,10
9099	88310		PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,227	R\$	30,17
9099	88316		SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0757	R\$	21,29
9099	7356		TINTA ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO		L	0,2285	R\$	29,11
88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014			M2			R\$	12,72
9099	88310		PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1631	R\$	30,17
9099	88316		SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0544	R\$	21,29
9099	7356		TINTA ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO		L	0,2285	R\$	29,11
260202/AGETOP	CAIACAO DUAS DEMAOS MUROS E PAREDES - (OB.C.)			M2			R\$	2,52
90202/AGETOP	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,01	R\$	22,28
90202/AGETOP	88310		PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,06	R\$	30,17
90202/AGETOP	1233		CAL PARA PINTURA		KG	0,36	R\$	0,98
90202/AGETOP	1805		OLEO DE LINHACA		LT	0,0135	R\$	10,40
221002/AGETOP	RODAPE DE PLASTICO P/ PISO VINILICO/BORRACHA			M			R\$	9,50
90202/AGETOP	1966		RODAPE DE PLASTICO COLOCADO		m	1	R\$	9,50
98689	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020			M			R\$	91,87
90889	88274		MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,547	R\$	28,46
90889	88316		SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,273	R\$	21,29
90889	20232		SOLEIRA EM GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, L= *15* CM, E= *2,0* CM		M	1	R\$	67,94
90889	37595		ARGAMASSA COLANTE TIPO ACIII		KG	1,29	R\$	1,99
94231	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019			M			R\$	64,41
90231	88323		TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,112	R\$	27,95
90231	88316		SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,207	R\$	21,29
90231	93281		GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016		CHP	0,0132	R\$	23,49
90231	93282		GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016		CHI	0,0183	R\$	22,69
90231	5061		PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)		KG	0,006	R\$	21,50
90231	5104		REBITE DE ALUMINIO VAZADO DE REPUXO, 3,2 X 8 MM (1KG = 1025 UNIDADES)		KG	0,0012	R\$	64,51
90231	142		SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS		310ML	0,198	R\$	43,88
90231	13388		SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50		KG	0,045	R\$	194,66
90231	40873		RUFO INTERNO/EXTERNO DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 25 CM		M	1,05	R\$	36,71
03410/ORSE	PEITORIL DE CONCRETO ARMADO COM PINGADEIRA LARGURA 13 CM			M			R\$	60,17
90410/ORSE	04174/ORSE		DESEMPENADEIRA DE AÇO LISA, CABO MADEIRA, REF:143, ATLAS OU SIMILAR		UN	0	R\$	10,80
90410/ORSE	11248/ORSE		FURADEIRA ELETRICA PROFISSIONAL		UN	0	R\$	246,00
90410/ORSE	11249/ORSE		SERRA CIRCULAR ELETRICA PORTATIL		UN	0	R\$	518,00
90410/ORSE	88316		SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,8661	R\$	21,29
90410/ORSE	88309		PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,8014	R\$	28,59
90410/ORSE	88262		CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1279	R\$	28,21
90410/ORSE	88245		ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0287	R\$	28,39
90410/ORSE	01569/ORSE		MADEIRA MISTA SERRADA (BARROTE) 6 X 6CM - 0,0036 M3/M (ANGELIM, LOURO)		M	0,1595	R\$	7,39
90410/ORSE	00082/ORSE		AÇO CA-60 4,2 A 9,5 MM		KG	0,4	R\$	5,08
90410/ORSE	02378/ORSE		VALE TRANSPORTE (PARTICIPAÇÃO DO EMPREGADOR)		UN	0,1608	R\$	4,00
90410/ORSE	00158/ORSE		ALMOÇO (PARTICIPAÇÃO DO EMPREGADOR)		UN	0,2054	R\$	10,00
90410/ORSE	00941/ORSE		FARDAMENTO		UN	0,003	R\$	71,28
90410/ORSE	01651/ORSE		ÓCULOS BRANCO PROTEÇÃO		PR	0,0014	R\$	5,30
90410/ORSE	04728/ORSE		TALHADERIA		UN	0,0003	R\$	10,55
90410/ORSE	04729/ORSE		MARRETA		UN	0,0001	R\$	18,80
90410/ORSE	04722/ORSE		COLHER DE PEDREIRO		UN	0,0003	R\$	15,45
90410/ORSE	2711		CARRO-DE-MAO CACAMBA METALICA E PNEU MACICO		UN	0,0002	R\$	249,00
90410/ORSE	12892		LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO		PAR	0,0046	R\$	13,40
90410/ORSE	12893		BOTA COURO SOLADO DE BORRACHA VULCANIZADA		PAR	0,0014	R\$	71,47
90410/ORSE	12894		CAPA P/ CHUVA		UN	0,0004	R\$	19,35
90410/ORSE	12895		CAPACETE PLASTICO RIGIDO		UN	0,0012	R\$	14,89
90410/ORSE	11243/ORSE		MARTELO SEM UNHA		UN	0,0001	R\$	16,55
90410/ORSE	11245/ORSE		DESEMPOLADEIRA DE MADEIRA 12X22		UN	0,0006	R\$	11,26
90410/ORSE	11246/ORSE		ESCALA MÉTRICA DE BAMBÚ		UN	0,0006	R\$	9,05
90410/ORSE	11247/ORSE		SERRA MÁRMORE		UN	0,0001	R\$	272,97
90410/ORSE	11264/ORSE		MARRETA DE 1/2 KG COM CABO		UN	0,0002	R\$	13,52
90410/ORSE	11265/ORSE		MARTELO DE BORRACHA COM CABO		UN	0,0003	R\$	11,50
90410/ORSE	11244/ORSE		MARTELO COM UNHA		UN	0	R\$	29,90
90410/ORSE	2692		DESMOLDANTE PARA FORMA DE MADEIRA		L	0,0026	R\$	8,79
90410/ORSE	25950		SERVICO DE BOMBAMENTO DE CONCRETO COM CONSUMO MINIMO DE 40M3		M3	0,004	R\$	25,71
90410/ORSE	34492		CONCRETO USINADO BOMBEAVEL COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 MM +/- 20 MM, FCK = 20 MPA (EXCLUI SERVICO DE		M3	0,004	R\$	444,50
90410/ORSE	1346		CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE *2,44 X 1,22* M, E = 10 MM		M2	0,0304	R\$	51,69
90410/ORSE	4509		PEÇA DE MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 10CM NAO APARELHADA		M	0,1416	R\$	4,13
90410/ORSE	5068		PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)		KG	0,0033	R\$	21,87
90410/ORSE	5069		PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)		KG	0,013	R\$	22,29
90410/ORSE	6193		TABUA MADEIRA 2A QUALIDADE 2,5 X 20,0CM (1 X 8") NAO APARELHADA		M	0,0159	R\$	23,60
90410/ORSE	39017		ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, CO		UN	0,16	R\$	0,22
90410/ORSE	39315		ESPACADOR / DISTANCIADOR TIPO GARRA DUPLA, EM PLASTICO, COBRIMENTO *20* MM, PARA FERRAGENS DE LAJES E		UN	0,16	R\$	0,35
90410/ORSE	43132		ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,60 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)		KG	0,008	R\$	20,79
90410/ORSE	43130		ARAME GALVANIZADO 12 BWG, D = 2,76 MM (0,048 KG/M) OU 14 BWG, D = 2,11 MM (0,026 KG/M)		KG	0,0195	R\$	20,79
90410/ORSE	10282/ORSE		REGUA DE ALUMÍNIO C/ 2,00M (PARA PEDREIRO)		UN	0,0002	R\$	16,70
90410/ORSE	10492/ORSE		CESTA BÁSICA		UN	0,009	R\$	140,00

10596/ORSE	10596/ORSE	PROTETOR AURICULAR		UN	0,009	R\$	4,90
10599/ORSE	10599/ORSE	PROTETOR SOLAR FPS 30		UN	0,0036	R\$	35,90
10585/ORSE	10585/ORSE	ARCO DE SERRA		UN	0	R\$	21,25
10579/ORSE	10579/ORSE	CHAVE DE FENDA 30 CM		UN	0	R\$	18,45
10578/ORSE	10578/ORSE	FORMÃO GRANDE		UN	0	R\$	15,15
10789/ORSE	10789/ORSE	NÍVEL DE BOLHA DE MADEIRA		UN	0,0002	R\$	11,20
10788/ORSE	10788/ORSE	PÁ QUADRADA		UN	0,0002	R\$	17,29
10790/ORSE	10790/ORSE	PRUMO DE FACE		UN	0,0001	R\$	18,68
10577/ORSE	10577/ORSE	SERROTE 40CM		UN	0	R\$	18,58
10586/ORSE	10586/ORSE	TORQUESA		UN	0	R\$	17,90
10362/ORSE	10362/ORSE	SEGURO DE VIDA E ACIDENTE EM GRUPO		UN	0,009	R\$	12,54
10517/ORSE	10517/ORSE	EXAMES ADMISSIONAIS/DEMISSIONAIS (CHECKUP)		CJ	0,0008	R\$	300,00
10761/ORSE	10761/ORSE	REFEIÇÃO - CAFÉ DA MANHÃ (CAFÉ COM LEITE E DOIS PÃES COM MANTEIGA)		UN	0,2054	R\$	4,50
94227		CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M			R\$	79,34
88323	88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,188	R\$	27,95
88316	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,282	R\$	21,29
93281	93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016		CHP	0,0132	R\$	23,49
93282	93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016		CHI	0,0183	R\$	22,69
5061	5061	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)		KG	0,008	R\$	21,50
5104	5104	REBITE DE ALUMÍNIO VAZADO DE REPUXO, 3,2 X 8 MM (1KG = 1025 UNIDADES)		KG	0,0016	R\$	64,51
142	142	SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS		310ML	0,053	R\$	43,88
13388	13388	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50		KG	0,059	R\$	194,66
40782	40782	CALHA QUADRADA DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 33 CM		M	1,05	R\$	50,77
10759/ORSE		BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, E=2CM	M2			R\$	288,76
88309	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,65	R\$	28,59
88316	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,14	R\$	21,29
02585/ORSE	02585/ORSE	TAMPO DE GRANITO CINZA ANDORINHA, ESPESSURA = 2CM		M2	1	R\$	239,81
03116/ORSE	03116/ORSE	CANTONEIRA ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, 1" X 1/8" - VARA COM 6M		M	0,6	R\$	10,17
08365/ORSE		BANCADA EM AÇO INOX - 304, L=60CM, PARA CUBAS SIMPLES, CONCRETADA, ACABAMENTO LISO E POLIDO, ASSENTADA COM ARGAMASSA TRAÇO T-1(1:3	M			R\$	1.168,37
04174/ORSE	04174/ORSE	DESEMPENADEIRA DE AÇO LISA, CABO MADEIRA, REF:143, ATLAS OU SIMILAR		UN	0,00092592	R\$	10,80
11248/ORSE	11248/ORSE	FURADEIRA ELETRICA PROFISIONAL		UN	0	R\$	246,00
11249/ORSE	11249/ORSE	SERRA CIRCULAR ELETRICA PORTATIL		UN	0	R\$	518,00
88316	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	2,2434	R\$	21,29
88309	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	2,0065	R\$	28,59
88262	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0065	R\$	28,21
88245	88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0914	R\$	28,39
00082/ORSE	00082/ORSE	AÇO CA-60 4,2 A 9,5 MM		KG	1,26	R\$	5,08
02378/ORSE	02378/ORSE	VALE TRANSPORTE (PARTICIPAÇÃO DO EMPREGADOR)		UN	0,3487	R\$	4,00
00158/ORSE	00158/ORSE	ALMOÇO (PARTICIPAÇÃO DO EMPREGADOR)		UN	0,4427	R\$	10,00
00941/ORSE	00941/ORSE	FARDAMENTO		UN	0,0064	R\$	71,28
01651/ORSE	01651/ORSE	ÓCULOS BRANCO PROTEÇÃO		PR	0,0035	R\$	5,30
04728/ORSE	04728/ORSE	TALHADEIRA		UN	0,0006	R\$	10,55
04729/ORSE	04729/ORSE	MARRETA		UN	0,0002	R\$	18,80
04722/ORSE	04722/ORSE	COLHER DE PEDREIRO		UN	0,0008	R\$	15,45
2711	2711	CARRO-DE-MAO CACAMBA METALICA E PNEU MACICO		UN	0,0004	R\$	249,00
12892	12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO		PAR	0,0099	R\$	13,40
12893	12893	BOTA COURO SOLADO DE BORRACHA VULCANIZADA		PAR	0,0035	R\$	71,47
12894	12894	CAPA P/ CHUVA		UN	0,0008	R\$	19,35
12895	12895	CAPACETE PLASTICO RIGIDO		UN	0,0027	R\$	14,89
11243/ORSE	11243/ORSE	MARTELO SEM UNHA		UN	0,0002	R\$	16,55
11245/ORSE	11245/ORSE	DESEMPOLADEIRA DE MADEIRA 12X22		UN	0,0014	R\$	11,26
11246/ORSE	11246/ORSE	ESCALA MÉTRICA DE BAMBÚ		UN	0,0014	R\$	9,05
11247/ORSE	11247/ORSE	SERRA MÁRMORE		UN	0,0002	R\$	272,97
11264/ORSE	11264/ORSE	MARRETA DE 1/2 KG COM CABO		UN	0,0004	R\$	13,52
11265/ORSE	11265/ORSE	MARTELO DE BORRACHA COM CABO		UN	0,0008	R\$	11,50
370	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA / FORNECEDOR (SEM FRETE)		M3	0,0049	R\$	207,93
1379	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32		KG	7,3089	R\$	0,66
11244/ORSE	11244/ORSE	MARTELO COM UNHA		UN	0	R\$	29,90
367	367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA / FORNECEDOR (SEM FRETE)		M3	0,0164	R\$	210,64
4718	4718	PEDRA BRITADA N. 2 - POSTO PEDREIRA / FORNECEDOR (SEM FRETE)		M3	0,0113	R\$	180,00
4721	4721	PEDRA BRITADA N. 1 - POSTO PEDREIRA / FORNECEDOR (SEM FRETE)		M3	0,0038	R\$	179,06
11687	11687	BANCA AÇO INOX L=60 CM		M	1	R\$	1.028,61
39017	39017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, CO		UN	0,504	R\$	0,22
39315	39315	ESPACADOR / DISTANCIADOR TIPO GARRA DUPLA, EM PLASTICO, COBRIMENTO *20* MM, PARA FERRAGENS DE LAJES E		UN	0,504	R\$	0,35
43132	43132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,60 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)		KG	0,0252	R\$	20,79
10282/ORSE	10282/ORSE	REGUA DE ALUMÍNIO C/ 2,00M (PARA PEDREIRO)		UN	0,0004	R\$	16,70
10492/ORSE	10492/ORSE	CESTA BÁSICA		UN	0,0195	R\$	140,00
10596/ORSE	10596/ORSE	PROTETOR AURICULAR		UN	0,0195	R\$	4,90
10599/ORSE	10599/ORSE	PROTETOR SOLAR FPS 30		UN	0,0079	R\$	35,90
10585/ORSE	10585/ORSE	ARCO DE SERRA		UN	0	R\$	21,25
10579/ORSE	10579/ORSE	CHAVE DE FENDA 30 CM		UN	0	R\$	18,45
10578/ORSE	10578/ORSE	FORMÃO GRANDE		UN	0	R\$	15,15
10789/ORSE	10789/ORSE	NÍVEL DE BOLHA DE MADEIRA		UN	0,0004	R\$	11,20
10788/ORSE	10788/ORSE	PÁ QUADRADA		UN	0,0004	R\$	17,29
10790/ORSE	10790/ORSE	PRUMO DE FACE		UN	0,0002	R\$	18,68
10577/ORSE	10577/ORSE	SERROTE 40CM		UN	0	R\$	18,58
10586/ORSE	10586/ORSE	TORQUESA		UN	0	R\$	17,90
10362/ORSE	10362/ORSE	SEGURO DE VIDA E ACIDENTE EM GRUPO		UN	0,0195	R\$	12,54
10517/ORSE	10517/ORSE	EXAMES ADMISSIONAIS/DEMISSIONAIS (CHECKUP)		CJ	0,0016	R\$	300,00
10761/ORSE	10761/ORSE	REFEIÇÃO - CAFÉ DA MANHÃ (CAFÉ COM LEITE E DOIS PÃES COM MANTEIGA)		UN	0,4427	R\$	4,50
00207/ORSE		FAIXA EM MADEIRA DE LEI APARELHADA 10 X 2,5 CM, PARA PROTEÇÃO DE PAREDE	M			R\$	26,59
88262	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,25	R\$	28,21
88316	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,25	R\$	21,29
01560/ORSE	01560/ORSE	FAIXA DE MADEIRA DE LEI (MUIRACATIARA) APARELHADA 10 X 2,5CM (0,0025 M³/M)		M	1	R\$	11,82
01689/ORSE	01689/ORSE	PARAFUSO DE FIXAÇÃO COM BUCHA PLÁSTICA 8 MM		CJ	2,5	R\$	0,96
09310/ORSE		TELA MOEDA EM AÇO INOX, FURO D=10MM, ESP=2MM	M2			R\$	173,11
88316	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,5	R\$	21,29
6160	6160	SOLDADOR		H	0,5	R\$	20,14
02378/ORSE	02378/ORSE	VALE TRANSPORTE (PARTICIPAÇÃO DO EMPREGADOR)		UN	0,0797	R\$	4,00
00158/ORSE	00158/ORSE	ALMOÇO (PARTICIPAÇÃO DO EMPREGADOR)		UN	0,1018	R\$	10,00
00941/ORSE	00941/ORSE	FARDAMENTO		UN	0,0016	R\$	71,28
01651/ORSE	01651/ORSE	ÓCULOS BRANCO PROTEÇÃO		PR	0,0008	R\$	5,30
02984/ORSE	02984/ORSE	TELA EM AÇO INOXIDÁVEL, PADRÃO MOEDA, MARCA BELINOX, DIM.: 1,0M X R. 3,5KG/M2 OU SIMILAR		M2	1	R\$	149,41
04728/ORSE	04728/ORSE	TALHADEIRA		UN	0,0002	R\$	10,55
04729/ORSE	04729/ORSE	MARRETA		UN	0	R\$	18,80
2711	2711	CARRO-DE-MAO CACAMBA METALICA E PNEU MACICO		UN	0,0001	R\$	249,00
12892	12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO		PAR	0,0024	R\$	13,40
12893	12893	BOTA COURO SOLADO DE BORRACHA VULCANIZADA		PAR	0,0008	R\$	71,47
12894	12894	CAPA P/ CHUVA		UN	0,0002	R\$	19,35
12895	12895	CAPACETE PLASTICO RIGIDO		UN	0,0006	R\$	14,89
11270/ORSE	11270/ORSE	MARTELO DE SOLDA DO TIPO PICARETA, CABO DE MADEIRA, 300X0,4X0,5MM		UN	0,0002	R\$	20,73
11271/ORSE	11271/ORSE	TALHADEIRA COM PUNHO DE PROTEÇÃO 22 X225MM REF.207206BR BELZER		UN	0	R\$	55,82
11272/ORSE	11272/ORSE	ALICATE CLIMPADOR (CRIPADOR)		UN	0	R\$	74,22
11273/ORSE	11273/ORSE	ESQUADRO DE ALUMÍNIO PARA SOLDAGEM DE PEÇAS, COM DUAS MORSAS, 35 X 35 X 4,5CM, MARCA BLACK JACK		UN	0,0001	R\$	169,27
11274/ORSE	11274/ORSE	GRAMPO DE DE APERTO RÁPIDO 16" REF. 60987 BELTOOLS		UN	0,0002	R\$	14,50
11275/ORSE	11275/ORSE	ALICATE DE PRESSÃO 11"		UN	0,0001	R\$	44,90
11276/ORSE	11276/ORSE	ALICATE DE PRESSÃO PARA SOLDA TIPO U, PARA APERTAR CHAPAS, TIRAS E QUALQUER TIPO DE PERFIL, NIQUELADO,		UN	0,0001	R\$	49,41
11277/ORSE	11277/ORSE	ALICATE DE PRESSÃO PARA SOLDA DE CHAPA 18" (460MM), REF.138 Z GEDORE		UN	0,0001	R\$	79,81
11278/ORSE	11278/ORSE	ALICATE DIAGONAL PARA CORTE RENTE 5" A 8"		UN	0,0001	R\$	27,20
11279/ORSE	11279/ORSE	ALICATE PARA ANÉIS DE PISTÃO CAPACIDADE 50-100MM. REF.44044101 TRAMONTINA OU SIMILAR		UN	0,0001	R\$	64,17
11280/ORSE	11280/ORSE	CHAVE INGLESA 15" REF. 012418012 CARBOGRAFITE		UN	0,0001	R\$	60,50
11281/ORSE	11281/ORSE	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS 40 X 30 X 20CM		UN	0,0004	R\$	135,84
11282/ORSE	11282/ORSE	ESMERILHADOR ANGULAR ELÉTRICO PORTÁTIL 4 1/2" - 1000 WATTS - REF. G1000KB2 BLACK E DECKER		UN	0,0001	R\$	380,90
11283/ORSE	11283/ORSE	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE AÇO 1"		UN	0	R\$	349,99
11284/ORSE	11284/ORSE	CAVALETE DE FERRO Nº 1		UN	0,0001	R\$	93,34
11285/ORSE	11285/ORSE	FONTE INVERSORA DE SOLDA WMI 140ED 220V - BAMBOZZI - WMI- 140ED		UN	0	R\$	970,00
11286/ORSE	11286/ORSE	MACARIÇO DE SOLDA REF. CG201 CÓDIGO 010414410 CARBOGRAFITE		UN	0,0002	R\$	308,24
10492/ORSE	10492/ORSE	CESTA BÁSICA		UN	0,0044	R\$	140,00
10596/ORSE	10596/ORSE	PROTETOR AURICULAR		UN	0,0044	R\$	4,90
10599/ORSE	10599/ORSE	PROTETOR SOLAR FPS 30		UN	0,0018	R\$	35,90
10788/ORSE	10788/ORSE	PÁ QUADRADA		UN	0,0001	R\$	17,29

10362/ORSE	10362/ORSE	SEGURO DE VIDA E ACIDENTE EM GRUPO	UN	0,0044	R\$	12,54
10517/ORSE	10517/ORSE	EXAMES ADMISSIOAIS/DEMISSIOAIS (CHECKUP)	CJ	0,0004	R\$	300,00
10761/ORSE	10761/ORSE	REFEIÇÃO - CAFÉ DA MANHÃ (CAFÉ COM LEITE E DOIS PÃES COM MANTEIGA)	UN	0,1018	R\$	4,50
99837		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_P5	M		R\$	619,00
88251	88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,526	R\$	22,61
88315	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,51	R\$	28,39
1332	1332	CHAPA DE AÇO GROSSA, ASTM A36, E = 3/8 " (9,53 MM) 74,69 KG/M2	KG	0,896	R\$	13,05
11002	11002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	0,065	R\$	38,41
11964	11964	PARAFUSO DE AÇO TIPO CHUMBADOR PARABOLT, DIAMETRO 3/8", COMPRIMENTO 75 MM	UN	3,333	R\$	2,55
21009	21009	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4"), E = 2,25 MM, *1,3* KG/M (NBR 5580)	M	6,25	R\$	25,96
21010	21010	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 25 MM (1"), E = 2,65 MM, *2,11* KG/M (NBR 5580)	M	2,023	R\$	34,86
21011	21011	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 32 MM (1 1/4"), E = 2,65 MM, *2,71* KG/M (NBR 5580)	M	0,926	R\$	50,81
21012	21012	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 40 MM (1 1/2"), E = 3,00 MM, *3,48* KG/M (NBR 5580)	M	1,029	R\$	56,14
89043		(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CERÂMICA DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO). AF_11/2014	M2		R\$	82,84
87495	87495	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	M2	0,0992	R\$	87,07
87503	87503	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	M2	0,354	R\$	74,92
87511	87511	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	M2	0,2078	R\$	97,04
87519	87519	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	M2	0,339	R\$	81,22
11378/ORSE		GANCHO BOLA EM AÇO ZINCADO	UN		R\$	61,84
88264	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	R\$	29,30
02378/ORSE	02378/ORSE	VALE TRANSPORTE (PARTICIPAÇÃO DO EMPREGADOR)	UN	0,0327	R\$	4,00
00158/ORSE	00158/ORSE	ALMOÇO (PARTICIPAÇÃO DO EMPREGADOR)	UN	0,0509	R\$	10,00
00941/ORSE	00941/ORSE	FARDAMENTO	UN	0,0008	R\$	71,28
01651/ORSE	01651/ORSE	ÓCULOS BRANCO PROTEÇÃO	PR	0,0004	R\$	5,30
12892	12892	LUVÁ RASPA DE COURO, CANO CURTO	PAR	0,0012	R\$	13,40
12893	12893	BOTA COURO SOLADO DE BORRACHA VULCANIZADA	PAR	0,0004	R\$	71,47
12894	12894	CAPA P/ CHUVA	UN	0,0001	R\$	19,35
12895	12895	CAPACETE PLÁSTICO RÍGIDO	UN	0,0003	R\$	14,89
11240/ORSE	11240/ORSE	ALICATE COM ISOLAMENTO	UN	0,0001	R\$	29,99
11241/ORSE	11241/ORSE	ALICATE VOLT-AMPÉRIMETRO	UN	0,0001	R\$	117,10
11242/ORSE	11242/ORSE	CHAVE INGLESA 12"	UN	0	R\$	47,00
12234/ORSE	12234/ORSE	GANCHO BOLA EM AÇO ZINCADO	UN	1	R\$	45,83
10492/ORSE	10492/ORSE	CESTA BÁSICA	UN	0,0022	R\$	140,00
10596/ORSE	10596/ORSE	PROTETOR AURICULAR	UN	0,0022	R\$	4,90
10599/ORSE	10599/ORSE	PROTETOR SOLAR FPS 30	UN	0,0009	R\$	35,90
10579/ORSE	10579/ORSE	CHAVE DE FENDA 30 CM	UN	0,0001	R\$	18,45
10362/ORSE	10362/ORSE	SEGURO DE VIDA E ACIDENTE EM GRUPO	UN	0,0022	R\$	12,54
10517/ORSE	10517/ORSE	EXAMES ADMISSIOAIS/DEMISSIOAIS (CHECKUP)	CJ	0,0002	R\$	300,00
10761/ORSE	10761/ORSE	REFEIÇÃO - CAFÉ DA MANHÃ (CAFÉ COM LEITE E DOIS PÃES COM MANTEIGA)	UN	0,0509	R\$	4,50
02033/ORSE		PAPELEIRA DE LOUÇA, DECA A480, 15 X 15CM OU SIMILAR	UN		R\$	58,34
04174/ORSE	04174/ORSE	DESEMPENADEIRA DE AÇO LISA, CABO MADEIRA, REF:143, ATLAS OU SIMILAR	UN	0	R\$	10,80
88316	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,604	R\$	21,29
88309	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6	R\$	28,59
01662/ORSE	01662/ORSE	PAPELEIRA DE LOUÇA, DECA A480, 15 X 15CM OU SIMILAR	UN	1	R\$	24,49
02378/ORSE	02378/ORSE	VALE TRANSPORTE (PARTICIPAÇÃO DO EMPREGADOR)	UN	0,0961	R\$	4,00
00158/ORSE	00158/ORSE	ALMOÇO (PARTICIPAÇÃO DO EMPREGADOR)	UN	0,1226	R\$	10,00
00941/ORSE	00941/ORSE	FARDAMENTO	UN	0,0018	R\$	71,28
01651/ORSE	01651/ORSE	ÓCULOS BRANCO PROTEÇÃO	PR	0,001	R\$	5,30
04728/ORSE	04728/ORSE	TALHADERA	UN	0,0002	R\$	10,55
04729/ORSE	04729/ORSE	MARRETA	UN	0,0001	R\$	18,80
04722/ORSE	04722/ORSE	COLHER DE PEDREIRO	UN	0,0002	R\$	15,45
2711	2711	CARRO-DE-MAO CACAMBA METÁLICA E PNEU MACICO	UN	0,0001	R\$	249,00
12892	12892	LUVÁ RASPA DE COURO, CANO CURTO	PAR	0,0028	R\$	13,40
12893	12893	BOTA COURO SOLADO DE BORRACHA VULCANIZADA	PAR	0,001	R\$	71,47
12894	12894	CAPA P/ CHUVA	UN	0,0002	R\$	19,35
12895	12895	CAPACETE PLÁSTICO RÍGIDO	UN	0,0008	R\$	14,89
11243/ORSE	11243/ORSE	MARTELO SEM UNHA	UN	0,0001	R\$	16,55
11245/ORSE	11245/ORSE	DESEMPOLADEIRA DE MADEIRA 12X22	UN	0,0004	R\$	11,26
11246/ORSE	11246/ORSE	ESCALA MÉTRICA DE BAMBÚ	UN	0,0004	R\$	9,05
11247/ORSE	11247/ORSE	SERRA MÁRMORE	UN	0,0001	R\$	272,97
11264/ORSE	11264/ORSE	MARRETA DE 1/2 KG COM CABO	UN	0,0001	R\$	13,52
11265/ORSE	11265/ORSE	MARTELO DE BORRACHA COM CABO	UN	0,0002	R\$	11,50
370	370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA / FORNECEDOR (SEM FRETE)	M3	0,0011	R\$	207,93
1379	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	0,3	R\$	0,66
10282/ORSE	10282/ORSE	REGUA DE ALUMÍNIO C/ 2,00M (PARA PEDREIRO)	UN	0,0001	R\$	16,70
10492/ORSE	10492/ORSE	CESTA BÁSICA	UN	0,0054	R\$	140,00
10596/ORSE	10596/ORSE	PROTETOR AURICULAR	UN	0,0054	R\$	4,90
10599/ORSE	10599/ORSE	PROTETOR SOLAR FPS 30	UN	0,0022	R\$	35,90
10789/ORSE	10789/ORSE	NÍVEL DE BOLHA DE MADEIRA	UN	0,0001	R\$	11,20
10788/ORSE	10788/ORSE	PÁ QUADRADA	UN	0,0001	R\$	17,29
10790/ORSE	10790/ORSE	PRUMO DE FACE	UN	0,0001	R\$	18,68
10362/ORSE	10362/ORSE	SEGURO DE VIDA E ACIDENTE EM GRUPO	UN	0,0054	R\$	12,54
10517/ORSE	10517/ORSE	EXAMES ADMISSIOAIS/DEMISSIOAIS (CHECKUP)	CJ	0,0004	R\$	300,00
10761/ORSE	10761/ORSE	REFEIÇÃO - CAFÉ DA MANHÃ (CAFÉ COM LEITE E DOIS PÃES COM MANTEIGA)	UN	0,1226	R\$	4,50
080530/AGETOP		PORTA PAPEL HIGIÊNICO EM LOUÇA - EMBUTIR	UN		R\$	38,73
88316	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	R\$	21,29
28	28	AZULEJISTA	H	0,5	R\$	13,95
104	104	AREIA MÉDIA	m3	0,002	R\$	82,85
1215	1215	CIMENTO PORTLAND C.P. 32	kg	0,9	R\$	0,39
H191	H191	PORTA PAPEL HIGIÊNICO DE LOUÇA - EMBUTIR	un	1	R\$	20,61
080740/AGETOP		MEIA SABONETEIRA EM LOUÇA DE EMBUTIR	UN		R\$	35,45
88316	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	R\$	21,29
28	28	AZULEJISTA	H	0,5	R\$	13,95
104	104	AREIA MÉDIA	m3	0,002	R\$	82,85
1215	1215	CIMENTO PORTLAND C.P. 32	kg	0,9	R\$	0,39
H210	H210	MEIA SABONETEIRA LOUCA EMBUTIR	un	1	R\$	17,33
04286/ORSE		DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO	UN		R\$	118,65
88267	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15	R\$	28,21
02378/ORSE	02378/ORSE	VALE TRANSPORTE (PARTICIPAÇÃO DO EMPREGADOR)	UN	0,0098	R\$	4,00
00158/ORSE	00158/ORSE	ALMOÇO (PARTICIPAÇÃO DO EMPREGADOR)	UN	0,0153	R\$	10,00
00941/ORSE	00941/ORSE	FARDAMENTO	UN	0,0002	R\$	71,28
01651/ORSE	01651/ORSE	ÓCULOS BRANCO PROTEÇÃO	PR	0,0001	R\$	5,30
03357/ORSE	03357/ORSE	DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO	UN	1	R\$	114,04
12892	12892	LUVÁ RASPA DE COURO, CANO CURTO	PAR	0,0003	R\$	13,40
12893	12893	BOTA COURO SOLADO DE BORRACHA VULCANIZADA	PAR	0,0001	R\$	71,47
12894	12894	CAPA P/ CHUVA	UN	0	R\$	19,35
12895	12895	CAPACETE PLÁSTICO RÍGIDO	UN	0,0001	R\$	14,89
11253/ORSE	11253/ORSE	TARRACHA PARA TUBOS PVC DE 1/2"	UN	0,0002	R\$	16,90
11254/ORSE	11254/ORSE	TARRACHA PARA TUBOS PVC DE 3/4"	UN	0,0001	R\$	19,00
11255/ORSE	11255/ORSE	TARRACHA PARA TUBOS PVC DE 1"	UN	0,0001	R\$	21,96
11256/ORSE	11256/ORSE	TARRACHA PARA TUBOS PVC DE 1 1/2"	UN	0,0001	R\$	60,00
11257/ORSE	11257/ORSE	TARRACHA PARA TUBOS PVC DE 1 1/4"	UN	0,0001	R\$	31,36
10492/ORSE	10492/ORSE	CESTA BÁSICA	UN	0,0007	R\$	140,00
10596/ORSE	10596/ORSE	PROTETOR AURICULAR	UN	0,0007	R\$	4,90
10599/ORSE	10599/ORSE	PROTETOR SOLAR FPS 30	UN	0,0003	R\$	35,90
10592/ORSE	10592/ORSE	LIMA CHATA 1 1/2"	UN	0	R\$	28,90
10593/ORSE	10593/ORSE	PRAIO SIMPLES 30CM	UN	0	R\$	44,69
10362/ORSE	10362/ORSE	SEGURO DE VIDA E ACIDENTE EM GRUPO	UN	0,0007	R\$	12,54
10517/ORSE	10517/ORSE	EXAMES ADMISSIOAIS/DEMISSIOAIS (CHECKUP)	CJ	0,0001	R\$	300,00
10761/ORSE	10761/ORSE	REFEIÇÃO - CAFÉ DA MANHÃ (CAFÉ COM LEITE E DOIS PÃES COM MANTEIGA)	UN	0,0153	R\$	4,50
100875		BANCO ARTICULADO, EM AÇO INOX, PARA PCD, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN		R\$	890,55
88267	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,2647	R\$	28,21
88316	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3985	R\$	21,29
4351	4351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITÁRIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	UN	8	R\$	17,79
36215	36215	BANCO ARTICULADO PARA BANHO, EM AÇO INOX POLIDO, 70" CM X 45" CM	UN	1	R\$	704,08

