



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



(Conforme Lei 14.133 de 2021)

**TÍTULO:**

Especificações referentes aos serviços para urbanização do terreno com área de 3.801,60m<sup>2</sup> localizado na ADE Águas Claras cj 31 lote 01, RA XX – Águas Claras, e área construída de 1.640,27m<sup>2</sup>, onde será implantado o projeto padrão de CEPI – Centro de Educação para Primeira Infância – Tipo 1 do programa PROINFÂNCIA – FNDE, constando 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 consiste em 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 ADE ÁGUAS CLARAS  
**NOME PROJETO:** CENTRO DE ENSINO DE PRIMEIRA INFÂNCIA ADE ÁGUAS CLARAS - ÁGUAS CLARAS/DF  
**ENDEREÇO:** CONJUNTO 31 LOTE 1, ADE ÁGUAS CLARAS - ÁGUAS CLARAS - DF  
**PRAZO:** 9 MESES (274 DIAS CORRIDOS)  
**DATA:** 28/06/2024  
**ORÇAMENTISTA(S):** Dalmo Blanco Cinnanti CREA 7.962/D-DF  
**PROCESSO:** 080.007145/2016  
**TABELA DE REFERÊNCIA:** SINAPI - MAIO DE 2024 COM DESONERAÇÃO  
**SISOBRAS:** ÁREA DE CONSTRUÇÃO: 1.640,27m<sup>2</sup>

**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

**MÓDULO 01**

<b>SUB TOTAL (SERVIÇOS/MATERIAIS).....</b>	<b>R\$</b>	<b>4.103.483,48</b>
<b>BDI = 26,22%.....</b>	<b>R\$</b>	<b>1.075.910,69</b>
<b>TOTAL MÓDULO 01 .....</b>	<b>R\$</b>	<b>5.179.394,17</b>

**MÓDULO 02**

<b>SUB TOTAL (SERVIÇOS/MATERIAIS).....</b>	<b>R\$</b>	<b>1.276.303,55</b>
<b>BDI = 26,22%.....</b>	<b>R\$</b>	<b>334.639,73</b>
<b>TOTAL MÓDULO 02 .....</b>	<b>R\$</b>	<b>1.610.943,28</b>

**EQUIPAMENTOS**

<b>SUB TOTAL (SERVIÇOS/MATERIAIS).....</b>	<b>R\$</b>	<b>7.843,61</b>
<b>BDI = 13,26%.....</b>	<b>R\$</b>	<b>1.040,20</b>
<b>TOTAL EQUIPAMENTOS .....</b>	<b>R\$</b>	<b>8.883,81</b>

<b>TOTAL MÓDULO 02 .....</b>	<b>R\$</b>	<b>1.619.827,09</b>
------------------------------	------------	---------------------

<b>VALOR ESTIMADO COM BDI .....</b>	<b>R\$</b>	<b>6.799.221,26</b>
-------------------------------------	------------	---------------------

**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



GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL  
SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO  
DIRETORIA DE ARQUITETURA



BDI EDIFICAÇÕES	26,22%
BDI EQUIPAMENTOS	13,26%

CINNANTI ARQUITETURA E ENGENHARIA LTDA  
PLANILHA ESTIMATIVA DOS SERVIÇOS (COM DESONERAÇÃO)

OBRA: CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE ENSINO DE PRIMEIRA INFÂNCIA ADE ÁGUAS CLARAS - ÁGUAS CLARAS/DF  
LOCAL: CONJUNTO 31 LOTE 1, ADE ÁGUAS CLARAS - ÁGUAS CLARAS - DF  
CINNANTI ARQUITETURA E ENGENHARIA LTDA  
ENDEREÇO: SIA QUADRA OSC, AE 02, LOTE 120, SALA 304 ZONA INDUSTRIAL - GUARÁ DF  
CNPJ: 03.777.362/0001-81

Data: 21/06/2024  
ÁREA CONSTRUÇÃO: 1.640,27m<sup>2</sup>  
LEIS SOCIAIS HORISTAS: 81,46%  
LEIS SOCIAIS MENSALISTAS: 46,77%

TABELA DE REFERÊNCIA: SINAPI - MAIO DE 2024 COM DESONERAÇÃO

MÓDULO 1 PLANILHA DE CUSTOS (SERVIÇOS)									
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT CUSTO (R\$)	BDI (%)	PREÇO UNIT VENDA (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)	PREÇO TOTAL POR ITEM (R\$)
<b>FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS</b>									
<b>FUNDAÇÕES</b>									
<b>PRÉDIO PRINCIPAL</b>									
<b>FUNDAÇÕES PROFUNDAS</b>									
<b>ESTACAS MOLDADAS NO LOCAL</b>									
<b>TIPO ESTACA HÉLICE CONTÍNUA</b>									
03.01.100.425.1	100651	ESTACA HÉLICE CONTÍNUA, DIÂMETRO DE 30 CM, INCLUSO CONCRETO FCK=30MPA E ARMADURA MÍNIMA (EXCLUSIVELY BOMBAMENTO, MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_12/2019_PA	M	900,00	R\$ 107,95	26,22%	R\$ 136,25	R\$ 122.628,50	
03.01.100.425.2	CCU.03.0004	ESTACA HÉLICE CONTÍNUA, DIÂMETRO DE 40 CM, INCLUSO CONCRETO FCK=30MPA E ARMADURA MÍNIMA (EXCLUSIVELY MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_12/2019	M	624,00	R\$ 132,72	26,22%	R\$ 167,52	R\$ 104.531,51	
03.01.100.425.3	95584	MONTAGEM DE ARMADURA TRANSVERSAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 6,30 MM. AF_09/2021_PS	KG	760,24	R\$ 13,75	26,22%	R\$ 17,36	R\$ 13.194,10	
03.01.100.425.4	95577	MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 10,0 MM. AF_09/2021_PS	KG	1560,39	R\$ 10,43	26,22%	R\$ 13,16	R\$ 20.542,05	
03.01.100.425.5	95578	MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 12,5 MM. AF_09/2021_PS	KG	1645,12	R\$ 8,66	26,22%	R\$ 10,93	R\$ 17.982,16	
03.01.100.425.6	95601	ARRASAMENTO MECÂNICO DE ESTACA DE CONCRETO ARMADO, DIÂMETROS DE ATÉ 40 CM. AF_05/2021	UN	142,00	R\$ 16,84	26,22%	R\$ 21,26	R\$ 3.018,26	
<b>BLOCOS DE FUNDAÇÃO</b>									
<b>LASTRO</b>									
03.01.100.501.1	96619	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESURA DE 5 CM. AF_08/2017	M2	78,48	R\$ 45,72	26,22%	R\$ 57,71	R\$ 4.528,89	
<b>FÓRMAS</b>									
03.01.100.502.1	96531	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	210,74	R\$ 99,28	26,22%	R\$ 125,31	R\$ 26.407,97	
<b>ARMADURA</b>									
03.01.100.503.1	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	865,80	R\$ 15,75	26,22%	R\$ 19,88	R\$ 17.211,73	
03.01.100.503.2	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	44,30	R\$ 13,71	26,22%	R\$ 17,30	R\$ 766,60	
03.01.100.503.3	96547	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	7,10	R\$ 10,56	26,22%	R\$ 13,33	R\$ 94,63	
<b>CONCRETO</b>									
03.01.100.504.1	96557	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPa, COM USO DE BOMBA ? LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	M3	32,72	R\$ 666,29	26,22%	R\$ 840,99	R\$ 27.517,11	
<b>IMPERMEABILIZAÇÃO</b>									
03.01.100.505.1	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	M2	325,75	R\$ 45,92	26,22%	R\$ 57,96	R\$ 18.880,46	
<b>VIGAS BALDRAME</b>									
<b>LASTRO</b>									
03.01.100.601.1	96619	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESURA DE 5 CM. AF_08/2017	M2	130,84	R\$ 45,72	26,22%	R\$ 57,71	R\$ 7.550,45	
<b>FÓRMAS</b>									
03.01.100.602.1	96533	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	910,40	R\$ 88,25	26,22%	R\$ 111,39	R\$ 101.408,24	
<b>ARMADURA</b>									
03.01.100.603.1	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	675,10	R\$ 19,60	26,22%	R\$ 24,74	R\$ 16.701,31	
03.01.100.603.2	96544	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	14,20	R\$ 17,56	26,22%	R\$ 22,16	R\$ 314,73	
03.01.100.603.3	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	2018,50	R\$ 13,71	26,22%	R\$ 17,30	R\$ 34.929,51	
03.01.100.603.4	96547	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	466,30	R\$ 10,56	26,22%	R\$ 13,33	R\$ 6.215,21	
<b>CONCRETO</b>									
03.01.100.604.1	96557	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\$ 666,29	26,22%	R\$ 840,99	R\$ 49.744,41	
<b>IMPERMEABILIZAÇÃO</b>									
03.01.100.605.1	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	M2	601,88	R\$ 45,92	26,22%	R\$ 57,96	R\$ 34.884,95	
<b>CASTELO D'ÁGUA</b>									
<b>FUNDAÇÕES PROFUNDAS</b>									
<b>ESTACAS MOLDADAS NO LOCAL</b>									
<b>TIPO ESTACA HÉLICE CONTÍNUA</b>									
03.01.200.425.1	CCU.03.0004	ESTACA HÉLICE CONTÍNUA, DIÂMETRO DE 40 CM, INCLUSO CONCRETO FCK=30MPA E ARMADURA MÍNIMA (EXCLUSIVELY MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_12/2019	M	136,00	R\$ 132,72	26,22%	R\$ 167,52	R\$ 22.782,51	
03.01.200.425.2	95584	MONTAGEM DE ARMADURA TRANSVERSAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 6,30 MM. AF_09/2021_PS	KG	66,15	R\$ 13,75	26,22%	R\$ 17,36	R\$ 1.148,04	
03.01.200.425.3	95578	MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 12,5 MM. AF_09/2021_PS	KG	323,01	R\$ 8,66	26,22%	R\$ 10,93	R\$ 3.530,69	
03.01.200.425.4	95601	ARRASAMENTO MECÂNICO DE ESTACA DE CONCRETO ARMADO, DIÂMETROS DE ATÉ 40 CM. AF_05/2021	UN	8,00	R\$ 16,84	26,22%	R\$ 21,26	R\$ 170,04	
<b>BLOCOS DE FUNDAÇÃO</b>									
<b>LASTRO</b>									
03.01.200.501.1	96619	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESURA DE 5 CM. AF_08/2017	M2	6,80	R\$ 45,72	26,22%	R\$ 57,71	R\$ 392,41	
<b>FÓRMAS</b>									
03.01.200.502.1	96531	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	11,44	R\$ 99,28	26,22%	R\$ 125,31	R\$ 1.433,55	
<b>ARMADURA</b>									
03.01.200.503.1	96544	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	24,30	R\$ 17,56	26,22%	R\$ 22,16	R\$ 538,59	
03.01.200.503.2	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	31,50	R\$ 15,75	26,22%	R\$ 19,88	R\$ 626,21	
03.01.200.503.3	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	19,50	R\$ 13,71	26,22%	R\$ 17,30	R\$ 337,44	
03.01.200.503.4	96548	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	88,60	R\$ 9,81	26,22%	R\$ 12,38	R\$ 1.097,06	
<b>CONCRETO</b>									
03.01.200.504.1	96557	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPa, COM USO DE BOMBA ? LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	M3	2,78	R\$ 666,29	26,22%	R\$ 840,99	R\$ 2.337,95	
<b>IMPERMEABILIZAÇÃO</b>									
03.01.200.505.1	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	M2	31,14	R\$ 45,92	26,22%	R\$ 57,96	R\$ 1.804,87	
<b>GUARITA</b>									
<b>FUNDAÇÕES PROFUNDAS</b>									
<b>ESTACAS MOLDADAS NO LOCAL</b>									
<b>TIPO ESTACA HÉLICE CONTÍNUA</b>									
03.01.400.425.1	CCU.03.0004	ESTACA HÉLICE CONTÍNUA, DIÂMETRO DE 40 CM, INCLUSO CONCRETO FCK=30MPA E ARMADURA MÍNIMA (EXCLUSIVELY MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_12/2019	M	70,00	R\$ 132,72	26,22%	R\$ 167,52	R\$ 11.726,29	

03.01.400.425.2	95584	MONTAGEM DE ARMADURA TRANSVERSAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 6,30 MM. AF_09/2021 PS	KG	50,72	R\$ 13,75	26,22%	R\$ 17,36	R\$ 880,25
03.01.400.425.3	95578	MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 12,5 MM. AF_09/2021 PS	KG	201,76	R\$ 8,66	26,22%	R\$ 10,93	R\$ 2.205,36
03.01.400.425.4	95601	ARRASAMENTO MECANICO DE ESTACA DE CONCRETO ARMADO, DIÂMETROS DE ATÉ 40 CM. AF_05/2021	UN	7,00	R\$ 16,84	26,22%	R\$ 21,26	R\$ 148,79
<b>03.01.400.500. BLOCOS DE FUNDAÇÃO</b>								
<b>03.01.400.501. LASTRO</b>								
03.01.400.501.1	96619	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_08/2017	M2	3,65	R\$ 45,72	26,22%	R\$ 57,71	R\$ 210,63
<b>03.01.400.502. FÓRMAS</b>								
03.01.400.502.1	96531	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	8,49	R\$ 99,28	26,22%	R\$ 125,31	R\$ 1.063,89
<b>03.01.400.503. ARMADURA</b>								
03.01.400.503.1	96544	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	4,20	R\$ 17,56	26,22%	R\$ 22,16	R\$ 93,09
03.01.400.503.2	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	4,20	R\$ 15,75	26,22%	R\$ 19,88	R\$ 83,49
03.01.400.503.3	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	51,80	R\$ 13,71	26,22%	R\$ 17,30	R\$ 896,38
03.01.400.503.4	96547	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	6,70	R\$ 10,56	26,22%	R\$ 13,33	R\$ 89,30
<b>03.01.400.504. CONCRETO</b>								
03.01.400.504.1	96557	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA ? LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	M3	1,32	R\$ 666,29	26,22%	R\$ 840,99	R\$ 1.110,10
<b>03.01.400.505. IMPERMEABILIZAÇÃO</b>								
03.01.400.505.1	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	M2	18,64	R\$ 45,92	26,22%	R\$ 57,96	R\$ 1.080,37
<b>03.01.400.600. VIGAS BALDRAME</b>								
<b>03.01.400.601. LASTRO</b>								
03.01.400.601.1	96619	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_08/2017	M2	2,46	R\$ 45,72	26,22%	R\$ 57,71	R\$ 141,96
<b>03.01.400.602. FÓRMAS</b>								
03.01.400.602.1	96533	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	9,36	R\$ 88,25	26,22%	R\$ 111,39	R\$ 1.042,60
<b>03.01.400.603. ARMADURA</b>								
03.01.400.603.1	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	7,30	R\$ 19,60	26,22%	R\$ 24,74	R\$ 180,59
03.01.400.603.2	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	39,50	R\$ 13,71	26,22%	R\$ 17,30	R\$ 683,54
<b>03.01.400.604. CONCRETO</b>								
03.01.400.604.1	96557	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA ? LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	M3	0,58	R\$ 666,29	26,22%	R\$ 840,99	R\$ 487,77
<b>03.01.400.605. IMPERMEABILIZAÇÃO</b>								
03.01.400.605.1	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	M2	9,36	R\$ 45,92	26,22%	R\$ 57,96	R\$ 542,51
<b>03.02.000. ESTRUTURAS DE CONCRETO</b>								
<b>03.02.100. PRÉDIO PRINCIPAL</b>								
<b>03.02.100.110. PILARES</b>								
<b>03.02.100.111. FÓRMAS</b>								
03.02.100.111.1	92419	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	634,15	R\$ 84,68	26,22%	R\$ 106,88	R\$ 67.779,62
<b>03.02.100.112. ARMADURA</b>								
03.02.100.112.1	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	1069,70	R\$ 13,81	26,22%	R\$ 17,43	R\$ 18.645,84
03.02.100.112.2	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	1992,20	R\$ 10,76	26,22%	R\$ 13,58	R\$ 27.056,49
03.02.100.112.3	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	966,10	R\$ 9,01	26,22%	R\$ 11,37	R\$ 10.986,85
<b>03.02.100.113. CONCRETO</b>								
03.02.100.113.1	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	34,96	R\$ 611,52	26,22%	R\$ 771,86	R\$ 26.984,13
<b>03.02.100.120. VIGAS</b>								
<b>03.02.100.121. FÓRMAS</b>								
03.02.100.121.1	92455	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	848,48	R\$ 143,77	26,22%	R\$ 181,47	R\$ 153.970,02
<b>03.02.100.122. ARMADURA</b>								
03.02.100.122.1	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	714,10	R\$ 13,81	26,22%	R\$ 17,43	R\$ 12.447,41
03.02.100.122.2	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\$ 12,96	26,22%	R\$ 16,36	R\$ 31,08
03.02.100.122.3	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	2827,90	R\$ 10,76	26,22%	R\$ 13,58	R\$ 38.406,31
03.02.100.122.4	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	60,50	R\$ 9,01	26,22%	R\$ 11,37	R\$ 688,03
<b>03.02.100.123. CONCRETO</b>								
03.02.100.123.1	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	48,86	R\$ 621,80	26,22%	R\$ 784,83	R\$ 38.346,92
<b>03.02.200. CASTELO D'ÁGUA</b>								
<b>03.02.200.110. PILARES</b>								
<b>03.02.200.111. FÓRMAS</b>								
03.02.200.111.1	92419	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	93,89	R\$ 84,68	26,22%	R\$ 106,88	R\$ 10.035,21
<b>03.02.200.112. ARMADURA</b>								
03.02.200.112.1	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	137,60	R\$ 18,08	26,22%	R\$ 22,82	R\$ 3.140,10
03.02.200.112.2	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	135,90	R\$ 12,63	26,22%	R\$ 15,94	R\$ 2.166,45
03.02.200.112.3	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	299,70	R\$ 10,47	26,22%	R\$ 13,22	R\$ 3.960,59
<b>03.02.200.113. CONCRETO</b>								
03.02.200.113.1	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	6,25	R\$ 611,52	26,22%	R\$ 771,86	R\$ 4.824,11

03. 02.200.120. VIGAS E BALDRAMES											
03. 02.200.121. FÓRMAS											
03. 02.200.121. 1	92455	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	11,89	R\$	143,77	26,22%	R\$	181,47	R\$	2.157,63
03. 02.200.121. 2	96533	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	11,88	R\$	88,25	26,22%	R\$	111,39	R\$	1.323,30
03. 02.200.122. ARMADURA											
03. 02.200.122. 1	92759	ARMADURA DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	20,20	R\$	13,81	26,22%	R\$	17,43	R\$	352,10
03. 02.200.122. 2	92760	ARMADURA DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	32,70	R\$	12,96	26,22%	R\$	16,36	R\$	534,91
03. 02.200.122. 3	92761	ARMADURA DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	40,40	R\$	12,12	26,22%	R\$	15,30	R\$	618,03
03. 02.200.122. 4	92762	ARMADURA DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	21,10	R\$	10,76	26,22%	R\$	13,58	R\$	286,56
03. 02.200.122. 5	92763	ARMADURA DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	15,60	R\$	9,01	26,22%	R\$	11,37	R\$	177,41
03. 02.200.122. 6	92764	ARMADURA DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	64,80	R\$	8,70	26,22%	R\$	10,98	R\$	711,57
03. 02.200.123. CONCRETO											
03. 02.200.123. 1	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	1,57	R\$	621,80	26,22%	R\$	784,83	R\$	1.232,19
03. 02.200.124. LASTRO											
03. 02.200.124. 1	96619	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESURA DE 5 CM. AF_08/2017	M2	0,50	R\$	45,72	26,22%	R\$	57,71	R\$	28,85
03. 02.200.125. IMPERMEABILIZAÇÃO											
03. 02.200.125. 1	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	M2	11,88	R\$	45,92	26,22%	R\$	57,96	R\$	688,56
03. 02.200.140. CELULAS DO CASTELO D'ÁGUA											
03. 02.200.141. FÓRMAS											
03. 02.200.141. 1	91005	FÓRMAS MANUSEÁVEIS PARA PAREDES DE CONCRETO MOLDADAS IN LOCO, DE EDIFICAÇÕES DE PAVIMENTO ÚNICO, EM LAJES. AF_06/2015	M2	163,78	R\$	20,91	26,22%	R\$	26,39	R\$	4.322,56
03. 02.200.142. ARMADURA											
03. 02.200.142. 1	92915	ARMADURA 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	5,70	R\$	16,53	26,22%	R\$	20,86	R\$	118,93
03. 02.200.142. 2	92916	ARMADURA 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	354,00	R\$	14,97	26,22%	R\$	18,90	R\$	6.688,85
03. 02.200.142. 3	92917	ARMADURA 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	759,80	R\$	13,54	26,22%	R\$	17,09	R\$	12.985,07
03. 02.200.142. 4	92919	ARMADURA 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	193,90	R\$	11,75	26,22%	R\$	14,83	R\$	2.875,69
03. 02.200.142. 5	92921	ARMADURA 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	87,20	R\$	9,66	26,22%	R\$	12,19	R\$	1.063,21
03. 02.200.142. 6	92922	ARMADURA 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	17,00	R\$	9,18	26,22%	R\$	11,59	R\$	196,98
03. 02.200.143. CONCRETO											
03. 02.200.143. 1	CCU.03.0035	CONCRETAGEM DE EDIFICAÇÕES (PAREDES E LAJES) FEITAS COM SISTEMA DE FÓRMAS MANUSEÁVEIS, COM CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK 30 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. REF.: 90861 SINAPI/DF.	M3	13,05	R\$	611,17	26,22%	R\$	771,42	R\$	10.066,97
03. 02.200.144. IMPERMEABILIZAÇÃO											
03. 02.200.144. 1	98555	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_05/2018	M2	159,96	R\$	32,61	26,22%	R\$	41,16	R\$	6.583,98
03. 02.200.150. LAJES (OBS.: AS FÓRMAS E O CONCRETO FÓRMAS CONSIDERADOS JUNTO AOS DAS "CELULAS DO CASTELO D'ÁGUA")											
03. 02.200.152. ARMADURA											
03. 02.200.152. 1	92768	ARMADURA DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	8,90	R\$	13,28	26,22%	R\$	16,76	R\$	149,18
03. 02.200.152. 2	92769	ARMADURA DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	22,80	R\$	12,44	26,22%	R\$	15,70	R\$	358,00
03. 02.200.152. 3	92770	ARMADURA DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	14,90	R\$	11,62	26,22%	R\$	14,67	R\$	218,53
03. 02.200.152. 4	92772	ARMADURA DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	82,00	R\$	8,60	26,22%	R\$	10,85	R\$	890,10
03. 02.300. RESERVATÓRIO DE AMORTECIMENTO											
03. 02.300.110. PILARES E RADIER											
03. 02.300.111. FÓRMAS											
03. 02.300.111. 1	92419	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	24,64	R\$	84,68	26,22%	R\$	106,88	R\$	2.633,59
03. 02.300.112. ARMADURA											
03. 02.300.112. 1	92759	ARMADURA DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	41,30	R\$	13,81	26,22%	R\$	17,43	R\$	719,90
03. 02.300.112. 2	92760	ARMADURA DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	154,50	R\$	12,96	26,22%	R\$	16,36	R\$	2.527,32
03. 02.300.112. 3	92761	ARMADURA DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	257,00	R\$	12,12	26,22%	R\$	15,30	R\$	3.931,53
03. 02.300.112. 4	92762	ARMADURA DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1228,70	R\$	10,76	26,22%	R\$	13,58	R\$	16.687,24
03. 02.300.112. 5	92763	ARMADURA DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	2149,70	R\$	9,01	26,22%	R\$	11,37	R\$	24.447,19
03. 02.300.113. CONCRETO											
03. 02.300.113. 1	CCU.03.0035	CONCRETAGEM DE EDIFICAÇÕES (PAREDES E LAJES) FEITAS COM SISTEMA DE FÓRMAS MANUSEÁVEIS, COM CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK 30 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. REF.: 90861 SINAPI/DF.	M3	1,76	R\$	611,17	26,22%	R\$	771,42	R\$	1.357,69
03. 02.300.120. PAREDES E TAMPA											
03. 02.300.121. FÓRMAS											
03. 02.300.121. 1	91005	FÓRMAS MANUSEÁVEIS PARA PAREDES DE CONCRETO MOLDADAS IN LOCO, DE EDIFICAÇÕES DE PAVIMENTO ÚNICO, EM LAJES. AF_06/2015	M2	289,18	R\$	20,91	26,22%	R\$	26,39	R\$	7.632,18
03. 02.300.122. ARMADURA											
03. 02.300.122. 1	92915	ARMADURA 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	17,40	R\$	16,53	26,22%	R\$	20,86	R\$	363,03
03. 02.300.122. 2	92916	ARMADURA 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	42,00	R\$	14,97	26,22%	R\$	18,90	R\$	793,59
03. 02.300.122. 3	92917	ARMADURA 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	548,00	R\$	13,54	26,22%	R\$	17,09	R\$	9.365,38

03.02.300.122.4	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	288,20	R\$ 11,75	26,22%	R\$ 14,83	R\$ 4.274,23
03.02.300.122.5	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	765,00	R\$ 9,66	26,22%	R\$ 12,19	R\$ 9.327,49
03.02.300.122.5	92923	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	56,60	R\$ 10,29	26,22%	R\$ 12,99	R\$ 735,12
<b>03.02.300.123. CONCRETO</b>								
03.02.300.123.1	CCU.03.0035	CONCRETAGEM DE EDIFICAÇÕES (PAREDES E LAJES) FEITAS COM SISTEMA DE FÓRMAS MANUSEÁVEIS, COM CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK 30 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. REF - 90861 SINAPI/DF.	M3	42,98	R\$ 611,17	26,22%	R\$ 771,42	R\$ 33.155,43
<b>03.02.300.144. IMPERMEABILIZAÇÃO INTERNA</b>								
03.02.300.144.1	98555	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_06/2018	M2	159,84	R\$ 32,61	26,22%	R\$ 41,16	R\$ 6.579,04
<b>03.02.300.145. IMPERMEABILIZAÇÃO EXTERNA</b>								
03.02.300.145.1	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	M2	179,52	R\$ 45,92	26,22%	R\$ 57,96	R\$ 10.404,97
<b>03.02.400.03.02.400.110.03.02.400.111. GUARITA PILARES FÓRMAS</b>								
03.02.400.111.1	92419	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	18,98	R\$ 84,68	26,22%	R\$ 106,88	R\$ 2.028,63
<b>03.02.400.112. ARMADURA</b>								
03.02.400.112.1	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	34,10	R\$ 18,08	26,22%	R\$ 22,82	R\$ 778,18
03.02.400.112.2	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	95,60	R\$ 12,63	26,22%	R\$ 15,94	R\$ 1.524,01
<b>03.02.400.113. CONCRETO</b>								
03.02.400.113.1	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	1,17	R\$ 611,52	26,22%	R\$ 771,86	R\$ 903,07
<b>03.02.400.120.03.02.400.121. VIGAS FÓRMAS</b>								
03.02.400.121.1	92455	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	41,03	R\$ 143,77	26,22%	R\$ 181,47	R\$ 7.445,54
<b>03.02.400.122. ARMADURA</b>								
03.02.400.122.1	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	223,20	R\$ 18,08	26,22%	R\$ 22,82	R\$ 5.093,53
03.02.400.122.2	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	36,70	R\$ 16,18	26,22%	R\$ 20,42	R\$ 749,50
03.02.400.122.3	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	338,70	R\$ 12,63	26,22%	R\$ 15,94	R\$ 5.399,39
<b>03.02.400.123. CONCRETO</b>								
03.02.400.123.1	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	3,77	R\$ 621,80	26,22%	R\$ 784,83	R\$ 2.958,82
<b>03.02.400.130.03.02.400.131. LAJES FÓRMAS</b>								
03.02.400.131.1	92514	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	21,74	R\$ 49,21	26,22%	R\$ 62,11	R\$ 1.350,33
<b>03.02.400.132. ARMADURA</b>								
03.02.400.132.1	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	141,30	R\$ 14,24	26,22%	R\$ 17,97	R\$ 2.539,68
03.02.400.132.2	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	87,20	R\$ 13,05	26,22%	R\$ 16,47	R\$ 1.436,33
03.02.400.132.3	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	15,90	R\$ 11,46	26,22%	R\$ 14,46	R\$ 229,99
03.02.400.132.4	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	207,20	R\$ 9,56	26,22%	R\$ 12,07	R\$ 2.500,20
<b>03.02.400.133. CONCRETO</b>								
03.02.400.133.1	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	3,26	R\$ 621,80	26,22%	R\$ 784,83	R\$ 2.558,55
<b>03.02.500.03.02.500.110.03.02.500.111. ABRIGO DE GÁS PILARES FÓRMAS</b>								
03.02.500.111.1	92419	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	5,92	R\$ 84,68	26,22%	R\$ 106,88	R\$ 632,75
<b>03.02.500.112. ARMADURA</b>								
03.02.500.112.1	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	6,70	R\$ 18,08	26,22%	R\$ 22,82	R\$ 152,90
03.02.500.112.2	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	19,40	R\$ 12,63	26,22%	R\$ 15,94	R\$ 309,27
<b>03.02.500.113. CONCRETO</b>								
03.02.500.113.1	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	0,24	R\$ 611,52	26,22%	R\$ 771,86	R\$ 185,25
<b>03.02.500.120.03.02.500.121. VIGAS FÓRMAS</b>								
03.02.500.121.1	92455	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	4,26	R\$ 143,77	26,22%	R\$ 181,47	R\$ 773,04
<b>03.02.500.122. ARMADURA</b>								
03.02.500.122.1	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	7,50	R\$ 18,08	26,22%	R\$ 22,82	R\$ 171,15
03.02.500.122.2	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	8,30	R\$ 14,56	26,22%	R\$ 18,38	R\$ 152,53
03.02.500.122.3	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	8,40	R\$ 12,63	26,22%	R\$ 15,94	R\$ 133,91
<b>03.02.500.123. CONCRETO</b>								

03.02.500.133.1	CCU.03.0017	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCX=30 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022 REF.: 103675 SINAPI/DF.	M3	0,20	R\$	621,80	26,22%	R\$	784,83	R\$	156,97
<b>03.02.500.130. LAJES E RADIER FÓRMAS</b>											
03.02.500.131.1	92514	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	4,05	R\$	49,21	26,22%	R\$	62,11	R\$	251,56
<b>03.02.500.132. ARMADURA</b>											
03.02.500.132.1	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	27,40	R\$	14,24	26,22%	R\$	17,97	R\$	492,48
03.02.500.132.2	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	33,40	R\$	13,05	26,22%	R\$	16,47	R\$	550,15
03.02.500.132.3	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	25,80	R\$	11,46	26,22%	R\$	14,46	R\$	373,19
<b>03.02.500.133. CONCRETO</b>											
03.02.500.133.1	CCU.03.0017	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCX=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\$	621,80	26,22%	R\$	784,83	R\$	549,38
<b>03.02.500.134. IMPERMEABILIZAÇÃO</b>											
03.02.500.134.1	98546	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MNTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=4MM. AF_09/2023	M2	4,05	R\$	29,41	26,22%	R\$	37,12	R\$	150,34
<b>03.03.000. ESTRUTURAS METÁLICAS</b>											
<b>03.03.200. PEÇAS PRINCIPAIS</b>											
<b>03.03.201. PERFIS LAMINADOS</b>											
03.03.201.1	100766	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	1715,03	R\$	13,94	26,22%	R\$	17,59	R\$	30.175,94
<b>03.03.203. PERFIS LEVES CONSTITUÍDOS DE CHAPAS DOBRADAS</b>											
03.03.203.1	100778	ESTRUTURA TRELÇADA DE COBERTURA, TIPO FINH, COM LIGAÇÕES PARAFUSADAS, INCLUSIVE PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_PSA	KG	19395,51	R\$	12,79	26,22%	R\$	16,14	R\$	313.110,78
<b>03.03.600. PINTURA DE ACABAMENTO</b>											
03.03.600.1	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	1837,88	R\$	51,35	26,22%	R\$	64,81	R\$	119.119,78
03.03.600.2	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	1837,88	R\$	26,09	26,22%	R\$	32,93	R\$	60.522,59

TOTAL ITEM: 03 R\$ 1.862.412,00

<b>04.00.000. ARQUITETURA E ELEMENTOS</b>											
<b>04.01.000. ARQUITETURA</b>											
<b>04.01.100. PAREDES</b>											
<b>04.01.101. DE ALVENARIA DE TIJOLOS MACIÇOS DE BARRO</b>											
04.01.101.1	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\$	144,67	26,22%	R\$	182,60	R\$	2.377,47
<b>04.01.102. ALVENARIA DE TIJOLOS FURADOS DE BARRO</b>											
04.01.102.1	87489	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X9CM (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	1015,65	R\$	58,95	26,22%	R\$	74,41	R\$	75.570,82
04.01.102.2	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\$	90,73	26,22%	R\$	114,52	R\$	1.930,79
04.01.102.3	87491	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X9CM (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\$	78,50	26,22%	R\$	99,08	R\$	70.369,22
04.01.102.4	93202	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLO MACIÇO. AF_03/2016	M	536,28	R\$	29,36	26,22%	R\$	37,06	R\$	19.873,48
<b>04.01.113. DE ALVENARIA DE ELEMENTOS VAZADOS DE CONCRETO</b>											
04.01.113.1	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\$	235,33	26,22%	R\$	297,03	R\$	1.811,90
<b>04.01.120. DE DIVISÓRIA DE GRANITO</b>											
04.01.120.1	79627	DIVISÓRIA EM GRANITO BRANCO POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:4, ARREIMATE EM CIMENTO BRANCO, EXCLUSIVE FERRAGENS	M2	15,72	R\$	824,00	26,22%	R\$	1.040,05	R\$	16.349,56
<b>04.01.190. VERGAS E CONTRAVERGAS</b>											
04.01.190.1	93186	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	17,50	R\$	95,68	26,22%	R\$	120,77	R\$	2.113,42
04.01.190.2	93187	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *20* CM. AF_03/2024	M	118,30	R\$	78,59	26,22%	R\$	99,20	R\$	11.734,87
04.01.190.3	93188	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	51,52	R\$	88,65	26,22%	R\$	111,89	R\$	5.764,76
04.01.190.4	93189	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA PORTAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	66,70	R\$	109,98	26,22%	R\$	138,82	R\$	9.259,04
04.01.190.5	93197	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *20* CM. AF_03/2024	M	135,80	R\$	59,55	26,22%	R\$	75,16	R\$	10.207,23
<b>04.01.200. ESQUADRIAS</b>											
<b>04.01.204. PORTÃO DE FERRO EM TELA METÁLICA</b>											
04.01.204.1	04797/ORSE	PORTÃO EM TUBO DE FERRO GALVANIZADO COM QUADRO DE DN 1", E VERTICAIS DE DN 1/2"	M2	20,24	R\$	242,92	26,22%	R\$	306,61	R\$	6.205,83
<b>04.01.212. CAIXILHO FIXO DE ALUMÍNIO ANODIZADO</b>											
04.01.212.1	14.003.0163-0/EMOP	CAIXILHO FIXO DE ALUMÍNIO ANODIZADO AO NATURAL, SERIE 28, PARA VIDRO. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	M2	11,02	R\$	309,25	26,22%	R\$	390,33	R\$	4.301,48
<b>04.01.214. CAIXILHO MÓVEL DE ALUMÍNIO ANODIZADO</b>											
04.01.214.1	14.003.0153-0/EMOP	JANELA DE ALUMÍNIO ANODIZADO FOSCO, TIPO GUILHOTINA, PARA VIDRO (EXCLUSIVE ESTE), INCLUSIVE BORBOLETAS, EM PERFIS SÉRIE 25. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	M2	5,38	R\$	408,31	26,22%	R\$	515,37	R\$	2.772,67
04.01.214.2	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\$	779,03	26,22%	R\$	983,29	R\$	117.699,50
<b>04.01.218. PORTA DE ALUMÍNIO EM CHAPA MACIÇA</b>											
04.01.218.1	100702	PORTA DE CORRER DE ALUMÍNIO, COM DUAS FOLHAS PARA VIDRO, INCLUSIVE VIDRO LISO INCOLOR, FECHADURA E PUXADOR, SEM ALIZAR. AF_12/2019	M2	21,09	R\$	374,47	26,22%	R\$	472,65	R\$	9.968,27
04.01.218.2	180506	PORTA DE CORRER/VIDRO (4) FOLHAS PF-6 C/ FERRAGENS	m2	113,40	R\$	218,61	26,22%	R\$	275,93	R\$	31.290,27
<b>04.01.220. PORTA DE ALUMÍNIO EM VENEZIANA</b>											
04.01.220.1	91341	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	3,78	R\$	583,10	26,22%	R\$	735,99	R\$	2.782,03
<b>04.01.229. PORTA DE MADEIRA MACIÇA</b>											
04.01.229.1	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\$	368,51	26,22%	R\$	465,13	R\$	9.302,63
04.01.229.2	91298	PORTA DE MADEIRA TIPO VENEZIANA, 80X210CM, ESPESSURA DE 3CM, INCLUSIVE DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	5,00	R\$	881,33	26,22%	R\$	1.112,41	R\$	5.562,05
04.01.229.3	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\$	1.095,52	26,22%	R\$	1.382,76	R\$	13.827,59

04.01.229.4.	90820	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSIVE DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	UN	14,00	R\$ 335,63	26,22%	R\$ 423,63	R\$ 5.930,82
<b>04.01.240. PORTAS DE VIDRO</b>								
04.01.240.1.	09564/ORSE	PORTA EM VIDRO TEMPERADO 10MM, NA COR VERDE, INCLUSIVE FERRAGENS E ACESSÓRIOS E INSTALAÇÃO	M2	11,58	R\$ 400,00	26,22%	R\$ 504,88	R\$ 5.846,48
<b>04.01.242. FECHADURAS</b>								
04.01.242.1.	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\$ 161,38	26,22%	R\$ 203,69	R\$ 7.129,25
<b>04.01.243. TARIETA</b>								
04.01.243.1.	100705	TARIETA TIPO LIVRE/OCUPADO PARA PORTA DE BANHEIRO. AF. 12/2019	UN	14,00	R\$ 76,47	26,22%	R\$ 96,52	R\$ 1.351,28
<b>04.01.247. PUXADORES</b>								
04.01.247.1.	100874	PUXADOR PARA PCD, FIXADO NA PORTA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	16,00	R\$ 309,92	26,22%	R\$ 391,18	R\$ 6.258,87
<b>04.01.248. DOBRADIÇAS</b>								
04.01.248.1.	100709	DOBRADIÇA EM AÇO/FERRO, 3" X 21/2", E=1,9 A 2MM, SEN ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPÁ BOLA, COM PARAFUSOS. AF. 12/2019	UN	28,00	R\$ 45,11	26,22%	R\$ 56,94	R\$ 1.594,25
<b>04.01.300. VIDROS E PLÁSTICOS</b>								
<b>04.01.303. VIDRO TEMPERADO LISO</b>								
04.01.303.1.	72118	VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESPESSURA 6MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE MASSA PARA VEDAÇÃO	M2	23,85	R\$ 212,73	26,22%	R\$ 268,51	R\$ 6.403,88
<b>04.01.312. ESPELHOS DE CRISTAL</b>								
04.01.312.1.	85005	ESPELHO DE CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDBURA	M2	23,50	R\$ 478,18	26,22%	R\$ 603,56	R\$ 14.183,57
<b>04.01.407. TELHAS DE CHAPA METÁLICA</b>								
04.01.407.1.	94216	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE CIMENTO. AF. 07/2019	M2	1437,00	R\$ 181,97	26,22%	R\$ 229,68	R\$ 330.052,36
<b>04.01.415. PECAS COMPLEMENTARES DE AÇO</b>								
04.01.415.1.	160964/AGETOP	CUMEEIRA PARA TELHA GALVANIZADA TRAPEZOIDAL 0,5 MM	M	83,03	R\$ 20,53	26,22%	R\$ 25,91	R\$ 2.151,54
<b>04.01.500. REVESTIMENTOS</b>								
<b>04.01.510. REVESTIMENTOS DE PISOS</b>								
<b>04.01.511. CIMENTADOS</b>								
04.01.511.1.	98680	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 3,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF. 09/2020	M2	767,69	R\$ 49,22	26,22%	R\$ 62,13	R\$ 47.692,90
<b>04.01.512. CERÂMICOS</b>								
04.01.512.1.	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\$ 45,02	26,22%	R\$ 56,82	R\$ 32.702,78
04.01.512.2.	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\$ 76,03	26,22%	R\$ 95,96	R\$ 33.241,19
<b>04.01.520. DE BORRACHA</b>								
04.01.520.1.	84186	PISO DE BORRACHA CANELADA, ESPESSURA 3,5MM, FIXADO COM COLA	M2	76,67	R\$ 115,50	26,22%	R\$ 145,78	R\$ 11.177,22
04.01.520.2.	101094	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF. 05/2020	M	60,25	R\$ 176,08	26,22%	R\$ 222,25	R\$ 13.390,39
<b>04.01.521. VINÍLICOS</b>								
04.01.521.2.	98673	PISO VINÍLICO SEMI-FLEXÍVEL EM PLACAS, PADRÃO LISO, ESPESSURA 3,2 MM, FIXADO COM COLA. AF. 06/2018	M2	394,65	R\$ 212,43	26,22%	R\$ 268,13	R\$ 105.816,70
<b>04.01.528. CONTRAPISO E REGULARIZAÇÃO DA BASE</b>								
04.01.528.1.	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	2221,16	R\$ 45,76	26,22%	R\$ 57,76	R\$ 128.289,80
04.01.528.2.	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	2221,16	R\$ 3,34	26,22%	R\$ 4,22	R\$ 9.363,81
04.01.528.3.	97113	APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF. 04/2022	M2	2221,16	R\$ 2,57	26,22%	R\$ 3,24	R\$ 7.205,09
04.01.528.4.	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	155,48	R\$ 489,72	26,22%	R\$ 618,12	R\$ 96.105,59
<b>04.01.530. REVESTIMENTOS DE PAREDES</b>								
<b>04.01.531. CHAPISCO</b>								
04.01.531.1.	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	2634,40	R\$ 4,55	26,22%	R\$ 5,74	R\$ 15.129,32
<b>04.01.532. REBOCO</b>								
04.01.532.1.	CCU.04.0027	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:4 REF.: C2037 SEINFRA/CE	M2	2634,40	R\$ 52,23	26,22%	R\$ 65,92	R\$ 173.671,28
<b>04.01.534. CERÂMICAS</b>								
04.01.534.1.	CCU.04.0033	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO OU PAREDE, ELIZABETH, LINHA LUX NEVE, DIMENSÕES 10 X 10 CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA REF.: 04440/ORSE	M2	504,65	R\$ 55,83	26,22%	R\$ 70,47	R\$ 35.561,84
04.01.534.2.	07137/ORSE	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO OU PAREDE, 30 X 44 CM, BIANCOGRES, LINHA OVIEDO PURO, BRANCO, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA	M2	969,42	R\$ 69,37	26,22%	R\$ 87,56	R\$ 84.880,89
04.01.534.3.	130238	PISO CERÂMICO NÃO ESMALTADO ANTIDERRAPANTE - ASSENTADO COM ARGAMASSA COMUM (PARA COZINHAS E REFEITÓRIOS)	M2	612,00	R\$ 207,51	26,22%	R\$ 261,92	R\$ 160.293,80
<b>04.01.550. REVESTIMENTOS DE FORRO</b>								
<b>04.01.553. AGLOMERADO E DE FIBRAS</b>								
04.01.553.1.	09083/ORSE	FORRO ACÚSTICO EM PLACAS DE FIBRA MINERAL C/PERFIL "T" EM AÇO, TIPO "SONEX" OU SIMILAR, (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	M2	734,92	R\$ 90,00	26,22%	R\$ 113,60	R\$ 83.485,08
<b>04.01.554. GESSO AUTOPORTANTE ACARTONADO</b>								
04.01.554.1.	10656/ORSE	FORRO DE GESSO ACARTONADO REMOVÍVEL, COR BRANCO, PLACA 1243 X 618MM, GESSOLYNE GYPSUM OU SIMILAR - FORNECIMENTO	M2	495,39	R\$ 55,00	26,22%	R\$ 69,42	R\$ 34.390,32
<b>04.01.560. PINTURAS</b>								
<b>04.01.561. MASSA CORRIDA</b>								
04.01.561.1.	88496	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF. 04/2023	M2	476,93	R\$ 32,90	26,22%	R\$ 41,53	R\$ 19.805,09
04.01.561.2.	88497	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF. 04/2023	M2	2634,40	R\$ 18,93	26,22%	R\$ 23,89	R\$ 62.944,62
<b>04.01.569. COM TINTA ACRÍLICA</b>								
04.01.569.1.	88486	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF. 06/2014	M2	476,93	R\$ 17,14	26,22%	R\$ 21,63	R\$ 10.317,91
04.01.569.2.	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF. 04/2023	M2	2634,40	R\$ 13,45	26,22%	R\$ 16,98	R\$ 44.722,93
<b>04.01.570. COM TINTA EPÓXI</b>								
04.01.570.1.	102494	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSIVE PRIMER EPÓXI. AF. 05/2021	M2	184,78	R\$ 67,62	26,22%	R\$ 85,35	R\$ 15.770,90
<b>04.01.600. IMPERMEABILIZAÇÕES</b>								
04.01.600.1.	98555	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF. 06/2018	M2	2028,83	R\$ 32,61	26,22%	R\$ 41,16	R\$ 83.506,97
<b>04.01.700. ACABAMENTOS E ARREMATES</b>								
<b>04.01.701. RODAPÉS</b>								
04.01.701.1.	221002/AGETOP	RODAPÉ DE PLÁSTICO P/ PISO VINÍLICO/BORRACHA	M	206,26	R\$ 9,50	26,22%	R\$ 11,99	R\$ 2.473,23
<b>04.01.702. SOLEIRAS</b>								
04.01.702.1.	98689	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF. 09/2020	M	100,90	R\$ 95,94	26,22%	R\$ 121,09	R\$ 12.218,48
<b>04.01.706. RUFOS</b>								
04.01.706.1.	94231	RUFÓ EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019	M	314,75	R\$ 47,34	26,22%	R\$ 59,75	R\$ 18.807,03
<b>04.01.707. PINGADEIRAS</b>								
04.01.707.1.	03410/ORSE	PEITORIL DE CONCRETO ARMADO COM PINGADEIRA LARGURA 13 CM	M	266,00	R\$ 51,37	26,22%	R\$ 64,84	R\$ 17.247,16
<b>04.01.708. CALHAS</b>								
04.01.708.1.	94227	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019	M	182,76	R\$ 56,90	26,22%	R\$ 71,82	R\$ 13.125,62
<b>04.01.709. GRELHA</b>								