100867		BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020		UN	R\$		292,34
100867	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,9485 R\$	28,21
100867	88316		SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,2988 R\$	21,29
100867	4351		PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITÁRIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8		UN	6 R\$	17,79
100867	36205		BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM		UN	1 R\$	152,49
100868		BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020		UN	R\$		302,44
100868	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,9485 R\$	28,21
100868	88316		SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,2988 R\$	21,29
100868	4351		PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITÁRIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8		UN	6 R\$	17,79
100868	36081		BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM		UN	1 R\$	162,59
12129/ORSE		BARRA DE APOIO, PARA VASO SANITÁRIO, DUPLA, FIXA, DIREITA OU ESQUERDA, EM AÇO INOX, L=80CM, D=1 1/2", JACKWAL OU SIMILAR		UN	R\$		649,33
12129/ORSE	04174/ORSE		DESEMPENADEIRA DE AÇO LISA, CABO MADEIRA, REF:143, ATLAS OU SIMILAR		UN	0 R\$	10,80
12129/ORSE	88309		PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,3 R\$	28,59
12129/ORSE	02378/ORSE		VALE TRANSPORTE (PARTICIPAÇÃO DO EMPREGADOR)		UN	0,0196 R\$	4,00
12129/ORSE	00158/ORSE		ALMOÇO (PARTICIPAÇÃO DO EMPREGADOR)		UN	0,0305 R\$	10,00
12129/ORSE	00941/ORSE		FARDAMENTO		UN	0,0004 R\$	71,28
12129/ORSE	01651/ORSE		ÓCULOS BRANCO PROTEÇÃO		PR	0,0002 R\$	5,30
12129/ORSE	04722/ORSE		COLHER DE PEDREIRO		UN	0,0001 R\$	15,45
12129/ORSE	12892		LUVÁ RASPA DE COURO, CANO CURTO		PAR	0,0007 R\$	13,40
12129/ORSE	12893		BOTA COURO SOLADO DE BORRACHA VULCANIZADA		PAR	0,0002 R\$	71,47
12129/ORSE	12894		CAPA P/ CHUVA		UN	0,0001 R\$	19,35
12129/ORSE	12895		CAPACETE PLÁSTICO RÍGIDO		UN	0,0002 R\$	14,89
12129/ORSE	11243/ORSE		MARTELO SEM UNHA		UN	0 R\$	16,55
12129/ORSE	11245/ORSE		DESEMPOLADEIRA DE MADEIRA 12X22		UN	0,0002 R\$	11,26
12129/ORSE	11246/ORSE		ESCALA MÉTRICA DE BAMBÚ		UN	0,0002 R\$	9,05
12129/ORSE	11247/ORSE		SERRA MÁRMORE		UN	0 R\$	272,97
12129/ORSE	11264/ORSE		MARRETA DE 1/2 KG COM CABO		UN	0,0001 R\$	13,52
12129/ORSE	11265/ORSE		MARTELO DE BORRACHA COM CABO		UN	0,0001 R\$	11,50
12129/ORSE	12970/ORSE		BARRA DE APOIO DUPLA, PARA VASO SANITÁRIO, FIXA, DIREITA OU ESQUERDA, EM AÇO INOX, L=80CM, D=1 1/2"		UN	1 R\$	640,00
12129/ORSE	10282/ORSE		REGUA DE ALUMÍNIO C/ 2,00M (PARA PEDREIRO)		UN	0,0001 R\$	16,70
12129/ORSE	10492/ORSE		CESTA BÁSICA		UN	0,0013 R\$	140,00
12129/ORSE	10596/ORSE		PROTETOR AURICULAR		UN	0,0013 R\$	4,90
12129/ORSE	10599/ORSE		PROTETOR SOLAR FPS 30		UN	0,0005 R\$	35,90
12129/ORSE	10789/ORSE		NÍVEL DE BOLHA DE MADEIRA		UN	0,0001 R\$	11,20
12129/ORSE	10790/ORSE		PRUMO DE FACE		UN	0 R\$	18,68
12129/ORSE	10362/ORSE		SEGURO DE VIDA E ACIDENTE EM GRUPO		UN	0,0013 R\$	12,54
12129/ORSE	10517/ORSE		EXAMES ADMISSORAIS/DEMISSORAIS (CHECKUP)		CJ	0,0001 R\$	300,00
12129/ORSE	10761/ORSE		REFEIÇÃO - CAFÉ DA MANHÃ (CAFÉ COM LEITE E DOIS PÃES COM MANTEIGA)		UN	0,0305 R\$	4,50
11961/ORSE		ALARME BANHEIRO PNE DEFICIENTE FÍSICO CONFORME NBR 9050 COM ACIONADOR		UN	R\$		436,90
11961/ORSE	88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,17 R\$	29,30
11961/ORSE	88316		SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,17 R\$	21,29
11961/ORSE	12838/ORSE		ALARME BANHEIRO PNE DEFICIENTE FÍSICO CONFORME NBR 9050 COM ACIONADOR		UN	1 R\$	428,31
080532/AGETOP		PORTA PAPEL HIGIÊNICO EM METAL/ACABAMENTO CROMADO		UN	R\$		29,76
080532/AGETOP	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,35 R\$	22,28
080532/AGETOP	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,35 R\$	28,21
080532/AGETOP	H546		PORTA PAPEL HIGIENICO EM METAL/ACABAMENTO CROMADO C/BUCHAS/PARAFUSOS		un	1 R\$	12,10
02037/ORSE		CABIDE DE LOUÇA, DECA A680, BRANCO OU SIMILAR		UN	R\$		27,85
02037/ORSE	04174/ORSE		DESEMPENADEIRA DE AÇO LISA, CABO MADEIRA, REF:143, ATLAS OU SIMILAR		UN	0 R\$	10,80
02037/ORSE	88316		SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,004 R\$	21,29
02037/ORSE	88309		PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,7 R\$	28,59
02037/ORSE	00389/ORSE		CABIDE DE LOUÇA, BRANCO, REF: A680, DECA OU SIMILAR		UN	1 R\$	5,39
02037/ORSE	02378/ORSE		VALE TRANSPORTE (PARTICIPAÇÃO DO EMPREGADOR)		UN	0,0462 R\$	4,00
02037/ORSE	00158/ORSE		ALMOÇO (PARTICIPAÇÃO DO EMPREGADOR)		UN	0,0717 R\$	10,00
02037/ORSE	00941/ORSE		FARDAMENTO		UN	0,001 R\$	71,28
02037/ORSE	01651/ORSE		ÓCULOS BRANCO PROTEÇÃO		PR	0,0006 R\$	5,30
02037/ORSE	04728/ORSE		TALHADEIRA		UN	0 R\$	10,55
02037/ORSE	04729/ORSE		MARRETA		UN	0 R\$	18,80
02037/ORSE	04722/ORSE		COLHER DE PEDREIRO		UN	0,0003 R\$	15,45
02037/ORSE	2711		CARRO-DE-MAO CACAMBA METÁLICA E PNEU MACICO		UN	0 R\$	249,00
02037/ORSE	12892		LUVÁ RASPA DE COURO, CANO CURTO		PAR	0,0016 R\$	13,40
02037/ORSE	12893		BOTA COURO SOLADO DE BORRACHA VULCANIZADA		PAR	0,0006 R\$	71,47
02037/ORSE	12894		CAPA P/ CHUVA		UN	0,0001 R\$	19,35
02037/ORSE	12895		CAPACETE PLÁSTICO RÍGIDO		UN	0,0004 R\$	14,89
02037/ORSE	11243/ORSE		MARTELO SEM UNHA		UN	0,0001 R\$	16,55
02037/ORSE	11245/ORSE		DESEMPOLADEIRA DE MADEIRA 12X22		UN	0,0005 R\$	11,26
02037/ORSE	11246/ORSE		ESCALA MÉTRICA DE BAMBÚ		UN	0,0005 R\$	9,05
02037/ORSE	11247/ORSE		SERRA MÁRMORE		UN	0,0001 R\$	272,97
02037/ORSE	11264/ORSE		MARRETA DE 1/2 KG COM CABO		UN	0,0001 R\$	13,52
02037/ORSE	11265/ORSE		MARTELO DE BORRACHA COM CABO		UN	0,0003 R\$	11,50
02037/ORSE	370		AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA / FORNECEDOR (SEM FRETE)		M3	0,0011 R\$	207,93
02037/ORSE	1379		CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32		KG	0,3 R\$	0,66
02037/ORSE	10282/ORSE		REGUA DE ALUMÍNIO C/ 2,00M (PARA PEDREIRO)		UN	0,0001 R\$	16,70
02037/ORSE	10492/ORSE		CESTA BÁSICA		UN	0,0031 R\$	140,00
02037/ORSE	10596/ORSE		PROTETOR AURICULAR		UN	0,0031 R\$	4,90
02037/ORSE	10599/ORSE		PROTETOR SOLAR FPS 30		UN	0,0013 R\$	35,90
02037/ORSE	10789/ORSE		NÍVEL DE BOLHA DE MADEIRA		UN	0,0001 R\$	11,20
02037/ORSE	10788/ORSE		PÁ QUADRADA		UN	0 R\$	17,29
02037/ORSE	10790/ORSE		PRUMO DE FACE		UN	0,0001 R\$	18,68
02037/ORSE	10362/ORSE		SEGURO DE VIDA E ACIDENTE EM GRUPO		UN	0,0031 R\$	12,54
02037/ORSE	10517/ORSE		EXAMES ADMISSORAIS/DEMISSORAIS (CHECKUP)		CJ	0,0003 R\$	300,00
02037/ORSE	10761/ORSE		REFEIÇÃO - CAFÉ DA MANHÃ (CAFÉ COM LEITE E DOIS PÃES COM MANTEIGA)		UN	0,0717 R\$	4,50
08970/ORSE		TELA DE NYLON TIPO MOSQUITEIRO COM MOLDURA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL		M2	R\$		87,82
08970/ORSE	11248/ORSE		FURADEIRA ELÉTRICA PROFISSIONAL		UN	0,0000813 R\$	246,00
08970/ORSE	11249/ORSE		SERRA CIRCULAR ELÉTRICA PORTÁTIL		UN	0,00009652 R\$	518,00
08970/ORSE	88316		SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,8 R\$	21,29
08970/ORSE	88262		CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,8 R\$	28,21
08970/ORSE	02378/ORSE		VALE TRANSPORTE (PARTICIPAÇÃO DO EMPREGADOR)		UN	0,1276 R\$	4,00
08970/ORSE	00158/ORSE		ALMOÇO (PARTICIPAÇÃO DO EMPREGADOR)		UN	0,1628 R\$	10,00
08970/ORSE	00941/ORSE		FARDAMENTO		UN	0,0024 R\$	71,28
08970/ORSE	01651/ORSE		ÓCULOS BRANCO PROTEÇÃO		PR	0,0012 R\$	5,30
08970/ORSE	03116/ORSE		CANTONEIRA ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, 1" X 1/8" - VARA COM 6M		M	4 R\$	10,17
08970/ORSE	04728/ORSE		TALHADEIRA		UN	0,0002 R\$	10,55
08970/ORSE	04729/ORSE		MARRETA		UN	0,0001 R\$	18,80
08970/ORSE	2711		CARRO-DE-MAO CACAMBA METÁLICA E PNEU MACICO		UN	0,0002 R\$	249,00
08970/ORSE	12892		LUVÁ RASPA DE COURO, CANO CURTO		PAR	0,0036 R\$	13,40
08970/ORSE	12893		BOTA COURO SOLADO DE BORRACHA VULCANIZADA		PAR	0,0012 R\$	71,47
08970/ORSE	12894		CAPA P/ CHUVA		UN	0,0004 R\$	19,35
08970/ORSE	12895		CAPACETE PLÁSTICO RÍGIDO		UN	0,001 R\$	14,89
08970/ORSE	11244/ORSE		MARTELO COM UNHA		UN	0,0002 R\$	29,90
08970/ORSE	7170		TELA DE NYLON OU PLÁSTICA COM MALHA DE 5 MM, TIPO FACHADEIRA, PARA PROTEÇÃO DE OBRAS EM EDIFÍCIOS		M2	1,05 R\$	2,77
08970/ORSE	10492/ORSE		CESTA BÁSICA		UN	0,0072 R\$	140,00
08970/ORSE	10596/ORSE		PROTETOR AURICULAR		UN	0,0072 R\$	4,90
08970/ORSE	10599/ORSE		PROTETOR SOLAR FPS 30		UN	0,0028 R\$	35,90
08970/ORSE	10579/ORSE		CHAVE DE FENDA 30 CM		UN	0,0002 R\$	18,45
08970/ORSE	10578/ORSE		FORMÃO GRANDE		UN	0,0002 R\$	15,15
08970/ORSE	10788/ORSE		PÁ QUADRADA		UN	0,0002 R\$	17,29
08970/ORSE	10577/ORSE		SERROTE 40CM		UN	0,0001 R\$	18,58
08970/ORSE	10362/ORSE		SEGURO DE VIDA E ACIDENTE EM GRUPO		UN	0,0072 R\$	12,54
08970/ORSE	10517/ORSE		EXAMES ADMISSORAIS/DEMISSORAIS (CHECKUP)		CJ	0,0006 R\$	300,00
08970/ORSE	10761/ORSE		REFEIÇÃO - CAFÉ DA MANHÃ (CAFÉ COM LEITE E DOIS PÃES COM MANTEIGA)		UN	0,1628 R\$	4,50
14.007.0313-0/EMOP		MOLA FECHA-PORTA,AEREA,COM PINHAO E CREMALHEIRA,EM ALUMINIO, COM PINTURA ELETROSTATICA, COM POTENCIA Nº3 PARA PORTAS DEFERRO DE 0,90 A 1,00M.FORNECIMENTO		UN	R\$		148,77
14.007.0313-0/EMOP	670		MOLA FECHA-PORTA P/PORTA DE FERRO DE 0,90 A 1,00M, AEREA, C/PINHAO E CREMALHEIRA, EM ALUM., C/TINTA ELETROST.POTENC.Nº3		UN	1 R\$	148,77
12628/ORSE		MASTRO TRIPLO EM TUBO FERRO GALVANIZADO, ALT (ÚTIL)= 6M (3,80M X 2" + 2,20M X 1 1/2"), INCLUSIVE BASE DE CONCRETO CÍCLÓPICO		UN	R\$		2.943,12
12628/ORSE	88262		CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	6,2638 R\$	28,21
12628/ORSE	88309		PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,7185 R\$	28,59
12628/ORSE	88317		SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1 R\$	29,23

0629/ORSE	88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,5733	R\$	21,36
0629/ORSE	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	23,0608	R\$	21,29
0629/ORSE	01569/ORSE	MADEIRA MISTA SERRADA (BARROTE) 6 X 6CM - 0,0036 M3/M (ANGELIM, LOURO)		M	1,85	R\$	7,39
0629/ORSE	00630/ORSE	COMPENSADO RESINADO 12MM - MADEIRIT OU SIMILAR		M2	2,035	R\$	22,64
0629/ORSE	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA / FORNECEDOR (SEM FRETE)		M3	0,8741	R\$	207,93
0629/ORSE	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32		KG	224,1051	R\$	0,66
0629/ORSE	5067	PREGO POLIDO COM CABECA 16 X 24		KG	1,11	R\$	23,31
0629/ORSE	4721	PEDRA BRITADA N. 1 - POSTO PEDREIRA / FORNECEDOR (SEM FRETE)		M3	0,6109	R\$	179,06
0629/ORSE	4730	PEDRA-DE-MÃO OU PEDRA RACHÃO P/ MURO ARRIMO/FUNDAÇÃO/ENROCAMENTO ETC - POSTO PEDREIRA / FORNECEDOR (SE		M3	0,8154	R\$	168,30
0629/ORSE	21012	TUBO AÇO GALV C/ COSTURA NBR 5580 CLASSE LEVE DN 40MM (1.1/2 ") E = 3,00MM - 3,48KG/M		M	6,6	R\$	56,14
0629/ORSE	21013	TUBO AÇO GALV C/ COSTURA NBR 5580 CLASSE LEVE DN 50MM (2) E = 3,00MM - 4,40KG/M		M	13,2	R\$	73,27
0629/ORSE	4509	PEÇA DE MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 10CM NAO APARELHADA		M	7,4	R\$	4,13
0629/ORSE	13424/ORSE	ROLDANA DE AÇO, COM ROLAMENTO, Ø =30MM		UN	3	R\$	39,27
0629/ORSE	11002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM		KG	0,85	R\$	38,41
0629/ORSE	43130	ARAME GALVANIZADO 12 BWG, D = 2,76 MM (0,048 KG/M) OU 14 BWG, D = 2,11 MM (0,026 KG/M)		KG	0,555	R\$	20,79
CCU.04.0003	PLACAS DE IDENTIFICAÇÃO DE DEPENDÊNCIAS, EM CHAPA METÁLICA Nº 18, COM PINTURA ESMALTE, APLICAÇÃO DE DIZERES EM "SILK SCREEN".		UN			R\$	57,15
0604/ORSE	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,6358	R\$	28,59
0604/ORSE	88311	PINTOR DE LETREIROS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,5	R\$	29,54
0604/ORSE	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,58	R\$	21,29
0604.0003	11950	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS		UN	4	R\$	0,37
0604.0003	1323	CHAPA DE AÇO FINA A QUENTE BITOLA MSG 18, E = 1,20 MM (9,60 KG/M2)		KG	0,25	R\$	13,98
0604.0003	7288	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM FOSCO		L	0,164	R\$	42,08
12507/ORSE	PLACA DE SINALIZAÇÃO, DIM.: 60 X 80 CM, - "ESTACIONAMENTO RESERVADO - DEFICIENTE/IDOSOS", INCLUSO BARROTE PARA FIXAÇÃO - FORNECIMENT		UN			R\$	174,75
0507/ORSE	13329/ORSE	PLACA DE SINALIZAÇÃO, DIM.: 60 X 80 CM, - "ESTACIONAMENTO RESERVADO - DEFICIENTE/IDOSOS", INCLUSO BAR		UN	1	R\$	174,75
07842/ORSE	LETRAS EM AÇO ESCOVADO 40 X 40 CM		UN			R\$	172,35
07842/ORSE	07550/ORSE	LETRAS AÇO ESCOVADO 40 X 40CM		UN	1	R\$	172,35
240108/AGETOP	QUADRO AVISO-MADEIRA DE LEI/COMPENS. 10MM/CORTIÇA/FELTRO (SIMILAR AO TIPO 1)		M2			R\$	358,79
00000000	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	2,7778	R\$	21,29
00000000	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	2,7778	R\$	28,21
00000000	1704	MADEIRA DE LEI PARA TELHADO (ANGELIM VERMELHO)		M3	0,0117	R\$	2.142,86
00000000	2360	COLA BRANCA (1L = 1,2 KG)		KG	0,1736	R\$	13,70
00000000	2383	LIXA P/MADEIRA No.220		un	0,3472	R\$	0,95
00000000	1111	AGUARRÁS MINERAL OU EQUIVALENTE		LT	0,015	R\$	8,65
00000000	1859	PREGO 12x12"		KG	0,051	R\$	8,05
00000000	1243	COLA FORMICA (1L = 0,83KG)		LT	0,6944	R\$	17,86
00000000	2221	PARAFUSO COM BUCHA S-8		un	1,3889	R\$	0,20
00000000	2249	COMPENSADO 10 MM MOVELEIRO COLA BRANCA-VIROLINHA OU EQUIVALENTE 2,2X1,60		m2	1,0746	R\$	24,40
00000000	2381	CORTIÇA 60X90CMX6MM		un	2,0833	R\$	68,25
00000000	2303	FELTRO		m2	0,9722	R\$	9,29
00000000	2384	LIXA P/MADEIRA No.240		un	0,3472	R\$	0,95
00000000	2050	TINTA A BASE VERNIZ POLIURET.		LT	0,081	R\$	32,00
02387/ORSE	QUADRO ESCOLAR EM FÓRMICA BRANCA COM MOLDURA		M2			R\$	377,33
02387/ORSE	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	3	R\$	28,21
02387/ORSE	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,5	R\$	30,17
02387/ORSE	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	2,5	R\$	21,29
02387/ORSE	02424/ORSE	VERNIZ POLIURETANO		L	0,5	R\$	27,01
02387/ORSE	00632/ORSE	COMPENSADO RESINADO 20MM - MADEIRIT OU SIMILAR		M2	1,21	R\$	34,97
02387/ORSE	01623/ORSE	MOLDURA DE MADEIRA 10 X 1,5 CM		M	4	R\$	16,49
02387/ORSE	5067	PREGO POLIDO COM CABECA 16 X 24		KG	0,2	R\$	23,31
02387/ORSE	3767	LIXA P/ PAREDE OU MADEIRA		UN	0,6	R\$	1,37
02387/ORSE	1338	CHAPA DE LAMINADO MELAMINICO, LISO BRILHANTE, DE *1,25 X 3,08* M, E = 0,8 MM		M2	1,05	R\$	58,24
02387/ORSE	1339	COLA A BASE DE RESINA SINTETICA PARA CHAPA DE LAMINADO MELAMINICO		KG	0,1	R\$	58,39
271307/AGETOP	BANCO CONCRETO POLIDO BASE EM ALVENARIA TIJOLO APARENTE PINTADA - PADRÃO GOINFRA		M			R\$	299,31
0607/AGETOP	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,1192	R\$	28,59
0607/AGETOP	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	5,2735	R\$	21,29
0607/AGETOP	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,3408	R\$	28,21
0607/AGETOP	88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,72	R\$	28,39
0607/AGETOP	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0193	R\$	30,17
0607/AGETOP	88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0507	R\$	21,36
0607/AGETOP	104	AREIA MEDIA		m3	0,0106	R\$	82,85
0607/AGETOP	1215	CIMENTO PORTLAND C.P. 32		KG	36,6639	R\$	0,39
0607/AGETOP	1858	PONTALETE 3x3"		ml	0,758	R\$	5,24
0607/AGETOP	2023	TABUA PARA FORMA(30CM)		ml	1,0698	R\$	5,63
0607/AGETOP	2386	BRITA No. 01		m3	0,0282	R\$	85,36
0607/AGETOP	1861	PREGO 18x24		KG	0,0805	R\$	5,99
0607/AGETOP	2426	ARAME GALVANIZADO No. 12 BWG		KG	0,0147	R\$	6,50
0607/AGETOP	102	ARAME RECOZIDO 18		KG	0,1867	R\$	6,75
0607/AGETOP	1221	CAL HIDRATADA		KG	1,272	R\$	0,54
0607/AGETOP	2448	ACO CA-60 B - 5,0 MM		KG	2,9333	R\$	4,45
0607/AGETOP	2804	AREIA GROSSA		m3	0,0953	R\$	90,00
0607/AGETOP	2497	BRITA No.02		m3	0,0769	R\$	74,90
0607/AGETOP	2438	ACO CA-50 - 8,0 MM (5/16")		KG	7,3333	R\$	4,10
0607/AGETOP	2069	TIJOLO LAMINADO 21 FUROS 5X11X24 CM		un	23,76	R\$	1,20
0607/AGETOP	1896	POLIMENTO DE PISO GRANITINA/CONCRETO/ASSOALHO (COM POLITRIZ)		m2	0,6213	R\$	10,00
0607/AGETOP	2049	TINTA A BASE DE SILICONE		LT	0,0713	R\$	15,94
C4065/SEINFRA	GRANITO POLIDO E=2cm, CINZA, ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4, C/ REJUNTAMENTO		M2			R\$	325,73
0605/SEINFRA	C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4		M3	0,025	R\$	389,91
0605/SEINFRA	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,5	R\$	28,59
0605/SEINFRA	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,75	R\$	21,29
0605/SEINFRA	10805	CIMENTO PORTLAND		KG	2,6	R\$	0,46
0605/SEINFRA	11659	GRANITO POLIDO CINZA E=2cm		M2	1,05	R\$	222,64
0605/SEINFRA	17890	REJUNTE PARA GRANITO		KG	0,25	R\$	3,62
04629/ORSE	BICICLETÁRIO EM TUBO FERRO GALVANIZADO DIAM=50MM		M			R\$	189,96
0629/ORSE	04174/ORSE	DESEMPENADEIRA DE AÇO LISA, CABO MADEIRA, REF:143, ATLAS OU SIMILAR		UN	0	R\$	10,80
0629/ORSE	11248/ORSE	FURADEIRA ELETRICA PROFISSIONAL		UN	0	R\$	246,00
0629/ORSE	11249/ORSE	SERRA CIRCULAR ELETRICA PORTATIL		UN	0	R\$	518,00
0629/ORSE	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,0744	R\$	21,29
0629/ORSE	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0101	R\$	28,59
0629/ORSE	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,3881	R\$	28,21
0629/ORSE	88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,005	R\$	28,39
0629/ORSE	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,66	R\$	28,21
0629/ORSE	01569/ORSE	MADEIRA MISTA SERRADA (BARROTE) 6 X 6CM - 0,0036 M3/M (ANGELIM, LOURO)		M	0,14	R\$	7,39
0629/ORSE	02313/ORSE	TUBO DE AÇO GALVANIZADO LEVE C/ COSTURA C/ ROSCA BSP Ø = 60,30MM (2"), E =2,65MM, L = 6000MM NBR 5580		M	1,533	R\$	39,36
0629/ORSE	02378/ORSE	VALE TRANSPORTE (PARTICIPAÇÃO DO EMPREGADOR)		UN	0,1707	R\$	4,00
0629/ORSE	00158/ORSE	ALMOÇO (PARTICIPAÇÃO DO EMPREGADOR)		UN	0,2176	R\$	10,00
0629/ORSE	00941/ORSE	FARDAMENTO		UN	0,0033	R\$	71,28
0629/ORSE	01651/ORSE	ÓCULOS BRANCO PROTEÇÃO		PR	0,0016	R\$	5,30
0629/ORSE	04728/ORSE	TALHADEIRA		UN	0,0003	R\$	10,55
0629/ORSE	04729/ORSE	MARRETA		UN	0	R\$	18,80
0629/ORSE	04722/ORSE	COLHER DE PEDREIRO		UN	0	R\$	15,45
0629/ORSE	2711	CARRO-DE-MAO CACAMBA METALICA E PNEU MACICO		UN	0,0002	R\$	249,00
0629/ORSE	12892	LUIVA RASPA DE COURO, CANO CURTO		PAR	0,0049	R\$	13,40
0629/ORSE	12893	BOTA COURO SOLADO DE BORRACHA VULCANIZADA		PAR	0,0016	R\$	71,47
0629/ORSE	12894	CAPA P/ CHUVA		UN	0,0004	R\$	19,35
0629/ORSE	12895	CAPACETE PLASTICO RIGIDO		UN	0,0012	R\$	14,89
0629/ORSE	11243/ORSE	MARTELO SEM UNHA		UN	0	R\$	16,55
0629/ORSE	11245/ORSE	DESEMPOLADEIRA DE MADEIRA 12X22		UN	0	R\$	11,26
0629/ORSE	11246/ORSE	ESCALA MÉTRICA DE BAMBÚ		UN	0	R\$	9,05
0629/ORSE	11247/ORSE	SERRA MÁRMORE		UN	0	R\$	272,97
0629/ORSE	11264/ORSE	MARRETA DE 1/2 KG COM CABO		UN	0	R\$	13,52
0629/ORSE	11265/ORSE	MARTELO DE BORRACHA COM CABO		UN	0	R\$	11,50
0629/ORSE	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32		KG	8,204	R\$	0,66
0629/ORSE	11244/ORSE	MARTELO COM UNHA		UN	0,0001	R\$	29,90
0629/ORSE	5067	PREGO POLIDO COM CABECA 16 X 24		KG	0,084	R\$	23,31
0629/ORSE	6189	TABUA MADEIRA 2A QUALIDADE 2,5 X 30,0CM (1 X 12) NAO APARELHADA		M	0,2568	R\$	34,44
0629/ORSE	11253/ORSE	TARRACHA PARA TUBOS PVC DE 1/2"		UN	0,0007	R\$	16,90
0629/ORSE	11254/ORSE	TARRACHA PARA TUBOS PVC DE 3/4"		UN	0,0005	R\$	19,00
0629/ORSE	11255/ORSE	TARRACHA PARA TUBOS PVC DE 1"		UN	0,0004	R\$	21,96
0629/ORSE	11256/ORSE	TARRACHA PARA TUBOS PVC DE 1 1/2"		UN	0,0003	R\$	60,00
0629/ORSE	11257/ORSE	TARRACHA PARA TUBOS PVC DE 1 1/4"		UN	0,0003	R\$	31,36
0629/ORSE	367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA / FORNECEDOR (SEM FRETE)		M3	0,0256	R\$	210,64
0629/ORSE	2692	DESMOLDANTE PARA FORMA DE MADEIRA		L	0,0042	R\$	8,79

10362/ORSE		SEGURO DE VIDA E ACIDENTE EM GRUPO	UN	0,0137	R\$	12,54
10517/ORSE		EXAMES ADMISSORIAIS/DEMISSORIAIS (CHECKUP)	CJ	0,0012	R\$	300,00
10761/ORSE		REFEIÇÃO - CAFÉ DA MANHÃ (CAFÉ COM LEITE E DOIS PÃES COM MANTEIGA)	UN	0,3149	R\$	4,50
94213		TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2			R\$ 77,00
88323		TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,091	R\$	27,95
88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,097	R\$	21,29
93281		GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,0009	R\$	23,49
93282		GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,0013	R\$	22,69
11029		HASTE RETA PARA GANCHO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA 1/4 " X 30 CM PARA FIXAÇÃO DE TELHA METÁLICA, INCLUI PORCA E ARRUELAS DE VEDAÇÃO	CJ	4,15	R\$	2,10
7243		TELHA TRAPEZOIDAL EM AÇO ZINCADO, SEM PINTURA, ALTURA DE APROXIMADAMENTE 40 MM, ESPESSURA DE 0,50 MM E LARGURA UTIL DE 980 MM	M2	1,166	R\$	54,59
94229		CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M			R\$ 208,02
88323		TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,539	R\$	27,95
88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,633	R\$	21,29
93281		GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,0132	R\$	23,49
93282		GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,0183	R\$	22,69
5061		PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0,025	R\$	21,50
5104		REBITE DE ALUMÍNIO VAZADO DE REPUXO, 3,2 X 8 MM (1KG = 1025 UNIDADES)	KG	0,0049	R\$	64,51
142		SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	0,161	R\$	43,88
13388		SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	KG	0,18	R\$	194,66
40784		CALHA QUADRADA DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 100 CM	M	1,05	R\$	129,38
17.018.0265-0/EMOP		PINTURA COM TINTA ACRILICA ACETINADA, PARA USO HOSPITALAR, SOBRE PAREDES E TETOS, INCLUSIVE LIXAMENTO, UMA DEMAOS DE SELADORACRILICO, DUAS DEMAOS DE MASSA ACRILICA E DUAS DEMAOS DE ACABAMENTO	M2			R\$ 49,28
88310		PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9785	R\$	30,17
88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,48925	R\$	21,29
3874		MASSA ACRILILICA, EM BALDES DE 18 LITROS	UN	0,046	R\$	95,02
6028		SELADOR PIGMENTADO A BASE DE RESINA ACRILICA MODIFICADA, NA COR BRANCA	GL	0,04	R\$	14,51
14493		TINTA ACRILICA ACETINADA, USO HOSPITALAR, PARA PAREDES E TETOS, NA COR BRANCA, EM LATA DE 18 LITROS	UN	0,01	R\$	256,11
14496		LIXA PARA MASSA	UN	2	R\$	0,92
87529		MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2			R\$ 43,30
87292		ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,0376	R\$	697,78
88309		PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,47	R\$	28,59
88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,171	R\$	21,29
89168		(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CERÂMICA DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_11/2014	M2			R\$ 85,20
87495		ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	M2	0,2334	R\$	87,07
87503		ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	M2	0,2028	R\$	74,92
87511		ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	M2	0,247	R\$	97,04
87519		ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	M2	0,3168	R\$	81,22
10994/ORSE		REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO OU PAREDE, 32 X 66 CM, PEI 3, ELIZABETH, PORCELANATO, RETIFICADO, LINHA NEVADA ACETINADA OU SIMILA	M2			R\$ 82,64
88309		PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,55	R\$	28,59
88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,478	R\$	21,29
03374/ORSE		ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA VOTOMASSA, AC-III OU SIMILAR	KG	3,36	R\$	1,50
09401/ORSE		REJUNTE ACRÍLICO PARA REVESTIMENTOS CERÂMICOS, GAIL OU SIMILAR	KG	0,11	R\$	26,45
11807/ORSE		CERÂMICA 32 X 66 CM, PEI 3, ELIZABETH, PORCELANATO, RETIFICADO PAREDE LINHA NEVADA ACETINADA OU SIMIL	M2	1,05	R\$	46,49
87902		CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	M2			R\$ 10,70
87401		ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA CHAPISCO ROLADO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	0,0015	R\$	4.585,30
88309		PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1074	R\$	28,59
88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0358	R\$	21,29
87472		ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2			R\$ 57,71
87369		ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	0,0104	R\$	824,59
88309		PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,59	R\$	28,59
88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,295	R\$	21,29
34557		TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	M	0,785	R\$	2,40
37592		BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDAÇÃO, FUROS NA VERTICAL, 9 X 19 X 39 CM (NBR 15270)	UN	13,35	R\$	1,78
37395		PINO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇAO DIRETA)	CENTO	0,0094	R\$	38,74
87243		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 SEM VÃOS. AF_06/2014	M2			R\$ 185,44
88256		AZULEIJA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,03	R\$	28,46
88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,51	R\$	21,29
37596		ARGAMASSA COLANTE TIPO ACIII E	KG	7,69	R\$	2,29
36881		PASTILHA CERAMICA/PORCELANA, REVEST INT/EXT E PISCINA, CORES FRIAS *5 X 5* CM	M2	1,09	R\$	117,13
87259		REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M² E 10 M². AF_06/2014	M2			R\$ 131,35
88256		AZULEIJA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7454	R\$	28,46
88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1984	R\$	21,29
21108		PISO EM PORCELANATO RETIFICADO EXTRA, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	M2	1,0717	R\$	81,23
34357		REJUNTE COLORIDO, CIMENTÍCIO	KG	0,188	R\$	3,81
37595		ARGAMASSA COLANTE TIPO ACIII	KG	9,13	R\$	1,99
95470		VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016	UN			R\$ 320,76
95469		VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1	R\$	311,32
6142		CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITARIA AJUSTAVEL, EM PLASTICO BRANCO, COM TUBO, CANOPLA E ESPUDE	UN	1	R\$	9,44
86937		CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN			R\$ 219,14
86883		SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1	R\$	12,03
86901		CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1	R\$	151,61
86877		VÁLVULA EM METAL CROMADO 1.1/2? X 1.1/2? PARA TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1	R\$	55,50
86915		TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2? OU 3/4?, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN			R\$ 118,77

8815	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,096	R\$	28,21
8815	88316		SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0303	R\$	21,29
8815	3146		FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)		UN	0,021	R\$	4,25
8815	36791		TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO, BICA ALTA (REF 1195)		UN	1	R\$	115,35
95547	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020			UN			R\$	47,23
8815	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,3162	R\$	28,21
8815	88316		SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0996	R\$	21,29
8815	11758		SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML		UN	1	R\$	36,19
18.005.0012-0/EMOP	PORTA-TOALHA DE PAPEL EM PLASTICO ABS.FORNECIMENTO E COLOCACAO			UN			R\$	39,71
8815	1978		MAO-DE-OBRA DE LADRILHEIRO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS		H	0,515	R\$	23,32
8815	13108		PORTA-TOALHA DE PAPEL,EM PLASTICO ABS		UN	1	R\$	27,71
18.005.0013-0/EMOP	PORTA PAPEL HIGIENICO EM PLASTICO ABS.FORNECIMENTO E COLOCACAO			UN			R\$	33,09
8815	88256		AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,515	R\$	28,46
8815	13109		PORTA-PAPEL HIGIENICO,EM PLASTICO ABS		UN	1	R\$	18,44
080515/AGETOP	VÁLVULA DE DESCARGA DUPLO ACIONAMENTO COM ACABAMENTO CROMADO			UN			R\$	202,27
8815/AGETOP	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,628	R\$	22,28
8815/AGETOP	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,628	R\$	28,21
8815/AGETOP	H689		FITA VEDAROSCA 12 MM		m	1,88	R\$	0,28
8815/AGETOP	H688		VÁLVULA DE DESCARGA DUPLO ACIONAMENTO HIDRA/DOCOL (BASE E ACABAMENTOCROMADO)		un	1	R\$	119,56
86889	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 1,50 X 0,60 M, PARA PIA DE COZINHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020			UN			R\$	628,50
8815	88274		MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,4944	R\$	28,46
8815	88316		SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,9834	R\$	21,29
8880	7568		BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS		UN	6	R\$	1,10
8880	4823		MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO		KG	0,5228	R\$	35,76
8880	11795		GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= *2,5* CM		M2	1,005	R\$	486,79
8880	37329		REJUNTE EPOXI BRANCO		KG	0,0211	R\$	80,38
8880	37591		SUPORTE MAO-FRANCA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO		UN	2	R\$	24,42
94562	JANELA DE AÇO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDRO, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA. EXCLUSIVELY VIDROS, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019			M2			R\$	627,22
8815	88309		PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	2,099	R\$	28,59
8815	88316		SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,049	R\$	21,29
94562	88629		ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019		M3	0,008	R\$	723,68
94562	11199		JANELA DE CORRER, ACO, BATENTE/REQUADRO DE 6 A 14 CM, COM DIVISAO HORIZ , PINT ANTICORROSIVA, SEM VIDRO, BANDEIRA COM BASCULA, 4 FLS, 120 X 150 CM (A X L)		UN	0,5558	R\$	969,97
180504/AGETOP	PORTA ABRIR/VENEZIANA PF-4 C/FERRAGENS			M2			R\$	380,32
8815/AGETOP	88309		PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,3187	R\$	28,59
8815/AGETOP	88316		SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,2223	R\$	21,29
8815/AGETOP	1334		DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10"		un	0,4873	R\$	5,50
8815/AGETOP	104		AREIA MEDIA		m3	0,0143	R\$	82,85
8815/AGETOP	1215		CIMENTO PORTLAND C.P. 32		kg	5	R\$	0,39
8815/AGETOP	1265		DOBRIÇA FERRO POLIDO 3.1/2 x 3" C/PARAF.		un	1,7857	R\$	3,30
8815/AGETOP	1672		LIXA PARA FERRO (NÚMERO 100)		un	0,2976	R\$	2,12
8815/AGETOP	1264		DISCO DE DESBASTE 7/8" P/ CONC./FERRO (1/4" X 7")		un	0,0595	R\$	7,00
8815/AGETOP	2372		CHAPA PERFILADA No. 18		kg	28,0595	R\$	5,42
8815/AGETOP	2246		ELETRODO 2.5 OK		kg	0,2268	R\$	8,70
8815/AGETOP	1377		FECHADURA TIPO ALAVANCA 6236 E LAFONTE /8766 E-17 IMAB		un	0,5952	R\$	97,00
8815/AGETOP	2417		MASSA PLASTICA		kg	0,2381	R\$	10,58
8815/AGETOP	2929		FABRICAÇÃO / MONTAGEM		un	1	R\$	89,57
98510	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_05/2018			UN			R\$	76,34
8815	88441		JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1818	R\$	22,51
8815	88316		SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,7272	R\$	21,29
98510	358		MUDA DE ARVORE ORNAMENTAL, OITI/AROEIRA SALSANGICO/IPE/JACARANDA OU EQUIVALENTE DA REGIAO, H= *1* M		UN	1	R\$	56,77
98509	PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA. AF_05/2018			UN			R\$	50,29
8815	88441		JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0255	R\$	22,51
8815	88316		SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1018	R\$	21,29
98509	365		MUDA DE ARBUSTO FOLHAGEM, SANSAO-DO-CAMPO OU EQUIVALENTE DA REGIAO, H= *50 A 70* CM		UN	1	R\$	47,56
98504	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_05/2018			M2			R\$	15,05
8815	88441		JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0391	R\$	22,51
8815	88316		SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1564	R\$	21,29
8815	3324		GRAMA BATATAIS EM PLACAS, SEM PLANTIO		M2	1	R\$	10,85
94263	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 13 CM BASE X 22 CM ALTURA. AF_06/2016			M			R\$	34,39
8815	88243		AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,087	R\$	22,44
8815	88309		PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,221	R\$	28,59
8815	88316		SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,442	R\$	21,29
94263	88631		ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019		M3	0,002	R\$	672,69
94263	92960		MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 14 CV - CHP DIURNO. AF_12/2015		CHP	0,014	R\$	18,48
94263	92961		MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 14 CV - CHI DIURNO. AF_12/2015		CHI	0,072	R\$	4,88
94263	370		AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)		M3	0,007	R\$	207,93
94263	34492		CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)		M3	0,03	R\$	444,50
92399	EXECUÇÃO DE VIA EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_12/2015			M2			R\$	101,68
8815	88260		CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,2703	R\$	26,45
8815	88316		SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,2703	R\$	21,29
92399	91277		PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015		CHP	0,0055	R\$	9,23
92399	91278		PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015		CHI	0,1297	R\$	0,57
92399	91283		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		CHP	0,0135	R\$	9,96
92399	91285		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") - CHI DIURNO. AF_08/2015		CHI	0,1217	R\$	0,88
92399	370		AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)		M3	0,0568	R\$	207,93
92399	4741		PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)		M3	0,0087	R\$	169,14
92399	36170		BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO ONDA/16 FACES/RETANGULAR/TIJOLINHO/PAV ER/HOLANDES/PARALELEPIPEDO, *22 CM X 11* CM, E = 8 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COR NATURAL		M2	1,0131	R\$	74,19
94995	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022			M2			R\$	86,05
8815	88262		CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1301	R\$	28,21
8815	88309		PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0874	R\$	28,59
8815	88316		SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,2176	R\$	21,29
94995	2692		DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA		L	0,0017	R\$	8,79
94995	4517		SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7,5* CM (1 X 3 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO		M	0,2	R\$	2,85
94995	4509		SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA		M	0,25	R\$	4,13
94995	5068		PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)		KG	0,024	R\$	21,87
94995	7156		TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIÂMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM		M2	1,0816	R\$	27,14
94995	34492		CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)		M3	0,0985	R\$	444,50