04.01.709.1.	180323/AGETOP	GRELHA PADRÃO GOINFRA DE FERRO CHATO COM BERÇO (ESPAÇAMENTO ENTRE FACES = 1,5CM - NBR 9050 ACESSIBILIDADE)	M2	5,41	R\$	381,01	26,22%	R\$	480,91	R\$	2.601,72
<b>04.01.710. BANCADAS</b>											
04.01.710.1.	10759/ORSE	BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, E=2CM	M2	66,71	R\$	567,69	26,22%	R\$	716,54	R\$	47.800,06
04.01.710.2.	08365/ORSE	BANCADA EM AÇO INOX - 304, L=60CM, PARA CUBAS SIMPLES, CONCRETADA, ACABAMENTO LISO E POLIDO, ASSENTADA COM ARGAMASSA TRACO T-1/1-3	M	46,75	R\$	791,01	26,22%	R\$	998,41	R\$	46.675,60
<b>04.01.711. RODAMEIO</b>											
04.01.711.1.	00207/ORSE	FAIXA EM MADEIRA DE LEI APARELHADA 10 X 2,5 CM, PARA PROTEÇÃO DE PAREDE	M	19,82	R\$	26,48	26,22%	R\$	33,42	R\$	662,44
<b>04.01.712. CHAPAS DE FECHAMENTO</b>											
04.01.712.1.	09310/ORSE	TELA MOEDA EM AÇO INOX, FURO D=10MM, ESP=2MM	M2	157,00	R\$	174,50	26,22%	R\$	220,25	R\$	34.579,71
<b>04.01.800. EQUIPAMENTOS E ACESSÓRIOS</b>											
<b>04.01.803. GUARDA-CORPO METÁLICO</b>											
04.01.803.100.1.	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\$	594,36	26,22%	R\$	750,20	R\$	19.805,22
<b>04.01.803.200. EM ALVENARIA</b>											
04.01.803.200.1.	89043	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CERÂMICA DE 9X19X19CM (ESPESURA 9CM), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO). AF. 11/2014	M2	17,49	R\$	92,40	26,22%	R\$	116,63	R\$	2.039,80
04.01.803.200.2.	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRACO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF. 10/2022	M2	34,98	R\$	4,55	26,22%	R\$	5,74	R\$	200,89
04.01.803.200.3.	89173	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRACO 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\$	40,50	26,22%	R\$	51,12	R\$	1.788,14
<b>04.01.808. GANCHOS</b>											
04.01.808.1.	11378/ORSE	GANCHO BOLA EM AÇO ZINCADO	UN	168,00	R\$	60,02	26,22%	R\$	75,76	R\$	12.727,16
<b>04.01.810. DE SANITÁRIOS CONVENCIONAIS</b>											
<b>04.01.810.100. LAVATÓRIO INDIVIDUAL</b>											
04.01.810.100.101.1.	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\$	257,33	26,22%	R\$	324,80	R\$	1.948,80
04.01.810.100.101.2.	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\$	417,41	26,22%	R\$	526,85	R\$	2.107,41
<b>04.01.810.100.102. BACIA SIFONADA</b>											
04.01.810.100.102.1.	95470	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\$	301,90	26,22%	R\$	381,06	R\$	1.905,28
04.01.810.100.102.2.	100848	VASO SANITÁRIO INFANTIL LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	13,00	R\$	534,59	26,22%	R\$	674,76	R\$	8.771,84
04.01.810.100.102.3.	95472	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\$	752,03	26,22%	R\$	949,21	R\$	3.796,83
04.01.810.100.102.4.	100849	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	9,00	R\$	46,02	26,22%	R\$	58,09	R\$	522,78
04.01.810.100.102.5.	100851	ASSENTO SANITÁRIO INFANTIL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	13,00	R\$	92,04	26,22%	R\$	116,17	R\$	1.510,24
<b>04.01.810.100.103. BANHEIRA</b>											
04.01.810.100.103.1.	CCU.05.0001	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE BANHEIRA RÍGIDA EM PVC DE EMBUTIR PARA CRIANÇAS COM ATÉ 10KG.	UN	4,00	R\$	104,33	26,22%	R\$	131,68	R\$	526,74
<b>04.01.810.100.104. PIA</b>											
04.01.810.100.104.1.	86901	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	24,00	R\$	141,90	26,22%	R\$	179,11	R\$	4.298,53
04.01.810.100.104.2.	080689/AGETOP	CUBA INOX 50X40X20CM E=0,7MM-ACO 304	UN	17,00	R\$	398,63	26,22%	R\$	503,15	R\$	8.553,53
04.01.810.100.104.3.	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\$	1.693,19	26,22%	R\$	2.137,14	R\$	2.137,14
<b>04.01.810.100.105. TANQUE</b>											
04.01.810.100.105.1.	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\$	773,42	26,22%	R\$	976,21	R\$	5.857,24
<b>04.01.810.100.106. TORNEIRA</b>											
04.01.810.100.106.1.	86915	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	30,00	R\$	135,96	26,22%	R\$	171,61	R\$	5.148,24
04.01.810.100.106.2.	080573/AGETOP	TORNEIRA DE MESA PARA P.N.E. COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO TEMPORIZADO PARA LAVATÓRIO DIÂMETRO DE 1/2"	UN	4,00	R\$	274,27	26,22%	R\$	346,18	R\$	1.384,73
04.01.810.100.106.3.	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\$	83,32	26,22%	R\$	105,17	R\$	1.892,99
04.01.810.100.106.4.	080811/AGETOP	TORNEIRA DE JARDIM COM BICO PARA MANGUEIRA DIÂMETRO DE 1/2" E 3/4"	UN	9,00	R\$	34,35	26,22%	R\$	43,36	R\$	390,21
<b>04.01.810.100.107. LIGAÇÃO FLEXÍVEL</b>											
04.01.810.100.107.1.	86884	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	34,00	R\$	10,64	26,22%	R\$	13,43	R\$	456,61
04.01.810.100.107.2.	86886	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	1,00	R\$	42,74	26,22%	R\$	53,95	R\$	53,95
<b>04.01.810.100.108. CHUVEIROS E DUCHAS HIGIÊNICAS</b>											
04.01.810.100.108.1.	100860	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	18,00	R\$	99,17	26,22%	R\$	125,17	R\$	2.253,09
04.01.810.100.108.2.	08210/ORSE	DUCHA MANUAL, LINHA TRIO, REF. 4896C DA DECA OU SIMILAR	UN	23,00	R\$	395,97	26,22%	R\$	499,79	R\$	11.495,20
<b>04.01.810.100.109. VÁLVULA DE DESCARGA</b>											
04.01.810.100.109.1.	99635	VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/2", ACABAMENTO METÁLICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2021	UN	18,00	R\$	403,65	26,22%	R\$	509,48	R\$	9.170,73
04.01.810.100.109.2.	080519/AGETOP	VÁLVULA DE DESCARGA PARA P.N.E. COM ACABAMENTO CROMADO ANTIVANDALISMO	UN	4,00	R\$	433,33	26,22%	R\$	546,95	R\$	2.187,79
<b>04.01.810.100.110. DIVERSOS</b>											
04.01.810.100.110.1.	95544	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF. 01/2020	UN	8,00	R\$	48,59	26,22%	R\$	61,33	R\$	490,64
04.01.810.100.110.2.	12511/ORSE	DISPENSER, EM PLÁSTICO, PARA PAPEL HIGIÊNICO EM ROLO	UN	17,00	R\$	57,85	26,22%	R\$	73,02	R\$	1.241,31
04.01.810.100.110.3.	95545	SABONETEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO, INCLUSO FIXAÇÃO. AF. 01/2020	UN	8,00	R\$	47,64	26,22%	R\$	60,13	R\$	481,05
04.01.810.100.110.6.	04326/ORSE	MÉIA SABONETEIRA DE PLÁSTICO, AKROS OU SIMILAR	UN	11,00	R\$	16,50	26,22%	R\$	20,83	R\$	229,09
<b>04.01.810.200. P.N.E.</b>											
04.01.810.200.1.	18.009.0120-0/EMOP	TORNEIRA PARA LAVATÓRIO DE MESA COM ALAVANCA AÇIONAMENTO COM LEVE PRESSÃO, PARA PESSOAS COM NECESSIDADES ESPECÍFICAS, FORNECIMENTO	UN	4,00	R\$	230,95	26,22%	R\$	291,50	R\$	1.166,02
04.01.810.200.2.	95544	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF. 01/2020	UN	4,00	R\$	48,59	26,22%	R\$	61,33	R\$	245,32
04.01.810.200.3.	12511/ORSE	DISPENSER, EM PLÁSTICO, PARA PAPEL HIGIÊNICO EM ROLO	UN	4,00	R\$	57,85	26,22%	R\$	73,02	R\$	292,07
04.01.810.200.4.	08974/ORSE	BANCO ARTICULADO PARA BANHO COM PÉS DE APOIO 700X450MM (P/DEFICIENTES)	UN	1,00	R\$	1.167,22	26,22%	R\$	1.473,26	R\$	1.473,26
04.01.810.200.5.	100864	BARRA DE APOIO EM "L", EM AÇO INOX POLIDO 80 X 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	2,00	R\$	649,95	26,22%	R\$	820,36	R\$	1.640,73
04.01.810.200.6.	12126/ORSE	BARRA DE APOIO, PARA LAVATÓRIO DE CANTO, TRÊS LADOS, FIXA, EM AÇO INOX, L=18+25+18CM, D=1 1/4", JACKWAL OU SIMILAR	UN	8,00	R\$	159,12	26,22%	R\$	200,84	R\$	1.606,72
04.01.810.200.7.	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\$	328,42	26,22%	R\$	414,53	R\$	414,53
04.01.810.200.8.	95545	SABONETEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO, INCLUSO FIXAÇÃO. AF. 01/2020	UN	4,00	R\$	47,64	26,22%	R\$	60,13	R\$	240,52



04.01.810.200.9	080519/AGETOP	VÁLVULA DE DESCARGA PARA P.N.E. COM ACABAMENTO CROMADO ANTIVANDALISMO	UN	4,00	R\$ 433,33	26,22%	R\$ 546,95	R\$ 2.187,79
04.01.810.200.10	18.005.0030-0/EMOP	ASSENTO ESPECIAL PARA VASO SANITARIO PARA PESSOAS COM NECESSIDADES ESPECIFICAS.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	4,00	R\$ 110,76	26,22%	R\$ 139,80	R\$ 559,20
04.01.810.200.11	C4642/SEINFRA	ASSAIO DE BANCO - ARTICULAVEL PARA BANHO DE DEFICIENTE	UN	4,00	R\$ 555,57	26,22%	R\$ 701,24	R\$ 2.804,95
04.01.810.200.12	04326/ORSE	MEIA SABONETEIRA DE PLASTICO, AKROS OU SIMILAR	UN	1,00	R\$ 16,50	26,22%	R\$ 20,83	R\$ 20,83
04.01.810.200.13	18.006.0054-0/EMOP	CABIDE SIMPLES DE SOBREPOR,EM METAL CROMADO.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,00	R\$ 21,53	26,22%	R\$ 27,18	R\$ 27,18
<b>04.01.812. ALARME DE EMERGENCIA PARA SANITARIO</b>								
04.01.812.1	11961/ORSE	ALARME BANHEIRO PNE DEFICIENTE FISICO CONFORME NBR 9050 COM ACIONADOR	UN	4,00	R\$ 436,76	26,22%	R\$ 551,28	R\$ 2.205,10
<b>04.01.825. DE LAVANDERIA</b>								
04.01.825.1	86913	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRAO POPULAR.FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	6,00	R\$ 52,45	26,22%	R\$ 66,20	R\$ 397,21
<b>04.01.830. DE COZINHA</b>								
04.01.830.1	95547	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXACAO. AF_01/2020	UN	1,00	R\$ 49,61	26,22%	R\$ 62,62	R\$ 62,62
04.01.830.2	86943	LAVATORIO LOUCA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRAO POPULAR, INCLUSO SIFAO FLEXIVEL EM PVC, VALVULA E ENGATE FLEXIVEL 30CM EM PLASTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRAO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	1,00	R\$ 247,34	26,22%	R\$ 312,19	R\$ 312,19
<b>04.01.880. DE PORTAS E ESQUADRIAS</b>								
04.01.880.1	08970/ORSE	TELA DE NYLON TIPO MOSQUITEIRO COM MOLDURA EM ALUMINIO ANODIZADO NATURAL	M2	35,14	R\$ 95,48	26,22%	R\$ 120,51	R\$ 4.234,87
04.01.880.2	14.007.0313-0/EMOP	MOLA FECHA-PORTA,AEREA,COM PINHAO E CREAMALHEIRA,EM ALUMINIO, COM PINTURA ELETROSTATICA, COM POTENCIA N°3 PARA PORTAS DEFERRO DE 0,90 A 1,00M.FORNECIMENTO	UN	2,00	R\$ 148,77	26,22%	R\$ 187,78	R\$ 375,55
<b>04.02.000. COMUNICACAO VISUAL</b>								
<b>04.02.100. APLICACOES E EQUIPAMENTOS</b>								
<b>04.02.101. POSTES</b>								
04.02.101.1	12628/ORSE	MASTRO TRIPLO EM TUBO FERRO GALVANIZADO, ALT (UTIL)= 6M (3,80M X 2" + 2,20M X 1 1/2"), INCLUSIVE BASE DE CONCRETO CICLOPICO	UN	1,00	R\$ 1.990,64	26,22%	R\$ 2.512,57	R\$ 2.512,57
<b>04.02.102. PLACAS E QUADROS</b>								
04.02.102.1	CCU.04.0003	PLACAS DE IDENTIFICACAO DE DEPENDENCIAS, EM CHAPA METALICA N° 18, COM PINTURA ESMALTE, APLICACAO DE DIZERES EM "SILK SCREEN"	UN	45,00	R\$ 55,31	26,22%	R\$ 69,81	R\$ 3.141,54
04.02.102.2	12507/ORSE	PLACA DE SINALIZACAO, DIM.: 60 X 80 CM., - ESTACIONAMENTO RESERVADO - DEFICIENTE/IDOSOS", INCLUSO BARROTE PARA FIXACAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	5,00	R\$ 174,75	26,22%	R\$ 220,57	R\$ 1.102,84
04.02.102.3	07842/ORSE	LETRAS EM ACO ESCOVADO 40 X 40 CM	UN	17,00	R\$ 172,35	26,22%	R\$ 217,54	R\$ 3.698,17
04.02.102.4	240108/AGETOP	QUADRO AVISO-MADEIRA DE LEI/COMPENS. 10MM/CORTICA/FELTRO (SIMILAR AO TIPO 1)	M2	4,86	R\$ 357,62	26,22%	R\$ 451,39	R\$ 2.193,74
04.02.102.5	02387/ORSE	QUADRO ESCOLAR EM FORMICA BRANCA COM MOLDURA	M2	21,42	R\$ 338,96	26,22%	R\$ 427,83	R\$ 9.164,19
<b>04.04.000. PAISAGISMO</b>								
<b>04.04.100. EQUIPAMENTOS E ACESSORIOS</b>								
<b>04.04.102. DE MOBILIARIO URBANO (BANCOS, LIXEIRAS E OUTROS)</b>								
04.04.102.1	271307/AGETOP	BANCO CONCRETO POLIDO BASE EM ALVENARIA TUOLO APARENTE PINTADA - PADRAO SOINFRA	M	30,00	R\$ 298,69	26,22%	R\$ 377,00	R\$ 11.310,15
04.04.102.2	C4065/SEINFRA	GRANITO POLIDO F=2cm, CINZA, ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4. C/ REJUNTAMENTO	M2	2,12	R\$ 325,08	26,22%	R\$ 410,31	R\$ 869,87
04.04.102.3	04629/ORSE	BICICLETARIO EM TUBO FERRO GALVANIZADO DIAM.=50MM	M	28,30	R\$ 150,87	26,22%	R\$ 190,43	R\$ 5.389,09
<b>04.04.106. GUARITA</b>								
<b>04.04.106.10. COBERTURA</b>								
04.04.106.10.1	94213	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	28,93	R\$ 65,27	26,22%	R\$ 82,38	R\$ 2.383,35
04.04.106.10.2	94229	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	8,90	R\$ 150,60	26,22%	R\$ 190,09	R\$ 1.691,77
<b>04.04.106.11. PAREDES</b>								
04.04.106.11.1	17.018.0265-0/EMOP	PINTURA COM TINTA ACRILICA ACETINADA PARA USO HOSPITALAR, SOBRE PAREDES E TETOS, INCLUSIVE LIXAMENTO, UMA DEMAO DE SELADOR ACRILICO, DUAS DEMAO DE MASSA ACRILICA E DUAS DEMAO DE ACABAMENTO	M2	50,04	R\$ 48,72	26,22%	R\$ 61,49	R\$ 3.077,17
04.04.106.11.2	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRACO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	27,60	R\$ 4,55	26,22%	R\$ 5,74	R\$ 158,51
04.04.106.11.3	88497	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICACAO EM PAREDE, DUAS DEMAO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	27,60	R\$ 18,93	26,22%	R\$ 23,89	R\$ 659,46
04.04.106.11.4	87529	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRACO 1:2:8, PREPARO MECANICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM AREA ENTRE 5M² E 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2	27,60	R\$ 40,36	26,22%	R\$ 50,94	R\$ 1.406,00
04.04.106.11.5	89168	(COMPOSICAO REPRESENTATIVA) DO SERVICO DE ALVENARIA DE VEDAÇAO DE BLOCOS VAZADOS DE CERAMICA DE 9X19X9CM (ESPESSURA 9CM), PARA EDIFICACAO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICACAO PUBLICA PADRAO. AF_11/2014	M2	12,00	R\$ 95,00	26,22%	R\$ 119,91	R\$ 1.438,90
<b>04.04.106.12. REVESTIMENTO DE PAREDES</b>								
04.04.106.12.1	10994/ORSE	REVESTIMENTO CERAMICO PARA PISO OU PAREDE, 32 X 66 CM, PEI 3, ELIZABETH, PORCELANATO, RETIFICADO, LINHA NEVADA ACETINADA OU SIMILAR	M2	13,31	R\$ 89,49	26,22%	R\$ 112,95	R\$ 1.503,41
04.04.106.12.2	87902	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENCIA DE VAOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRILICA - ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	M2	41,77	R\$ 10,65	26,22%	R\$ 13,44	R\$ 561,49
04.04.106.12.3	87472	ALVENARIA DE VEDAÇAO DE BLOCOS CERAMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X9CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM AREA LIQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VAOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	20,89	R\$ 60,63	26,22%	R\$ 76,53	R\$ 1.598,65
04.04.106.12.4	17.018.0265-0/EMOP	PINTURA COM TINTA ACRILICA ACETINADA PARA USO HOSPITALAR, SOBRE PAREDES E TETOS, INCLUSIVE LIXAMENTO, UMA DEMAO DE SELADOR ACRILICO, DUAS DEMAO DE MASSA ACRILICA E DUAS DEMAO DE ACABAMENTO	M2	29,80	R\$ 48,72	26,22%	R\$ 61,49	R\$ 1.832,52
04.04.106.12.5	87243	REVESTIMENTO CERAMICO PARA PAREDES EXTERNAS EM PASTILHAS DE PORCELANA 5 X 5 CM (PLACAS DE 30 X 30 CM), ALINHADAS A PRUMO, APLICADO EM PANOS SEM VAOS. AF_06/2014	M2	0,55	R\$ 186,21	26,22%	R\$ 235,03	R\$ 129,27
<b>04.04.106.13. REVESTIMENTO DE PISO</b>								
04.04.106.13.1	87259	REVESTIMENTO CERAMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE AREA ENTRE 5 M² E 10 M². AF_02/2023. PE	M2	4,31	R\$ 122,22	26,22%	R\$ 154,27	R\$ 664,88
<b>04.04.106.14. LOUCAS E METAIS</b>								
04.04.106.14.1	95470	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUCA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGACAO PARA BACIA SANITARIA AJUSTAVEL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_10/2016	UN	1,00	R\$ 301,90	26,22%	R\$ 381,06	R\$ 381,06
04.04.106.14.2	86937	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUCA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VALVULA EM METAL CROMADO E SIFAO FLEXIVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	1,00	R\$ 211,30	26,22%	R\$ 266,70	R\$ 266,70
04.04.106.14.3	86915	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATORIO, PADRAO MEDIO - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	1,00	R\$ 135,96	26,22%	R\$ 171,61	R\$ 171,61
04.04.106.14.4	95547	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXACAO. AF_01/2020	UN	1,00	R\$ 49,61	26,22%	R\$ 62,62	R\$ 62,62
04.04.106.14.5	18.005.0012-0/EMOP	PORTA-TOALHA DE PAPEL EM PLASTICO ABS.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,00	R\$ 42,08	26,22%	R\$ 53,11	R\$ 53,11
04.04.106.14.6	18.005.0013-0/EMOP	PORTA PAPEL HIGIENICO EM PLASTICO ABS.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,00	R\$ 32,81	26,22%	R\$ 41,41	R\$ 41,41
04.04.106.14.7	080515/AGETOP	VÁLVULA DE DESCARGA DUPLO ACIONAMENTO COM ACABAMENTO CROMADO	UN	1,00	R\$ 199,30	26,22%	R\$ 251,56	R\$ 251,56
04.04.106.14.8	85005	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXACAO, SEM MOLDURA	M2	0,51	R\$ 478,18	26,22%	R\$ 603,56	R\$ 307,81
04.04.106.14.9	86889	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 1,50 X 0,60 M, PARA PIA DE COZINHA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	1,00	R\$ 651,12	26,22%	R\$ 821,84	R\$ 821,84
<b>04.04.106.15. ESQUADRIAS</b>								

04.04.106.15.1	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_12/2014	M2	5,29	R\$	654,65	26,22%	R\$	826,30	R\$	4.371,10
04.04.106.15.2	72118	VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESPESSURA 6MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE MASSA PARA VEDAÇÃO	M2	5,29	R\$	212,73	26,22%	R\$	268,51	R\$	1.420,40
04.04.106.15.3	180504/AGETOP	PORTA ABRIR/VENEZIANA PF-4 C/FERRAGENS	M2	3,15	R\$	379,71	26,22%	R\$	479,27	R\$	1.509,69

**TOTAL ITEM: 04** R\$ 2.519.420,96

05.00.000.		INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS									
05.01.000.		ÁGUA FRIA									
05.01.100.		ÁGUA POTÁVEL									
05.01.200.		TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC RÍGIDO									
05.01.201.		TUBO									
05.01.201.1.	89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	489,10	R\$	23,01	26,22%	R\$	29,04	R\$	14.204,98
05.01.201.2.	89357	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	242,40	R\$	31,56	26,22%	R\$	39,83	R\$	9.655,97
05.01.201.3.	CCU.05.0072	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 REF.: 89357 SINAPI/DF.	M	36,00	R\$	36,45	26,22%	R\$	46,01	R\$	1.656,25
05.01.201.4.	CCU.05.0037	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 REF.: 89357 SINAPI/DF.	M	268,90	R\$	37,86	26,22%	R\$	47,79	R\$	12.849,84
05.01.201.5.	CCU.05.0039	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 REF.: 89357 SINAPI/DF.	M	14,90	R\$	65,64	26,22%	R\$	82,85	R\$	1.234,47
05.01.202.		ADAPTADOR									
05.01.202.1.	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	3,00	R\$	8,55	26,22%	R\$	10,79	R\$	32,38
05.01.202.2.	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	120,00	R\$	6,47	26,22%	R\$	8,17	R\$	979,97
05.01.202.3.	CCU.05.0070	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/2", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 REF.: 89396 SINAPI/DF.	UN	2,00	R\$	10,89	26,22%	R\$	13,75	R\$	27,49
05.01.203.		BUCHA DE REDUÇÃO									
05.01.203.1.	103948	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	13,00	R\$	7,73	26,22%	R\$	9,76	R\$	126,84
05.01.203.2.	CCU.05.0103	BUCHA DE REDUÇÃO, PVC, CURTA, SOLDÁVEL, DN 40MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. REF.: 103964 SINAPI/DF.	UN	10,00	R\$	7,93	26,22%	R\$	10,01	R\$	100,09
05.01.203.3.	CCU.05.0043	BUCHA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2015 REF.: 90375 SINAPI/DF.	UN	12,00	R\$	11,57	26,22%	R\$	14,60	R\$	175,24
05.01.203.4.	CCU.05.0044	BUCHA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2015 REF.: 90375 SINAPI/DF.	UN	3,00	R\$	13,01	26,22%	R\$	16,42	R\$	49,26
05.01.203.5.	CCU.05.0102	BUCHA DE REDUÇÃO, PVC, CURTA, SOLDÁVEL, DN 50MM X 40MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. REF.: 104009 SINAPI/DF.	UN	1,00	R\$	12,91	26,22%	R\$	16,29	R\$	16,29
05.01.203.6.	CCU.05.0049	BUCHA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 50MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2015 REF.: 90375 SINAPI/DF.	UN	3,00	R\$	25,94	26,22%	R\$	32,74	R\$	98,22
05.01.206.		CURVA									
05.01.206.1.	89364	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	R\$	11,51	26,22%	R\$	14,53	R\$	58,11
05.01.206.2.	89369	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	R\$	16,75	26,22%	R\$	21,14	R\$	63,43
05.01.206.3.	CCU.05.0053	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 REF.: 89369 SINAPI/DF.	UN	1,00	R\$	23,15	26,22%	R\$	29,22	R\$	29,22
05.01.207.		JOELHO									
05.01.207.1.	89362	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	191,00	R\$	9,29	26,22%	R\$	11,73	R\$	2.239,63
05.01.207.2.	89367	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	14,00	R\$	12,79	26,22%	R\$	16,14	R\$	226,01
05.01.207.3.	CCU.05.0079	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 REF.: 89367 SINAPI/DF.	UN	5,00	R\$	12,08	26,22%	R\$	15,25	R\$	76,24
05.01.207.4.	CCU.05.0057	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 REF.: 89367 SINAPI/DF.	UN	35,00	R\$	15,24	26,22%	R\$	19,24	R\$	673,25
05.01.207.5.	CCU.05.0104	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. REF.: 89513 SINAPI/DF.	UN	1,00	R\$	98,63	26,22%	R\$	124,49	R\$	124,49
05.01.207.6.	89363	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	8,00	R\$	10,05	26,22%	R\$	12,69	R\$	101,48
05.01.207.7.	89368	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	R\$	14,48	26,22%	R\$	18,28	R\$	18,28
05.01.207.8.	CCU.05.0117	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 REF.: 89502 SINAPI/DF.	UN	1,00	R\$	16,43	26,22%	R\$	20,74	R\$	20,74
05.01.207.9.	103951	JOELHO DE REDUÇÃO, 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	7,00	R\$	14,59	26,22%	R\$	18,42	R\$	128,91
05.01.207.10.	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	15,00	R\$	15,83	26,22%	R\$	19,98	R\$	299,71
05.01.207.11.	CCU.05.0085	JOELHO DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, DN 25MM X 1/2MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 REF.: 89400 SINAPI/DF.	UN	90,00	R\$	33,22	26,22%	R\$	41,93	R\$	3.773,71
05.01.209.		TÊ									
05.01.209.1.	89395	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	40,00	R\$	12,82	26,22%	R\$	16,18	R\$	647,25
05.01.209.2.	89398	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	8,00	R\$	17,88	26,22%	R\$	22,57	R\$	180,54
05.01.209.3.	CCU.05.0115	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 REF.: 89398 SINAPI/DF.	UN	7,00	R\$	23,23	26,22%	R\$	29,32	R\$	205,25
05.01.209.4.	CCU.05.0116	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 REF.: 104004 SINAPI/DF.	UN	8,00	R\$	28,82	26,22%	R\$	36,38	R\$	291,01
05.01.209.5.	CCU.05.0105	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. REF.: 89629 SINAPI/DF.	UN	2,00	R\$	77,05	26,22%	R\$	97,25	R\$	194,50
05.01.210.		TÊ DE REDUÇÃO									
05.01.210.1.	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	14,00	R\$	19,47	26,22%	R\$	24,57	R\$	344,05
05.01.210.2.	CCU.05.0082	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 REF.: 89624 SINAPI/DF.	UN	3,00	R\$	17,25	26,22%	R\$	21,77	R\$	65,32

05.01.210.3.	CCU.05.0062	TÉ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 REF.: 89627 SINAPI/DF.	UN	12,00	R\$	21,45	26,22%	R\$	27,07	R\$	324,89
05.01.210.4.	CCU.05.0063	TÉ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 REF.: 89626 SINAPI/DF.	UN	8,00	R\$	25,98	26,22%	R\$	32,79	R\$	262,33
05.01.210.5.	CCU.05.0106	TÉ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 40MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 REF.: 89626 SINAPI/DF.	UN	1,00	R\$	28,93	26,22%	R\$	36,52	R\$	36,52
05.01.210.6.	CCU.05.0083	TÉ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 50MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 REF.: 94698 SINAPI/DF.	UN	3,00	R\$	69,96	26,22%	R\$	88,30	R\$	264,91
05.01.210.7.	89396	TÉ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 1/2", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	15,00	R\$	19,87	26,22%	R\$	25,08	R\$	376,20
05.01.210.8.	90374	TÉ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	R\$	21,53	26,22%	R\$	27,18	R\$	27,18
<b>05.01.214. CURVA DE TRANSPOSIÇÃO</b>											
05.01.214.1.	89384	CURVA DE TRANSPOSIÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	15,00	R\$	12,67	26,22%	R\$	15,99	R\$	239,88
<b>05.01.500. APARELHOS E ACESSÓRIOS SANITÁRIOS</b>											
<b>05.01.513. TORNEIRA DE BOIA</b>											
05.01.513.1.	94797	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	R\$	148,28	26,22%	R\$	187,16	R\$	374,32
<b>05.01.515. REGISTRO DE PRESSÃO</b>											
05.01.515.1.	89985	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	13,00	R\$	100,43	26,22%	R\$	126,76	R\$	1.647,91
<b>05.01.516. REGISTRO DE GAVETA</b>											
05.01.516.1.	080926/AGETOP	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA DIAMETRO 3/4"	UN	59,00	R\$	59,97	26,22%	R\$	75,69	R\$	4.465,93
05.01.516.2.	CCU.05.0097	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA DIAMETRO 1.1/2 REF.: 080929/AGETOP.	UN	1,00	R\$	114,15	26,22%	R\$	144,08	R\$	144,08
05.01.516.3.	94495	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	3,00	R\$	68,83	26,22%	R\$	86,88	R\$	260,63
05.01.516.4.	94496	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	R\$	93,77	26,22%	R\$	118,36	R\$	236,71
05.01.516.5.	94497	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	14,00	R\$	118,76	26,22%	R\$	149,90	R\$	2.098,58
<b>05.01.527. VÁLVULA DE RETENÇÃO</b>											
05.01.527.1.	99629	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	R\$	86,52	26,22%	R\$	109,21	R\$	109,21
05.01.527.2.	99630	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 1 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	R\$	128,74	26,22%	R\$	162,49	R\$	324,99
<b>05.01.531. REGISTRO DE ESFERA</b>											
05.01.531.1.	94489	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	R\$	47,61	26,22%	R\$	60,09	R\$	60,09
05.01.531.2.	95251	VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 1 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	R\$	138,49	26,22%	R\$	174,80	R\$	349,60
<b>05.01.700. CASTELO D'ÁGUA</b>											
<b>05.01.700.200. TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC RÍGIDO</b>											
<b>05.01.700.201. TUBO</b>											
05.01.700.201.1.	94649	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	M	11,88	R\$	12,19	26,22%	R\$	15,39	R\$	182,79
05.01.700.201.2.	94650	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	M	16,06	R\$	18,46	26,22%	R\$	23,30	R\$	374,20
05.01.700.201.3.	94651	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	M	58,27	R\$	21,41	26,22%	R\$	27,02	R\$	1.574,66
05.01.700.201.4.	94653	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	M	14,27	R\$	54,31	26,22%	R\$	68,55	R\$	978,21
<b>05.01.700.202. ADAPTADOR</b>											
05.01.700.202.1.	94658	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 1", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	3,00	R\$	5,03	26,22%	R\$	6,35	R\$	19,05
05.01.700.202.2.	94660	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM X 1 1/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	6,00	R\$	7,97	26,22%	R\$	10,06	R\$	60,36
05.01.700.202.3.	94662	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 1 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	21,00	R\$	10,48	26,22%	R\$	13,23	R\$	277,78
05.01.700.202.4.	94666	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75 MM X 2 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	3,00	R\$	31,19	26,22%	R\$	39,37	R\$	118,10
05.01.700.202.5.	94711	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 1 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	2,00	R\$	70,14	26,22%	R\$	88,53	R\$	177,06
<b>05.01.700.205. CRUZETA</b>											
05.01.700.205.1.	CCU.05.0124	CRUZETA SOLDÁVEL DIAMETRO 50MM REF.: 081572/AGETOP	UN	1,00	R\$	37,90	26,22%	R\$	47,84	R\$	47,84
<b>05.01.700.207. JOELHO</b>											
05.01.700.207.1.	94674	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	5,00	R\$	7,54	26,22%	R\$	9,52	R\$	47,58
05.01.700.207.2.	94676	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	9,00	R\$	12,62	26,22%	R\$	15,93	R\$	143,36
05.01.700.207.3.	94678	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	26,00	R\$	14,61	26,22%	R\$	18,44	R\$	479,46
05.01.700.207.4.	94682	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	7,00	R\$	103,16	26,22%	R\$	130,21	R\$	911,46
05.01.700.207.5.	CCU.05.0112	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 REF.: 89502 SINAPI/DF.	UN	2,00	R\$	16,43	26,22%	R\$	20,74	R\$	41,48
<b>05.01.700.209. TÊ</b>											
05.01.700.209.1.	94690	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	2,00	R\$	10,87	26,22%	R\$	13,72	R\$	27,44
05.01.700.209.2.	94692	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	2,00	R\$	18,47	26,22%	R\$	23,31	R\$	46,63

05.01.700.209.3	94694	TÉ, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	9,00	R\$ 22,90	26,22%	R\$ 28,90	R\$ 260,14
05.01.700.209.4	104008	TE DE REDUÇÃO, 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL DN 50 MM X 32 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	R\$ 30,69	26,22%	R\$ 38,74	R\$ 38,74
<b>05.01.700.210. UNIÃO</b>								
05.01.700.210.1	89552	UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	R\$ 17,55	26,22%	R\$ 22,15	R\$ 66,45
05.01.700.210.2	89568	UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	R\$ 30,73	26,22%	R\$ 38,79	R\$ 155,15
05.01.700.210.3	89594	UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	13,00	R\$ 34,17	26,22%	R\$ 43,13	R\$ 560,68
05.01.700.210.4	89612	UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	R\$ 155,57	26,22%	R\$ 196,36	R\$ 392,72
<b>05.01.700.212. NIPLE</b>								
05.01.700.212.1	CCU.05.0088	NIPLE, EM PVC RÍGIDO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN (17), INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016 REF.: 94466 SINAPI/DF.	UN	4,00	R\$ 21,16	26,22%	R\$ 26,71	R\$ 106,83
05.01.700.212.2	CCU.05.0089	NIPLE, EM PVC RÍGIDO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN (1.1/2"), INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016 REF.: 94466 SINAPI/DF.	UN	13,00	R\$ 29,31	26,22%	R\$ 36,99	R\$ 480,93
05.01.700.212.3	CCU.05.0110	NIPLE, EM PVC RÍGIDO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN (1.1/4"), INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016 REF.: 94466 SINAPI/DF.	UN	6,00	R\$ 25,23	26,22%	R\$ 31,85	R\$ 191,07
05.01.700.212.4	CCU.05.0111	NIPLE, EM PVC RÍGIDO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN (2.1/2"), INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016 REF.: 94466 SINAPI/DF.	UN	3,00	R\$ 45,36	26,22%	R\$ 57,25	R\$ 171,76
<b>05.01.700.500. APARELHOS E ACESSÓRIOS</b>								
<b>05.01.700.513. TORNEIRA DE BOLA</b>								
05.01.700.513.1	CCU.05.0119	TORNEIRA BOLA DIÂMETRO 1" (25 MM). REF.: 081889/AGETOP	UN	2,00	R\$ 72,91	26,22%	R\$ 92,03	R\$ 184,05
<b>05.01.700.516. REGISTRO DE GAVETA</b>								
05.01.700.516.1	94495	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	3,00	R\$ 68,83	26,22%	R\$ 86,88	R\$ 260,63
05.01.700.516.2	94497	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	16,00	R\$ 118,76	26,22%	R\$ 149,90	R\$ 2.398,37
05.01.700.516.3	94496	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	R\$ 93,77	26,22%	R\$ 118,36	R\$ 236,71
05.01.700.516.4	94499	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	3,00	R\$ 327,78	26,22%	R\$ 413,72	R\$ 1.241,17
<b>05.01.700.527. VÁLVULA DE RETENÇÃO</b>								
05.01.700.527.1	99620	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	R\$ 160,91	26,22%	R\$ 203,10	R\$ 203,10
05.01.700.527.2	99630	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 1 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	R\$ 128,74	26,22%	R\$ 162,49	R\$ 324,99
05.01.700.527.3	99631	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	R\$ 149,81	26,22%	R\$ 189,09	R\$ 189,09
<b>05.01.700.531. ACESSÓRIOS</b>								
05.01.700.531.1	CCU.05.0121	BRACADEIRA METÁLICA TIPO U DIÂM. 1 - REF.: 070352/AGETOP	UN	2,00	R\$ 1,03	26,22%	R\$ 1,30	R\$ 2,60
05.01.700.531.2	CCU.05.0122	BRACADEIRA METÁLICA TIPO U DIÂM. 1 1/2 - REF.: 070354/AGETOP	UN	22,00	R\$ 2,63	26,22%	R\$ 3,32	R\$ 73,03
05.01.700.531.3	CCU.05.0123	BRACADEIRA METÁLICA TIPO U DIÂM. 1 1/4 - REF.: 070353/AGETOP	UN	6,00	R\$ 2,00	26,22%	R\$ 2,52	R\$ 15,15
<b>05.02.000. ÁGUA REUSO</b>								
<b>05.02.200. TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC RÍGIDO</b>								
05.02.200.1	CCU.05.0072	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 REF.: 89357 SINAPI/DF.	M	2,00	R\$ 36,45	26,22%	R\$ 46,01	R\$ 92,01
05.02.200.2	CCU.05.0037	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 REF.: 89357 SINAPI/DF.	M	188,90	R\$ 37,86	26,22%	R\$ 47,79	R\$ 9.026,90
05.02.200.3	CCU.05.0038	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 REF.: 89357 SINAPI/DF.	M	0,30	R\$ 48,25	26,22%	R\$ 60,90	R\$ 18,27
05.02.200.4	CCU.05.0039	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 REF.: 89357 SINAPI/DF.	M	61,30	R\$ 65,64	26,22%	R\$ 82,85	R\$ 5.078,73
05.02.200.5	CCU.05.0040	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 REF.: 89357 SINAPI/DF.	M	16,00	R\$ 82,80	26,22%	R\$ 104,51	R\$ 1.672,16
05.02.200.6	CCU.05.0076	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 110MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 REF.: 89357 SINAPI/DF.	M	12,40	R\$ 117,28	26,22%	R\$ 148,03	R\$ 1.835,57
<b>05.02.202. ADAPTADOR</b>								
05.02.202.1	CCU.05.0070	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/2", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 REF.: 89396 SINAPI/DF.	UN	28,00	R\$ 10,89	26,22%	R\$ 13,75	R\$ 384,87
05.02.202.2	CCU.05.0041	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/4", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 REF.: 89391 SINAPI/DF.	UN	23,00	R\$ 15,67	26,22%	R\$ 19,78	R\$ 454,91
<b>05.02.203. BUCHA DE REDUÇÃO</b>								
05.02.203.1	CCU.05.0102	BUCHA DE REDUÇÃO, PVC, CURTA, SOLDÁVEL, DN 50MM X 40MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. REF.: 104009 SINAPI/DF.	UN	1,00	R\$ 12,91	26,22%	R\$ 16,29	R\$ 16,29
05.02.203.2	CCU.05.0048	BUCHA DE REDUÇÃO, PVC, CURTA, SOLDÁVEL, DN 60MM X 50MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2015 REF.: 90375 SINAPI/DF.	UN	1,00	R\$ 14,10	26,22%	R\$ 17,80	R\$ 17,80
05.02.203.3	CCU.05.0049	BUCHA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 50MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2015 REF.: 90375 SINAPI/DF.	UN	4,00	R\$ 25,94	26,22%	R\$ 32,74	R\$ 130,97
05.02.203.4	CCU.05.0050	BUCHA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM X 60MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2015 REF.: 90375 SINAPI/DF.	UN	1,00	R\$ 33,35	26,22%	R\$ 42,09	R\$ 42,09
05.02.203.5	CCU.05.0107	BUCHA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 110MM X 75MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2015 REF.: 90375 SINAPI/DF.	UN	1,00	R\$ 53,48	26,22%	R\$ 67,50	R\$ 67,50
05.02.203.6	CCU.05.0052	BUCHA DE REDUÇÃO, PVC, CURTA, SOLDÁVEL, DN 110MM X 85MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2015 REF.: 90375 SINAPI/DF.	UN	1,00	R\$ 104,66	26,22%	R\$ 132,10	R\$ 132,10
<b>05.02.206. CURVA</b>								
05.02.206.1	CCU.05.0053	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 REF.: 89369 SINAPI/DF.	UN	1,00	R\$ 23,15	26,22%	R\$ 29,22	R\$ 29,22
<b>05.02.207. JOELHO</b>								
05.02.207.1	89362	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	R\$ 9,29	26,22%	R\$ 11,73	R\$ 11,73
05.02.207.2	CCU.05.0057	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 REF.: 89367 SINAPI/DF.	UN	36,00	R\$ 15,24	26,22%	R\$ 19,24	R\$ 692,49
05.02.207.3	CCU.05.0104	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL DN 75MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. REF.: 89513 SINAPI/DF.	UN	9,00	R\$ 98,63	26,22%	R\$ 124,49	R\$ 1.120,41

05.02.207.4.	CCU.05.0108	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL DN 85MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. REF.: 89513 SINAPI/DF	UN	4,00	R\$	115,03	26,22%	R\$	145,19	R\$	580,76
05.02.207.5.	CCU.05.0109	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL DN 110MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. REF.: 89513 SINAPI/DF	UN	3,00	R\$	217,94	26,22%	R\$	275,08	R\$	825,25
05.02.207.6.	CCU.05.0117	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 REF.: 89502 SINAPI/DF	UN	5,00	R\$	16,43	26,22%	R\$	20,74	R\$	103,69
05.02.207.7.	CCU.05.0118	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL DN 85MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 REF.: 89523 SINAPI/DF	UN	1,00	R\$	96,35	26,22%	R\$	121,61	R\$	121,61
<b>05.02.209. TÊ</b>											
05.02.209.1.	CCU.05.0116	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 REF.: 104004 SINAPI/DF	UN	10,00	R\$	28,82	26,22%	R\$	36,38	R\$	363,76
05.02.209.2.	CCU.05.0105	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. REF.: 89629 SINAPI/DF	UN	1,00	R\$	77,05	26,22%	R\$	97,25	R\$	97,25
05.02.209.3.	CCU.05.0061	TÊ, 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 110MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 REF.: 89398 SINAPI/DF	UN	1,00	R\$	178,80	26,22%	R\$	225,68	R\$	225,68
<b>05.02.210. TÊ DE REDUÇÃO</b>											
05.02.210.1.	CCU.05.0083	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 50MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 REF.: 94698 SINAPI/DF	UN	8,00	R\$	69,96	26,22%	R\$	88,30	R\$	706,43
05.02.210.2.	CCU.05.0084	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM X 75MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 REF.: 94700 SINAPI/DF	UN	4,00	R\$	151,92	26,22%	R\$	191,75	R\$	767,01
<b>05.02.500. APARELHOS E ACESSÓRIOS SANITÁRIOS</b>											
<b>05.02.515. REGISTRO DE PRESSÃO</b>											
05.02.515.1.	89985	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	4,00	R\$	100,43	26,22%	R\$	126,76	R\$	507,05
<b>05.02.516. REGISTRO DE GAVETA</b>											
05.02.516.1.	CCU.05.0097	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA DIAMETRO 1.1/2 REF.: 080929/AGE TOP	UN	13,00	R\$	114,15	26,22%	R\$	144,08	R\$	1.873,03
<b>05.02.519. VÁLVULA DE DESCARGA</b>											
05.02.519.1.	103018	VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/4", ACABAMENTO METALICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	22,00	R\$	329,60	26,22%	R\$	416,02	R\$	9.152,42
<b>05.02.700. CASTELO D'ÁGUA</b>											
<b>05.02.700.200. TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC RÍGIDO</b>											
<b>05.02.700.201. TUBO</b>											
05.02.700.201.1.	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	14,93	R\$	116,63	26,22%	R\$	147,21	R\$	2.197,84
<b>05.02.700.202. ADAPTADOR</b>											
05.02.700.202.1.	94670	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM X 4 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	3,00	R\$	65,91	26,22%	R\$	83,19	R\$	249,57
<b>05.02.700.207. JOELHO</b>											
05.02.700.207.1.	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	7,00	R\$	240,26	26,22%	R\$	303,25	R\$	2.122,78
<b>05.02.700.209. TÊ</b>											
05.02.700.209.1.	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	1,00	R\$	215,77	26,22%	R\$	272,34	R\$	272,34
<b>05.02.700.212. NIFLE</b>											
05.02.700.212.1.	CCU.05.0126	NIFLE, EM PVC RÍGIDO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN (47), INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016 REF.: 94470 SINAPI/DF	UN	3,00	R\$	77,22	26,22%	R\$	97,47	R\$	292,40
<b>05.02.700.500. APARELHOS E ACESSÓRIOS</b>											
<b>05.02.700.516. REGISTRO DE GAVETA</b>											
05.02.700.516.1.	94501	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	3,00	R\$	805,76	26,22%	R\$	1.017,03	R\$	3.051,08
<b>05.02.700.531. ACESSÓRIOS</b>											
05.02.700.531.1.	CCU.05.0127	BRACADEIRA METÁLICA TIPO U DIAM. 4 REF.: 070358/AGETOP	UN	6,00	R\$	14,21	26,22%	R\$	17,94	R\$	107,61
<b>05.03.000. DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS</b>											
<b>05.03.300. TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC</b>											
<b>05.03.301. TUBO</b>											
05.03.301.1.	89576	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	M	3,00	R\$	22,55	26,22%	R\$	28,46	R\$	85,39
05.03.301.2.	89578	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	M	234,31	R\$	28,13	26,22%	R\$	35,51	R\$	8.319,30
05.03.301.3.	89580	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	M	27,50	R\$	57,97	26,22%	R\$	73,17	R\$	2.012,16
05.03.301.4.	CCU.05.0002	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC, SÉRIE R, PARA ESGOTO OU ÁGUAS PLUVIAIS, DN 200MM.	M	106,30	R\$	89,46	26,22%	R\$	112,92	R\$	12.002,96
05.03.301.5.	CCU.05.0003	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC, SÉRIE R, PARA ESGOTO OU ÁGUAS PLUVIAIS, DN 250MM.	M	20,60	R\$	106,28	26,22%	R\$	134,15	R\$	2.763,41
05.03.301.6.	CCU.05.0004	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC, SÉRIE R, PARA ESGOTO OU ÁGUAS PLUVIAIS, DN 300MM.	M	8,20	R\$	114,86	26,22%	R\$	144,98	R\$	1.188,80
<b>05.03.304. CURVA</b>											
05.03.304.1.	CCU.05.0012	CURVA LONGA 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL. REF.: 89750 SINAPI/DF	UN	24,00	R\$	65,32	26,22%	R\$	82,45	R\$	1.978,72
<b>05.03.305. JOELHO</b>											
05.03.305.1.	89529	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	79,00	R\$	32,77	26,22%	R\$	41,36	R\$	3.267,61
05.03.305.2.	89531	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	15,00	R\$	33,63	26,22%	R\$	42,45	R\$	636,71
05.03.305.3.	89524	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	3,00	R\$	26,56	26,22%	R\$	33,52	R\$	100,57
<b>05.03.306. JUNÇÃO</b>											
05.03.306.1.	89565	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	3,00	R\$	48,31	26,22%	R\$	60,98	R\$	182,93
<b>05.03.311. RALO</b>											
05.03.311.1.	CCU.05.0129	RALO HEMISFÉRICO EM Fº Fº, TIPO ABACAXI Ø 75MM REF.: 09752/ORSE	UN	6,00	R\$	36,11	26,22%	R\$	45,58	R\$	273,47
05.03.311.2.	CCU.05.0128	RALO HEMISFÉRICO EM Fº Fº, TIPO ABACAXI Ø 100MM - REF.: 04283/ORSE	UN	24,00	R\$	40,06	26,22%	R\$	50,56	R\$	1.213,52
<b>05.03.500. TUBULAÇÕES DE CONCRETO</b>											
<b>05.03.504. CALHA</b>											
05.03.504.1.	CCU.05.0130	CALHA EM ALVENARIA / CONCRETO, IMPERMEABILIZADA C/ MANTA ASFÁLTICA - REF.: 00298/ORSE	M2	14,95	R\$	199,58	26,22%	R\$	251,91	R\$	3.766,04
<b>05.04.000. ESGOTOS SANITÁRIOS</b>											
<b>05.04.300. TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC</b>											
<b>05.04.301. TUBOS</b>											
05.04.301.1.	89711	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	99,30	R\$	20,06	26,22%	R\$	25,32	R\$	2.514,24

05.04.301.2.	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	253,10	R\$	25,05	26,22%	R\$	31,62	R\$	8.002,51
05.04.301.3.	89713	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF_08/2022	M	12,30	R\$	31,10	26,22%	R\$	39,25	R\$	482,83
05.04.301.4.	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	340,10	R\$	34,89	26,22%	R\$	44,04	R\$	14.977,31
05.04.301.5.	CCU.05.0026	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. REF.: 89714 SINAPI/DF.	M	29,40	R\$	78,06	26,22%	R\$	98,53	R\$	2.896,69
<b>05.04.301.100. VENTILACAO</b>											
05.04.301.100.1	89798	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITARIO OU VENTILACAO. AF_08/2022	M	204,20	R\$	11,57	26,22%	R\$	14,60	R\$	2.982,05
05.04.301.100.2	89799	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITARIO OU VENTILACAO. AF_08/2022	M	40,50	R\$	19,89	26,22%	R\$	25,11	R\$	1.016,75
<b>05.04.302. CAP E TERMINAL DE VENTILACAO</b>											
05.04.302.1.	CCU.05.0020	TERMINAL DE VENTILACAO DIAMETRO 50 MM. REF.: 081885/AGETOP.	UN	17,00	R\$	11,06	26,22%	R\$	13,96	R\$	237,32
05.04.302.2.	CCU.05.0021	TERMINAL DE VENTILACAO DIAMETRO 75 MM REF.: 081885 SINAPI/DF.	UN	6,00	R\$	18,11	26,22%	R\$	22,86	R\$	137,15
<b>05.04.303. TE</b>											
05.04.303.1.	104344	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF_08/2022	UN	2,00	R\$	37,20	26,22%	R\$	46,95	R\$	93,91
<b>05.04.303.99. VENTILACAO</b>											
05.04.303.99.1	89825	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITARIO OU VENTILACAO. AF_08/2022	UN	86,00	R\$	15,68	26,22%	R\$	19,79	R\$	1.702,04
05.04.303.99.2	CCU.05.0018	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITARIO OU VENTILACAO. REF.: 89825 SINAPI/DF.	UN	8,00	R\$	28,90	26,22%	R\$	36,48	R\$	291,82
05.04.303.99.3	CCU.05.0017	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITARIO OU VENTILACAO. REF.: 89833 SINAPI/DF.	UN	21,00	R\$	30,61	26,22%	R\$	38,64	R\$	811,35
<b>05.04.304. CURVA</b>											
05.04.304.1.	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 SANITARIO. AF_08/2022	UN	57,00	R\$	12,26	26,22%	R\$	15,47	R\$	882,05
05.04.304.2.	89748	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF_08/2022	UN	23,00	R\$	38,14	26,22%	R\$	48,14	R\$	1.107,22
05.04.304.3.	CCU.05.0113	CURVA LONGA 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. REF.: 89735 SINAPI/DF.	UN	25,00	R\$	11,14	26,22%	R\$	14,06	R\$	351,52
05.04.304.4.	CCU.05.0031	CURVA LONGA 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. REF.: 89735 SINAPI/DF.	UN	19,00	R\$	22,29	26,22%	R\$	28,13	R\$	534,55
05.04.304.5.	104332	CURVA PVC LONGA 45G, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF_08/2022	UN	4,00	R\$	60,03	26,22%	R\$	75,77	R\$	303,08
05.04.304.6.	CCU.05.0032	CURVA LONGA 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. REF.: 89750 SINAPI/DF.	UN	13,00	R\$	70,72	26,22%	R\$	89,26	R\$	1.160,41
<b>05.04.304.100. VENTILACAO</b>											
05.04.304.100.1	89803	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITARIO OU VENTILACAO. AF_08/2022	UN	42,00	R\$	16,08	26,22%	R\$	20,30	R\$	852,44
05.04.304.100.2	89807	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITARIO OU VENTILACAO. AF_08/2022	UN	8,00	R\$	33,28	26,22%	R\$	42,01	R\$	336,05
05.04.304.100.3	CCU.05.0022	CURVA LONGA 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITARIO OU VENTILACAO. REF.: 89804 SINAPI/DF.	UN	16,00	R\$	17,91	26,22%	R\$	22,61	R\$	361,69
05.04.304.100.4	CCU.05.0023	CURVA LONGA 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITARIO OU VENTILACAO. REF.: 89804 SINAPI/DF.	UN	4,00	R\$	49,13	26,22%	R\$	62,01	R\$	248,05
<b>05.04.305. JOELHO</b>											
05.04.305.1.	89731	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF_08/2022	UN	46,00	R\$	14,06	26,22%	R\$	17,75	R\$	816,34
05.04.305.2.	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	6,00	R\$	10,01	26,22%	R\$	12,63	R\$	75,81
05.04.305.3.	89732	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF_08/2022	UN	1,00	R\$	14,67	26,22%	R\$	18,52	R\$	18,52
05.04.305.4.	89746	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF_08/2022	UN	2,00	R\$	26,26	26,22%	R\$	33,15	R\$	66,29
05.04.305.5.	CCU.05.0034	JOELHO DE 90° EM PVC C/ ANEIS, PARA ESGOTO SECUNDARIO, DIAM = 40MM. REF.: 89724 SINAPI/DF.	UN	42,00	R\$	11,42	26,22%	R\$	14,41	R\$	605,40
<b>05.04.305.99. VENTILACAO</b>											
05.04.305.99.1	89801	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITARIO OU VENTILACAO. AF_08/2022	UN	55,00	R\$	9,00	26,22%	R\$	11,36	R\$	624,79
05.04.305.99.2	89805	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITARIO OU VENTILACAO. AF_08/2022	UN	6,00	R\$	19,01	26,22%	R\$	23,99	R\$	143,97
05.04.305.99.3	89802	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITARIO OU VENTILACAO. AF_08/2022	UN	2,00	R\$	9,61	26,22%	R\$	12,13	R\$	24,26
<b>05.04.306. JUNCAO</b>											
05.04.306.1.	89783	JUNCAO SIMPLES, 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	1,00	R\$	14,23	26,22%	R\$	17,96	R\$	17,96
05.04.306.2.	89785	JUNCAO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF_08/2022	UN	1,00	R\$	24,39	26,22%	R\$	30,78	R\$	30,78
05.04.306.3.	CCU.05.0029	JUNCAO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. REF.: 89830 SINAPI/DF.	UN	1,00	R\$	27,82	26,22%	R\$	35,11	R\$	35,11
<b>05.04.306.100. VENTILACAO</b>											
05.04.306.100.1	89827	JUNCAO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITARIO OU VENTILACAO. AF_08/2022	UN	6,00	R\$	17,65	26,22%	R\$	22,28	R\$	133,67
05.04.306.100.2	CCU.05.0024	JUNCAO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITARIO OU VENTILACAO. REF.: 89830 SINAPI/DF.	UN	8,00	R\$	27,82	26,22%	R\$	35,11	R\$	280,91
<b>05.04.309. REDUCAO</b>											
05.04.309.1.	CCU.05.0025	REDUCAO EXCENTRICA, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITARIO OU VENTILACAO. REF.: 89549 SINAPI/DF.	UN	6,00	R\$	13,46	26,22%	R\$	16,99	R\$	101,93
<b>05.04.800. ACESSÓRIOS</b>											
<b>05.04.801. CAIXA SIFONADA</b>											