89169		(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_11/2014	M2	R\$	69,29
89169	87447	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	M2	0,2334 R\$	68,85
89169	87453	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	M2	0,2028 R\$	64,03
89169	87459	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	M2	0,247 R\$	75,79
89169	87465	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	M2	0,3168 R\$	67,97
87755		CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	M2	R\$	53,28
87755	87301	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,0431 R\$	693,25
87755	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,589 R\$	28,59
87755	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,294 R\$	21,29
87755	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	0,5 R\$	0,66
99839		GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M DE ALTURA, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/2" ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 2", GRADIL FORMADO POR BARRAS CHATAS EM FERRO DE 32X4,8MM, FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019_PS	M	R\$	514,70
99839	88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,748 R\$	22,61
99839	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,78 R\$	28,39
99839	546	BARRA DE FERRO RETANGULAR, BARRA CHATA (QUALQUER DIMENSAO)	KG	9,224 R\$	10,24
99839	1332	CHAPA DE AÇO GROSSA, ASTM A36, E = 3/8" (9,53 MM) 74,69 KG/M2	KG	0,896 R\$	13,05
99839	11002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	0,071 R\$	38,41
99839	11964	PARAFUSO DE AÇO TIPO CHUMBADOR PARABOLT, DIAMETRO 3/8", COMPRIMENTO 75 MM	UN	3,333 R\$	2,55
99839	21012	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 40 MM (1 1/2"), E = 3,00 MM, *3,48* KG/M (NBR 5580)	M	0,9 R\$	56,14
99839	21013	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 50 MM (2"), E = 3,00 MM, *4,40* KG/M (NBR 5580)	M	1,029 R\$	73,27
CCU.04.0006		FORNECIMENTO E FIXAÇÃO DE ALÇAPÃO EM AÇO GALVANIZADO 70X70CM, CONFORME ESPECIFICADO EM PROJETO ARQUITETÔNICO, INCLUSIVE FERRAGENS.	UN	R\$	169,16
CCU.04.0006	87342	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 160 KG. AF_08/2019	M3	0,002 R\$	759,40
CCU.04.0006	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,29 R\$	28,59
CCU.04.0006	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,36 R\$	28,39
CCU.04.0006	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,65 R\$	21,29
CCU.04.0006	5085	CADEADO SIMPLES, CORPO EM LATAO MACIO, COM LARGURA DE 35 MM E ALTURA DE APROX 30 MM, HASTE CEMENTADA (NAO LONGA), EM AÇO TEMPERADO COM DIAMETRO DE APROX 6,0 MM, INCLUINDO 2 CHAVES	UN	1 R\$	28,28
CCU.04.0006	567	CANTONEIRA (ABAS IGUAIS) EM AÇO CARBONO, 25,4 MM X 3,17 MM (L X E), 1,27KG/M	M	2,4 R\$	12,99
CCU.04.0006	1327	CHAPA DE AÇO FINA A FRIO BITOLA MSG 24, E = 0,60 MM (4,80 KG/M2)	KG	0,36 R\$	15,18
CCU.04.0006	11447	DOBRADICA EM LATAO, 3" X 2 1/2", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	UN	2 R\$	32,02
CCU.04.0006	5088	PORTA CADEADO EM AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 3 1/2"	UN	1 R\$	6,36
74194/001		ESCALADA TIPO MARINHEIRO EM TUBO AÇO GALVANIZADO 1 1/2" 5 DEGRAUS	M	R\$	400,76
74194/001	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,4 R\$	28,39
74194/001	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,1 R\$	21,29
74194/001	88631	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	0,02 R\$	672,69
74194/001	7697	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 1.1/2", E = *3,25* MM, PESO *3,61* KG/M (NBR 5580)	M	4 R\$	56,20
89356		TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	R\$	24,20
89356	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,38 R\$	22,28
89356	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,38 R\$	28,21
89356	9869	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	M	1,0493 R\$	4,63
89356	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0886 R\$	2,12
89357		TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	R\$	33,56
89357	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,453 R\$	22,28
89357	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,453 R\$	28,21
89357	9869	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 32 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	M	1,0493 R\$	9,99
89357	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,1056 R\$	2,12
89449		TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	R\$	19,77
89449	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0341 R\$	22,28
89449	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0341 R\$	28,21
89449	9875	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 50 MM, PARA AGUA FRIA (NBR-5648)	M	1,0493 R\$	17,21
89449	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,008 R\$	2,12
89383		ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	R\$	6,75
89383	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0944 R\$	22,28
89383	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0944 R\$	28,21
89383	65	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA	UN	1 R\$	0,99
89383	122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	0,0059 R\$	68,78
89383	20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,007 R\$	77,93
89383	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0315 R\$	2,12
89391		ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	R\$	8,97
89391	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1111 R\$	22,28
89391	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1111 R\$	28,21
89391	108	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 32 MM X 1", PARA AGUA FRIA	UN	1 R\$	2,00
89391	122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	0,0082 R\$	68,78
89391	20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0095 R\$	77,93
89391	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0371 R\$	2,12
89362		JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	R\$	9,64
89362	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,152 R\$	22,28
89362	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,152 R\$	28,21
89362	122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	0,0071 R\$	68,78
89362	3529	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1 R\$	0,81
89362	20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,008 R\$	77,93
89362	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0338 R\$	2,12
89367		JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	R\$	13,41
89367	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1812 R\$	22,28
89367	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1812 R\$	28,21
89367	122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	0,0094 R\$	68,78
89367	3536	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1 R\$	2,70
89367	20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,011 R\$	77,93
89367	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0403 R\$	2,12

89501	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022			UN	R\$	14,86
89501	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1271 R\$	22,28
89501	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1271 R\$	28,21
89501	122		ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	0,0165 R\$	68,78
89501	3540		JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1 R\$	5,57
89501	20083		SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,022 R\$	77,93
89501	38383		LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,019 R\$	2,12
89363	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022			UN	R\$	10,50
89363	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,152 R\$	22,28
89363	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,152 R\$	28,21
89363	122		ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	0,0071 R\$	68,78
89363	3500		JOELHO, PVC SOLDAVEL, 45 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1 R\$	1,67
89363	20083		SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,008 R\$	77,93
89363	38383		LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0338 R\$	2,12
89368	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022			UN	R\$	15,33
89368	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1812 R\$	22,28
89368	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1812 R\$	28,21
89368	122		ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	0,0094 R\$	68,78
89368	3501		JOELHO, PVC SOLDAVEL, 45 GRAUS, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1 R\$	4,62
89368	20083		SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,011 R\$	77,93
89368	38383		LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0403 R\$	2,12
89366	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022			UN	R\$	17,14
89366	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1416 R\$	22,28
89366	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1416 R\$	28,21
89366	122		ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	0,0059 R\$	68,78
89366	3524		JOELHO PVC, SOLDAVEL, COM BUCHA DE LATAO, 90 GRAUS, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1 R\$	8,99
89366	20083		SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,007 R\$	77,93
89366	38383		LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0338 R\$	2,12
89380	LUIVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022			UN	R\$	10,43
89380	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1111 R\$	22,28
89380	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1111 R\$	28,21
89380	122		ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	0,0082 R\$	68,78
89380	3869		LUIVA DE REDUCAO SOLDAVEL, PVC, 32 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1 R\$	3,46
89380	20083		SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0095 R\$	77,93
89380	38383		LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0371 R\$	2,12
89579	LUIVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022			UN	R\$	12,25
89579	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0659 R\$	22,28
89579	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0659 R\$	28,21
89579	122		ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	0,0118 R\$	68,78
89579	20083		SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,015 R\$	77,93
89579	38023		LUIVA DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 50 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1 R\$	6,94
89579	38383		LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0149 R\$	2,12
89395	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022			UN	R\$	13,31
89395	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2026 R\$	22,28
89395	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2026 R\$	28,21
89395	122		ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	0,0106 R\$	68,78
89395	20083		SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,012 R\$	77,93
89395	7139		TE SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UN	1 R\$	1,34
89395	38383		LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0507 R\$	2,12
89398	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022			UN	R\$	18,76
89398	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2416 R\$	22,28
89398	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2416 R\$	28,21
89398	122		ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	0,0141 R\$	68,78
89398	20083		SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0165 R\$	77,93
89398	7140		TE SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UN	1 R\$	4,21
89398	38383		LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0605 R\$	2,12
89625	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022			UN	R\$	23,61
89625	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1694 R\$	22,28
89625	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1694 R\$	28,21
89625	122		ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	0,0247 R\$	68,78
89625	20083		SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,033 R\$	77,93
89625	7142		TE SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UN	1 R\$	10,75
89625	38383		LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0285 R\$	2,12
89400	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022			UN	R\$	20,73
89400	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2221 R\$	22,28
89400	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2221 R\$	28,21
89400	122		ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	0,0124 R\$	68,78
89400	20083		SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0143 R\$	77,93
89400	7136		TE DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 32 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1 R\$	7,45
89400	38383		LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0572 R\$	2,12
89627	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022			UN	R\$	21,00
89627	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1318 R\$	22,28
89627	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1318 R\$	28,21
89627	122		ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	0,0176 R\$	68,78
89627	20083		SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0225 R\$	77,93
89627	7129		TE DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 50 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1 R\$	11,35
89627	38383		LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0244 R\$	2,12
89384	CURVA DE TRANSPOSIÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022			UN	R\$	13,72
89384	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1013 R\$	22,28
89384	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1013 R\$	28,21
89384	122		ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	0,0071 R\$	68,78
89384	20083		SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,008 R\$	77,93
89384	38025		CURVA DE TRANSPOSICAO, PVC, SOLDAVEL, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1 R\$	7,45
89384	38383		LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0338 R\$	2,12
89450	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022			M	R\$	31,72
89450	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,04 R\$	22,28
89450	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,04 R\$	28,21
89450	9873		TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 60 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	M	1,0493 R\$	28,31
89450	38383		LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0093 R\$	2,12
89451	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022			M	R\$	51,74

88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0494	R\$	22,28
88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0494	R\$	28,21
9871		TUBO PVC, SOLDÁVEL, DN 75 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)		M	1,0493	R\$	46,92
38383		LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100		UN	0,0115	R\$	2,12
89452		TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022		M		R\$	71,29
88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0553	R\$	22,28
88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0553	R\$	28,21
9872		TUBO PVC, SOLDÁVEL, DN 85 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)		M	1,0493	R\$	65,27
38383		LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100		UN	0,0129	R\$	2,12
94655		TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016		M		R\$	123,42
88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,538	R\$	22,28
88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,538	R\$	28,21
9870		TUBO PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)		M	0,942	R\$	102,14
38383		LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100		UN	0,03	R\$	2,12
89595		ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/4 , INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022		UN		R\$	15,16
88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0712	R\$	22,28
88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0712	R\$	28,21
111		ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 50 MM X 1 1/4", PARA AGUA FRIA		UN	1	R\$	9,39
122		ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR		UN	0,0129	R\$	68,78
20083		SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3		UN	0,0165	R\$	77,93
38383		LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100		UN	0,0161	R\$	2,12
89596		ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/2 , INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022		UN		R\$	10,86
88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0735	R\$	22,28
88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0735	R\$	28,21
112		ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 50 MM X 1 1/2", PARA AGUA FRIA		UN	1	R\$	4,97
122		ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR		UN	0,0129	R\$	68,78
20083		SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3		UN	0,0165	R\$	77,93
38383		LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100		UN	0,0161	R\$	2,12
081179/AGETOP		BUCHA DE REDUCAO SOLDÁVEL LONGA 50 X 25 mm		UN		R\$	10,43
88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,14	R\$	22,28
88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,14	R\$	28,21
H129		BUCHA DE REDUCAO SOLDÁVEL LONGA DE 50 X 25 MM		un	1	R\$	3,38
081181/AGETOP		BUCHA DE REDUCAO SOLDÁVEL LONGA 60 X 25 mm		UN		R\$	13,34
88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,14	R\$	22,28
88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,14	R\$	28,21
H119		BUCHA DE REDUCAO SOLDÁVEL LONGA DIAM. 60 X 25 MM		un	1	R\$	6,29
081182/AGETOP		BUCHA DE REDUCAO SOLDÁVEL LONGA 60 X 32 mm		UN		R\$	16,53
88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,14	R\$	22,28
88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,14	R\$	28,21
H268		BUCHA DE REDUCAO SOLDÁVEL LONGA DIAM. 60 X 32 MM		un	1	R\$	9,48
081165/AGETOP		BUCHA DE REDUCAO SOLD. CURTA 60 X 50 mm		UN		R\$	15,38
88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,18	R\$	22,28
88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,18	R\$	28,21
H124		BUCHA DE REDUCAO SOLDÁVEL CURTA DIAM. 60 X 50 MM		un	1	R\$	6,30
081185/AGETOP		BUCHA DE REDUCAO SOLDÁVEL LONGA 75 X 50 MM		UN		R\$	26,08
88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,185	R\$	22,28
88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,185	R\$	28,21
H595		BUCHA DE REDUCAO SOLDÁVEL LONGA 75 X 50 MM		un	1	R\$	16,75
01090/ORSE		BUCHA DE REDUCAO LONGA DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, MARROM, DIAM = 85 X 60MM		UN		R\$	35,15
88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,33	R\$	21,29
88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,33	R\$	28,21
00138/ORSE		ADESIVO PVC		KG	0,01	R\$	54,73
02036/ORSE		SOLUCAO LIMPADORA PVC		L	0,077	R\$	40,40
02378/ORSE		VALE TRANSPORTE (PARTICIPAÇÃO DO EMPREGADOR)		UN	0,0527	R\$	4,00
00158/ORSE		ALMOÇO (PARTICIPAÇÃO DO EMPREGADOR)		UN	0,0672	R\$	10,00
00941/ORSE		FARDAMENTO		UN	0,001	R\$	71,28
01651/ORSE		ÓCULOS BRANCO PROTEÇÃO		PR	0,0006	R\$	5,30
04728/ORSE		TALHADEIRA		UN	0,0001	R\$	10,55
04729/ORSE		MARRETA		UN	0	R\$	18,80
2711		CARRO-DE-MAO CACAMBA METALICA E PNEU MACICO		UN	0,0001	R\$	249,00
12892		LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO		PAR	0,0016	R\$	13,40
12893		BOTA COURO SOLADO DE BORRACHA VULCANIZADA		PAR	0,0006	R\$	71,47
12894		CAPA P/ CHUVA		UN	0,0002	R\$	19,35
12895		CAPACETE PLASTICO RIGIDO		UN	0,0004	R\$	14,89
11253/ORSE		TARRACHA PARA TUBOS PVC DE 1/2"		UN	0,0004	R\$	16,90
11254/ORSE		TARRACHA PARA TUBOS PVC DE 3/4"		UN	0,0002	R\$	19,00
11255/ORSE		TARRACHA PARA TUBOS PVC DE 1"		UN	0,0002	R\$	21,96
11256/ORSE		TARRACHA PARA TUBOS PVC DE 1 1/2"		UN	0,0001	R\$	60,00
11257/ORSE		TARRACHA PARA TUBOS PVC DE 1 1/4"		UN	0,0001	R\$	31,36
817		BUCHA REDUCAO PVC SOLD LONGA P/ AGUA FRIA PRED 85MM X 60MM		UN	1	R\$	13,29
10492/ORSE		CESTA BÁSICA		UN	0,003	R\$	140,00
10596/ORSE		PROTETOR AURICULAR		UN	0,003	R\$	4,90
10599/ORSE		PROTETOR SOLAR FPS 30		UN	0,0012	R\$	35,90
10592/ORSE		LIMA CHATA 1 1/2"		UN	0	R\$	28,90
10788/ORSE		PÁ QUADRADA		UN	0,0001	R\$	17,29
10593/ORSE		PRAIO SIMPLES 30CM		UN	0	R\$	44,69
10362/ORSE		SEGURO DE VIDA E ACIDENTE EM GRUPO		UN	0,003	R\$	12,54
10517/ORSE		EXAMES ADMISSONIAIS/DEMISSONIAIS (CHECKUP)		CJ	0,0002	R\$	300,00
10761/ORSE		REFEIÇÃO - CAFÉ DA MANHÃ (CAFÉ COM LEITE E DOIS PÃES COM MANTEIGA)		UN	0,0672	R\$	4,50
081187/AGETOP		BUCHA DE REDUCAO SOLDÁVEL LONGA 110 X 60 MMM		UN		R\$	45,60
88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,23	R\$	22,28
88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,23	R\$	28,21
H639		BUCHA DE REDUCAO SOLDÁVEL LONGA 110 X 60 MM		un	1	R\$	34,00
081168/AGETOP		BUCHA DE REDUCAO SOLDÁVEL CURTA 110 X 85 mm		UN		R\$	72,48
88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,23	R\$	22,28
88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,23	R\$	28,21
H127		BUCHA DE REDUCAO SOLDÁVEL CURTA DIAMETRO 110 X 85 MM		un	1	R\$	60,88
89505		JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022		UN		R\$	43,68
88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1506	R\$	22,28
88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1506	R\$	28,21
122		ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR		UN	0,0212	R\$	68,78
3539		JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 60 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL		UN	1	R\$	32,27
20083		SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3		UN	0,03	R\$	77,93
38383		LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100		UN	0,0222	R\$	2,12
89513		JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022		UN		R\$	110,22
88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1847	R\$	22,28
88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1847	R\$	28,21
122		ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR		UN	0,0259	R\$	68,78
3511		JOELHO, PVC SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 75 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL		UN	1	R\$	95,18
20083		SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3		UN	0,05	R\$	77,93
38383		LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100		UN	0,0275	R\$	2,12

89521		JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022			UN	R\$	131,39
89521	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,2071 R\$	22,28
89521	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,2071 R\$	28,21
89521	122		ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR		UN	0,0353 R\$	68,78
89521	3513		JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 85 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL		UN	1 R\$	113,79
89521	20083		SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3		UN	0,06 R\$	77,93
89521	38383		LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100		UN	0,0307 R\$	2,12
94686		JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016			UN	R\$	267,55
94686	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,485 R\$	22,28
94686	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,485 R\$	28,21
94686	20080		ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR		UN	0,289 R\$	22,45
94686	3530		JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 110 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL		UN	1 R\$	230,57
94686	20083		SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3		UN	0,076 R\$	77,93
94686	38383		LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100		UN	0,048 R\$	2,12
89502		JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022			UN	R\$	17,63
89502	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1271 R\$	22,28
89502	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1271 R\$	28,21
89502	122		ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR		UN	0,0165 R\$	68,78
89502	3503		JOELHO, PVC SOLDÁVEL, 45 GRAUS, 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL		UN	1 R\$	8,34
89502	20083		SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3		UN	0,022 R\$	77,93
89502	38383		LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100		UN	0,019 R\$	2,12
89523		JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022			UN	R\$	107,33
89523	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,2071 R\$	22,28
89523	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,2071 R\$	28,21
89523	122		ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR		UN	0,0353 R\$	68,78
89523	3525		JOELHO, PVC SOLDÁVEL, 45 GRAUS, 85 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL		UN	1 R\$	89,73
89523	20083		SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3		UN	0,06 R\$	77,93
89523	38383		LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100		UN	0,0307 R\$	2,12
89628		TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022			UN	R\$	50,35
89628	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,2 R\$	22,28
89628	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,2 R\$	28,21
89628	122		ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR		UN	0,0318 R\$	68,78
89628	20083		SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3		UN	0,045 R\$	77,93
89628	7143		TÊ SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 60 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)		UN	1 R\$	34,51
89628	38383		LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100		UN	0,0333 R\$	2,12
94701		TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016			UN	R\$	238,34
94701	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,646 R\$	22,28
94701	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,646 R\$	28,21
94701	20080		ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR		UN	0,433 R\$	22,45
94701	20083		SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3		UN	0,114 R\$	77,93
94701	7146		TÊ SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 110 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)		UN	1 R\$	186,93
94701	38383		LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100		UN	0,097 R\$	2,12
89630		TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022			UN	R\$	64,40
89630	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,2077 R\$	22,28
89630	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,2077 R\$	28,21
89630	122		ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR		UN	0,0318 R\$	68,78
89630	20083		SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3		UN	0,054 R\$	77,93
89630	7132		TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 75 MM X 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL		UN	1 R\$	47,48
89630	38383		LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100		UN	0,037 R\$	2,12
01186/ORSE		TÊ DE REDUÇÃO 90° DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, MARROM DIÂM = 85 X 75MM			UN	R\$	65,15
01186/ORSE	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,45 R\$	21,29
01186/ORSE	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,45 R\$	28,21
01186/ORSE	00138/ORSE		ADESIVO PVC		KG	0,057 R\$	54,73
01186/ORSE	02036/ORSE		SOLUCAO LIMPADORA PVC		L	0,086 R\$	40,40
01186/ORSE	02162/ORSE		TÊ 90° REDUCAO PVC RIGIDO SOLDÁVEL, MARROM, D= 85 X 75MM		UN	1 R\$	33,72
01186/ORSE	02378/ORSE		VALE TRANSPORTE (PARTICIPAÇÃO DO EMPREGADOR)		UN	0,0717 R\$	4,00
01186/ORSE	00158/ORSE		ALMOÇO (PARTICIPAÇÃO DO EMPREGADOR)		UN	0,0916 R\$	10,00
01186/ORSE	00941/ORSE		FARDAMENTO		UN	0,0014 R\$	71,28
01186/ORSE	01651/ORSE		ÓCULOS BRANCO PROTEÇÃO		PR	0,0008 R\$	5,30
01186/ORSE	04728/ORSE		TALHADEIRA		UN	0,0001 R\$	10,55
01186/ORSE	04729/ORSE		MARRETA		UN	0 R\$	18,80
01186/ORSE	2711		CARRO-DE-MAO CACAMBA METÁLICA E PNEU MACICO		UN	0,0001 R\$	249,00
01186/ORSE	12892		LUXA RASPA DE COURO, CANO CURTO		PAR	0,002 R\$	13,40
01186/ORSE	12893		BOTA COURO SOLADO DE BORRACHA VULCANIZADA		PAR	0,0008 R\$	71,47
01186/ORSE	12894		CAPA P/ CHUVA		UN	0,0002 R\$	19,35
01186/ORSE	12895		CAPACETE PLASTICO RIGIDO		UN	0,0006 R\$	14,89
01186/ORSE	11253/ORSE		TARRACHA PARA TUBOS PVC DE 1/2"		UN	0,0005 R\$	16,90
01186/ORSE	11254/ORSE		TARRACHA PARA TUBOS PVC DE 3/4"		UN	0,0003 R\$	19,00
01186/ORSE	11255/ORSE		TARRACHA PARA TUBOS PVC DE 1"		UN	0,0003 R\$	21,96
01186/ORSE	11256/ORSE		TARRACHA PARA TUBOS PVC DE 1 1/2"		UN	0,0002 R\$	60,00
01186/ORSE	11257/ORSE		TARRACHA PARA TUBOS PVC DE 1 1/4"		UN	0,0002 R\$	31,36
01186/ORSE	10492/ORSE		CESTA BÁSICA		UN	0,004 R\$	140,00
01186/ORSE	10596/ORSE		PROTETOR AURICULAR		UN	0,004 R\$	4,90
01186/ORSE	10599/ORSE		PROTETOR SOLAR FPS 30		UN	0,0016 R\$	35,90
01186/ORSE	10592/ORSE		LIMA CHATA 1 1/2"		UN	0 R\$	28,90
01186/ORSE	10788/ORSE		PÁ QUADRADA		UN	0,0001 R\$	17,29
01186/ORSE	10593/ORSE		PRATO SIMPLES 30CM		UN	0 R\$	44,69
01186/ORSE	10362/ORSE		SEGURO DE VIDA E ACIDENTE EM GRUPO		UN	0,004 R\$	12,54
01186/ORSE	10517/ORSE		EXAMES ADMISSÃOIS/DEMISSÃOIS (CHECKUP)		CJ	0,0004 R\$	300,00
01186/ORSE	10761/ORSE		REFEIÇÃO - CAFÉ DA MANHÃ (CAFÉ COM LEITE E DOIS PÃES COM MANTEIGA)		UN	0,0916 R\$	4,50
89448		TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022			M	R\$	17,88
89448	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0282 R\$	22,28
89448	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0282 R\$	28,21
89448	9874		TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 40 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)		M	1,0493 R\$	15,69
89448	38383		LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100		UN	0,0066 R\$	2,12
92341		TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 50 (2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020			M	R\$	108,33
92341	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,478 R\$	22,28
92341	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,478 R\$	28,21
92341	7696		TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 2", E = *3,65* MM, PESO *5,10* KG/M (NBR 5580)		M	1,039 R\$	81,05
89572		ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 1.1/4 , INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022			UN	R\$	9,05
89572	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0635 R\$	22,28
89572	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0635 R\$	28,21
89572	109		ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 40 MM X 1 1/4", PARA AGUA FRIA		UN	1 R\$	4,13
89572	122		ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR		UN	0,0106 R\$	68,78
89572	20083		SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3		UN	0,0125 R\$	77,93
89572	38383		LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100		UN	0,0144 R\$	2,12

94787		ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL LONGO, 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	UN	R\$	67,37
94787	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,308 R\$	22,28
94787	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,308 R\$	28,21
94787	90	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL, LONGO, COM FLANGE LIVRE, 50 MM X 1 1/2", PARA CAIXA D'ÁGUA	UN	1 R\$	43,37
94787	20080	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	UN	0,194 R\$	22,45
94787	20083	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,052 R\$	77,93
94787	38383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,031 R\$	2,12
00995/ORSE		FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE FLANGE SEXTAVADO DE FERRO GALVANIZADO DE 2"	UN	R\$	95,18
00995/ORSE	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,55 R\$	21,29
00995/ORSE	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,55 R\$	28,21
00995/ORSE	02378/ORSE	VALE TRANSPORTE (PARTICIPAÇÃO DO EMPREGADOR)	UN	0,0878 R\$	4,00
00995/ORSE	00158/ORSE	ALMOÇO (PARTICIPAÇÃO DO EMPREGADOR)	UN	0,112 R\$	10,00
00995/ORSE	00941/ORSE	FARDAMENTO	UN	0,0016 R\$	71,28
00995/ORSE	01651/ORSE	ÓCULOS BRANCO PROTEÇÃO	PR	0,0008 R\$	5,30
00995/ORSE	04728/ORSE	TALHADEIRA	UN	0,0002 R\$	10,55
00995/ORSE	04729/ORSE	MARRETA	UN	0,0001 R\$	18,80
00995/ORSE	2711	CARRO-DE-MAO CACAMBA METALICA E PNEU MACICO	UN	0,0001 R\$	249,00
00995/ORSE	12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO	PAR	0,0026 R\$	13,40
00995/ORSE	12893	BOTA COURO SOLADO DE BORRACHA VULCANIZADA	PAR	0,0008 R\$	71,47
00995/ORSE	12894	CAPA P/ CHUVA	UN	0,0002 R\$	19,35
00995/ORSE	12895	CAPACETE PLÁSTICO RIGIDO	UN	0,0006 R\$	14,89
00995/ORSE	11253/ORSE	TARRACHA PARA TUBOS PVC DE 1/2"	UN	0,0006 R\$	16,90
00995/ORSE	11254/ORSE	TARRACHA PARA TUBOS PVC DE 3/4"	UN	0,0004 R\$	19,00
00995/ORSE	11255/ORSE	TARRACHA PARA TUBOS PVC DE 1"	UN	0,0003 R\$	21,96
00995/ORSE	11256/ORSE	TARRACHA PARA TUBOS PVC DE 1 1/2"	UN	0,0002 R\$	60,00
00995/ORSE	11257/ORSE	TARRACHA PARA TUBOS PVC DE 1 1/4"	UN	0,0002 R\$	31,36
00995/ORSE	3266	FLANGE SEXTAVADO FERRO GALV ROSCA REF. 2	UN	1 R\$	64,80
00995/ORSE	10492/ORSE	CESTA BÁSICA	UN	0,005 R\$	140,00
00995/ORSE	10596/ORSE	PROTETOR AURICULAR	UN	0,005 R\$	4,90
00995/ORSE	10599/ORSE	PROTETOR SOLAR FPS 30	UN	0,002 R\$	35,90
00995/ORSE	10592/ORSE	LIMA CHATA 1 1/2"	UN	0,0001 R\$	28,90
00995/ORSE	10788/ORSE	PÁ QUADRADA	UN	0,0001 R\$	17,29
00995/ORSE	10593/ORSE	PRAIO SIMPLES 30CM	UN	0,0001 R\$	44,69
00995/ORSE	10362/ORSE	SEGURO DE VIDA E ACIDENTE EM GRUPO	UN	0,005 R\$	12,54
00995/ORSE	10517/ORSE	EXAMES ADMISSIONAIS/DEMISSIONAIS (CHECKUP)	CJ	0,0004 R\$	300,00
00995/ORSE	10761/ORSE	REFEIÇÃO - CAFÉ DA MANHÃ (CAFÉ COM LEITE E DOIS PÃES COM MANTEIGA)	UN	0,112 R\$	4,50
89497		JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	R\$	13,79
89497	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1047 R\$	22,28
89497	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1047 R\$	28,21
89497	122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	0,0118 R\$	68,78
89497	3535	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 40 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	UN	1 R\$	6,58
89497	20083	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,014 R\$	77,93
89497	38383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0157 R\$	2,12
89623		TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	R\$	20,22
89623	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,14 R\$	22,28
89623	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,14 R\$	28,21
89623	122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	0,0176 R\$	68,78
89623	20083	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,021 R\$	77,93
89623	7141	TE SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 40 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UN	1 R\$	10,28
89623	38383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0236 R\$	2,12
89552		UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	R\$	19,41
89552	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0577 R\$	22,28
89552	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0577 R\$	28,21
89552	122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	0,0094 R\$	68,78
89552	20083	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,011 R\$	77,93
89552	9894	UNIÃO PVC, SOLDÁVEL, 32 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	UN	1 R\$	15,00
89552	38383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0131 R\$	2,12
89568		UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	R\$	34,27
89568	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0694 R\$	22,28
89568	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0694 R\$	28,21
89568	122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	0,0118 R\$	68,78
89568	20083	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,014 R\$	77,93
89568	9894	UNIÃO PVC, SOLDÁVEL, 40 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	UN	1 R\$	28,85
89568	38383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0157 R\$	2,12
89594		UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	R\$	37,95
89594	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0847 R\$	22,28
89594	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0847 R\$	28,21
89594	122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	0,0165 R\$	68,78
89594	20083	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,022 R\$	77,93
89594	9897	UNIÃO PVC, SOLDÁVEL, 50 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	UN	1 R\$	30,81
89594	38383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,019 R\$	2,12
01315/ORSE		NÍPEL DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DIÂM = 1"	UN	R\$	8,36
01315/ORSE	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,11 R\$	21,29
01315/ORSE	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,11 R\$	28,21
01315/ORSE	00981/ORSE	FITA VEDA ROSCA 18MM	M	1,94 R\$	0,21
01315/ORSE	02378/ORSE	VALE TRANSPORTE (PARTICIPAÇÃO DO EMPREGADOR)	UN	0,0176 R\$	4,00
01315/ORSE	00158/ORSE	ALMOÇO (PARTICIPAÇÃO DO EMPREGADOR)	UN	0,0224 R\$	10,00
01315/ORSE	00941/ORSE	FARDAMENTO	UN	0,0004 R\$	71,28
01315/ORSE	01651/ORSE	ÓCULOS BRANCO PROTEÇÃO	PR	0,0002 R\$	5,30
01315/ORSE	04728/ORSE	TALHADEIRA	UN	0 R\$	10,55
01315/ORSE	04729/ORSE	MARRETA	UN	0 R\$	18,80
01315/ORSE	2711	CARRO-DE-MAO CACAMBA METALICA E PNEU MACICO	UN	0 R\$	249,00
01315/ORSE	12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO	PAR	0,0006 R\$	13,40
01315/ORSE	12893	BOTA COURO SOLADO DE BORRACHA VULCANIZADA	PAR	0,0002 R\$	71,47
01315/ORSE	12894	CAPA P/ CHUVA	UN	0 R\$	19,35
01315/ORSE	12895	CAPACETE PLÁSTICO RIGIDO	UN	0,0002 R\$	14,89
01315/ORSE	11253/ORSE	TARRACHA PARA TUBOS PVC DE 1/2"	UN	0,0001 R\$	16,90
01315/ORSE	11254/ORSE	TARRACHA PARA TUBOS PVC DE 3/4"	UN	0,0001 R\$	19,00
01315/ORSE	11255/ORSE	TARRACHA PARA TUBOS PVC DE 1"	UN	0,0001 R\$	21,96
01315/ORSE	11256/ORSE	TARRACHA PARA TUBOS PVC DE 1 1/2"	UN	0 R\$	60,00
01315/ORSE	11257/ORSE	TARRACHA PARA TUBOS PVC DE 1 1/4"	UN	0 R\$	31,36
01315/ORSE	4212	NÍPEL PVC C/ C/ ROSCA P/ ÁGUA FRIA PREDIAL 1	UN	1 R\$	1,94
01315/ORSE	10492/ORSE	CESTA BÁSICA	UN	0,001 R\$	140,00
01315/ORSE	10596/ORSE	PROTETOR AURICULAR	UN	0,001 R\$	4,90
01315/ORSE	10599/ORSE	PROTETOR SOLAR FPS 30	UN	0,0004 R\$	35,90
01315/ORSE	10592/ORSE	LIMA CHATA 1 1/2"	UN	0 R\$	28,90
01315/ORSE	10788/ORSE	PÁ QUADRADA	UN	0 R\$	17,29
01315/ORSE	10593/ORSE	PRAIO SIMPLES 30CM	UN	0 R\$	44,69
01315/ORSE	10362/ORSE	SEGURO DE VIDA E ACIDENTE EM GRUPO	UN	0,001 R\$	12,54
01315/ORSE	10517/ORSE	EXAMES ADMISSIONAIS/DEMISSIONAIS (CHECKUP)	CJ	0 R\$	300,00
01315/ORSE	10761/ORSE	REFEIÇÃO - CAFÉ DA MANHÃ (CAFÉ COM LEITE E DOIS PÃES COM MANTEIGA)	UN	0,0224 R\$	4,50
01316/ORSE		NÍPEL DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DIÂM = 1 1/4"	UN	R\$	13,91
01316/ORSE	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,17 R\$	21,29
01316/ORSE	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,17 R\$	28,21
01316/ORSE	00981/ORSE	FITA VEDA ROSCA 18MM	M	2,44 R\$	0,21
01316/ORSE	02378/ORSE	VALE TRANSPORTE (PARTICIPAÇÃO DO EMPREGADOR)	UN	0,0271 R\$	4,00
01316/ORSE	00158/ORSE	ALMOÇO (PARTICIPAÇÃO DO EMPREGADOR)	UN	0,0346 R\$	10,00
01316/ORSE	00941/ORSE	FARDAMENTO	UN	0,0006 R\$	71,28
01316/ORSE	01651/ORSE	ÓCULOS BRANCO PROTEÇÃO	PR	0,0002 R\$	5,30
01316/ORSE	04728/ORSE	TALHADEIRA	UN	0,0001 R\$	10,55
01316/ORSE	04729/ORSE	MARRETA	UN	0 R\$	18,80
01316/ORSE	2711	CARRO-DE-MAO CACAMBA METALICA E PNEU MACICO	UN	0 R\$	249,00
01316/ORSE	12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO	PAR	0,0008 R\$	13,40
01316/ORSE	12893	BOTA COURO SOLADO DE BORRACHA VULCANIZADA	PAR	0,0002 R\$	71,47
01316/ORSE	12894	CAPA P/ CHUVA	UN	0 R\$	19,35
01316/ORSE	12895	CAPACETE PLÁSTICO RIGIDO	UN	0,0002 R\$	14,89
01316/ORSE	11253/ORSE	TARRACHA PARA TUBOS PVC DE 1/2"	UN	0,0002 R\$	16,90
01316/ORSE	11254/ORSE	TARRACHA PARA TUBOS PVC DE 3/4"	UN	0,0001 R\$	19,00
01316/ORSE	11255/ORSE	TARRACHA PARA TUBOS PVC DE 1"	UN	0,0001 R\$	21,96
01316/ORSE	11256/ORSE	TARRACHA PARA TUBOS PVC DE 1 1/2"	UN	0,0001 R\$	60,00

	11257/ORSE		TARRACHA PARA TUBOS PVC DE 1 1/4"		UN	0,0001	R\$	31,36	
	4215		NIPEL PVC C/C/ ROSCA P/ AGUA FRIA PREDIAL 1.1/4		UN	1	R\$	4,03	
	10492/ORSE		CESTA BÁSICA		UN	0,0016	R\$	140,00	
	10596/ORSE		PROTETOR AURICULAR		UN	0,0016	R\$	4,90	
	10599/ORSE		PROTETOR SOLAR FPS 30		UN	0,0006	R\$	35,90	
	10592/ORSE		LIMA CHATA 1 1/2"		UN	0	R\$	28,90	
	10788/ORSE		PÁ QUADRADA		UN	0	R\$	17,29	
	10593/ORSE		PRAIO SIMPLES 30CM		UN	0	R\$	44,69	
	10362/ORSE		SEGURO DE VIDA E ACIDENTE EM GRUPO		UN	0,0016	R\$	12,54	
	10517/ORSE		EXAMES ADMISSONIAIS/DEMISSONIAIS (CHECKUP)		CJ	0,0002	R\$	300,00	
	10761/ORSE		REFEIÇÃO - CAFÉ DA MANHÃ (CAFÉ COM LEITE E DOIS PÃES COM MANTEIGA)		UN	0,0346	R\$	4,50	
01317/ORSE		NÍPEL DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DIÂM = 1 1/2"		UN				R\$	16,10
	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,17	R\$	21,29	
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,17	R\$	28,21	
	00981/ORSE		FITA VEDA ROSCA 18MM		M	2,92	R\$	0,21	
	02378/ORSE		VALE TRANSPORTE (PARTICIPAÇÃO DO EMPREGADOR)		UN	0,0271	R\$	4,00	
	00158/ORSE		ALMOÇO (PARTICIPAÇÃO DO EMPREGADOR)		UN	0,0346	R\$	10,00	
	00941/ORSE		FARDAMENTO		UN	0,0006	R\$	71,28	
	01651/ORSE		ÓCULOS BRANCO PROTEÇÃO		PR	0,0002	R\$	5,30	
	04728/ORSE		TALHADEIRA		UN	0,0001	R\$	10,55	
	04729/ORSE		MARRETA		UN	0	R\$	18,80	
	2711		CARRO-DE-MAO CACAMBA METALICA E PNEU MACICO		UN	0	R\$	249,00	
	12892		LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO		PAR	0,0008	R\$	13,40	
	12893		BOTA COURO SOLADO DE BORRACHA VULCANIZADA		PAR	0,0002	R\$	71,47	
	12894		CAPA P/ CHUVA		UN	0	R\$	19,35	
	12895		CAPACETE PLASTICO RIGIDO		UN	0,0002	R\$	14,89	
	11253/ORSE		TARRACHA PARA TUBOS PVC DE 1/2"		UN	0,0002	R\$	16,90	
	11254/ORSE		TARRACHA PARA TUBOS PVC DE 3/4"		UN	0,0001	R\$	19,00	
	11255/ORSE		TARRACHA PARA TUBOS PVC DE 1"		UN	0,0001	R\$	21,96	
	11256/ORSE		TARRACHA PARA TUBOS PVC DE 1 1/2"		UN	0,0001	R\$	60,00	
	11257/ORSE		TARRACHA PARA TUBOS PVC DE 1 1/4"		UN	0,0001	R\$	31,36	
	4214		NIPEL PVC C/C/ ROSCA P/ AGUA FRIA PREDIAL 1.1/2		UN	1	R\$	6,12	
	10492/ORSE		CESTA BÁSICA		UN	0,0016	R\$	140,00	
	10596/ORSE		PROTETOR AURICULAR		UN	0,0016	R\$	4,90	
	10599/ORSE		PROTETOR SOLAR FPS 30		UN	0,0006	R\$	35,90	
	10592/ORSE		LIMA CHATA 1 1/2"		UN	0	R\$	28,90	
	10788/ORSE		PÁ QUADRADA		UN	0	R\$	17,29	
	10593/ORSE		PRAIO SIMPLES 30CM		UN	0	R\$	44,69	
	10362/ORSE		SEGURO DE VIDA E ACIDENTE EM GRUPO		UN	0,0016	R\$	12,54	
	10517/ORSE		EXAMES ADMISSONIAIS/DEMISSONIAIS (CHECKUP)		CJ	0,0002	R\$	300,00	
	10761/ORSE		REFEIÇÃO - CAFÉ DA MANHÃ (CAFÉ COM LEITE E DOIS PÃES COM MANTEIGA)		UN	0,0346	R\$	4,50	
86942		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		UN				R\$	257,11
	86879		VÁLVULA EM PLÁSTICO 1? PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020		UN	1	R\$	9,69	
	86882		SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO EM PVC 1.1/4 X 1.1/2? - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020		UN	1	R\$	22,09	
	86884		ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2? X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020		UN	1	R\$	10,81	
	86904		LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020		UN	1	R\$	152,09	
	86906		TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2? OU 3/4?, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020		UN	1	R\$	62,43	
07350/ORSE		LAVATÓRIO LOUÇA DE CANTO (DECA-IZY, REF L-10117 OU SIMILAR) SEM COLUMNA, C/ SIFÃO CROMADO, VÁLVULA CROMADA, ENGATE CROMADO, EXCLUSI		UN				R\$	465,12
	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,75	R\$	21,29	
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,75	R\$	28,21	
	00982/ORSE		FIXAÇÃO P/ LAVATÓRIO - PARAFUSOS (DECA - REF: SP-7 OU SIMILAR)		CJ	1	R\$	4,47	
	02384/ORSE		VÁLVULA DE ESCOAMENTO PARA LAVATÓRIO, DECA 1602C OU SIMILAR		UN	1	R\$	38,39	
	02378/ORSE		VALE TRANSPORTE (PARTICIPAÇÃO DO EMPREGADOR)		UN	0,2791	R\$	4,00	
	00158/ORSE		ALMOÇO (PARTICIPAÇÃO DO EMPREGADOR)		UN	0,3564	R\$	10,00	
	00941/ORSE		FARDAMENTO		UN	0,0052	R\$	71,28	
	01651/ORSE		ÓCULOS BRANCO PROTEÇÃO		PR	0,0028	R\$	5,30	
	04728/ORSE		TALHADEIRA		UN	0,0005	R\$	10,55	
	04729/ORSE		MARRETA		UN	0,0002	R\$	18,80	
	06969/ORSE		LAVATÓRIO LOUÇA, DE CANTO, LINHA IZY, REF. 10117, DECA OU SIMILAR		UN	1	R\$	132,90	
	2711		CARRO-DE-MAO CACAMBA METALICA E PNEU MACICO		UN	0,0004	R\$	249,00	
	12892		LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO		PAR	0,0008	R\$	13,40	
	12893		BOTA COURO SOLADO DE BORRACHA VULCANIZADA		PAR	0,0028	R\$	71,47	
	12894		CAPA P/ CHUVA		UN	0,0008	R\$	19,35	
	12895		CAPACETE PLASTICO RIGIDO		UN	0,002	R\$	14,89	
	11253/ORSE		TARRACHA PARA TUBOS PVC DE 1/2"		UN	0,0019	R\$	16,90	
	11254/ORSE		TARRACHA PARA TUBOS PVC DE 3/4"		UN	0,0012	R\$	19,00	
	11255/ORSE		TARRACHA PARA TUBOS PVC DE 1"		UN	0,001	R\$	21,96	
	11256/ORSE		TARRACHA PARA TUBOS PVC DE 1 1/2"		UN	0,0007	R\$	60,00	
	11257/ORSE		TARRACHA PARA TUBOS PVC DE 1 1/4"		UN	0,0007	R\$	31,36	
	6136		SIFAO EM METAL CROMADO PARA LAVATORIO, DE 1 X 1 1/2		UN	1	R\$	156,54	
	11683		ENGATE OU RABICHO FLEXIVEL EM METAL CROMADO 1/2 X 30CM		UN	1	R\$	35,90	
	10492/ORSE		CESTA BÁSICA		UN	0,0158	R\$	140,00	
	10596/ORSE		PROTETOR AURICULAR		UN	0,0158	R\$	4,90	
	10599/ORSE		PROTETOR SOLAR FPS 30		UN	0,0064	R\$	35,90	
	10592/ORSE		LIMA CHATA 1 1/2"		UN	0,0002	R\$	28,90	
	10788/ORSE		PÁ QUADRADA		UN	0,0004	R\$	17,29	
	10593/ORSE		PRAIO SIMPLES 30CM		UN	0,0002	R\$	44,69	
	10362/ORSE		SEGURO DE VIDA E ACIDENTE EM GRUPO		UN	0,0158	R\$	12,54	
	10517/ORSE		EXAMES ADMISSONIAIS/DEMISSONIAIS (CHECKUP)		CJ	0,0014	R\$	300,00	
	10761/ORSE		REFEIÇÃO - CAFÉ DA MANHÃ (CAFÉ COM LEITE E DOIS PÃES COM MANTEIGA)		UN	0,3564	R\$	4,50	
100848		VASO SANITÁRIO INFANTIL LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020		UN				R\$	577,57
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,4968	R\$	28,21	
	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,3495	R\$	21,29	
	4384		PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10		UN	2	R\$	24,00	
	11786		VASO SANITARIO SIFONADO INFANTIL LOUCA BRANCA		UN	1	R\$	485,25	
	6138		VEDACAO PVC, 100 MM, PARA SAIDA VASO SANITARIO		UN	1	R\$	15,79	
	37329		REJUNTE EPOXI BRANCO		KG	0,0881	R\$	80,38	
95472		VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGACAO PARA BACIA SANITARIA AJUSTAVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020		UN				R\$	813,68
	95471		VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020		UN	1	R\$	804,24	
	6142		CONJUNTO DE LIGACAO PARA BACIA SANITARIA AJUSTAVEL, EM PLASTICO BRANCO, COM TUBO, CANOPLA E ESPUDE		UN	1	R\$	9,44	
100849		ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020		UN				R\$	47,46
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1536	R\$	28,21	
	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0484	R\$	21,29	
	377		ASSENTO SANITARIO DE PLASTICO, TIPO CONVENCIONAL		UN	1	R\$	42,10	
100851		ASSENTO SANITÁRIO INFANTIL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020		UN				R\$	94,95
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1536	R\$	28,21	
	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0484	R\$	21,29	
	11761		ASSENTO VASO SANITARIO INFANTIL EM PLASTICO BRANCO		UN	1	R\$	89,59	
CCU.05.0001		FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE BANHEIRA RÍGIDA EM PVC DE EMBUTIR PARA CRIANÇAS COM ATÉ 10KG.		UN				R\$	104,78
	88309		PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1	R\$	28,59	
	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1	R\$	21,29	
	COT.05.0007		FORNECIMENTO DE BANHEIRA RÍGIDA EM PVC DE EMBUTIR PARA CRIANÇAS COM ATÉ 10KG		UN	1	R\$	54,90	
00802/ORSE		BEBEDOURO ELÉTRICO 40 LITROS		UN				R\$	713,65
	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1	R\$	21,29	
	88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1	R\$	29,30	
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1	R\$	28,21	
	00981/ORSE		FITA VEDA ROSCA 18MM		M	0,56	R\$	0,21	
	00277/ORSE		BEBEDOURO ELÉTRICO DE PRESSÃO 40 LITROS INOX 110V, MASTERFRIO OU SIMILAR		UN	1	R\$	626,04	
	02378/ORSE		VALE TRANSPORTE (PARTICIPAÇÃO DO EMPREGADOR)		UN	0,2249	R\$	4,00	
	00158/ORSE		ALMOÇO (PARTICIPAÇÃO DO EMPREGADOR)		UN	0,3054	R\$	10,00	
	00941/ORSE		FARDAMENTO		UN	0,0045	R\$	71,28	
	01651/ORSE		ÓCULOS BRANCO PROTEÇÃO		PR	0,0024	R\$	5,30	

04728/ORSE		TALHADEIRA	UN	0,0003	R\$	10,55
04729/ORSE		MARRETA	UN	0,0001	R\$	18,80
2711		CARRO-DE-MAO CACAMBA METALICA E PNEU MACICO	UN	0,0002	R\$	249,00
12892		LUVIA RASPA DE COURO, CANO CURTO	PAR	0,0069	R\$	13,40
12893		BOTA COURO SOLADO DE BORRACHA VULCANIZADA	PAR	0,0023	R\$	71,47
12894		CAPA P/ CHUVA	UN	0,0006	R\$	19,35
12895		CAPACETE PLASTICO RIGIDO	UN	0,0018	R\$	14,89
11240/ORSE		ALICATE COM ISOLAMENTO	UN	0,0002	R\$	29,99
11241/ORSE		ALICATE VOLT-AMPERIMETRO	UN	0,0002	R\$	117,10
11242/ORSE		CHAVE INGLESIA 12"	UN	0,0001	R\$	47,00
11253/ORSE		TARRACHA PARA TUBOS PVC DE 1/2"	UN	0,0011	R\$	16,90
11254/ORSE		TARRACHA PARA TUBOS PVC DE 3/4"	UN	0,0007	R\$	19,00
11255/ORSE		TARRACHA PARA TUBOS PVC DE 1"	UN	0,0006	R\$	21,96
11256/ORSE		TARRACHA PARA TUBOS PVC DE 1 1/2"	UN	0,0004	R\$	60,00
11257/ORSE		TARRACHA PARA TUBOS PVC DE 1 1/4"	UN	0,0004	R\$	31,36
10492/ORSE		CESTA BÁSICA	UN	0,0135	R\$	140,00
10596/ORSE		PROTETOR AURICULAR	UN	0,0135	R\$	4,90
10599/ORSE		PROTETOR SOLAR FPS 30	UN	0,0054	R\$	35,90
10579/ORSE		CHAVE DE FENDA 30 CM	UN	0,0002	R\$	18,45
10592/ORSE		LIMA CHATA 1 1/2"	UN	0,0001	R\$	28,90
10788/ORSE		PÁ QUADRADA	UN	0,0002	R\$	17,29
10593/ORSE		PRAIO SIMPLES 30CM	UN	0,0001	R\$	44,69
10362/ORSE		SEGURO DE VIDA E ACIDENTE EM GRUPO	UN	0,0135	R\$	12,54
10517/ORSE		EXAMES ADMISSONIAIS/DEMISSONIAIS (CHECKUP)	CJ	0,0012	R\$	300,00
10761/ORSE		REFEIÇÃO - CAFÉ DA MANHÃ (CAFÉ COM LEITE E DOIS PÃES COM MANTEIGA)	UN	0,3054	R\$	4,50
86901		CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN			R\$ 151,61
88274		MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8458	R\$	28,46
88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2665	R\$	21,29
4823		MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	KG	0,5271	R\$	35,76
20269		LAVATORIO/CUBA DE EMBUTIR OVAL LOUCA BRANCA SEM LADRAO *50 X 35* CM	UN	1	R\$	103,03
080689/AGETOP		CUBA INOX 50X40X20CM E=0,7MM-AÇO 304	UN			R\$ 131,31
88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,39	R\$	22,28
88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,39	R\$	28,21
H554		CUBA INOX 50X40X20CM E=0,7MM-AÇO 304	un	1	R\$	111,63
04428/ORSE		CUBA DE AÇO INOX 304, TERMINOX, RETANGULAR, DIM 80 X 50 X 30 CM, E=0,8 MM, COM VÁLVULA CROMADA, SIFÃO CROMADO (DECA REF C1680), T	UN			R\$ 1.702,11
88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	R\$	21,29
88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	R\$	28,21
02016/ORSE		SIFÃO PARA PIA DE COZINHA, DECA 1680, ACABAMENTO CROMADO 1 1/2 X 1 1/2 OU SIMILAR	UN	1	R\$	178,60
02378/ORSE		VALE TRANSPORTE (PARTICIPAÇÃO DO EMPREGADOR)	UN	0,1595	R\$	4,00
00158/ORSE		ALMOÇO (PARTICIPAÇÃO DO EMPREGADOR)	UN	0,2036	R\$	10,00
00941/ORSE		FARDAMENTO	UN	0,003	R\$	71,28
01651/ORSE		ÓCULOS BRANCO PROTEÇÃO	PR	0,0016	R\$	5,30
03869/ORSE		CUBA DE AÇO INOX 304, TERMINOX OU SIMILAR, RETANGULAR, COM VÁLVULA, DIM 80 X50 X 30 CM, E=0,8 MM, PARA PIA DE COZINHA	UN	1	R\$	1.387,40
04728/ORSE		TALHADEIRA	UN	0,0003	R\$	10,55
04729/ORSE		MARRETA	UN	0,0001	R\$	18,80
2711		CARRO-DE-MAO CACAMBA METALICA E PNEU MACICO	UN	0,0002	R\$	249,00
12892		LUVIA RASPA DE COURO, CANO CURTO	PAR	0,0046	R\$	13,40
12893		BOTA COURO SOLADO DE BORRACHA VULCANIZADA	PAR	0,0016	R\$	71,47
12894		CAPA P/ CHUVA	UN	0,0004	R\$	19,35
12895		CAPACETE PLASTICO RIGIDO	UN	0,0012	R\$	14,89
11253/ORSE		TARRACHA PARA TUBOS PVC DE 1/2"	UN	0,0011	R\$	16,90
11254/ORSE		TARRACHA PARA TUBOS PVC DE 3/4"	UN	0,0007	R\$	19,00
11255/ORSE		TARRACHA PARA TUBOS PVC DE 1"	UN	0,0006	R\$	21,96
11256/ORSE		TARRACHA PARA TUBOS PVC DE 1 1/2"	UN	0,0004	R\$	60,00
11257/ORSE		TARRACHA PARA TUBOS PVC DE 1 1/4"	UN	0,0004	R\$	31,36
6141		ENGATE OU RABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2 X 30CM	UN	1	R\$	5,41
11775		TORNEIRA CROMADA 1/2 OU 3/4 REF 1157 P/ PIA COZ - C/ AREJADOR - PADRAO MEDIO	UN	1	R\$	75,37
10492/ORSE		CESTA BÁSICA	UN	0,009	R\$	140,00
10596/ORSE		PROTETOR AURICULAR	UN	0,009	R\$	4,90
10599/ORSE		PROTETOR SOLAR FPS 30	UN	0,0036	R\$	35,90
10592/ORSE		LIMA CHATA 1 1/2"	UN	0,0001	R\$	28,90
10788/ORSE		PÁ QUADRADA	UN	0,0002	R\$	17,29
10593/ORSE		PRAIO SIMPLES 30CM	UN	0,0001	R\$	44,69
10362/ORSE		SEGURO DE VIDA E ACIDENTE EM GRUPO	UN	0,009	R\$	12,54
10517/ORSE		EXAMES ADMISSONIAIS/DEMISSONIAIS (CHECKUP)	CJ	0,0008	R\$	300,00
10761/ORSE		REFEIÇÃO - CAFÉ DA MANHÃ (CAFÉ COM LEITE E DOIS PÃES COM MANTEIGA)	UN	0,2036	R\$	4,50
86920		TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXIVEL EM PVC, VÁLVULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN			R\$ 816,85
86872		TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1	R\$	748,69
86879		VÁLVULA EM PLÁSTICO 1? PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1	R\$	9,69
86883		SIFÃO DO TIPO FLEXIVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1	R\$	12,03
86913		TORNEIRA CROMADA 1/2? OU 3/4? PARA TANQUE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1	R\$	46,44
080573/AGETOP		TORNEIRA DE MESA PARA P.N.E. COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO TEMPORIZADO PARA LAVATÓRIO DIÂMETRO DE 1/2	UN			R\$ 274,64
88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2	R\$	22,28
88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2	R\$	28,21
H689		FITA VEDAROSCA 12 MM	m	0,28	R\$	0,28
H713		TORNEIRA DE MESA PARA P.N.E. COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO TEMPORIZADO PARALAVATÓRIO DIÂMETRO DE 1/2"	un	1	R\$	264,48
86911		TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2? OU 3/4?, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN			R\$ 73,10
88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1164	R\$	28,21
88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0367	R\$	21,29
3146		FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,021	R\$	4,25
13416		TORNEIRA CROMADA DE PAREDE PARA COZINHA SEM AREJADOR, PADRAO POPULAR, 1/2 " OU 3/4 " (REF 1158)	UN	1	R\$	68,96
94797		TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN			R\$ 228,28
88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2565	R\$	22,28
88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2565	R\$	28,21
3148		FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,0066	R\$	15,67
11825		TORNEIRA DE BOIA CONVENCIONAL PARA CAIXA D'AGUA, 1", COM HASTE E TORNEIRA METALICOS E BALAO PLASTICO	UN	1	R\$	215,24
89985		REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN			R\$ 111,15
88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2212	R\$	22,28
88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2212	R\$	28,21
3148		FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,0106	R\$	15,67
6024		REGISTRO PRESSAO COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADA, SIMPLES, BITOLA 3/4 " (REF 1416)	UN	1	R\$	99,83
080926/AGETOP		REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA DIAMETRO 3/4	UN			R\$ 61,08
88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,61	R\$	22,28
88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,61	R\$	28,21
H689		FITA VEDAROSCA 12 MM	m	0,94	R\$	0,28
H200		REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA DIAM.3/4" - C-50	un	1	R\$	30,03
94495		REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN			R\$ 76,17
88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1485	R\$	22,28
88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1485	R\$	28,21
3148		FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,0132	R\$	15,67
6019		REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 1 " (REF 1509)	UN	1	R\$	68,49
94496		REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN			R\$ 103,80
88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2021	R\$	22,28

88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2021	R\$	28,21
3148		FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,0168	R\$	15,67
6017		REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 1 1/4 " (REF 1509)	UN	1	R\$	93,34
94497		REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN			R\$ 131,42
88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2633	R\$	22,28
88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2633	R\$	28,21
3148		FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,0192	R\$	15,67
6010		REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 1 1/2 " (REF 1509)	UN	1	R\$	117,84
86884		ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN			R\$ 10,81
88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1525	R\$	28,21
88316		SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0481	R\$	21,29
6141		ENGATE/RABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2 " X 30 CM	UN	1	R\$	5,41
3146		FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,021	R\$	4,25
86886		ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN			R\$ 41,30
88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1525	R\$	28,21
88316		SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0481	R\$	21,29
11683		ENGATE / RABICHO FLEXIVEL INOX 1/2 " X 30 CM	UN	1	R\$	35,90
3146		FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,021	R\$	4,25
100860		CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN			R\$ 94,07
88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4467	R\$	28,21
88316		SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1407	R\$	21,29
1368		CHUVEIRO COMUM EM PLASTICO BRANCO, COM CANO, 3 TEMPERATURAS, 5500 W (110/220 V)	UN	1	R\$	78,40
3146		FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,021	R\$	4,25
08210/ORSE		DUCHA MANUAL, LINHA TRIO, REF. 4896C DA DECA OU SIMILAR	UN			R\$ 397,80
88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	R\$	28,21
00981/ORSE		FITA VEDA ROSCA 18MM	M	0,42	R\$	0,21
02378/ORSE		VALE TRANSPORTE (PARTICIPAÇÃO DO EMPREGADOR)	UN	0,0327	R\$	4,00
00158/ORSE		ALMOÇO (PARTICIPAÇÃO DO EMPREGADOR)	UN	0,0509	R\$	10,00
00941/ORSE		FARDAMENTO	UN	0,0008	R\$	71,28
01651/ORSE		ÓCULOS BRANCO PROTEÇÃO	PR	0,0004	R\$	5,30
08293/ORSE		DUCHA MANUAL, LINHA TRIO, REF. 4896C DA DECA OU SIMILAR	UN	1	R\$	382,25
12892		LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO	PAR	0,0012	R\$	13,40
12893		BOTA COURO SOLADO DE BORRACHA VULCANIZADA	PAR	0,0004	R\$	71,47
12894		CAPA P/ CHUVA	UN	0,0001	R\$	19,35
12895		CAPACETE PLASTICO RIGIDO	UN	0,0003	R\$	14,89
11253/ORSE		TARRACHA PARA TUBOS PVC DE 1/2"	UN	0,0006	R\$	16,90
11254/ORSE		TARRACHA PARA TUBOS PVC DE 3/4"	UN	0,0004	R\$	19,00
11255/ORSE		TARRACHA PARA TUBOS PVC DE 1"	UN	0,0003	R\$	21,96
11256/ORSE		TARRACHA PARA TUBOS PVC DE 1 1/2"	UN	0,0002	R\$	60,00
11257/ORSE		TARRACHA PARA TUBOS PVC DE 1 1/4"	UN	0,0002	R\$	31,36
10492/ORSE		CESTA BÁSICA	UN	0,0022	R\$	140,00
10596/ORSE		PROTETOR AURICULAR	UN	0,0022	R\$	4,90
10599/ORSE		PROTETOR SOLAR FPS 30	UN	0,0009	R\$	35,90
10592/ORSE		LIMA CHATA 1 1/2"	UN	0	R\$	28,90
10593/ORSE		PRAIO SIMPLES 30CM	UN	0	R\$	44,69
10362/ORSE		SEGURO DE VIDA E ACIDENTE EM GRUPO	UN	0,0022	R\$	12,54
10517/ORSE		EXAMES ADMISSORAIS/DEMISSORAIS (CHECKUP)	CJ	0,0002	R\$	300,00
10761/ORSE		REFEIÇÃO - CAFÉ DA MANHÃ (CAFÉ COM LEITE E DOIS PÃES COM MANTEIGA)	UN	0,0509	R\$	4,50
99635		VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/2", ACABAMENTO METALICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN			R\$ 353,09
88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9249	R\$	22,28
88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9249	R\$	28,21
3148		FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,0192	R\$	15,67
10228		VÁLVULA DE DESCARGA METALICA, BASE 1 1/2 " E ACABAMENTO METALICO CROMADO	UN	1	R\$	306,10
080519/AGETOP		VÁLVULA DE DESCARGA PARA P.N.E. COM ACABAMENTO CROMADO ANTIVANDALISMO	UN			R\$ 436,09
88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,628	R\$	22,28
88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,628	R\$	28,21
H689		FITA VEDAROSCA 12 MM	m	1,88	R\$	0,28
H710		VÁLVULA DE DESCARGA HIDRA/DOCOL (BASE E ACABAMENTO CROMADOANTIVANDALISMO PARA P.N.E.)	un	1	R\$	353,38
99630		VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 1 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN			R\$ 129,11
88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2021	R\$	22,28
88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2021	R\$	28,21
3148		FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,0168	R\$	15,67
10419		VÁLVULA DE RETENCAO VERTICAL, DE BRONZE (PN-16), 1 1/4", 200 PSI, EXTREMIDADES COM ROSCA	UN	1	R\$	118,65
94489		REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN			R\$ 40,51
88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0795	R\$	22,28
88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0795	R\$	28,21
20080		ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	UN	0,04	R\$	22,45
11674		REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDAVEL, DN 25 MM, COM CORPO DIVIDIDO	UN	1	R\$	34,86
20083		SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0095	R\$	77,93
38383		LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,008	R\$	2,12
95251		VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 1 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN			R\$ 153,67
88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2021	R\$	22,28
88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2021	R\$	28,21
3148		FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,0168	R\$	15,67
11750		VÁLVULA DE ESFERA BRUTA EM BRONZE, BITOLA 1 1/4 " (REF 1552-B)	UN	1	R\$	143,21
83646		BOMBA RECALQUE D'AGUA DE ESTAGIOS TRIFASICA 2,0 HP	UN			R\$ 3.546,48
88243		AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,1	R\$	22,44
88279		MONTADOR ELETROMECÂNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,1	R\$	30,72
735		BOMBA CENTRIFUGA MOTOR ELETRICO TRIFASICO 1,48HP DIAMETRO DE SUCCAO X ELEVACAO 1" X 1", 4 ESTAGIOS, DIAMETRO DOS ROTORES 3 X 107 MM + 1 X 100 MM, HM/Q: 10 M / 5,3 M3/H A 70 M / 1,8 M3/H	UN	1	R\$	3.222,21
080752/AGETOP		FILTRO CENTRAL EM AÇO INOX 304 VAZÃO DE 3.000 L/H / INSTALADO	UN			R\$ 4.200,00
H662		FILTRO CENTRAL AÇO INOX 304 VAZÃO 3.000 LITROS/HORA	un	1	R\$	4.200,00
89578		TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	M			R\$ 35,72
88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0758	R\$	22,28
88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0758	R\$	28,21
9841		TUBO PVC, SERIE R, DN 100 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5688)	M	1,0353	R\$	30,75
38383		LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,042	R\$	2,12
89580		TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	M			R\$ 74,00
88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1309	R\$	22,28
88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1309	R\$	28,21
9840		TUBO PVC, SERIE R, DN 150 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5688)	M	1,0353	R\$	64,96
38383		LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,073	R\$	2,12
CCU.05.0002		FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC, SÉRIE R, PARA ESGOTO OU ÁGUAS PLUVIAIS, DN 200MM.	M			R\$ 90,25
88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4933	R\$	22,28
88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4933	R\$	28,21
COT.05.0003		TUBO PVC, SERIE R, DN 200 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5688)	M	1,05	R\$	57,63