05.04.801.1.	89707	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	32,00	R\$ 56,45	26,22%	R\$ 71,25	R\$ 2.280,03
<b>05.04.803. RALO SIFONADO</b>								
05.04.803.1.	89709	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	15,00	R\$ 24,84	26,22%	R\$ 31,35	R\$ 470,29
<b>05.04.805. CAIXA DE GORDURA</b>								
05.04.805.1.	98110	CAIXA DE GORDURA PEQUENA (CAPACIDADE: 19 L), CIRCULAR, EM PVC, DIÂMETRO INTERNO=0,3 M. AF_12/2020	UN	2,00	R\$ 515,51	26,22%	R\$ 650,67	R\$ 1.301,35
<b>05.06.300. CAIXAS DE PASSAGEM EM ALVENARIA</b>								
<b>05.06.301. DE ESGOTOS SANITÁRIOS</b>								
05.06.301.100.1.	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	19,00	R\$ 582,37	26,22%	R\$ 735,06	R\$ 13.966,22
05.06.301.100.2.	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	7,00	R\$ 810,71	26,22%	R\$ 1.023,27	R\$ 7.162,92
<b>05.06.301.200. DE DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS</b>								
05.06.301.200.1.	CCU.05.0132	CAIXA DE ÁREA 60X60CM FUNDO DE BRITA SEM TAMPA REF.: 081827/AGETOP	UN	15,00	R\$ 448,11	26,22%	R\$ 565,60	R\$ 8.484,03
<b>05.06.400. POÇOS DE VISITA EM ALVENARIA</b>								
<b>05.06.401. DE ESGOTOS SANITÁRIOS</b>								
05.06.401.100.1.	97994	BASE PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA ESGOTO, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 1X1 M, PROFUNDIDADE = 1,40 M, EXCLUINDO TAMPA. AF_12/2020_PA	UN	2,00	R\$ 2.764,20	26,22%	R\$ 3.488,96	R\$ 6.977,92
05.06.401.100.2.	CCU.05.0158	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TAMPA DE FERRO FUNDIDO T-55. REF.: 081842 AGETOP/GO	UN	2,00	R\$ 634,67	26,22%	R\$ 801,08	R\$ 1.602,15
<b>05.06.401.200. DE DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS</b>								
05.06.401.200.1.	99252	BASE PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA DRENAGEM, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 1X1 M, PROFUNDIDADE = 1,40 M, EXCLUINDO TAMPA. AF_12/2020_PA	UN	5,00	R\$ 2.696,41	26,22%	R\$ 3.403,39	R\$ 17.016,97
05.06.401.200.2.	CCU.05.0158	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TAMPA DE FERRO FUNDIDO T-55. REF.: 081842 AGETOP/GO	UN	5,00	R\$ 634,67	26,22%	R\$ 801,08	R\$ 4.005,38

**TOTAL ITEM: 05 R\$ 266.392,40**

<b>06.00.000. INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E ELETRÔNICAS</b>								
<b>06.01.000. INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>								
<b>06.01.300. REDES EM MÉDIA E BAIXA TENSÃO</b>								
<b>06.01.301. QUADRO GERAL DE BAIXA TENSÃO</b>								
06.01.301.1.	101878	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE SOBREPOR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	R\$ 449,01	26,22%	R\$ 566,74	R\$ 1.133,48
06.01.301.2.	101879	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	R\$ 460,77	26,22%	R\$ 581,58	R\$ 1.163,16
06.01.301.3.	CCU.06.0098	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA PARA DISJUNTORES TERMO-MAGNETICOS UNIPOLARES, DE SOBREPOR, COM PORTA E BARRAMENTOS DE FASE, NEUTRO E TERRA, TRIFÁSICO, PARA INSTALAÇÃO DE ATÉ 70 DISJUNTORES COM DISPOSITIVO PARA CHAVE GERAL. FORNECIMENTO E COLOCACAO - REF.: 15.007.0440-0/EMOP	UN	1,00	R\$ 823,21	26,22%	R\$ 1.039,05	R\$ 1.039,05
06.01.301.4.	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	82,00	R\$ 15,80	26,22%	R\$ 19,94	R\$ 1.635,30
06.01.301.5.	93656	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	17,00	R\$ 17,06	26,22%	R\$ 21,53	R\$ 366,06
06.01.301.6.	93668	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00	R\$ 97,11	26,22%	R\$ 122,57	R\$ 490,29
06.01.301.7.	93669	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	R\$ 100,88	26,22%	R\$ 127,33	R\$ 254,66
06.01.301.8.	93671	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	5,00	R\$ 105,45	26,22%	R\$ 133,10	R\$ 665,49
06.01.301.9.	93672	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	5,00	R\$ 112,58	26,22%	R\$ 142,10	R\$ 710,49
06.01.301.10.	93673	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	R\$ 121,81	26,22%	R\$ 153,75	R\$ 153,75
06.01.301.11.	101894	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00	R\$ 199,69	26,22%	R\$ 252,05	R\$ 1.008,19
06.01.301.12.	CCU.06.0099	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 150A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 REF.: 101895 SINAPI/DF	UN	1,00	R\$ 620,91	26,22%	R\$ 783,71	R\$ 783,71
<b>06.01.301.100. DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO</b>								
06.01.301.100.1.	CCU.06.0100	DISPOSITIVO DE PROTECAO CONTRA SURTO (DPS),CLASSE II,1 POLO,TENSAO 175V,CORRENTES APROXIMADAS DE DESCARGA NOMINAL E MÁXIMA DE 8KA E 20KA.FORNECIMENTO E COLOCACAO REF.: 15.007.0640-0/EMOP	UN	60,00	R\$ 102,86	26,22%	R\$ 129,83	R\$ 7.789,76
06.01.301.100.2.	CCU.06.0101	DISJUNTOR BIPOLAR DR 25 A - DISPOSITIVO RESIDUAL DIFERENCIAL, TIPO AC, 30MA, REF.SSM1 312-OMB, SIEMENS OU SIMILAR - 0796/ORSE	UN	9,00	R\$ 220,72	26,22%	R\$ 278,59	R\$ 2.507,32
<b>06.01.304. ELETRODUTOS</b>								
<b>06.01.304.100. PVC FLEXÍVEL</b>								
06.01.304.100.1.	91834	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	23,00	R\$ 18,06	26,22%	R\$ 22,80	R\$ 524,29
06.01.304.100.2.	91836	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1649,40	R\$ 21,25	26,22%	R\$ 26,82	R\$ 44.239,60
06.01.304.100.3.	97668	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	180,00	R\$ 11,55	26,22%	R\$ 14,58	R\$ 2.624,10
<b>06.01.304.200. PVC RÍGIDO ROSCÁVEL</b>								
06.01.304.200.1.	91872	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	23,00	R\$ 19,54	26,22%	R\$ 24,66	R\$ 567,26
<b>06.01.304.300. METÁLICO</b>								
06.01.304.300.1.	95746	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 25 MM (1"), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016 P	M	60,00	R\$ 32,68	26,22%	R\$ 41,25	R\$ 2.474,91
06.01.304.300.2.	08441/ORSE	ABRAÇADEIRA METÁLICA TIPO "D" DE 3/4"	UN	940,00	R\$ 5,63	26,22%	R\$ 7,11	R\$ 6.679,79
06.01.304.300.3.	04178/ORSE	ABRAÇADEIRA EM AÇO INOX, TIPO "D", 1". FORNECIMENTO	UN	121,00	R\$ 0,90	26,22%	R\$ 1,14	R\$ 137,45
<b>06.01.305. CABOS E FIOS(CONDUTORES)</b>								
06.01.305.1.	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	8025,00	R\$ 4,47	26,22%	R\$ 5,64	R\$ 45.277,12
06.01.305.2.	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	150,00	R\$ 6,93	26,22%	R\$ 8,75	R\$ 1.312,05
06.01.305.3.	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1475,00	R\$ 9,70	26,22%	R\$ 12,24	R\$ 18.058,85
06.01.305.4.	91931	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	900,00	R\$ 10,49	26,22%	R\$ 13,24	R\$ 11.916,38
06.01.305.5.	91932	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1136,00	R\$ 17,44	26,22%	R\$ 22,01	R\$ 25.006,39
06.01.305.6.	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	240,00	R\$ 58,70	26,22%	R\$ 74,09	R\$ 17.781,80
<b>06.01.306. CAIXAS DE PASSAGEM</b>								

<b>06.01.306.100.</b>											
<b>EM PVC</b>											
06.01.306.100.1	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	260,00	R\$	18,04	26,22%	R\$	22,77	R\$	5.920,20
06.01.306.100.2	91936	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	186,00	R\$	18,07	26,22%	R\$	22,81	R\$	4.242,26
<b>06.01.306.200.</b>											
<b>EM METAL</b>											
06.01.306.200.1	95787	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO LR, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	179,00	R\$	26,99	26,22%	R\$	34,07	R\$	6.097,93
06.01.306.200.2	95789	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\$	36,62	26,22%	R\$	46,22	R\$	554,66
06.01.306.200.3	95795	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	89,00	R\$	30,73	26,22%	R\$	38,79	R\$	3.452,06
06.01.306.200.4	95796	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	1,00	R\$	42,96	26,22%	R\$	54,22	R\$	54,22
06.01.306.200.5	95801	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	10,00	R\$	36,64	26,22%	R\$	46,25	R\$	462,47
06.01.306.200.6	CCU.06.0087	TAMPA CEGA PARA CONDULETE METÁLICO - REF.: 072395/AGETOP	UN	291,00	R\$	3,47	26,22%	R\$	4,38	R\$	1.274,53
<b>06.01.306.300.</b>											
<b>EM ALVENARIA</b>											
06.01.306.300.1	97886	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TUBOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,300 X 0,300 X 0,3 M. AF_12/2020	UN	23,00	R\$	172,26	26,22%	R\$	217,43	R\$	5.000,79
06.01.306.300.2	97888	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TUBOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,60 X 0,60 X 0,6 M. AF_12/2020	UN	1,00	R\$	522,43	26,22%	R\$	659,41	R\$	659,41
06.01.306.300.3	CCU.05.0114	TAMPA PARA CAIXA PASSAGEM FERRO FUNDIDO T-33 - TRÁFEGO PESADO. REF.: 081823/AGETOP	UN	24,00	R\$	155,44	26,22%	R\$	196,20	R\$	4.708,69
<b>06.01.312.</b>											
<b>ELETRICALHAS</b>											
06.01.312.1	CCU.06.0088	ELETRICALHA LISA, COM TAMPA, TIPO "U" 50X50MM, TRATAMENTO SUPERFICIAL PRE-ZINCADO A QUENTE, INCLUSIVE CONEXÕES, ACESSÓRIOS E FIXAÇÃO SUPERIOR. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO. REF.: 15.018.0540-0/EMOP	M	15,00	R\$	74,90	26,22%	R\$	94,54	R\$	1.418,08
06.01.312.2	CCU.06.0089	ELETRICALHA LISA, COM TAMPA, TIPO "U" 150X100MM, TRATAMENTO SUPERFICIAL PRE-ZINCADO A QUENTE, INCLUSIVE CONEXÕES, ACESSÓRIOS E FIXAÇÃO SUPERIOR. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO. REF.: 15.018.0563-0/EMOP	M	18,80	R\$	105,54	26,22%	R\$	133,21	R\$	2.504,39
06.01.312.3	CCU.06.0093	ELETRICALHA LISA, COM TAMPA, TIPO "U" 250X100MM, TRATAMENTO SUPERFICIAL PRE-ZINCADO A QUENTE, INCLUSIVE CONEXÕES, ACESSÓRIOS E FIXAÇÃO SUPERIOR. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO. REF.: 15.018.0564-0/EMOP	M	11,20	R\$	167,41	26,22%	R\$	211,30	R\$	2.366,60
06.01.312.4	CCU.06.0092	ELETRICALHA LISA, COM TAMPA, TIPO "U" 400X100MM, TRATAMENTO SUPERFICIAL PRE-ZINCADO A QUENTE, INCLUSIVE CONEXÕES, ACESSÓRIOS E FIXAÇÃO SUPERIOR. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO. REF.: 15.018.0567-0/EMOP	M	25,20	R\$	169,59	26,22%	R\$	214,06	R\$	5.394,20
<b>06.01.313.</b>											
<b>CONEXÕES E ACESSÓRIOS PARA ELETRODUTOS</b>											
06.01.313.1	91887	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,00	R\$	12,25	26,22%	R\$	15,46	R\$	15,46
06.01.313.2	11264/ORSE	CURVA 45° PARA ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DIÂM = 32MM (1")	UN	4,00	R\$	8,85	26,22%	R\$	11,17	R\$	44,68
06.01.313.3	91874	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,00	R\$	7,04	26,22%	R\$	8,89	R\$	17,77
06.01.313.4	91876	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	4,00	R\$	9,97	26,22%	R\$	12,58	R\$	50,34
06.01.313.5	95754	LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 25 MM (1"), APARENTE, INSTALADA EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UN	62,00	R\$	9,02	26,22%	R\$	11,38	R\$	705,87
06.01.313.6	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\$	16,91	26,22%	R\$	21,34	R\$	64,03
06.01.313.7	CU512/SEINFRA	BUIÃO EM AÇO GALV. D=65mm (2 1/2") À 80mm (3")	UN	1,00	R\$	31,58	26,22%	R\$	39,86	R\$	39,86
<b>06.01.314.</b>											
<b>CONEXÕES E ACESSÓRIOS PARA ELETRICALHAS</b>											
06.01.314.1	072326/AGETOP	SANDBORRACHA PARA ELETRODUTO D=1"	UN	86,00	R\$	7,16	26,22%	R\$	9,04	R\$	777,21
06.01.314.2	15.018.0887-0/EMOP	REDUÇÃO CONCÊNTRICA PARA ELETRICALHA PERFURADA OU LISA, 400X200MM. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	6,00	R\$	76,72	26,22%	R\$	96,84	R\$	581,01
06.01.314.3	12574/ORSE	SUPOORTE VERTICAL 200 X 150 MM PARA FIXAÇÃO DE ELETRICALHA METÁLICA (REF.: MOPA OU SIMILAR)	UN	76,00	R\$	23,85	26,22%	R\$	30,10	R\$	2.287,85
06.01.314.4	08112/ORSE	TÊ HORIZONTAL 400 X 100 MM COM BASE LISA PERFURADA PARA ELETRICALHA METÁLICA (REF.: MOPA OU SIMILAR)	UN	5,00	R\$	126,94	26,22%	R\$	160,22	R\$	801,11
06.01.314.5	12554/ORSE	TALA PARA EMENDA, 75MM, ZINCADA, PARA ELETRICALHA METÁLICA (MOPA OU SIMILAR)	UN	2,00	R\$	6,88	26,22%	R\$	8,68	R\$	17,37
06.01.314.6	09519/ORSE	TALA PLANA PERFURADA 100MM PARA ELETRICALHA METÁLICA (REF.: MOPA OU SIMILAR)	UN	150,00	R\$	6,76	26,22%	R\$	8,53	R\$	1.279,87
06.01.314.7	15.018.0953-0/EMOP	TERMINAL DE FECHAMENTO LISO, PARA ELETRICALHA PERFURADA OU LISA, 150X100MM. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	5,00	R\$	13,65	26,22%	R\$	17,23	R\$	86,14
<b>06.01.315.</b>											
<b>ACESSÓRIOS DE USO GERAL</b>											
06.01.315.1	070251/AGETOP	ARRUELA LISA D=1/4"	UN	1032,00	R\$	0,04	26,22%	R\$	0,05	R\$	52,10
06.01.315.2	070252/AGETOP	ARRUELA LISA D=5/16"	UN	3,00	R\$	0,07	26,22%	R\$	0,09	R\$	0,27
06.01.315.3	070390/AGETOP	BUCHA DE NYLON 5-5	UN	582,00	R\$	0,82	26,22%	R\$	1,03	R\$	602,37
06.01.315.4	070391/AGETOP	BUCHA DE NYLON 5-6	UN	1063,00	R\$	0,84	26,22%	R\$	1,06	R\$	1.127,04
06.01.315.5	070393/AGETOP	BUCHA DE NYLON 5-10	UN	136,00	R\$	1,08	26,22%	R\$	1,36	R\$	185,39
06.01.315.6	04015/ORSE	FITA ISOLANTE ALTA FUSÃO 19 MM X 10 M - FORNECIMENTO	UN	1,00	R\$	11,00	26,22%	R\$	13,88	R\$	13,88
06.01.315.7	071872/AGETOP	PARAFUSO SEXTAVADO - CABEÇA LENTILHA D = 1/4" X 5/8"	UN	608,00	R\$	0,46	26,22%	R\$	0,58	R\$	353,01
06.01.315.8	09817/ORSE	BARRA ROSCADA ZINCADA D=1/4" X 2,00M	UN	173,00	R\$	25,06	26,22%	R\$	31,63	R\$	5.472,09
<b>06.01.400.</b>											
<b>ILUMINAÇÃO E TOMADAS</b>											
<b>06.01.401.</b>											
<b>LUMINÁRIAS</b>											
06.01.401.1	CCU.06.0094	LUMINÁRIA LED TUBULAR DE SOBREPOR, 2X20W (INCLUSIVE LÂMPADAS), CORPO EM CHAPA DE AÇO TRATADA E PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA, REFLETOR EM ALUMÍNIO DE ALTO BRILHO, COM VISOR ACRÍLICOTRANSLUCIDO, SEM REATOR. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO. REF.: 18.027.0496-0/EMOP	UN	186,00	R\$	197,89	26,22%	R\$	249,78	R\$	46.458,27
06.01.401.2	CCU.06.0097	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, DE SOBREPOR, TIPO BLOCO AUTÔNOMO, COM AUTONOMIA DE 1H, MODELO LLE-LLEDDF, DA KBR OU SI REF.: 11867/ORSE	UN	34,00	R\$	140,47	26,22%	R\$	177,30	R\$	6.028,22
06.01.401.3	CCU.06.0064	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020 REF.: 97606 SINAPI/DF	UN	63,00	R\$	90,25	26,22%	R\$	113,91	R\$	7.176,52
06.01.401.4	101657	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 98 W ATÉ 137 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	8,00	R\$	431,47	26,22%	R\$	544,60	R\$	4.356,79
<b>06.01.403.</b>											
<b>INTERRUPTORES</b>											
06.01.403.1	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	40,00	R\$	32,92	26,22%	R\$	41,55	R\$	1.662,06
06.01.403.2	91955	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	22,00	R\$	39,93	26,22%	R\$	50,40	R\$	1.108,79
<b>06.01.404.</b>											
<b>TOMADAS</b>											
06.01.404.1	91996	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	179,00	R\$	38,47	26,22%	R\$	48,56	R\$	8.691,64
06.01.404.2	92004	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	17,00	R\$	61,57	26,22%	R\$	77,71	R\$	1.321,13
06.01.404.3	072397/AGETOP	TAMPA CEGA PLÁSTICA 4 X2 COM FURO CENTRAL (PARA TV/SOM...)	UN	38,00	R\$	2,96	26,22%	R\$	3,74	R\$	141,97
06.01.404.4	CCU.06.0054	RABICHO DE CABO PP 3X1,5MM <sup>2</sup> , COM 1,0M COM 1 PLUG MACHO E 1 PLUG FÊMEA 2P + T, ABNT, DE EMBUTIR, 10 A REF.: 13370/ORSE 06/2022	PT	186,00	R\$	17,34	26,22%	R\$	21,89	R\$	4.070,88
<b>06.01.405.</b>											
<b>POSTES E BRAÇOS</b>											
06.01.405.1	100622	POSTE DE AÇO CONICO CONTÍNUO CURVO SIMPLES, ENGASTADO, H=9M, INCLUSIVE LUMINÁRIA, SEM LÂMPADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	8,00	R\$	2.175,93	26,22%	R\$	2.746,45	R\$	21.971,57
<b>06.01.500.</b>											
<b>ATERRAMENTO E PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS</b>											
<b>06.01.501.</b>											
<b>CAPTOR</b>											



06.01.501.1.	96989	CAPTOR TIPO FRANKLIN PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2017	UN	1,00	R\$ 112,84	26,22%	R\$ 142,43	R\$ 142,43	
06.01.501.2.	96988	MASTRO 1 1/2 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2017	UN	1,00	R\$ 134,86	26,22%	R\$ 170,22	R\$ 170,22	
<b>06.01.502. CONECTORES E TERMINAIS</b>									
06.01.502.1.	CCU.06.0067	TERMINAL DE COMPRESSÃO PARA CABO DE 35 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. REF.: 03304/ORSE	UN	3,00	R\$ 3,42	26,22%	R\$ 4,32	R\$ 12,95	
06.01.502.2.	CCU.06.0026	TERMINAL DE COMPRESSÃO PARA CABO DE 50 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. REF.: 07923/ORSE.	UN	26,00	R\$ 6,99	26,22%	R\$ 8,82	R\$ 229,39	
06.01.502.3.	CCU.06.0068	CONECTOR DE PRESSÃO PARA CABO NU DE 35MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO REF.: 09900/ORSE	UN	2,00	R\$ 5,08	26,22%	R\$ 6,41	R\$ 12,82	
<b>06.01.503. ISOLADORES</b>									
06.01.503.1.	CCU.06.0027	CAIXA DE EQUIPOTENCIALIZAÇÃO DE TERRA. REF.: C4853/SEINFRA.	UN	1,00	R\$ 443,43	26,22%	R\$ 559,69	R\$ 559,69	
06.01.503.2.	96985	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2017	UN	9,00	R\$ 76,86	26,22%	R\$ 97,01	R\$ 873,11	
<b>06.01.504. CABOS DE DESCIDA</b>									
06.01.504.1.	96973	CORDALHA DE COBRE NU 35 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2017	M	234,50	R\$ 70,64	26,22%	R\$ 89,16	R\$ 20.908,35	
06.01.504.2.	96977	CORDALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA, SEM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2017	M	194,50	R\$ 60,91	26,22%	R\$ 76,88	R\$ 14.953,21	
06.01.504.3.	92877	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-25, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	KG	402,16	R\$ 9,78	26,22%	R\$ 12,34	R\$ 4.964,37	
06.01.504.4.	CCU.06.0059	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE BARRA CHATA DE ALUMÍNIO DE 7/8" X 1/8" REF.: 12740/ORSE.	M	28,80	R\$ 21,24	26,22%	R\$ 26,81	R\$ 772,10	
<b>06.01.507. CAIXA</b>									
06.01.507.1.	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	8,00	R\$ 172,26	26,22%	R\$ 217,43	R\$ 1.739,40	
<b>06.02.000. TELEFONIA</b>									
<b>06.02.100. CENTRAL TELEFÔNICA</b>									
06.02.100.1.	CCU.06.0041	CENTRAL PBX, CAPACIDADE 8 LINHAS E 24 RAMAIS, MOD. CORP 8000, INTELBRÁS OU SIMILAR - FORNECIMENTO REF.: 08507/ORSE	UN	1,00	R\$ 4.279,82	26,22%	R\$ 5.401,97	R\$ 5.401,97	
06.02.100.2.	98302	PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2019	UN	2,00	R\$ 1.036,67	26,22%	R\$ 1.308,48	R\$ 2.616,96	
06.02.100.3.	CCU.06.0037	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SWITCH (10/100) BASE TX 24 PORTAS REFERÊNCIA INTELBRAS SG 5200 MR, OU EQUIVALENTE TÉCNICO. REF.: 07867/ORSE.	UN	1,00	R\$ 545,43	26,22%	R\$ 688,44	R\$ 688,44	
06.02.100.4.	CCU.06.0030	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MINI RACK DE PAREDE 19" X 5U X 350MM. REF.: 08681/ORSE	UN	1,00	R\$ 467,42	26,22%	R\$ 589,97	R\$ 589,97	
<b>06.02.200. CAIXAS TELEFÔNICAS DE DISTRIBUIÇÃO</b>									
06.02.200.1.	73749/001	CAIXA ENTERRADA PARA INSTALAÇÕES TELEFÔNICAS TIPO R1 0,60X0,35X0,50M EM BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL	UN	1,00	R\$ 284,99	26,22%	R\$ 359,71	R\$ 359,71	
06.02.200.2.	84798	TAMPAO FOFO P/ CAIXA R1 PADRAO TELEBRAS COMPLETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$ 425,48	26,22%	R\$ 537,04	R\$ 537,04	
06.02.200.3.	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	2,00	R\$ 172,26	26,22%	R\$ 217,43	R\$ 434,85	
<b>06.02.300. ELETRODUTOS (INCLUSIVE ACESSÓRIOS)</b>									
06.02.300.1.	91856	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	130,00	R\$ 13,05	26,22%	R\$ 16,47	R\$ 2.141,31	
06.02.300.2.	91854	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	80,20	R\$ 10,01	26,22%	R\$ 12,63	R\$ 1.013,29	
06.02.300.3.	95745	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4"), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2016 P	M	126,80	R\$ 27,05	26,22%	R\$ 34,14	R\$ 4.329,25	
<b>06.02.301. ELETROCALHAS</b>									
06.02.301.1.	CCU.06.0069	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA METÁLICA, 150 X 50 X 3000 MM (REF. VL 3.01 GE VALEMAM OU SIMILAR). REF.: 00748/ORSE.	UN	33,00	R\$ 69,38	26,22%	R\$ 87,57	R\$ 2.889,84	
<b>06.02.302. ACESSÓRIOS GERAIS(ELETRODUTOS)</b>									
06.02.302.1.	CCU.06.0071	BUCHA DE NYLON 5/4 REF.: 070390/AGETOP	UN	54,00	R\$ 0,91	26,22%	R\$ 1,15	R\$ 62,02	
06.02.302.2.	CCU.06.0073	BUCHA DE NYLON 5/6 REF.: 070391/AGETOP	UN	72,00	R\$ 0,99	26,22%	R\$ 1,25	R\$ 89,97	
06.02.302.3.	CCU.06.0075	BUCHA DE NYLON 5/10 REF.: 070393/AGETOP	UN	76,00	R\$ 1,70	26,22%	R\$ 2,15	R\$ 163,08	
06.02.302.4.	CCU.06.0076	ARRUELA LISA D=1/4 REF.: 070251/AGETOP	UN	660,00	R\$ 0,04	26,22%	R\$ 0,05	R\$ 33,32	
06.02.302.5.	CCU.06.0077	ARRUELA LISA D=5/16 REF.: 070252/AGETOP	UN	76,00	R\$ 0,07	26,22%	R\$ 0,09	R\$ 6,71	
06.02.302.6.	CCU.06.0078	PARAFUSO SEXTAVADO CABEÇA LENTILHA D = 1/4 X 5/8 REF.: 071872/AGETOP	UN	384,00	R\$ 0,46	26,22%	R\$ 0,58	R\$ 222,95	
06.02.302.7.	CCU.06.0079	PORCA SEXTAVADA DIÂMETRO 1/4 REF.: 071981/AGETOP	UN	476,00	R\$ 0,38	26,22%	R\$ 0,48	R\$ 228,31	
06.02.302.8.	CCU.06.0080	VERGALHÃO ROSCA TOTAL D=1/4 REF.: 072660/AGETOP	M	76,00	R\$ 15,24	26,22%	R\$ 19,24	R\$ 1.461,92	
06.02.302.9.	95754	LUVÁ DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 25 MM (1"), APARENTE, INSTALADA EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2016 P	UN	8,00	R\$ 9,02	26,22%	R\$ 11,38	R\$ 91,08	
06.02.302.10.	95787	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO LR, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2022	UN	23,00	R\$ 26,99	26,22%	R\$ 34,07	R\$ 783,53	
06.02.302.11.	95795	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2022	UN	4,00	R\$ 30,73	26,22%	R\$ 38,79	R\$ 155,15	
06.02.302.12.	91936	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	23,00	R\$ 18,07	26,22%	R\$ 22,81	R\$ 524,58	
<b>06.02.303. ACESSÓRIOS GERAIS(ELETROCALHA)</b>									
06.02.303.1.	CCU.06.0081	TALA PLANA PERFURADA 50MM PARA ELETROCALHA METÁLICA (REF.: MOPA OU SIMILAR) REF.: 09524/ORSE	UN	96,00	R\$ 6,06	26,22%	R\$ 7,65	R\$ 734,29	
06.02.303.2.	CCU.06.0083	CURVA HORIZONTAL 100 X 50 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA, COM ÂNGULO 90° (REF.: MOPA OU SIMILAR) REF.: 07877/ORSE	UN	1,00	R\$ 19,34	26,22%	R\$ 24,41	R\$ 24,41	
06.02.303.3.	CCU.06.0084	CURVA VERTICAL 100 X 50 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA, COM ÂNGULO 90° (REF.: MOPA OU SIMILAR) REF.: 08443/ORSE	UN	1,00	R\$ 53,34	26,22%	R\$ 67,33	R\$ 67,33	
06.02.303.4.	CCU.06.0082	SUPORTE VERTICAL 100 X 75 MM PARA FIXAÇÃO DE ELETROCALHA METÁLICA (REF.: MOPA OU SIMILAR) REF.: 08685/ORSE	UN	76,00	R\$ 13,94	26,22%	R\$ 17,59	R\$ 1.337,22	
<b>06.02.400. CABOS E FIOS</b>									
06.02.400.1.	98297	CABO ELÉTRICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2019	M	1076,80	R\$ 9,96	26,22%	R\$ 12,57	R\$ 13.536,94	
06.02.400.2.	98400	CABO TELEFÔNICO CTP-APL-50 10 PARES INSTALADO EM ENTRADA DE EDIFICAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2019	M	44,00	R\$ 15,14	26,22%	R\$ 19,11	R\$ 840,82	
<b>06.03.000. DETECÇÃO E ALARME DE INCÊNDIO</b>									
<b>06.03.200. EQUIPAMENTOS DE DETECÇÃO</b>									
06.03.200.1.	CCU.06.0047	ACIONADOR MANUAL (BOTOEIRA) TIPO QUEBRA-VIDRO, P/INSTAL. INCENDIO. REF.: 07861/ORSE.	UN	2,00	R\$ 113,26	26,22%	R\$ 142,96	R\$ 285,91	
06.03.200.2.	CCU.06.0046	SIRENE ÁUDIO VISUAL, PARA SISTEMA DE ALARME CONTRA INCÊNDIO. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO. REF.: 18.038.0030-A/EMOP.	UN	2,00	R\$ 57,09	26,22%	R\$ 72,06	R\$ 144,12	
06.03.200.3.	CCU.06.0045	CENTRAL DE ALARME ENDEREÇÁVEL DE INCENDIO COM SISTEMA P/ ATÉ 250 DISPOSITIVOS, MARCAL VERIN OU SIMILAR, MODELO VRE-250 C/ BATERIA. REF.: 11820/ORSE.	UN	1,00	R\$ 4.446,89	26,22%	R\$ 5.612,84	R\$ 5.612,84	
<b>06.03.300. ELETRODUTOS (INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE CONEXÃO, SUPORTE E FIXAÇÃO)</b>									
06.03.300.1.	95746	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 25 MM (1"), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2016 P	M	68,20	R\$ 32,68	26,22%	R\$ 41,25	R\$ 2.813,15	
06.03.300.2.	91835	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	46,28	R\$ 19,89	26,22%	R\$ 25,11	R\$ 1.161,86	
<b>06.03.400. CABOS E FIOS</b>									
06.03.400.1.	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	60,00	R\$ 4,47	26,22%	R\$ 5,64	R\$ 338,52	
06.03.400.2.	CCU.06.0048	CABO BLINDADO PARA ALARME E DETECÇÃO DE INCÊNDIO 3 X 1,5MM² REF.: 11856/ORSE.	M	60,00	R\$ 16,47	26,22%	R\$ 20,79	R\$ 1.247,30	
<b>06.03.600. CAIXAS DE PASSAGEM</b>									
<b>06.03.600.100. CONDULETES METÁLICOS</b>									
06.03.600.100.1.	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\$ 36,62	26,22%	R\$ 46,22	R\$ 739,54	

06.03.600.100.2	95796	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2022	UN	4,00	R\$	42,96	26,22%	R\$	54,22	R\$	216,90
06.03.600.100.3	CCU.06.0038	BOX RETO DIAMETRO 3/4" REF.: 070331/AGETOP.	UN	6,00	R\$	3,32	26,22%	R\$	4,19	R\$	25,14
06.03.600.100.4	CCU.06.0085	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SAÍDA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO 3/4" (REF. VL 33 VALEMAM OU SIMILAR) REF.: 00723/ORSE	UN	2,00	R\$	4,88	26,22%	R\$	6,16	R\$	12,32
<b>06.03.600.200. DE PVC</b>											
06.03.600.200.1	91942	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	2,00	R\$	34,98	26,22%	R\$	44,15	R\$	88,30
06.03.600.200.2	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	2,00	R\$	172,26	26,22%	R\$	217,43	R\$	434,85

**TOTAL ITEM: 06** R\$ 457.798,80

<b>07.00.000. INSTALAÇÕES MECÂNICAS E DE UTILIDADES</b>											
<b>07.02.000. AR CONDICIONADO CENTRAL</b>											
<b>07.02.100. INFRAESTRUTURA</b>											
<b>07.02.100.100. TUBULAÇÕES</b>											
<b>07.02.100.110. EM COBRE</b>											
07.02.100.110.1	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	23,00	R\$	48,17	26,22%	R\$	60,80	R\$	1.398,40
07.02.100.110.2	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	5,00	R\$	75,58	26,22%	R\$	95,40	R\$	476,98
07.02.100.110.3	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	18,00	R\$	29,59	26,22%	R\$	37,35	R\$	672,27
<b>07.02.100.120. EM PVC</b>											
07.02.100.120.1	89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	M	30,00	R\$	23,01	26,22%	R\$	29,04	R\$	871,29
<b>07.02.100.130. CABOS E FIOS</b>											
07.02.100.130.1	CCU.07.0005	CABO DE COBRE PP CORDPLAST 4 X 2,5 MM2, 450/750V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. REF.: 11412/ORSE.	M	28,00	R\$	10,77	26,22%	R\$	13,59	R\$	380,63
<b>07.02.100.200. CONEXÕES</b>											
07.02.100.200.1	89362	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	8,00	R\$	9,29	26,22%	R\$	11,73	R\$	93,81
<b>07.07.000. GÁS COMBUSTÍVEL</b>											
<b>07.07.100. TUBULAÇÕES</b>											
07.07.100.1	92688	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIAS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	M	62,90	R\$	40,16	26,22%	R\$	50,69	R\$	3.188,38
07.07.100.2	CCU.07.0017	MANGUEIRA PARA GÁS GLP D=3/8" X 120CM, EM PVC TRANSPARENTE C/TARJA AMARELA, USO DOMÉSTICO. REF.: 09018/ORSE	UN	6,00	R\$	22,86	26,22%	R\$	28,85	R\$	173,12
<b>07.07.200. CONEXÕES</b>											
<b>07.07.200.100. COTOVELOS</b>											
07.07.200.100.1	92699	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 15 (1/2"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIAS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	2,00	R\$	20,57	26,22%	R\$	25,96	R\$	51,93
07.07.200.100.2	92701	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIAS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	8,00	R\$	33,58	26,22%	R\$	42,38	R\$	339,08
<b>07.07.200.200. NIPLE</b>											
07.07.200.200.1	92692	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 15 (1/2"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIAS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	10,00	R\$	14,94	26,22%	R\$	18,86	R\$	188,57
07.07.200.200.2	92694	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIAS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	13,00	R\$	23,51	26,22%	R\$	29,67	R\$	385,76
<b>07.07.200.300. TÊ</b>											
07.07.200.300.1	CCU.07.0025	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TÊ DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO DE 3/4" X 1/2" REF.: 01009/ORSE	UN	7,00	R\$	17,61	26,22%	R\$	22,23	R\$	155,59
07.07.200.300.2	92705	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIAS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	1,00	R\$	44,32	26,22%	R\$	55,94	R\$	55,94
<b>07.07.200.400. UNIÃO</b>											
07.07.200.400.1	92905	UNIÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIAS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	4,00	R\$	50,67	26,22%	R\$	63,96	R\$	255,82
<b>07.07.200.500. LUVA</b>											
07.07.200.500.1	92953	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 3/4" X 1/2", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIAS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	2,00	R\$	25,46	26,22%	R\$	32,14	R\$	64,27
<b>07.07.200.600. TAMPA (CAP)</b>											
07.07.200.600.1	00972/ORSE	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE CAP DE FERRO GALVANIZADO DE 3/4"	UN	1,00	R\$	13,91	26,22%	R\$	17,56	R\$	17,56
<b>07.07.300. REGISTROS, REGULADORES E VÁLVULAS</b>											
07.07.300.1	CCU.07.0021	REGISTRO DE FECHO RÁPIDO 1/2" NPT - REF.: 10339/ORSE	UN	2,00	R\$	16,61	26,22%	R\$	20,97	R\$	41,93
07.07.300.2	CCU.07.0020	REGULADOR DE BAIXA PRESSÃO, D=15MM, TIPO FISHER, CLASSE 300, 2º ESTÁGIO (INSTALAÇÃO GÁS) REF.: 09093/ORSE	UN	2,00	R\$	502,46	26,22%	R\$	634,20	R\$	1.268,40
07.07.300.3	CCU.07.0019	REGULADOR DE ALTA PRESSÃO, D=28MM, TIPO FISHER, CLASSE 300, 1º ESTÁGIO (INSTALAÇÃO GÁS) REF.: 09092/ORSE	UN	1,00	R\$	532,41	26,22%	R\$	672,00	R\$	672,00
07.07.300.4	95248	VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	6,00	R\$	58,90	26,22%	R\$	74,34	R\$	446,06
07.07.300.5	95249	VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	5,00	R\$	69,33	26,22%	R\$	87,51	R\$	437,54

**TOTAL ITEM: 07** R\$ 11.635,33

<b>08.00.000. INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO</b>											
<b>08.01.000. PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO</b>											
<b>08.01.100. TUBOS E CONEXÕES</b>											
<b>08.01.101. TUBOS</b>											
08.01.101.1	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	76,40	R\$	114,87	26,22%	R\$	144,99	R\$	11.077,10
<b>08.01.102. CONEXÕES</b>											
<b>08.01.103. COTOVELOS E CURVAS</b>											
08.01.103.1	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\$	128,89	26,22%	R\$	162,68	R\$	1.301,47
08.01.103.2	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\$	321,83	26,22%	R\$	406,21	R\$	406,21
<b>08.01.104. TÊ</b>											
08.01.104.1	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	3,00	R\$	213,54	26,22%	R\$	269,53	R\$	808,59
<b>08.01.108. NIPLE</b>											
08.01.108.1	CCU.08.0002	NIPLE DUPLO, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. REF.: 92377 SINAPI/DF.	UN	1,00	R\$	56,04	26,22%	R\$	70,73	R\$	70,73
<b>08.01.200. HIDRANTES</b>											

08.01.200.1.	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\$ 1.304,30	26,22%	R\$ 1.646,28	R\$ 3.292,56
08.01.200.2.	83633	HIDRANTE SUBTERRANEO FERRO FUNDIDO C/ CURVA LONGA E CAIXA DN=75MM	UN	1,00	R\$ 3.377,46	26,22%	R\$ 4.263,01	R\$ 4.263,01
<b>08.01.300. BARRILETE</b>								
<b>08.01.300.100. TUBOS</b>								
08.01.300.100.1.	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	3,50	R\$ 46,06	26,22%	R\$ 58,14	R\$ 203,48
08.01.300.100.2.	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\$ 56,74	26,22%	R\$ 71,62	R\$ 35,81
08.01.300.100.3.	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\$ 65,30	26,22%	R\$ 82,42	R\$ 82,42
08.01.300.100.4.	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	6,50	R\$ 114,87	26,22%	R\$ 144,99	R\$ 942,42
08.01.300.100.5.	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\$ 151,36	26,22%	R\$ 191,05	R\$ 2.101,50
<b>08.01.300.200. CONEXÕES</b>								
<b>08.01.300.201. LUVAS DE REDUÇÃO</b>								
08.01.300.201.1.	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	1,00	R\$ 39,29	26,22%	R\$ 49,59	R\$ 49,59
08.01.300.201.2.	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\$ 48,86	26,22%	R\$ 61,67	R\$ 61,67
08.01.300.201.3.	92934	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 2 1/2" X 1 1/2", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	R\$ 113,03	26,22%	R\$ 142,67	R\$ 285,33
08.01.300.201.4.	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\$ 154,21	26,22%	R\$ 194,64	R\$ 389,29
08.01.300.201.5.	92913	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 3" X 2 1/2", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	R\$ 154,21	26,22%	R\$ 194,64	R\$ 194,64
<b>08.01.300.202. TÊ</b>								
08.01.300.202.1.	92357	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3,00	R\$ 210,21	26,22%	R\$ 265,33	R\$ 795,98
08.01.300.202.2.	92358	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, DN 80 (3"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3,00	R\$ 263,66	26,22%	R\$ 332,79	R\$ 998,37
08.01.300.202.3.	CCU.08.0009	TÊ DE REDUÇÃO, EM AÇO GALVANIZADO, DN (1" X 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. REF.: 92356 SINAPI/DF.	UN	4,00	R\$ 92,15	26,22%	R\$ 116,31	R\$ 465,24
08.01.300.202.4.	CCU.08.0020	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TÊ DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO DE 1 1/2" X 1" REF.: 01012/ORSE	UN	1,00	R\$ 42,68	26,22%	R\$ 53,87	R\$ 53,87
08.01.300.202.5.	CCU.08.0010	TÊ DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, DN (2 1/2" X 1"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. REF.: 92356 SINAPI/DF.	UN	1,00	R\$ 215,85	26,22%	R\$ 272,44	R\$ 272,44
08.01.300.202.6.	CCU.08.0022	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TÊ DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO DE 2 1/2" X 1 1/4" REF.: 01014/ORSE	UN	1,00	R\$ 169,99	26,22%	R\$ 214,56	R\$ 214,56
08.01.300.202.7.	CCU.08.0021	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TÊ DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO DE 2 1/2" X 1 1/2" REF.: 01014/ORSE	UN	1,00	R\$ 169,99	26,22%	R\$ 214,56	R\$ 214,56
<b>08.01.300.203. NIPLE</b>								
08.01.300.203.1.	CCU.08.0003	NIPLE DUPLO, EM FERRO GALVANIZADO, DN 20 (3/4"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. REF.: 92377 SINAPI/DF.	UN	2,00	R\$ 41,35	26,22%	R\$ 52,19	R\$ 104,38
08.01.300.203.2.	CCU.08.0004	NIPLE DUPLO, EM FERRO GALVANIZADO, DN 25 (1"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. REF.: 92377 SINAPI/DF.	UN	3,00	R\$ 43,59	26,22%	R\$ 55,02	R\$ 165,06
08.01.300.203.3.	CCU.08.0005	NIPLE DUPLO, EM FERRO GALVANIZADO, DN 32 (1 1/4"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. REF.: 92377 SINAPI/DF.	UN	2,00	R\$ 45,56	26,22%	R\$ 57,51	R\$ 115,01
08.01.300.203.4.	CCU.08.0006	NIPLE DUPLO, EM FERRO GALVANIZADO, DN 40 (1 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. REF.: 92377 SINAPI/DF.	UN	2,00	R\$ 50,22	26,22%	R\$ 63,39	R\$ 126,77
08.01.300.203.5.	CCU.08.0007	NIPLE DUPLO, EM FERRO GALVANIZADO, DN 50 (2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. REF.: 92377 SINAPI/DF.	UN	2,00	R\$ 57,76	26,22%	R\$ 72,90	R\$ 145,81
08.01.300.203.6.	CCU.08.0002	NIPLE DUPLO, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. REF.: 92377 SINAPI/DF.	UN	6,00	R\$ 56,04	26,22%	R\$ 70,73	R\$ 424,40
08.01.300.203.7.	CCU.08.0008	NIPLE DUPLO, EM FERRO GALVANIZADO, DN 80 (3"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. REF.: 92377 SINAPI/DF.	UN	8,00	R\$ 89,22	26,22%	R\$ 112,61	R\$ 900,90
<b>08.01.300.204. UNIÃO</b>								
08.01.300.204.1.	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\$ 61,34	26,22%	R\$ 77,42	R\$ 77,42
08.01.300.204.2.	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\$ 88,55	26,22%	R\$ 111,77	R\$ 111,77
08.01.300.204.3.	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\$ 223,11	26,22%	R\$ 281,61	R\$ 563,22
08.01.300.204.4.	92891	UNIÃO, EM FERRO GALVANIZADO, DN 80 (3"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	5,00	R\$ 329,29	26,22%	R\$ 415,63	R\$ 2.078,14
<b>08.01.300.205. COTOVELO</b>								
08.01.300.205.1.	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\$ 53,55	26,22%	R\$ 67,59	R\$ 135,18
08.01.300.205.2.	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\$ 79,31	26,22%	R\$ 100,10	R\$ 100,10
08.01.300.205.3.	92353	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00	R\$ 153,43	26,22%	R\$ 193,66	R\$ 774,63
08.01.300.205.4.	92355	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 80 (3"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	5,00	R\$ 199,31	26,22%	R\$ 251,57	R\$ 1.257,84
<b>08.01.300.206. ADAPTADORES</b>								
08.01.300.206.1.	00997/ORSE	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE FLANGE SEXTAVADO DE FERRO GALVANIZADO DE 3"	UN	2,00	R\$ 111,74	26,22%	R\$ 141,04	R\$ 282,08
<b>08.01.300.300. REGISTROS E ACESSÓRIOS</b>								
08.01.300.300.1.	CCU.08.0011	MANÔMETRO O A 300 PSI, CONEXÃO 1/4" BSP - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. REF.: 101917 SINAPI/DF.	UN	1,00	R\$ 124,81	26,22%	R\$ 157,53	R\$ 157,53
08.01.300.300.2.	CCU.08.0001	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CHAVE DE FLUXO 2.1/2" (65mm)	UN	1,00	R\$ 619,26	26,22%	R\$ 781,63	R\$ 781,63
08.01.300.300.3.	CCU.08.0012	TANQUE DE PRESSÃO CAPACIDADE 30 LITROS. REF.: 09905/ORSE	UN	1,00	R\$ 1.168,76	26,22%	R\$ 1.475,20	R\$ 1.475,20
08.01.300.300.4.	94495	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	R\$ 68,83	26,22%	R\$ 86,88	R\$ 86,88

08.01.300.300.5	94496	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	1,00	R\$ 93,77	26,22%	R\$ 118,36	R\$ 118,36	
08.01.300.300.6	94499	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	2,00	R\$ 327,78	26,22%	R\$ 413,72	R\$ 827,44	
08.01.300.300.7	94500	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	5,00	R\$ 397,77	26,22%	R\$ 502,06	R\$ 2.510,32	
08.01.300.300.8	95250	VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	1,00	R\$ 93,58	26,22%	R\$ 118,12	R\$ 118,12	
08.01.300.300.9	95251	VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 1 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	1,00	R\$ 138,49	26,22%	R\$ 174,80	R\$ 174,80	
08.01.300.300.10	99629	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	1,00	R\$ 86,52	26,22%	R\$ 109,21	R\$ 109,21	
08.01.300.300.11	99624	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	2,00	R\$ 537,04	26,22%	R\$ 677,85	R\$ 1.355,70	
<b>08.01.300.400. EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS</b>									
08.01.300.400.1	CCU.08.0013	PIRESSOSTATO 50 A 80 PSI REF.: 085039/AGETOP.	UN	3,00	R\$ 84,89	26,22%	R\$ 107,15	R\$ 321,44	
<b>08.01.300.500. BOMBAS</b>									
08.01.300.500.1	CCU.08.0023	BOMBA SCHNEIDER MOD BPI ACOPLADA EM MOTOR ELÉTRICO SCV REF.: 07868/ORSE	UN	2,00	R\$ 4.314,63	26,22%	R\$ 5.445,90	R\$ 10.891,80	
08.01.300.500.2	83486	BOMBA CENTRÍFUGA C/ MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 1CV	UN	1,00	R\$ 2.297,56	26,22%	R\$ 2.899,97	R\$ 2.899,97	
<b>08.01.400. SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA</b>									
08.01.400.1	CCU.09.0005	PLACA FOTOLUMINESCENTE DE SINALIZAÇÃO BÁSICA PARA EXTINTOR DE INCÊNDIO, EM PVC ANTICHAMA, DIMENSÕES APROXIMADAS DE (15X15)CM, DE ACORDO COM A NORMA NBR 13434-2 FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO. REF.: 05.054.0105-0/EMOP	UN	9,00	R\$ 10,92	26,22%	R\$ 13,78	R\$ 124,05	
08.01.400.2	CCU.09.0007	PLACA FOTOLUMINESCENTE DE SINALIZAÇÃO BÁSICA PARA SAÍDA DE EMERGÊNCIA, EM PVC ANTICHAMA, DIMENSÕES APROXIMADAS DE (10X20)CM, DE ACORDO COM A NORMA NBR 13434-2 FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO. REF.: 05.054.0100-A/EMOP	UN	10,00	R\$ 10,36	26,22%	R\$ 13,08	R\$ 130,76	
<b>08.01.500. EXTINTORES PORTÁTEIS</b>									
08.01.500.1	72554	EXTINTOR DE CO2 6KG - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$ 690,29	26,22%	R\$ 871,28	R\$ 871,28	
08.01.500.2	83635	EXTINTOR INCÊNDIO TP PO QUÍMICO 6KG - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	9,00	R\$ 249,71	26,22%	R\$ 315,18	R\$ 2.836,64	