01/05/0002	122		ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	0,0229	R\$	68,78
01/05/0002	20083		SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0376	R\$	77,93
01/05/0002	38383		LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,164	R\$	2,12
CCU.05.0003	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC, SÉRIE R, PARA ESGOTO OU ÁGUAS PLUVIAIS, DN 250MM.			M			R\$ 107,07
01/05/0003	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4933	R\$	22,28
01/05/0003	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4933	R\$	28,21
01/05/0003	COT.05.0004		TUBO PVC, SERIE R, DN 250 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5688)	M	1,05	R\$	73,65
01/05/0003	122		ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	0,0229	R\$	68,78
01/05/0003	20083		SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0376	R\$	77,93
01/05/0003	38383		LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,164	R\$	2,12
CCU.05.0004	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC, SÉRIE R, PARA ESGOTO OU ÁGUAS PLUVIAIS, DN 300MM.			M			R\$ 115,65
01/05/0004	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4933	R\$	22,28
01/05/0004	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4933	R\$	28,21
01/05/0004	COT.05.0005		TUBO PVC, SERIE R, DN 300 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5688)	M	1,05	R\$	81,82
01/05/0004	122		ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	0,0229	R\$	68,78
01/05/0004	20083		SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0376	R\$	77,93
01/05/0004	38383		LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,164	R\$	2,12
89529	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022			UN			R\$ 37,79
89529	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1288	R\$	22,28
89529	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1288	R\$	28,21
89529	299		ANEL BORRACHA, DN 100 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	UN	2	R\$	3,39
89529	20157		JOELHO, PVC SÉRIE R, 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1	R\$	21,26
89529	20078		PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	UN	0,115	R\$	28,39
04283/ORSE	RALO HEMISFÉRICO EM PVC, TIPO ABACAXI			UN			R\$ 51,90
04283/ORSE	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	R\$	21,29
04283/ORSE	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	R\$	28,21
04283/ORSE	02378/ORSE		VALE TRANSPORTE (PARTICIPAÇÃO DO EMPREGADOR)	UN	0,0797	R\$	4,00
04283/ORSE	00158/ORSE		ALMOÇO (PARTICIPAÇÃO DO EMPREGADOR)	UN	0,1018	R\$	10,00
04283/ORSE	00941/ORSE		FARDAMENTO	UN	0,0016	R\$	71,28
04283/ORSE	01651/ORSE		ÓCULOS BRANCO PROTEÇÃO	PR	0,0008	R\$	5,30
04283/ORSE	04728/ORSE		TALHADEIRA	UN	0,0002	R\$	10,55
04283/ORSE	04729/ORSE		MARRETA	UN	0	R\$	18,80
04283/ORSE	2711		CARRO-DE-MAO CACAMBA METALICA E PNEU MACICO	UN	0,0001	R\$	249,00
04283/ORSE	12892		LUVIA RASPA DE COURO, CANO CURTO	PAR	0,0024	R\$	13,40
04283/ORSE	12893		BOTA COURO SOLADO DE BORRACHA VULCANIZADA	PAR	0,0008	R\$	71,47
04283/ORSE	12894		CAPA P/ CHUVA	UN	0,0002	R\$	19,35
04283/ORSE	12895		CAPACETE PLASTICO RIGIDO	UN	0,0006	R\$	14,89
04283/ORSE	11253/ORSE		TARRACHA PARA TUBOS PVC DE 1/2"	UN	0,0006	R\$	16,90
04283/ORSE	11254/ORSE		TARRACHA PARA TUBOS PVC DE 3/4"	UN	0,0004	R\$	19,00
04283/ORSE	11255/ORSE		TARRACHA PARA TUBOS PVC DE 1"	UN	0,0003	R\$	21,96
04283/ORSE	11256/ORSE		TARRACHA PARA TUBOS PVC DE 1 1/2"	UN	0,0002	R\$	60,00
04283/ORSE	11257/ORSE		TARRACHA PARA TUBOS PVC DE 1 1/4"	UN	0,0002	R\$	31,36
04283/ORSE	11708		RALO SEMI-ESFERICO FOFO TP ABACAXI D = 100MM P/ LAJES, CALHAS ETC	UN	1	R\$	24,30
04283/ORSE	10492/ORSE		CESTA BÁSICA	UN	0,0044	R\$	140,00
04283/ORSE	10596/ORSE		PROTETOR AURICULAR	UN	0,0044	R\$	4,90
04283/ORSE	10599/ORSE		PROTETOR SOLAR FPS 30	UN	0,0018	R\$	35,90
04283/ORSE	10592/ORSE		LIMA CHATA 1 1/2"	UN	0	R\$	28,90
04283/ORSE	10788/ORSE		PÁ QUADRADA	UN	0,0001	R\$	17,29
04283/ORSE	10593/ORSE		PRAIO SIMPLES 30CM	UN	0	R\$	44,69
04283/ORSE	10362/ORSE		SEGURO DE VIDA E ACIDENTE EM GRUPO	UN	0,0044	R\$	12,54
04283/ORSE	10517/ORSE		EXAMES ADMISIONAIS/DEMISSIONAIS (CHECKUP)	CJ	0,0004	R\$	300,00
04283/ORSE	10761/ORSE		REFEIÇÃO - CAFÉ DA MANHÃ (CAFÉ COM LEITE E DOIS PÃES COM MANTEIGA)	UN	0,1018	R\$	4,50
00298/ORSE	CALHA EM ALVENARIA / CONCRETO, IMPERMEABILIZADA C/ MANTA ASFÁLTICA			M2			R\$ 237,92
00298/ORSE	88243		AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1742	R\$	22,44
00298/ORSE	88245		ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1974	R\$	28,39
00298/ORSE	88262		CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3507	R\$	28,21
00298/ORSE	88270		IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8657	R\$	28,59
00298/ORSE	88309		PEDEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9228	R\$	28,59
00298/ORSE	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,4634	R\$	21,29
00298/ORSE	01569/ORSE		MADEIRA MISTA SERRADA (BARROTE) 6 X 6CM - 0,0036 M3/M (ANGELIM, LURO)	M	0,6132	R\$	7,39
00298/ORSE	00081/ORSE		ACO CA-50 6,3 A 12,5 MM	KG	2,4	R\$	5,37
00298/ORSE	00630/ORSE		COMPENSADO RESINADO 12MM - MADEIRIT OU SIMILAR	M2	0,1167	R\$	22,64
00298/ORSE	02212/ORSE		TIJOLO MACIÇO 4 X 9 X 17CM	UN	40,8	R\$	0,35
00298/ORSE	1379		CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	12,2844	R\$	0,66
00298/ORSE	367		AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA / FORNECEDOR (SEM FRETE)	M3	0,0507	R\$	210,64
00298/ORSE	1106		CAL HIDRATADA, DE 1A. QUALIDADE, PARA ARGAMASSA	KG	3,4944	R\$	1,31
00298/ORSE	4718		PEDRA BRITADA N. 2 - POSTO PEDREIRA / FORNECEDOR (SEM FRETE)	M3	0,0188	R\$	180,00
00298/ORSE	4721		PEDRA BRITADA N. 1 - POSTO PEDREIRA / FORNECEDOR (SEM FRETE)	M3	0,0063	R\$	179,06
00298/ORSE	4014		MANTA IMPERMEABILIZANTE A BASE DE ASFALTO MODIFICADO C/ POLIMEROS DE APP TIPO TORODIM APP 3MM VIAPOL O	M2	1,0125	R\$	55,25
00298/ORSE	4509		PECA DE MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 10CM NAO APARELHADA	M	0,5445	R\$	4,13
00298/ORSE	5068		PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	KG	0,0075	R\$	21,87
00298/ORSE	5069		PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	KG	0,03	R\$	22,29
00298/ORSE	6193		TABUA MADEIRA 2A QUALIDADE 2,5 X 20,0CM (1 X 8") NAO APARELHADA	M	0,0612	R\$	23,60
00298/ORSE	511		PRIMER PARA MANTA ASFALTICA A BASE DE ASFALTO MODIFICADO DILUIDO EM SOLVENTE, APLICACAO A FRIO	L	0,5535	R\$	20,20
00298/ORSE	39017		ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, CO	UN	0,96	R\$	0,22
00298/ORSE	39315		ESPACADOR / DISTANCIADOR TIPO GARRA DUPLA, EM PLASTICO, COBRIMENTO *20* MM, PARA FERRAGENS DE LAJES E	UN	0,96	R\$	0,35
00298/ORSE	43132		ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,60 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,048	R\$	20,79
00298/ORSE	43130		ARAME GALVANIZADO 12 BWG, D = 2,76 MM (0,048 KG/M) OU 14 BWG, D = 2,11 MM (0,026 KG/M)	KG	0,045	R\$	20,79
10324/ORSE	CONJUNTO MOTO-BOMBA SUBMERSÍVEL, SCHNEIDER, MOD. BCS-205, 2CV, TRIFÁSICA, (OU SIMILAR)			UN			R\$ 4.596,58
10324/ORSE	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2	R\$	21,29
10324/ORSE	88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2	R\$	29,30
10324/ORSE	00591/ORSE		CHAVE MAGNÉTICA P/MOTOR 3CV-220V	UN	1	R\$	228,30
10324/ORSE	02378/ORSE		VALE TRANSPORTE (PARTICIPAÇÃO DO EMPREGADOR)	UN	0,319	R\$	4,00
10324/ORSE	00158/ORSE		ALMOÇO (PARTICIPAÇÃO DO EMPREGADOR)	UN	0,4072	R\$	10,00
10324/ORSE	00941/ORSE		FARDAMENTO	UN	0,006	R\$	71,28
10324/ORSE	01651/ORSE		ÓCULOS BRANCO PROTEÇÃO	PR	0,0032	R\$	5,30
10324/ORSE	04728/ORSE		TALHADEIRA	UN	0,0006	R\$	10,55
10324/ORSE	04729/ORSE		MARRETA	UN	0,0002	R\$	18,80
10324/ORSE	11099/ORSE		CONJUNTO MOTO-BOMBA SUBMERSÍVEL, SCHNEIDER, MOD. BCS-205, 2CV, TRIFÁSICA, (OU SIMILAR)	UN	1	R\$	4.255,44
10324/ORSE	2711		CARRO-DE-MAO CACAMBA METALICA E PNEU MACICO	UN	0,0004	R\$	249,00
10324/ORSE	12892		LUVIA RASPA DE COURO, CANO CURTO	PAR	0,0092	R\$	13,40
10324/ORSE	12893		BOTA COURO SOLADO DE BORRACHA VULCANIZADA	PAR	0,003	R\$	71,47
10324/ORSE	12894		CAPA P/ CHUVA	UN	0,0008	R\$	19,35
10324/ORSE	12895		CAPACETE PLASTICO RIGIDO	UN	0,0024	R\$	14,89
10324/ORSE	11240/ORSE		ALICATE COM ISOLAMENTO	UN	0,0004	R\$	29,99
10324/ORSE	11241/ORSE		ALICATE VOLT-AMPERIMETRO	UN	0,0004	R\$	117,10
10324/ORSE	11242/ORSE		CHAVE INGLESA 12"	UN	0,0002	R\$	47,00
10324/ORSE	10492/ORSE		CESTA BÁSICA	UN	0,018	R\$	140,00
10324/ORSE	10596/ORSE		PROTETOR AURICULAR	UN	0,018	R\$	4,90
10324/ORSE	10599/ORSE		PROTETOR SOLAR FPS 30	UN	0,0072	R\$	35,90
10324/ORSE	10579/ORSE		CHAVE DE FENDA 30 CM	UN	0,0004	R\$	18,45
10324/ORSE	10788/ORSE		PÁ QUADRADA	UN	0,0004	R\$	17,29
10324/ORSE	10362/ORSE		SEGURO DE VIDA E ACIDENTE EM GRUPO	UN	0,018	R\$	12,54
10324/ORSE	10517/ORSE		EXAMES ADMISIONAIS/DEMISSIONAIS (CHECKUP)	CJ	0,0016	R\$	300,00
10324/ORSE	10761/ORSE		REFEIÇÃO - CAFÉ DA MANHÃ (CAFÉ COM LEITE E DOIS PÃES COM MANTEIGA)	UN	0,4072	R\$	4,50
89711	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022			M			R\$ 22,33
89711	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,293	R\$	22,28
89711	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,293	R\$	28,21
89711	9835		TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	M	1,0549	R\$	7,13
89711	38383		LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0163	R\$	2,12
89712	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022			M			R\$ 28,50

89712	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,3182	R\$	22,28
89712	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,3182	R\$	28,21
89712	9838		TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)		M	1,0549	R\$	11,78
89712	38383		LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100		UN	0,0177	R\$	2,12
89713	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022			M			R\$	35,58
89713	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,3813	R\$	22,28
89713	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,3813	R\$	28,21
89713	9837		TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)		M	1,0549	R\$	15,46
89713	38383		LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100		UN	0,0212	R\$	2,12
89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022			M			R\$	39,70
89714	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,4444	R\$	22,28
89714	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,4444	R\$	28,21
89714	9836		TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)		M	1,0549	R\$	16,33
89714	38383		LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100		UN	0,0247	R\$	2,12
89798	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022			M			R\$	14,55
89798	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0415	R\$	22,28
89798	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0415	R\$	28,21
89798	9838		TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)		M	1,0549	R\$	11,78
89798	38383		LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100		UN	0,023	R\$	2,12
89799	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022			M			R\$	23,99
89799	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1524	R\$	22,28
89799	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1524	R\$	28,21
89799	9837		TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)		M	1,0549	R\$	15,46
89799	38383		LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100		UN	0,0085	R\$	2,12
CCU.05.0020	TERMINAL DE VENTILAÇÃO DIÂMETRO 50 MM. REF.: 081885/AGETOP.			UN			R\$	13,52
CCU.05.0020	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,07	R\$	22,28
CCU.05.0020	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,07	R\$	28,21
CCU.05.0020	39319		TERMINAL DE VENTILACAO, 50 MM, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL		UN	1	R\$	10,00
CCU.05.0021	TERMINAL DE VENTILAÇÃO DIÂMETRO 75 MM REF.: 081885 SINAPI/DF.			UN			R\$	22,74
CCU.05.0021	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,07	R\$	22,28
CCU.05.0021	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,07	R\$	28,21
CCU.05.0021	39320		TERMINAL DE VENTILACAO, 75 MM, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL		UN	1	R\$	19,22
89728	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022			UN			R\$	13,75
89728	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,127	R\$	22,28
89728	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,127	R\$	28,21
89728	122		ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR		UN	0,0099	R\$	68,78
89728	1933		CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL		UN	1	R\$	5,50
89728	20083		SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3		UN	0,015	R\$	77,93
89728	38383		LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100		UN	0,0071	R\$	2,12
89748	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022			UN			R\$	44,31
89748	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1926	R\$	22,28
89748	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1926	R\$	28,21
89748	301		ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)		UN	2	R\$	2,89
89748	1966		CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL		UN	1	R\$	25,55
89748	20078		PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)		UN	0,115	R\$	28,39
104331	CURVA PVC LONGA 45G, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022			UN			R\$	25,34
104331	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1379	R\$	22,28
104331	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1379	R\$	28,21
104331	296		ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 50 MM (NBR 5688)		UN	2	R\$	1,63
104331	10765		CURVA PVC LONGA 45G, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL		UN	1	R\$	13,71
104331	20078		PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)		UN	0,05	R\$	28,39
104332	CURVA PVC LONGA 45G, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022			UN			R\$	60,19
104332	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1652	R\$	22,28
104332	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1652	R\$	28,21
104332	297		ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 75 MM (NBR 5688)		UN	2	R\$	2,40
104332	10767		CURVA PVC LONGA 45G, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL		UN	1	R\$	44,93
104332	20078		PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)		UN	0,075	R\$	28,39
104334	CURVA PVC, 45 GRAUS, CURTA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022			UN			R\$	50,93
104334	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1926	R\$	22,28
104334	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1926	R\$	28,21
104334	301		ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)		UN	2	R\$	2,89
104334	1964		CURVA PVC, 45 GRAUS, CURTA, PB, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL		UN	1	R\$	32,17
104334	20078		PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)		UN	0,115	R\$	28,39
89803	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022			UN			R\$	18,99
89803	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0343	R\$	22,28
89803	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0343	R\$	28,21
89803	296		ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 50 MM (NBR 5688)		UN	2	R\$	1,63
89803	1932		CURVA PVC CURTA 90 G, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL		UN	1	R\$	12,60
89803	20078		PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)		UN	0,05	R\$	28,39
CCU.05.0022	CURVA LONGA 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. REF.: 89804 SINAPI/DF.			UN			R\$	17,91
CCU.05.0022	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,04	R\$	22,28

CCU.05.0022	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,04	R\$	28,21	
CCU.05.0022	296		ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 50 MM (NBR 5688)		UN	1	R\$	1,63	
CCU.05.0022	10765		CURVA PVC LONGA 45G, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL		UN	1	R\$	13,71	
CCU.05.0022	20078		PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)		UN	0,02	R\$	28,39	
CCU.05.0023			CURVA LONGA 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. REF.: 89804 SINAPI/DF.		UN			R\$	49,13
CCU.05.0023	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,04	R\$	22,28	
CCU.05.0023	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,04	R\$	28,21	
CCU.05.0023	296		ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 50 MM (NBR 5688)		UN	1	R\$	1,63	
CCU.05.0023	10767		CURVA PVC LONGA 45G, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL		UN	1	R\$	44,93	
CCU.05.0023	20078		PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)		UN	0,02	R\$	28,39	
89731			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_08/2022		UN			R\$	14,98
89731	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1379	R\$	22,28	
89731	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1379	R\$	28,21	
89731	296		ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 50 MM (NBR 5688)		UN	2	R\$	1,63	
89731	3526		JOELHO PVC, SOLDABEL, PB, 90 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL		UN	1	R\$	3,35	
89731	20078		PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)		UN	0,05	R\$	28,39	
89737			JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022		UN			R\$	22,88
89737	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1652	R\$	22,28	
89737	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1652	R\$	28,21	
89737	297		ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 75 MM (NBR 5688)		UN	2	R\$	2,40	
89737	3509		JOELHO PVC, SOLDABEL, PB, 90 GRAUS, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL		UN	1	R\$	7,62	
89737	20078		PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)		UN	0,075	R\$	28,39	
89726			JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022		UN			R\$	10,81
89726	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,127	R\$	22,28	
89726	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,127	R\$	28,21	
89726	122		ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR		UN	0,0099	R\$	68,78	
89726	3516		JOELHO PVC, SOLDABEL, BB, 45 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL		UN	1	R\$	2,56	
89726	20083		SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3		UN	0,015	R\$	77,93	
89726	38383		LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100		UN	0,0071	R\$	2,12	
89732			JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022		UN			R\$	15,78
89732	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1379	R\$	22,28	
89732	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1379	R\$	28,21	
89732	296		ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 50 MM (NBR 5688)		UN	2	R\$	1,63	
89732	3518		JOELHO PVC, SOLDABEL, PB, 45 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL		UN	1	R\$	4,15	
89732	20078		PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)		UN	0,05	R\$	28,39	
89801			JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022		UN			R\$	9,74
89801	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0343	R\$	22,28	
89801	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0343	R\$	28,21	
89801	296		ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 50 MM (NBR 5688)		UN	2	R\$	1,63	
89801	3526		JOELHO PVC, SOLDABEL, PB, 90 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL		UN	1	R\$	3,35	
89801	20078		PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)		UN	0,05	R\$	28,39	
89805			JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022		UN			R\$	20,88
89805	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1257	R\$	22,28	
89805	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1257	R\$	28,21	
89805	297		ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 75 MM (NBR 5688)		UN	2	R\$	2,40	
89805	3509		JOELHO PVC, SOLDABEL, PB, 90 GRAUS, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL		UN	1	R\$	7,62	
89805	20078		PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)		UN	0,075	R\$	28,39	
89802			JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022		UN			R\$	10,54
89802	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0343	R\$	22,28	
89802	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0343	R\$	28,21	
89802	296		ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 50 MM (NBR 5688)		UN	2	R\$	1,63	
89802	3518		JOELHO PVC, SOLDABEL, PB, 45 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL		UN	1	R\$	4,15	
89802	20078		PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)		UN	0,05	R\$	28,39	
89783			JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022		UN			R\$	15,46
89783	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1693	R\$	22,28	
89783	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1693	R\$	28,21	
89783	122		ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR		UN	0,0148	R\$	68,78	
89783	3666		JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 40 X 40 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL		UN	1	R\$	4,14	
89783	20083		SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3		UN	0,0225	R\$	77,93	
89783	38383		LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100		UN	0,0107	R\$	2,12	
89785			JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022		UN			R\$	27,08
89785	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1839	R\$	22,28	
89785	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1839	R\$	28,21	
89785	296		ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 50 MM (NBR 5688)		UN	3	R\$	1,63	
89785	3662		JUNCAO SIMPLES, PVC, DN 50 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL		UN	1	R\$	10,80	
89785	20078		PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)		UN	0,075	R\$	28,39	
CCU.05.0029			JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. REF.: 89830 SINAPI/DF.		UN			R\$	27,88
CCU.05.0029	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,11	R\$	22,28	

CCU.05.0023	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,11	R\$	28,21	
CCU.05.0023	297		ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 75 MM (NBR 5688)		UN	2	R\$	2,40	
CCU.05.0023	3661		JUNCAO SIMPLES, PVC, DN 75 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL		UN	1	R\$	15,83	
CCU.05.0023	20078		PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)		UN	0,06	R\$	28,39	
89827		JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022		UN				R\$	20,10
89827	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0457	R\$	22,28	
89827	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0457	R\$	28,21	
89827	296		ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 50 MM (NBR 5688)		UN	3	R\$	1,63	
89827	3662		JUNCAO SIMPLES, PVC, DN 50 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL		UN	1	R\$	10,80	
89827	20078		PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)		UN	0,075	R\$	28,39	
CCU.05.0024		JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. REF.: 89830 SINAPI/DF.		UN				R\$	27,88
CCU.05.0024	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,11	R\$	22,28	
CCU.05.0024	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,11	R\$	28,21	
CCU.05.0024	297		ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 75 MM (NBR 5688)		UN	2	R\$	2,40	
CCU.05.0024	3661		JUNCAO SIMPLES, PVC, DN 75 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL		UN	1	R\$	15,83	
CCU.05.0024	20078		PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)		UN	0,06	R\$	28,39	
CCU.05.0015		CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. REF.: 89707 SINAPI/DF.		UN				R\$	79,10
CCU.05.0015	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,25	R\$	22,28	
CCU.05.0015	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,25	R\$	28,21	
CCU.05.0015	122		ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR		UN	0,0148	R\$	68,78	
CCU.05.0015	296		ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 50 MM (NBR 5688)		UN	1	R\$	1,63	
CCU.05.0015	11712		CAIXA SIFONADA PVC, 150 X 150 X 50 MM, COM GRELHA QUADRADA BRANCA (NBR 5688)		UN	1	R\$	61,40	
CCU.05.0015	20078		PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)		UN	0,02	R\$	28,39	
CCU.05.0015	20083		SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3		UN	0,0225	R\$	77,93	
CCU.05.0015	38383		LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100		UN	0,064	R\$	2,12	
CCU.05.0153		CORPO CX. SIFONADA DIAM. 100 X 150 X 50 - REF.: 081662/AGETOP		UN				R\$	29,57
CCU.05.0153	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,22	R\$	22,28	
CCU.05.0153	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,22	R\$	28,21	
CCU.05.0153	H335		CORPO CAIXA SIFONADA 100 X 150 X 50		un	1	R\$	18,47	
89709		RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022		UN				R\$	25,78
89709	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1652	R\$	22,28	
89709	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1652	R\$	28,21	
89709	122		ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR		UN	0,0049	R\$	68,78	
89709	11741		RALO SIFONADO PVC CILINDRICO, 100 X 40 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA		UN	1	R\$	16,46	
89709	20083		SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3		UN	0,0075	R\$	77,93	
89709	38383		LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100		UN	0,036	R\$	2,12	
98110		CAIXA DE GORDURA PEQUENA (CAPACIDADE: 19 L), CIRCULAR, EM PVC, DIÂMETRO INTERNO= 0,3 M. AF_12/2020		UN				R\$	536,20
98110	88309		PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,284	R\$	28,59	
98110	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,2231	R\$	21,29	
98110	101618		PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020		M3	0,0141	R\$	354,77	
98110	35277		CAIXA DE GORDURA EM PVC, DIAMETRO MINIMO 300 MM, DIAMETRO DE SAIDA 100 MM, CAPACIDADE APROXIMADA 18 LITROS, COM TAMPÁ		UN	1	R\$	518,35	
93358		ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021		M3				R\$	84,22
93358	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	3,956	R\$	21,29	
96995		REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017		M3				R\$	51,06
96995	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	2,3986	R\$	21,29	
97902		CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TUJOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020		UN				R\$	587,14
97902	94970		CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021		M3	0,0744	R\$	553,44	
97902	97735		PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018		M3	0,0448	R\$	2.605,55	
97902	5678		RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014		CHP	0,0087	R\$	138,14	
97902	5679		RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014		CHI	0,0178	R\$	56,87	
97902	87316		ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019		M3	0,0148	R\$	543,91	
97902	88309		PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	5,0944	R\$	28,59	
97902	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	4,0028	R\$	21,29	
97902	100475		ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019		M3	0,1156	R\$	805,90	
97902	101616		PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020		M2	0,81	R\$	6,34	
97902	2692		DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA		L	0,0054	R\$	8,79	
97902	4517		SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7,5* CM (1 X 3 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO		M	0,1408	R\$	2,85	
97902	4491		PONTALETE DE MADEIRA NAO APARELHADA *7,5 X 7,5* CM (3 X 3 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO		M	0,1184	R\$	8,14	
97902	5069		PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)		KG	0,0125	R\$	22,29	
97902	6193		TABUA DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, CEDRINHO OU EQUIVALENTE DA REGIAO		M	0,4416	R\$	23,60	
97902	7258		TUJOLO CERAMICO MACICO *5 X 10 X 20* CM		UN	131,8188	R\$	0,59	
97903		CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TUJOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8X0,8X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020		UN				R\$	819,36
97903	94970		CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021		M3	0,1163	R\$	553,44	
97903	97735		PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018		M3	0,07	R\$	2.605,55	
97903	5678		RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014		CHP	0,0136	R\$	138,14	
97903	5679		RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014		CHI	0,0276	R\$	56,87	
97903	87316		ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019		M3	0,0196	R\$	543,91	
97903	88309		PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	6,8139	R\$	28,59	
97903	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	5,3538	R\$	21,29	

7903	100475	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,1585	R\$	805,90
7903	101616	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	M2	1,21	R\$	6,34
7903	2692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,0068	R\$	8,79
7903	4517	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7,5* CM (1 X 3 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	0,176	R\$	2,85
7903	4491	PONTALETE DE MADEIRA NAO APARELHADA *7,5 X 7,5* CM (3 X 3 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	0,148	R\$	8,14
7903	5069	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	KG	0,0156	R\$	22,29
7903	6193	TABUA DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, CEDRINHO OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	0,552	R\$	23,60
7903	7258	TIJOLO CERAMICO MACICO *5 X 10 X 20* CM	UN	168,219	R\$	0,59
081828/AGETOP CAIXA DE AREIA 60X60CM FUNDO DE BRITA COM GRELHA METÁLICA FERRO CHATO PADRÃO GOINFRA			UN		R\$	626,50
7903/AGETOP	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,9064	R\$	28,59
7903/AGETOP	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	9,343	R\$	21,29
7903/AGETOP	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0257	R\$	28,21
7903/AGETOP	88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0955	R\$	28,39
7903/AGETOP	88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0125	R\$	21,36
7903/AGETOP	1334	DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"-10"	un	0,0965	R\$	5,50
7903/AGETOP	104	AREIA MEDIA	m3	0,1373	R\$	82,85
7903/AGETOP	1215	CIMENTO PORTLAND C.P. 32	Kg	22,412	R\$	0,39
7903/AGETOP	2023	TABUA PARA FORMA(30CM)	ml	0,0982	R\$	5,63
7903/AGETOP	2386	BRITA No. 01	m3	0,0473	R\$	85,36
7903/AGETOP	1861	PREGO 18x24	Kg	0,0048	R\$	5,99
7903/AGETOP	102	ARAME RECOZIDO 18	Kg	0,0298	R\$	6,75
7903/AGETOP	1221	CAL HIDRATADA	Kg	20,5514	R\$	0,54
7903/AGETOP	1672	LIXA PARA FERRO (NÚMERO 100)	un	0,1257	R\$	2,12
7903/AGETOP	1973	SIKA 1 / VEDACIT (D=1,00) OU EQUIVALENTE	Kg	0,8965	R\$	3,67
7903/AGETOP	2033	TIJOLO COMUM MACIÇO (4,5x9x19cm)	un	201,6	R\$	0,30
7903/AGETOP	2448	ACO CA-60 B - 5,0 MM	Kg	1,5157	R\$	4,45
7903/AGETOP	2804	AREIA GROSSA	m3	0,0157	R\$	90,00
7903/AGETOP	2497	BRITA No.02	m3	0,0122	R\$	74,90
7903/AGETOP	2387	BRITA No. 0	m3	0,0432	R\$	90,36
7903/AGETOP	1696	COMPENSADO RESINADO COLA FENÓLICA 12 MM 2,2X1,1	m2	0,0832	R\$	15,70
7903/AGETOP	1264	DISCO DE DESBASTE 7/8" P/ CONC./FERRO (1/4" X 7")	un	0,0251	R\$	7,00
7903/AGETOP	2423	FERRO CANTONEIRA 1/8" X 3/4"	Kg	3,1721	R\$	4,87
7903/AGETOP	2470	FERRO CANTONEIRA 1/8" X 7/8"	Kg	3,3449	R\$	4,39
7903/AGETOP	2246	ELETRODO 2.5 OK	Kg	0,0752	R\$	8,70
7903/AGETOP	2417	MASSA PLASTICA	Kg	0,1006	R\$	10,58
7903/AGETOP	2217	CHAPA DE FERRO DOBRADA No.11	Kg	9,066	R\$	5,24
7903/AGETOP	2884	FABRICAÇÃO / MONTAGEM	un	1	R\$	32,13
97994 BASE PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA ESGOTO, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 1X1 M, PROFUNDIDADE = 1,40 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020_PA			UN		R\$	2.900,47
7994	89996	ARMAÇÃO VERTICAL DE ALVENARIA ESTRUTURAL DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_09/2021	KG	1,9744	R\$	13,32
7994	89998	ARMAÇÃO DE CINTA DE ALVENARIA ESTRUTURAL DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_09/2021	KG	2,9616	R\$	12,78
7994	89993	GRAUTEAMENTO VERTICAL EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021	M3	0,0598	R\$	1.127,36
7994	89995	GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021	M3	0,0738	R\$	1.089,61
7994	92767	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	12,6004	R\$	18,27
7994	94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	0,4747	R\$	553,44
7994	97736	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO ACIMA DE 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018	M3	0,2516	R\$	1.701,70
7994	97738	PEÇA CIRCULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE FIBRA DE POLIPROPILENO APROXIMADA DE 6 KG/M³. AF_01/2018_PS	M3	0,0221	R\$	5.280,11
7994	5678	RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0993	R\$	138,14
7994	5679	RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,2024	R\$	56,87
7994	87316	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,0372	R\$	543,91
7994	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	14,9453	R\$	28,59
7994	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	11,7428	R\$	21,29
7994	100475	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,4057	R\$	805,90
7994	101624	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_08/2020	M3	0,6348	R\$	297,19
7994	25067	BLOCO CONCRETO ESTRUTURAL 19 X 19 X 39 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	UN	54,3233	R\$	5,44
7994	660	CANALETA CONCRETO 19 X 19 X 19 CM (CLASSE C - NBR 6136)	UN	25,2	R\$	3,38
7994	2692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,0143	R\$	8,79
7994	4517	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7,5* CM (1 X 3 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	0,3696	R\$	2,85
7994	4491	PONTALETE DE MADEIRA NAO APARELHADA *7,5 X 7,5* CM (3 X 3 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	0,3108	R\$	8,14
7994	5069	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	KG	0,0328	R\$	22,29
7994	6193	TABUA DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, CEDRINHO OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	1,1592	R\$	23,60
97995 ACRÉSCIMO PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA ESGOTO, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 1X1 M. AF_12/2020			M		R\$	1.394,35
7995	89996	ARMAÇÃO VERTICAL DE ALVENARIA ESTRUTURAL DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_09/2021	KG	1,9744	R\$	13,32
7995	89998	ARMAÇÃO DE CINTA DE ALVENARIA ESTRUTURAL DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_09/2021	KG	1,4808	R\$	12,78
7995	89993	GRAUTEAMENTO VERTICAL EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021	M3	0,0598	R\$	1.127,36
7995	89995	GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021	M3	0,0369	R\$	1.089,61
7995	87316	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,0403	R\$	543,91
7995	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	13,1865	R\$	28,59
7995	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	10,3608	R\$	21,29
7995	100475	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,3363	R\$	805,90
7995	25067	BLOCO CONCRETO ESTRUTURAL 19 X 19 X 39 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	UN	56,7	R\$	5,44
7995	660	CANALETA CONCRETO 19 X 19 X 19 CM (CLASSE C - NBR 6136)	UN	12,6	R\$	3,38
081842/AGETOP TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO PARA POÇO DE VISITA T-60 SIMPLES PARA TRÁFEGO PESADO			UN		R\$	408,65
7903/AGETOP	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5	R\$	28,59
7903/AGETOP	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5	R\$	21,29
7903/AGETOP	1215	CIMENTO PORTLAND C.P. 32	Kg	9,94	R\$	0,39
7903/AGETOP	2804	AREIA GROSSA	m3	0,0219	R\$	90,00
7903/AGETOP	H567	TAMPAO DE FERRO FUNDIDO T-60 SIMPLES TRÁFEGO PESADO	un	1	R\$	328,00
08538/ORSE ESCADA EM FERRO, DEGRAUS EM BARRA REDONDA 3/4" E QUADRO EM BARRA CHATA DE 2" X 5/16"			M		R\$	221,99
7903/ORSE	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	R\$	21,29
7903/ORSE	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	R\$	28,39
7903/ORSE	02378/ORSE	VALE TRANSPORTE (PARTICIPAÇÃO DO EMPREGADOR)	UN	0,1595	R\$	4,00
7903/ORSE	00158/ORSE	ALMOÇO (PARTICIPAÇÃO DO EMPREGADOR)	UN	0,2036	R\$	10,00
7903/ORSE	00941/ORSE	FARDAMENTO	UN	0,003	R\$	71,28
7903/ORSE	01651/ORSE	ÓCULOS BRANCO PROTEÇÃO	PR	0,0016	R\$	5,30
7903/ORSE	03359/ORSE	BARRA REDONDA DE AÇO MECANICA LAMINADA 3/4" (2,24 KG/M)	KG	3,56	R\$	8,95
7903/ORSE	04728/ORSE	TALHADERIA	UN	0,0003	R\$	10,55
7903/ORSE	04729/ORSE	MARRETA	UN	0,0001	R\$	18,80
7903/ORSE	2711	CARRO-DE-MAO CAÇAMBA METALICA E PNEU MACICO	UN	0,0002	R\$	249,00
7903/ORSE	12892	LUVIA RASPA DE COURO, CANO CURTO	PAR	0,0046	R\$	13,40
7903/ORSE	12893	BOTA COURO SOLADO DE BORRACHA VULCANIZADA	PAR	0,0016	R\$	71,47
7903/ORSE	12894	CAPA P/ CHUVA	UN	0,0004	R\$	19,35
7903/ORSE	12895	CAPACETE PLASTICO RIGIDO	UN	0,0012	R\$	14,89
7903/ORSE	10997	ELETRODO AWS E-7018 (OK 48.04 WI 718) D=4MM (SOLDA ELETRICA)	KG	1,73	R\$	40,00
7903/ORSE	560	BARRA FERRO RETANGULAR CHATA 2 X 5/16 - (3,162KG/M)	M	2	R\$	32,74

10492/ORSE	10492/ORSE	CESTA BÁSICA	UN	0,009	R\$	140,00
10596/ORSE	10596/ORSE	PROTETOR AURICULAR	UN	0,009	R\$	4,90
10599/ORSE	10599/ORSE	PROTETOR SOLAR FPS 30	UN	0,0036	R\$	35,90
10585/ORSE	10585/ORSE	ARCO DE SERRA	UN	0,0002	R\$	21,25
10788/ORSE	10788/ORSE	PÁ QUADRADA	UN	0,0002	R\$	17,29
10586/ORSE	10586/ORSE	TORQUESA	UN	0,0002	R\$	17,90
10362/ORSE	10362/ORSE	SEGURO DE VIDA E ACIDENTE EM GRUPO	UN	0,009	R\$	12,54
10517/ORSE	10517/ORSE	EXAMES ADMISSIONAIS/DEMISSIONAIS (CHECKUP)	CJ	0,0008	R\$	300,00
10761/ORSE	10761/ORSE	REFEIÇÃO - CAFÉ DA MANHÃ (CAFÉ COM LEITE E DOIS PÃES COM MANTEIGA)	UN	0,2036	R\$	4,50
99252		BASE PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA DRENAGEM, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 1X1 M, PROFUNDIDADE = 1,40 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020_PA	UN		R\$	2.823,90
89996	89996	ARMAÇÃO VERTICAL DE ALVENARIA ESTRUTURAL DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_09/2021	KG	1,9744	R\$	13,32
89998	89998	ARMAÇÃO DE CINTA DE ALVENARIA ESTRUTURAL DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_09/2021	KG	2,9616	R\$	12,78
89993	89993	GRAUTEAMENTO VERTICAL EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021	M3	0,0598	R\$	1.127,36
89995	89995	GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021	M3	0,0738	R\$	1.089,61
92767	92767	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	12,6004	R\$	18,27
94970	94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	0,4747	R\$	553,44
97736	97736	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO ACIMA DE 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018	M3	0,2516	R\$	1.701,70
97738	97738	PEÇA CIRCULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE FIBRA DE POLIPROPILENO APROXIMADA DE 6 KG/M³. AF_01/2018_PS	M3	0,0221	R\$	5.280,11
5678	5678	RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0993	R\$	138,14
5679	5679	RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,2024	R\$	56,87
87316	87316	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,0372	R\$	543,91
88309	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	14,9453	R\$	28,59
88316	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	11,7428	R\$	21,29
88628	88628	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,4057	R\$	617,16
101624	101624	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_08/2020	M3	0,6348	R\$	297,19
25067	25067	BLOCO CONCRETO ESTRUTURAL 19 X 19 X 39 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	UN	54,3233	R\$	5,44
660	660	CANALETA CONCRETO 19 X 19 X 19 CM (CLASSE C - NBR 6136)	UN	25,2	R\$	3,38
2692	2692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,0143	R\$	8,79
4517	4517	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7,5* CM (1 X 3 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	0,3696	R\$	2,85
4491	4491	PONTALETE DE MADEIRA NAO APARELHADA *7,5 X 7,5* CM (3 X 3 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	0,3108	R\$	8,14
5069	5069	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	KG	0,0328	R\$	22,29
6193	6193	TABUA DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, CEDRINHO OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	1,1592	R\$	23,60
99254		ACRÉSCIMO PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA DRENAGEM, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 1X1 M. AF_12/2020	M		R\$	1.330,88
89996	89996	ARMAÇÃO VERTICAL DE ALVENARIA ESTRUTURAL DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_09/2021	KG	1,9744	R\$	13,32
89998	89998	ARMAÇÃO DE CINTA DE ALVENARIA ESTRUTURAL DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_09/2021	KG	1,4808	R\$	12,78
89993	89993	GRAUTEAMENTO VERTICAL EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021	M3	0,0598	R\$	1.127,36
89995	89995	GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021	M3	0,0369	R\$	1.089,61
87316	87316	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,0403	R\$	543,91
88309	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	13,1865	R\$	28,59
88316	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	10,3608	R\$	21,29
88628	88628	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,3363	R\$	617,16
25067	25067	BLOCO CONCRETO ESTRUTURAL 19 X 19 X 39 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	UN	56,7	R\$	5,44
660	660	CANALETA CONCRETO 19 X 19 X 19 CM (CLASSE C - NBR 6136)	UN	12,6	R\$	3,38
C4940/SEINFRA		SUBESTAÇÃO AÉREA DE 112,5 KVA/13.800-380/220V COM QUADRO DE MEDIÇÃO E PROTEÇÃO GERAL, INCLUSIVE MALHA DE ATERRAMENTO	UN		R\$	25.381,08
88247	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16	R\$	22,72
88264	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16	R\$	29,30
88266	88266	ELETROTÉCNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16	R\$	35,47
88316	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16	R\$	21,29
C1606	C1606	LASTRO DE BRITA ESP.=10CM, P/CAIXA EM ALVENARIA	M3	0,06	R\$	107,42
C0521	C0521	CABO COBRE NU 50MM2	M	35	R\$	35,67
C0550	C0550	CABO EM PVC 1000V 16MM2	M	2	R\$	15,46
C0557	C0557	CABO EM PVC 1000V 95MM2	M	40	R\$	59,75
C0592	C0592	CAIXA ALVENARIA/REBOCO C/TAMPA CONCRETO FUNDO BRITA 80x80x80cm	UN	1	R\$	373,45
C0859	C0859	CONECTOR SPLIT - BOLT P/ CABOS ATE 16MM2	UN	2	R\$	7,32
C0860	C0860	CONECTOR SPLIT - BOLT P/ CABOS ATE 35MM2	UN	2	R\$	9,01
C1021	C1021	CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32mm (1")	UN	1	R\$	8,46
C1026	C1026	CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 85mm (3")	UN	2	R\$	54,02
C1187	C1187	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32mm (1")	M	9	R\$	11,63
C1192	C1192	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 85mm (3")	M	12	R\$	48,01
C1710	C1710	LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32mm (1")	UN	4	R\$	3,31
C1715	C1715	LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 85mm (3")	UN	6	R\$	25,19
C2454	C2454	TERMINAL DE PRESSÃO P/ CABOS ATÉ 120MM2	UN	4	R\$	22,14
C3504	C3504	CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO S/ FUNDO DI=30x30x50 cm	UN	6	R\$	131,59
C3909	C3909	SOLDA EXOTÉRMICA	UN	7	R\$	37,71
C4816	C4816	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR 175 A, COM CAIXA MOLDADA 10 KA	UN	1	R\$	858,31
C4933	C4933	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 5/8"X 2.40M	UN	6	R\$	112,93
I0584	I0584	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHI)	H	4	R\$	47,20
I0705	I0705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	H	12	R\$	124,18
I0338	I0338	CABO COBRE NU 25MM2	M	25	R\$	11,12
I0549	I0549	CHAVE FUSIVEL INDICADORA 15KV/50A-RUPTURA 1200A	UN	3	R\$	254,00
I0914	I0914	CRUZETA EM CONCRETO ARMADO-PADRÃO COELCE	UN	5	R\$	75,08
I1272	I1272	ISOLADOR TIPO DISCO 175MM DE VIDRO	UN	9	R\$	63,25
I1549	I1549	OLHAL PARA PARAFUSO DE 5/8"	UN	3	R\$	12,41
I1563	I1563	PARA-RAIOS TIPO CRISTAL VALVER	UN	3	R\$	188,08
I1768	I1768	QUADRO P/ MEDIÇÃO PRIMÁRIA 15KV	UN	1	R\$	631,00
I2144	I2144	TRANSFORMADOR DE DISTRIBUIÇÃO A ÓLEO MINERAL, 112,5 KVA/13.800-380/220V, USO EM POSTE	UN	1	R\$	8.564,50
I2389	I2389	PARAFUSO MAQUINA ZINCADO 5/8 x 14" C/ ARRUELAS/PORCA	UN	10	R\$	5,66
I2390	I2390	PARAFUSO MAQUINA ZINCADO 5/8 x 16" C/ ARRUELAS/PORCA	UN	4	R\$	12,00
I6472	I6472	ABRACADEIRA PARA POSTE DE CONCRETO DUPLO "T"	UN	6	R\$	6,63
I7477	I7477	QUADRO METÁLICO (600 x 400 x 400)mm INSTALADO	UN	1	R\$	1.037,90
I8072	I8072	PORCA QUADRADA PARA PARAFUSO M16 x 2	UN	4	R\$	0,81
I8076	I8076	GANCHO OLHAL	UN	3	R\$	8,35
I8077	I8077	MANILHA SAPATILHA PARA ALÇA PREFORMADA	UN	3	R\$	8,07
I8213	I8213	ALÇA PREFORMADA DE DISTRIBUIÇÃO PARA CONDUTOR DE COBRE 2,0 AWG	UN	3	R\$	23,69
I9066	I9066	ELO FUSIVEL	UN	3	R\$	2,00
I9067	I9067	ISOLADOR DE PINO PARA DISTRIBUIÇÃO 15KV	UN	9	R\$	19,36
I9421	I9421	POSTE DE CONCRETO DUPLO T, RESISTÊNCIA NOMINAL 600KG, H=12,00M, PESO APROXIMADO 1.330KG	UN	1	R\$	972,34
CCU.06.0003		FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E MONTAGEM DE QUADRO ELÉTRICO (QBGE1) CONFORME ESPECIFICADO EM PROJETO E CADERNO TÉCNICO.	UN		R\$	5.185,69
88264	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5	R\$	29,30
88316	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5	R\$	21,29
11130/ORSE	11130/ORSE	CHUMBAMENTO DE QUADRO ELÉTRICO DE EMBUTIR	UN	1	R\$	52,56
2373	2373	DISJUNTOR TIPO NEMA, TRIPOLAR 60 ATE 100 A, TENSAO MAXIMA DE 415 V	UN	3	R\$	152,74
2378	2378	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 300 A / 600 V, TIPO JXD / ICC - 40 KA	UN	1	R\$	1.749,44