TOTAL ITEM: 08

R\$ 61.734,68

TOTAL DA PLANILHA:

R\$ 5.179.394,17



GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL  
SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO  
DIRETORIA DE ARQUITETURA



BDI EDIFICAÇÕES	26,22%
BDI EQUIPAMENTOS	13,26%

CINNANTI ARQUITETURA E ENGENHARIA LTDA  
PLANILHA ESTIMATIVA DOS SERVIÇOS (COM DESONERAÇÃO)

OBRA: CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE ENSINO DE PRIMEIRA INFÂNCIA ADE ÁGUAS CLARAS - ÁGUAS CLARAS/DF

LOCAL: CONJUNTO 31 LOTE 1, ADE ÁGUAS CLARAS - ÁGUAS CLARAS - 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: 21/06/2024

ÁREA CONSTRUÇÃO: 3.640,27m²

LEIS SOCIAIS HORISTAS: 81,46%

LEIS SOCIAIS MENSALISTAS: 46,77%

TABELA DE REFERÊNCIA: SINAPI - MAIO DE 2024 COM DESONERAÇÃO

MÓDULO 2

PLANILHA DE CUSTOS (SERVIÇOS)

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT CUSTO (R\$)	BDI (%)	PREÇO UNIT VENDA (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)	PREÇO TOTAL POR ITEM (R\$)
<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>									
<b>02.01.000. CANTEIRO DE OBRAS</b>									
<b>02.01.100. CONSTRUÇÕES PROVISÓRIAS</b>									
<b>02.01.101. ESCRITÓRIOS</b>									
02.01.101.1.	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\$ 1.023,60	26,22%	R\$ 1.291,98	R\$ 43.927,40	
<b>DEPÓSITOS E BAIAS</b>									
02.01.102.1.	93208	EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, INCLUSO PRATELEIRAS. AF_02/2016	M2	34,00	R\$ 792,68	26,22%	R\$ 1.000,52	R\$ 34.017,55	
02.01.102.2.	93584	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	M2	16,00	R\$ 764,13	26,22%	R\$ 964,48	R\$ 15.431,69	
02.01.102.3.	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\$ 2.035,22	26,22%	R\$ 2.568,84	R\$ 2.568,84	
02.01.102.4.	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\$ 1.197,39	26,22%	R\$ 1.511,34	R\$ 1.511,34	
02.01.102.5.	CCU.02.0003	FORNECIMENTO E EXECUÇÃO DE BAIJA PARA ARMAZENAMENTO DE MADEIRA, DIMENSÕES 4,0X7,0M, EM ESTRUTURA DE MADEIRA.	UN	1,00	R\$ 879,71	26,22%	R\$ 1.110,37	R\$ 1.110,37	
<b>02.01.103. OFICINAS</b>									
02.01.103.1.	93582	EXECUÇÃO DE CENTRAL DE ARMADURA EM CANTEIRO DE OBRA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_04/2016	M2	36,00	R\$ 264,85	26,22%	R\$ 334,29	R\$ 12.034,52	
02.01.103.2.	93583	EXECUÇÃO DE CENTRAL DE FÓRMAS, PRODUÇÃO DE ARGAMASSA OU CONCRETO EM CANTEIRO DE OBRA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_04/2016	M2	20,00	R\$ 456,25	26,22%	R\$ 575,88	R\$ 11.517,52	
<b>02.01.104. REFEITÓRIOS</b>									
02.01.104.1.	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\$ 556,88	26,22%	R\$ 702,89	R\$ 42.173,45	
<b>02.01.105. VESTIÁRIOS E SANITÁRIOS</b>									
02.01.105.1.	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\$ 907,01	26,22%	R\$ 1.144,82	R\$ 45.792,92	
<b>02.01.200. LIGAÇÕES PROVISÓRIAS</b>									
<b>02.01.201. ÁGUA</b>									
02.01.201.1.	104122	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE 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\$ 559,74	26,22%	R\$ 706,50	R\$ 706,50	
<b>02.01.202. ENERGIA ELÉTRICA</b>									
02.01.202.1.	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\$ 2.462,59	26,22%	R\$ 3.108,27	R\$ 3.108,27	
<b>02.01.205. ESGOTO</b>									
02.01.205.1.	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\$ 1.134,21	26,22%	R\$ 1.431,59	R\$ 1.431,59	
<b>02.01.300. ACESSOS PROVISÓRIOS</b>									
02.01.300.1.	93585	EXECUÇÃO DE GUARITA EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	M2	6,00	R\$ 1.052,10	26,22%	R\$ 1.327,95	R\$ 7.967,73	
<b>02.01.400. PROTEÇÃO E SINALIZAÇÃO</b>									
<b>02.01.401. TAPUMES</b>									
02.01.401.1.	98459	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_05/2018	M2	600,45	R\$ 82,71	26,22%	R\$ 104,40	R\$ 62.684,64	
<b>02.01.404. PLACAS</b>									
02.01.404.1.	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA	M2	14,40	R\$ 250,00	26,22%	R\$ 315,55	R\$ 4.543,90	
02.01.404.2.	270810/AGETOP	PLACA DE INAUGURAÇÃO AÇO ESCOVADO 80 X 60 CM	UN	1,00	R\$ 1.022,84	26,22%	R\$ 1.291,02	R\$ 1.291,02	
<b>02.03.000. LOCAÇÃO DE OBRAS</b>									
<b>02.03.100. DE EDIFICAÇÕES</b>									
<b>02.03.101. PRÉDIO PRINCIPAL</b>									
02.03.101.1.	CCU.02.0023	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO. REF.: C1630/SEINFRA	M2	1514,30	R\$ 7,40	26,22%	R\$ 9,34	R\$ 14.143,92	
<b>02.03.102. RESERVATÓRIOS</b>									
02.03.102.1.	CCU.02.0023	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO. REF.: C1630/SEINFRA	M2	45,36	R\$ 7,40	26,22%	R\$ 9,34	R\$ 423,67	
<b>02.03.103. GUARITA</b>									
02.03.103.1.	CCU.02.0023	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO. REF.: C1630/SEINFRA	M2	34,43	R\$ 7,40	26,22%	R\$ 9,34	R\$ 321,58	
<b>02.03.104. CASTELO D'ÁGUA POTÁVEL</b>									
02.03.104.1.	CCU.02.0023	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO. REF.: C1630/SEINFRA	M2	43,54	R\$ 7,40	26,22%	R\$ 9,34	R\$ 406,67	
<b>02.03.105. CENTRAL GLP</b>									
02.03.105.1.	CCU.02.0023	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO. REF.: C1630/SEINFRA	M2	2,64	R\$ 7,40	26,22%	R\$ 9,34	R\$ 24,66	
<b>02.04.000. TERRAPLENAGEM</b>									
<b>02.04.100. LIMPEZA E PREPARO DA ÁREA, CORTE, ATERRO E ESPALHAMENTO</b>									
<b>02.04.101. CORTE</b>									
02.04.101.1.	74155/002	ESCAVAÇÃO E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 2A CAT DMT 50M COM TRATOR SOBRE ESTEIRAS 347 HP COM LAMINA E ESCARIFICADOR	M3	578,69	R\$ 4,57	26,22%	R\$ 5,77	R\$ 3.338,02	
<b>02.04.102. ATERRO</b>									
02.04.102.1.	96385	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVO SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	156,96	R\$ 11,20	26,22%	R\$ 14,14	R\$ 2.218,88	
<b>02.04.103. LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL</b>									
02.04.103.1.	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	3801,60	R\$ 0,61	26,22%	R\$ 0,77	R\$ 2.927,00	
<b>02.04.104. ESPALHAMENTO</b>									
02.04.104.1.	100574	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_11/2019	M3	521,73	R\$ 1,41	26,22%	R\$ 1,78	R\$ 928,52	
<b>TOTAL ITEM: 02</b>								<b>R\$</b>	<b>316.552,17</b>

<b>03.00.000. FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS</b>									
<b>03.01.000. FUNDAÇÕES</b>									
<b>03.01.100. PRÉDIO PRINCIPAL</b>									
<b>03.01.100.100. MOVIMENTAÇÕES DE TERRA E PREPARO DO LOCAL</b>									
<b>03.01.100.101. ESCAVAÇÃO</b>									
03.01.100.101.1.	79480	ESCAVAÇÃO MECÂNICA CAMPO ABERTO EM SOLO EXCETO ROCHA ATE 2,00M PROFUNDIDADE	M3	387,30	R\$ 3,26	26,22%	R\$ 4,11	R\$ 1.593,64	
<b>03.01.100.103. REATERRO COMPACTADO</b>									
03.01.100.103.1.	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	293,01	R\$ 24,65	26,22%	R\$ 31,11	R\$ 9.116,45	
<b>03.01.100.104. CARGA, TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ESPALHAMENTO DE SOLO</b>									

03.01.100.104.1	100974	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M <sup>3</sup> - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M <sup>2</sup> / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	94,29	R\$	8,23	26,22%	R\$	10,39	R\$	979,47
03.01.100.104.2	95879	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M <sup>3</sup> , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	2163,95	R\$	1,42	26,22%	R\$	1,79	R\$	3.878,48
<b>03.01.200. CASTELO D'ÁGUA</b>											
<b>03.01.200.100. MOVIMENTAÇÕES DE TERRA E PREPARO DO LOCAL</b>											
<b>03.01.200.101. ESCAVACÃO</b>											
03.01.200.101.1	79480	ESCAVAÇÃO MECÂNICA CAMPO ABERTO EM SOLO EXCETO ROCHA ATÉ 2,00M PROFUNDIDADE	M3	24,74	R\$	3,26	26,22%	R\$	4,11	R\$	101,80
<b>03.01.200.103. REATERRO COMPACTADO</b>											
03.01.200.103.1	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	16,61	R\$	24,65	26,22%	R\$	31,11	R\$	516,79
<b>03.01.200.104. CARGA, TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ESPALHAMENTO DE SOLO</b>											
03.01.200.104.1	100974	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M <sup>3</sup> - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M <sup>2</sup> / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	8,13	R\$	8,23	26,22%	R\$	10,39	R\$	84,45
03.01.200.104.2	95879	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M <sup>3</sup> , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	186,58	R\$	1,42	26,22%	R\$	1,79	R\$	334,41
<b>03.01.300. RESERVATÓRIO PADRÃO ADASA</b>											
<b>03.01.300.100. MOVIMENTAÇÕES DE TERRA E PREPARO DO LOCAL</b>											
<b>03.01.300.101. ESCAVACÃO</b>											
03.01.300.101.1	79480	ESCAVAÇÃO MECÂNICA CAMPO ABERTO EM SOLO EXCETO ROCHA ATÉ 2,00M PROFUNDIDADE	M3	381,07	R\$	3,26	26,22%	R\$	4,11	R\$	1.568,01
<b>03.01.300.103. REATERRO COMPACTADO</b>											
03.01.300.103.1	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	200,56	R\$	24,65	26,22%	R\$	31,11	R\$	6.240,04
<b>03.01.300.104. CARGA, TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ESPALHAMENTO DE SOLO</b>											
03.01.300.104.1	100974	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M <sup>3</sup> - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M <sup>2</sup> / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	180,50	R\$	8,23	26,22%	R\$	10,39	R\$	1.875,01
03.01.300.104.2	95879	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M <sup>3</sup> , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	4142,47	R\$	1,42	26,22%	R\$	1,79	R\$	7.424,62
<b>03.01.400. GUARITA</b>											
<b>03.01.400.100. MOVIMENTAÇÕES DE TERRA E PREPARO DO LOCAL</b>											
<b>03.01.400.101. ESCAVACÃO</b>											
03.01.400.101.1	79480	ESCAVAÇÃO MECÂNICA CAMPO ABERTO EM SOLO EXCETO ROCHA ATÉ 2,00M PROFUNDIDADE	M3	13,38	R\$	3,26	26,22%	R\$	4,11	R\$	55,06
<b>03.01.400.103. REATERRO COMPACTADO</b>											
03.01.400.103.1	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	9,80	R\$	24,65	26,22%	R\$	31,11	R\$	304,91
<b>03.01.400.104. CARGA, TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ESPALHAMENTO DE SOLO</b>											
03.01.400.104.1	100974	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M <sup>3</sup> - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M <sup>2</sup> / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	3,57	R\$	8,23	26,22%	R\$	10,39	R\$	37,08
03.01.400.104.2	95879	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M <sup>3</sup> , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	81,93	R\$	1,42	26,22%	R\$	1,79	R\$	146,84
<b>03.01.600. MURO E GRADIL</b>											
<b>03.01.600.100. MOVIMENTAÇÕES DE TERRA E PREPARO DO LOCAL</b>											
<b>03.01.600.101. ESCAVACÃO</b>											
03.01.600.101.1	79480	ESCAVAÇÃO MECÂNICA CAMPO ABERTO EM SOLO EXCETO ROCHA ATÉ 2,00M PROFUNDIDADE	M3	142,40	R\$	3,26	26,22%	R\$	4,11	R\$	585,94
<b>03.01.600.103. REATERRO COMPACTADO</b>											
03.01.600.103.1	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	108,52	R\$	24,65	26,22%	R\$	31,11	R\$	3.376,39
<b>03.01.600.104. CARGA, TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ESPALHAMENTO DE SOLO</b>											
03.01.600.104.1	100974	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M <sup>3</sup> - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M <sup>2</sup> / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	33,81	R\$	8,23	26,22%	R\$	10,39	R\$	351,21
03.01.600.104.2	95879	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M <sup>3</sup> , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	775,94	R\$	1,42	26,22%	R\$	1,79	R\$	1.390,73
<b>03.01.600.400. FUNDAÇÕES PROFUNDAS</b>											
<b>03.01.600.420. ESTACAS MOLDADAS NO LOCAL</b>											
<b>03.01.600.425. TIPO ESCAVADAS MECANICAMENTE</b>											
03.01.600.425.1	CCU.03.0010	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 20CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVELY MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_01/2020	M	108,00	R\$	38,00	26,22%	R\$	47,96	R\$	5.180,05
03.01.600.425.2	CCU.03.0007	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 30CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVELY MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_01/2020	M	196,00	R\$	57,01	26,22%	R\$	71,96	R\$	14.103,71
03.01.600.425.3	95583	MONTAGEM DE ARMADURA TRANSVERSAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 5,0 MM. AF_09/2021_PS	KG	178,82	R\$	15,69	26,22%	R\$	19,80	R\$	3.541,32
03.01.600.425.4	95577	MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 10,0 MM. AF_09/2021_PS	KG	869,97	R\$	10,43	26,22%	R\$	13,16	R\$	11.452,88
03.01.600.425.5	95601	ARRASAMENTO MECÂNICO DE ESTACA DE CONCRETO ARMADO, DIÂMETROS DE ATÉ 40 CM. AF_05/2021	UN	103,00	R\$	16,84	26,22%	R\$	21,26	R\$	2.189,30
<b>03.01.600.500. BLOCOS DE FUNDAÇÃO</b>											
<b>03.01.600.501. LASTRO</b>											
03.01.600.501.1	96619	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_08/2017	M2	43,45	R\$	45,72	26,22%	R\$	57,71	R\$	2.507,39
<b>03.01.600.502. FÓRMAS</b>											
03.01.600.502.1	96531	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	113,28	R\$	99,28	26,22%	R\$	125,31	R\$	14.195,19
<b>03.01.600.503. ARMADURA</b>											
03.01.600.503.1	96544	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	284,90	R\$	17,56	26,22%	R\$	22,16	R\$	6.314,56
03.01.600.503.2	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	281,60	R\$	13,71	26,22%	R\$	17,30	R\$	4.873,00
<b>03.01.600.504. CONCRETO</b>											
03.01.600.504.1	96557	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA ? LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	M3	15,00	R\$	666,29	26,22%	R\$	840,99	R\$	12.614,81
<b>03.01.600.505. IMPERMEABILIZAÇÃO</b>											
03.01.600.505.1	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMAS AF_06/2018	M2	232,28	R\$	45,92	26,22%	R\$	57,96	R\$	13.462,94
<b>03.02.000. ESTRUTURAS DE CONCRETO</b>											
<b>03.02.600. MURO E GRADIL</b>											
<b>03.02.600.110. PILARES</b>											
<b>03.02.600.111. FÓRMAS</b>											
03.02.600.111.1	92419	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	142,75	R\$	84,68	26,22%	R\$	106,88	R\$	15.257,50
<b>03.02.600.112. ARMADURA</b>											
03.02.600.112.1	92775	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBREDO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	226,20	R\$	18,08	26,22%	R\$	22,82	R\$	5.161,99

03.02.600.112.2	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	545,00	R\$	12,63	26,22%	R\$	15,94	R\$	8.688,13
<b>03.02.600.113. CONCRETO</b>											
03.02.600.113.1	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	7,60	R\$	621,80	26,22%	R\$	784,83	R\$	5.964,73
<b>03.02.600.120. VIGAS FÓRMAS</b>											
03.02.600.121.1	92455	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	344,43	R\$	143,77	26,22%	R\$	181,47	R\$	62.502,23
<b>03.02.600.122. ARMADURA</b>											
03.02.600.122.1	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	367,00	R\$	18,08	26,22%	R\$	22,82	R\$	8.375,11
03.02.600.122.2	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	44,40	R\$	16,18	26,22%	R\$	20,42	R\$	906,75
03.02.600.122.3	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	619,80	R\$	14,56	26,22%	R\$	18,38	R\$	11.390,41
03.02.600.122.4	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	265,40	R\$	12,63	26,22%	R\$	15,94	R\$	4.230,88
03.02.600.122.5	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	165,90	R\$	10,47	26,22%	R\$	13,22	R\$	2.192,40
<b>03.02.600.123. CONCRETO</b>											
03.02.600.123.1	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	24,26	R\$	621,80	26,22%	R\$	784,83	R\$	19.040,04

TOTAL ITEM: 03

R\$

274.106,65

<b>04.00.000. ARQUITETURA E ELEMENTOS</b>											
<b>04.01.000. ARQUITETURA</b>											
<b>04.01.500. REVESTIMENTOS</b>											
<b>04.01.575. CAIACAO</b>											
04.01.575.1	260202/AGETOP	CAIACAO DUAS DE MAOS MUROS E PAREDES - (OB.C.)	M2	129,00	R\$	2,47	26,22%	R\$	3,12	R\$	402,17
<b>04.03.000. INTERIORES</b>											
<b>04.03.105. OBJETO DE ARTE</b>											
<b>04.03.105.100. OBRA DE ARTE</b>											
04.03.105.100.1	CCU.04.0083	FORNECIMENTO DE OBRA DE OBRA DE ARTE, ESCULTURA, PINTURA, MURAL OU RELEVO ESCULTÓRICO DE AUTOR DEVIDAMENTE CADASTRADO NA SECRETARIA DE ESTADO DE CULTURA DA UNIDADE FEDERATIVA QUE, PREFERENCIALMENTE, RESIDA NO DISTRITO FEDERAL.	UN	1,00	R\$	20.000,00	26,22%	R\$	25.243,89	R\$	25.243,89
<b>04.04.000. PAISAGISMO</b>											
<b>04.04.100. EQUIPAMENTOS E ACESSÓRIOS</b>											
<b>04.04.103. CERCAS</b>											
04.04.103.1	10812/ORSE	GRADIL NYLORFOR3D, MALHA 20X5CM, Ø 5MM 250X203 CM, BELGO OU SIMILAR, INCLUSIVE POSTES (SECCÃO 60X40MM E H=2,60M) E ACESSÓRIOS	M2	247,81	R\$	251,42	26,22%	R\$	317,34	R\$	78.640,26
04.04.103.2	89043	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CERÂMICA DE 9X19X19CM (ESPESURA 9CM), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO). AF_11/2014	M2	282,70	R\$	92,40	26,22%	R\$	116,63	R\$	32.970,39
<b>04.04.300. VEGETAÇÃO</b>											
<b>04.04.301. ÁRVORES</b>											
04.04.301.1	98510	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_05/2018	UN	18,00	R\$	78,56	26,22%	R\$	99,16	R\$	1.784,84
04.04.301.2	98509	PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA. AF_05/2018	UN	18,00	R\$	51,79	26,22%	R\$	65,37	R\$	1.176,64
<b>04.04.304. ERVAS E GRAMAS</b>											
04.04.304.1	98504	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_05/2018	M2	1168,96	R\$	17,52	26,22%	R\$	22,11	R\$	25.849,97
<b>04.05.000. PAVIMENTAÇÃO</b>											
<b>04.05.100. SERVIÇOS PRELIMINARES</b>											
<b>04.05.103. GUIAS</b>											
04.05.103.1	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	106,42	R\$	46,55	26,22%	R\$	58,76	R\$	6.252,72
<b>04.05.600. REVESTIMENTOS</b>											
<b>04.05.603. PAVIMENTO ARTICULADO DE CONCRETO</b>											
04.05.603.1	92399	EXECUÇÃO DE VIA EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESURA 8 CM. AF_12/2015	M2	439,13	R\$	105,94	26,22%	R\$	133,72	R\$	58.719,09
04.05.603.2	94995	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	M2	241,97	R\$	83,36	26,22%	R\$	105,22	R\$	25.459,24

TOTAL ITEM: 04

R\$

256.499,21

<b>05.00.000. INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS</b>											
<b>05.01.000. ÁGUA FRIA</b>											
<b>05.01.500. APARELHOS E ACESSÓRIOS SANITÁRIOS</b>											
<b>05.01.506. BEBEDOURO</b>											
05.01.506.1	00802/ORSE	BEBEDOURO ELÉTRICO 40 LITROS	UN	4,00	R\$	703,20	26,22%	R\$	887,58	R\$	3.550,30
<b>05.01.700. CASTELO D'ÁGUA</b>											
<b>05.01.700.500. APARELHOS E ACESSÓRIOS</b>											
<b>05.01.700.600. EQUIPAMENTOS</b>											
<b>05.01.700.601. BOMBA HIDRÁULICA COM ACIONADOR</b>											
05.01.700.601.1	CCU.05.0120	CONJUNTO MOTO-BOMBA COM MOTOR DE 2 CV, TRIFÁSICO, BOMBA CENTRÍFUGA, SUÇÃO=1 1/4", RECALQUE=1 1/2", PR. MÁX. 36 MCA, ALT. SUÇÃO 8 MCA. REF.: 02654/ORSE	UN	2,00	R\$	4.521,10	26,22%	R\$	5.706,51	R\$	11.413,01
<b>05.01.700.608. FILTRO</b>											
05.01.700.608.1	CCU.05.0125	FILTRO CENTRAL EM AÇO INOX 304 VAZÃO DE 3.000 L/H / INSTALADO REF.: 080752/AGETOP	UN	1,00	R\$	4.200,00	26,22%	R\$	5.301,22	R\$	5.301,22
<b>05.03.000. DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS</b>											
<b>05.03.800. INSTALAÇÃO ELEVATÓRIA</b>											
<b>05.03.801. BOMBA HIDRÁULICA COM ACIONADOR</b>											
05.03.801.1	CCU.05.0131	CONJUNTO MOTO-BOMBA SUBMERSÍVEL, SCHNEIDER, MOD. BCS-205, 2CV, TRIFÁSICA, (OU SIMILAR) - REF.: 10324/ORSE	UN	2,00	R\$	4.583,26	26,22%	R\$	5.784,97	R\$	11.569,93
<b>05.03.809. FILTRO</b>											
05.03.801.1	CCU.05.0007	FILTRO VORTEX PRA TRATAMENTO DE ÁGUAS PLUVIAIS, CONFORME ESPECIFICADO EM CADERNO TÉCNICO	UN	1,00	R\$	20.370,00	26,22%	R\$	25.710,90	R\$	25.710,90
<b>05.06.000. SERVIÇOS DIVERSOS</b>											
<b>05.06.100. ESCAVAÇÃO DE VALAS</b>											
<b>05.06.101. MANUAL</b>											
05.06.101.1	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	497,55	R\$	84,57	26,22%	R\$	106,74	R\$	53.110,37
<b>05.06.103. REATERRO COMPACTADO</b>											
05.06.103.1	96995	REATERRO MANUAL APOLOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	422,92	R\$	51,28	26,22%	R\$	64,73	R\$	27.373,64

TOTAL ITEM: 05

R\$

138.029,37

<b>06.00.000. INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E ELETRÔNICAS</b>											
---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

<b>06. 01.000. INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>										
<b>06. 01.200. ENTRADA E MEDIÇÃO DE ENERGIA EM MT E AT</b>										
06. 01.200. 1.	CCU.06.0086	SUBESTAÇÃO AÉREA DE 112,5 KVA/13.800-380/220V COM QUADRO DE MEDIÇÃO E PROTEÇÃO GERAL, INCLUSIVE MALHA DE ATERRAMENTO REF.: C4940/SEINFRA	UN	1,00	R\$ 25.478,63	26,22%	R\$ 32.158,99	R\$ 32.158,99		
<b>TOTAL ITEM: 06</b>										<b>R\$ 32.158,99</b>
<b>07. 00.000. INSTALAÇÕES MECÂNICAS E DE UTILIDADES</b>										
<b>07. 02.000. AR CONDICIONADO CENTRAL</b>										
<b>07. 02.300. INSTALAÇÃO DE APARELHOS</b>										
07. 02.300. 1.	04464/ORSE	INSTALAÇÃO DE CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT HIGH WALL, 9000 BTU	UN	2,00	R\$ 450,00	26,22%	R\$ 567,99	R\$ 1.135,98		
07. 02.300. 2.	04469/ORSE	INSTALAÇÃO DE CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT HIGH WALL, 24000 BTU	UN	1,00	R\$ 500,00	26,22%	R\$ 631,10	R\$ 631,10		
07. 02.300. 3.	04471/ORSE	INSTALAÇÃO DE CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT HIGH WALL, 30000 BTU	UN	1,00	R\$ 500,00	26,22%	R\$ 631,10	R\$ 631,10		
<b>07. 07.000. GÁS COMBUSTÍVEL</b>										
<b>07. 07.400. EQUIPAMENTOS</b>										
07. 07.400. 1.	85120	MANÔMETRO 0 A 200 PSI (0 A 14 KG/CM2), D = 50MM - FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,00	R\$ 136,67	26,22%	R\$ 172,50	R\$ 172,50		
07. 07.400. 2.	CCU.07.0018	BOTIJO DE GÁS ENGARRAFADO (GLP), CAPACIDADE PARA 45KG. O CUSTO INCLUI O BOTIJO E O GÁS. FORNECIMENTO REF.: 18.033.0015-0/EMOP.	UN	6,00	R\$ 705,55	26,22%	R\$ 890,54	R\$ 5.343,25		
<b>TOTAL ITEM: 07</b>										<b>R\$ 7.913,93</b>
<b>09. 00.000. SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>										
<b>09. 01.000. ENSAIOS E TESTES</b>										
<b>09. 01.100. ENSAIOS</b>										
<b>09. 01.103. ENSAIOS DE CONCRETO</b>										
09. 01.103. 2.	CCU.09.0004	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	486,04	R\$ 17,99	26,22%	R\$ 22,71	R\$ 11.036,45		
<b>09. 01.200. TESTES</b>										
<b>09. 01.203. ELÉTRICA, ELETRÔNICA E SPDA</b>										
09. 01.203. 1.	CCU.09.0001	TESTE DE RESISTÊNCIA DE ATERRAMENTO (LAUDO SPDA)	UN	1,00	R\$ 1.000,00	26,22%	R\$ 1.262,19	R\$ 1.262,19		
09. 01.203. 2.	CCU.09.0002	TESTE DE CONTINUIDADE ELÉTRICA (LAUDO SPDA)	UN	1,00	R\$ 1.000,00	26,22%	R\$ 1.262,19	R\$ 1.262,19		
<b>09. 02.000. LIMPEZA DE OBRAS</b>										
09. 02.000. 1.	02450/ORSE	LIMPEZA GERAL	M2	1640,27	R\$ 2,55	26,22%	R\$ 3,22	R\$ 5.279,37		
<b>TOTAL ITEM: 09</b>										<b>R\$ 18.840,20</b>
<b>10. 00.000. SERVIÇOS AUXILIARES E ADMINISTRATIVOS</b>										
<b>10. 01.000. PESSOAL</b>										
<b>10. 01.100. MÃO DE OBRA</b>										
<b>10. 01.111. MESTRE DE OBRAS</b>										
10. 01.111. 1.	94295	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	9,00	R\$ 7.887,25	26,22%	R\$ 9.955,24	R\$ 89.597,19		
<b>10. 01.200. ADMINISTRAÇÃO</b>										
<b>10. 01.201. ENGENHEIRO CIVIL</b>										
10. 01.201. 1.	93565	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	9,00	R\$ 18.239,64	26,22%	R\$ 23.021,97	R\$ 207.197,76		
<b>10. 01.202. AUXILIARES TÉCNICOS</b>										
10. 01.202. 1.	100321	TECNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	9,00	R\$ 7.797,23	26,22%	R\$ 9.841,62	R\$ 88.574,59		
<b>10. 01.205. VIGIAS</b>										
10. 01.205. 1.	CPM - 88326-N	VIGIA NOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (MENSALISTA) (2 VIGIAS)	MES	9,00	R\$ 8.709,75	26,22%	R\$ 10.993,40	R\$ 98.940,56		
10. 01.205. 2.	CPM - 88326-D	VIGIA DIURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (MENSALISTA) (2 VIGIAS)	MES	9,00	R\$ 7.265,36	26,22%	R\$ 9.170,30	R\$ 82.532,66		
<b>TOTAL ITEM: 10</b>										<b>R\$ 566.842,76</b>
<b>TOTAL DA PLANILHA:</b>										<b>R\$ 1.610.943,28</b>





GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL  
SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO  
DIRETORIA DE ARQUITETURA  
CINNANTI ARQUITETURA E ENGENHARIA LTDA  
PLANILHA ESTIMATIVA DOS EQUIPAMENTOS (COM DESONERAÇÃO)



BDI EDIFICAÇÕES	26,22%
BDI EQUIPAMENTOS	13,26%

OBRA: CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE ENSINO DE PRIMEIRA INFÂNCIA ADE ÁGUAS CLARAS - ÁGUAS CLARAS/DF  
LOCAL: CONJUNTO 31 LOTE 1, ADE ÁGUAS CLARAS - ÁGUAS CLARAS - 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: 21/06/2024  
ÁREA CONSTRUÇÃO: 1.640,27m<sup>2</sup>  
LEIS SOCIAIS HORISTAS: 81,46%  
LEIS SOCIAIS MENSALISTAS: 46,77%

TABELA DE REFERÊNCIA: SINAPI - MAIO DE 2024 COM DESONERAÇÃO

EQUIPAMENTOS									
PLANILHA DE CUSTOS (EQUIPAMENTOS)									
ITEM	CÓDIGO	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.	CCU.07.0010	CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT 9000 BTU'S COMPREENDENDO 1 CONDENSADOR E 1 EVAPORADOR (VIDE INSTALAÇÃO, ASSENTAMENTO E INTERLIGAÇÕES FAMILIA 15.005). FORNECIMENTO REF.: 18.030.0001-0/EMOP	UN	2,00	R\$ 1.132,99	13,26%	R\$ 1.283,24	R\$ 2.566,49	
07.02.200.2.	CCU.07.0013	CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT 24000 BTU'S COMPREENDENDO 1 CONDENSADOR E 1 EVAPORADOR (VIDE INSTALAÇÃO, ASSENTAMENTO E INTERLIGAÇÕES FAMILIA 15.005). FORNECIMENTO REF.: 18.030.0005-0/EMOP	UN	1,00	R\$ 2.522,68	13,26%	R\$ 2.857,23	R\$ 2.857,23	
07.02.200.3.	CCU.07.0014	CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT 30000 BTU'S COMPREENDENDO 1 CONDENSADOR E 1 EVAPORADOR (VIDE INSTALAÇÃO, ASSENTAMENTO E INTERLIGAÇÕES FAMILIA 15.005). FORNECIMENTO REF.: 18.030.0007-0/EMOP	UN	1,00	R\$ 3.054,95	13,26%	R\$ 3.460,09	R\$ 3.460,09	
TOTAL ITEM: 07								R\$	8.883,81
TOTAL DA PLANILHA:								R\$	8.883,81



OBRA: CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE ENSINO DE PRIMEIRA INFÂNCIA ADE ÁGUAS CLARAS - ÁGUAS CLARAS/DF  
LOCAL: CONJUNTO 31 LOTE 1, ADE ÁGUAS CLARAS - ÁGUAS CLARAS - DF  
CINNANTI ARQUITETURA E ENGENHARIA LTDA  
ENDEREÇO: SIA QUADRA BSC, AE 02, LOTE 120, SALA 304 ZONA INDUSTRIAL - GUARÁ DF  
CNPJ: 03.777.362/0001-81

Data: 21/06/2024  
ÁREA CONSTRUÇÃO: 1.640,27m²  
LTS SOCIAIS HORISTAS: 81,46%  
LTS SOCIAIS MENSALISTAS: 46,77%

TABELA DE REFERÊNCIA: SINAPI - MAIO DE 2024 COM DESONERAÇÃO

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE SERVIÇOS E EQUIPAMENTOS

CÓDIGO (COMPOSIÇÃO)	CÓDIGO (INSUMO/COMPOSIÇÃO AUXILIAR)	DESCRIÇÃO COMPLETA (COMPOSIÇÃO)	DESCRIÇÃO COMPLETA (INSUMO/COMPOSIÇÃO AUXILIAR)	UNID (COMPOSIÇÃO)	UNID (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\$ 1.023,60
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		0,29790000	R\$ 86,70	
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		0,34290000	R\$ 152,68	
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		0,15810000	R\$ 66,68	
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		0,18200000	R\$ 131,73	
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		0,46540000	R\$ 102,18	
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		0,36290000	R\$ 130,94	
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		0,24700000	R\$ 78,73	
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		0,19260000	R\$ 101,45	
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		1,36210000	R\$ 24,88	
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		1,36210000	R\$ 49,37	
90820		PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 60X210CM, ESPESURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019		UN		0,03850000	R\$ 335,63	
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		0,05780000	R\$ 368,51	
91341		PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019		M2		0,03240000	R\$ 583,10	
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		0,02890000	R\$ 706,09	
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		0,09640000	R\$ 1.198,87	
95240		LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERES, ESPESURA DE 3 CM. AF_07/2016		M2		0,00540000	R\$ 22,01	
95241		LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERES, ESPESURA DE 5 CM. AF_07/2016		M2		1,35590000	R\$ 42,67	
101165		ALVENARIA DE EMBRASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CONCRETO, DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020		M3		0,02390000	R\$ 1.027,53	
91862		ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023		M		0,53000000	R\$ 10,23	
91870		ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023		M		1,73440000	R\$ 13,18	
91911		CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023		UN		0,19270000	R\$ 16,82	
91924		CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023		M		1,41650000	R\$ 3,06	
91926		CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023		M		3,46890000	R\$ 4,47	
91928		CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023		M		2,02350000	R\$ 6,93	
91937		CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023		UN		0,17340000	R\$ 15,98	
91945		SUORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" ALTO (2,00 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023		UN		0,05780000	R\$ 15,23	
92000		TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023		UN		0,07710000	R\$ 34,66	
92008		TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023		UN		0,15420000	R\$ 53,89	
92023		INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023		UN		0,13490000	R\$ 55,97	
92981		CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015		M		0,19270000	R\$ 16,69	
95805		CONDULETE DE PVC, TIPO B, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022		UN		0,28910000	R\$ 23,98	
95811		CONDULETE DE PVC, TIPO LB, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022		UN		0,13490000	R\$ 20,11	
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		0,11560000	R\$ 97,91	
97593		LUMINÁRIA TIPO SPOT, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020		UN		0,07710000	R\$ 100,56	
97611		LÂMPADA COMPACTA FLUORESCENTE DE 15 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020		UN		0,03850000	R\$ 27,81	
97612		LÂMPADA COMPACTA FLUORESCENTE DE 20 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020		UN		0,03850000	R\$ 30,49	
96985		HASTE DE ATERRAMENTO 5/8" PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017		UN		0,03850000	R\$ 76,86	
97886		CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TUILOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,300 X 0,300 X 0,3 M. AF_12/2020		UN		0,03850000	R\$ 172,26	
98283		CABO TELEFÔNICO CCI-50 4 PARES, SEM BLINDAGEM, INSTALADO EM DISTRIBUIÇÃO DE EDIFICAÇÃO RESIDENCIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019		M		0,61670000	R\$ 10,11	
100556		CAIXA DE PASSAGEM PARA TELEFONE 15X15X10CM (SOBREPOR), FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019		UN		0,01930000	R\$ 35,59	
86888		VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020		UN		0,03850000	R\$ 475,13	

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	0,01930000	RS	439,42
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	0,03850000	RS	247,34
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	0,13880000	RS	20,06
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	0,12530000	RS	25,05
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	0,14720000	RS	34,89
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	0,07710000	RS	9,82
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	0,05780000	RS	10,01
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	0,01930000	RS	14,06
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	0,05780000	RS	38,14
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	0,05780000	RS	22,42
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 SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	0,03850000	RS	39,74
89482		CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE ENCHAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_06/2022	UN	0,03850000	RS	47,58
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	0,09640000	RS	136,96
90466		CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	0,10020000	RS	15,34
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	0,53000000	RS	9,98
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	1,73440000	RS	3,72
90443		RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	0,10020000	RS	7,81
97906		CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,60X0,60X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	0,01930000	RS	459,61
93358		ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	0,02330000	RS	84,57
93382		REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	0,00600000	RS	24,65
88489		PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃO. AF_04/2023	M2	4,49760000	RS	13,45
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	0,08060000	RS	47,96
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	0,03850000	RS	31,05
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	0,20470000	RS	7,90
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	0,20470000	RS	40,50
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	0,01930000	RS	320,44
101891		DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 35 ATÉ 50A FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	0,17340000	RS	35,43
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	0,10230000	RS	92,14
10886		EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE ÁGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A	UN	0,01930000	RS	196,87
10891		EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PÓ QUÍMICO SECO (IPQS) DE 4 KG, CLASSE BC	UN	0,01930000	RS	190,38
3080		FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA EXTERNA / ENTRADA, MÁQUINA 40 MM, COM CILINDRO, MACANETA ALAVANCA E ESPELHO EM METAL CROMADO - NÍVEL SEGURANÇA MÉDIO - COMPLETA	CJ	0,05780000	RS	74,05
3097		FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, TIPO TRANQUETA, MÁQUINA 40 MM, MACANETA ALAVANCA E ROSETAS REDONDAS EM METAL CROMADO - NÍVEL SEGURANÇA MÉDIO - COMPLETA	CJ	0,03850000	RS	82,91
11587		FORRO DE PVC LISO, BRANCO, REGUA DE 10 CM, ESPESSURA DE 8 MM A 10 MM (COM COLOCAÇÃO / SEM ESTRUTURA METÁLICA)	M2	0,99380000	RS	60,31
<b>93208</b>		<b>EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, INCLUSO PRATELEIRAS. AF_02/2016</b>	<b>M2</b>		<b>RS</b>	<b>792,68</b>
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	0,35170000	RS	86,70
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	0,40480000	RS	152,68
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	0,02810000	RS	66,68
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	0,03230000	RS	131,73
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	0,54950000	RS	102,18
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	0,42840000	RS	130,94
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	0,04390000	RS	78,73
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	0,03420000	RS	101,45
92543		TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUILAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	1,43960000	RS	24,88
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 ÁGUILAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	1,43960000	RS	49,37

91341		PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	0,06340000	RS	583,10
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	0,07550000	RS	706,09
95240		LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIEIS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_07/2016	M2	0,00600000	RS	22,01
95241		LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIEIS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	1,43960000	RS	42,67
101165		ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CONCRETO, DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	M3	0,02690000	RS	1.027,53
91862		ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	0,25180000	RS	10,23
91870		ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	0,22660000	RS	13,18
91911		CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	0,07550000	RS	16,82
91924		CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	0,62190000	RS	3,06
91926		CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	0,67980000	RS	4,47
91937		CAIXA OCTOGONAL 3" X 3" PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	0,12590000	RS	15,98
92000		TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	0,05040000	RS	34,66
92025		INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 2 TOMADAS DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	0,02520000	RS	79,06
95805		CONDULETE DE PVC, TIPO B, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	0,05040000	RS	23,98
95811		CONDULETE DE PVC, TIPO LB, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	0,02520000	RS	20,11
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	0,10070000	RS	97,91
97593		LUMINÁRIA TIPO SPOT, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	0,02520000	RS	100,56
97611		LÂMPADA COMPACTA FLUORESCENTE DE 15 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	0,02520000	RS	27,81
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	0,25180000	RS	9,98
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	0,22660000	RS	3,72
93358		ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	0,02620000	RS	84,57
93382		REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	0,00670000	RS	24,65
88489		PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOIS. AF_04/2023	M2	3,74570000	RS	13,45
88262		CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,97940000	RS	27,70
101891		DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 35 ATÉ 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	0,05040000	RS	35,43
101876		QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	0,02520000	RS	102,95
10886		EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE AGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A	UN	0,02520000	RS	196,87
10891		EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (POSO DE 4 KG, CLASSE BC	UN	0,02520000	RS	190,38
11455		FCHAO / TRINCO / FERROLHO FIO REDONDO, DE SOBREPOR, 8", EM ACO GALVANIZADO / ZINCADO	UN	0,02520000	RS	15,49
11587		FORRO DE PVC LISO, BRANCO, REGUA DE 10 CM, ESPESSURA DE 8 MM A 10 MM (COM COLOCACAO / SEM ESTRUTURA METALICA)	M2	1,00000000	RS	60,31
4513		CAIBRO DE MADEIRA NAO APARELHADA 5 X 5 CM (2 X 2 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	3,48440000	RS	5,34
6193		TABUA DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, CEDRINHO OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	3,91740000	RS	20,40
<b>93584</b>	<b>EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016</b>		<b>M2</b>		<b>RS</b>	<b>764,13</b>
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	0,51360000	RS	86,70
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	0,59110000	RS	152,68
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	0,80230000	RS	102,18
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	0,62550000	RS	130,94
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	1,71920000	RS	24,88
94210		TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECUBRIMENTO LATERAL DE 1 1/4 DE ONDA PARA TELhado COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	1,71920000	RS	49,37
91341		PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	0,15300000	RS	583,10
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	0,06620000	RS	706,09
95240		LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIEIS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_07/2016	M2	0,00930000	RS	22,01
95241		LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIEIS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	1,51100000	RS	42,67
101165		ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CONCRETO, DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	M3	0,04170000	RS	1.027,53
91852		ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	0,06620000	RS	9,24
91862		ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	0,13250000	RS	10,23
91870		ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	0,17220000	RS	13,18
91924		CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	0,67550000	RS	3,06
92023		INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	0,06620000	RS	55,97
95805		CONDULETE DE PVC, TIPO B, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	0,13250000	RS	23,98
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	0,06620000	RS	97,91

91170		FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELÉTRICALHAS ATÉ 150MM DE LARGURA, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF. 05/2015		M	0,13250000	R\$	9,98
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	0,17220000	R\$	3,72
93358		ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF. 02/2021		M3	0,04040000	R\$	84,57
93382		REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF. 04/2016		M3	0,01060000	R\$	24,65
88489		PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃO. AF. 04/2023		M2	5,06490000	R\$	13,45
11455		FECHO / TRINCO / FERROLHO FIO REDONDO, DE SOBREPOR, 8", EM AÇO GALVANIZADO / ZINCADO		UN	0,06620000	R\$	15,49
<b>CCU.02.001</b>		<b>FORNECIMENTO E EXECUÇÃO DE BAIJA PARA DUAS DIVISÓRIAS PARA AGREGADOS, DIMENSÕES 4,0X10,0M EM ESTRUTURA DE MADEIRA.</b>		<b>UN</b>			<b>R\$ 2.035,22</b>
88262		CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	10,00000000	R\$	27,70
88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	10,00000000	R\$	21,38
4430		CAIBRO DE MADEIRA NÃO APARELHADA *5 X 6* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO		M	22,00000000	R\$	14,44
5068		PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)		KG	0,50000000	R\$	18,92
6212		TABUA DE MADEIRA NÃO APARELHADA *2,5 X 30 CM (1 X 12 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO		M	96,61000000	R\$	12,60
<b>CCU.02.002</b>		<b>FORNECIMENTO E EXECUÇÃO DE BAIJA PARA ARMAZENAMENTO DE AÇO, POR BITOLA, DIMENSÕES 7,0X12M EM ESTRUTURA DE MADEIRA.</b>		<b>UN</b>			<b>R\$ 1.197,39</b>
88262		CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	5,00000000	R\$	27,70
88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	5,00000000	R\$	21,38
4430		CAIBRO DE MADEIRA NÃO APARELHADA *5 X 6* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO		M	65,60000000	R\$	14,44
5068		PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)		KG	0,25000000	R\$	18,92
<b>CCU.02.003</b>		<b>FORNECIMENTO E EXECUÇÃO DE BAIJA PARA ARMAZENAMENTO DE MADEIRA, DIMENSÕES 4,0X7,0M, EM ESTRUTURA DE MADEIRA.</b>		<b>UN</b>			<b>R\$ 879,71</b>
88262		CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	5,00000000	R\$	27,70
88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	5,00000000	R\$	21,38
4430		CAIBRO DE MADEIRA NÃO APARELHADA *5 X 6* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO		M	43,60000000	R\$	14,44
5068		PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)		KG	0,25000000	R\$	18,92
<b>93582</b>		<b>EXECUÇÃO DE CENTRAL DE ARMADURA EM CANTEIRO DE OBRA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF. 04/2016</b>		<b>M2</b>			<b>R\$ 264,85</b>
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	0,09810000	R\$	86,70
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	0,11290000	R\$	152,68
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	0,15320000	R\$	102,18
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	0,11950000	R\$	130,94
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	1,24670000	R\$	24,88
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	1,24670000	R\$	49,37
95241		LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIEIS, ESPESSURA DE 5 CM. AF. 07/2016		M2	1,24670000	R\$	42,67
91862		ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023		M	0,33970000	R\$	10,23
91870		ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023		M	0,22190000	R\$	13,18
91924		CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023		M	0,93340000	R\$	3,06
91926		CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023		M	0,94720000	R\$	4,47
91959		INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023		UN	0,01660000	R\$	50,46
92000		TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023		UN	0,03310000	R\$	34,66
92001		TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023		UN	0,03310000	R\$	37,48
92981		CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015		M	0,16560000	R\$	16,69
95805		CONDULETE DE PVC, TIPO B, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2022		UN	0,06620000	R\$	23,98
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	0,13250000	R\$	97,91
96985		HASTE DE ATERRAMENTO 5/8" PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2017		UN	0,03310000	R\$	76,86
97886		CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TUILOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF. 12/2020		UN	0,03310000	R\$	172,26
91170		FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELÉTRICALHAS ATÉ 150MM DE LARGURA, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF. 05/2015		M	0,22190000	R\$	9,98
93358		ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF. 02/2021		M3	0,00130000	R\$	84,57
88489		PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃO. AF. 04/2023		M2	0,48370000	R\$	13,45
101891		DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 35 ATÉ 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020		UN	0,08280000	R\$	35,43
101876		QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020		UN	0,01660000	R\$	102,95
10886		EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE AGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A		UN	0,01660000	R\$	196,87
10891		EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (POIS) DE 4 KG, CLASSE BC		UN	0,01660000	R\$	190,38
<b>93583</b>		<b>EXECUÇÃO DE CENTRAL DE FORMAS, PRODUÇÃO DE ARGAMASSA OU CONCRETO EM CANTEIRO DE OBRA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF. 04/2016</b>		<b>M2</b>			<b>R\$ 456,25</b>
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	0,09660000	R\$	86,70
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	0,11110000	R\$	152,68
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	0,15080000	R\$	102,18
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	0,11760000	R\$	130,94
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	1,92560000	R\$	24,88
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	1,92560000	R\$	49,37
95241		LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIEIS, ESPESSURA DE 5 CM. AF. 07/2016		M2	1,92560000	R\$	42,67

91862		ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	0,42510000	RS	10,23
91870		ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	0,46380000	RS	13,18
91924		CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1,08210000	RS	3,06
91926		CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	2,08700000	RS	4,47
92008		TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	0,28990000	RS	53,89
92023		INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	0,09660000	RS	55,97
92981		CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	0,48310000	RS	16,69
95805		CONDULETE DE PVC, TIPO B, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	0,38650000	RS	23,98
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	0,19320000	RS	97,91
96985		HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	0,09660000	RS	76,86
97886		CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TUILOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,300 X 0,300 X 3 M. AF_12/2020	UN	0,09660000	RS	172,26
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 1/27, FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_05/2015	M	0,42510000	RS	9,98
91173		FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PPR DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/27, FIXADA EM PERFILADO EM ALVENARIA. AF_05/2015	M	0,46380000	RS	3,72
93358		ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	0,00780000	RS	84,57
88489		PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOIS. AF_04/2023	M2	0,47610000	RS	13,45
101891		DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 35 ATÉ 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	0,89990000	RS	35,43
101876		QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	0,09660000	RS	102,95
10886		EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE ÁGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A	UN	0,09660000	RS	196,87
10891		EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUÍMICO SECO (POSI) DE 4 KG, CLASSE BC	UN	0,09660000	RS	190,38
<b>93210</b>		<b>EXECUÇÃO DE REFEITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016</b>	<b>M2</b>		<b>RS</b>	<b>556,88</b>
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	0,14490000	RS	86,70
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	0,16680000	RS	152,68
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	0,22640000	RS	102,18
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	0,17650000	RS	130,94
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	1,45100000	RS	24,88
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	1,45100000	RS	49,37
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	0,02680000	RS	368,51
95240		LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIEIS, ESPESURA DE 3 CM. AF_07/2016	M2	0,00900000	RS	22,01
95241		LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIEIS, ESPESURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	1,45100000	RS	42,67
101165		ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CONCRETO, DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	M3	0,40000000	RS	1.027,53
91862		ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	0,32210000	RS	10,23
91870		ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	0,53690000	RS	13,18
91911		CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	0,10740000	RS	16,82
91924		CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	0,85910000	RS	3,06
91926		CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	2,55030000	RS	4,47
91937		CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	0,16110000	RS	15,98
92000		TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	0,02680000	RS	34,66
92008		TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	0,13420000	RS	53,89
92023		INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	0,02680000	RS	55,97
95805		CONDULETE DE PVC, TIPO B, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	0,18790000	RS	23,98
95811		CONDULETE DE PVC, TIPO LB, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	0,02680000	RS	20,11
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	0,16110000	RS	97,91
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	0,02680000	RS	439,42
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	0,02680000	RS	247,34
89711		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	0,08860000	RS	20,06
89714		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	0,14230000	RS	34,89
89724		JOELHO 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	0,05370000	RS	9,82
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	0,05370000	RS	136,96