CCU.06.0003	13395		QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 18 DISJUNTORES DIN, 100 A, INCLUINDO BARRAMENTO		UN	1	R\$	685,62	
CCU.06.0003	34709		DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR DE 10 ATE 50A		UN	11	R\$	87,57	
CCU.06.0003	39472		DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 275 V, CORRENTE MAXIMA DE *90* KA (TIPO AC)		UN	4	R\$	249,42	
CCU.06.0003	10661/ORSE		ELO FUSIVEL		UN	3	R\$	8,65	
CCU.06.0004	FORNECIMENTO, INSTALACAO E MONTAGEM DE QUADRO ELÉTRICO (QDLF-TER1) CONFORME ESPECIFICADO EM PROJETO E CADERNO TÉCNICO.				UN			R\$	2.776,62
CCU.06.0004	88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	5	R\$	29,30	
CCU.06.0004	88316		SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	5	R\$	21,29	
CCU.06.0004	11130/ORSE		CHUMBAMENTO DE QUADRO ELÉTRICO DE EMBUTIR		UN	1	R\$	52,56	
CCU.06.0004	2373		DISJUNTOR TIPO NEMA, TRIPOLAR 60 ATE 100 A, TENSAO MAXIMA DE 415 V		UN	1	R\$	152,74	
CCU.06.0004	12042		QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 40 DISJUNTORES DIN, 100 A		UN	1	R\$	1.212,46	
CCU.06.0004	34653		DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A		UN	33	R\$	12,47	
CCU.06.0004	34709		DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR DE 10 ATE 50A		UN	1	R\$	87,57	
CCU.06.0004	39445		DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25 A, TIPO AC		UN	1	R\$	192,00	
CCU.06.0004	39469		DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 275 V, CORRENTE MAXIMA DE *20* KA (TIPO AC)		UN	4	R\$	97,22	
CCU.06.0004	10661/ORSE		ELO FUSIVEL		UN	3	R\$	8,65	
CCU.06.0005	FORNECIMENTO, INSTALACAO E MONTAGEM DE QUADRO ELÉTRICO (QDLF-COZ1) CONFORME ESPECIFICADO EM PROJETO E CADERNO TÉCNICO.				UN			R\$	1.483,70
CCU.06.0005	88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	5	R\$	29,30	
CCU.06.0005	88316		SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	5	R\$	21,29	
CCU.06.0005	11130/ORSE		CHUMBAMENTO DE QUADRO ELÉTRICO DE EMBUTIR		UN	1	R\$	52,56	
CCU.06.0005	13395		QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 18 DISJUNTORES DIN, 100 A, INCLUINDO BARRAMENTO		UN	1	R\$	685,62	
CCU.06.0005	34653		DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A		UN	15	R\$	12,47	
CCU.06.0005	34709		DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR DE 10 ATE 50A		UN	1	R\$	87,57	
CCU.06.0005	39445		DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25 A, TIPO AC		UN	1	R\$	192,00	
CCU.06.0005	10661/ORSE		ELO FUSIVEL		UN	3	R\$	8,65	
CCU.06.0006	FORNECIMENTO, INSTALACAO E MONTAGEM DE QUADRO ELÉTRICO (QDLF-SERV1) CONFORME ESPECIFICADO EM PROJETO E CADERNO TÉCNICO.				UN			R\$	1.748,01
CCU.06.0006	88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	5	R\$	29,30	
CCU.06.0006	88316		SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	5	R\$	21,29	
CCU.06.0006	11130/ORSE		CHUMBAMENTO DE QUADRO ELÉTRICO DE EMBUTIR		UN	1	R\$	52,56	
CCU.06.0006	12039		QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 24 DISJUNTORES DIN, 100 A		UN	1	R\$	720,52	
CCU.06.0006	34653		DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A		UN	18	R\$	12,47	
CCU.06.0006	34709		DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR DE 10 ATE 50A		UN	1	R\$	87,57	
CCU.06.0006	39445		DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25 A, TIPO AC		UN	2	R\$	192,00	
CCU.06.0006	10661/ORSE		ELO FUSIVEL		UN	3	R\$	8,65	
CCU.06.0007	FORNECIMENTO, INSTALACAO E MONTAGEM DE QUADRO ELÉTRICO (QDLF-LAB.INFO) CONFORME ESPECIFICADO EM PROJETO E CADERNO TÉCNICO.				UN			R\$	1.254,29
CCU.06.0007	88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	5	R\$	29,30	
CCU.06.0007	88316		SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	5	R\$	21,29	
CCU.06.0007	11130/ORSE		CHUMBAMENTO DE QUADRO ELÉTRICO DE EMBUTIR		UN	1	R\$	52,56	
CCU.06.0007	13395		QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 18 DISJUNTORES DIN, 100 A, INCLUINDO BARRAMENTO		UN	1	R\$	685,62	
CCU.06.0007	34653		DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A		UN	12	R\$	12,47	
CCU.06.0007	34709		DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR DE 10 ATE 50A		UN	1	R\$	87,57	
CCU.06.0007	10661/ORSE		ELO FUSIVEL		UN	3	R\$	8,65	
CCU.06.0008	FORNECIMENTO, INSTALACAO E MONTAGEM DE QUADRO ELÉTRICO (QDLF-1PAV1) CONFORME ESPECIFICADO EM PROJETO E CADERNO TÉCNICO.				UN			R\$	2.432,16
CCU.06.0008	88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	5	R\$	29,30	
CCU.06.0008	88316		SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	5	R\$	21,29	
CCU.06.0008	11130/ORSE		CHUMBAMENTO DE QUADRO ELÉTRICO DE EMBUTIR		UN	1	R\$	52,56	
CCU.06.0008	12042		QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 40 DISJUNTORES DIN, 100 A		UN	1	R\$	1.212,46	
CCU.06.0008	34653		DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A		UN	26	R\$	12,47	
CCU.06.0008	34709		DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR DE 10 ATE 50A		UN	2	R\$	87,57	
CCU.06.0008	39469		DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 275 V, CORRENTE MAXIMA DE *20* KA (TIPO AC)		UN	4	R\$	97,22	
CCU.06.0008	10661/ORSE		ELO FUSIVEL		UN	3	R\$	8,65	
CCU.06.0009	FORNECIMENTO, INSTALACAO E MONTAGEM DE QUADRO ELÉTRICO (QDLF-2PAV1) CONFORME ESPECIFICADO EM PROJETO E CADERNO TÉCNICO.				UN			R\$	2.594,83
CCU.06.0009	88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	5	R\$	29,30	
CCU.06.0009	88316		SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	5	R\$	21,29	
CCU.06.0009	11130/ORSE		CHUMBAMENTO DE QUADRO ELÉTRICO DE EMBUTIR		UN	1	R\$	52,56	
CCU.06.0009	12042		QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 40 DISJUNTORES DIN, 100 A		UN	1	R\$	1.212,46	
CCU.06.0009	34653		DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A		UN	25	R\$	12,47	
CCU.06.0009	34709		DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR DE 10 ATE 50A		UN	4	R\$	87,57	
CCU.06.0009	39469		DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 275 V, CORRENTE MAXIMA DE *20* KA (TIPO AC)		UN	4	R\$	97,22	
CCU.06.0009	10661/ORSE		ELO FUSIVEL		UN	3	R\$	8,65	
CCU.06.0010	FORNECIMENTO, INSTALACAO E MONTAGEM DE QUADRO ELÉTRICO (QDLF-AUD1) CONFORME ESPECIFICADO EM PROJETO E CADERNO TÉCNICO.				UN			R\$	1.229,35
CCU.06.0010	88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	5	R\$	29,30	
CCU.06.0010	88316		SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	5	R\$	21,29	
CCU.06.0010	11130/ORSE		CHUMBAMENTO DE QUADRO ELÉTRICO DE EMBUTIR		UN	1	R\$	52,56	
CCU.06.0010	13395		QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 18 DISJUNTORES DIN, 100 A, INCLUINDO BARRAMENTO		UN	1	R\$	685,62	
CCU.06.0010	34653		DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A		UN	10	R\$	12,47	
CCU.06.0010	34709		DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR DE 10 ATE 50A		UN	1	R\$	87,57	
CCU.06.0010	10661/ORSE		ELO FUSIVEL		UN	3	R\$	8,65	
CCU.06.0011	FORNECIMENTO, INSTALACAO E MONTAGEM DE QUADRO ELÉTRICO (QFB-INC) CONFORME ESPECIFICADO EM PROJETO E CADERNO TÉCNICO.				UN			R\$	1.170,99
CCU.06.0011	88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	5	R\$	29,30	
CCU.06.0011	88316		SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	5	R\$	21,29	
CCU.06.0011	11130/ORSE		CHUMBAMENTO DE QUADRO ELÉTRICO DE EMBUTIR		UN	1	R\$	52,56	
CCU.06.0011	13393		QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 12 DISJUNTORES DIN, 100 A		UN	1	R\$	489,25	
CCU.06.0011	34709		DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR DE 10 ATE 50A		UN	4	R\$	87,57	
CCU.06.0011	10661/ORSE		ELO FUSIVEL		UN	3	R\$	8,65	
CCU.06.0012	FORNECIMENTO, INSTALACAO E MONTAGEM DE QUADRO ELÉTRICO (QDLF-GUARITA1) CONFORME ESPECIFICADO EM PROJETO E CADERNO TÉCNICO.				UN			R\$	1.020,51
CCU.06.0012	88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	5	R\$	29,30	
CCU.06.0012	88316		SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	5	R\$	21,29	
CCU.06.0012	11130/ORSE		CHUMBAMENTO DE QUADRO ELÉTRICO DE EMBUTIR		UN	1	R\$	52,56	
CCU.06.0012	13393		QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 12 DISJUNTORES DIN, 100 A		UN	1	R\$	489,25	
CCU.06.0012	34653		DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A		UN	9	R\$	12,47	
CCU.06.0012	34709		DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR DE 10 ATE 50A		UN	1	R\$	87,57	
CCU.06.0012	10661/ORSE		ELO FUSIVEL		UN	3	R\$	8,65	
CCU.06.0013	FORNECIMENTO, INSTALACAO E MONTAGEM DE QUADRO ELÉTRICO (QDLF-REAPR.) CONFORME ESPECIFICADO EM PROJETO E CADERNO TÉCNICO.				UN			R\$	1.083,42
CCU.06.0013	88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	5	R\$	29,30	
CCU.06.0013	88316		SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	5	R\$	21,29	
CCU.06.0013	11130/ORSE		CHUMBAMENTO DE QUADRO ELÉTRICO DE EMBUTIR		UN	1	R\$	52,56	
CCU.06.0013	13393		QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 12 DISJUNTORES DIN, 100 A		UN	1	R\$	489,25	
CCU.06.0013	34709		DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR DE 10 ATE 50A		UN	3	R\$	87,57	
CCU.06.0013	10661/ORSE		ELO FUSIVEL		UN	3	R\$	8,65	
CCU.06.0014	FORNECIMENTO, INSTALACAO E MONTAGEM DE QUADRO ELÉTRICO (QFB-ADASA1) CONFORME ESPECIFICADO EM PROJETO E CADERNO TÉCNICO.				UN			R\$	1.083,42
CCU.06.0014	88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	5	R\$	29,30	
CCU.06.0014	88316		SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	5	R\$	21,29	
CCU.06.0014	11130/ORSE		CHUMBAMENTO DE QUADRO ELÉTRICO DE EMBUTIR		UN	1	R\$	52,56	
CCU.06.0014	13393		QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 12 DISJUNTORES DIN, 100 A		UN	1	R\$	489,25	
CCU.06.0014	34709		DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR DE 10 ATE 50A		UN	3	R\$	87,57	
CCU.06.0014	10661/ORSE		ELO FUSIVEL		UN	3	R\$	8,65	

CCU.06.0015		FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E MONTAGEM DE QUADRO ELÉTRICO (QDFL-CASTELO) CONFORME ESPECIFICADO EM PROJETO E CADERNO TÉCNICO.	UN	R\$	2.239,78
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5 R\$	29,30
88316		SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5 R\$	21,29
11130/ORSE		CHUMBAMENTO DE QUADRO ELÉTRICO DE EMBUTIR	UN	1 R\$	52,56
13395		QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PARA 18 DISJUNTORES DIN, 100 A, INCLUINDO BARRAMENTO	UN	1 R\$	685,62
34653		DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A	UN	4 R\$	12,47
34709		DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR DE 10 ATE 50A	UN	2 R\$	87,57
39472		DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 275 V, CORRENTE MÁXIMA DE *90* KA (TIPO AC)	UN	4 R\$	249,42
10661/ORSE		ELO FUSÍVEL	UN	3 R\$	8,65
91834		ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	R\$	11,35
91834	91170	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELETROCALHAS ATÉ 150MM DE LARGURA, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_05/2015	M	1 R\$	3,22
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,091 R\$	22,72
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,091 R\$	29,30
2688		ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 25 MM	M	1,1 R\$	3,10
91836		ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	R\$	14,51
91836	91170	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELETROCALHAS ATÉ 150MM DE LARGURA, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_05/2015	M	1 R\$	3,22
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,105 R\$	22,72
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,105 R\$	29,30
2690		ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 32 MM	M	1,1 R\$	5,31
91860		ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	R\$	12,41
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,166 R\$	22,72
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,166 R\$	29,30
39247		ELETRODUTO PEAD FLEXÍVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGAÇÃO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 1 1/4", PARA CABEAMENTO SUBTERRÂNEO (NBR 15715)	M	1,017 R\$	3,72
97668		ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	R\$	11,64
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0945 R\$	22,72
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0945 R\$	29,30
2446		ELETRODUTO/PEAD FLEXÍVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGAÇÃO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 2", PARA CABEAMENTO SUBTERRÂNEO (NBR 15715)	M	1,1 R\$	6,13
91862		ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	R\$	10,27
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,105 R\$	22,72
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,105 R\$	29,30
2673		ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCAVEL DE 1/2", SEM LUVA	M	1,017 R\$	4,74
95745		ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4"), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M	R\$	20,22
95745	95753	LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 20 MM (3/4"), APARENTE, INSTALADA EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UN	0,3333 R\$	6,68
91170		FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELETROCALHAS ATÉ 150MM DE LARGURA, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_05/2015	M	1 R\$	3,22
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0824 R\$	22,72
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0824 R\$	29,30
21128		ELETRODUTO EM AÇO GALVANIZADO ELETROLÍTICO, LEVE, DIÂMETRO 3/4", PAREDE DE 0,90 MM	M	1,05 R\$	10,00
95746		ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 25 MM (1"), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M	R\$	24,97
95746	95754	LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 25 MM (1"), APARENTE, INSTALADA EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UN	0,3333 R\$	8,33
91170		FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELETROCALHAS ATÉ 150MM DE LARGURA, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_05/2015	M	1 R\$	3,22
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1044 R\$	22,72
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1044 R\$	29,30
21136		ELETRODUTO EM AÇO GALVANIZADO ELETROLÍTICO, LEVE, DIÂMETRO 1", PAREDE DE 0,90 MM	M	1,05 R\$	12,92
08441/ORSE		ABRAÇADEIRA METÁLICA TIPO "D" DE 3/4"	UN	R\$	6,64
88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1 R\$	28,21
88316		SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1 R\$	21,29
400		ABRAÇADEIRA TIPO D 3/4" C/ PARAFUSO	UN	1 R\$	1,70
04178/ORSE		ABRAÇADEIRA EM AÇO INOX, TIPO "D", 1", FORNECIMENTO	UN	R\$	0,90
03309/ORSE		ABRAÇADEIRA EM AÇO INOX, TIPO "D", 1"	UN	1 R\$	0,90
91926		CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	R\$	4,52
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,029 R\$	22,72
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,029 R\$	29,30
1014		CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLAÇÃO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SEÇÃO NOMINAL 2,5 MM²	M	1,2434 R\$	2,42
21127		FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATÉ 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,0094 R\$	4,12
91928		CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	R\$	7,04
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,039 R\$	22,72
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,039 R\$	29,30
981		CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLAÇÃO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SEÇÃO NOMINAL 4 MM²	M	1,2434 R\$	4,02
21127		FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATÉ 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,0094 R\$	4,12
91930		CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	R\$	9,85
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,051 R\$	22,72
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,051 R\$	29,30
982		CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLAÇÃO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SEÇÃO NOMINAL 6 MM²	M	1,2434 R\$	5,78
21127		FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATÉ 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,0094 R\$	4,12
91932		CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	R\$	17,69
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,076 R\$	22,72
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,076 R\$	29,30
980		CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLAÇÃO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SEÇÃO NOMINAL 10 MM²	M	1,2434 R\$	11,04
21127		FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATÉ 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,0094 R\$	4,12
91934		CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	R\$	25,58
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,114 R\$	22,72
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,114 R\$	29,30
979		CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLAÇÃO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SEÇÃO NOMINAL 16 MM²	M	1,2434 R\$	15,78
21127		FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATÉ 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,0094 R\$	4,12
91931		CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	R\$	10,65
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,051 R\$	22,72
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,051 R\$	29,30
994		CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLAÇÃO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SEÇÃO NOMINAL 6 MM²	M	1,2434 R\$	6,42

92984	21127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,0094	R\$	4,12	
CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021			M			R\$	29,58
92984	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0608	R\$	22,72	
92984	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0608	R\$	29,30	
92984	996	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 25 MM2	M	1,015	R\$	26,00	
92984	21127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,009	R\$	4,12	
CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021			M			R\$	40,94
92986	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0697	R\$	22,72	
92986	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0697	R\$	29,30	
92986	1019	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 35 MM2	M	1,015	R\$	36,74	
92986	21127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,009	R\$	4,12	
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			M			R\$	59,48
92988	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,083	R\$	22,72	
92988	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,083	R\$	29,30	
92988	1018	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 50 MM2	M	1,015	R\$	54,33	
92988	21127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,009	R\$	4,12	
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			M			R\$	82,41
92990	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1007	R\$	22,72	
92990	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1007	R\$	29,30	
92990	977	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 70 MM2	M	1,015	R\$	76,01	
92990	21127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,009	R\$	4,12	
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			M			R\$	138,54
92994	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,145	R\$	22,72	
92994	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,145	R\$	29,30	
92994	1017	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 120 MM2	M	1,015	R\$	129,05	
92994	21127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,009	R\$	4,12	
CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015			UN			R\$	19,19
91940	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,291	R\$	22,72	
91940	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,291	R\$	29,30	
91940	88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	0,0009	R\$	723,68	
91940	1872	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO	UN	1	R\$	3,41	
CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO LR, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022			UN			R\$	26,72
95787	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3154	R\$	22,72	
95787	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3154	R\$	29,30	
95787	11950	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	2	R\$	0,37	
95787	2593	CONDULETE DE ALUMINIO TIPO LR, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE 3/4", COM TAMPA CEGA	UN	1	R\$	9,58	
CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO LR, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022			UN			R\$	36,09
95789	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3902	R\$	22,72	
95789	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3902	R\$	29,30	
95789	11950	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	2	R\$	0,37	
95789	2570	CONDULETE DE ALUMINIO TIPO LR, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE 1", COM TAMPA CEGA	UN	1	R\$	15,06	
CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022			UN			R\$	30,41
95795	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3581	R\$	22,72	
95795	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3581	R\$	29,30	
95795	11950	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	2	R\$	0,37	
95795	2574	CONDULETE DE ALUMINIO TIPO T, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE 3/4", COM TAMPA CEGA	UN	1	R\$	11,05	
CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022			UN			R\$	42,35
95796	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4578	R\$	22,72	
95796	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4578	R\$	29,30	
95796	11950	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	2	R\$	0,37	
95796	2586	CONDULETE DE ALUMINIO TIPO T, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE 1", COM TAMPA CEGA	UN	1	R\$	17,80	
CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022			UN			R\$	36,17
95801	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4008	R\$	22,72	
95801	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4008	R\$	29,30	
95801	11950	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	2	R\$	0,37	
95801	2580	CONDULETE DE ALUMINIO TIPO X, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE 3/4", COM TAMPA CEGA	UN	1	R\$	14,59	
TAMPA CEGA PARA CONDULETE METÁLICO			UN			R\$	3,50
072395/AGETOP	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,03	R\$	22,72	
072395/AGETOP	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,03	R\$	29,30	
072395/AGETOP	3446	TAMPA CEGA PARA CONDULETE METÁLICO	un	1	R\$	1,95	
CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020			UN			R\$	173,35
97886	97734	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018	M3	0,0175	R\$	3.131,29	
97886	87316	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,0039	R\$	543,91	
97886	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,2686	R\$	28,59	
97886	88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9967	R\$	21,29	
97886	100475	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,0278	R\$	805,90	
97886	101619	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020	M3	0,036	R\$	381,99	
97886	7258	TIJOLO CERAMICO MACICO *5 X 10 X 20* CM	UN	38,691	R\$	0,59	
CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020			UN			R\$	272,18
97887	97734	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018	M3	0,0252	R\$	3.131,29	
97887	87316	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,0064	R\$	543,91	
97887	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,114	R\$	28,59	
97887	88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,661	R\$	21,29	
97887	100475	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,0468	R\$	805,90	
97887	101619	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020	M3	0,049	R\$	381,99	
97887	7258	TIJOLO CERAMICO MACICO *5 X 10 X 20* CM	UN	63,7214	R\$	0,59	
ELETROCALHA PERFORADA, COM TAMPA, TIPO "U", 150X50MM, TRATAMENTO SUPERFICIAL PRE-ZINCADO A QUENTE, INCLUSIVE CONEXÕES, ACESSÓRIOS E FIXAÇÃO SUPERIOR. FORNECIMENTO E COLOCACAO			M			R\$	93,11

018.0500-0	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,03	R\$	29,30
018.0500-0	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,03	R\$	21,29
018.0500-0	5565	PINO COM ROSCA, EM CAIXAS COM 100 PECAS,NO DIAMETRO DE 1/4", DE (30X20)MM	UN	0,01596	R\$	26,00
018.0500-0	5568	PORCA ALTA, DE 1/4"	UN	3,192	R\$	0,06
018.0500-0	7637	TIRANTE ROSQUEADO, DE 1/4"X3000MM	UN	0,7992	R\$	6,60
018.0500-0	7639	PROLONGADOR PARA TIRANTE ROSQUEADO, DE 1/4"	UN	1,596	R\$	1,55
018.0500-0	7641	ARRUELA LISA DE DIAMETRO INTERNO, DE 1/4"	UN	3,192	R\$	0,05
018.0500-0	11945	ELETROCALHA PERFURADA, SEM VIROLA, MED.(150X50X3000)MM, PRE-ZINCADA, SEM TAMPA	UN	0,396	R\$	41,62
018.0500-0	13875	SUPORTE SUSPENSAO OMEGA P/ELETROCALHA PERFURADA OU LISA 150X50MM (LARGURA X ABA)	UN	0,7992	R\$	2,75
018.0500-0	13886	TAMPA DE ENCAIXE PARA ELETROCALHA PERFURADA OU LISA, 150X3000MM	UN	0,396	R\$	35,00
91887		CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN		R\$	13,36
018.0500-0	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,182	R\$	22,72
018.0500-0	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,182	R\$	29,30
018.0500-0	1870	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1/2", PARA ELETRODUTO	UN	1	R\$	3,90
11264/ORSE		CURVA 45° PARA ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DIÂM = 32MM (1")	UN		R\$	8,05
018.0500-0	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,13	R\$	29,30
018.0500-0	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,13	R\$	21,29
018.0500-0	12134/ORSE	CURVA 45° ELETRODUTO PVC ROSCÁVEL, D=1 "	UN	1	R\$	1,49
91874		LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN		R\$	7,44
018.0500-0	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,121	R\$	22,72
018.0500-0	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,121	R\$	29,30
018.0500-0	1901	LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1/2", PARA ELETRODUTO	UN	1	R\$	1,16
91876		LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN		R\$	10,70
018.0500-0	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,16	R\$	22,72
018.0500-0	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,16	R\$	29,30
018.0500-0	1892	LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	UN	1	R\$	2,39
95754		LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 25 MM (1"), APARENTE, INSTALADA EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UN		R\$	9,17
018.0500-0	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1354	R\$	22,72
018.0500-0	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1354	R\$	29,30
018.0500-0	2638	LUVA PARA ELETRODUTO, EM AÇO GALVANIZADO ELETROLITICO, DIAMETRO DE 25 MM (1")	UN	1	R\$	2,14
95756		LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 40 MM (1 1/2"), APARENTE, INSTALADA EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UN		R\$	17,18
018.0500-0	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2246	R\$	22,72
018.0500-0	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2246	R\$	29,30
018.0500-0	2644	LUVA PARA ELETRODUTO, EM AÇO GALVANIZADO ELETROLITICO, DIAMETRO DE 40 MM (1 1/2")	UN	1	R\$	5,50
00512/SEINFRA		BUJÃO EM AÇO GALV. D=65mm (2 1/2") À 80mm (3")	UN		R\$	31,92
018.0500-0	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2	R\$	22,28
018.0500-0	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2	R\$	28,21
018.0500-0	10328	BUJÃO AÇO GALVANIZADO 2 1/2"	UN	1	R\$	21,83
072326/AGETOP		SAIDA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO D=1	UN		R\$	7,38
018.0500-0	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,12	R\$	22,28
018.0500-0	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,12	R\$	29,30
018.0500-0	3808	SAIDA HORIZONTAL P/ELETRODUTO D=1"	UN	1	R\$	1,20
15.018.0751-0/EMOP		TE HORIZONTAL 90° PARA ELETROCALHA PERFURADA OU LISA, 150X50MM. FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN		R\$	52,10
018.0751-0/EMOP	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,515	R\$	29,30
018.0751-0/EMOP	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,51499681	R\$	21,29
018.0751-0/EMOP	12125	TE HORIZONTAL 90°, PARA ELETROCALHA PERFURADA OU LISA, 150X75MM, PRE-ZINCADA	UN	1	R\$	26,06
09524/ORSE		TALA PLANA PERFURADA 50MM PARA ELETROCALHA METÁLICA (REF.: MOPA OU SIMILAR)	UN		R\$	6,15
018.0500-0	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1	R\$	29,30
018.0500-0	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1	R\$	21,29
018.0500-0	09705/ORSE	TALA PLANA PERFURADA 50MM	UN	1	R\$	1,10
15.018.0961-0/EMOP		TERMINAL DE FECHAMENTO, PARA ELETROCALHA PERFURADA OU LISA, 150X50MM, COM SAIDA PARA TUBO. FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN		R\$	13,84
018.0961-0/EMOP	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,206	R\$	29,30
018.0961-0/EMOP	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,206	R\$	21,29
018.0961-0/EMOP	12309	TERMINAL DE FECHAMENTO, P/ELETROCALHA PERFURADA OU LISA, 150X50MM, C/SAIDA P/TUBO, PRE-ZINCADA	UN	1	R\$	3,43
070251/AGETOP		ARRUELA LISA D=1/4	UN		R\$	0,04
018.0500-0	3813	ARRUELA LISA D = 1/4"	UN	1	R\$	0,04
070252/AGETOP		ARRUELA LISA D=5/16	UN		R\$	0,07
018.0500-0	3812	ARRUELA LISA D=5/16"	UN	1	R\$	0,07
070390/AGETOP		BUCHA DE NYLON 5-5	UN		R\$	0,84
018.0500-0	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,016	R\$	22,72
018.0500-0	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,016	R\$	29,30
018.0500-0	3069	BUCHA DE NYLON 5-5	UN	1	R\$	0,02
070391/AGETOP		BUCHA DE NYLON 5-6	UN		R\$	0,86
018.0500-0	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,016	R\$	22,72
018.0500-0	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,016	R\$	29,30
018.0500-0	3070	BUCHA DE NYLON 5-6	UN	1	R\$	0,04
070393/AGETOP		BUCHA DE NYLON 5-10	UN		R\$	1,11
018.0500-0	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,02	R\$	22,72
018.0500-0	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,02	R\$	29,30
018.0500-0	3067	BUCHA DE NYLON 5-10	UN	1	R\$	0,08
04015/ORSE		FITA ISOLANTE ALTA FUSÃO 19 MM X 10 M - FORNECIMENTO	UN		R\$	11,00
018.0500-0	02643/ORSE	FITA ELETR. AUTO FUSÃO 19 MM X 10 M	UN	1	R\$	11,00
071872/AGETOP		PARAFUSO SEXTAVADO CABEÇA LENTILHA D = 1/4 X 5/8	UN		R\$	0,47
018.0500-0	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0066	R\$	22,72
018.0500-0	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0066	R\$	29,30
018.0500-0	3821	PARAFUSO SEXTAVADO CABEÇA LENTILHA D = 1/4" X 5/8"	UN	1	R\$	0,14
09817/ORSE		BARRA ROSCADA ZINCADA D=1/4" X 2,00M	UN		R\$	27,70
018.0500-0	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4	R\$	21,29
018.0500-0	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4	R\$	29,30
018.0500-0	02378/ORSE	VALE TRANSPORTE (PARTICIPAÇÃO DO EMPREGADOR)	UN	0,0638	R\$	4,00
018.0500-0	00158/ORSE	ALMOÇO (PARTICIPAÇÃO DO EMPREGADOR)	UN	0,0814	R\$	10,00
018.0500-0	00941/ORSE	FARDAMENTO	UN	0,0012	R\$	71,28
018.0500-0	01651/ORSE	ÓCULOS BRANCO PROTEÇÃO	PR	0,0006	R\$	5,30
018.0500-0	04728/ORSE	TALHADEIRA	UN	0,0001	R\$	10,55
018.0500-0	04729/ORSE	MARRETA	UN	0	R\$	18,80
018.0500-0	2711	CARRO-DE-MAO CACAMBA METALICA E PNEU MACICO	UN	0,0001	R\$	249,00
018.0500-0	12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO	PAR	0,0018	R\$	13,40
018.0500-0	12893	BOTA COURO SOLADO DE BORRACHA VULCANIZADA	PAR	0,0006	R\$	71,47
018.0500-0	12894	CAPA P/ CHUVA	UN	0,0002	R\$	19,35
018.0500-0	12895	CAPACETE PLASTICO RIGIDO	UN	0,0004	R\$	14,89
018.0500-0	11240/ORSE	ALICATE COM ISOLAMENTO	UN	0,0001	R\$	29,99
018.0500-0	11241/ORSE	ALICATE VOLT-AMPERIMETRO	UN	0,0001	R\$	117,10
018.0500-0	11242/ORSE	CHAVE INGLESA 12"	UN	0	R\$	47,00
018.0500-0	07551/ORSE	BARRA ROSCADA ZINCADA Ø 1/4"	M	2	R\$	2,58
018.0500-0	10492/ORSE	CESTA BÁSICA	UN	0,0036	R\$	140,00
018.0500-0	10596/ORSE	PROTETOR AURICULAR	UN	0,0036	R\$	4,90
018.0500-0	10599/ORSE	PROTETOR SOLAR FPS 30	UN	0,0014	R\$	35,90
018.0500-0	10579/ORSE	CHAVE DE FENDA 30 CM	UN	0,0001	R\$	18,45
018.0500-0	10788/ORSE	PÁ QUADRADA	UN	0,0001	R\$	17,29
018.0500-0	10362/ORSE	SEGURO DE VIDA E ACIDENTE EM GRUPO	UN	0,0036	R\$	12,54
018.0500-0	10517/ORSE	EXAMES ADMISSORIAIS/DEMISSORIAIS (CHECKUP)	CJ	0,0004	R\$	300,00
018.0500-0	10761/ORSE	REFEIÇÃO - CAFÉ DA MANHÃ (CAFÉ COM LEITE E DOIS PÃES COM MANTEIGA)	UN	0,0814	R\$	4,50
18.027.0496-0/EMOP		LUMINÁRIA LED TUBULAR DE SOBREPOR, 2X18W (INCLUSIVE LAMPADAS),CORPO EM CHAPA DE AÇO TRATADA E PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA, REFLETOR EM ALUMÍNIO DE ALTO BRILHO, COM VISOR ACRÍLICO TRANSLÚCIDO, SEM REATOR. FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN		R\$	226,39
018.0496-0/EMOP	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,1845	R\$	29,30
018.0496-0/EMOP	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,1845	R\$	21,29
018.0496-0/EMOP	13234	LUMINARIA FLUORESC. TUBULAR SOBREPOR, C/VISOR ACRIL. TRANSL. P/LAMP. 2X32W, C/LAMP. APAR. CORPO CHAPA ACO TRAT. PINT. ELET. BRAN	UN	1	R\$	117,51
018.0496-0/EMOP	14190	LAMPADA LED, TUBULAR, TBDH-18W, 100/240V	UN	2	R\$	24,49
071670/AGETOP		LUMINÁRIA DE SOBREPOR USO AO TEMPO (TARTARUGA) - BASE E-27	UN		R\$	105,87
018.0500-0	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3226	R\$	22,28
018.0500-0	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3226	R\$	29,30
018.0500-0	3648	LUMINÁRIA DE SOBREPOR USO AO TEMPO (TARTARUGA) - BASE E-27	UN	1	R\$	89,24
12103/ORSE		LUMINÁRIA DE SOBREPOR USO AO TEMPO (TARTARUGA) - BASE E-27	UN		R\$	96,54
018.0500-0	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,3	R\$	29,30