91170		FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELÉTRICALHAS ATÉ 150MM DE LARGURA, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_05/2015		M	0,32210000	RS	9,98
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	0,53690000	RS	3,72
97906		CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA DE RETÂNGULO, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020		UN	0,02680000	RS	459,61
98102		CAIXA DE GORDURA SIMPLES, CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,4 M. AF_12/2020		UN	0,02680000	RS	180,04
93358		ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021		M3	0,03900000	RS	84,57
93382		PRETÉRITO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016		M3	0,01000000	RS	24,65
88489		PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023		M2	1,42930000	RS	13,45
88262		CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,11550000	RS	27,70
101891		DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 35 ATÉ 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020		UN	0,10740000	RS	35,43
101876		QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020		UN	0,02680000	RS	102,95
10886		EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE AGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A		UN	0,02680000	RS	196,87
10891		EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (POSI) DE 4 KG, CLASSE BC		UN	0,02680000	RS	190,38
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	0,02680000	RS	74,05
11587		FORRO DE PVC LISO, BRANCO, REGUA DE 10 CM, ESPESSURA DE 8 MM A 10 MM (COM COLOCACAO / SEM ESTRUTURA METALICA)		M2	1,00000000	RS	60,31
37525		TELA PLASTICA TECIDA LISTRADA BRANCA E LARANJA, TIPO GUARDA CORPO, EM POLIETILENO MONOFILADO, ROLO 1,20 X 50 M (L X C)		M	1,27820000	RS	3,50
<b>93212</b>	<b>EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_02/2016</b>			<b>M2</b>		<b>RS</b>	<b>907,01</b>
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	0,26120000	RS	86,70
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	0,30070000	RS	152,68
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	0,08300000	RS	66,68
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	0,09560000	RS	131,73
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	0,40810000	RS	102,18
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	0,31820000	RS	130,94
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	0,12970000	RS	78,73
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	0,10110000	RS	101,45
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	1,35660000	RS	24,88
94210		TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECORRIMENTO LATERAL DE 1 1/4 DE ONDA PARA TELhado COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019		M2	1,35660000	RS	49,37
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	0,03480000	RS	368,51
91305		FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019		UN	0,05220000	RS	111,54
94559		JANELA DE AÇO TIPO BASCULANTE PARA VIDROS, COM BATENTE, FERROAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA, EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019		M2	0,09050000	RS	706,09
95240		LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERES, ESPESSURA DE 3 CM. AF_07/2016		M2	0,00640000	RS	22,01
95241		LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERES, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016		M2	1,33280000	RS	42,67
101165		ALVENARIA DE EMBASSAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CONCRETO, DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020		M3	0,02860000	RS	1.027,53
91862		ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023		M	0,33070000	RS	10,23
91863		ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023		M	0,13050000	RS	12,14
91870		ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023		M	0,15660000	RS	13,18
91871		ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023		M	0,02610000	RS	15,09
91875		LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023		UN	0,03480000	RS	8,27
91882		LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023		UN	0,03480000	RS	10,08
91890		CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023		UN	0,01740000	RS	13,51
91911		CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023		UN	0,06960000	RS	16,82
91924		CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023		M	1,25300000	RS	3,06
91926		CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023		M	0,46990000	RS	4,47
91928		CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023		M	1,04420000	RS	6,93
91937		CAIXA OCTOGONAL 3" X 3"; PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023		UN	0,13920000	RS	15,98
91959		INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023		UN	0,01740000	RS	50,46
91967		INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023		UN	0,01740000	RS	68,01
92000		TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023		UN	0,03480000	RS	34,66
92981		CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015		M	0,26110000	RS	16,69
95805		CONDULETE DE PVC, TIPO B, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022		UN	0,01740000	RS	23,98
95811		CONDULETE DE PVC, TIPO LB, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022		UN	0,05220000	RS	20,11

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	0,13920000	RS	97,91
96985	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	0,05220000	RS	76,86
97886	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TUILOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,300x0,300x3 M. AF_12/2020	UN	0,05220000	RS	172,26
86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	0,05220000	RS	475,13
86943	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSIVE 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	0,05220000	RS	247,34
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	0,16310000	RS	20,06
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	0,22350000	RS	25,05
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	0,04700000	RS	34,89
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	0,17400000	RS	9,82
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	0,01740000	RS	14,06
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	0,05220000	RS	38,14
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	0,01740000	RS	22,42
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	0,06960000	RS	24,84
89957	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSIVE RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_12/2014	UN	0,17400000	RS	136,96
89970	KIT DE REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO DE LATÃO ½", INCLUSIVE CONEXÕES, ROSCÁVEL, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA FRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	0,06960000	RS	50,28
90466	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	0,07220000	RS	15,34
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 ALVENARIA. AF_05/2015	M	0,46120000	RS	9,98
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	0,18270000	RS	3,72
90443	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	0,07220000	RS	7,81
97906	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,60X0,60X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	0,03480000	RS	459,61
100860	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	0,06960000	RS	99,17
93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	0,02790000	RS	84,57
93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	0,00720000	RS	24,65
88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOIS. AF_04/2023	M2	2,44420000	RS	13,45
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	0,46280000	RS	47,96
98679	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 2,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020	M2	0,51340000	RS	39,05
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	0,18940000	RS	31,05
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	0,16810000	RS	62,21
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	0,76790000	RS	7,90
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	0,16810000	RS	10,27
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	0,76790000	RS	40,50
101891	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 35 ATÉ 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	0,10440000	RS	35,43
101876	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	0,01740000	RS	102,95
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	0,46750000	RS	92,14
11712	CAIXA SIFONADA PVC, 150 X 150 X 50 MM, COM GRELHA QUADRADA BRANCA (NBR 5688)	UN	0,03480000	RS	58,98
3080	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA EXTERNA / ENTRADA, MAQUINA 40 MM, COM CILINDRO, MACANETA ALAVANCA E ESPELHO EM METAL CROMADO - NÍVEL SEGURANÇA MÉDIO - COMPLETA	CJ	0,03480000	RS	74,05
11587	FORRO DE PVC LISO, BRANCO, REGUA DE 10 CM, ESPESSURA DE 8 MM A 10 MM (COM COLOCACAO / SEM ESTRUTURA METALICA)	M2	0,97620000	RS	60,31
3670	JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 100 X 100 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	UN	0,03480000	RS	20,13
3659	JUNCAO SIMPLES, PVC, DN 100 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	UN	0,01740000	RS	15,68
11697	MICTORIO COLETIVO ACO INOX (ANSI 304), E = 0,8 MM, DE *100 X 40 X 30* CM (C X A X P)	UN	0,01740000	RS	668,07
21112	VÁLVULA DE DESCARGA EM METAL CROMADO PARA MICTORIO COM ACIONAMENTO POR PRESSÃO E FECHAMENTO AUTOMÁTICO	UN	0,01740000	RS	308,38
43777	PORTA DE MADEIRA, FOLHA LEVE (NBR 15930), DE 600 X 2100 MM, E = 35 MM, NÚCLEO COLMEIA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO EM PADRÃO MADEIRA	UN	0,04476180	RS	272,73
104122	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA, REDE DN 50 MM, RAMAL PREDIAL DE 20 MM, L = 6,9 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		RS	559,74
93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	3,45380000	RS	84,57
93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	3,25690000	RS	24,65
101618	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020	M3	0,19500000	RS	345,40
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	1,00000000	RS	17,14
104046	COTOVELO/JOELHO COM ADAPTADOR, POLIPROPILENO, PARA TUBOS EM PEAD, 20 MM X 1/2", PARA LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA. AF_06/2022	UN	1,00000000	RS	7,77



104056		REGISTRO ESFERA, PVC, COM ROSCA, 1/2", PARA LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA. AF_06/2022		UN	1,00000000	RS	37,36
104058		LUVA, PVC, ROSCÁVEL, 1/2", PARA LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA. AF_06/2022		UN	1,00000000	RS	6,40
104060		TUBO, PEAD, PE-80, DE = 20 MM X 2,3 MM, PARA LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA. AF_06/2022		M	6,00000000	RS	8,56
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 P5			UN		RS	2.462,59
101512	91873	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023		M	6,05000000	RS	23,83
101512	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	1,00000000	RS	15,26
101512	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	1,00000000	RS	23,74
101512	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	22,20000000	RS	40,39
101512	93673	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020		UN	1,00000000	RS	121,81
101512	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	1,00000000	RS	26,11
101512	96977	CORDALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA, SEM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017		M	1,95000000	RS	60,91
101512	96986	HASTE DE ATERRAMENTO 3/4" PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017		UN	1,00000000	RS	114,78
101512	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	1,00000000	RS	518,44
101512	87367	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE MEDICAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019		M3	0,01940000	RS	814,29
101512	88247	ALUXILIAR DE ELÉTRICISTA COM ENCAIXOS COMPLEMENTARES		H	0,32330000	RS	22,48
101512	88264	ELÉTRICISTA COM ENCAIXOS COMPLEMENTARES		H	2,91020000	RS	28,38
101512	1094	ARMACAO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 3/16", COM 1 ESTRIBO, SEM ISOLADOR		UN	1,00000000	RS	25,93
101512	11267	ARRUELA REDONDA DE LATAO, DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, ESPESSURA = 2,5 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM		UN	2,00000000	RS	1,54
101512	1062	CAIXA INTERNA/EXTERNA DE MEDICAO PARA 1 MEDIDOR TRIFASICO, COM VISOR, EM CHAPA DE AÇO 18 USG (PADRAO DA CONCESSIONARIA LOCAL)		UN	1,00000000	RS	214,35
101512	11864	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT), PARA CABOS ATE 95 MM2		UN	1,00000000	RS	33,35
101512	14153	FITA METALICA PERFURADA, L = *18* MM, ROLO DE 30 M, CARGA RECOMENDADA = *30* KGF		UN	0,06000000	RS	59,65
101512	3398	ISOLADOR DE PORCELANA, TIPO ROLDANA, DIMENSÕES DE *72* X *72* MM, PARA USO EM BARRA TENSÃO		UN	1,00000000	RS	4,85
101512	4346	PARAFUSO DE FERRO POLIDO, SEXTAVADO, COM ROSCA PARCIAL, DIAMETRO 5/8", COMPRIMENTO 6", COM PORCA E ARRUELA DE PRESSAO MEDIA		UN	3,00000000	RS	11,20
101512	34643	CAIXA INSPECAO EM POLIETILENO PARA ATERRAMENTO E PARA RAIOS DIAMETRO = 300 MM		UN	1,00000000	RS	57,34
101512	39997	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"		UN	2,00000000	RS	0,33
101512	39996	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4" (6,3 MM)		M	0,16640000	RS	3,00
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		RS	1.134,21
104139	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	5,20250000	RS	14,89
104139	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016		M3	4,90150000	RS	24,65
104139	101622	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_08/2020		M3	0,19500000	RS	312,67
104139	104064	CURVA LONGA, 90 GRAUS, PVC OCRE, JUNTA ELÁSTICA, DN 150 MM, PARA COLETOR PREDIAL DE ESGOTO. AF_06/2022		UN	1,00000000	RS	148,31
104139	104071	TÊ, PVC OCRE, JUNTA ELÁSTICA, DN 150 MM, PARA COLETOR PREDIAL DE ESGOTO. AF_06/2022		UN	1,00000000	RS	219,99
104139	104086	TUBO, PVC OCRE, JUNTA ELÁSTICA, DN 150 MM, PARA COLETOR PREDIAL DE ESGOTO. AF_06/2022		M	6,20000000	RS	81,72
93585	EXECUÇÃO DE GUARITA EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016			M2		RS	1.052,10
93585	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	0,75400000	RS	86,70
93585	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	0,86780000	RS	152,68
93585	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	1,17990000	RS	102,18
93585	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	0,91840000	RS	130,94
93585	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	1,59650000	RS	24,88
93585	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	1,59650000	RS	49,37
93585	90822	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCIA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019		UN	0,19310000	RS	368,51
93585	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	0,19310000	RS	1.198,87
93585	95240	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 3 CM. AF_07/2016		M2	1,82630000	RS	22,01
93585	91852	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023		M	0,19310000	RS	9,24
93585	91862	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023		M	0,21240000	RS	10,23
93585	91870	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023		M	0,48260000	RS	13,18
93585	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023		M	2,14290000	RS	4,47
93585	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	0,19310000	RS	73,51
93585	95811	CONDULETE DE PVC, TIPO LB, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022		UN	0,38610000	RS	20,11
93585	97593	LUMINÁRIA TIPO SPOT, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020		UN	0,19310000	RS	100,56
93585	100919	LÂMPADA FLUORESCENTE ESPIRAL BRANCA 45 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020		UN	0,19310000	RS	81,85
93585	98308	TOMADA PARA TELEFONE RJ11 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019		UN	0,19310000	RS	36,71

1005	91170		FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELÉTRICALHAS ATÉ 150MM DE LARGURA, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_05/2015		M	0,21240000	R\$	9,98	
1005	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	0,47300000	R\$	3,72	
1005	88489		PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOES. AF_04/2023		M2	3,71810000	R\$	13,45	
1005	3080		FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA EXTERNA / ENTRADA, MAQUINA 40 MM, COM CILINDRO, MACANETA ALAVANCA E ESPELHO EM METAL CROMADO - NÍVEL SEGURANÇA MÉDIO - COMPLETA		CJ	0,19310000	R\$	74,05	
98459			<b>TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_05/2018</b>		<b>M2</b>			<b>R\$</b>	<b>82,71</b>
1005	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	0,00610000	R\$	551,19	
	88239		AJUDANTE DE CARPINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,49200000	R\$	22,01	
	88262		CARPINEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,73500000	R\$	27,70	
1005	91692		SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE SHP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015		CHP	0,00660000	R\$	24,50	
1005	91693		SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE SHP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015		CHI	0,02640000	R\$	23,43	
1005	6194		TABUA *2,5 X 15 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA		M	2,00000000	R\$	5,42	
1005	4491		PONTALETE DE MADEIRA NAO APARELHADA *7,5 X 7,5 CM (3 X 3 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO		M	1,22730000	R\$	7,60	
1005	5061		PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)		KG	0,06800000	R\$	18,60	
1005	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	0,58530000	R\$	44,41	
4813			<b>PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA</b>		<b>M2</b>			<b>R\$</b>	<b>250,00</b>
270810/AGETOP			<b>PLACA DE INAUGURACAO ACO ESCOVADO 80 X 60 CM</b>		<b>UN</b>			<b>R\$</b>	<b>1.022,84</b>
	88309		PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,25000000	R\$	28,05	
	1174		BUCHA FISCHER COM PARAFUSO - S6		un	4,00000000	R\$	0,15	
	2413		PLACA DE INAUGURACAO ACO ESCOV.80X60CM		un	1,00000000	R\$	1.015,23	
CCU.02.0023			<b>LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO. REF.: C1630/SEINFRA</b>		<b>M2</b>			<b>R\$</b>	<b>7,40</b>
	88262		CARPINEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,13000000	R\$	27,70	
	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,33000000	R\$	21,38	
	10101		ARAME GALVANIZADO N.16 BWG		KG	0,02000000	R\$	11,25	
	11691		PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"		M	0,04000000	R\$	10,74	
	11724		PREGO		KG	0,01200000	R\$	12,46	
	12429		TABUA DE VIROLA DE 12"x 1"		M2	0,00900000	R\$	28,72	
98525			<b>LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS.AF_05/2018</b>		<b>M2</b>			<b>R\$</b>	<b>0,61</b>
	88441		JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,00460000	R\$	25,05	
1005	89031		TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - CHI DIURNO. AF_06/2014		CHI	0,00290000	R\$	68,56	
1005	89032		TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014		CHP	0,00170000	R\$	185,39	
79480			<b>ESCAVAÇÃO MECÂNICA CAMPO ABERTO EM SOLO EXCETO ROCHA ATÉ 2,00M PROFUNDIDADE</b>		<b>M3</b>			<b>R\$</b>	<b>3,26</b>
	89032		TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014		CHP	0,01760000	R\$	185,39	
93382			<b>REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016</b>		<b>M3</b>			<b>R\$</b>	<b>24,65</b>
1005	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	0,00540000	R\$	308,79	
1005	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	0,00060000	R\$	70,51	
	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,78660000	R\$	21,38	
1005	91533		COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015		CHP	0,19620000	R\$	31,32	
100974			<b>CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (ÇAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020</b>		<b>M3</b>			<b>R\$</b>	<b>8,23</b>
1005	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	0,00830000	R\$	172,23	
1005	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	0,01050000	R\$	66,60	
1005	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	0,01980000	R\$	260,50	
1005	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	0,01380000	R\$	70,87	
95879			<b>TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020</b>		<b>TXKM</b>			<b>R\$</b>	<b>1,42</b>
1005	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	0,00400000	R\$	320,37	
1005	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	0,00170000	R\$	83,63	
100651			<b>ESTACA HÉLICE CONTÍNUA, DIÂMETRO DE 30 CM, INCLUSO CONCRETO FCK=30MPA E ARMADURA MÍNIMA (EXCLUSIVO BOMBEAMENTO, MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_12/2019_PA</b>		<b>M</b>			<b>R\$</b>	<b>107,95</b>
1005	97913		TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020		M3XKM	0,02900000	R\$	3,14	
	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,25090000	R\$	21,38	
	90776		ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,08360000	R\$	22,04	
1005	90778		ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,01570000	R\$	121,25	
1005	100973		CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (ÇAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020		M3	0,09660000	R\$	8,50	
1005	90675		PERFURATRIZ COM TORRE METÁLICA PARA EXECUÇÃO DE ESTACA HÉLICE CONTÍNUA, PROFUNDIDADE MÁXIMA DE 30 M, DIÂMETRO MÁXIMO DE 800 MM, POTÊNCIA INSTALADA DE 268 HP, MESA ROTATIVA COM TORQUE MÁXIMO DE 170 KNM - CHI DIURNO. AF_06/2015		CHI	0,05940000	R\$	292,02	
1005	90674		PERFURATRIZ COM TORRE METÁLICA PARA EXECUÇÃO DE ESTACA HÉLICE CONTÍNUA, PROFUNDIDADE MÁXIMA DE 30 M, DIÂMETRO MÁXIMO DE 800 MM, POTÊNCIA INSTALADA DE 268 HP, MESA ROTATIVA COM TORQUE MÁXIMO DE 170 KNM - CHP DIURNO. AF_06/2015		CHP	0,02420000	R\$	673,31	
1005	43360		CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 220 +/- 30 MM, EXCLUI SERVIÇO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)		M3	0,11330000	R\$	567,65	
CCU.03.0004			<b>ESTACA HÉLICE CONTÍNUA, DIÂMETRO DE 40 CM, INCLUSO CONCRETO FCK=30MPA E ARMADURA MÍNIMA (EXCLUSIVO MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_12/2019</b>		<b>M</b>			<b>R\$</b>	<b>132,72</b>
1005.0004	97913		TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020		M3XKM	0,03866700	R\$	3,14	
	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,33453300	R\$	21,38	
	90776		ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,11467000	R\$	22,04	
1005.0004	90778		ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,02093300	R\$	121,25	

100973		CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M <sup>3</sup> - CARGA COM PÁ CARREGADORA [CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M <sup>3</sup> / 128 HP] E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	0,12880000	RS	8,50
90675		PERFURATRIZ COM TORRE METÁLICA PARA EXECUÇÃO DE ESTACA HÉLICE CONTÍNUA, PROFUNDIDADE MÁXIMA DE 30 M, DIÂMETRO MÁXIMO DE 800 MM, POTÊNCIA INSTALADA DE 268 HP, MESA ROTATIVA COM TORQUE MÁXIMO DE 170 KNM - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	0,05940000	RS	292,02
90674		PERFURATRIZ COM TORRE METÁLICA PARA EXECUÇÃO DE ESTACA HÉLICE CONTÍNUA, PROFUNDIDADE MÁXIMA DE 30 M, DIÂMETRO MÁXIMO DE 800 MM, POTÊNCIA INSTALADA DE 268 HP, MESA ROTATIVA COM TORQUE MÁXIMO DE 170 KNM - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	0,02420000	RS	673,31
43360		CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL, CLASSE DE RESISTÊNCIA C30, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 220 +/- 30 MM, EXCLUÍ SERVIÇO DE BOMBAMENTO (NBR 8953)	M3	0,15106700	RS	567,65
<b>95584</b>		<b>MONTAGEM DE ARMADURA TRANSVERSAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 6.30 MM. AF_09/2021 PS</b>	<b>KG</b>			<b>RS 13,75</b>
92801		CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022	KG	1,00000000	RS	9,88
88238		AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,02080000	RS	22,10
88245		ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10400000	RS	27,84
39017		ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	UN	0,97000000	RS	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	0,02000000	RS	16,00
<b>95577</b>		<b>MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 10,0 MM. AF_09/2021 PS</b>	<b>KG</b>			<b>RS 10,43</b>
92803		CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	KG	1,00000000	RS	9,02
88238		AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,00610000	RS	22,10
88245		ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,03060000	RS	27,84
39017		ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	UN	0,54300000	RS	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	0,02000000	RS	16,00
<b>95578</b>		<b>MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 12,5 MM. AF_09/2021 PS</b>	<b>KG</b>			<b>RS 8,66</b>
92804		CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM. AF_06/2022	KG	1,00000000	RS	7,73
88238		AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,00330000	RS	22,10
88245		ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,01670000	RS	27,84
39017		ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	UN	0,36700000	RS	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	0,02000000	RS	16,00
<b>95601</b>		<b>ARRASAMENTO MECÂNICO DE ESTACA DE CONCRETO ARMADO, DIÂMETROS DE ATÉ 40 CM. AF_05/2021</b>	<b>UN</b>			<b>RS 16,84</b>
88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,36300000	RS	21,38
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	0,16270000	RS	26,24
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	0,20030000	RS	24,11
<b>96619</b>		<b>LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_08/2017</b>	<b>M2</b>			<b>RS 45,72</b>
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	0,06900000	RS	486,82
88309		PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,33905000	RS	28,05
88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,12265000	RS	21,38
<b>96531</b>		<b>FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017</b>	<b>M2</b>			<b>RS 99,28</b>
88239		AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,61100000	RS	22,01
88262		CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,42400000	RS	27,70
91692		SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,02100000	RS	24,50
91693		SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,08500000	RS	23,43
2692		DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM ÁGUA	L	0,01670000	RS	7,70
4517		SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7,5* CM (1 X 3 *) PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	M	1,78000000	RS	2,66
4491		PONTELETE DE MADEIRA NAO APARELHADA *7,5 X 7,5* CM (3 X 3 *) PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	M	1,30100000	RS	7,60
5074		PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 15 X 18 (1 1/2 X 1 1/2)	KG	0,02200000	RS	21,20
6212		TRABUA DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 30 CM (1 X 12 *) PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	M	2,22600000	RS	12,60
40304		PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 1 1/2)	KG	0,02900000	RS	23,35
<b>96545</b>		<b>ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017</b>	<b>KG</b>			<b>RS 15,75</b>
92802		CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	KG	1,00000000	RS	9,80
88238		AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,05700000	RS	22,10
88245		ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15000000	RS	27,84
39017		ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	UN	0,63500000	RS	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	0,02500000	RS	16,00
<b>96546</b>		<b>ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017</b>	<b>KG</b>			<b>RS 13,71</b>
92803		CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	KG	1,00000000	RS	9,02
88238		AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,04400000	RS	22,10
88245		ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,11600000	RS	27,84
39017		ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	UN	0,48000000	RS	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	0,02500000	RS	16,00
<b>96547</b>		<b>ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017</b>	<b>KG</b>			<b>RS 10,56</b>
92804		CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM. AF_06/2022	KG	1,00000000	RS	7,73
88238		AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,02200000	RS	22,10
88245		ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,06800000	RS	27,84
39017		ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	UN	0,30600000	RS	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	0,02500000	RS	16,00
<b>96557</b>		<b>CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPa, COM USO DE BOMBA ? LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017</b>	<b>M3</b>			<b>RS 666,29</b>
88309		PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,33400000	RS	28,05
88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50100000	RS	21,38
90686		VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	0,09200000	RS	1,22
90687		VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	0,07500000	RS	0,51
1525		CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL, CLASSE DE RESISTÊNCIA C30, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVIÇO DE BOMBAMENTO (NBR 8953)	M3	1,23000000	RS	525,27
<b>98557</b>		<b>IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018</b>	<b>M2</b>			<b>RS 45,92</b>
88243		AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,09690000	RS	21,92
88270		IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,42990000	RS	28,05
626		MANTA LÍQUIDA DE BASE ASFÁLTICA MODIFICADA COM A ADICAO DE ELASTOMEROS DILUÍDOS EM SOLVENTE ORGÂNICO, APLICACAO A FRIO (MEMBRANA IMPERMEABILIZANTE ASFÁLTICA)	KG	1,50000000	RS	21,17
<b>96533</b>		<b>FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024</b>	<b>M2</b>			<b>RS 88,25</b>
88239		AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50300000	RS	22,01
88262		CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,17900000	RS	27,70

	91692		SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO, AF_08/2015		CHP	0,02600000	RS	24,50
	91693		SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO, AF_08/2015		CHI	0,10300000	RS	23,43
	2692		DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA		L	0,01670000	RS	7,70
	4517		SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7,5* CM (1 X 3 *) PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO		M	1,05300000	RS	2,66
	4491		PONTELETE DE MADEIRA NAO APARELHADA *7,5 X 7,5* CM (3 X 3 *) PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO		M	1,16600000	RS	7,60
	5073		PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 24 (2 1/4 X 11)		KG	0,04900000	RS	19,28
	6212		TABUA DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 30 CM (1 X 12 *) PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO		M	2,18600000	RS	12,60
	40304		PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)		KG	0,05300000	RS	23,35
<b>96543</b>	<b>ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM, AF_06/2017</b>			<b>KG</b>			<b>RS</b>	<b>19,60</b>
	92800		CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM, AF_06/2022		KG	1,00000000	RS	9,80
	88238		AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,09700000	RS	22,10
	88245		ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,25200000	RS	27,84
	39017		ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM		UN	1,14300000	RS	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	0,02500000	RS	16,00
<b>96544</b>	<b>ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM, AF_06/2017</b>			<b>KG</b>			<b>RS</b>	<b>17,56</b>
	92801		CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM, AF_06/2022		KG	1,00000000	RS	9,88
	88238		AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,07500000	RS	22,10
	88245		ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,19600000	RS	27,84
	39017		ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM		UN	0,85600000	RS	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	0,02500000	RS	16,00
<b>96548</b>	<b>ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM, AF_06/2017</b>			<b>KG</b>			<b>RS</b>	<b>9,81</b>
	92805		CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 16,0 MM, AF_06/2022		KG	1,00000000	RS	7,65
	88238		AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,01600000	RS	22,10
	88245		ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,04950000	RS	27,84
	39017		ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM		UN	0,19750000	RS	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	0,02500000	RS	16,00
<b>92270</b>	<b>FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM, AF_09/2020</b>			<b>M2</b>			<b>RS</b>	<b>178,59</b>
	88239		AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,17900000	RS	22,01
	88262		CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,79200000	RS	27,70
	91692		SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO, AF_08/2015		CHP	0,05600000	RS	24,50
	91693		SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO, AF_08/2015		CHI	0,22400000	RS	23,43
	4517		SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7,5* CM (1 X 3 *) PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO		M	4,22800000	RS	2,66
	5068		PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)		KG	0,12800000	RS	18,92
	6189		TABUA DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, CEDRINHO OU EQUIVALENTE DA REGIAO		M	4,44800000	RS	29,78
<b>CCU.03.0010</b>	<b>ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 20CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO), AF_01/2020</b>			<b>M</b>			<b>RS</b>	<b>38,00</b>
	97913		TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM), AF_07/2020		M3XKM	0,01640000	RS	3,14
	88316		SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,15086700	RS	21,38
	90778		ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,00340000	RS	121,25
	100973		CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAS 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	0,04093300	RS	8,50
	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	0,03266700	RS	170,76
	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	0,01646700	RS	404,03
	38405		CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 130 +/- 20 MM, EXCLUI SERVIÇO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)		M3	0,04456000	RS	488,49
<b>CCU.03.0007</b>	<b>ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 30CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO), AF_01/2020</b>			<b>M</b>			<b>RS</b>	<b>57,01</b>
	97913		TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM), AF_07/2020		M3XKM	0,02460000	RS	3,14
	88316		SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,22630000	RS	21,38
	90778		ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,00510000	RS	121,25
	100973		CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAS 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	0,06140000	RS	8,50
	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	0,04900000	RS	170,76
	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	0,02470000	RS	404,03
	38405		CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 130 +/- 20 MM, EXCLUI SERVIÇO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)		M3	0,06684000	RS	488,49
<b>95583</b>	<b>MONTAGEM DE ARMADURA TRANSVERSAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 5,0 MM, AF_09/2021, PS</b>			<b>KG</b>			<b>RS</b>	<b>15,69</b>
	92800		CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM, AF_06/2022		KG	1,00000000	RS	9,80
	88238		AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,03300000	RS	22,10
	88245		ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,16520000	RS	27,84
	39017		ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM		UN	1,19000000	RS	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	0,02000000	RS	16,00
<b>92419</b>	<b>MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES, AF_09/2020</b>			<b>M2</b>			<b>RS</b>	<b>84,68</b>
	92263		FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM, AF_09/2020		M2	0,26300000	RS	149,55
	88239		AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,15900000	RS	22,01
	88262		CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,86600000	RS	27,70
	40271		LOCAÇÃO DE APRUMADOR METÁLICO DE PILAR, COM ALTURA E ÂNGULO REGULÁVELS, EXTENSÃO DE *1,50* A *2,80* M		UNXMS	0,19600000	RS	19,13
	40287		LOCAÇÃO DE BARRA DE ANCORAGEM DE 0,80 A 1,20 M DE EXTENSÃO, COM ROSCA DE 5/8", INCLUINDO PORCA E FLANGE		MES	0,78500000	RS	7,36
	2692		DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA		L	0,01000000	RS	7,70
	40275		LOCAÇÃO DE VIGA SANDUICHE METALICA VAZADA PARA TRAVAMENTO DE PILARES, ALTURA DE *8* CM, LARGURA DE *6* CM E EXTENSÃO DE 2 M		UNXMS	0,39300000	RS	20,00

	40304		PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)		KG	0,01900000	R\$	23,35
<b>92759</b>	<b>ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022</b>			<b>KG</b>			<b>R\$</b>	<b>13,81</b>
	92800		CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022		KG	1,00000000	R\$	9,80
	88238		AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,01750000	R\$	22,10
	88245		ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,10690000	R\$	27,84
	39017		ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM		UN	1,19000000	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	0,02500000	R\$	16,00
<b>92762</b>	<b>ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022</b>			<b>KG</b>			<b>R\$</b>	<b>10,76</b>
	92803		CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022		KG	1,00000000	R\$	9,02
	88238		AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,00640000	R\$	22,10
	88245		ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,03920000	R\$	27,84
	39017		ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM		UN	0,54300000	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	0,02500000	R\$	16,00
<b>92763</b>	<b>ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022</b>			<b>KG</b>			<b>R\$</b>	<b>9,01</b>
	92804		CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM. AF_06/2022		KG	1,00000000	R\$	7,73
	88238		AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,00420000	R\$	23,10
	88245		ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,02570000	R\$	27,84
	39017		ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM		UN	0,36700000	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	0,02500000	R\$	16,00

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\$	8,70
	92805		CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM. AF_06/2022		KG	1,0000000	R\$	7,65	
	88238		AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0032000	R\$	22,10	
	88245		ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0194000	R\$	27,84	
	99017		ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM		UN	0,2120000	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	0,0250000	R\$	16,00	
CCU.03.0012	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 30 MPA, COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MAIOR QUE 0,25 M <sup>2</sup> - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015 REF.: 92722 SINAPI/DF.			M3				R\$	611,52
	88262		CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1740000	R\$	27,70	
	88309		PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1740000	R\$	28,05	
	88316		SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,0450000	R\$	21,38	
	90586		VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015		CHP	0,0560000	R\$	1,22	
	90587		VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015		CHI	0,1180000	R\$	0,51	
	1525		CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVICIO DE BOMBAMENTO (NBR 8953)		M3	1,1030000	R\$	525,27	
92455	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020			M2				R\$	143,77
	92265		FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020		M2	0,4140000	R\$	108,78	
	92272		FABRICAÇÃO DE ESCORAS DE VIGA DO TIPO GARFO, EM MADEIRA. AF_09/2020		M	1,7290000	R\$	33,55	
	88239		AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1900000	R\$	22,01	
	88262		CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,0350000	R\$	27,70	
	2692		DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM ÁGUA.		L	0,0100000	R\$	7,70	
	6193		TÁBUA DE MADEIRA NÃO APARELHADA *2,5 X 20* CM, CEDRINHO OU EQUIVALENTE DA REGIÃO		M	0,3280000	R\$	20,40	
	40304		PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 1 1/2)		KG	0,0490000	R\$	23,35	
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\$	12,96
	92801		CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022		KG	1,0000000	R\$	9,88	
	88238		AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0129000	R\$	22,10	
	88245		ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0790000	R\$	27,84	
	99017		ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM		UN	0,9700000	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	0,0250000	R\$	16,00	
CCU.03.0017	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES MACIAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022 REF.: 103675 SINAPI/DF.			M3				R\$	621,80
	88262		CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1250000	R\$	27,70	
	88309		PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,7530000	R\$	28,05	
	88316		SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,8260000	R\$	21,38	
	90586		VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015		CHP	0,1200000	R\$	1,22	
	90587		VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015		CHI	0,1310000	R\$	0,51	
	1525		CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVICIO DE BOMBAMENTO (NBR 8953)		M3	1,1030000	R\$	525,27	
92775	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÊRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015			KG				R\$	18,08
	92791		CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015		KG	1,0000000	R\$	10,36	
	88238		AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0367000	R\$	22,10	
	88245		ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,2245000	R\$	27,84	
	99017		ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM		UN	1,1900000	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	0,0250000	R\$	16,00	
92778	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÊRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015			KG				R\$	12,63
	92794		CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015		KG	1,0000000	R\$	9,12	
	88238		AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0156000	R\$	22,10	
	88245		ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0956000	R\$	27,84	
	99017		ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM		UN	0,5430000	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	0,0250000	R\$	16,00	
92779	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÊRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015			KG				R\$	10,47
	92795		CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015		KG	1,0000000	R\$	7,80	
	88238		AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0114000	R\$	22,10	
	88245		ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0698000	R\$	27,84	
	99017		ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM		UN	0,3670000	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	0,0250000	R\$	16,00	
91005	FORMAS MANUSEÁVEIS PARA PAREDES DE CONCRETO MOLDADAS IN LOCO, DE EDIFICAÇÕES DE PAVIMENTO ÚNICO, EM LAJES. AF_06/2015			M2				R\$	20,91
	88262		CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,3781000	R\$	27,70	
	88316		SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,2723000	R\$	21,38	
	39964		SISTEMA DE FORMAS MANUSEÁVEIS DE ALUMÍNIO, PARA EDIF. RESID. UNIFAMILIAR COM PAREDES DE CONCRETO MOLDADAS IN LOCO, UNIDADE HABITACIONAL TÊRREA COM 38 M <sup>2</sup> , COM SALA, CIRCULAÇÃO, 2 QUARTOS, BANHEIRO, COZINHA E TANQUE EXTERNO (SEM COBERTURA) (COLETADO CAIXA)		M2	0,0028000	R\$	1.427,31	
	39397		DESMOLDANTE PARA FORMAS METÁLICAS A BASE DE ÓLEO VEGETAL		L	0,0333000	R\$	19,08	
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\$	16,53
	92800		CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022		KG	1,0000000	R\$	9,80	
	88238		AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0316000	R\$	22,10	
	88245		ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0930000	R\$	27,84	
	99017		ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM		UN	1,1900000	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	0,0250000	R\$	16,00	
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\$	14,97
	92801		CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022		KG	1,0000000	R\$	9,88	
	88238		AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0233000	R\$	22,10	
	88245		ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1428000	R\$	27,84	
	99017		ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM		UN	0,9700000	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	0,0250000	R\$	16,00	

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				RS	13,54
	92802		CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF. 06/2022		KG	1,00000000	RS			9,80
	88238		AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,01660000	RS			22,10
	88245		ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,10150000	RS			27,84
	39017		ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM		UN	0,74300000	RS			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	0,02500000	RS			16,00
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				RS	11,75
	92803		CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF. 06/2022		KG	1,00000000	RS			9,02
	88238		AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,01160000	RS			22,10
	88245		ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,07090000	RS			27,84
	39017		ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM		UN	0,54300000	RS			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	0,02500000	RS			16,00
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				RS	9,66
	92804		CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM. AF. 06/2022		KG	1,00000000	RS			7,73
	88238		AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,00760000	RS			22,10
	88245		ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,04640000	RS			27,84
	39017		ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM		UN	0,36700000	RS			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	0,02500000	RS			16,00
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				RS	9,18
	92805		CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 16,0 MM. AF. 06/2022		KG	1,00000000	RS			7,65
	88238		AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,00570000	RS			22,10
	88245		ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,03510000	RS			27,84
	39017		ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM		UN	0,21200000	RS			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	0,02500000	RS			16,00
92923		ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0 MM - MONTAGEM. AF. 06/2022			KG				RS	10,29
	92806		CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 20,0 MM. AF. 06/2022		KG	1,00000000	RS			9,02
	88238		AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,00450000	RS			22,10
	88245		ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,02750000	RS			27,84
	39017		ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM		UN	0,11300000	RS			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	0,02500000	RS			16,00
CCU.03.0035		CONCRETAGEM DE EDIFICAÇÕES (PAREDES E LAJES) FEITAS COM SISTEMA DE FÓRMAS MANUSEÁVEIS, COM CONCRETO USINADO BOMBÉAVEL FCK 30 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. REF.: 90861 SINAPI/DF.			M3				RS	611,17
	88262		CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,16300000	RS			27,70
	88309		PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,65300000	RS			28,05
	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,73400000	RS			21,38
	90586		VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHIP DIURNO. AF. 06/2015		CHP	0,06000000	RS			1,22
	90587		VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF. 06/2015		CHI	0,10300000	RS			0,51
	1525		CONCRETO USINADO BOMBÉAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVICO DE BOMBAMENTO (NBR 8953)		M3	1,09000000	RS			525,27
98555		IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃO. AF. 06/2018			M2				RS	32,61
	88243		AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,13620000	RS			21,92
	88270		IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,60390000	RS			28,05
	135		ARGAMASSA POLIMÉRICA IMPERMEABILIZANTE SEMIFLEXÍVEL, BICOMPONENTE (MEMBRANA IMPERMEABILIZANTE ACRÍLICA)		KG	3,46150000	RS			3,67
98546		IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MNTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=4M. AF. 09/2023			KG				RS	29,41
	88243		AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,00000000	RS			21,92
	88270		IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,00450000	RS			28,05
	4226		GAS DE COZINHA - GLP		KG	0,02750000	RS			7,41
	4015		MANTA ASFÁLTICA ELASTOMÉRICA EM POLIESTER 4 MM, TIPO III, CLASSE B, ACABAMENTO PP (NBR 9952)		M2	0,13300000	RS			59,16
	511		PRIMER PARA MANTA ASFÁLTICA A BASE DE ASFALTO MODIFICADO DILUIDO EM SOLVENTE, APLICAÇÃO A FRIO		L	0,02500000	RS			19,70
92768		ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF. 06/2022			KG				RS	13,28
	92800		CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF. 06/2022		KG	1,00000000	RS			9,80
	88238		AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,01360000	RS			22,10
	88245		ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,08360000	RS			27,84
	39017		ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM		UN	2,11800000	RS			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	0,02500000	RS			16,00
92769		ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF. 06/2022			KG				RS	12,44
	92801		CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF. 06/2022		KG	1,00000000	RS			9,88
	88238		AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,00980000	RS			22,10
	88245		ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,05970000	RS			27,84
	39017		ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM		UN	1,33300000	RS			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	0,02500000	RS			16,00
92770		ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF. 06/2022			KG				RS	11,62
	92802		CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF. 06/2022		KG	1,00000000	RS			9,80
	88238		AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,00660000	RS			22,10
	88245		ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,04030000	RS			27,84
	39017		ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM		UN	0,72800000	RS			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	0,02500000	RS			16,00
92772		ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF. 06/2022			KG				RS	8,60
	92804		CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM. AF. 06/2022		KG	1,00000000	RS			7,73
	88238		AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,00230000	RS			22,10
	88245		ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,01430000	RS			27,84
	39017		ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM		UN	0,14700000	RS			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	0,02500000	RS			16,00
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				RS	12,12
	92802		CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF. 06/2022		KG	1,00000000	RS			9,80
	88238		AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,00920000	RS			22,10

	88245		ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,05610000	R\$	27,84
	39017		ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM		UN	0,74300000	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	0,02500000	R\$	16,00
92765	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022						KG	R\$ 9,91
	92806		CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 20,0 MM. AF_06/2022		KG	1,00000000	R\$	9,02
	88238		AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,02025000	R\$	22,10
	88245		ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,01520000	R\$	27,84
	39017		ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM		UN	0,11300000	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	0,02500000	R\$	16,00
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\$ 16,18
	92792		CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015		KG	1,00000000	R\$	10,20
	88238		AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,02800000	R\$	22,10
	88245		ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,17130000	R\$	27,84
	39017		ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM		UN	0,97000000	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	0,02500000	R\$	16,00
92514	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020						M2	R\$ 49,21
	92267		FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020		M2	0,34100000	R\$	46,31
	88239		AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,11600000	R\$	22,01
	88262		CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,63500000	R\$	27,70
	10749		LOCACAO DE ESCORA METALICA TELESCOPICA, COM ALTURA REGULAVEL DE *1,80* A *3,20* M, COM CAPACIDADE DE CARGA DE NO MINIMO 1000 KGF (10 KN), INCLUSO TRIPE E FORCADO		UNXMS	0,39700000	R\$	22,18
	2692		DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA		L	0,01000000	R\$	7,70
	40270		VIGA DE ESCORAMENTO H20, DE MADEIRA, PESO DE 5,00 A 5,20 KG/M, COM EXTREMIDADES PLASTICAS		M	0,03800000	R\$	116,53
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\$ 14,24
	92801		CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022		KG	1,00000000	R\$	9,88
	88238		AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,01910000	R\$	22,10
	88245		ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,11680000	R\$	27,84
	39017		ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM		UN	1,33300000	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	0,02500000	R\$	16,00
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\$ 13,05
	92802		CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022		KG	1,00000000	R\$	9,80
	88238		AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,01400000	R\$	22,10
	88245		ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,08990000	R\$	27,84
	39017		ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM		UN	0,72800000	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	0,02500000	R\$	16,00
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	R\$ 11,46
	92803		CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022		KG	1,00000000	R\$	9,02
	88238		AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,01030000	R\$	22,10
	88245		ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,06290000	R\$	27,84
	39017		ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM		UN	0,35700000	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	0,02500000	R\$	16,00
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	R\$ 9,56
	92804		CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM. AF_06/2022		KG	1,00000000	R\$	7,73
	88238		AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,00730000	R\$	22,10
	88245		ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,04460000	R\$	27,84
	39017		ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM		UN	0,14700000	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	0,02500000	R\$	16,00
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\$ 14,56
	92793		CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015		KG	1,00000000	R\$	9,99
	88238		AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,02090000	R\$	22,10
	88245		ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,12780000	R\$	27,84
	39017		ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM		UN	0,74300000	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	0,02500000	R\$	16,00
100766	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	R\$ 13,94
	100716		JATEAMENTO ABRASIVO COM GRANALHA DE AÇO EM PERFIL METÁLICO EM FÁBRICA. AF_01/2020		M2	0,02270000	R\$	26,27
	100719		PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEBÃO). AF_01/2020_PE		M2	0,02270000	R\$	11,58
	88240		AJUDANTE DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,00130000	R\$	20,91
	88278		MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,00500000	R\$	22,93
	88317		SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,02830000	R\$	28,80
	93287		GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHP DIURNO. AF_03/2016		CHP	0,00151000	R\$	333,26
	93288		GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHI DIURNO. AF_03/2016		CHI	0,00140000	R\$	168,07
	1333		CHAPA DE AÇO GROSSA, ASTM A36, E = 1/2 " (12,70 MM) 99,59 KG/M2		KG	0,06000500	R\$	7,52
	10097		ELETRODO BEVESTIDO AWS - E7018. DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM		KG	0,00170000	R\$	40,00
	43082		PERFIL "T" OU "W" EM AÇO LAMINADO, QUAISQUER DIMENSÕES		KG	1,09100000	R\$	10,00
100778	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	R\$ 12,79
	100716		JATEAMENTO ABRASIVO COM GRANALHA DE AÇO EM PERFIL METÁLICO EM FÁBRICA. AF_01/2020		M2	0,07888750	R\$	26,27
	100719		PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEBÃO). AF_01/2020_PE		M2	0,07888750	R\$	11,58
	88240		AJUDANTE DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,00091510	R\$	20,91



10075	88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,00495410	RS	22,93
10075	93287	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHP DIURNO. AF. 03/2016		CHP	0,00071000	RS	333,26
10075	93288	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHI DIURNO. AF. 03/2016		CHI	0,00055220	RS	168,07
10075	4777	CANTONEIRA ACO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA), ESPESSURA ENTRE 1/8" E 1/4"		KG	0,51673250	RS	8,02
10075	1333	CHAPA DE ACO GROSSA, ASTM A36, E = 1/2 " (12,70 MM) 99,59 KG/M2		KG	0,00642400	RS	7,52
10075	1332	CHAPA DE ACO GROSSA, ASTM A36, E = 3/8 " (9,53 MM) 74,69 KG/M2		KG	0,00181770	RS	7,64
10075	442	PARAFUSO FRANCÊS M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 45 MM, DIÂMETRO = 16 MM, CABEÇA ABALUADA		UN	0,00300560	RS	7,73
10075	10966	PERFIL "U" SIMPLES, EM CHAPA DOBRADA DE ACO LAMINADO, E = 8 MM, H = 150 MM, L = 75 MM (16,97 KG/M)		KG	0,56602580	RS	9,12
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			RS	51,35
	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,05310000	RS	29,55
	5318	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS		L	0,12400000	RS	18,51
	7311	TINTA ESMALTE SINTÉTICO PREMIUM ACETINADO		L	0,41340000	RS	43,44
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			RS	26,09
	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,52660000	RS	29,55
	7307	FUNDO ANTI-CORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCÃO)		L	0,20700000	RS	43,37
	5318	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS		L	0,06190000	RS	18,51
101159		ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS MACIÇOS DE 5X10X20CM (ESPESSURA 10CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF. 05/2020	M2			RS	144,67
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	0,02800000	RS	726,23
	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,59900000	RS	28,05
	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,97000000	RS	21,38
	7258	TUOLO CERÂMICO MACIÇO *5 X 10 X 20* CM		UN	73,49000000	RS	0,67
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			RS	58,95
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	0,01040000	RS	726,23
	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,59000000	RS	28,05
	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,29500000	RS	21,38
101159	34557	TELA DE ACO 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	0,42000000	RS	2,10
	37592	BLOCO CERÂMICO / TUOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDAÇÃO, FUROS NA VERTICAL. 9 X 19 X 39 CM (NBR 15270)		UN	13,60000000	RS	2,02
	37395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)		CENTO	0,00500000	RS	43,36
87519		ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL 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			RS	90,73
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	0,00980000	RS	726,23
	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,55000000	RS	28,05
	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,77500000	RS	21,38
	7266	BLOCO CERÂMICO (ALVENARIA DE VEDAÇÃO), DE 9 X 19 X 19 CM		MIL	0,02831000	RS	794,99
101159	34557	TELA DE ACO 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	0,42000000	RS	2,10
	37395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)		CENTO	0,00500000	RS	43,36
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			RS	78,50
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	0,01180000	RS	726,23
	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,86000000	RS	28,05
	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,43000000	RS	21,38
101159	34547	TELA DE ACO 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	0,42000000	RS	3,32
	37593	BLOCO CERÂMICO / TUOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDAÇÃO, FUROS NA VERTICAL. 14 X 19 X 39 CM (NBR 15270)		UN	13,60000000	RS	2,56
	37395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)		CENTO	0,01000000	RS	43,36
93202		FIXAÇÃO [ENCLINHAMENTO] DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TUOLO MACIÇO. AF. 03/2016	M			RS	29,36
	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,56000000	RS	28,05
	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,10500000	RS	21,38
101159	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	0,00520000	RS	696,08
	7258	TUOLO CERÂMICO MACIÇO *5 X 10 X 20* CM		UN	11,66100000	RS	0,67
101161		ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGÓ) DE 7X50X50CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF. 05/2020	M2			RS	235,33
	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	2,05500000	RS	28,05
	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,02800000	RS	21,38
101159	100489	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF. 08/2019		M3	0,01000000	RS	602,23
101159	665	ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO, QUADRILHADO, 16 FUROS *50 X 50 X 7* CM		UN	3,95000000	RS	37,90
79627		DIVISORIA EM GRANITO BRANCO POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:4, ARREMATÉ EM CIMENTO BRANCO, EXCLUSIVE FERRAGENS	M2			RS	824,00
	88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	4,80000000	RS	27,91
	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	2,30000000	RS	21,38
	88631	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA). PREPARO MANUAL. AF. 08/2019		M3	0,00330000	RS	656,54
	1380	CIMENTO BRANCO		KG	0,70000000	RS	4,28
	25976	DIVISORIA EM GRANITO, COM DUAS FACES POLIDAS, TIPO ANDORINHA/QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIÃO, E = *3,0* CM		M2	1,00000000	RS	635,72
93186		VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 03/2016	M			RS	95,68
101159	92270	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF. 09/2020		M2	0,35000000	RS	178,59
	92801	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF. 06/2022		KG	0,49000000	RS	9,88
101159	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	0,01800000	RS	542,48
	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,27600000	RS	28,05
	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,18800000	RS	21,38
101159	2692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA		L	0,00600000	RS	7,70
	4491	PONTELETE DE MADEIRA NAO APARELHADA *7,5 X 7,5* CM (3 X 3 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO		M	0,35200000	RS	7,60
	39017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM		UN	6,00000000	RS	0,22
93187		VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *20* CM. AF. 03/2024	M			RS	78,59
	92270	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF. 09/2020		M2	0,14000000	RS	178,59
	92802	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF. 06/2022		KG	0,79000000	RS	9,80

94964		CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ÁREA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	0,04300000	RS	555,19
88309		PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,61200000	RS	28,05
88316		SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,30600000	RS	21,38
2692		DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,01000000	RS	7,70
4491		PONTALETE DE MADEIRA NAO APARELHADA *7,5 X 7,5* CM (3 X 3 *) PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	0,20300000	RS	7,60
39017		ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	UN	6,00000000	RS	0,22
<b>93188</b>	<b>VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016</b>		<b>M</b>		<b>RS</b>	<b>86,65</b>
92270		FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_09/2020	M2	0,30000000	RS	178,59
92800		CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	KG	0,30800000	RS	9,80
94970		CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ÁREA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	0,01200000	RS	542,48
88309		PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,38600000	RS	28,05
88316		SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,19300000	RS	21,38
2692		DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,00500000	RS	7,70
4491		PONTALETE DE MADEIRA NAO APARELHADA *7,5 X 7,5* CM (3 X 3 *) PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	1,22200000	RS	7,60
39017		ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	UN	6,00000000	RS	0,22
<b>93189</b>	<b>VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA PORTAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016</b>		<b>M</b>		<b>RS</b>	<b>109,98</b>
92270		FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_09/2020	M2	0,40000000	RS	178,59
92802		CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	KG	0,79000000	RS	9,80
94970		CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ÁREA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	0,02400000	RS	542,48
88309		PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,35000000	RS	28,05
88316		SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,17500000	RS	21,38
2692		DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,00700000	RS	7,70
4491		PONTALETE DE MADEIRA NAO APARELHADA *7,5 X 7,5* CM (3 X 3 *) PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	0,37900000	RS	7,60
39017		ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	UN	6,00000000	RS	0,22
<b>93197</b>	<b>CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *20* CM. AF_03/2024</b>		<b>M</b>		<b>RS</b>	<b>59,55</b>
92270		FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_09/2020	M2	0,07600000	RS	178,59
92802		CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	KG	0,79000000	RS	9,80
94964		CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ÁREA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	0,04300000	RS	555,19
88309		PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,33500000	RS	28,05
88316		SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,16800000	RS	21,38
2692		DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,01000000	RS	7,70
39017		ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	UN	6,00000000	RS	0,22
<b>04797/ORSE</b>	<b>PORTÃO EM TUBO DE FERRO GALVANIZADO COM QUADRO DE DN 1", E VERTICAIS DE DN 1/2"</b>		<b>M2</b>		<b>RS</b>	<b>242,92</b>
88316		SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50320000	RS	21,38
88309		PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00000000	RS	28,05
88317		SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00000000	RS	28,80
88315		SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00000000	RS	27,84
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	2,80000000	RS	10,71
02310/ORSE		TUBO DE AÇO GALVANIZADO LEVE C/ COSTURA C/ ROSCA BSP Ø = 33,7MM (1"), E = 2,25MM, L = 6000MM NBR 5580	M	2,84000000	RS	18,73
01106/SINAP		CAL HIDRATADA, DE 3A QUALIDADE, PARA ARGAMASSA	KG	0,14560000	RS	0,70
00366/SINAP		AREIA FINA - POSTO JAZIDA / FORNECEDOR (SEM FRETE)	M3	0,00100000	RS	61,07
10997/SINAP		ELETRODO AWS E-7018 (OK 48.04 WI 718) D=4MM (SOLDA ELÉTRICA)	KG	0,42000000	RS	17,90
<b>14.003.0163-0/EMOP</b>	<b>CAIXILHO FIXO DE ALUMÍNIO ANODIZADO AO NATURAL,SERIE 28,PARA VIDRO,FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO</b>		<b>M2</b>		<b>RS</b>	<b>309,25</b>
88316		SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,09000000	RS	21,38
88315		SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,09000000	RS	27,84
22		ALUMÍNIO EM PERFIL TUBULAR EXTRUDADO, LIGA COMUM	KG	7,80000000	RS	20,15
<b>14.003.0153-0/EMOP</b>	<b>JANELA DE ALUMÍNIO ANODIZADO FOSCO, TIPO GUILHOTINA, PARA VIDRO (EXCLUSIVE ESTE), INCLUSIVE BORBOLETAS, EM PERFIS SERIE 25,FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO</b>		<b>M2</b>		<b>RS</b>	<b>408,31</b>
88316		SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,12000000	RS	21,38
88315		SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,12000000	RS	27,84
22		ALUMÍNIO EM PERFIL TUBULAR EXTRUDADO, LIGA COMUM	KG	10,20000000	RS	20,15
<b>94569</b>	<b>JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019</b>		<b>M2</b>		<b>RS</b>	<b>779,03</b>
88309		PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,70700000	RS	28,05
88316		SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,85300000	RS	21,38
4377		PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIÂMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	UN	24,40000000	RS	0,20
34381		JANELA MAXIM AR EM ALUMÍNIO, 80 X 60 CM (A X L), BATENTE/REQUADRO DE 4 A 14 CM, COM VIDRO, SEM GUARNICÃO/ALIZAR	UN	2,08330000	RS	324,68
39961		SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UN	1,24670000	RS	25,38
<b>100702</b>	<b>PORTA DE CORRER DE ALUMÍNIO, COM DUAS FOLHAS PARA VIDRO, INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR, FECHADURA E PUXADOR, SEM ALIZAR. AF_12/2019</b>		<b>M2</b>		<b>RS</b>	<b>374,47</b>
88309		PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,28200000	RS	28,05
88316		SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,14100000	RS	21,38
7568		BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	4,72000000	RS	1,16
4922		PORTA DE CORRER EM ALUMÍNIO, DUAS FOLHAS MOVEIS COM VIDRO, FECHADURA E PUXADOR EMBUTIDO, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL. SEM GUARNICÃO/ALIZAR/VISTA	M2	1,00000000	RS	284,45
142		SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	0,06370000	RS	38,41
36888		GUARNICÃO/MOLDURA DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA DE ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, PARA 1 FACE	M	2,20200000	RS	32,33
<b>180506</b>	<b>PORTA DE CORRER/VIDRO (4) FOLHAS PF-6 C/ FERRAGENS</b>		<b>m2</b>		<b>RS</b>	<b>218,61</b>
88309		PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,31870000	RS	28,05
88316		SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,22320000	RS	21,38
1334		DISCO DE CORTE DIAM. 5/8" - 10"	un	0,05840000	RS	5,50
104		AREIA MEDIA	m3	0,01430000	RS	82,85
1215		CIMENTO PORTLAND C.P. 32	kg	5,00000000	RS	0,39
1672		LIXA PARA FERRO (NÚMERO 100)	un	0,29760000	RS	3,12
1264		DISCO DE DESBASTE 7/8" P/ CONC./FERRO (1/4" X 7")	un	0,05950000	RS	7,00
2372		CHAPA PERFILADA No. 18	kg	14,91760000	RS	5,42
2246		ELETRODO 2.5 OK	kg	0,01840000	RS	8,70
2417		MASSA PLASTICA	kg	0,23810000	RS	10,58
1380		FECHADURA P/ PORTA CORRER (BICO PAPAGAIO) 1222 LAFONTE/1065-E30 IMAB	un	0,14200000	RS	71,53
2813		RODIZIO SIMPLES 1 1/4" COM PINO	un	0,56820000	RS	3,01
2815		PUXADOR TIPO ALÇA FERRO CROMADO 10CM PARA PORTA DE CORRER	un	0,56820000	RS	15,29
2820		ROLDANA EM FERRO 1 1/2" PARA PORTA DE CORRER	un	0,56820000	RS	6,00
2931		FABRICAÇÃO / MONTAGEM	un	1,00000000	RS	43,55
<b>91341</b>	<b>PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNICÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019</b>		<b>M2</b>		<b>RS</b>	<b>583,10</b>
88309		PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,38260000	RS	28,05
88316		SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,19100000	RS	21,38
7568		BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	4,81660000	RS	1,16

	142		SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS		310ML	0,88290000	RS	38,41
	39025		PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO TIPO VENEZIANA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA, 87 X 210 CM		UN	0,54730000	RS	561,55
	36888		GUARNICAO/MOLDURA DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA DE ALUMINIO ANODIZADO NATURAL, PARA 1 FACE		M	6,85040000	RS	32,33
<b>90822</b>	<b>PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MEDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 12/2019</b>			<b>UN</b>			<b>RS</b>	<b>368,51</b>
	88261		CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,54600000	RS	26,64
	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,77300000	RS	21,38
	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	3,00000000	RS	18,77
	11055		PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1 ")		UN	19,80000000	RS	0,08
	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	1,00000000	RS	252,92
<b>91298</b>	<b>PORTA DE MADEIRA TIPO VENEZIANA, 80X210CM, ESPESSURA DE 3CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 12/2019</b>			<b>UN</b>			<b>RS</b>	<b>881,33</b>
	88261		CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,54600000	RS	26,64
	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,77300000	RS	21,38
	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	3,00000000	RS	18,77
	11055		PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1 ")		UN	19,80000000	RS	0,08
	4969		PORTA DE MADEIRA-DE-LEI TIPO VENEZIANA (ANGELIM OU EQUIVALENTE REGIONAL), E = *3.5" CM		M2	1,68000000	RS	455,80
<b>90842</b>	<b>KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MEDIA), PADRAO MEDIO, 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALACAO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUCAO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 12/2019</b>			<b>UN</b>			<b>RS</b>	<b>1.095,52</b>
	90806		BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXACAO COM ARGAMASSA, PADRAO MEDIO - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 12/2019		UN	1,00000000	RS	457,89
	90821		PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MEDIA), 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 12/2019		UN	1,00000000	RS	342,58
	91306		FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRAO MEDIO, COM EXECUCAO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 12/2019		UN	1,00000000	RS	161,38
	100659		ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRAO MEDIO - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 12/2019		M	9,80000000	RS	13,64
<b>90820</b>	<b>PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MEDIA), 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 12/2019</b>			<b>UN</b>			<b>RS</b>	<b>335,63</b>
	88261		CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,28200000	RS	26,64
	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,64100000	RS	21,38
	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	3,00000000	RS	18,77
	11055		PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1 ")		UN	19,80000000	RS	0,08
	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	1,00000000	RS	229,89
<b>09564/ORSE</b>	<b>PORTA EM VIDRO TEMPERADO 10MM, NA COR VERDE, INCLUSIVE FERRAGENS E ACESSÓRIOS E INSTALACAO</b>			<b>M2</b>			<b>RS</b>	<b>400,00</b>
	09900/ORSE		PORTA EM VIDRO TEMPERADO 10MM, NA COR VERDE, INCLUSIVE FERRAGENS E ACESSÓRIOS E INSTALACAO		M2	1,00000000	RS	400,00
<b>91306</b>	<b>FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRAO MEDIO, COM EXECUCAO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 12/2019</b>			<b>UN</b>			<b>RS</b>	<b>161,38</b>
	88261		CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,76700000	RS	26,64
	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,38400000	RS	21,38
	3093		FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA INTERNA, TIPO GORGES (CHAVE GRANDE), MAQUINA 55 MM, MACANETAS ALAVANCA E ROSETAS REDONDAS EM METAL CROMADO - NIVEL SEGURANCA MEDIO - COMPLETA		CJ	1,00000000	RS	132,75
<b>100705</b>	<b>TARIETA TIPO LIVRE/OCUPADO PARA PORTA DE BANHEIRO. AF 12/2019</b>			<b>UN</b>			<b>RS</b>	<b>76,47</b>
	88261		CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,81400000	RS	26,64
	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,45700000	RS	21,38
	11457		TARIETA TIPO LIVRE / OCUPADO, CROMADA, PARA PORTA DE BANHEIRO		UN	1,00000000	RS	42,36
<b>100874</b>	<b>PUXADOR PARA PCD, FIXADO NA PORTA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 01/2020</b>			<b>UN</b>			<b>RS</b>	<b>309,92</b>
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,94850000	RS	27,29
	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,29880000	RS	21,38
	4351		PARAFUSO INQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO 5-8		UN	6,00000000	RS	18,41
	36204		BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM		UN	1,00000000	RS	167,20
<b>100709</b>	<b>DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3" X 2 1/2", E=1,9 A 2MM, SEM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS. AF 12/2019</b>			<b>UN</b>			<b>RS</b>	<b>45,11</b>
	88261		CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,91600000	RS	26,64
	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,45800000	RS	21,38
	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	1,00000000	RS	10,92
<b>72118</b>	<b>VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESPESSURA 6MM, FORNECIMENTO E INSTALACAO, INCLUSIVE MASSA PARA VEDACAO</b>			<b>M2</b>			<b>RS</b>	<b>212,73</b>
	88325		VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,50000000	RS	25,96
	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,50000000	RS	21,38
	10498		MASSA PARA VIDRO		KG	1,50000000	RS	8,59
	10505		VIDRO TEMPERADO INCOLOR E = 6 MM, SEM COLOCACAO		M2	1,00000000	RS	176,18
<b>85005</b>	<b>ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXACAO, SEM MOLDURA</b>			<b>M2</b>			<b>RS</b>	<b>478,18</b>
	88325		VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	2,00000000	RS	25,96
	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,40000000	RS	21,38
	11186		ESPELHO CRISTAL E = 4 MM		M2	1,00000000	RS	386,79
	442		PARAFUSO FRANCES M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 45 MM, DIAMETRO = 16 MM, CABECA ABALULADA		UN	4,00000000	RS	7,73
<b>94216</b>	<b>TELHAMENTO COM TELHA METALICA TERMOACUSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO ICAMENTO. AF 07/2019</b>			<b>M2</b>			<b>RS</b>	<b>181,97</b>
	88323		TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,05600000	RS	27,45
	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,06200000	RS	21,38
	93281		GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF 03/2016		CHP	0,00900000	RS	24,58
	93282		GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF 03/2016		CHI	0,00120000	RS	23,74
	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	4,15000000	RS	2,14
	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 ACESSÓRIOS DE FIXACAO)		M2	1,14600000	RS	148,52
<b>160964/AGETOP</b>	<b>CUMEIRA PARA TELHA GALVANIZADA TRAPEZOIDAL 0,5 MM</b>			<b>M</b>			<b>RS</b>	<b>20,53</b>
	88309		PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,08000000	RS	28,05
	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,08000000	RS	21,38
	2534		CUMEIRA PARA TELHA GALVANIZADA TRAPEZOIDAL 0,5MM		m	1,08000000	RS	15,36
<b>98680</b>	<b>PISO CIMENTADO, TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 3,0 CM, PREPARO MECANICO DA ARGAMASSA. AF 09/2020</b>			<b>M2</b>			<b>RS</b>	<b>49,22</b>
	87298		ARGAMASSA TRACO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MEDIA UMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECANICO COM BETONEIRA 400 L. AF 08/2019		M3	0,04310000	RS	726,92
	88309		PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,38800000	RS	28,05
	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,19500000	RS	21,38
	1379		CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32		KG	0,50000000	RS	0,64
	3671		JUNTA PLASTICA DE DILATAÇAO PARA PISOS, COR CINZA, 17 X 3 MM (ALTURA X ESPESSURA)		M	1,67000000	RS	1,50

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\$	45,02
	88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,25370000	RS		27,91
	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,13080000	RS		21,38
	1381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERÂMICAS		KG	9,13250000	RS		0,65
	1287	PISO EM CERÂMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 20x25 CM2		M2	1,06000000	RS		26,90
	34357	REJUNTE COLORIDO, CIMENTICIO		KG	0,18800000	RS		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\$	76,03
	88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,28920000	RS		27,91
	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,13560000	RS		21,38
	1381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERÂMICAS		KG	9,13000000	RS		0,65
	1292	PISO EM CERÂMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MAIOR QUE 20x25 CM2		M2	1,06910000	RS		54,83
	34357	REJUNTE COLORIDO, CIMENTICIO		KG	0,14100000	RS		3,81
84186	PISO DE BORRACHA CANELADA, ESPESURA 3,5MM, FIXADO COM COLA	M2					R\$	115,50
	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,17000000	RS		28,05
	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,17000000	RS		21,38
	4791	ADESIVO ACRILICO/COLA DE CONTATO		KG	0,40000000	RS		49,37
	4801	PISO DE BORRACHA CANELADA EM PLACAS 50 X 50 CM, E = *3,5* MM, PARA COLA		M2	1,05000000	RS		83,21
101094	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF. 05/2020	M					R\$	176,08
	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,43700000	RS		28,05
	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,21800000	RS		21,38
	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32		KG	0,24000000	RS		0,64
	37595	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III		KG	1,21500000	RS		1,99
	38186	PISO TÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, COLORIDO, 25 X 25 CM, E = 12 MM, PARA ARGAMASSA		M2	0,25000000	RS		626,46
98673	PISO VINILICO SEMI-FLEXÍVEL EM PLACAS, PADRÃO LISO, ESPESURA 3,2 MM, FIXADO COM COLA. AF. 06/2018	M2					R\$	212,43
	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,26100000	RS		28,05
	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,13000000	RS		21,38
	95276	POLIDORA DE PISO (POLITRIZ), PESO DE 100KG, DIÂMETRO 450 MM, MOTOR ELÉTRICO, POTÊNCIA 4 HP - CHI DIURNO. AF. 05/2023		CHP	0,02500000	RS		2,70
	95277	POLIDORA DE PISO (POLITRIZ), PESO DE 100KG, DIÂMETRO 450 MM, MOTOR ELÉTRICO, POTÊNCIA 4 HP - CHI DIURNO. AF. 05/2023		CHI	0,23600000	RS		0,50
	4791	ADESIVO ACRILICO/COLA DE CONTATO		KG	0,09500000	RS		49,37
	4792	PLACA VINILICA SEMIFLEXIVEL PARA PISOS, E = 3,2 MM, 30 X 30 CM (SEM COLOCACAO)		M2	1,11000000	RS		177,91
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, ESPESURA 4CM. AF. 07/2021	M2					R\$	45,76
	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	0,05300000	RS		682,39
	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,24800000	RS		28,05
	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,12400000	RS		21,38
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\$	3,34
	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,04500000	RS		28,05
	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,08900000	RS		21,38
	95264	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 3 CV - CHP DIURNO. AF. 09/2016		CHP	0,02500000	RS		6,16
	95265	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 3 CV - CHI DIURNO. AF. 09/2016		CHI	0,04200000	RS		0,81
97113	APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF. 04/2022	M2					R\$	2,57
	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,00491000	RS		28,05
	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,00589000	RS		21,38
	42408	LONA PLÁSTICA EXTRA FORTE PRETA, E = 200 MICRA		M2	1,12800000	RS		2,06
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\$	489,72
	88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,48110000	RS		23,24
	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	2,34330000	RS		21,38
	88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF. 05/2023		CHP	0,76230000	RS		1,69
	88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF. 05/2023		CHI	0,71880000	RS		0,40
	370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)		M3	0,82690000	RS		200,00
	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32		KG	212,01940000	RS		0,64
	4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 x 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE		M3	0,57820000	RS		177,42
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\$	4,55
	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	0,00370000	RS		568,83
	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,06810000	RS		28,05
	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,02550000	RS		21,38
83173	(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\$	40,50
	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, ESPESURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF. 06/2014		M2	0,11210000	RS		43,42
	87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF. 06/2014		M2	0,73390000	RS		40,36
	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, ESPESURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF. 06/2014		M2	0,15400000	RS		39,11
CCU.04.0027	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:4 REF.: C3037 SEINFRA/CE	M2					R\$	52,23
	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,60000000	RS		28,05
	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,60000000	RS		21,38
	C0165	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4		M3	0,02500000	RS		903,57
CCU.04.0033	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO OU PAREDE, ELIZABETH, LINHA LUX NEVE, DIMENSÕES 10 X 10 CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA REF.: 04440/ORSSE	M2					R\$	55,83
	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,40000000	RS		28,05
	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,36800000	RS		21,38
	02684/ORSSE	ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA VOTOMASSA, AC-II OU SIMILAR		KG	3,36000000	RS		0,91
	02540/ORSSE	REJUNTE COLORIDO FLEXIVEL PARA REVESTIMENTOS CERÂMICOS		KG	0,60000000	RS		3,50
	03964/ORSSE	CERÂMICA 10 X 10 CM, ELIZABETH, LINHA LUX NEVE OU SIMILAR		M2	1,05000000	RS		29,90
07137/ORSSE	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO OU PAREDE, 30 X 44 CM, BIANCOGRES, LINHA OVIEDO PURO, BRANCO, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA	M2					R\$	69,37
	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,48220000	RS		21,38
	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,55000000	RS		28,05
	02684/ORSSE	ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA VOTOMASSA, AC-II OU SIMILAR		KG	3,86400000	RS		0,91
	02540/ORSSE	REJUNTE COLORIDO FLEXIVEL PARA REVESTIMENTOS CERÂMICOS		KG	0,40000000	RS		3,50
	06478/ORSSE	CERÂMICA 30 X 44 CM, BIANCOGRES, LINHA OVIEDO PURO BRANCO (OU SIMILAR)		M2	1,05000000	RS		36,90
130238	PISO CERÂMICO NÃO ESMALTADO ANTIDERRAPANTE - ASSENTADO COM ARGAMASSA COMUM (PARA COZINHAS E REFEITÓRIOS)	M2					R\$	207,51
	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,30045000	RS		21,38
	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,75048000	RS		28,05

	10516		REJUNTE ANTI-ÁCIDO (ALUMINOSO)			Kg	0,64000000	RS	14,61
	10644		ARGAMASSA MSTA COM AREIA MÉDIA 1:0,5:5			M3	0,02500000	RS	430,85
	34050		PISO CERÂMICO NÃO ESMALTADO ANTI-DERRAPANTE ANTI-ÁCIDO			M2	1,10000000	RS	100,45
09083/ORSE			FORRO ACÚSTICO EM PLACAS DE FIBRA MINERAL C/PERFIL "T" EM AÇO, TIPO "SONEX" OU SIMILAR, (FORNECIMENTO E MONTAGEM)			M2			RS 90,00
09369/ORSE	09369/ORSE		FORRO ACÚSTICO EM PLACAS DE FIBRA MINERAL C/PERFIL "T" EM AÇO, TIPO "SONEX" OU SIMILAR, (FORNECIMENTO E MONTAGEM)			M2	1,00000000	RS	90,00
10656/ORSE			FORRO DE GESSO ACARTONADO REMOVÍVEL, COR BRANCO, PLACA 1243 X 618MM, GESSOLYNE GYPSUM OU SIMILAR - FORNECIMENTO			M2			RS 55,00
11338/ORSE	11338/ORSE		FORRO DE GESSO ACARTONADO REMOVÍVEL, COR BRANCO, PLACA 1243 X 618MM, GESSOLYNE GYPSUM OU SIMILAR - FOR			M²	1,00000000	RS	55,00
88496			EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, DUAS DEMÃOIS, LKAMENTO MANUAL. AF. 04/2023			M2			RS 32,90
88310	88310		PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,74190000	RS	29,55
88316	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,24730000	RS	21,38
3767	3767		LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)			UN	0,08020000	RS	1,41
43626	43626		MASSA CORRIDA PARA SUPERFÍCIES DE AMBIENTES INTERNOS			KG	1,33890000	RS	4,18
88497			EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOIS, LKAMENTO MANUAL. AF. 04/2023			M2			RS 18,93
88310	88310		PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,36100000	RS	29,55
88316	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,12030000	RS	21,38
3767	3767		LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)			UN	0,08020000	RS	1,41
43626	43626		MASSA CORRIDA PARA SUPERFÍCIES DE AMBIENTES INTERNOS			KG	1,33890000	RS	4,18
88486			APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM TETO, DUAS DEMÃOIS. AF. 06/2014			M2			RS 17,14
88310	88310		PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,17000000	RS	29,55
88316	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,06200000	RS	21,38
7356	7356		TINTA ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO			L	0,33000000	RS	32,75
88489			PINTURA LÁTEX ACRILICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOIS. AF. 04/2023			M2			RS 13,45
88310	88310		PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,16310000	RS	29,55
88316	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,05440000	RS	21,38
7356	7356		TINTA ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO			L	0,22850000	RS	32,75
102494			PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOIS, INCLUSO TRANSPORTE EPÓXI. AF. 05/2021			M2			RS 67,62
88310	88310		PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,27500000	RS	29,55
88316	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,11500000	RS	21,38
5330	5330		DILUENTE EPÓXI			L	0,06400000	RS	42,19
12815	12815		FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M			UN	0,01000000	RS	9,03
7304	7304		TINTA EPÓXI BASE AGUA PREMIUM, BRANCA			L	0,32200000	RS	86,77
44072	44072		PRIMER EPÓXI / EPOXIDICO			L	0,20160000	RS	130,65
260202/AGETOP			CAIAÇA DUAS DEMÃOIS MUROS E PAREDES - (OB.C)			M2			RS 2,47
88316	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,01000000	RS	21,38
88310	88310		PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,06000000	RS	29,55
1233	1233		CAL PARA PINTURA			KG	0,36000000	RS	0,98
1805	1805		OLEO DE LINHACA			LT	0,01350000	RS	10,40
221002/AGETOP			RODAPE DE PLASTICO P/ PISO VINILICO/BORRACHA			M			RS 9,50
1966	1966		RODAPE DE PLASTICO COLOCADO			m²	1,00000000	RS	9,50
98689			SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF. 09/2020			M			RS 95,94
88274	88274		MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,54700000	RS	27,91
88316	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,27300000	RS	21,38
20232	20232		SOLEIRA EM GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIÃO, L= *15* CM, E= *2,0* CM			M	1,00000000	RS	72,29
37595	37595		ARGAMASSA COLANTE TIPO ACIII			KG	1,29000000	RS	1,99
94231			RUIFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019			M			RS 47,34
88323	88323		TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,11200000	RS	27,45
88316	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,20700000	RS	21,38
93281	93281		GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF. 03/2016			CHP	0,01320000	RS	24,58
93282	93282		GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF. 03/2016			CHI	0,01830000	RS	23,74
5061	5061		PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (1/2 X 10)			KG	0,00600000	RS	18,60
5104	5104		REBITE DE ALUMÍNIO VAZADO DE REPUXO, 3,2 X 8 MM [1KG = 1025 UNIDADES]			KG	0,00120000	RS	68,83
142	142		SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS			310ML	0,19800000	RS	38,41
13388	13388		SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50			KG	0,04500000	RS	194,66
40873	40873		RUIFO INTERNO/EXTERNO DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 25 CM			M	1,05000000	RS	21,49
74155/002			ESCAVAÇÃO E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 2A CAT DMT 50M COM TRATOR SOBRE ESTEIRAS 347 HP COM LÂMINA E ESCARIFICADOR			M3			RS 4,57
5855	5855		TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 347 HP, PESO OPERACIONAL 38,5 T, COM LÂMINA 8,70 M3 - CHP DIURNO. AF. 06/2014			CHP	0,00666670	RS	664,64
88316	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,00666670	RS	21,38
96385			EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF. 11/2019			M3			RS 11,20
5901	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	0,00400000	RS	308,79
5903	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	0,03000000	RS	70,51
5932	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	0,00600000	RS	249,97
5934	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	0,02700000	RS	96,36
73436	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	0,01000000	RS	160,24
88316	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,03300000	RS	21,38
93244	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	0,02300000	RS	64,30
100574			ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF. 11/2019			M3			RS 1,41
5851	5851		TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18M3 - CHP DIURNO. AF. 06/2014			CHP	0,00300000	RS	245,85
5853	5853		TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18M3 - CHI DIURNO. AF. 06/2014			CHI	0,00600000	RS	81,98
88316	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			CHP	0,00900000	RS	21,38
03410/ORSE			PEITORIL DE CONCRETO ARMADO COM PINGADEIRA LARGURA 13 CM			M			RS 51,37
88316	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,86610000	RS	21,38
88309	88309		FERREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,80140000	RS	28,05
88262	88262		CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,12790000	RS	27,70
88245	88245		ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,02870000	RS	27,84
01569/ORSE	01569/ORSE		MADEIRA MSTA SERRADA (BARROTE) 6 X 6CM - 0,0036 M3/M (ANGELIM LOURO)			M	0,15950000	RS	7,39
00082/ORSE	00082/ORSE		AÇO CA-60 4,2 A 9,5 MM			KG	0,40000000	RS	5,08
25950/SINAP	25950/SINAP		SERVICO DE BOMBAMENTO DE CONCRETO COM CONSUMO MINIMO DE 40M3			M3	0,00400000	RS	25,71
34492/SINAP	34492/SINAP		CONCRETO USINADO BOMBEAVEL COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 MM +/- 20 MM, FCK = 20 MPa EXCLUSIVO SERVIÇO DE			M3	0,00400000	RS	250,09
01346/SINAP	01346/SINAP		CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE *2,44 X 1,22* M, E = 10 MM			M2	0,03040000	RS	20,60
04509/SINAP	04509/SINAP		PEÇA DE MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 10CM NAO APARELHADA			M	0,14160000	RS	3,05
05068/SINAP	05068/SINAP		PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)			KG	0,00330000	RS	12,00
05069/SINAP	05069/SINAP		PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 X 11)			KG	0,01300000	RS	12,23
06193/SINAP	06193/SINAP		TABUA MADEIRA 2A QUALIDADE 2,5 X 20,0CM (1 X 8") NAO APARELHADA			M	0,01590000	RS	8,33
39017/SINAP	39017/SINAP		ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, CO			UN	0,16000000	RS	0,13

	39315/SINAP		ESPACADOR / DISTANCIADOR TIPO GARRA DUPLA, EM PLASTICO, COBRIMENTO *20* MM, PARA FERRAGENS DE LAJES E		UN	0,16000000	RS	0,22
	43132/SINAP		ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,60 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)		KG	0,00800000	RS	12,88
	43130/SINAP		ARAME GALVANIZADO 12 BWG, D = 2,76 MM (0,048 KG/M) OU 14 BWG, D = 2,11 MM (0,026 KG/M)		KG	0,01950000	RS	12,88
94227	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019			M			RS	56,90
	88323		TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,18800000	RS	27,45
	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,28200000	RS	21,38
	93281		GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF. 03/2016		CHP	0,01320000	RS	24,58
	93282		GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF. 03/2016		CHI	0,01830000	RS	23,74
	5061		PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 18 X 27 (1,12 X 1,0)		KG	0,00800000	RS	18,60
	5104		REBITE DE ALUMÍNIO VAZADO DE REPUXO, 3,2 X 8 MM (1KG = 1025 UNIDADES)		KG	0,00160000	RS	68,83
	142		SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS		310ML	0,05300000	RS	38,41
	13388		SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50		KG	0,05900000	RS	194,66
	40782		CALHA QUADRADA DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 33 CM		M	1,05000000	RS	29,73
180323/AGETOP	GRELHA PADRÃO GOINFRA DE FERRO CHATO COM BERÇO (ESPAÇAMENTO ENTRE FACES = 1,5CM - NBR 9050 ACESSIBILIDADE)			M2			RS	381,01
	88309		PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	2,50000000	RS	28,05
	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,00000000	RS	21,38
	1334		DISCO DE CORTE DIAM. 5/8" - 10"		un	0,24320000	RS	5,50
	104		AREIA MÉDIA		m3	0,00970000	RS	82,85
	1215		CIMENTO PORTLAND C.P. 32		kg	3,42000000	RS	0,39
	1672		LIXA PARA FERRO (NÚMERO 100)		un	0,29760000	RS	2,12
	1264		DISCO DE DESBASTE 7/8" P/ CONC./FERRO (1/4" X 7")		un	0,05950000	RS	7,00
	2423		FERRO CANTONEIRA 1/8" X 3/4"		kg	7,58000000	RS	4,87
	2470		FERRO CANTONEIRA 1/8" X 7/8"		kg	7,91700000	RS	4,39
	2246		ELETRODO 2,5 OK		kg	0,18960000	RS	8,70
	2417		MASSA PLÁSTICA		kg	0,23810000	RS	10,58
	2217		CHAPA DE FERRO DOBRADA No.11		kg	24,21910000	RS	5,24
	2909		FABRICAÇÃO / MONTAGEM		un	1,00000000	RS	82,12
10759/ORSE	BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, E=2CM			M2			RS	567,69
	88309		PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,65000000	RS	28,05
	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,40000000	RS	21,38
	02585/ORSE		TAMPO DE GRANITO CINZA ANDORINHA, ESPESURA = 2CM		M2	1,00000000	RS	516,98
	03116/ORSE		CANTONEIRA ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, 1" X 1/8" - VARA COM 6M		M	0,60000000	RS	13,53
08365/ORSE	BANCADA EM AÇO INOX - 304, L=60CM, PARA CUBAS SIMPLES, CONCRETADA, ACABAMENTO LISO E POLIDO, ASSENTADA COM ARGAMASSA TRACO T-1L13			M			RS	791,01
	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	2,24340000	RS	21,38
	88309		PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	2,00650000	RS	28,05
	88262		CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,00650000	RS	27,70
	88245		ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,09140000	RS	27,84
	00082/ORSE		ACO CA-60 4,2 A 9,5 MM		KG	1,26000000	RS	5,08
	00370/SINAP		AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA / FORNECEDOR (SEM FRETE)		M3	0,00490000	RS	82,00
	01379/SINAP		CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32		KG	7,30890000	RS	0,49
	11244/ORSE		MARTELO COM UNHA		UN	0,00000000	RS	29,90
	00367/SINAP		AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA / FORNECEDOR (SEM FRETE)		M3	0,01640000	RS	80,00
	04718/SINAP		PEDRA BRITADA N. 2 - POSTO PEDREIRA / FORNECEDOR (SEM FRETE)		M3	0,01130000	RS	70,02
	04721/SINAP		PEDRA BRITADA N. 1 - POSTO PEDREIRA / FORNECEDOR (SEM FRETE)		M3	0,00380000	RS	70,02
	11687/SINAP		BANCA AÇO INOX L=60 CM		M	1,00000000	RS	670,62
	39017/SINAP		ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, CO		UN	0,50400000	RS	0,13
	39315/SINAP		ESPACADOR / DISTANCIADOR TIPO GARRA DUPLA, EM PLASTICO, COBRIMENTO *20* MM, PARA FERRAGENS DE LAJES E		UN	0,50400000	RS	0,22
	43132/SINAP		ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,60 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)		KG	0,02520000	RS	12,88
00207/ORSE	FAIXA EM MADEIRA DE LEI APARELHADA 10 X 2,5 CM, PARA PROTEÇÃO DE PAREDE			M			RS	26,48
	88262		CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,25000000	RS	27,70
	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,25000000	RS	21,38
	01560/ORSE		FAIXA DE MADEIRA DE LEI (MUIRACATIARA) APARELHADA 10 X 2,5CM (0,0025 M²/M)		M	1,00000000	RS	11,82
	01689/ORSE		PARAFUSO DE FIXAÇÃO COM BUCHA PLÁSTICA 8 MM		CJ	2,50000000	RS	0,96
09310/ORSE	TELA MOEDA EM AÇO INOX, DURO=10MM, ESP=2MM			M2			RS	174,50
	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,50000000	RS	21,38
	88317		SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,50000000	RS	28,80
	02984/ORSE		TELA EM AÇO INOXÍVEL, PADRÃO MOEDA, MARCA BELINOX, DIM.: 1,0M X ROLO, 3,5KG/M2 OU SIMILAR		M2	1,00000000	RS	149,41
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			RS	594,36
	88251		AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	4,52600000	RS	22,10
	88315		SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	5,51000000	RS	27,84
	1332		CHAPA DE AÇO GROSSA, ASTM A36, E = 3/8" (9,53 MM) 74,69 KG/M2		KG	0,89600000	RS	7,64
	11002		ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM		KG	0,06500000	RS	38,41
	11964		PARAFUSO DE AÇO TIPO CHUMBADOR PARABOLT, DIAMETRO 3/8", COMPRIMENTO 75 MM		UN	3,33300000	RS	2,63
	21009		TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 20 MM ( 3/4"), E = 2,25 MM, *1,3* KG/M (NBR 5580)		M	6,25000000	RS	24,83
	21010		TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 25 MM ( 1"), E = 2,65 MM, *2,11* KG/M (NBR 5580)		M	2,02300000	RS	33,34
	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	0,92600000	RS	48,59
	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	1,02900000	RS	53,70
89043	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CERÂMICA DE 9X19X19CM (ESPESURA 9CM), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO). AF. 11/2014			M2			RS	92,40
	87495		ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF. 06/2014		M2	0,09920000	RS	96,81
	87503		ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESURA 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	0,35400000	RS	83,46
	87511		ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF. 06/2014		M2	0,20780000	RS	108,34
	87519		ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESURA 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	0,33900000	RS	90,73
11378/ORSE	GANCHO BOLA EM AÇO ZINCADO			UN			RS	60,02
	88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,50000000	RS	28,38
	12234/ORSE		GANCHO BOLA EM AÇO ZINCADO		UN	1,00000000	RS	45,83
95544	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF. 01/2020			UN			RS	48,59
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,31620000	RS	27,29
	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,09960000	RS	21,38
	11703		PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA		UN	1,00000000	RS	37,85
12511/ORSE	DISPENSER, EM PLÁSTICO, PARA PAPEL HIGIÊNICO EM ROLO			UN			RS	57,85
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,15000000	RS	27,29
	37400/SINAP		PAPELEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIÊNICO ROLAO		UN	1,00000000	RS	53,76
95545	SABONETEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO, INCLUSO FIXAÇÃO. AF. 01/2020			UN			RS	47,64
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,31620000	RS	27,29
	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,09960000	RS	21,38

	11757		SABONETEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO		UN	1,00000000	R\$	36,90	
080517/AGETOP			VÁLVULA DE DESCARGA DUPLIO ACIONAMENTO COM ACABAMENTO CROMADO ANTIVANDALISMO		UN			R\$	253,87
	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,62800000	R\$	21,38	
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,62800000	R\$	27,29	
	H689		FITA VEDAROSCA 12 MM		m	1,88000000	R\$	0,28	
	H664		VÁLVULA DE DESCARGA DUPLIO ACIONAMENTO HIDRA/DOCOL ( BASE E ACABAMENTO CROMADO ANTIVANDALISMO)		un	1,00000000	R\$	174,13	
18.006.0054-0/EMOP			CABIDE SIMPLES, DE SOBREPOR, EM METAL CROMADO.FORNECIMENTO E COLOCACAO		UN			R\$	21,53
	88256		AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,51500000	R\$	27,91	
	7892		CABIDE SIMPLES, DE SOBREPOR, EM METAL CROMADO		UN	1,00000000	R\$	7,16	
04326/ORSE			MEIA SABONETEIRA DE PLÁSTICO, AKROS OU SIMILAR		UN			R\$	16,50
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,40000000	R\$	27,29	
	03400/ORSE		MEIA SABONETEIRA DE PLÁSTICO, AKROS OU SIMILAR		UN	1,00000000	R\$	5,59	
18.009.0120-0/EMOP			TORNEIRA PARA LAVATORIO DE MESA COM ALAVANCA,ACIONAMENTO COM LEVE PRESSAO,PARA PESSOAS COM NECESSIDADES ESPECIFICAS.FORNECIMENTO		UN			R\$	230,95
	14524		TORNEIRA PARA LAVATORIO DE MESA COM ALAVANCA, ACIONAMENTO COM LEVE PRESSAO, PARAPNE		UN	1,00000000	R\$	230,95	
08974/ORSE			BANCO ARTICULADO PARA BANHO COM PÉS DE APOIO 700X450MM (P/DEFICIENTES)		UN			R\$	1.167,22
	88309		PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,30000000	R\$	28,05	
	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,12000000	R\$	21,38	
	09262/ORSE		BANCO ARTICULADO PARA BANHO COM PÉS DE APOIO 700X450MM (P/DEFICIENTES)		UN	1,00000000	R\$	1.146,96	
	00370/SINAP		AREA MEDIA - POSTO JAZIDA / FORNECEDOR (SEM FRETE)		M3	0,03240000	R\$	82,00	
	01379/SINAP		CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32		KG	13,56600000	R\$	0,49	
100864			BARRA DE APOIO EM "L", EM AÇO INOX POLIDO 80 X 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020		UN			R\$	649,95
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,42280000	R\$	27,29	
	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,44830000	R\$	21,38	
	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	9,00000000	R\$	18,41	
	36209		BARRA DE APOIO EM "L", EM AÇO INOX POLIDO 80 X 80 CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM		UN	1,00000000	R\$	435,86	
12126/ORSE			BARRA DE APOIO, PARA LAVATÓRIO DE CANTO, TRES LADOS, FIXA, EM AÇO INOX, L=18+25+18CM, D=1 1/4", JACKWAL OU SIMILAR		UN			R\$	159,12
	88309		PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,30000000	R\$	28,05	
	12966/ORSE		BARRA DE APOIO PARA LAVATÓRIO DE CANTO, TRÉS LADOS, EM AÇO INOX, L=18+25+18CM, D=1 1/4"		UN	1,00000000	R\$	150,71	
100867			BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020		UN			R\$	328,42
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,94850000	R\$	27,29	
	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,29880000	R\$	21,38	
	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	6,00000000	R\$	18,41	
	36205		BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM		UN	1,00000000	R\$	185,70	
080519/AGETOP			VÁLVULA DE DESCARGA PARA P.N.E. COM ACABAMENTO CROMADO ANTIVANDALISMO		UN			R\$	433,33
	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,62800000	R\$	21,51	
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,62800000	R\$	27,29	
	H689		FITA VEDAROSCA 12 MM		m	1,88000000	R\$	0,28	
	H710		VÁLVULA DE DESCARGA HIDRA/DOCOL ( BASE E ACABAMENTO CROMADO ANTIVANDALISMO PARA P.N.E.)		un	1,00000000	R\$	353,38	
18.005.0030-0/EMOP			ASSENTO ESPECIAL PARA VASO SANITARIO PARA PESSOAS COM NECESSIDADES ESPECIFICAS.FORNECIMENTO E COLOCACAO		UN			R\$	110,76
	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,17510000	R\$	21,38	
	13110		ASSENTO ESPECIAL PARA VASO SANITARIO, PARA PESSOAS COM NECESSIDADES ESPECIAIS		UN	1,00000000	R\$	107,02	
C4642/SEINFRA			ASSENTO / BANCO - ARTICULÁVEL PARA BANHO DE DEFICIENTE		UN			R\$	555,57
	88278		MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,25000000	R\$	22,93	
	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,25000000	R\$	21,38	
	18641		ASSENTO / BANCO - ARTICULÁVEL PARA BANHO DE DEFICIENTE		UN	1,00000000	R\$	544,50	
11961/ORSE			ALARME BANHEIRO PNE DEFICIENTE FÍSICO CONFORME NBR 9050 COM ACIONADOR		UN			R\$	436,76
	88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,17000000	R\$	28,38	
	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,17000000	R\$	21,38	
	12838/ORSE		ALARME BANHEIRO PNE DEFICIENTE FÍSICO CONFORME NBR 9050 COM ACIONADOR		UN	1,00000000	R\$	428,31	
86913			TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020		UN			R\$	52,45
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,15250000	R\$	27,29	
	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,04810000	R\$	21,38	
	3146		FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)		UN	0,02100000	R\$	3,95	
	7604		TORNEIRA CROMADA SEM BICO PARA TANQUE, PADRÃO POPULAR, 1/2" OU 3/4" (REF. 1126)		UN	1,00000000	R\$	47,19	
95547			SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020		UN			R\$	49,61
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,31620000	R\$	27,29	
	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,09960000	R\$	21,38	
	11758		SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML		UN	1,00000000	R\$	38,87	
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			R\$	247,34
	86879		VÁLVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020		UN	1,00000000	R\$	9,54	
	86883		SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1 1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020		UN	1,00000000	R\$	11,89	
	86884		ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020		UN	1,00000000	R\$	10,64	
	86904		LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020		UN	1,00000000	R\$	144,09	
	86906		TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020		UN	1,00000000	R\$	71,18	
08970/ORSE			TELA DE NYLON TIPO MOSQUITERO COM MOLDURA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL		M2			R\$	95,48
	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,80000000	R\$	21,38	
	88262		CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,80000000	R\$	27,70	
	03116/ORSE		CANTONEIRA ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, 1" X 1/8" - VARA COM 6M		M	4,00000000	R\$	13,53	
	07170/SINAP		TELA DE NYLON OU PLÁSTICA COM MALHA DE 5 MM, TIPO FACHADEIRA, PARA PROTEÇÃO DE OBRAS EM EDIFÍCIOS		M2	1,05000000	R\$	2,00	
14.007.0313-0/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			R\$	148,77
	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	1,00000000	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 CÍCLICO		UN			R\$	1.990,64
	88262		CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	6,26380000	R\$	27,70	
	88309		PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,71850000	R\$	28,05	
	88317		SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,00000000	R\$	28,80	
	88377		OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,57330000	R\$	23,24	
	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	23,06080000	R\$	21,38	
	01569/ORSE		MADEIRA MISTA SERRADA (BARROTE) 6 X 6CM - 0,0036 M3/M (ANGELIM, LOURO)		M	1,85000000	R\$	7,39	
	00630/ORSE		COMPENSADO RESINADO 12MM - MADEIRA OU SIMILAR		M2	2,03500000	R\$	22,64	

AREIA MEDIA	00370/SINAP	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA / FORNECEDOR (SEM FRETE)	M3	0,87410000	R\$	82,00
	01379/SINAP	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	224,10510000	R\$	0,49
	05067/SINAP	PREGO POLIDO COM CABECA 16 X 24	KG	1,11000000	R\$	12,79
	04721/SINAP	PEDRA BRITADA N. 1 - POSTO PEDREIRA / FORNECEDOR (SEM FRETE)	M3	0,61090000	R\$	70,02
	04730/SINAP	PEDRA-DE-MÃO OU PEDRA RACHÃO P/ MURO ARRIMO/FUNDAÇÃO/ENROCAMENTO ETC - POSTO PEDREIRA / FORNECEDOR (SEM FRETE)	M3	0,81540000	R\$	73,21
	21012/SINAP	TUBO AÇO GALV C/ COSTURA NBR 5580 CLASSE LEVE DN 40MM ( 1 1/2 ) E = 3,00MM - 3,48KG/M	M	6,60000000	R\$	30,16
	21013/SINAP	TUBO AÇO GALV C/ COSTURA NBR 5580 CLASSE LEVE DN 50MM ( 2 ) E = 3,00MM - 4,40KG/M	M	13,20000000	R\$	39,36
	04509/SINAP	PEÇA DE MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 10CM NAO APARELHADA	M	7,40000000	R\$	3,05
	13424/ORSE	ROLDANA DE AÇO, COM ROLAMENTO, Ø = 30MM	UN	3,00000000	R\$	39,27
	11002/SINAP	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	0,85000000	R\$	17,19
	43130/SINAP	ARAME GALVANIZADO 12 BWG, D = 2,76 MM (0,048 KG/M) OU 14 BWG, D = 2,11 MM (0,026 KG/M)	KG	0,55500000	R\$	12,88
CCU.04.0003		PLACAS DE IDENTIFICAÇÃO DE DEPENDÊNCIAS, EM CHAPA METÁLICA Nº 16, COM PINTURA ESMALTE, APLICAÇÃO DE DIZERES EM "SILK SCREEN".	UN		R\$	55,31
	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,63580000	R\$	28,05
	88311	PINTOR DE LETREIROS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50000000	R\$	28,98
	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,58000000	R\$	21,38
	11950	BUCHA DE NYLON SEM ABA 36, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	4,00000000	R\$	0,39
	1323	CHAPA DE AÇO FINA A QUENTE BITOLA MSG 18, E = 1,20 MM (9,60 KG/M2)	KG	0,25000000	R\$	8,19
	7288	TINTA ESMALTE SINTÉTICO PREMIUM FOSCO	L	0,16400000	R\$	42,64
12507/ORSE		PLACA DE SINALIZAÇÃO, DIM.: 60 X 80 CM, - "ESTACIONAMENTO RESERVADO - DEFICIENTE/IDOSOS", INCLUSO BARROTE PARA FIXAÇÃO - FORNECIM	UN		R\$	174,75
	13329/ORSE	PLACA DE SINALIZAÇÃO, DIM.: 60 X 80 CM, - "ESTACIONAMENTO RESERVADO - DEFICIENTE/IDOSOS", INCLUSO BAR	UN	1,00000000	R\$	174,75
07842/ORSE		LETRAS EM AÇO ESCOVADO 40 X 40 CM	UN		R\$	172,35
	07550/ORSE	LETRAS AÇO ESCOVADO 40 X 40CM	UN	1,00000000	R\$	172,35
240108/AGETOP		QUADRO AVISO-MADEIRA DE LEI/COMPENS. 10MM/CORTIÇA/FELTRO (SIMILAR AO TIPO 1)	M2		R\$	357,62
	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,77780000	R\$	21,38
	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,77780000	R\$	27,70
	1704	MADEIRA DE LEI PARA TELHADO (ANGELIM VERMELHO)	m3	0,01170000	R\$	2.142,86
	2360	COLA BRANCA ( 1L = 1,2 KG)	kg	0,17360000	R\$	13,70
	2383	LIXA P/MADEIRA No.220	un	0,34720000	R\$	0,95
	1111	AGUARRÁS MINERAL OU EQUIVALENTE	LT	0,01500000	R\$	8,65
	1859	PREGO 12x12"	kg	0,05100000	R\$	8,05
	1243	COLA FORMICA ( 1L = 0,83KG)	LT	0,69440000	R\$	17,86
	2221	PARAFUSO COM BUCHA S-8	un	1,38890000	R\$	0,20
	2249	COMPENSADO 10 MM MOVELEIRO COLA BRANCA-VIROLINHA OU EQUIVALENTE 2.2X1,60	m2	1,07460000	R\$	24,40
	2381	CORTIÇA 60X90CM6MM	un	2,08330000	R\$	66,25
	2303	FELTRO	m2	0,97220000	R\$	9,29
	2384	LIXA P/MADEIRA No.240	un	0,34720000	R\$	0,95
	2050	TINTA A BASE VERNIZ POLIURET.	LT	0,08100000	R\$	32,00
02387/ORSE		QUADRO ESCOLAR EM FÓRMICA BRANCA COM MOLDEIRA	M2		R\$	338,96
	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,00000000	R\$	27,70
	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,50000000	R\$	29,55
	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,50000000	R\$	21,38
	02424/ORSE	VERNIZ POLIURETANO	L	0,50000000	R\$	27,01
	00632/ORSE	COMPENSADO RESINADO 20MM - MADEIRIT OU SIMILAR	M2	1,21000000	R\$	34,97
	01623/ORSE	MOLDEIRA DE MADEIRA 10 X 1,5 CM	M	4,00000000	R\$	16,49
	05067/SINAP	PREGO POLIDO COM CABECA 16 X 24	KG	0,20000000	R\$	12,79
	03767/SINAP	LIXA P/ PARDE DE MADEIRA	UN	0,60000000	R\$	0,40
	01338/SINAP	CHAPA DE LAMINADO MELAMINICO, LISO BRILHANTE, DE *1,25 X 3,08* M, E = 0,8 MM	M2	1,05000000	R\$	29,16
	01339/SINAP	COLA A BASE DE RESINA SINTETICA PARA CHAPA DE LAMINADO MELAMINICO	KG	0,10000000	R\$	29,23
CCU.04.0083		FORNECIMENTO DE OBRA DE OBRA DE ARTE, ESCULTURA, PINTURA, MURAL OU RELEVO ESCULTÓRICO DE AUTOR DEVIDAMENTE CADASTRADO NA SECRETARIA DE ESTADO DE CULTURA DA UNIDADE FEDERATIVA QUE, PREFERENCIALMENTE, RESIDA NO DISTRITO FEDERAL.	UN		R\$	20.000,00
	SEEDF.0001	OBRA DE ARTE, ESCULTURA, PINTURA, MURAL OU RELEVO ESCULTÓRICO DE AUTOR DEVIDAMENTE CADASTRADO NA SECRETARIA DE ESTADO DE CULTURA DA UNIDADE FEDERATIVA QUE, PREFERENCIALMENTE, RESIDA NO DISTRITO FEDERAL.	UN	1,00000000	R\$	20.000,00
271307/AGETOP		BANCO CONCRETO POLIDO BASE EM ALVENARIA TIUOLO APARENTE PINTADA - PADRÃO GOINFRA	M		R\$	298,69
	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,93550000	R\$	28,05
	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,13820000	R\$	21,38
	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,34080000	R\$	27,70
	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,13530000	R\$	21,38
	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,18370000	R\$	28,05
	88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,72000000	R\$	27,84
	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,01930000	R\$	29,55
	88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,05070000	R\$	23,24
	104	AREIA MEDIA	m3	0,01060000	R\$	82,85
	1215	CIMENTO PORTLAND C.P. 32	kg	36,66390000	R\$	0,39
	1858	PONTALETE 3x3"	m	0,75800000	R\$	5,24
	2023	TABUA PARA FORMA(30CM)	m	1,06980000	R\$	5,63
	2386	BRITA No. 01	m3	0,02820000	R\$	85,36
	1861	PREGO 18x24	kg	0,08050000	R\$	5,99
	2426	ARAME GALVANIZADO No. 12 BWG	kg	0,01470000	R\$	6,50
	102	ARAME BECZIDZO 18	kg	0,18670000	R\$	6,75
	1221	CAL HIDRATADA	kg	1,27200000	R\$	0,54
	2448	ACO CA-60 B - 5,0 MM	kg	2,93330000	R\$	4,45
	2804	AREIA GROSSA	m3	0,09530000	R\$	90,00
	2497	BRITA No.02	m3	0,07690000	R\$	74,90
	2438	ACO CA-50 - 8,0 MM (5/16")	kg	7,33330000	R\$	4,10
	2069	TIUOLO LAMINADO 21 FUROS 5X11X24 CM	un	23,76000000	R\$	1,20
	1896	POLIMENTO DE PISO GRANITINA/CONCRETO/ASSOALHO ( COM POLTRIZ)	m2	0,62130000	R\$	10,00
	2049	TINTA A BASE DE SILICONE	LT	0,07130000	R\$	15,94
C4065/SEINFRA		GRANITO POLIDO E=2cm, CNZA, ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4, C/ REJUNTAMENTO	M2		R\$	325,08
	C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN, TRAÇO 1:4	M3	0,02500000	R\$	389,91
	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,50000000	R\$	28,05
	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,75000000	R\$	21,38
	10805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,60000000	R\$	0,46
	11659	GRANITO POLIDO CINZA E=2cm	M2	1,05000000	R\$	222,64
	17890	REJUNTE PARA GRANITO	KG	0,25000000	R\$	3,62
04629/ORSE		BICICLETARIO EM TUBO FERRO GALVANIZADO DIAM=50MM	M		R\$	150,87
	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,07440000	R\$	21,38
	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,01010000	R\$	28,05
	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,38810000	R\$	27,70
	88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,00500000	R\$	27,84
	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,66000000	R\$	27,29
	01569/ORSE	MADEIRA MISTA SERRADA (BARROTE) 6 X 6CM - 0,0036 M3/M (ANGELIM LOURO)	M	0,14000000	R\$	7,39
	02313/ORSE	TUBO DE AÇO GALVANIZADO LEVE C/ COSTURA C/ ROSCA BSP Ø = 60,30MM ( 2" ), E = 2,65MM, L = 6000MM NBR 5580	M	1,53300000	R\$	39,36
	01379/SINAP	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	8,20400000	R\$	0,49
	05067/SINAP	PREGO POLIDO COM CABECA 16 X 24	KG	0,08400000	R\$	12,79
	06189/SINAP	TABUA MADEIRA 2A QUALIDADE 2,5 X 30,0CM ( 1 X 12 ) NAO APARELHADA	M	0,25680000	R\$	12,18
	00367/SINAP	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA / FORNECEDOR (SEM FRETE)	M3	0,02560000	R\$	80,00
	04718/SINAP	PEDRA BRITADA N. 2 - POSTO PEDREIRA / FORNECEDOR (SEM FRETE)	M3	0,01760000	R\$	70,02
	04721/SINAP	PEDRA BRITADA N. 1 - POSTO PEDREIRA / FORNECEDOR (SEM FRETE)	M3	0,00590000	R\$	70,02
	01806/SINAP	CURVA FERRO GALVANIZADO 90G ROSCA MACHO/FEMEA REF. 2	UN	0,22000000	R\$	74,92
	06298/SINAP	TE FERRO GALVANIZADO 90G 2	UN	0,22000000	R\$	39,84
	04509/SINAP	PEÇA DE MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 10CM NAO APARELHADA	M	0,08400000	R\$	3,05
10812/ORSE		GRADIL NYLORF3D, MALHA 20X5CM, Ø 5MM 250X203 CM, BELGO OU SIMILAR, INCLUSIVE POSTES (SECÇÃO 60X40MM E H=2,60M) E ACESSÓRIOS	M2		R\$	251,42
	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00000000	R\$	21,38
	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00000000	R\$	28,05