11867/ORSE	88316		SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,5	R\$	21,29	
11867/ORSE	02052/ORSE		SUPORTE (RECEPTACULO) P/ LAMPADA FLUORESCENTE		UN	4	R\$	0,50	
11867/ORSE	01344/ORSE		LUMINARIA (CALHA) P/ LAMPADA FLUORESCENTE 2 X 20W		UN	1	R\$	15,13	
11867/ORSE	39387		LAMPADA LED TUBULAR BIVOLT 18/20 W, BASE G13		UN	2	R\$	15,34	
11867/ORSE		LUMINARIA DE EMERGENCIA, DE SOBREPOR, TIPO BLOCO AUTONOMO, COM AUTONOMIA DE 1H, MODELO LLE-LLEDDF, DA KBR OU SI			UN			R\$	143,73
11867/ORSE	88316		SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,5	R\$	21,29	
11867/ORSE	88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,5	R\$	29,30	
11867/ORSE	02378/ORSE		VALE TRANSPORTE (PARTICIPACAO DO EMPREGADOR)		UN	0,0797	R\$	4,00	
11867/ORSE	00158/ORSE		ALMOCO (PARTICIPACAO DO EMPREGADOR)		UN	0,1018	R\$	10,00	
11867/ORSE	00941/ORSE		FARDAMENTO		UN	0,0016	R\$	71,28	
11867/ORSE	01651/ORSE		OCULOS BRANCO PROTECAO		PR	0,0008	R\$	5,30	
11867/ORSE	04728/ORSE		TALHADEIRA		UN	0,0002	R\$	10,55	
11867/ORSE	04729/ORSE		MARRETA		UN	0	R\$	18,80	
11867/ORSE	2711		CARRO-DE-MAO CACAMBA METALICA E PNEU MACICO		UN	0,0001	R\$	249,00	
11867/ORSE	12892		LUVIA RASPA DE COURO, CANO CURTO		PAR	0,0024	R\$	13,40	
11867/ORSE	12893		BOTA COURO SOLADO DE BORRACHA VULCANIZADA		PAR	0,0008	R\$	71,47	
11867/ORSE	12894		CAPA P/ CHUVA		UN	0,0002	R\$	19,35	
11867/ORSE	12895		CAPACETE PLASTICO RIGIDO		UN	0,0006	R\$	14,89	
11867/ORSE	11240/ORSE		ALICATE COM ISOLAMENTO		UN	0,0001	R\$	29,99	
11867/ORSE	11241/ORSE		ALICATE VOLT-AMPERIMETRO		UN	0,0001	R\$	117,10	
11867/ORSE	11242/ORSE		CHAVE INGLESA 12"		UN	0	R\$	47,00	
11867/ORSE	12700/ORSE		LUMINARIA DE EMERGENCIA, DE SOBREPOR, TIPO BLOCO AUTONOMO, COM AUTONOMIA DE 1H, MODELO LLE-LLEDDF, DA		UN	1	R\$	115,59	
11867/ORSE	10492/ORSE		CESTA BASICA		UN	0,0044	R\$	140,00	
11867/ORSE	10596/ORSE		PROTETOR AURICULAR		UN	0,0044	R\$	4,90	
11867/ORSE	10599/ORSE		PROTETOR SOLAR FPS 30		UN	0,0018	R\$	35,90	
11867/ORSE	10579/ORSE		CHAVE DE FENDA 30 CM		UN	0,0001	R\$	18,45	
11867/ORSE	10788/ORSE		PA QUADRADA		UN	0,0001	R\$	17,29	
11867/ORSE	10362/ORSE		SEGURO DE VIDA E ACIDENTE EM GRUPO		UN	0,0044	R\$	12,54	
11867/ORSE	10517/ORSE		EXAMES ADMISSOINAIS/DEMISSOINAIS (CHECKUP)		CJ	0,0004	R\$	300,00	
11867/ORSE	10761/ORSE		REFEICAO - CAFE DA MANHA (CAFE COM LEITE E DOIS PARES COM MANTEIGA)		UN	0,1018	R\$	4,50	
91953		INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2015			UN			R\$	32,05
91953	91946		SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2015		UN	1	R\$	11,87	
91953	91952		INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2015		UN	1	R\$	20,18	
91955		INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2015			UN			R\$	38,93
91955	91946		SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2015		UN	1	R\$	11,87	
91955	91954		INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2015		UN	1	R\$	27,06	
92023		INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2015			UN			R\$	54,50
92023	91946		SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2015		UN	1	R\$	11,87	
92023	92022		INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2015		UN	1	R\$	42,63	
92029		INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2015			UN			R\$	61,43
92029	91946		SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2015		UN	1	R\$	11,87	
92029	92028		INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2015		UN	1	R\$	49,56	
91996		TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2015			UN			R\$	37,59
91996	91946		SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2015		UN	1	R\$	11,87	
91996	91994		TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2015		UN	1	R\$	25,72	
92004		TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2015			UN			R\$	60,09
92004	91946		SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2015		UN	1	R\$	11,87	
92004	92002		TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2015		UN	1	R\$	48,22	
91993		TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2015			UN			R\$	50,26
91993	91946		SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2015		UN	1	R\$	11,87	
91993	91991		TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2015		UN	1	R\$	38,39	
072397/AGETOP		TAMPA CEGA PLÁSTICA 4 X2 COM FURO CENTRAL (PARA TV/SOM...)			UN			R\$	2,99
072397/AGETOP	88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,03	R\$	22,72	
072397/AGETOP	88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,03	R\$	29,30	
072397/AGETOP	3975		TAMPA CEGA PLÁSTICA 4"X2" COM FURO CENTRAL (PARA TV/SOM...)		un	1	R\$	1,44	
100622		POSTE DE AÇO CONICO CONTÍNUO CURVO SIMPLES, ENGASTADO, H=9M, INCLUSIVE LUMINARIA, SEM LAMPADA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_11/2019			UN			R\$	2.548,68
100622	5928		GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014		CHP	0,111	R\$	257,75	
100622	88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,124	R\$	22,72	
100622	88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	3,653	R\$	29,30	
100622	863		CABO DE COBRE NU 35 MM2 MEIO-DURO		M	9	R\$	40,10	
100622	3798		LUMINARIA ABERTA P/ ILUMINACAO PUBLICA, TIPO X-57 PETERCO OU EQUIV		UN	1	R\$	83,81	
100622	5051		POSTE CONICO CONTINUO EM ACO GALVANIZADO, CURVO, BRACO SIMPLES, ENGASTADO, H = 9 M, DIAMETRO INFERIOR = *135* MM		UN	1	R\$	1.942,80	
96989		CAPTOR TIPO FRANKLIN PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2017			UN			R\$	120,69
96989	88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1264	R\$	22,72	
96989	88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1264	R\$	29,30	
96989	4274		PARA-RAIOS TIPO FRANKLIN 350 MM, EM LATAO CROMADO, DUAS DESCIDAS, PARA PROTECAO DE EDIFICACOES CONTRA DESCARGAS ATMOSFERICAS		UN	1	R\$	114,12	
96988		MASTRO 1 1/2" PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2017			UN			R\$	144,27
96988	88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1582	R\$	22,72	
96988	88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1582	R\$	29,30	
96988	41387		MASTRO SIMPLES GALVANIZADO DIAMETRO NOMINAL 1 1/2"		M	3	R\$	45,35	
10272/ORSE		TERMINAL AÉREO BASE DUPLA GALVANIZADA 25MM - FORNECIMENTO			UN			R\$	9,44
10272/ORSE	11052/ORSE		TERMINAL AÉREO BASE DUPLA GALVANIZADA 25MM		UN	1	R\$	9,44	
C4853/SEINFRA		CAIXA DE EQUIPOTENCIALIZACAO DE TERRA			UN			R\$	411,01
C4853/SEINFRA	88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,5	R\$	22,72	
C4853/SEINFRA	88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,5	R\$	29,30	
C4853/SEINFRA	9160		CAIXA DE EQUIPOTENCIALIZACAO 40X40X15, COM BARRAMENTO PARA NEUTRO		UN	1	R\$	385,00	
96985		HASTE DE ATERRAMENTO 5/8" PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2017			UN			R\$	70,97
96985	88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,2531	R\$	22,72	
96985	88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,2531	R\$	29,30	
96985	3379		HASTE DE ATERRAMENTO EM ACO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR		UN	1	R\$	57,81	
96973		CORDOALHA DE COBRE NU 35 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2017			M			R\$	67,10
96973	98463		SUPORTE ISOLADOR PARA CORDOALHA DE COBRE - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2017		UN	0,5	R\$	23,66	
96973	88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,2533	R\$	22,72	
96973	88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,2533	R\$	29,30	
96973	863		CABO DE COBRE NU 35 MM2 MEIO-DURO		M	1,05	R\$	40,10	
96977		CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA, SEM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2017			M			R\$	64,58
96977	88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0337	R\$	22,72	
96977	88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0337	R\$	29,30	
96977	867		CABO DE COBRE NU 50 MM2 MEIO-DURO		M	1,1	R\$	57,13	

92877		CORTE E DOBRA DE AÇO CA-25, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	KG			R\$	13,15
	88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0018	R\$	21,26
	88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0125	R\$	28,39
	43054	ACO CA-25, 10,0 MM, OU 12,5 MM, OU 16,0 MM, OU 20,0 MM, OU 25,0 MM, VERGALHAO		KG	1,11	R\$	11,51
00758/ORSE		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE RACK DE PISO 19" X 16U X 570MM (GABINETE)	UN			R\$	624,20
	00049/ORSE	CABISTA PARA INSTALAÇÃO TELEFÔNICA		H	2	R\$	14,08
	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	2	R\$	21,29
	01902/ORSE	RACK DE PISO 19" X 16 U X 570MM (GABINETE) PARA MODEMS E SOM C/PORTA DE VIDRO		UN	1	R\$	541,80
	02378/ORSE	VALE TRANSPORTE (PARTICIPAÇÃO DO EMPREGADOR)		UN	0,319	R\$	4,00
	00158/ORSE	ALMOÇO (PARTICIPAÇÃO DO EMPREGADOR)		UN	0,4072	R\$	10,00
	00941/ORSE	FARDAMENTO		UN	0,006	R\$	71,28
	01651/ORSE	ÓCULOS BRANCO PROTEÇÃO		PR	0,0032	R\$	5,30
	04728/ORSE	TALHADEIRA		UN	0,0006	R\$	10,55
	04729/ORSE	MARRETA		UN	0,0002	R\$	18,80
	2711	CARRO-DE-MAO CACAMBA METALICA E PNEU MACICO		UN	0,0004	R\$	249,00
	12892	LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO		PAR	0,0092	R\$	13,40
	12893	BOTA COURO SOLADO DE BORRACHA VULCANIZADA		PAR	0,003	R\$	71,47
	12894	CAPA P/ CHUVA		UN	0,0008	R\$	19,35
	12895	CAPACETE PLASTICO RIGIDO		UN	0,0024	R\$	14,89
	11240/ORSE	ALICATE COM ISOLAMENTO		UN	0,0004	R\$	29,99
	11241/ORSE	ALICATE VOLT-AMPERIMETRO		UN	0,0004	R\$	117,10
	11242/ORSE	CHAVE INGLESA 12"		UN	0,0002	R\$	47,00
	10492/ORSE	CESTA BÁSICA		UN	0,018	R\$	140,00
	10596/ORSE	PROTETOR AURICULAR		UN	0,018	R\$	4,90
	10599/ORSE	PROTETOR SOLAR FPS 30		UN	0,0072	R\$	35,90
	10579/ORSE	CHAVE DE FENDA 30 CM		UN	0,0004	R\$	18,45
	10788/ORSE	PÁ QUADRADA		UN	0,0004	R\$	17,29
	10362/ORSE	SEGURO DE VIDA E ACIDENTE EM GRUPO		UN	0,018	R\$	12,54
	10517/ORSE	EXAMES ADMISSIONAIS/DEMISSIONAIS (CHECKUP)		CJ	0,0016	R\$	300,00
	10761/ORSE	REFEIÇÃO - CAFÉ DA MANHÃ (CAFÉ COM LEITE E DOIS PÃES COM MANTEIGA)		UN	0,4072	R\$	4,50
98302		PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN			R\$	1.189,39
	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	6,2007	R\$	22,72
	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	6,2007	R\$	29,30
	39596	PATCH PANEL, 24 PORTAS, CATEGORIA 6, COM RACKS DE 19" E 1 U DE ALTURA		UN	1	R\$	866,84
07867/ORSE		SWITCH 24 PORTAS 10/100 MBPS - FORNECIMENTO	UN			R\$	520,00
	07615/ORSE	SWITCH 24 PORTAS 10/100 MBPS		UN	1	R\$	520,00
071796/AGETOP		ORGANIZADOR DE CABOS (GUIA)	UN			R\$	25,19
	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,15	R\$	22,72
	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,15	R\$	29,30
	3909	ORGANIZADOR DE CABOS (GUIA)		un	1	R\$	17,40
08507/ORSE		CENTRAL PBX, CAPACIDADE 8 LINHAS E 24 RAMAIS, MOD. CORP 8000, INTELBRÁS OU SIMILAR - FORNECIMENTO	UN			R\$	4.279,82
	08841/ORSE	CENTRAL PBX, CAPACIDADE 8 LINHAS E 24 RAMAIS, MOD.CORP 8000, INTELBRÁS OU SIMILAR		UN	1	R\$	4.279,82
98297		CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M			R\$	8,01
	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0045	R\$	22,72
	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0045	R\$	29,30
	39599	CABO DE PAR TRANCADO UTP, 4 PARES, CATEGORIA 6		M	1,05	R\$	7,41
98281		CABO TELEFÔNICO CCI-50 2 PARES, SEM BLINDAGEM, INSTALADO EM DISTRIBUIÇÃO DE EDIFICAÇÃO RESIDENCIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M			R\$	8,69
	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1416	R\$	22,72
	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1416	R\$	29,30
	11902	CABO TELEFONICO CCI 50, 2 PARES, USO INTERNO, SEM BLINDAGEM		M	1,05	R\$	1,28
98400		CABO TELEFÔNICO CTP-APL-50 10 PARES INSTALADO EM ENTRADA DE EDIFICAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M			R\$	13,14
	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0919	R\$	22,72
	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0919	R\$	29,30
	11916	CABO TELEFONICO CTP - APL - 50, 10 PARES, USO EXTERNO		M	1,05	R\$	7,98
98262		CABO TELEFÔNICO CCI-50 2 PARES, SEM BLINDAGEM, INSTALADO EM ENTRADA DE EDIFICAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M			R\$	4,66
	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0641	R\$	22,72
	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0641	R\$	29,30
	11902	CABO TELEFONICO CCI 50, 2 PARES, USO INTERNO, SEM BLINDAGEM		M	1,05	R\$	1,28
CCU.06.0002		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONJUNTO DE TOMADAS RJ45 +RJ11 (PLACA SUPORTE E MÓDULO)	UN			R\$	76,96
	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,7	R\$	29,30
	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,7	R\$	21,29
	38103	TOMADA RJ11, 2 FIOS (APENAS MÓDULO)		UN	1	R\$	19,43
	12748	TOMADA TIPO RJ45, DE EMBUTIR, COMPLETA, PARA LOGICA		UN	1	R\$	22,12
07792/ORSE		TOMADA DUPLA PARA LÓGICA RJ45, 4"X4", EMBUTIR, COMPLETA	UN			R\$	120,39
	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,7	R\$	29,30
	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,7	R\$	21,29
	07485/ORSE	TOMADA DUPLA PARA LÓGICA RJ45, 4"X4", EMBUTIR, COMPLETA		UN	1	R\$	84,98
98308		TOMADA PARA TELEFONE RJ11 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN			R\$	34,66
	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,2062	R\$	22,72
	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,2062	R\$	29,30
	38082	TOMADA RJ11, 2 FIOS, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MÓDULO)		UN	1	R\$	23,94
08615/ORSE		CAIXA R1, PADRÃO TELEMAR. EM ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO, ESP. = 0,09M, DIM. INT. = 0.60 X 0.35 X 0.40M, COM TAMPÃO DE FERRO FUN	UN			R\$	441,26
	88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0033	R\$	28,39
	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0066	R\$	28,21
	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,2796	R\$	28,59
	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,8219	R\$	21,29
	02657/ORSE	BLOCO CERÂMICO 6 Furos 9 X 19 X 24 CM		UN	19	R\$	0,68
	370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA / FORNECEDOR (SEM FRETE)		M3	0,0051	R\$	207,93
	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32		KG	13,3001	R\$	0,66
	367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA / FORNECEDOR (SEM FRETE)		M3	0,0556	R\$	210,64
	1106	CAL HIDRATADA, DE 1A. QUALIDADE, PARA ARGAMASSA		KG	5,8422	R\$	1,31
	4718	PEDRA BRITADA N. 2 - POSTO PEDREIRA / FORNECEDOR (SEM FRETE)		M3	0,0114	R\$	180,00
	4721	PEDRA BRITADA N. 1 - POSTO PEDREIRA / FORNECEDOR (SEM FRETE)		M3	0,0038	R\$	179,06
	14112	TAMPA FOFO TP R1 PADRAO TELEBRAS 385 X 630MM 25KG CARGA MAX1500KG P/ CAIXA TELEFONE		UN	1	R\$	320,79
100561		QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA TELEFONE N.3, 40X40X12CM EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, SEM ACESSORIOS, PADRAO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN			R\$	246,70
	87367	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019		M3	0,014	R\$	805,59
	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,965	R\$	22,72
	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,965	R\$	29,30
	11251	CAIXA DE PASSAGEM/LUZ / TELEFONIA, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DIMENSOES 40 X 40 X *12" CM (PADRAO CONCESSIONARIA LOCAL)		UN	1	R\$	185,24
91943		CAIXA RETANGULAR 4" X 4" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN			R\$	23,28
	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,301	R\$	22,72
	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,301	R\$	29,30
	88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019		M3	0,0012	R\$	723,68
	1873	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 4", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO		UN	1	R\$	6,78
070646/AGETOP		CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA DE EMBUTIR 20X20X10 CM	UN			R\$	80,72
	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,25	R\$	22,28
	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,25	R\$	29,30
	3129	CAIXA DE PASSAGEM METALICA DE EMBUTIR 20X20X10 CM		un	1	R\$	16,25
15.018.0550-0/EMOP		ELETROCALHA LISA, COM TAMPA, TIPO "U", 100X50MM, TRATAMENTO SUPERFICIAL PRE-ZINCADO A QUENTE, INCLUSIVE CONEXÕES, ACESSÓRIOS E FIXAÇÃO SUPERIOR. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	M			R\$	83,40
	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,03	R\$	29,30
	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,03	R\$	21,29
	5565	PINO COM ROSCA, EM CAIXAS COM 100 PECAS, NO DIÂMETRO DE 1/4", DE (30X20)MM		UN	0,01596	R\$	26,00
	5568	PORCA ALTA, DE 1/4"		UN	3,192	R\$	0,06
	7637	TIRANTE ROSQUEADO, DE 1/4"X3000MM		UN	0,7992	R\$	6,60
	7639	PROLONGADOR PARA TIRANTE ROSQUEADO, DE 1/4"		UN	1,596	R\$	1,55
	7641	ARRUELA LISA DE DIÂMETRO INTERNO, DE 1/4"		UN	3,192	R\$	0,05
	11962	ELETROCALHA LISA, SEM VIROLA, MED. (100X50X3000)MM, PRE-ZINCADA, SEM TAMPA		UN	0,396	R\$	27,79
	13874	SUPORTE SUSPENSÃO ÔMEGA P/ELETROCALHA PERFURADA OU LISA 100X50MM (LARGURA X ABA)		UN	0,7992	R\$	2,39

15.018.0550-0/EMOP	13885		TAMPA DE ENCAIXE PARA ELETROCALHA PERFURADA OU LISA, 100X3000MM		UN	0,396	R\$	25,04	
15.018.0750-0/EMOP		TE HORIZONTAL,90°,PARA ELETROCALHA PERFURADA OU LISA,100X50MM.FORNECIMENTO E COLOCACAO		UN				R\$	46,59
15.018.0750-0/EMOP	88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,515	R\$	29,30	
15.018.0750-0/EMOP	88316		SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,51499681	R\$	21,29	
15.018.0750-0/EMOP	12124		TE HORIZONTAL 90°, PARA ELETROCALHA PERFURADA OU LISA, 100X50MM, PRE-ZINCADA		UN	1	R\$	20,55	
15.018.0670-0/EMOP		CURVA VERTICAL,EXTERNA,90°,PARA ELETROCALHA PERFURADA OU LISA,100X50MM.FORNECIMENTO E COLOCACAO		UN				R\$	37,82
15.018.0670-0/EMOP	88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,515	R\$	29,30	
15.018.0670-0/EMOP	88316		SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,51499681	R\$	21,29	
15.018.0670-0/EMOP	12052		CURVA VERTICAL EXTERNA 90°, PARA ELETROCALHA PERFURADA OU LISA, 100X50MM, PRE-ZINCADA		UN	1	R\$	11,78	
15.018.0940-0/EMOP		TERMINAL DE FECHAMENTO LISO,PARA ELETROCALHA PERFURADA OU LISA,100X50MM.FORNECIMENTO E COLOCACAO		UN				R\$	12,22
15.018.0940-0/EMOP	88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,206	R\$	29,30	
15.018.0940-0/EMOP	88316		SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,206	R\$	21,29	
15.018.0940-0/EMOP	12290		TERMINAL DE FECHAMENTO LISO, PARA ELETROCALHA PERFURADA OU LISA, 100X50MM, PRE-ZINCADA		UN	1	R\$	1,81	
97667		ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021		M				R\$	8,17
97667	88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0672	R\$	22,72	
97667	88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0672	R\$	29,30	
97667	39246		ELETRODUTODUTO PEAD FLEXIVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGACAO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 1 1/2", PARA CABEAMENTO SUBTERRANEO (NBR 15715)		M	1,1	R\$	4,27	
072325/AGETOP		SAIDA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO D=3/4		UN				R\$	7,20
072325/AGETOP	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,12	R\$	22,28	
072325/AGETOP	88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,12	R\$	29,30	
072325/AGETOP	3809		SAIDA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO D=3/4"		un	1	R\$	1,02	
070335/AGETOP		BOX RETO DIAMETRO 1		UN				R\$	5,01
070335/AGETOP	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,05	R\$	22,28	
070335/AGETOP	88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,05	R\$	29,30	
070335/AGETOP	3046		BOX RETO DIAMETRO 1"		un	1	R\$	2,44	
090533/PREFSP		CAIXA DE PASSAGEM TIPO CONDULETE - 2		UN				R\$	73,76
090533/PREFSP	88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,50006	R\$	29,30	
090533/PREFSP	54867		CONDULETE DE ALUMÍNIO TIPO C COM TAMPA - 2		Un	1	R\$	59,11	
07861/ORSE		ACIONADOR MANUAL (BOTOEIRA) TIPO QUEBRA-VIDRO, P/INSTAL. INCENDIO		UN				R\$	113,67
07861/ORSE	88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,5	R\$	29,30	
07861/ORSE	88316		SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,5	R\$	21,29	
07861/ORSE	07611/ORSE		ACIONADOR MANUAL (BOTOEIRA) TIPO QUEBRA-VIDRO, P/INCENDIO		UN	1	R\$	88,38	
18.038.0030-0/EMOP		SIRENE AUDIO VISUAL,PARA SISTEMA DE ALARME CONTRA INCENDIO.FORNECIMENTO E COLOCACAO		UN				R\$	57,51
18.038.0030-0/EMOP	88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,515	R\$	29,30	
18.038.0030-0/EMOP	88316		SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,51499681	R\$	21,29	
18.038.0030-0/EMOP	13297		SIRENE AUDIO VISUAL, P/SISTEMA DE ALARMECONTRA INCENDIO		UN	1	R\$	31,47	
11820/ORSE		CENTRAL DE ALARME ENDEREÇÁVEL DE INCENDIO COM SISTEMA P/ ATÉ 250 DISPOSITIVOS, MARCAL VERIN OU SIMILAR, MODELO VRE-250 C/ BATERIA		UN				R\$	4.447,81
11820/ORSE	88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1	R\$	29,30	
11820/ORSE	12660/ORSE		CENTRAL DE ALARME ENDEREÇÁVEL DE INCENDIO COM SISTEMA P/ ATÉ 250 DISPOSITIVOS, MARCAL VERIN OU SIMILAR		UN	1	R\$	4.418,51	
11855/ORSE		CABO BLINDADO PARA ALARME E DETECÇÃO DE INCÊNCIO 3 X 1,5MM2		M				R\$	16,60
11855/ORSE	88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,15	R\$	29,30	
11855/ORSE	88316		SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,15	R\$	21,29	
11855/ORSE	12685/ORSE		CABO BLINDADO PARA ALARME E DETECÇÃO DE INCÊNCIO 3 X 1,5MM2		M	1,02	R\$	8,85	
97328		TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015		M				R\$	51,74
97328	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,057	R\$	22,28	
97328	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,057	R\$	28,21	
97328	39664		TUBO DE COBRE FLEXIVEL, D = 3/8 ", E = 0,79 MM, PARA AR-CONDICIONADO/ INSTALACOES GAS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS		M	1,0211	R\$	33,63	
97328	39741		TUBO DE BORRACHA ELASTOMERICA FLEXIVEL, PRETA, PARA ISOLAMENTO TERMICO DE TUBULACAO, DN 3/8" (10 MM), E= 19 MM, COEFICIENTE DE CONDUTIVIDADE TERMICA 0,036W/mK, VAPOR DE AGUA MAIOR OU IGUAL A 10.000		M	1,0211	R\$	14,25	
97330		TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 5/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015		M				R\$	80,25
97330	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,064	R\$	22,28	
97330	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,064	R\$	28,21	
97330	39665		TUBO DE COBRE FLEXIVEL, D = 5/8 ", E = 0,79 MM, PARA AR-CONDICIONADO/ INSTALACOES GAS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS		M	1,0211	R\$	56,73	
97330	39853		TUBO DE BORRACHA ELASTOMERICA FLEXIVEL, PRETA, PARA ISOLAMENTO TERMICO DE TUBULACAO, DN 5/8" (15 MM), E= 19 MM, COEFICIENTE DE CONDUTIVIDADE TERMICA 0,036W/mK, VAPOR DE AGUA MAIOR OU IGUAL A 10.000		M	1,0211	R\$	18,72	
97331		TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/4", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA CENTRAL ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015		M				R\$	31,06
97331	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,059	R\$	22,28	
97331	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,059	R\$	28,21	
97331	39662		TUBO DE COBRE FLEXIVEL, D = 1/4 ", E = 0,79 MM, PARA AR-CONDICIONADO/ INSTALACOES GAS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS		M	1,0211	R\$	21,86	
97331	39738		TUBO DE BORRACHA ELASTOMERICA FLEXIVEL, PRETA, PARA ISOLAMENTO TERMICO DE TUBULACAO, DN 1/4" (6 MM), E= 9 MM, COEFICIENTE DE CONDUTIVIDADE TERMICA 0,036W/mK, VAPOR DE AGUA MAIOR OU IGUAL A 10.000		M	1,0211	R\$	5,66	
18.030.0001-0/EMOP		CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT 9000 BTU'S COMPREENDENDO 1 CONDENSADOR E 1 EVAPORADOR(VIDE INSTALACAO,ASSENTAMENTO E INTERLIGACOES FAMILIA 15.005).FORNECIMENTO		UN				R\$	1.132,99
18.030.0001-0/EMOP	7776		CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT, DE 09.000BTU'S, COM 1 CONDENSADOR E 1 EVAPORADOR		UN	1	R\$	1.132,99	
18.030.0005-0/EMOP		CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT 24000 BTU'S COMPREENDENDO 1 CONDENSADOR E 1 EVAPORADOR(VIDE INSTALACAO,ASSENTAMENTO E INTERLIGACOES FAMILIA 15.005).FORNECIMENTO		UN				R\$	2.522,68
18.030.0005-0/EMOP	7780		CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT, DE 24.000BTU'S, COM 1 CONDENSADOR E 1 EVAPORADOR		UN	1	R\$	2.522,68	
18.030.0007-0/EMOP		CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT 30000 BTU'S COMPREENDENDO 1 CONDENSADOR E 1 EVAPORADOR(VIDE INSTALACAO,ASSENTAMENTO E INTERLIGACOES FAMILIA 15.005).FORNECIMENTO		UN				R\$	3.054,95
18.030.0007-0/EMOP	7782		CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT, DE 30.000BTU'S, COM 1 CONDENSADOR E 1 EVAPORADOR		UN	1	R\$	3.054,95	
04464/ORSE		INSTALAÇÃO DE CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT HIGH WALL, 9000 BTU		UN				R\$	450,00
04464/ORSE	04133/ORSE		INSTALAÇÃO DE CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT HIGH WALL, 9000 BTU		UN	1	R\$	450,00	
04469/ORSE		INSTALAÇÃO DE CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT HIGH WALL, 24000 BTU		UN				R\$	500,00
04469/ORSE	04138/ORSE		INSTALAÇÃO DE CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT HIGH WALL,24000 BTU		UN	1	R\$	500,00	
04471/ORSE		INSTALAÇÃO DE CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT HIGH WALL, 30000 BTU		UN				R\$	500,00
04471/ORSE	04141/ORSE		INSTALAÇÃO DE CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT HIGH WALL,30000 BTU		UN	1	R\$	500,00	
92688		TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020		M				R\$	41,83
92688	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,297	R\$	22,28	
92688	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,297	R\$	28,21	
92688	7700		TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 3/4", E = *2,65* MM, PESO *1,58* KG/M (NBR 5580)		M	1,039	R\$	25,85	
09018/ORSE		MANGUEIRA PARA GÁS GLP D=3/8" X 120CM, EM PVC TRANSPARENTE C/TARJA AMARELA, USO DOMESTICO		UN				R\$	22,97
09018/ORSE	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,12	R\$	28,21	

09088/ORSE	09088/ORSE		MANGUEIRA PARA GÁS GLP D=3/8" X 120CM, EM PVC TRANSPARENTE C/TARIA AMARELA, USO DOMESTICO, ALIANÇA OU SIMILAR	UN	1	R\$	19,59	
92699		JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 15 (1/2"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020		UN		R\$	20,43	
88248	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,259	R\$	22,28	
88267	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,259	R\$	28,21	
3148	3148		FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,008	R\$	15,67	
7307	7307		FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	0,002	R\$	44,77	
3455	3455		COTOVELO 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1/2"	UN	1	R\$	7,16	
92701		JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020		UN		R\$	33,47	
88248	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,445	R\$	22,28	
88267	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,445	R\$	28,21	
3148	3148		FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,011	R\$	15,67	
7307	7307		FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	0,003	R\$	44,77	
3456	3456		COTOVELO 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3/4"	UN	1	R\$	10,71	
92700		JOELHO 45 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020		UN		R\$	35,52	
88248	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,445	R\$	22,28	
88267	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,445	R\$	28,21	
3148	3148		FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,011	R\$	15,67	
7307	7307		FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	0,003	R\$	44,77	
3442	3442		COTOVELO 45 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3/4"	UN	1	R\$	12,76	
92694		NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020		UN		R\$	23,36	
88248	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,297	R\$	22,28	
88267	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,297	R\$	28,21	
3148	3148		FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,011	R\$	15,67	
7307	7307		FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	0,003	R\$	44,77	
4178	4178		NIPLE DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3/4"	UN	1	R\$	8,08	
92692		NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 15 (1/2"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020		UN		R\$	14,76	
88248	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,173	R\$	22,28	
88267	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,173	R\$	28,21	
3148	3148		FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,008	R\$	15,67	
7307	7307		FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	0,002	R\$	44,77	
4177	4177		NIPLE DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1/2"	UN	1	R\$	5,83	
01009/ORSE		FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TE DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO DE 3/4" X 1/2"		UN		R\$	24,48	
88267	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,17	R\$	28,21	
88316	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,17	R\$	21,29	
6302	6302		TE REDUCAO FERRO GALV 90G ROSCA 3/4 X 1/2	UN	1	R\$	16,08	
92705		TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020		UN		R\$	44,20	
88248	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,593	R\$	22,28	
88267	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,593	R\$	28,21	
3148	3148		FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,016	R\$	15,67	
7307	7307		FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	0,004	R\$	44,77	
6295	6295		TE DE FERRO GALVANIZADO, DE 3/4"	UN	1	R\$	13,85	
92905		UNIÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020		UN		R\$	48,48	
88248	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,297	R\$	22,28	
88267	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,297	R\$	28,21	
3148	3148		FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,011	R\$	15,67	
7307	7307		FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	0,003	R\$	44,77	
9885	9885		UNIÃO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, COM ASSENTO PLANO, DE 3/4"	UN	1	R\$	33,20	
92953		LUVIA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 3/4" X 1/2", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020		UN		R\$	25,17	
88248	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,297	R\$	22,28	
88267	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,297	R\$	28,21	
3148	3148		FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,011	R\$	15,67	
7307	7307		FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	0,003	R\$	44,77	
12406	12406		LUVIA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3/4" X 1/2"	UN	1	R\$	9,89	
00972/ORSE		FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE CAP DE FERRO GALVANIZADO DE 3/4"		UN		R\$	17,10	
88267	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2	R\$	28,21	
88316	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2	R\$	21,29	
1163	1163		CAP OU TAMPAO FERRO GALV ROSCA 3/4	UN	1	R\$	7,21	
89353		REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021		UN		R\$	49,10	
88248	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1102	R\$	22,28	
88267	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1102	R\$	28,21	
3148	3148		FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,0106	R\$	15,67	
6016	6016		REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 3/4 " (REF 1509)	UN	1	R\$	43,39	
10339/ORSE		REGISTRO DE FECHO RÁPIDO 1/2" NPT		UN		R\$	16,64	
88267	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,03	R\$	28,21	
11112/ORSE	11112/ORSE		REGISTRO DE FECHO RÁPIDO 1/2" NPT	UN	1	R\$	15,80	
09093/ORSE		REGULADOR DE BAIXA PRESSÃO, D=15MM, TIPO FISHER, CLASSE 300, 2º ESTÁGIO (INSTALAÇÃO GÁS)		UN		R\$	502,87	
88267	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	R\$	28,21	
88316	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	R\$	21,29	
09377/ORSE	09377/ORSE		REGULADOR BAIXA PRESSÃO TIPO FISHER, 15MM, CLASSE 300, 2º ESTAGIO	UN	1	R\$	478,13	
09092/ORSE		REGULADOR DE ALTA PRESSÃO, D=28MM, TIPO FISHER, CLASSE 300, 1º ESTÁGIO (INSTALAÇÃO GÁS)		UN		R\$	532,82	
88267	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	R\$	28,21	
88316	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	R\$	21,29	
09376/ORSE	09376/ORSE		REGULADOR ALTA PRESSÃO TIPO FISHER, 28MM, CLASSE 300, 1º ESTAGIO	UN	1	R\$	508,08	
95248		VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021		UN		R\$	65,41	
88248	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0719	R\$	22,28	
88267	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0719	R\$	28,21	
3148	3148		FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,0084	R\$	15,67	
11748	11748		VÁLVULA DE ESFERA BRUTA EM BRONZE, BITOLA 1/2 " (REF 1552-B)	UN	1	R\$	61,66	
95249		VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021		UN		R\$	76,88	
88248	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1102	R\$	22,28	
88267	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1102	R\$	28,21	
3148	3148		FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,0106	R\$	15,67	
11749	11749		VÁLVULA DE ESFERA BRUTA EM BRONZE, BITOLA 3/4 " (REF 1552-B)	UN	1	R\$	71,17	
85120		MANOMETRO 0 A 200 PSI (0 A 14 KGF/CM2), D = 50MM - FORNECIMENTO E COLOCACAO		UN		R\$	147,44	
88248	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,65	R\$	22,28	
88267	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,65	R\$	28,21	
3146	3146		FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,02	R\$	4,25	