11707/ORSE		GRADIL NYLOFOR3D, MALHA 20X5CM, Ø 5MM 250X203 CM, BELGO OU SIMILAR		PÇ	0,19700000	RS	784,30
11708/ORSE		POSTE DE GRADIL NYLOFOR 3D, H=2,60M, SEÇÃO DE 40X60MM, BELGO OU SIMILAR		PÇ	0,24630000	RS	155,51
12678/ORSE		FIXADOR POLIAMIDA 40 X 60MM, PARA POSTE NYLOFOR, BELGO OU SIMILAR		PÇ	1,50000000	RS	5,43
12679/ORSE		TAMPA PARA POSTE NYLOFOR 60 X 40MM, BELGO OU SIMILAR		PÇ	0,24630000	RS	4,30
94213		TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE LICAMENTO. AF_07/2019	M2			RS	65,27
88323		TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,09100000	RS	27,45
88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,09700000	RS	21,38
93281		GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016		CHP	0,00900000	RS	24,58
93282		GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016		CHI	0,00130000	RS	23,74
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	4,15000000	RS	2,14
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	1,16600000	RS	44,41
94229		CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M			RS	150,60
88323		TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,53900000	RS	27,45
88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,63300000	RS	21,38
93281		GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016		CHP	0,01320000	RS	24,58
93282		GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016		CHI	0,01830000	RS	23,74
5061		PREÇO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 18 X 27 (2 1/2 X 10)		KG	0,02500000	RS	18,60
5104		REBITE DE ALUMÍNIO VAZADO DE REFLUXO, 3,2 X 8 MM (1XG = 1025 UNIDADES)		KG	0,00490000	RS	68,83
142		SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS		310ML	0,16100000	RS	38,41
13388		SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50		KG	1,80000000	RS	194,66
40784		CALHA QUADRADA DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 100 CM		M	1,05000000	RS	75,75
17.018.0265-0/EMOP		PINTURA COM TINTA ACRILICA ACETINADA, PARA USO HOSPITALAR, SOBRE PAREDES E TETOS, INCLUSIVE LICAMENTO, UMA DEMAO DE SELADOR ACRILICO, DUAS DEMOAS DE MASSA ACRILICA E DUAS DEMOAS DE ACABAMENTO	M2			RS	48,72
88310		PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,57850000	RS	29,55
88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,48925000	RS	21,38
3874		MASSA ACRILICA, EM BALSAS DE 18 LITROS		UN	0,04600000	RS	95,02
6028		SELADOR PIGMENTADO A BASE DE RESINA ACRILICA MODIFICADA, NA COR BRANCA		GL	0,04000000	RS	14,51
14493		TINTA ACRILICA ACETINADA, USO HOSPITALAR, PARA PAREDES E TETOS, NA COR BRANCA, EM LATA DE 18 LITROS		UN	0,01000000	RS	256,11
14496		LIXA PARA MASSA		UN	2,00000000	RS	0,92
87529		MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2			RS	40,36
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	0,03040000	RS	726,23
88309		PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,47240000	RS	28,05
88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,23620000	RS	21,38
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			RS	95,00
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	0,23340000	RS	96,81
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	0,20280000	RS	83,46
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	0,24700000	RS	108,34
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	0,31680000	RS	90,73
10994/ORSE		REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO OU PAREDE, 32 X 66 CM, PEI 3, ELIZABETH, PORCELANATO, RETIFICADO, LINHA NEVADA ACETINADA OU SIMILAR	M2			RS	89,49
88309		PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,55000000	RS	28,05
88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,47800000	RS	21,38
03374/ORSE		ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA VOTOMASSA, AC-III OU SIMILAR		KG	4,00000000	RS	2,18
09401/ORSE		REJUNTE ACRILICO PARA REVESTIMENTOS CERÂMICOS, GAIL OU SIMILAR		KG	0,10000000	RS	26,45
11807/ORSE		CERÂMICA 32 X 66 CM, PEI 3, ELIZABETH, PORCELANATO, RETIFICADO PAREDE LINHA NEVADA ACETINADA OU SIMIL		M2	1,05000000	RS	49,76
87902		CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM Rolo PARA TEXTURA ACRILICA. ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	M2			RS	10,65
87401		ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA CHAPISCO ROLADO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019		M3	0,00150000	RS	4.586,72
88309		PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,10740000	RS	28,05
88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,03580000	RS	21,38
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			RS	60,63
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	0,01040000	RS	845,21
88309		PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,59000000	RS	28,05
88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,29500000	RS	21,38
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	0,78500000	RS	2,10
37592		BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDAÇÃO, FUROS NA VERTICAL. 9 X 19 X 39 CM (NBR 15270)		UN	13,35000000	RS	2,02
37395		PINO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACA0 DIRETA)		CENTO	0,00940000	RS	43,36
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			RS	186,21
88256		AZULEIISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,03000000	RS	27,91
88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,51000000	RS	21,38
37596		ARGAMASSA COLANTE TIPO ACIII E		KG	7,69000000	RS	2,29
36881		PASTILHA CERAMICA/PORCELANA, REVEST INT/EXT E PISCINA, CORES FRIAS *5 X 5* CM		M2	1,09000000	RS	118,32
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_02/2023 PE	M2			RS	122,22
88256		AZULEIISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,74540000	RS	27,91
88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,19840000	RS	21,38
21108		PISO EM PORCELANATO RETIFICADO EXTRA, LISO, MONOCOLOR, ACETINADO OU POLIDO, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2		M2	1,07170000	RS	73,08
34357		REJUNTE COLORIDO, CIMENTICIO		KG	0,18800000	RS	3,81
37595		ARGAMASSA COLANTE TIPO ACIII		KG	9,13000000	RS	1,99
95470		VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSIVE CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016	UN			RS	301,90
95469		VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020		UN	1,00000000	RS	292,26
6142		CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL, EM PLÁSTICO BRANCO, COM TUBO, CANOPLA E ESPUDE		UN	1,00000000	RS	9,64

86937	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUI VÁLVULA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN						R\$	211,30
	86883		SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1,1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	1,00000000	R\$	11,89		
	86901		CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	1,00000000	R\$	141,90		
	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	1,00000000	R\$	57,51		
86915	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN						R\$	135,96
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,09600000	R\$	27,29		
	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,02030000	R\$	21,38		
	3146		FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,02100000	R\$	3,95		
	36791		TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATÓRIO, BICA ALTA (REF 1195)	UN	1,00000000	R\$	132,63		
18.005.0012-0/EMOP	PORTA-TOALHA DE PAPEL EM PLÁSTICO ABS.FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN						R\$	42,08
	88256		AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,51500000	R\$	27,91		
	13108		PORTA-TOALHA DE PAPEL EM PLÁSTICO ABS	UN	1,00000000	R\$	27,71		
18.005.0013-0/EMOP	PORTA PAPEL HIGIENICO EM PLÁSTICO ABS.FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN						R\$	32,81
	88256		AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,51500000	R\$	27,91		
	13109		PORTA-PAPEL HIGIENICO EM PLÁSTICO ABS	UN	1,00000000	R\$	18,44		
080515/AGETOP	VÁLVULA DE DESCARGA DUPLA ACIONAMENTO COM ACABAMENTO CROMADO	UN						R\$	199,30
	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,62800000	R\$	21,38		
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,62800000	R\$	27,29		
	H689		FITA VEDADORSÇA 12 MM	m	1,88000000	R\$	0,28		
	H688		VÁLVULA DE DESCARGA DUPLA ACIONAMENTO HIDRA/DOCOL (BASE E ACABAMENTO CROMADO )	un	1,00000000	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\$	651,12
	88274		MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,49440000	R\$	27,91		
	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,98340000	R\$	21,38		
	7568		BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	6,00000000	R\$	1,16		
	4823		MASSA PLÁSTICA PARA MARMORE/GRANITO	KG	0,52280000	R\$	35,76		
	11795		GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIÃO, E+ *2,5* CM	M2	1,00500000	R\$	517,94		
	37329		REJUNTE EPOXI BRANCO	KG	0,02110000	R\$	80,38		
	37591		SUPORE MAO-FRANCA EM AÇO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MÍNIMA 70 KG, BRANCO	UN	2,00000000	R\$	20,27		
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						R\$	654,65
	88309		PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,09900000	R\$	28,05		
	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,04900000	R\$	21,38		
	88629		ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF. 08/2019	M3	0,00800000	R\$	706,31		
	11199		JANELA DE CORRER, AÇO, BATENTE/REQUADRO DE 6 A 14 CM, COM DIVISÃO HORIZ. PINT ANTICORROSIVA, SEM VIDRO, BANDEIRA COM BASCULA, 4 FLS, 120 X 150 CM (A X L)	UN	0,55580000	R\$	1.021,44		
180504/AGETOP	PORTA ABRIR/VENEZIANA PF-4 C/FERRAGENS	M2						R\$	379,71
	88309		PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,31870000	R\$	28,05		
	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,22230000	R\$	21,38		
	1334		DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10"	un	0,48730000	R\$	5,50		
	104		AREIA MÉDIA	m3	0,01430000	R\$	82,85		
	1215		CIMENTO PORTLAND C.P. 32	kg	5,00000000	R\$	0,39		
	1265		DOBRIÇA FERRO POLIDO 3.1/2 X 3" C/PARAF.	un	1,78570000	R\$	3,30		
	1672		LIXA PARA FERRO ( NÚMERO 100 )	un	0,29760000	R\$	2,12		
	1264		DISCO DE DESBASTE 7/8" P/ CONC./FERRO (1/4" X 7")	un	0,05950000	R\$	7,00		
	2372		CHAPA PERFLADA No. 18	kg	28,05950000	R\$	5,42		
	2246		ELETRODO 2,5 DK	kg	0,22680000	R\$	8,70		
	1377		FECHADURA TIPO ALAVANCA 6236 E LAFONTE /8766 E-17 IMAB	un	0,59520000	R\$	97,00		
	2417		MASSA PLÁSTICA	kg	0,23810000	R\$	10,58		
	2929		FABRICAÇÃO / MONTAGEM	un	1,00000000	R\$	89,57		
98510	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF. 05/2018	UN						R\$	78,56
	88441		JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,18180000	R\$	25,05		
	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,72720000	R\$	21,38		
	358		MUDA DE ÁRVORE ORNAMENTAL, OITI/AROEIRA SALSA/ANGICO/PE/JACARANDA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO, H= *1* M	UN	1,00000000	R\$	58,47		
98509	PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA. AF. 05/2018	UN						R\$	51,79
	88441		JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,02550000	R\$	25,05		
	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10180000	R\$	21,38		
	365		MUDA DE ARBUSTO FOLIAGEM, SANSÃO-DO-CAMPO OU EQUIVALENTE DA REGIÃO, H= *50 A 70* CM	UN	1,00000000	R\$	48,99		
98504	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF. 05/2018	M2						R\$	17,52
	88441		JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,03910000	R\$	25,05		
	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15640000	R\$	21,38		
	3324		GRAMA BATATAIS EM PLACAS, SEM PLANTIO	M2	1,00000000	R\$	13,21		
94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X30X10 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF. 01/2024	M						R\$	46,55
	88309		PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,22960000	R\$	28,05		
	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,22960000	R\$	21,38		
	88629		ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF. 08/2019	M3	0,00180000	R\$	706,31		
	370		AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRODO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,00660000	R\$	200,00		
	4059		MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRÉ-MOLDADO, COMP 1 M, *30 X 12/15* CM (H X L1/L2)	M	1,00500000	R\$	32,46		
92399	EXECUÇÃO DE VIA EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESURA 8 CM. AF. 12/2015	M2						R\$	105,94
	88260		CALÇETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,27030000	R\$	26,03		
	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,27030000	R\$	21,38		
	91277		PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 9,5 CV - CHP DIURNO. AF. 08/2015	CHP	0,00550000	R\$	9,75		
	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	0,12970000	R\$	0,68		
	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 17) - CHP DIURNO. AF. 08/2015	CHP	0,01350000	R\$	10,73		
	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 17) - CHI DIURNO. AF. 08/2015	CHI	0,12170000	R\$	1,12		
	370		AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRODO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,05680000	R\$	200,00		
	4741		PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3	0,00870000	R\$	167,60		
	36170		BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO ONDA/16 FACES/RETANGULAR/TUOLINHO/PAV ER/HOLANDES/PARALELEPIPEDO, *22 CM X 11* CM, E = 8 CM, RESISTENCIA DE 35 MPa (NBR 9781), COR NATURAL	M2	1,01310000	R\$	78,90		
94995	EXECUÇÃO DE PASSIEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESURA 8 CM, ARMADO. AF. 08/2022	M2						R\$	83,36
	88262		CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,13010000	R\$	27,70		
	88309		PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,08740000	R\$	28,05		
	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,21760000	R\$	21,38		
	2692		DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM ÁGUA	L	0,00170000	R\$	7,70		
	4517		SARFAO DE MADEIRA NA APARELHADA *2,5 X 7,5* CM (1 X 3 *) PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	M	0,20000000	R\$	2,66		
	4509		TABUA DE MADEIRA NA APARELHADA *2,5 X 10 CM (1 X 4 *) PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	M	0,25000000	R\$	3,85		

	5068		PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)			KG	0,02400000	RS	18,92
	7156		TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM			M2	1,08160000	RS	23,72
	34492		CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA D E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBAMENTO (NBR 8953)			M3	0,09850000	RS	457,50
	<b>89356</b>		<b>TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022</b>			<b>M</b>			<b>RS 23,01</b>
	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,38000000	RS	21,51
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,38000000	RS	27,29
	9868		TUBO PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)			M	1,04930000	RS	4,08
	38383		LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100			UN	0,08860000	RS	2,20
	<b>89357</b>		<b>TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022</b>			<b>M</b>			<b>RS 31,56</b>
	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,45300000	RS	21,51
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,45300000	RS	27,29
	9869		TUBO PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)			M	1,04930000	RS	8,80
	38383		LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100			UN	0,10560000	RS	2,20
	<b>CCU.05.0072</b>		<b>TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 REF.: 89357 SINAPI/DF.</b>			<b>M</b>			<b>RS 36,45</b>
	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,44000000	RS	21,51
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,44000000	RS	27,29
	9874		TUBO PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)			M	1,06100000	RS	13,83
	38383		LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100			UN	0,14700000	RS	2,20
	<b>CCU.05.0037</b>		<b>TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 REF.: 89357 SINAPI/DF.</b>			<b>M</b>			<b>RS 37,86</b>
	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,44000000	RS	21,51
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,44000000	RS	27,29
	9875		TUBO PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM, PARA AGUA FRIA (NBR-5648)			M	1,06100000	RS	15,16
	38383		LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100			UN	0,14700000	RS	2,20
	<b>CCU.05.0039</b>		<b>TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 REF.: 89357 SINAPI/DF.</b>			<b>M</b>			<b>RS 65,64</b>
	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,44000000	RS	21,51
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,44000000	RS	27,29
	9871		TUBO PVC, SOLDÁVEL, DN 75 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)			M	1,06100000	RS	41,34
	38383		LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100			UN	0,14700000	RS	2,20
	<b>89391</b>		<b>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</b>			<b>UN</b>			<b>RS 8,55</b>
	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,11110000	RS	21,51
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,11110000	RS	27,29
	108		ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 32 MM X 1", PARA AGUA FRIA			UN	1,00000000	RS	1,76
	122		ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR			UN	0,00820000	RS	69,09
	20083		SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3			UN	0,00950000	RS	78,28
	38383		LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100			UN	0,03710000	RS	2,20
	<b>89383</b>		<b>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</b>			<b>UN</b>			<b>RS 6,47</b>
	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,09440000	RS	21,51
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,09440000	RS	27,29
	65		ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA			UN	1,00000000	RS	0,87
	122		ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR			UN	0,00950000	RS	69,09
	20083		SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3			UN	0,00700000	RS	78,28
	38383		LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100			UN	0,03150000	RS	2,20
	<b>CCU.05.0070</b>		<b>ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1 1/2", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 REF.: 89596 SINAPI/DF.</b>			<b>UN</b>			<b>RS 10,89</b>
	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,07200000	RS	21,51
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,07200000	RS	27,29
	112		ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 50 MM X 1 1/2", PARA AGUA FRIA			UN	1,00000000	RS	4,38
	122		ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR			UN	0,01800000	RS	69,09
	20083		SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3			UN	0,02200000	RS	78,28
	38383		LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100			UN	0,02400000	RS	2,20
	<b>103948</b>		<b>BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022</b>			<b>UN</b>			<b>RS 7,73</b>
	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,11110000	RS	21,51
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,11110000	RS	27,29
	122		ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR			UN	0,00820000	RS	69,09
	829		BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDÁVEL, CURTA, COM 32 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL			UN	1,00000000	RS	0,94
	20083		SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3			UN	0,00950000	RS	78,28
	38383		LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100			UN	0,03710000	RS	2,20
	<b>CCU.05.0103</b>		<b>BUCHA DE REDUÇÃO, PVC, CURTA, SOLDÁVEL, DN 40MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. REF.: 103964 SINAPI/DF</b>			<b>UN</b>			<b>RS 7,93</b>
	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,05820000	RS	21,51
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,05820000	RS	27,29
	122		ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR			UN	0,00940000	RS	69,09
	834		BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDÁVEL, LONGA, COM 40 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL			UN	1,00000000	RS	3,58
	20083		SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3			UN	0,01100000	RS	78,28
	38383		LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100			UN	0,01330000	RS	2,20
	<b>CCU.05.0043</b>		<b>BUCHA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2015 REF.: 90375 SINAPI/DF.</b>			<b>UN</b>			<b>RS 11,57</b>
	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,11900000	RS	21,51
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,11900000	RS	27,29
	122		ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR			UN	0,00900000	RS	69,09
	813		BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDÁVEL, LONGA, COM 50 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL			UN	1,00000000	RS	4,17
	20083		SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3			UN	0,01100000	RS	78,28
	38383		LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100			UN	0,06000000	RS	2,20
	<b>CCU.05.0044</b>		<b>BUCHA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2015 REF.: 90375 SINAPI/DF.</b>			<b>UN</b>			<b>RS 13,01</b>
	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,11900000	RS	21,51
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,11900000	RS	27,29
	122		ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR			UN	0,00900000	RS	69,09
	820		BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDÁVEL, LONGA, COM 50 X 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL			UN	1,00000000	RS	5,61
	20083		SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3			UN	0,01100000	RS	78,28
	38383		LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100			UN	0,06000000	RS	2,20
	<b>CCU.05.0102</b>		<b>BUCHA DE REDUÇÃO, PVC, CURTA, SOLDÁVEL, DN 50MM X 40MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. REF.: 104099 SINAPI/DF.</b>			<b>UN</b>			<b>RS 12,91</b>

	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,14050000	RS	21,51	
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,14050000	RS	27,29	
	122		ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR		UN	0,01410000	RS	69,09	
	819		BUCHA DE REDUCAD DE PVC, SOLDÁVEL, CURTA, COM 50 X 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL		UN	1,00000000	RS	3,59	
	20083		SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3		UN	0,01800000	RS	78,28	
	38383		LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100		UN	0,04690000	RS	2,20	
CCU.05.0049			BUCHA DE REDUCAO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 50MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_03/2015 REF.: 90375 SINAPI/DF.		UN				RS 25,94
	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,11900000	RS	21,51	
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,11900000	RS	27,29	
	122		ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR		UN	0,00900000	RS	69,09	
	821		BUCHA DE REDUCAD DE PVC, SOLDÁVEL, LONGA, COM 75 X 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL		UN	1,00000000	RS	18,54	
	20083		SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3		UN	0,01100000	RS	78,28	
	38383		LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100		UN	0,06000000	RS	2,20	
89364			CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_06/2022		UN				RS 11,51
	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,15200000	RS	21,51	
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,15200000	RS	27,29	
	122		ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR		UN	0,00710000	RS	69,09	
	1956		CURVA DE PVC 90 GRAUS, SOLDÁVEL, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)		UN	1,00000000	RS	2,93	
	20083		SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3		UN	0,00800000	RS	78,28	
	38383		LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100		UN	0,03380000	RS	2,20	
89369			CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_06/2022		UN				RS 16,75
	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,18120000	RS	21,51	
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,18120000	RS	27,29	
	122		ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR		UN	0,00940000	RS	69,09	
	1957		CURVA DE PVC 90 GRAUS, SOLDÁVEL, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)		UN	1,00000000	RS	6,34	
	20083		SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3		UN	0,01100000	RS	78,28	
	38383		LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100		UN	0,04030000	RS	2,20	
CCU.05.0053			CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2014 REF.: 89369 SINAPI/DF.		UN				RS 23,15
	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,17900000	RS	21,51	
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,17900000	RS	27,29	
	122		ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR		UN	0,00900000	RS	69,09	
	1959		CURVA DE PVC 90 GRAUS, SOLDÁVEL, 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)		UN	1,00000000	RS	12,81	
	20083		SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3		UN	0,01100000	RS	78,28	
	38383		LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100		UN	0,06000000	RS	2,20	
89362			JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_06/2022		UN				RS 9,29
	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,15200000	RS	21,51	
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,15200000	RS	27,29	
	122		ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR		UN	0,00710000	RS	69,09	
	3529		JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL		UN	1,00000000	RS	0,71	
	20083		SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3		UN	0,00800000	RS	78,28	
	38383		LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100		UN	0,03380000	RS	2,20	
89367			JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_06/2022		UN				RS 12,79
	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,18120000	RS	21,51	
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,18120000	RS	27,29	
	122		ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR		UN	0,00940000	RS	69,09	
	3536		JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL		UN	1,00000000	RS	2,38	
	20083		SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3		UN	0,01100000	RS	78,28	
	38383		LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100		UN	0,04030000	RS	2,20	
CCU.05.0079			JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2014 REF.: 89497 SINAPI/DF.		UN				RS 12,08
	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,08900000	RS	21,51	
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,08900000	RS	27,29	
	122		ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR		UN	0,01200000	RS	69,09	
	3535		JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL		UN	1,00000000	RS	5,80	
	20083		SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3		UN	0,01400000	RS	78,28	
	38383		LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100		UN	0,02000000	RS	2,20	
CCU.05.0057			JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2014 REF.: 89367 SINAPI/DF.		UN				RS 15,24
	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,17900000	RS	21,51	
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,17900000	RS	27,29	
	122		ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR		UN	0,00900000	RS	69,09	
	3540		JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL		UN	1,00000000	RS	4,90	
	20083		SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3		UN	0,01100000	RS	78,28	
	38383		LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100		UN	0,06000000	RS	2,20	
CCU.05.0104			JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. REF.: 89513 SINAPI/DF		UN				RS 98,63
	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,18470000	RS	21,51	
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,18470000	RS	27,29	
	122		ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR		UN	0,02590000	RS	69,09	
	3511		JOELHO, PVC SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 75 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL		UN	1,00000000	RS	83,87	
	20083		SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3		UN	0,05000000	RS	78,28	
	38383		LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100		UN	0,02750000	RS	2,20	
89363			JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_06/2022		UN				RS 10,05
	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,15200000	RS	21,51	
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,15200000	RS	27,29	
	122		ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR		UN	0,00710000	RS	69,09	
	3500		JOELHO, PVC SOLDÁVEL, 45 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL		UN	1,00000000	RS	1,47	
	20083		SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3		UN	0,00800000	RS	78,28	
	38383		LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100		UN	0,03380000	RS	2,20	
89368			JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_06/2022		UN				RS 14,48
	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,18120000	RS	21,51	
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,18120000	RS	27,29	
	122		ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR		UN	0,00940000	RS	69,09	
	3501		JOELHO, PVC SOLDÁVEL, 45 GRAUS, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL		UN	1,00000000	RS	4,07	

	20083		SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3		UN	0,01100000	RS	78,28	
	38383		LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100		UN	0,04030000	RS	2,20	
<b>CCU.05.0117</b>	<b>JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 REF.: 89502 SINAPI/DF</b>				<b>UN</b>			<b>RS</b>	<b>16,43</b>
	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,12710000	RS	21,51	
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,12710000	RS	27,29	
	122		ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR		UN	0,01650000	RS	69,09	
	3503		JOELHO, PVC SOLDÁVEL, 45 GRAUS, 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL		UN	1,00000000	RS	7,35	
	20083		SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3		UN	0,02200000	RS	78,28	
	38383		LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100		UN	0,01900000	RS	2,20	
<b>103951</b>	<b>JOELHO DE REDUÇÃO, 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022</b>				<b>UN</b>			<b>RS</b>	<b>14,59</b>
	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,16660000	RS	21,51	
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,16660000	RS	27,29	
	122		ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR		UN	0,00820000	RS	69,09	
	3538		JOELHO DE REDUCAO, PVC SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 32 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL		UN	1,00000000	RS	5,09	
	20083		SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3		UN	0,00950000	RS	78,28	
	38383		LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100		UN	0,03710000	RS	2,20	
<b>89366</b>	<b>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</b>				<b>UN</b>			<b>RS</b>	<b>15,83</b>
	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,14160000	RS	21,51	
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,14160000	RS	27,29	
	122		ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR		UN	0,00950000	RS	69,09	
	3524		JOELHO PVC, SOLDÁVEL, COM BUCHA DE LATAO, 90 GRAUS, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA PREDIAL		UN	1,00000000	RS	7,92	
	20083		SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3		UN	0,00700000	RS	78,28	
	38383		LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100		UN	0,03380000	RS	2,20	
<b>CCU.05.0085</b>	<b>JOELHO DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, DN 25MM X 1/2MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 REF.: 89400 SINAPI/DF.</b>				<b>UN</b>			<b>RS</b>	<b>33,22</b>
	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,23800000	RS	21,51	
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,23800000	RS	27,29	
	122		ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR		UN	0,01400000	RS	69,09	
	3497		JOELHO DE REDUCAO, PVC, ROSCAVEL COM BUCHA DE LATAO, 90 GRAUS, 3/4" X 1/2", PARA AGUA FRIA PREDIAL		UN	1,00000000	RS	19,14	
	20083		SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3		UN	0,01700000	RS	78,28	
	38383		LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100		UN	0,08900000	RS	2,20	
<b>89395</b>	<b>TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022</b>				<b>UN</b>			<b>RS</b>	<b>12,82</b>
	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,20260000	RS	21,51	
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,20260000	RS	27,29	
	122		ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR		UN	0,01060000	RS	69,09	
	20083		SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3		UN	0,01200000	RS	78,28	
	7139		TE SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)		UN	1,00000000	RS	1,18	
	38383		LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100		UN	0,05070000	RS	2,20	
<b>89398</b>	<b>TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022</b>				<b>UN</b>			<b>RS</b>	<b>17,88</b>
	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,24160000	RS	21,51	
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,24160000	RS	27,29	
	122		ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR		UN	0,01410000	RS	69,09	
	20083		SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3		UN	0,01650000	RS	78,28	
	7140		TE SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)		UN	1,00000000	RS	3,71	
	38383		LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100		UN	0,06050000	RS	2,20	
<b>CCU.05.0115</b>	<b>TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 REF.: 89398 SINAPI/DF</b>				<b>UN</b>			<b>RS</b>	<b>23,23</b>
	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,24160000	RS	21,51	
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,24160000	RS	27,29	
	122		ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR		UN	0,01410000	RS	69,09	
	20083		SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3		UN	0,02165000	RS	78,28	
	7141		TE SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)		UN	1,00000000	RS	9,06	
	38383		LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100		UN	0,06050000	RS	2,20	
<b>CCU.05.0116</b>	<b>TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 REF.: 104004 SINAPI/DF</b>				<b>UN</b>			<b>RS</b>	<b>26,82</b>
	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,30590000	RS	21,51	
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,30590000	RS	27,29	
	122		ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR		UN	0,02470000	RS	69,09	
	20083		SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3		UN	0,03300000	RS	78,28	
	7142		TE SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)		UN	1,00000000	RS	9,47	
	38383		LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100		UN	0,07650000	RS	2,20	
<b>CCU.05.0105</b>	<b>TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. REF.: 89629 SINAPI/DF</b>				<b>UN</b>			<b>RS</b>	<b>77,05</b>
	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,24590000	RS	21,51	
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,24590000	RS	27,29	
	122		ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR		UN	0,03880000	RS	69,09	
	20083		SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3		UN	0,07500000	RS	78,28	
	7144		TE SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 75 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)		UN	1,00000000	RS	56,42	
	38383		LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100		UN	0,04130000	RS	2,20	
<b>89400</b>	<b>TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022</b>				<b>UN</b>			<b>RS</b>	<b>19,47</b>
	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,22210000	RS	21,51	
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,22210000	RS	27,29	
	122		ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR		UN	0,01240000	RS	69,09	
	20083		SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3		UN	0,01430000	RS	78,28	
	7136		TE DE REDUCAO, PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 32 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL		UN	1,00000000	RS	6,56	
	38383		LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100		UN	0,05720000	RS	2,20	
<b>CCU.05.0082</b>	<b>TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 REF.: 89624 SINAPI/DF.</b>				<b>UN</b>			<b>RS</b>	<b>17,25</b>
	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,11900000	RS	21,51	
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,11900000	RS	27,29	
	122		ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR		UN	0,01800000	RS	69,09	
	20083		SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3		UN	0,02100000	RS	78,28	
	7128		TE DE REDUCAO, PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 40 MM X 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL		UN	1,00000000	RS	8,52	
	38383		LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100		UN	0,03000000	RS	2,20	
<b>CCU.05.0062</b>	<b>TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 REF.: 89627 SINAPI/DF.</b>				<b>UN</b>			<b>RS</b>	<b>21,45</b>
	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,14400000	RS	21,51	
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,14400000	RS	27,29	

UN	122		ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR		UN	0,02600000	R\$	69,09
UN	20083		SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3		UN	0,03300000	R\$	78,28
UN	7129		TE DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 50 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL		UN	1,00000000	R\$	10,00
UN	38383		LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100		UN	0,03600000	R\$	2,20
CCU.05.0063			TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2014 REF.: 89626 SINAPI/DF.	UN			R\$	25,98
UN	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,14400000	R\$	21,51
UN	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,14400000	R\$	27,29
UN	122		ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR		UN	0,02600000	R\$	69,09
UN	20083		SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3		UN	0,03300000	R\$	78,28
UN	7130		TE DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 50 MM X 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL		UN	1,00000000	R\$	14,53
UN	38383		LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100		UN	0,03600000	R\$	2,20
CCU.05.0106			TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 40MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022 REF.: 89626 SINAPI/DF	UN			R\$	28,93
UN	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,15470000	R\$	21,51
UN	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,15470000	R\$	27,29
UN	122		ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR		UN	0,02120000	R\$	69,09
UN	20083		SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3		UN	0,02700000	R\$	78,28
UN	7131		TE DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 50 MM X 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL		UN	1,00000000	R\$	17,77
UN	38383		LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100		UN	0,02690000	R\$	2,20
CCU.05.0083			TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 50MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2014 REF.: 94698 SINAPI/DF.	UN			R\$	69,96
UN	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,36800000	R\$	21,51
UN	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,36800000	R\$	27,29
UN	20080		ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR		UN	0,23100000	R\$	23,55
UN	20083		SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3		UN	0,06200000	R\$	78,28
UN	7132		TE DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 75 MM X 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL		UN	1,00000000	R\$	41,84
UN	38383		LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100		UN	0,05500000	R\$	2,20
89396			TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 1/2", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	UN			R\$	19,87
UN	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,17480000	R\$	21,51
UN	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,17480000	R\$	27,29
UN	122		ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR		UN	0,00880000	R\$	69,09
UN	20083		SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3		UN	0,01050000	R\$	78,28
UN	7137		TE PVC, SOLDAVEL, COM BUCHA DE LATAO NA BOLSA CENTRAL, 90 GRAUS, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA PREDIAL		UN	1,00000000	R\$	9,83
UN	38383		LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100		UN	0,04840000	R\$	2,20
90374			TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	UN			R\$	21,53
UN	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,18870000	R\$	21,51
UN	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,18870000	R\$	27,29
UN	122		ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR		UN	0,00880000	R\$	69,09
UN	20083		SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3		UN	0,01050000	R\$	78,28
UN	7122		TE PVC, SOLDAVEL, COM BUCHA DE LATAO NA BOLSA CENTRAL, 90 GRAUS, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA PREDIAL		UN	1,00000000	R\$	10,82
UN	38383		LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100		UN	0,04840000	R\$	2,20
89384			CURVA DE TRANSPOSIÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	UN			R\$	12,67
UN	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,10130000	R\$	21,51
UN	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,10130000	R\$	27,29
UN	122		ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR		UN	0,00710000	R\$	69,09
UN	20083		SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3		UN	0,00800000	R\$	78,28
UN	38025		CURVA DE TRANSPOSIÇÃO, PVC, SOLDAVEL, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL		UN	1,00000000	R\$	6,56
UN	38383		LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100		UN	0,03380000	R\$	2,20
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\$	257,33
UN	86879		VÁLVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020		UN	1,00000000	R\$	9,54
UN	86882		SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO EM PVC 1.1/4" X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020		UN	1,00000000	R\$	21,88
UN	86884		ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020		UN	1,00000000	R\$	10,64
UN	86904		LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020		UN	1,00000000	R\$	144,09
UN	86906		TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020		UN	1,00000000	R\$	71,18
07350/ORSE			LAVATÓRIO LOUÇA DE CANTO (DECA-IZY, REF L-10117 OU SIMILAR) SEM COLUNA, C/ SIFÃO CROMADO, VÁLVULA CROMADA, ENGATE CROMADO, EXCLUSI	UN			R\$	417,41
UN	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,75000000	R\$	21,38
UN	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,75000000	R\$	27,29
UN	00982/ORSE		FIXAÇÃO P/ LAVATÓRIO - PARAFUSOS (DECA - REF: SP-7 OU SIMILAR)		CJ	1,00000000	R\$	4,47
UN	02384/ORSE		VÁLVULA DE ESCOAMENTO PARA LAVATÓRIO, DECA 1602C OU SIMILAR		UN	1,00000000	R\$	47,18
UN	06969/ORSE		LAVATÓRIO LOUÇA, DE CANTO, LINHA IZY, REF. 10117, DECA OU SIMILAR		UN	1,00000000	R\$	132,90
UN	06136/SINAP		SIFÃO EM METAL CROMADO PARA LAVATÓRIO, DE 1 X 1 1/2		UN	1,00000000	R\$	117,91
UN	11683/SINAP		ENGATE OU RABICHO FLEXÍVEL EM METAL CROMADO 1/2" X 30CM		UN	1,00000000	R\$	29,79
100848			VASO SANITÁRIO INFANTIL LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN			R\$	534,59
UN	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,49880000	R\$	27,29
UN	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,34950000	R\$	21,38
UN	4384		PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITÁRIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10		UN	2,00000000	R\$	24,83
UN	11786		VASO SANITÁRIO SIFONADO INFANTIL LOUÇA BRANCA		UN	1,00000000	R\$	441,66
UN	6138		VEDAÇÃO PVC, 100 MM, PARA SAÍDA VASO SANITÁRIO		UN	1,00000000	R\$	15,17
UN	37329		REJUNTE EPOXI BRANCO		KG	0,08810000	R\$	80,38
95472			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			R\$	752,03
UN	95471		VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020		UN	1,00000000	R\$	742,39
UN	6142		CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL, EM PLÁSTICO BRANCO, COM TUBO, CANOPLA E ESPUDE		UN	1,00000000	R\$	9,64
100849			ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN			R\$	46,02
UN	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,15360000	R\$	27,29
UN	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,04880000	R\$	21,38
UN	377		ASSENTO SANITÁRIO DE PLÁSTICO, TIPO CONVENCIONAL		UN	1,00000000	R\$	40,80
100851			ASSENTO SANITÁRIO INFANTIL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN			R\$	92,04
UN	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,15360000	R\$	27,29
UN	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,04880000	R\$	21,38
UN	11761		ASSENTO VASO SANITÁRIO INFANTIL EM PLÁSTICO BRANCO		UN	1,00000000	R\$	86,82

CCU.05.0001		FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE BANHEIRA RÍGIDA EM PVC DE EMBUTIR PARA CRIANÇAS COM ATÉ 10KG.		UN			RS	104,33
	88309		PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,00000000	RS	28,05
	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,00000000	RS	21,38
	COT.05.0007		FORNECIMENTO DE BANHEIRA RÍGIDA EM PVC DE EMBUTIR PARA CRIANÇAS COM ATÉ 10KG	UN		1,00000000	RS	54,90
00802/ORSE		BEBEDOURO ELÉTRICO 40 LITROS		UN			RS	703,20
	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,00000000	RS	21,38
	88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,00000000	RS	28,38
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,00000000	RS	27,29
	00981/ORSE		FITA VEDA ROSCA 18MM	M		0,56000000	RS	0,21
	00277/ORSE		BEBEDOURO ELÉTRICO DE PRESSÃO 40 LITROS INOX 110V, MASTERFRIO OU SIMILAR	UN		1,00000000	RS	626,04
86901		CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020		UN			RS	141,90
	88274		MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,84580000	RS	27,91
	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,26650000	RS	21,38
	4823		MASSA PLÁSTICA PARA MARMORE/GRANITO	KG		0,52710000	RS	35,76
	20269		LAVATORIO/CUBA DE EMBUTIR OVAL LOUÇA BRANCA SEM LADRÃO *50 X 35* CM	UN		1,00000000	RS	93,77
080689/AGETOP		CUBA INOX 50X40X20CM E=0,7MM-ACQ 304		UN			RS	398,63
	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,39000000	RS	21,38
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,39000000	RS	27,29
	H554		CUBA INOX 50X40X20CM E=0,7MM-ACO 304	un		1,00000000	RS	379,66
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			RS	1.693,19
	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,00000000	RS	21,38
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,00000000	RS	27,29
	02016/ORSE		SIFÃO PARA PIA DE COZINHA, DECA 1680, ACABAMENTO CROMADO 1 1/2 X 1 1/2 OU SIMILAR	UN		1,00000000	RS	178,60
	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		1,00000000	RS	1.387,40
	06141/SINAP		ENGATE OU RABICO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2 X 30CM	UN		1,00000000	RS	3,15
	11775/SINAP		TORNEIRA CROMADA 1/2 OU 3/4 REF 1157 P/ PIA COZ - C/ AREJADOR - PADRAO MEDIO	UN		1,00000000	RS	75,37
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			RS	773,42
	86872		TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN		1,00000000	RS	699,54
	86879		VÁLVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN		1,00000000	RS	9,54
	86883		SIFÃO DO TIPO FLEXIVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN		1,00000000	RS	11,89
	86913		TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN		1,00000000	RS	52,45
080573/AGETOP		TORNEIRA DE MESA PARA P.N.E. COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO TEMPORIZADO PARA LAVATÓRIO DIÂMETRO DE 1/2		UN			RS	274,27
	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,20000000	RS	21,38
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,20000000	RS	27,29
	H689		FITA VEDAROSCA 12 MM	m		0,28000000	RS	0,28
	H713		TORNEIRA DE MESA PARA P.N.E. COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO TEMPORIZADO PARALAVATÓRIO DIÂMETRO DE 1/2"	un		1,00000000	RS	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			RS	83,32
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,11640000	RS	27,29
	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,03670000	RS	21,38
	3146		FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN		0,02100000	RS	3,95
	13416		TORNEIRA CROMADA DE PAREDE PARA COZINHA SEM AREJADOR, PADRAO POPULAR, 1/2" OU 3/4" (REF 1158)	UN		1,00000000	RS	79,29
080811/AGETOP		TORNEIRA DE JARDIM COM BICO PARA MANGUEIRA DIÂMETRO DE 1/2 E 3/4		UN			RS	34,35
	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,20000000	RS	21,38
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,20000000	RS	27,29
	H689		FITA VEDAROSCA 12 MM	m		0,28000000	RS	0,28
	H484		TORNEIRA DE JARDIM DIAMETRO 1/2 E 3/4" C/BICO	un		1,00000000	RS	24,56
94797		TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2021		UN			RS	148,28
	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,25650000	RS	21,51
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,25650000	RS	27,29
	3148		FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN		0,00660000	RS	14,56
	11825		TORNEIRA DE BOIA CONVENCIONAL PARA CAIXA D'ÁGUA, 1", COM HASTE E TORNEIRA METÁLICOS E BALAO PLÁSTICO	UN		1,00000000	RS	135,69
89985		REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2021		UN			RS	100,43
	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,22120000	RS	21,51
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,22120000	RS	27,29
	3148		FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN		0,01060000	RS	14,56
	6024		REGISTRO PRESSAO COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADA, SIMPLÉS, BÍTOLA 3/4" (REF 1416)	UN		1,00000000	RS	89,50
080926/AGETOP		REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA DIAMETRO 3/4		UN			RS	59,97
	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,61000000	RS	21,38
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,61000000	RS	27,29
	H689		FITA VEDAROSCA 12 MM	m		0,94000000	RS	0,28
	H200		REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA DIAM.3/4" - C-50	un		1,00000000	RS	30,03
CCU.05.0097		REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA DIAMETRO 1.1/2 REF.: 080926/AGETOP.		UN			RS	114,15
	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,95000000	RS	21,51
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,95000000	RS	27,29
	H689		FITA VEDAROSCA 12 MM	m		1,88000000	RS	0,28
	H197		REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA DIAM.1.1/2" - C-50	un		1,00000000	RS	67,28
94495		REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2021		UN			RS	68,83
	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,14850000	RS	21,51
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,14850000	RS	27,29
	3148		FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN		0,01320000	RS	14,56
	6019		REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORIADO, BÍTOLA 1 1/4" (REF 1509)	UN		1,00000000	RS	61,40
94496		REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2021		UN			RS	93,77
	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,20210000	RS	21,51
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,20210000	RS	27,29
	3148		FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN		0,01680000	RS	14,56
	6017		REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORIADO, BÍTOLA 1 1/4" (REF 1509)	UN		1,00000000	RS	83,68
94497		REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2021		UN			RS	118,76
	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,26330000	RS	21,51
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,26330000	RS	27,29
	3148		FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN		0,01920000	RS	14,56
	6010		REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORIADO, BÍTOLA 1 1/2" (REF 1509)	UN		1,00000000	RS	105,65
86884		ENGATE FLEXIVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/27 X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020		UN			RS	10,64

	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,15250000	RS	27,29
	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,04810000	RS	21,38
	6141		ENGATE/RABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2" X 30 CM		UN	1,00000000	RS	5,38
	3146		FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)		UN	0,02100000	RS	3,95
<b>86886</b>			<b>ENGATE FLEXIVEL EM INOX, 1/2 X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020</b>		<b>UN</b>			<b>RS 42,74</b>
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,15250000	RS	27,29
	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,04810000	RS	21,38
	1368		ENGATE / RABICHO FLEXIVEL INOX 1/2" X 30 CM		UN	1,00000000	RS	37,48
	3146		FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)		UN	0,02100000	RS	3,95
<b>100860</b>			<b>CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020</b>		<b>UN</b>			<b>RS 99,17</b>
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,44670000	RS	27,29
	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,14070000	RS	21,38
	1368		CHUVEIRO COMUM EM PLASTICO BRANCO, COM CANO, 3 TEMPERATURAS, 5500 W (110/220 V)		UN	1,00000000	RS	83,90
	3146		FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)		UN	0,02100000	RS	3,95
<b>08210/ORSE</b>			<b>DUCHA MANUAL, LINHA TRIO, REF. 4896C DA DECA OU SIMILAR</b>		<b>UN</b>			<b>RS 395,97</b>
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,50000000	RS	27,29
	00981/ORSE		FITA VEDA ROSCA 18MM		M	0,42000000	RS	0,21
	08293/ORSE		DUCHA MANUAL, LINHA TRIO, REF. 4896C DA DECA OU SIMILAR		UN	1,00000000	RS	382,25
<b>99635</b>			<b>VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/2", ACABAMENTO METALICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021</b>		<b>UN</b>			<b>RS 403,65</b>
	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,92490000	RS	21,51
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,92490000	RS	27,29
	3148		FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)		UN	0,01920000	RS	14,56
	10228		VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/2" E ACABAMENTO METALICO CROMADO		UN	1,00000000	RS	358,25
<b>99629</b>			<b>VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021</b>		<b>UN</b>			<b>RS 86,52</b>
	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,14850000	RS	21,51
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,14850000	RS	27,29
	3148		FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)		UN	0,01320000	RS	14,56
	10418		VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE (PN-16), 1", 200 PSI, EXTREMIDADES COM ROSCA		UN	1,00000000	RS	79,09
<b>99630</b>			<b>VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 1 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021</b>		<b>UN</b>			<b>RS 128,74</b>
	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,20210000	RS	21,51
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,20210000	RS	27,29
	3148		FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)		UN	0,01680000	RS	14,56
	10419		VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE (PN-16), 1 1/4", 200 PSI, EXTREMIDADES COM ROSCA		UN	1,00000000	RS	118,65
<b>94489</b>			<b>REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021</b>		<b>UN</b>			<b>RS 47,61</b>
	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,07950000	RS	21,51
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,07950000	RS	27,29
	20080		ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR		UN	0,04000000	RS	22,55
	11674		REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDÁVEL, DN 25 MM, COM CORPO DIVIDIDO		UN	1,00000000	RS	42,09
	20083		SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3		UN	0,00950000	RS	78,28
	38383		LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100		UN	0,00800000	RS	2,20
<b>95251</b>			<b>VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 1 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021</b>		<b>UN</b>			<b>RS 138,49</b>
	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,20210000	RS	21,51
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,20210000	RS	27,29
	3148		FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)		UN	0,01680000	RS	14,56
	11750		VÁLVULA DE ESFERA BRUTA EM BRONZE, BITOLA 1 1/4" (REF 1552-8)		UN	1,00000000	RS	128,40
<b>83646</b>			<b>BOMBA RECALQUE D'AGUA DE ESTAGIOS TRIFASICA 2,0 HP</b>		<b>UN</b>			<b>RS 3.677,91</b>
	88243		AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	6,10000000	RS	21,92
	88279		MONTADOR ELETROMECÂNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	6,10000000	RS	24,83
	735		BOMBA CENTRIFUGA MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 1,48HP DIÂMETRO DE SUCCAO X ELEVACAO 1" X 1", 4 ESTAGIOS, DIÂMETRO 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	1,00000000	RS	3.392,74
<b>CCU.05.0125</b>			<b>FILTRO CENTRAL EM AÇO INOX 304 VAZÃO DE 3.000 L/H / INSTALADO REF.:080752/AGETOP</b>		<b>UN</b>			<b>RS 4.200,00</b>
	H662		FILTRO CENTRAL AÇO INOX 304 VAZÃO 3.000 LITROS/HORA		un	1,00000000	RS	4.200,00
<b>94649</b>			<b>TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016</b>		<b>M</b>			<b>RS 12,19</b>
	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,06050000	RS	21,51
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,06050000	RS	27,29
	9869		TUBO PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)		M	1,04930000	RS	8,80
	38383		LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100		UN	0,00670000	RS	2,20
<b>94650</b>			<b>TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016</b>		<b>M</b>			<b>RS 18,46</b>
	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,08090000	RS	21,51
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,08090000	RS	27,29
	9874		TUBO PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)		M	1,04930000	RS	13,83
	38383		LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100		UN	0,00900000	RS	2,20
<b>94651</b>			<b>TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016</b>		<b>M</b>			<b>RS 21,41</b>
	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,11280000	RS	21,51
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,11280000	RS	27,29
	9875		TUBO PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM, PARA AGUA FRIA (NBR-5648)		M	1,04930000	RS	15,16
	38383		LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100		UN	0,01250000	RS	2,20
<b>94653</b>			<b>TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016</b>		<b>M</b>			<b>RS 54,31</b>
	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,22350000	RS	21,51
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,22350000	RS	27,29
	9871		TUBO PVC, SOLDÁVEL, DN 75 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)		M	1,04930000	RS	41,34
	38383		LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100		UN	0,02480000	RS	2,20
<b>94658</b>			<b>ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 1, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016</b>		<b>UN</b>			<b>RS 5,03</b>
	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,05010000	RS	21,51
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,05010000	RS	27,29
	108		ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 32 MM X 1", PARA AGUA FRIA		UN	1,00000000	RS	1,76
	122		ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR		UN	0,00470000	RS	69,09
	3148		FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)		UN	0,00660000	RS	14,56
	20083		SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3		UN	0,00550000	RS	78,28
	38383		LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100		UN	0,00420000	RS	2,20