1120	12899		MANOMETRO COM CAIXA EM ACO PINTADO, ESCALA *10* KG/CM2 (*10* BAR), DIAMETRO NOMINAL DE *63* MM, CONEXAO DE 1/4"		UN	1	R\$	114,55	
18.033.0015-0/EMOP		BOTIJO DE GAS ENGARRAFADO(GLP),CAPACIDADE PARA 45KG.O CUSTO INCLUI O BOTIJO E O GAS.FORNECIMENTO		UN				R\$	705,55
	2478		BOTIJO GAS ENGARRAFADO, DE 45KG		UN	1	R\$	705,55	
92336		TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020		M				R\$	119,94
9336	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,306	R\$	22,28	
9336	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,306	R\$	28,21	
9336	7701		TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 2.1/2", E = *3,65* MM, PESO *6,51* KG/M (NBR 5580)		M	1,039	R\$	100,58	
94473		COTOVELO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016		UN				R\$	120,65
9473	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,522	R\$	22,28	
9473	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,522	R\$	28,21	
9473	3148		FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)		UN	0,027	R\$	15,67	
9473	7307		FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)		L	0,003	R\$	44,77	
9473	3470		COTOVELO 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2 1/2"		UN	1	R\$	93,75	
94474		COTOVELO 45 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016		UN				R\$	131,03
9474	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,522	R\$	22,28	
9474	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,522	R\$	28,21	
9474	3148		FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)		UN	0,027	R\$	15,67	
9474	7307		FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)		L	0,003	R\$	44,77	
9474	12402		COTOVELO 45 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2 1/2"		UN	1	R\$	104,13	
97488		CURVA 90 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020		UN				R\$	323,07
9488	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,586	R\$	22,28	
9488	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,586	R\$	28,21	
9488	88317		SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,586	R\$	29,23	
9488	11002		ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM		KG	0,067	R\$	38,41	
9488	40422		CURVA 90 GRAUS EM ACO CARBONO, RAOI CURTO, SOLDADAVEL, PRESSAO 3.000 LBS, DN 2 1/2"		UN	1	R\$	273,80	
92642		TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020		UN				R\$	205,49
9642	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,471	R\$	22,28	
9642	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,471	R\$	28,21	
9642	3148		FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)		UN	0,045	R\$	15,67	
9642	7307		FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)		L	0,011	R\$	44,77	
9642	6299		TE DE FERRO GALVANIZADO, DE 2 1/2"		UN	1	R\$	130,04	
92377		NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020		UN				R\$	93,47
9377	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,736	R\$	22,28	
9377	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,736	R\$	28,21	
9377	3148		FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)		UN	0,03	R\$	15,67	
9377	7307		FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)		L	0,007	R\$	44,77	
9377	4208		NIPLE DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2 1/2"		UN	1	R\$	55,54	
72283		ABRIGO PARA HIDRANTE, 75X45X17CM, COM REGISTRO GLOBO ANGULAR 45° 2.1/2", ADAPTADOR STORZ 2.1/2", MANGUEIRA DE INCÊNDIO 15M, REDUÇÃO 2.1/2X1.1/2" E ESGUICHO EM LATAO 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		UN				R\$	1.262,20
7283	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	3,5	R\$	28,21	
7283	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	3,5	R\$	21,29	
7283	10899		ADAPTADOR, EM LATAO, ENGATE RÁPIDO 2 1/2" X ROSCA INTERNA 5 FIOS 2 1/2", PARA INSTALACAO PREDIAL DE COMBATE A INCENDIO		UN	1	R\$	87,61	
7283	10521		CAIXA DE INCENDIO/ABRIGO PARA MANGUEIRA, DE EMBUTIR/INTERNA, COM 75 X 45 X 17 CM, EM CHAPA DE ACO, PORTA COM VENTILACAO, VISOR COM A INSCRICAO "INCENDIO", SUPORTE/CESTA INTERNA PARA A MANGUEIRA, PINTURA ELETROSTATICA VERMELHA		UN	1	R\$	276,81	
7283	10902		ESGUICHO TIPO JATO SOLIDO, EM LATAO, ENGATE RÁPIDO 1 1/2" X 13 MM, PARA MANGUEIRA EM INSTALACAO PREDIAL COMBATE A INCENDIO		UN	1	R\$	71,69	
7283	21029		MANGUEIRA DE INCENDIO, TIPO 1, DE 1 1/2", COMPRIMENTO = 15 M, TECIDO EM FIO DE POLIESTER E TUBO INTERNO EM BORRACHA SINTETICA, COM UNIOES ENGATE RÁPIDO		UN	1	R\$	310,00	
7283	20972		REDUCAO FIXA TIPO STORZ, ENGATE RÁPIDO 2.1/2" X 1.1/2", EM LATAO, PARA INSTALACAO PREDIAL COMBATE A INCENDIO PREDIAL		UN	1	R\$	142,85	
7283	10904		REGISTRO OU VALVULA GLOBO ANGULAR EM LATAO, PARA HIDRANTES EM INSTALACAO PREDIAL DE INCENDIO, 45 GRAUS, DIAMETRO DE 2 1/2", COM VOLANTE, CLASSE DE PRESSAO DE ATÉ 200 PSI		UN	1	R\$	200,00	
83633		HIDRANTE SUBTERRANEO FERRO FUNDIDO C/ CURVA LONGA E CAIXA DN=75MM		UN				R\$	3.421,73
8633	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,15	R\$	22,28	
8633	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,15	R\$	28,21	
8633	3148		FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)		UN	0,028	R\$	15,67	
8633	10924		HIDRANTE SUBTERRANEO, EM FERRO FUNDIDO, COM CURVA LONGA E CAIXA, DN 75 MM		UN	1	R\$	3.363,24	
97498		TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 25 (1"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020		M				R\$	48,07
9498	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,163	R\$	22,28	
9498	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,163	R\$	28,21	
9498	40626		TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 1", E = 3,38 MM, PESO 2,50 KG/M (NBR 5580)		M	1,039	R\$	38,36	
92364		TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 32 (1 1/4"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020		M				R\$	59,24
9364	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,178	R\$	22,28	
9364	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,178	R\$	28,21	
9364	7698		TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 1.1/4", E = *3,25* MM, PESO *3,14* KG/M (NBR 5580)		M	1,039	R\$	48,38	
92365		TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 40 (1 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020		M				R\$	68,18
9365	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,194	R\$	22,28	
9365	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,194	R\$	28,21	
9365	7697		TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 1.1/2", E = *3,25* MM, PESO *3,61* KG/M (NBR 5580)		M	1,039	R\$	56,20	
92337		TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 80 (3"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020		M				R\$	158,07
9337	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,346	R\$	22,28	
9337	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,346	R\$	28,21	
9337	7694		TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 3", E = *4,05* MM, PESO *8,47* KG/M (NBR 5580)		M	1,039	R\$	135,34	
92920		LUIVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 1" X 3/4", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020		UN				R\$	39,01

92920	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,49	R\$	22,28
92920	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,49	R\$	28,21
92920	3148		FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)		UN	0,013	R\$	15,67
92920	7307		FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)		L	0,003	R\$	44,77
92920	3919		LUVA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1" X 3/4"		UN	1	R\$	13,95
92927	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 1 1/4" X 3/4", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020			UN			R\$	48,08
92927	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,533	R\$	22,28
92927	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,533	R\$	28,21
92927	3148		FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)		UN	0,017	R\$	15,67
92927	7307		FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)		L	0,004	R\$	44,77
92927	3920		LUVA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/4" X 3/4"		UN	1	R\$	20,75
92910	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 2 1/2" X 1 1/2", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020			UN			R\$	106,85
92910	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,702	R\$	22,28
92910	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,702	R\$	28,21
92910	3148		FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)		UN	0,03	R\$	15,67
92910	7307		FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)		L	0,007	R\$	44,77
92910	3927		LUVA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2 1/2" X 1 1/2"		UN	1	R\$	70,63
92914	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 3" X 2", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020			UN			R\$	146,77
92914	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,758	R\$	22,28
92914	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,758	R\$	28,21
92914	3148		FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)		UN	0,035	R\$	15,67
92914	7307		FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)		L	0,008	R\$	44,77
92914	3930		LUVA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3" X 2"		UN	1	R\$	107,62
92913	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 3" X 2 1/2", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020			UN			R\$	146,77
92913	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,758	R\$	22,28
92913	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,758	R\$	28,21
92913	3148		FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)		UN	0,035	R\$	15,67
92913	7307		FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)		L	0,008	R\$	44,77
92913	3931		LUVA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3" X 2 1/2"		UN	1	R\$	107,62
92357	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020			UN			R\$	202,05
92357	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,403	R\$	22,28
92357	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,403	R\$	28,21
92357	3148		FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)		UN	0,045	R\$	15,67
92357	7307		FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)		L	0,011	R\$	44,77
92357	6299		TE DE FERRO GALVANIZADO, DE 2 1/2"		UN	1	R\$	130,04
92358	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, DN 80 (3"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020			UN			R\$	252,11
92358	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,516	R\$	22,28
92358	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,516	R\$	28,21
92358	3148		FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)		UN	0,053	R\$	15,67
92358	7307		FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)		L	0,013	R\$	44,77
92358	6322		TE DE FERRO GALVANIZADO, DE 3"		UN	1	R\$	174,17
01012/ORSE	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TE DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO DE 1 1/2" X 1"			UN			R\$	64,15
01012/ORSE	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,27	R\$	28,21
01012/ORSE	88316		SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,27	R\$	21,29
01012/ORSE	6319		TE REDUCAO FERRO GALV 90G ROSCA 1,1/2 X 1		UN	1	R\$	50,80
10613/ORSE	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TE DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO DE 2 1/2" X 1"			UN			R\$	101,56
10613/ORSE	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,4	R\$	28,21
10613/ORSE	88316		SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,4	R\$	21,29
10613/ORSE	11290/ORSE		TÊ REDUÇÃO FERRO GALVANIZADO D=2 1/2 X 1"		UN	1	R\$	81,77
92369	NIPLÉ, EM FERRO GALVANIZADO, DN 25 (1"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020			UN			R\$	36,99
92369	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,49	R\$	22,28
92369	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,49	R\$	28,21
92369	3148		FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)		UN	0,013	R\$	15,67
92369	7307		FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)		L	0,003	R\$	44,77
92369	4179		NIPLÉ DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1"		UN	1	R\$	11,93
92371	NIPLÉ, EM FERRO GALVANIZADO, DN 32 (1 1/4"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020			UN			R\$	44,90
92371	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,533	R\$	22,28
92371	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,533	R\$	28,21
92371	3148		FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)		UN	0,017	R\$	15,67
92371	7307		FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)		L	0,004	R\$	44,77
92371	4180		NIPLÉ DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/4"		UN	1	R\$	17,57
92373	NIPLÉ, EM FERRO GALVANIZADO, DN 40 (1 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020			UN			R\$	53,21
92373	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,582	R\$	22,28
92373	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,582	R\$	28,21
92373	3148		FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)		UN	0,019	R\$	15,67
92373	7307		FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)		L	0,005	R\$	44,77
92373	4209		NIPLÉ DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/2"		UN	1	R\$	23,33
92375	NIPLÉ, EM FERRO GALVANIZADO, DN 50 (2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020			UN			R\$	69,42
92375	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,644	R\$	22,28
92375	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,644	R\$	28,21
92375	3148		FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)		UN	0,024	R\$	15,67
92375	7307		FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)		L	0,006	R\$	44,77
92375	4181		NIPLÉ DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2"		UN	1	R\$	36,29
92346	NIPLÉ, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020			UN			R\$	91,76
92346	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,702	R\$	22,28
92346	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,702	R\$	28,21
92346	3148		FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)		UN	0,03	R\$	15,67
92346	7307		FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)		L	0,007	R\$	44,77
92346	4208		NIPLÉ DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2 1/2"		UN	1	R\$	55,54
92348	NIPLÉ, EM FERRO GALVANIZADO, DN 80 (3"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020			UN			R\$	129,50
92348	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,758	R\$	22,28
92348	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,758	R\$	28,21
92348	3148		FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)		UN	0,035	R\$	15,67
92348	7307		FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)		L	0,008	R\$	44,77
92348	4182		NIPLÉ DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3"		UN	1	R\$	90,35
92892	UNIÃO, EM FERRO GALVANIZADO, DN 25 (1"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020			UN			R\$	59,40
92892	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,49	R\$	22,28
92892	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,49	R\$	28,21

0892	3148		FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,013	R\$	15,67
0892	7307		FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	0,003	R\$	44,77
0892	9886		UNIÃO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, COM ASSENTO PLANO, DE 1"	UN	1	R\$	34,34
92893	UNIÃO, EM FERRO GALVANIZADO, DN 32 (1 1/4"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020			UN		R\$	84,78
0893	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,533	R\$	22,28
0893	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,533	R\$	28,21
0893	3148		FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,017	R\$	15,67
0893	7307		FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	0,004	R\$	44,77
0893	9888		UNIÃO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, COM ASSENTO PLANO, DE 1 1/4"	UN	1	R\$	57,45
92890	UNIÃO, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020			UN		R\$	210,19
0890	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,702	R\$	22,28
0890	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,702	R\$	28,21
0890	3148		FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,03	R\$	15,67
0890	7307		FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	0,007	R\$	44,77
0890	9889		UNIÃO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, COM ASSENTO PLANO, DE 2 1/2"	UN	1	R\$	173,97
92891	UNIÃO, EM FERRO GALVANIZADO, DN 80 (3"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020			UN		R\$	308,68
0891	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,758	R\$	22,28
0891	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,758	R\$	28,21
0891	3148		FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,035	R\$	15,67
0891	7307		FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	0,008	R\$	44,77
0891	9890		UNIÃO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, COM ASSENTO PLANO, DE 3"	UN	1	R\$	269,53
92382	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 25 (1"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020			UN		R\$	53,51
0882	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,735	R\$	22,28
0882	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,735	R\$	28,21
0882	3148		FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,013	R\$	15,67
0882	7307		FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	0,003	R\$	44,77
0882	3472		COTOVELO 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1"	UN	1	R\$	16,08
92386	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 40 (1 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020			UN		R\$	78,07
0886	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,873	R\$	22,28
0886	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,873	R\$	28,21
0886	3148		FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,017	R\$	15,67
0886	7307		FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	0,004	R\$	44,77
0886	3458		COTOVELO 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/2"	UN	1	R\$	33,57
92353	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020			UN		R\$	147,63
0853	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,052	R\$	22,28
0853	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,052	R\$	28,21
0853	3148		FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,03	R\$	15,67
0853	7307		FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	0,007	R\$	44,77
0853	3470		COTOVELO 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2 1/2"	UN	1	R\$	93,75
92355	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 80 (3"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020			UN		R\$	190,52
0855	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,137	R\$	22,28
0855	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,137	R\$	28,21
0855	3148		FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,035	R\$	15,67
0855	7307		FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	0,008	R\$	44,77
0855	3459		COTOVELO 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3"	UN	1	R\$	132,23
00997/ORSE	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE FLANGE SEXTAVADO DE FERRO GALVANIZADO DE 3"			UN		R\$	169,87
0897/ORSE	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,65	R\$	28,21
0897/ORSE	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,65	R\$	21,29
0897/ORSE	3268		FLANGE SEXTAVADO FERRO GALV ROSCA REF. 3	UN	1	R\$	137,71
085083/AGETOP	CHAVE DE FLUXO 1			UN		R\$	136,73
08083/AGETOP	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,54	R\$	22,28
08083/AGETOP	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,54	R\$	28,21
08083/AGETOP	H689		FITA VEDAROSCA 12 MM	m	0,4	R\$	0,28
08083/AGETOP	H604		CHAVE DE FLUXO 1"	un	1	R\$	109,36
09905/ORSE	TANQUE DE PRESSÃO CAP. 30 LTS.			UN		R\$	1.169,04
0895/ORSE	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3	R\$	28,21
0895/ORSE	10341/ORSE		TANQUE DE PRESSÃO CAP. 30 LTS.	UN	1	R\$	1.160,58
94499	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021			UN		R\$	363,81
0499	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4546	R\$	22,28
0499	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4546	R\$	28,21
0499	3148		FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,0302	R\$	15,67
0499	6011		REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 2 1/2" (REF 1509)	UN	1	R\$	340,40
94500	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021			UN		R\$	441,40
0500	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5695	R\$	22,28
0500	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5695	R\$	28,21
0500	3148		FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,0354	R\$	15,67
0500	6012		REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 3" (REF 1509)	UN	1	R\$	412,11
95250	VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021			UN		R\$	103,77
0250	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1485	R\$	22,28
0250	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1485	R\$	28,21
0250	3148		FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,0132	R\$	15,67
0250	11746		VALVULA DE ESFERA BRUTA EM BRONZE, BITOLA 1" (REF 1552-B)	UN	1	R\$	96,09
99629	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021			UN		R\$	86,77
0629	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1485	R\$	22,28
0629	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1485	R\$	28,21
0629	3148		FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,0132	R\$	15,67
0629	10418		VALVULA DE RETENCAO VERTICAL, DE BRONZE (PN-16), 1", 200 PSI, EXTREMIDADES COM ROSCA	UN	1	R\$	79,09
99624	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021			UN		R\$	537,85
0624	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4546	R\$	22,28
0624	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4546	R\$	28,21
0624	3148		FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,0302	R\$	15,67
0624	10405		VALVULA DE RETENCAO HORIZONTAL, DE BRONZE (PN-25), 2 1/2", 400 PSI, TAMPA DE PORCA DE UNIÃO, EXTREMIDADES COM ROSCA	UN	1	R\$	514,44
085039/AGETOP	PRESSOSTATO 50 A 80 PSI			UN		R\$	84,86
03039/AGETOP	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,65	R\$	22,28
03039/AGETOP	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,65	R\$	28,21
03039/AGETOP	H689		FITA VEDAROSCA 12 MM	m	0,2	R\$	0,28
03039/AGETOP	H624		PRESSOSTATO 50 A 80 PSI	un	1	R\$	52,00
07868/ORSE	BOMBA SCHNEIDER MOD BPI ACOPLADA EM MOTOR ELÉTRICO 5 CV			UN		R\$	4.331,31

05.054.0104-0/EMOP	88316		SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	2,5	R\$	21,29
05.054.0104-0/EMOP	88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	2,5	R\$	29,30
05.054.0104-0/EMOP	02378/ORSE		VALE TRANSPORTE (PARTICIPAÇÃO DO EMPREGADOR)		UN	0,3987	R\$	4,00
05.054.0104-0/EMOP	00158/ORSE		ALMOÇO (PARTICIPAÇÃO DO EMPREGADOR)		UN	0,509	R\$	10,00
05.054.0104-0/EMOP	00941/ORSE		FARDAMENTO		UN	0,0076	R\$	71,28
05.054.0104-0/EMOP	01651/ORSE		ÓCULOS BRANCO PROTEÇÃO		PR	0,004	R\$	5,30
05.054.0104-0/EMOP	04728/ORSE		TALHADEIRA		UN	0,0008	R\$	10,55
05.054.0104-0/EMOP	04729/ORSE		MARRETA		UN	0,0002	R\$	18,80
05.054.0104-0/EMOP	07616/ORSE		BOMBA SCHNEIDER MOD BPI, 5CV, C/MOTOR ELÉTRICO, SUÇÃO E RECALQUE D=2 1/2" (FAMAC OU SIMILAR)		UN	1	R\$	4.190,23
05.054.0104-0/EMOP	2711		CARRO-DE-MAO CACAMBA METALICA E PNEU MACICO		UN	0,0005	R\$	249,00
05.054.0104-0/EMOP	12892		LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO		PAR	0,0116	R\$	13,40
05.054.0104-0/EMOP	12893		BOTA COURO SOLADO DE BORRACHA VULCANIZADA		PAR	0,0038	R\$	71,47
05.054.0104-0/EMOP	12894		CAPA P/ CHUVA		UN	0,001	R\$	19,35
05.054.0104-0/EMOP	12895		CAPACETE PLASTICO RIGIDO		UN	0,003	R\$	14,89
05.054.0104-0/EMOP	11240/ORSE		ALICATE COM ISOLAMENTO		UN	0,0005	R\$	29,99
05.054.0104-0/EMOP	11241/ORSE		ALICATE VOLT-AMPERIMETRO		UN	0,0005	R\$	117,10
05.054.0104-0/EMOP	11242/ORSE		CHAVE INGLESA 12"		UN	0,0002	R\$	47,00
05.054.0104-0/EMOP	10492/ORSE		CESTA BÁSICA		UN	0,0224	R\$	140,00
05.054.0104-0/EMOP	10596/ORSE		PROTETOR AURICULAR		UN	0,0224	R\$	4,90
05.054.0104-0/EMOP	10599/ORSE		PROTETOR SOLAR FPS 30		UN	0,009	R\$	35,90
05.054.0104-0/EMOP	10579/ORSE		CHAVE DE FENDA 30 CM		UN	0,0005	R\$	18,45
05.054.0104-0/EMOP	10788/ORSE		PÁ QUADRADA		UN	0,0005	R\$	17,29
05.054.0104-0/EMOP	10362/ORSE		SEGURO DE VIDA E ACIDENTE EM GRUPO		UN	0,0224	R\$	12,54
05.054.0104-0/EMOP	10517/ORSE		EXAMES ADMISSÃOIS/DEMISSÃOIS (CHECKUP)		CJ	0,002	R\$	300,00
05.054.0104-0/EMOP	10761/ORSE		REFEIÇÃO - CAFÉ DA MANHÃ (CAFÉ COM LEITE E DOIS PÃES COM MANTEIGA)		UN	0,509	R\$	4,50
83486		BOMBA CENTRIFUGA C/ MOTOR ELETRICO TRIFASICO 1CV		UN			R\$	2.215,22
05.054.0104-0/EMOP	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	8	R\$	22,28
05.054.0104-0/EMOP	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	8	R\$	28,21
05.054.0104-0/EMOP	732		BOMBA CENTRIFUGA MOTOR ELETRICO TRIFASICO 0,99HP DIAMETRO DE SUCCAO X ELEVACAO 1" X 1", DIAMETRO DO ROTOR 145 MM, HM/Q: 14 M / 8,4 M3/H A 40 M / 0,60 M3/H		UN	1	R\$	1.811,30
05.054.0104-0/EMOP		PLACA FOTOLUMINESCENTE DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, PARA INDICACAO CONTINUADA DE ROTA DE FUGA, EM PVC ANTICHAMA, DIMENSOES APROXIMADAS DE (7X20)CM, DE ACORDO COM A NORMA NBR 13434-2. FORNECIMENTO E COLOCACAO		UN			R\$	14,67
05.054.0104-0/EMOP	88309		PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,206	R\$	28,59
05.054.0104-0/EMOP	14734		PLACA LUMINESCENTE SINALIZACAO SEG. INCENDIO, INDICACAO CONTINUADA ROTA DE FUGA, APROX. (7X20) NBR 13434-2		UN	1	R\$	8,79
05.054.0105-0/EMOP		PLACA FOTOLUMINESCENTE DE SINALIZACAO BASICA PARA EXTINTOR DE INCENDIO, EM PVC ANTICHAMA, DIMENSOES APROXIMADAS DE (15X15) CM, DE ACORDO COM A NORMA NBR 13434-2. FORNECIMENTO E COLOCACAO		UN			R\$	11,03
05.054.0105-0/EMOP	88309		PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,206	R\$	28,59
05.054.0105-0/EMOP	14719		PLACA DE SINALIZACAO BASICA PARA SAIDA DE EMERGENCIA, EM PVC ANTICHAMA, DIMENSOES APROX. (15X15)CM, NBR 13434-2		UN	1	R\$	5,15
05.054.0103-0/EMOP		PLACA FOTOLUMINESCENTE DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, PARA INDICACAO DE NUMERO DE PAVIMENTOS, EM PVC ANTICHAMA, DIMENSOES APROXIMADAS DE (10X10)CM, DE ACORDO COM A NORMA NBR 13434-2. FORNECIMENTO E COLOCACAO		UN			R\$	14,12
05.054.0103-0/EMOP	88309		PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,206	R\$	28,59
05.054.0103-0/EMOP	14733		PLACA FOTOLUMINESCENTE SINALIZACAO SEG. INCENDIO, INDIC. NUM. PAVIMENTOS APROX. (10X10) NBR 13434-2		UN	1	R\$	8,24
72554		EXTINTOR DE CO2 6KG - FORNECIMENTO E INSTALACAO		UN			R\$	690,52
05.054.0103-0/EMOP	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,3	R\$	28,21
05.054.0103-0/EMOP	88316		SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,3	R\$	21,29
05.054.0103-0/EMOP	4350		BUCHA DE NYLON, DIAMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 4,8 X 50 MM		UN	1	R\$	0,68
05.054.0103-0/EMOP	10889		EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE GAS CARBONICO CO2 DE 6 KG, CLASSE BC		UN	1	R\$	675,00
73775/1		EXTINTOR INCENDIO TP PO QUIMICO 4KG FORNECIMENTO E COLOCACAO		UN			R\$	215,31
05.054.0103-0/EMOP	88309		PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,5	R\$	28,59
05.054.0103-0/EMOP	88316		SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,5	R\$	21,29
05.054.0103-0/EMOP	10891		EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (PQS) DE 4 KG, CLASSE BC		UN	1	R\$	190,38
01.001.0150-0/EMOP		CONTROLE TECNOLOGICO DE OBRAS EM CONCRETO ARMADO CONSIDERANDO APENAS O CONTROLE DO CONCRETO E CONSTANDO DE COLETA, MOLDAGEM E CAPEAMENTO DE CORPOS DE PROVA, TRANSPORTE ATÉ 50KM, ENSAIOS DE RESISTENCIA A COMPRESSAO AOS 28 DIAS E "SLUMP TEST", MEDIDO POR M3 DE CONCRETO COLOCADO NAS FORMAS		M3			R\$	17,99
01.001.0150-0/EMOP	55.100.0002-1		COMPOSICAO BASICA - ENSAIO DE LABORATORIO		UN	0,1	R\$	123,40
01.001.0150-0/EMOP	58.002.0331-1		MOLDAGEM E COLETA DE CORPO DE PROVA DE CONCRETO, EXEC. POR FIR		UN	0,12	R\$	47,12
CCU.09.0001		TESTE DE RESISTÊNCIA DE ATERRAMENTO (LAUDO SPDA)		UN			R\$	1.000,00
CCU.09.0001	COT.09.0001		TESTE DE RESISTÊNCIA DE ATERRAMENTO (LAUDO SPDA)		UN	1	R\$	1.000,00
CCU.09.0002		TESTE DE CONTINUIDADE ELÉTRICA (LAUDO SPDA)		UN			R\$	1.000,00
CCU.09.0002	COT.09.0002		TESTE DE CONTINUIDADE ELÉTRICA (LAUDO SPDA)		UN	1	R\$	1.000,00
02450/ORSE		LIMPEZA GERAL		M2			R\$	2,54
02450/ORSE	88316		SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1	R\$	21,29
02450/ORSE	01997/ORSE		SABÃO EM PÓ		KG	0,005	R\$	7,00
02450/ORSE	02414/ORSE		VASSOURA PIÇAVA		UN	0,05	R\$	7,90
94295		MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		MES			R\$	8.335,97
94295	95423		CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MESTRE DE OBRAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA		MES	1	R\$	129,56
94295	40819		MESTRE DE OBRAS (MENSALISTA)		MES	1	R\$	7.734,96
94295	40863		EXAMES - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)		MES	1	R\$	215,56
94295	40864		SEGURO - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)		MES	1	R\$	12,89
94295	43499		EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)		MES	1	R\$	221,51
94295	43475		FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)		MES	1	R\$	21,49
93565		ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		MES			R\$	19.444,56
93565	95415		CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JÚNIOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA		MES	1	R\$	219,91
93565	40811		ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (MENSALISTA)		MES	1	R\$	18.860,21
93565	40863		EXAMES - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)		MES	1	R\$	215,56
93565	40864		SEGURO - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)		MES	1	R\$	12,89
93565	43498		EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)		MES	1	R\$	133,45
93565	43474		FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)		MES	1	R\$	2,54
100321		TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		MES			R\$	8.230,84
100321	100315		CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA		MES	1	R\$	109,92
100321	40863		EXAMES - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)		MES	1	R\$	215,56
100321	40864		SEGURO - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)		MES	1	R\$	12,89
100321	40944		TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO (MENSALISTA)		MES	1	R\$	7.741,18
100321	43494		EPI - FAMILIA ALMOXARIFE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)		MES	1	R\$	140,69
100321	43470		FERRAMENTAS - FAMILIA ALMOXARIFE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)		MES	1	R\$	10,60



BDI EDIFICAÇÕES	20,26%
BDI EQUIPAMENTOS	13,26%

Data: 14/06/2023
 ÁREA CONSTRUÇÃO: 1.560,62m²
 LEIS SOCIAIS HORISTAS: 110,69%
 LEIS SOCIAIS MENSALISTAS: 70,40%

TABELA DE REFERÊNCIA: SINAPI - ABRIL DE 2023 SEM DESONERAÇÃO

COMPOSIÇÃO MÃO DE OBRA MENSAL

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	PREÇO (R\$)	QUANT.	PREÇO TOTAL (R\$)
CPM - 88326-N	VIGIA NOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (MENSALISTA) (2 VIGIAS)	MÊS	R\$ 4.354,19	2	R\$ 8.708,38

(ES) Encargos Sociais Desonerados:	[ES_H] - (Horista) =	110,69%
	[ES-M] - (Mensalista) =	70,40%

código	DESCRIÇÃO	UNID.	PREÇO UNIT
(1) - Custo por Hora - SINAPI_INSUMOS	41776 VIGIA NOTURNO, HORA EFETIVAMENTE	H	R\$ 18,05
(2) - Custo/hora _SINAPI S/ ENCARGOS	0	0,00%	
	(2) = (1) / [ES_H] =		R\$ 8,57
(3) - Custo/hora_[mensalista] SINAPI_COM_ENCARGOS	0	0,00%	
	(3) = (2) x [ES_M] =		R\$ 14,60
	(4) - Horas/DIA		7,33 H/dia
	(5) - Horas/mês		
	(6) - Quantidade de dias/mês		30,0 dias/mês
	(5) = (4) x (6) =		220,00 H/mês
	(7) - Custo mensal		
	(8) - Quantidade de profissionais		1,00
	CUSTO MENSAL SEM ENCARGOS COMPLEMENTARES (7) = (3) x (5) x (8) =		R\$ 3.212,00

COMP.	DESCRIÇÃO	UNID.	PREÇO	QUANT.	PREÇO TOTAL
95388-N	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA VIGIA NOTURNO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - (MENSALISTA)	MÊS	R\$ 8,67	1	R\$ 8,67

código	DESCRIÇÃO	COEF.	PREÇO UNIT
41776-MENSAL	VIGIA NOTURNO, HORA EFETIVAMENTE TRABALHADA DE 22 H AS 5 H (COM ADICIONAL	0,00270	R\$ 3.212,00

código	DESCRIÇÃO	UNID.	PREÇO UNIT
40862	ALIMENTACAO - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MÊS	R\$ 620,25
40861	TRANSPORTE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MÊS	R\$ 282,98
40863	EXAMES - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MÊS	R\$ 215,56
40864	SEGURO - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MÊS	R\$ 12,89
43467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES -	MÊS	R\$ 0,59
43491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MÊS	R\$ 1,25
COMP. 95388-N	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA VIGIA NOTURNO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) -	MÊS	R\$ 8,67
41776-MENSAL	VIGIA NOTURNO, HORA EFETIVAMENTE TRABALHADA DE 22 H AS 5 H (COM ADICIONAL	MÊS	R\$ 3.212,00
CUSTO MENSAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:			R\$ 4.354,19

COMP.	DESCRIÇÃO	UNID.	PREÇO	QUANT.	PREÇO TOTAL
88326-D	VIGIA DIURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (MENSALISTA) (2 VIGIAS)	MÊS	R\$ 3.482,85	2	R\$ 6.965,69

COMP.	DESCRIÇÃO	UNID.	PREÇO	QUANT.	PREÇO TOTAL
95388-D	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA VIGIA DIURNO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - (MENSALISTA)	MÊS	R\$ 6,33	1	R\$ 6,33

código	DESCRIÇÃO	COEF.	PREÇO UNIT
41096	VIGIA DIURNO (MENSALISTA)	0,00270	R\$ 2.343,00

código	DESCRIÇÃO	UNID.	PREÇO UNIT
40862	ALIMENTACAO - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MÊS	R\$ 620,25
40861	TRANSPORTE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MÊS	R\$ 282,98
40863	EXAMES - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MÊS	R\$ 215,56
40864	SEGURO - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MÊS	R\$ 12,89
43467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES -	MÊS	R\$ 0,59
43491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MÊS	R\$ 1,25
COMP. 95388-D	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA VIGIA DIURNO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) -	MÊS	R\$ 6,33
41096	VIGIA DIURNO (MENSALISTA)	MÊS	R\$ 2.343,00
CUSTO MENSAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:			R\$ 3.482,85

CINNANTI ARQUITETURA E ENGENHARIA



BDI	BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRETAS
II	PARA ESTIMATIVAS DE OBRAS DE ENGENHARIA A SEREM LICITADOS PELA SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO DO DISTRITO FEDERAL COM DESONERAÇÃO

COMPONENTE			
A		DESPESAS INDIRETAS	INCIDÊNCIA
	1	Administração Central	4,00%
	2	Seguros + Garantias	0,62%
	3	Riscos	1,04%
	4	Despesas Financeiras	1,05%
			6,71%

B		TRIBUTOS	INCIDÊNCIA
	1	COFINS - Contribuição Financiamento Seguridade Social	3,00%
	2	PIS - Programa de Integração Social	0,65%
	3	ISS - Imposto Sobre Serviço de Qualquer Natureza	1,00%
	4	Contribuição previdenciária Sobre Receita Bruta	0,00%
SUBTOTAL "B"			4,65%

C		BONIFICAÇÃO	INCIDÊNCIA
	1	Lucro	7,40%
	2		
	3		
	4		
			7,40%

BDI	20,26%
------------	---------------

FORMULA UTILIZADA PARA CÁLCULO DO BDI		
BDI =	$\left[\left(\frac{(1 + (AC + S + R + G)) \times ((1 + DF) \times (1 + L))}{(1 - I)} \right) - 1 \right]$	X 100

AC	Taxa representativa das despesas de rateio da Administração Central
S	Taxa Representativa de Seguros
R	Taxa Representativa de Riscos
G	Taxa Representativa de Garantias
DF	Taxa Representativa de Despesas Financeiras
L	Taxa Representativa de Lucro
I	Taxa Representativa de Incidencia de Impostos
	Taxa Representativa da Incidência de Impostos é aplicada sobre o preço de venda da prestação do serviço,

REFERÊNCIAS:
Fórmula de cálculo do BDI: Relatório do Acordo nº 2.622/2013 - TCU / Plenário

CINNANTI ARQUITETURA E ENGENHARIA



BDI	BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRETAS
II	PARA ESTIMATIVAS DE OBRAS DE ENGENHARIA A SEREM LICITADOS PELA SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO DO DISTRITO FEDERAL

COMPONENTE			
A		DESPESAS INDIRETAS	INCIDÊNCIA
	1	Administração Central	2,74%
	2	Seguros + Garantias	0,37%
	3	Riscos	0,69%
	4	Despesas Financeiras	0,75%
			4,55%

B		TRIBUTOS	INCIDÊNCIA
	1	COFINS - Contribuição Financiamento Seguridade Social	3,00%
	2	PIS - Programa de Integração Social	0,65%
	3	ISS - Imposto Sobre Serviço de Qualquer Natureza	0,00%
	4	Contribuição previdenciária Sobre Receita Bruta	0,00%
			SUBTOTAL "B"
			3,65%

C		BONIFICAÇÃO	INCIDÊNCIA
	1	Lucro	4,35%
	2		
	3		
	4		
			4,35%

BDI	13,26%
------------	---------------

FORMULA UTILIZADA PARA CÁLCULO DO BDI		
BDI =	$\left[\left(\frac{(1 + (AC + S + R + G)) \times ((1 + DF) \times (1 + L))}{(1 - I)} \right) - 1 \right]$	X 100

AC	Taxa representativa das despesas de rateio da Administração Central
S	Taxa Representativa de Seguros
R	Taxa Representativa de Riscos
G	Taxa Representativa de Garantias
DF	Taxa Representativa de Despesas Financeiras
L	Taxa Representativa de Lucro
I	Taxa Representativa de Incidencia de Impostos
	Taxa Representativa da Incidência de Impostos é aplicada sobre o preço de venda da prestação do serviço,

REFERÊNCIAS:
Fórmula de cálculo do BDI: Relatório do Acordo nº 2.622/2013 - TCU / Plenário

DISTRITO FEDERAL

VIGÊNCIA A PARTIR DE 12/2022

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA					
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO		SEM DESONERAÇÃO	
		HORISTA %	MENSALISTA %	HORISTA %	MENSALISTA %
GRUPO A					
A1	INSS	0,00%	0,00%	20,00%	20,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%	0,60%	0,60%
A6	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50%	2,50%	2,50%	2,50%
A7	SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
A	TOTAL	17,80%	17,80%	37,80%	37,80%
GRUPO B					
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	17,75%	Não incide	17,75%	Não incide
B2	FERIADOS	3,41%	Não incide	3,41%	Não incide
B3	AUXÍLIO ENFERMIDADE	0,85%	0,66%	0,85%	0,66%
B4	13º SALÁRIO	10,72%	8,33%	10,72%	8,33%
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,06%	0,05%	0,06%	0,05%
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,71%	0,56%	0,71%	0,56%
B7	DIAS DE CHUVA	1,32%	Não incide	1,32%	Não incide
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,10%	0,08%	0,10%	0,08%
B9	FÉRIAS GOZADAS	8,34%	6,48%	8,34%	6,48%
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,04%	0,03%	0,04%	0,03%
B	TOTAL	43,30%	16,19%	43,30%	16,19%
GRUPO C					
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	4,16%	3,24%	4,16%	3,24%
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,10%	0,08%	0,10%	0,08%
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	5,13%	3,99%	5,13%	3,99%
C4	DEPÓSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA	3,11%	2,42%	3,11%	2,42%
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,35%	0,27%	0,35%	0,27%
C	TOTAL	12,85%	10,00%	12,85%	10,00%
GRUPO D					
C1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	7,71%	2,88%	16,37%	6,12%
C2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,35%	0,27%	0,37%	0,29%
D	TOTAL	8,06%	3,15%	16,74%	6,41%
TOTAL GERAL (A + B + C + D)		82,01%	47,14%	110,69%	70,40%

Fonte: Informação Dias de Chuva - INMET