94660	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM X 1 1/4, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016			UN					R\$	7,97
UN	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,06700000	RS			21,51
UN	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,06700000	RS			27,29
UN	109		ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 40 MM X 1 1/4", PARA AGUA FRIA		UN	1,00000000	RS			3,64
UN	122		ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR		UN	0,00590000	RS			69,09
UN	3148		FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)		UN	0,00840000	RS			14,56
UN	20083		SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3		UN	0,00700000	RS			78,28
UN	38383		LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100		UN	0,00560000	RS			2,20
94662	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 1 1/2, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016			UN					R\$	10,48
UN	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,09340000	RS			21,51
UN	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,09340000	RS			27,29
UN	112		ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 50 MM X 1 1/2", PARA AGUA FRIA		UN	1,00000000	RS			4,38
UN	122		ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR		UN	0,00820000	RS			69,09
UN	3148		FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)		UN	0,00960000	RS			14,56
UN	20083		SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3		UN	0,01100000	RS			78,28
UN	38383		LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100		UN	0,00780000	RS			2,20
94666	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75 MM X 2 1/2, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016			UN					R\$	31,19
UN	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,18500000	RS			21,51
UN	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,18500000	RS			27,29
UN	104		ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 75 MM X 2 1/2", PARA AGUA FRIA		UN	1,00000000	RS			19,10
UN	122		ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR		UN	0,01290000	RS			69,09
UN	3148		FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)		UN	0,01510000	RS			14,56
UN	20083		SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3		UN	0,02500000	RS			78,28
UN	38383		LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100		UN	0,01540000	RS			2,20
94711	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 1 1/2, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016			UN					R\$	70,14
UN	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,30800000	RS			21,51
UN	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,30800000	RS			27,29
UN	66		ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL, COM FLANGES LIVRES, 50 MM X 1 1/2", PARA CAIXA D'AGUA		UN	1,00000000	RS			46,62
UN	20080		ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR		UN	0,19400000	RS			22,55
UN	20083		SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3		UN	0,05200000	RS			78,28
UN	38383		LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100		UN	0,03100000	RS			2,20
CCU.05.0124	CRUZETA SOLDÁVEL DIAMETRO 50MM REF.: 081572/AGETOP			UN					R\$	37,90
UN	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,40000000	RS			21,51
UN	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,40000000	RS			27,29
UN	H323		CRUZETA SOLDÁVEL 50 mm		un	1,00000000	RS			18,39
94674	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016			UN					R\$	7,54
UN	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,07510000	RS			21,51
UN	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,07510000	RS			27,29
UN	122		ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR		UN	0,00940000	RS			69,09
UN	3536		JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL		UN	1,00000000	RS			2,38
UN	20083		SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3		UN	0,01100000	RS			78,28
UN	38383		LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100		UN	0,00840000	RS			2,20
94676	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016			UN					R\$	12,62
UN	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,10050000	RS			21,51
UN	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,10050000	RS			27,29
UN	122		ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR		UN	0,01180000	RS			69,09
UN	3535		JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL		UN	1,00000000	RS			5,80
UN	20083		SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3		UN	0,01400000	RS			78,28
UN	38383		LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100		UN	0,01120000	RS			2,20
94678	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016			UN					R\$	14,61
UN	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,14010000	RS			21,51
UN	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,14010000	RS			27,29
UN	122		ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR		UN	0,01650000	RS			69,09
UN	3540		JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL		UN	1,00000000	RS			4,90
UN	20083		SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3		UN	0,02200000	RS			78,28
UN	38383		LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100		UN	0,01560000	RS			2,20
94682	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016			UN					R\$	103,16
UN	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,27760000	RS			21,51
UN	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,27760000	RS			27,29
UN	122		ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR		UN	0,02590000	RS			69,09
UN	3511		JOELHO, PVC SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 75 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL		UN	1,00000000	RS			83,87
UN	20083		SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3		UN	0,05000000	RS			78,28
UN	38383		LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100		UN	0,03080000	RS			2,20
CCU.05.0112	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 REF.: 89502 SINAPI/DF			UN					R\$	16,43
UN	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,12710000	RS			21,51
UN	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,12710000	RS			27,29
UN	122		ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR		UN	0,01650000	RS			69,09
UN	3503		JOELHO, PVC SOLDÁVEL, 45 GRAUS, 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL		UN	1,00000000	RS			7,35
UN	20083		SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3		UN	0,02200000	RS			78,28
UN	38383		LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100		UN	0,01900000	RS			2,20
94690	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016			UN					R\$	10,87
UN	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,10020000	RS			21,51
UN	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,10020000	RS			27,29
UN	122		ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR		UN	0,01410000	RS			69,09
UN	20083		SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3		UN	0,01560000	RS			78,28

	7140		TE SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)		UN	1,00000000	RS	3,71
	38383		LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100		UN	0,01260000	RS	2,20
94692	TÉ, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016				UN			RS 18,47
	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,13390000	RS	21,51
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,13390000	RS	27,29
	122		ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR		UN	0,01760000	RS	69,09
	20083		SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3		UN	0,02100000	RS	78,28
	7141		TE SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)		UN	1,00000000	RS	9,06
	38383		LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100		UN	0,01680000	RS	2,20
94694	TÉ, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016				UN			RS 22,90
	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,18670000	RS	21,51
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,18670000	RS	27,29
	122		ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR		UN	0,02470000	RS	69,09
	20083		SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3		UN	0,03300000	RS	78,28
	7142		TE SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)		UN	1,00000000	RS	9,47
	38383		LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100		UN	0,02340000	RS	2,20
104008	TE DE REDUÇÃO, 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 32 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022				UN			RS 30,69
	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,26100000	RS	21,51
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,26100000	RS	27,29
	122		ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR		UN	0,01940000	RS	69,09
	20083		SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3		UN	0,02480000	RS	78,28
	7130		TE DE REDUCAO, PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 50 MM X 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL		UN	1,00000000	RS	14,53
	38383		LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100		UN	0,06900000	RS	2,20
89552	UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022				UN			RS 17,55
	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,05770000	RS	21,51
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,05770000	RS	27,29
	122		ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR		UN	0,00940000	RS	69,09
	20083		SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3		UN	0,01100000	RS	78,28
	9895		UNIÃO PVC, SOLDÁVEL, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL		UN	1,00000000	RS	13,22
	38383		LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100		UN	0,01310000	RS	2,20
89568	UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022				UN			RS 30,73
	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,06940000	RS	21,51
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,06940000	RS	27,29
	122		ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR		UN	0,01180000	RS	69,09
	20083		SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3		UN	0,01400000	RS	78,28
	9894		UNIÃO PVC, SOLDÁVEL, 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL		UN	1,00000000	RS	25,42
	38383		LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100		UN	0,01570000	RS	2,20
89594	UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022				UN			RS 34,17
	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,08470000	RS	21,51
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,08470000	RS	27,29
	122		ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR		UN	0,01650000	RS	69,09
	20083		SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3		UN	0,02200000	RS	78,28
	9897		UNIÃO PVC, SOLDÁVEL, 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL		UN	1,00000000	RS	27,15
	38383		LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100		UN	0,01900000	RS	2,20
89612	UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022				UN			RS 155,57
	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,12240000	RS	21,51
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,12240000	RS	27,29
	122		ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR		UN	0,02590000	RS	69,09
	20083		SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3		UN	0,05000000	RS	78,28
	9909		UNIÃO PVC, SOLDÁVEL, 75 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL		UN	1,00000000	RS	143,85
	38383		LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100		UN	0,02750000	RS	2,20
CCU.05.0088	NIPEL, EM PVC RÍGIDO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN (1/2), INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016 REF.: 94466 SINAPI/DF.				UN			RS 21,16
	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,34800000	RS	21,51
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,34800000	RS	27,29
	3148		FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)		UN	0,02700000	RS	14,56
	4212		NIPEL PVC, ROSCAVEL, 1", AGUA FRIA PREDIAL		UN	1,00000000	RS	3,80
CCU.05.0089	NIPEL, EM PVC RÍGIDO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN (1.1/2), INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016 REF.: 94466 SINAPI/DF.				UN			RS 29,31
	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,34800000	RS	21,51
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,34800000	RS	27,29
	3148		FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)		UN	0,02700000	RS	14,56
	4214		NIPEL PVC, ROSCAVEL, 1 1/2", AGUA FRIA PREDIAL		UN	1,00000000	RS	11,95
CCU.05.0110	NIPEL, EM PVC RÍGIDO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN (1.1/4), INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016 REF.: 94466 SINAPI/DF.				UN			RS 25,23
	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,34800000	RS	21,51
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,34800000	RS	27,29
	3148		FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)		UN	0,02700000	RS	14,56
	4215		NIPEL PVC, ROSCAVEL, 1 1/4", AGUA FRIA PREDIAL		UN	1,00000000	RS	7,87
CCU.05.0111	NIPEL, EM PVC RÍGIDO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN (2.1/2), INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016 REF.: 94466 SINAPI/DF.				UN			RS 45,36
	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,34800000	RS	21,51
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,34800000	RS	27,29
	3148		FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)		UN	0,02700000	RS	14,56
	H296		NIPEL C/ROSCA DIAMETRO 2.1/2"		un	1,00000000	RS	28,00
CCU.05.0119	TORNEIRA BÓIA DIÂMETRO 1" (25 MM). REF.: 081889/AGETOP				UN			RS 72,91
	88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,34000000	RS	22,48
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,34000000	RS	27,29
	H474		TORNEIRA BOIA DIAMETRO 1" (25 MM)		un	1,00000000	RS	56,00
94499	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021				UN			RS 327,78
	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,45460000	RS	21,51
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,45460000	RS	27,29
	3148		FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)		UN	0,03020000	RS	14,56
	6011		REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 2 1/2 " (REF 1509)		UN	1,00000000	RS	305,18

99620	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2021			UN					R\$	160,91
	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,14850000	R\$			21,51
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,14850000	R\$			27,29
	3148		FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)		UN	0,01320000	R\$			14,56
	10410		VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE (PN-25), 1", 400 PSI, TAMPA DE PORCA DE UNIÃO, EXTREMIDADES COM ROSCA		UN	1,00000000	R\$			153,48
99631	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2021			UN					R\$	149,81
	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,26330000	R\$			21,51
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,26330000	R\$			27,29
	3148		FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)		UN	0,01920000	R\$			14,56
	10416		VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE (PN-16), 1 1/2", 200 PSI, EXTREMIDADES COM ROSCA		UN	1,00000000	R\$			136,70
CCU.05.0121	BRACADEIRA METÁLICA TIPO U DIÂM. 1 - REF.: 070352/AGETOP			UN					R\$	1,03
	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,01000000	R\$			21,51
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,01000000	R\$			27,29
	3049		BRACADEIRA METÁLICA TIPO "U" DIAM. 1"		un	1,00000000	R\$			0,55
CCU.05.0122	BRACADEIRA METÁLICA TIPO U DIÂM. 1.1/2 - REF.: 070354/AGETOP			UN					R\$	2,63
	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,04000000	R\$			21,51
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,04000000	R\$			27,29
	3050		BRACADEIRA METÁLICA TIPO "U" DIAM. 1.1/2"		un	1,00000000	R\$			0,68
CCU.05.0123	BRACADEIRA METÁLICA TIPO U DIÂM. 1.1/4 - REF.: 070353/AGETOP			UN					R\$	2,00
	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,03000000	R\$			21,51
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,03000000	R\$			27,29
	3051		BRACADEIRA METÁLICA TIPO "U" DIAM. 1.1/4"		un	1,00000000	R\$			0,55
CCU.05.0120	CONJUNTO MOTO-BOMBA COM MOTOR DE 2 CV, TRIFÁSICO, BOMBA CENTRÍFUGA, SUÇÃO=1 1/4", RECALQUE=1 1/2", PR. MÁX. 36 MCA, ALT. SUÇÃO 8 MCA. REF.: 02654/ORSE			UN					R\$	4.521,10
	88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	2,00000000	R\$			28,38
	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	2,00000000	R\$			21,38
	00591/ORSE		CHAVE MAGNÉTICA P/MOTOR 3CV-220V		UN	1,00000000	R\$			228,30
	00677/ORSE		CONJUNTO MOTO-BOMBA SCHNEIDER BC 925 GB OU SIMILAR, MOTOR 2 CV, TRIFÁSICO, HM= 14 A 30 M, Q = 7,3 A 15,9 M3/H		UN	1,00000000	R\$			4.193,28
CCU.05.0038	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2014 REF.: 89357 SINAPI/DF.			M					R\$	48,25
	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,44000000	R\$			21,51
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,44000000	R\$			27,29
	9873		TUBO PVC, SOLDÁVEL, DN 60 MM, ÁGUA FRIA (NBR-5648)		M	1,06100000	R\$			24,95
	38383		LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100		UN	0,14700000	R\$			2,20
CCU.05.0040	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2014 REF.: 89357 SINAPI/DF.			M					R\$	82,80
	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,44000000	R\$			21,51
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,44000000	R\$			27,29
	9872		TUBO PVC, SOLDÁVEL, DN 85 MM, ÁGUA FRIA (NBR-5648)		M	1,06100000	R\$			57,52
	38383		LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100		UN	0,14700000	R\$			2,20
CCU.05.0076	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 110MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2014 REF.: 89357 SINAPI/DF.			M					R\$	117,28
	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,44000000	R\$			21,51
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,44000000	R\$			27,29
	9870		TUBO PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM, ÁGUA FRIA (NBR-5648)		M	1,06100000	R\$			90,01
	38383		LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100		UN	0,14700000	R\$			2,20
CCU.05.0041	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/4", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2014 REF.: 89391 SINAPI/DF.			UN					R\$	15,67
	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,11900000	R\$			21,51
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,11900000	R\$			27,29
	111		ADAPTADOR PVC, SOLDÁVEL, CURTO COM BOLSA E ROSCA, 50 MM X 1 1/4", PARA ÁGUA FRIA		UN	1,00000000	R\$			8,27
	122		ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR		UN	0,00900000	R\$			69,09
	20083		SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3		UN	0,01100000	R\$			78,28
	38383		LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100		UN	0,06000000	R\$			2,20
CCU.05.0048	BUCHA DE REDUÇÃO, PVC, CURTA, SOLDÁVEL, DN 60MM X 50MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2015 REF.: 90375 SINAPI/DF.			UN					R\$	14,10
	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,11900000	R\$			21,51
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,11900000	R\$			27,29
	122		ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR		UN	0,00900000	R\$			69,09
	818		BUCHA DE REDUÇÃO DE PVC, SOLDÁVEL, CURTA, COM 60 X 50 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL		UN	1,00000000	R\$			6,70
	20083		SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3		UN	0,01100000	R\$			78,28
	38383		LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100		UN	0,06000000	R\$			2,20
CCU.05.0050	BUCHA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM X 60MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2015 REF.: 90375 SINAPI/DF.			UN					R\$	33,35
	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,11900000	R\$			21,51
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,11900000	R\$			27,29
	122		ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR		UN	0,00900000	R\$			69,09
	817		BUCHA DE REDUÇÃO DE PVC, SOLDÁVEL, LONGA, COM 85 X 60 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL		UN	1,00000000	R\$			25,95
	20083		SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3		UN	0,01100000	R\$			78,28
	38383		LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100		UN	0,06000000	R\$			2,20
CCU.05.0107	BUCHA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 110MM X 75MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2015 REF.: 90375 SINAPI/DF.			UN					R\$	53,48
	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,11900000	R\$			21,51
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,11900000	R\$			27,29
	122		ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR		UN	0,00900000	R\$			69,09
	827		BUCHA DE REDUÇÃO DE PVC, SOLDÁVEL, LONGA, COM 110 X 75 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL		UN	1,00000000	R\$			46,08
	20083		SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3		UN	0,01100000	R\$			78,28
	38383		LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100		UN	0,06000000	R\$			2,20
CCU.05.0052	BUCHA DE REDUÇÃO, PVC, CURTA, SOLDÁVEL, DN 110MM X 85MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2015 REF.: 90375 SINAPI/DF.			UN					R\$	104,66
	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,11900000	R\$			21,51
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,11900000	R\$			27,29
	122		ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR		UN	0,00900000	R\$			69,09
	831		BUCHA DE REDUÇÃO DE PVC, SOLDÁVEL, CURTA, COM 110 X 85 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL		UN	1,00000000	R\$			97,26
	20083		SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3		UN	0,01100000	R\$			78,28
	38383		LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100		UN	0,06000000	R\$			2,20

CCU.05.0108		JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL DN 85MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. REF.: 89513 SINAPI/DF			UN				R\$	115,03
	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,18470000	RS			21,51
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,18470000	RS			27,29
	122		ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR		UN	0,02590000	RS			69,09
	3513		JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 85 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL		UN	1,00000000	RS			100,27
	20083		SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3		UN	0,05000000	RS			78,28
	38383		LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100		UN	0,02750000	RS			2,20
CCU.05.0109		JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL DN 110MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. REF.: 89513 SINAPI/DF			UN				R\$	217,94
	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,18470000	RS			21,51
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,18470000	RS			27,29
	122		ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR		UN	0,02590000	RS			69,09
	3530		JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 110 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL		UN	1,00000000	RS			203,18
	20083		SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3		UN	0,05000000	RS			78,28
	38383		LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100		UN	0,02750000	RS			2,20
CCU.05.0118		JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL DN 85MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 REF.: 89523 SINAPI/DF			UN				R\$	96,35
	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,20710000	RS			21,51
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,20710000	RS			27,29
	122		ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR		UN	0,03530000	RS			69,09
	3525		JOELHO, PVC SOLDAVEL, 45 GRAUS, 85 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL		UN	1,00000000	RS			79,07
	20083		SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3		UN	0,06000000	RS			78,28
	38383		LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100		UN	0,03070000	RS			2,20
CCU.05.0061		TÊ, 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 110MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 REF.: 89398 SINAPI/DF.			UN				R\$	178,80
	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,23800000	RS			21,51
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,23800000	RS			27,29
	122		ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR		UN	0,01400000	RS			69,09
	20083		SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3		UN	0,01700000	RS			78,28
	7146		TÊ SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 110 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)		UN	1,00000000	RS			164,72
	38383		LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100		UN	0,08900000	RS			2,20
CCU.05.0084		TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM X 75MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 REF.: 94700 SINAPI/DF.			UN				R\$	151,92
	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,64600000	RS			21,51
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,64600000	RS			27,29
	20080		ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR		UN	0,43300000	RS			22,55
	20083		SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3		UN	0,11400000	RS			78,28
	7133		TÊ DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 85 MM X 60 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL		UN	1,05000000	RS			96,69
	38383		LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100		UN	0,09700000	RS			2,20
103018		VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/4", ACABAMENTO METALICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021			UN				R\$	329,60
	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,80240000	RS			21,51
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,80240000	RS			27,29
	3148		FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)		UN	0,01680000	RS			14,56
	11781		VALVULA DE DESCARGA METALICA, BASE 1 1/4" e ACABAMENTO METALICO CROMADO		UN	1,00000000	RS			290,22
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\$	116,69
	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,45280000	RS			21,51
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,45280000	RS			27,29
	9870		TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 110 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)		M	1,04930000	RS			90,01
	38383		LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100		UN	0,05030000	RS			2,20
94670		ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM X 4 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016			UN				R\$	65,91
	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,37500000	RS			21,51
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,37500000	RS			27,29
	103		ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 110 MM X 4", PARA AGUA FRIA		UN	1,00000000	RS			42,49
	122		ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR		UN	0,02350000	RS			69,09
	3148		FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)		UN	0,02260000	RS			14,56
	20083		SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3		UN	0,04000000	RS			78,28
	38383		LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100		UN	0,03130000	RS			2,20
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\$	240,26
	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,56250000	RS			21,51
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,56250000	RS			27,29
	122		ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR		UN	0,04710000	RS			69,09
	3530		JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 110 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL		UN	1,00000000	RS			203,18
	20083		SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3		UN	0,08000000	RS			78,28
	38383		LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100		UN	0,06260000	RS			2,20
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\$	215,77
	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,75000000	RS			21,51
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,75000000	RS			27,29
	122		ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR		UN	0,07060000	RS			69,09
	20083		SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3		UN	0,12000000	RS			78,28
	7146		TÊ SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 110 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)		UN	1,00000000	RS			164,72
	38383		LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100		UN	0,09390000	RS			2,20
CCU.05.0126		NIPLE, EM PVC RÍGIDO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN (47), INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016 REF.: 94470 SINAPI/DF			UN				R\$	77,22
	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,43500000	RS			21,51
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,43500000	RS			27,29
	H294		NIPLE C/ROSCA DIAMETRO 4"		un	1,00000000	RS			56,00
94501		REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021			UN				R\$	805,76
	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,72250000	RS			21,51
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,72250000	RS			27,29
	3148		FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)		UN	0,04520000	RS			14,56
	6027		REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORIADO, BITOLA 4 " (REF 1509)		UN	1,00000000	RS			769,86

CCU.05.0127		BRACADEIRA METÁLICA TIPO U DIAM. 4 REF.: 070358/AGETOP		UN		R\$		14,21	
UN	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,25000000	RS	21,51	
UN	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,25000000	RS	27,29	
UN	3056		BRACADEIRA METALICA TIPO "U" DIAM. 4"		un	1,00000000	RS	2,02	
89576		TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF. 06/2022		M		R\$		22,55	
UN	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,04820000	RS	21,51	
UN	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,04820000	RS	27,29	
UN	9839		TUBO PVC, SÉRIE R, DN 75 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5688)		M	1,03530000	RS	19,48	
UN	38383		LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100		UN	0,02700000	RS	2,20	
89578		TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF. 06/2022		M		R\$		28,13	
UN	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,07580000	RS	21,51	
UN	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,07580000	RS	27,29	
UN	9841		TUBO PVC, SÉRIE R, DN 100 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5688)		M	1,03530000	RS	23,52	
UN	38383		LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100		UN	0,04200000	RS	2,20	
89580		TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF. 06/2022		M		R\$		57,97	
UN	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,13090000	RS	21,51	
UN	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,13090000	RS	27,29	
UN	9840		TUBO PVC, SÉRIE R, DN 150 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5688)		M	1,03530000	RS	49,68	
UN	38383		LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100		UN	0,07300000	RS	2,20	
CCU.05.0002		FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC, SÉRIE R, PARA ESGOTO OU ÁGUAS PLUVIAIS, DN 200MM.		M		R\$		89,46	
UN	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,49330000	RS	21,51	
UN	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,49330000	RS	27,29	
UN	COT.05.0003		TUBO PVC, SÉRIE R, DN 200 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5688)		M	1,05000000	RS	57,63	
UN	122		ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR		UN	0,02290000	RS	69,09	
UN	20083		SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3		UN	0,03760000	RS	78,28	
UN	38383		LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100		UN	0,16400000	RS	2,20	
CCU.05.0003		FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC, SÉRIE R, PARA ESGOTO OU ÁGUAS PLUVIAIS, DN 250MM.		M		R\$		106,28	
UN	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,49330000	RS	21,51	
UN	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,49330000	RS	27,29	
UN	COT.05.0004		TUBO PVC, SÉRIE R, DN 250 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5688)		M	1,05000000	RS	73,65	
UN	122		ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR		UN	0,02290000	RS	69,09	
UN	20083		SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3		UN	0,03760000	RS	78,28	
UN	38383		LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100		UN	0,16400000	RS	2,20	
CCU.05.0004		FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC, SÉRIE R, PARA ESGOTO OU ÁGUAS PLUVIAIS, DN 300MM.		M		R\$		114,86	
UN	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,49330000	RS	21,51	
UN	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,49330000	RS	27,29	
UN	COT.05.0005		TUBO PVC, SÉRIE R, DN 300 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5688)		M	1,05000000	RS	81,82	
UN	122		ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR		UN	0,02290000	RS	69,09	
UN	20083		SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3		UN	0,03760000	RS	78,28	
UN	38383		LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100		UN	0,16400000	RS	2,20	
CCU.05.0012		CURVA LONGA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL. REF.: 89750 SINAP/DF		UN		R\$		65,32	
UN	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,25000000	RS	21,51	
UN	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,25000000	RS	27,29	
UN	301		ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)		UN	1,00000000	RS	2,97	
UN	1970		CURVA PVC LONGA 90 GRAUS, 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL		UN	1,00000000	RS	48,85	
UN	20078		PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) ( DE *400* G)		UN	0,04600000	RS	28,51	
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\$		32,77	
UN	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,12880000	RS	21,51	
UN	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,12880000	RS	27,29	
UN	299		ANEL BORRACHA DN 100 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL		UN	2,00000000	RS	3,48	
UN	20157		JOELHO, PVC SERIE R, 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL		UN	1,00000000	RS	16,26	
UN	20078		PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) ( DE *400* G)		UN	0,11500000	RS	28,51	
89531		JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF. 06/2022		UN		R\$		33,63	
UN	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,12880000	RS	21,51	
UN	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,12880000	RS	27,29	
UN	299		ANEL BORRACHA DN 100 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL		UN	2,00000000	RS	3,48	
UN	20151		JOELHO, PVC SERIE R, 45 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL		UN	1,00000000	RS	17,12	
UN	20078		PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) ( DE *400* G)		UN	0,11500000	RS	28,51	
89524		JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF. 06/2022		UN		R\$		26,56	
UN	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,09410000	RS	21,51	
UN	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,09410000	RS	27,29	
UN	298		ANEL BORRACHA DN 75 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL		UN	2,00000000	RS	2,68	
UN	20150		JOELHO, PVC SERIE R, 45 GRAUS, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL		UN	1,00000000	RS	14,49	
UN	20078		PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) ( DE *400* G)		UN	0,07500000	RS	28,51	
89565		JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF. 06/2022		UN		R\$		48,31	
UN	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,12540000	RS	21,51	
UN	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,12540000	RS	27,29	
UN	298		ANEL BORRACHA DN 75 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL		UN	3,00000000	RS	2,68	
UN	20142		JUNCAO SIMPLES, PVC SERIE R, DN 75 X 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL		UN	1,00000000	RS	30,96	
UN	20078		PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) ( DE *400* G)		UN	0,11250000	RS	28,51	
CCU.05.0129		RALO HEMISFÉRICO EM P# P#, TIPO ABACAXI Ø 75MM REF.: 09752/ORSE		UN		R\$		36,11	

	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50000000	RS	27,29
	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50000000	RS	21,38
	11707/SINAP	RALO SEMI-ESFERICO FOFO TP ABACAXI D = 75MM P/ LAJES, CALHAS ETC	UN	1,00000000	RS	11,78
<b>CCU.05.0128</b>	<b>RALO HEMISFÉRICO EM P/ P/ TIPO ABACAXI Ø 100MM - REF.: 04283/ORSE</b>		<b>UN</b>			<b>RS 40,06</b>
	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50000000	RS	27,29
	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50000000	RS	21,38
	11708/SINAP	RALO SEMI-ESFERICO FOFO TP ABACAXI D = 100MM P/ LAJES, CALHAS ETC	UN	1,00000000	RS	15,73
<b>CCU.05.0130</b>	<b>CALHA EM ALVENARIA / CONCRETO, IMPERMEABILIZADA C/ MANTA ASFÁLTICA - REF.: 00296/ORSE</b>		<b>M2</b>			<b>RS 199,58</b>
	88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,17420000	RS	21,92
	88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,19740000	RS	27,84
	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,35070000	RS	27,70
	88270	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,86570000	RS	28,05
	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,92280000	RS	28,05
	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,46340000	RS	21,38
	01569/ORSE	MADEIRA MISTA SERRADA (BARROTE) 6 X 6CM - 0,0036 M3/M (ANGELIM, LOURO)	M	0,61320000	RS	7,39
	00081/ORSE	ACO CA-50 6,3 X 12,5 MM	KG	2,40000000	RS	5,37
	00630/ORSE	COMPENSADO RESINADO 12MM - MADEIRIT OU SIMILAR	M2	0,11670000	RS	22,64
	02212/ORSE	TUJOL MACICO 4 X 9 X 17CM	UN	40,80000000	RS	0,35
	01379/SINAP	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	12,28440000	RS	0,49
	00367/SINAP	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA / FORNECEDOR (SEM FRETE)	M3	0,05070000	RS	80,00
	01106/SINAP	CAL HIDRATADA, DE 1A. QUALIDADE, PARA ARGAMASSA	KG	3,49440000	RS	0,70
	04718/SINAP	PEDRA BRITADA N. 2 - POSTO PEDREIRA / FORNECEDOR (SEM FRETE)	M3	0,01880000	RS	70,02
	04721/SINAP	PEDRA BRITADA N. 1 - POSTO PEDREIRA / FORNECEDOR (SEM FRETE)	M3	0,00630000	RS	70,02
	04014/SINAP	MANTA IMPERMEABILIZANTE A BASE DE ASFALTO MODIFICADO C/ POLIMEROS DE APP TIPO TORODIM APP 3MM VIAPOL O	M2	1,01250000	RS	37,24
	04509/SINAP	PEÇA DE MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 10CM NAO APARELHADA	M	0,54450000	RS	3,05
	05068/SINAP	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	KG	0,00750000	RS	12,00
	05069/SINAP	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 X 11)	KG	0,03000000	RS	12,23
	06193/SINAP	TABUA MADEIRA 2A QUALIDADE 2,5 X 20,0CM (1 X 8") NAO APARELHADA	M	0,06120000	RS	8,33
	00511/SINAP	PRIMER PARA MANTA ASFÁLTICA A BASE DE ASFALTO MODIFICADO DILUIDO EM SOLVENTE, APLICACAO A FRIO	L	0,55350000	RS	15,79
	39017/SINAP	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5" MM, CO	UN	0,95600000	RS	0,13
	39315/SINAP	ESPACADOR / DISTANCIADOR TIPO GARRA DUPLA, EM PLASTICO, COBRIMENTO *20" MM, PARA FERRAGENS DE LAJES	UN	0,95600000	RS	0,22
	43132/SINAP	ARAME RECOITADO 16 BWG, D = 1,60 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,04800000	RS	12,88
	43130/SINAP	ARAME GALVANIZADO 12 BWG, D = 2,76 MM (0,048 KG/M) OU 14 BWG, D = 2,11 MM (0,026 KG/M)	KG	0,04500000	RS	12,88
<b>CCU.05.0131</b>	<b>CONJUNTO MOTO-BOMBA SUBMERSÍVEL, SCHNEIDER, MOD. BCS-205, 2CV, TRIFÁSICA, (OU SIMILAR) - REF.: 10324/ORSE</b>		<b>UN</b>			<b>RS 4.583,26</b>
	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00000000	RS	28,38
	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00000000	RS	21,38
	00591/ORSE	CHAVE MAGNÉTICA P/MOTOR 3CV-220V	UN	1,00000000	RS	228,30
	11099/ORSE	CONJUNTO MOTO-BOMBA SUBMERSÍVEL, SCHNEIDER, MOD. BCS-205, 2CV, TRIFÁSICA, (OU SIMILAR)	UN	1,00000000	RS	4.255,44
<b>CCU.05.0007</b>	<b>FILTRO VORTEX PRA TRATAMENTO DE ÁGUAS PLUVIAIS, CONFORME ESPECIFICADO EM CADERNO TÉCNICO</b>		<b>UN</b>			<b>RS 20.370,00</b>
	COT.05.0008	FILTRO PARA O SISTEMA DE APROVEITAMENTO DE ÁGUA DE CHUVA	UN	1,00000000	RS	20.370,00
<b>89711</b>	<b>TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 08/2022</b>		<b>M</b>			<b>RS 20,06</b>
	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,29300000	RS	21,51
	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,29300000	RS	27,29
	9835	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	M	1,05490000	RS	5,45
	38383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,01630000	RS	2,20
<b>89712</b>	<b>TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 08/2022</b>		<b>M</b>			<b>RS 25,05</b>
	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,31820000	RS	21,51
	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,31820000	RS	27,29
	9838	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	M	1,05490000	RS	9,01
	38383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,01770000	RS	2,20
<b>89713</b>	<b>TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 08/2022</b>		<b>M</b>			<b>RS 31,10</b>
	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,38130000	RS	21,51
	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,38130000	RS	27,29
	9837	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	M	1,05490000	RS	11,82
	38383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,02120000	RS	2,20
<b>89714</b>	<b>TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 08/2022</b>		<b>M</b>			<b>RS 34,89</b>
	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,44440000	RS	21,51
	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,44440000	RS	27,29
	9836	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	M	1,05490000	RS	12,49
	38383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,02470000	RS	2,20
<b>CCU.05.0026</b>	<b>TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. REF.: 89714 SINAP/DF.</b>		<b>M</b>			<b>RS 78,06</b>
	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,74000000	RS	21,51
	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,74000000	RS	27,29
	122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	0,03630000	RS	69,09
	20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,05930000	RS	78,28
	20065	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 150 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	M	1,05000000	RS	32,65
	38383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,24700000	RS	2,20
<b>89798</b>	<b>TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF. 08/2022</b>		<b>M</b>			<b>RS 11,57</b>
	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,04150000	RS	21,51
	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,04150000	RS	27,29
	9838	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	M	1,05490000	RS	9,01
	38383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,02300000	RS	2,20
<b>89799</b>	<b>TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF. 08/2022</b>		<b>M</b>			<b>RS 19,89</b>
	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15240000	RS	21,51
	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15240000	RS	27,29
	9837	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	M	1,05490000	RS	11,82
	38383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,00850000	RS	2,20
<b>CCU.05.0020</b>	<b>TERMINAL DE VENTILAÇÃO DIÂMETRO 50 MM. REF.: 081885/AGETOP.</b>		<b>UN</b>			<b>RS 11,06</b>
	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,07000000	RS	21,51
	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,07000000	RS	27,29
	39319	TERMINAL DE VENTILACAO, 50 MM, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL	UN	1,00000000	RS	7,65

CCU.05.0021		TERMINAL DE VENTILAÇÃO DIÂMETRO 75 MM REF.: 081885 SINAPI/DF.			UN		R\$		18,11
11000	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,07000000	RS	21,51	
11000	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,07000000	RS	27,29	
11000	39320		TERMINAL DE VENTILACAO, 75 MM, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL		UN	1,00000000	RS	14,70	
104344		TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 08/2022			UN		R\$		37,20
11000	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,23250000	RS	21,51	
11000	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,23250000	RS	27,29	
11000	301		ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)		UN	2,00000000	RS	2,97	
11000	296		ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 50 MM (NBR 5688)		UN	1,00000000	RS	1,68	
11000	20078		PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) ( DE *400* G)		UN	0,14000000	RS	28,51	
11000	11655		TE SANITARIO, PVC, DN 100 X 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL		UN	1,00000000	RS	14,25	
89825		TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF. 08/2022			UN		R\$		15,68
11000	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,04570000	RS	21,51	
11000	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,04570000	RS	27,29	
11000	296		ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 50 MM (NBR 5688)		UN	3,00000000	RS	1,68	
11000	20078		PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) ( DE *400* G)		UN	0,07500000	RS	28,51	
11000	7097		TE SANITARIO, PVC, DN 50 X 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL		UN	1,00000000	RS	6,29	
CCU.05.0018		TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. REF.: 89829 SINAPI/DF.			UN		R\$		28,90
11000	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,11000000	RS	21,51	
11000	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,11000000	RS	27,29	
11000	297		ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 75 MM (NBR 5688)		UN	2,00000000	RS	2,46	
11000	20078		PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) ( DE *400* G)		UN	0,06000000	RS	28,51	
11000	11657		TE SANITARIO, PVC, DN 75 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL		UN	1,00000000	RS	16,91	
CCU.05.0017		TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. REF.: 89833 SINAPI/DF.			UN		R\$		30,61
11000	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,16000000	RS	21,51	
11000	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,16000000	RS	27,29	
11000	301		ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)		UN	2,00000000	RS	2,97	
11000	20078		PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) ( DE *400* G)		UN	0,09200000	RS	28,51	
11000	11655		TE SANITARIO, PVC, DN 100 X 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL		UN	1,00000000	RS	14,25	
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\$		12,26
11000	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,12700000	RS	21,51	
11000	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,12700000	RS	27,29	
11000	122		ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR		UN	0,06990000	RS	69,09	
11000	1933		CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL		UN	1,00000000	RS	4,21	
11000	20083		SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3		UN	0,01500000	RS	78,28	
11000	38383		LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAD 100		UN	0,00710000	RS	2,20	
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\$		38,14
11000	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,19260000	RS	21,51	
11000	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,19260000	RS	27,29	
11000	301		ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)		UN	2,00000000	RS	2,97	
11000	1966		CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL		UN	1,00000000	RS	19,54	
11000	20078		PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) ( DE *400* G)		UN	0,11500000	RS	28,51	
CCU.05.0113		CURVA LONGA 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. REF.: 89735 SINAPI/DF.			UN		R\$		11,14
11000	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,13000000	RS	21,51	
11000	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,13000000	RS	27,29	
11000	296		ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 50 MM (NBR 5688)		UN	1,00000000	RS	1,68	
11000	20078		PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) ( DE *400* G)		UN	0,02000000	RS	28,51	
11000	H350		CURVA 45 GRAUS DIAMETRO 40 mm (ESGOTO)		un	1,00000000	RS	2,56	
CCU.05.0031		CURVA LONGA 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. REF.: 89735 SINAPI/DF.			UN		R\$		22,29
11000	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,13000000	RS	21,51	
11000	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,13000000	RS	27,29	
11000	296		ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 50 MM (NBR 5688)		UN	1,00000000	RS	1,68	
11000	10765		CURVA PVC LONGA 45G, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL		UN	1,00000000	RS	13,71	
11000	20078		PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) ( DE *400* G)		UN	0,02000000	RS	28,51	
104332		CURVA PVC LONGA 45G, 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\$		60,03
11000	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,16520000	RS	21,51	
11000	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,16520000	RS	27,29	
11000	297		ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 75 MM (NBR 5688)		UN	2,00000000	RS	2,46	
11000	10767		CURVA PVC LONGA 45G, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL		UN	1,00000000	RS	44,93	
11000	20078		PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) ( DE *400* G)		UN	0,07500000	RS	28,51	
CCU.05.0032		CURVA LONGA 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. REF.: 89750 SINAPI/DF.			UN		R\$		70,72
11000	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,25000000	RS	21,51	

	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,25000000	R\$	27,29	
	301		ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)		UN	1,00000000	R\$	2,97	
	1965		CURVA PVC LONGA 45 GRAUS, 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL		UN	1,00000000	R\$	54,25	
	20078		PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) ( DE *400* G)		UN	0,04600000	R\$	28,51	
<b>89803</b>			<b>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</b>		<b>UN</b>			<b>R\$</b>	<b>16,08</b>
	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,03430000	R\$	21,51	
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,03430000	R\$	27,29	
	296		ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 50 MM (NBR 5688)		UN	2,00000000	R\$	1,68	
	1932		CURVA PVC CURTA 90 G, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL		UN	1,00000000	R\$	9,64	
	20078		PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) ( DE *400* G)		UN	0,05000000	R\$	28,51	
<b>89807</b>			<b>CURVA CURTA 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</b>		<b>UN</b>			<b>R\$</b>	<b>33,28</b>
	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,12570000	R\$	21,51	
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,12570000	R\$	27,29	
	297		ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 75 MM (NBR 5688)		UN	2,00000000	R\$	2,46	
	1951		CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL		UN	1,00000000	R\$	20,10	
	20078		PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) ( DE *400* G)		UN	0,07500000	R\$	28,51	
<b>CCU.05.0022</b>			<b>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.</b>		<b>UN</b>			<b>R\$</b>	<b>17,91</b>
	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,04000000	R\$	21,51	
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,04000000	R\$	27,29	
	296		ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 50 MM (NBR 5688)		UN	1,00000000	R\$	1,68	
	10765		CURVA PVC LONGA 45G, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL		UN	1,00000000	R\$	13,71	
	20078		PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) ( DE *400* G)		UN	0,02000000	R\$	28,51	
<b>CCU.05.0023</b>			<b>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.</b>		<b>UN</b>			<b>R\$</b>	<b>49,13</b>
	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,04000000	R\$	21,51	
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,04000000	R\$	27,29	
	296		ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 50 MM (NBR 5688)		UN	1,00000000	R\$	1,68	
	10767		CURVA PVC LONGA 45G, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL		UN	1,00000000	R\$	44,93	
	20078		PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) ( DE *400* G)		UN	0,02000000	R\$	28,51	
<b>89731</b>			<b>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</b>		<b>UN</b>			<b>R\$</b>	<b>34,06</b>
	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,13790000	R\$	21,51	
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,13790000	R\$	27,29	
	296		ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 50 MM (NBR 5688)		UN	2,00000000	R\$	1,68	
	3526		JOELHO PVC, SOLDÁVEL, PB, 90 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL		UN	1,00000000	R\$	2,56	
	20078		PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) ( DE *400* G)		UN	0,05000000	R\$	28,51	
<b>89726</b>			<b>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</b>		<b>UN</b>			<b>R\$</b>	<b>10,01</b>
	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,12700000	R\$	21,51	
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,12700000	R\$	27,29	
	122		ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR		UN	0,00990000	R\$	69,09	
	3516		JOELHO PVC, SOLDÁVEL, BB, 45 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL		UN	1,00000000	R\$	1,96	
	20083		SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3		UN	0,01500000	R\$	78,28	
	38383		LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100		UN	0,00710000	R\$	2,20	
<b>89732</b>			<b>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</b>		<b>UN</b>			<b>R\$</b>	<b>14,67</b>
	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,13790000	R\$	21,51	
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,13790000	R\$	27,29	
	296		ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 50 MM (NBR 5688)		UN	2,00000000	R\$	1,68	
	3518		JOELHO PVC, SOLDÁVEL, PB, 45 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL		UN	1,00000000	R\$	3,17	
	20078		PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) ( DE *400* G)		UN	0,05000000	R\$	28,51	
<b>89746</b>			<b>JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 08/2022</b>		<b>UN</b>			<b>R\$</b>	<b>26,26</b>
	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,19260000	R\$	21,51	
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,19260000	R\$	27,29	
	301		ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)		UN	2,00000000	R\$	2,97	
	3528		JOELHO PVC, SOLDÁVEL, PB, 45 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL		UN	1,00000000	R\$	7,66	
	20078		PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) ( DE *400* G)		UN	0,11500000	R\$	28,51	
<b>CCU.05.0034</b>			<b>JOELHO DE 90° EM PVC C/ ANÉIS, PARA ESGOTO SECUNDÁRIO, DIÂM = 40MM. REF.: 89724 SINAPI/DF.</b>		<b>UN</b>			<b>R\$</b>	<b>11,42</b>
	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,10000000	R\$	21,51	
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,10000000	R\$	27,29	
	122		ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR		UN	0,00990000	R\$	69,09	
	295		ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 40 MM (NBR 5688)		UN	1,00000000	R\$	2,18	
	3517		JOELHO PVC, SOLDÁVEL, BB, 90 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL		UN	1,00000000	R\$	1,77	
	20078		PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) ( DE *400* G)		UN	0,02500000	R\$	28,51	
	20083		SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3		UN	0,01500000	R\$	78,28	
	38383		LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100		UN	0,02100000	R\$	2,20	
<b>89801</b>			<b>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</b>		<b>UN</b>			<b>R\$</b>	<b>9,00</b>
	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,03430000	R\$	21,51	
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,03430000	R\$	27,29	



	296		ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 50 MM (NBR 5688)		UN	2,00000000	RS	1,68	
	3526		JOELHO PVC, SOLDÁVEL, PB, 90 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL		UN	1,00000000	RS	2,56	
	20078		PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) ( DE *400* G)		UN	0,05000000	RS	28,51	
<b>89805</b>	<b>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</b>				<b>UN</b>			<b>RS</b>	<b>19,01</b>
	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,12570000	RS	21,51	
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,12570000	RS	27,29	
	297		ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 75 MM (NBR 5688)		UN	2,00000000	RS	2,46	
	3509		JOELHO PVC, SOLDÁVEL, PB, 90 GRAUS, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL		UN	1,00000000	RS	5,83	
	20078		PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) ( DE *400* G)		UN	0,07500000	RS	28,51	
<b>89802</b>	<b>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</b>				<b>UN</b>			<b>RS</b>	<b>9,61</b>
	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,03430000	RS	21,51	
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,03430000	RS	27,29	
	296		ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 50 MM (NBR 5688)		UN	2,00000000	RS	1,68	
	3518		JOELHO PVC, SOLDÁVEL, PB, 45 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL		UN	1,00000000	RS	3,17	
	20078		PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) ( DE *400* G)		UN	0,05000000	RS	28,51	
<b>89783</b>	<b>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</b>				<b>UN</b>			<b>RS</b>	<b>14,23</b>
	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,16930000	RS	21,51	
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,16930000	RS	27,29	
	122		ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR		UN	0,01480000	RS	69,09	
	3666		JUNÇÃO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 40 X 40 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL		UN	1,00000000	RS	3,17	
	20083		SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3		UN	0,02250000	RS	78,28	
	38383		LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAD 100		UN	0,01070000	RS	2,20	
<b>89785</b>	<b>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</b>				<b>UN</b>			<b>RS</b>	<b>24,39</b>
	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,18390000	RS	21,51	
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,18390000	RS	27,29	
	296		ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 50 MM (NBR 5688)		UN	3,00000000	RS	1,68	
	3662		JUNÇÃO SIMPLES, PVC, DN 50 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL		UN	1,00000000	RS	8,26	
	20078		PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) ( DE *400* G)		UN	0,07500000	RS	28,51	
<b>CCU.05.0029</b>	<b>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.</b>				<b>UN</b>			<b>RS</b>	<b>27,82</b>
	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,11000000	RS	21,51	
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,11000000	RS	27,29	
	297		ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 75 MM (NBR 5688)		UN	2,00000000	RS	2,46	
	3661		JUNÇÃO SIMPLES, PVC, DN 75 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL		UN	1,00000000	RS	15,83	
	20078		PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) ( DE *400* G)		UN	0,06000000	RS	28,51	
<b>89827</b>	<b>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</b>				<b>UN</b>			<b>RS</b>	<b>17,65</b>
	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,04570000	RS	21,51	
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,04570000	RS	27,29	
	296		ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 50 MM (NBR 5688)		UN	3,00000000	RS	1,68	
	3662		JUNÇÃO SIMPLES, PVC, DN 50 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL		UN	1,00000000	RS	8,26	
	20078		PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) ( DE *400* G)		UN	0,07500000	RS	28,51	
<b>CCU.05.0024</b>	<b>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.</b>				<b>UN</b>			<b>RS</b>	<b>27,82</b>
	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,11000000	RS	21,51	
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,11000000	RS	27,29	
	297		ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 75 MM (NBR 5688)		UN	2,00000000	RS	2,46	
	3661		JUNÇÃO SIMPLES, PVC, DN 75 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL		UN	1,00000000	RS	15,83	
	20078		PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) ( DE *400* G)		UN	0,06000000	RS	28,51	
<b>CCU.05.0025</b>	<b>REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. REF.: 89549 SINAPI/DF.</b>				<b>UN</b>			<b>RS</b>	<b>13,46</b>
	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,07000000	RS	21,51	
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,07000000	RS	27,29	
	298		ANEL BORRACHA DN 75 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL		UN	1,00000000	RS	2,68	
	20078		PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) ( DE *400* G)		UN	0,03000000	RS	28,51	
	20042		REDUÇÃO EXCÊNTRICA PVC P/ ESG PREDIAL DN 75 X 50MM		UN	1,00000000	RS	6,52	
<b>89707</b>	<b>CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 08/2022</b>				<b>UN</b>			<b>RS</b>	<b>56,45</b>
	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,39870000	RS	21,51	
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,39870000	RS	27,29	
	122		ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR		UN	0,02920000	RS	69,09	
	5103		CAIXA SIFONADA PVC, 100 X 100 X 50 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA		UN	1,00000000	RS	31,52	
	20083		SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3		UN	0,04400000	RS	78,28	
	38383		LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAD 100		UN	0,01540000	RS	2,20	
<b>89709</b>	<b>BALO 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</b>				<b>UN</b>			<b>RS</b>	<b>24,84</b>
	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,16520000	RS	21,51	
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,16520000	RS	27,29	
	122		ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR		UN	0,00490000	RS	69,09	

	11741		RALO SFONADO PVC CILINDRICO, 100 X 40 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA.		UN	1,00000000	RS	15,81	
	20083		SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3		UN	0,00750000	RS	78,28	
	38383		LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100		UN	0,03600000	RS	2,20	
<b>98110</b>			<b>CAIXA DE GORDURA PEQUENA (CAPACIDADE: 19 L), CIRCULAR, EM PVC, DIÂMETRO INTERNO= 0,3 M. AF_12/2020</b>		<b>UN</b>			<b>RS</b>	<b>515,51</b>
	88309		PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,28400000	RS	28,05	
	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,22310000	RS	21,38	
	101618		PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020		M3	0,01410000	RS	345,40	
	35277		CAIXA DE GORDURA EM PVC, DIAMETRO MINIMO 300 MM, DIAMETRO DE SAIDA 100 MM, CAPACIDADE APROXIMADA 18 LITROS, COM TAMPA		UN	1,00000000	RS	497,92	
<b>93358</b>			<b>ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021</b>		<b>M3</b>			<b>RS</b>	<b>84,57</b>
	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	3,95600000	RS	21,38	
<b>96995</b>			<b>REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017</b>		<b>M3</b>			<b>RS</b>	<b>51,28</b>
	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	2,39860000	RS	21,38	
<b>97902</b>			<b>CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TUIOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020</b>		<b>UN</b>			<b>RS</b>	<b>582,37</b>
	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	0,07440000	RS	542,48	
	97735		PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018		M3	0,04480000	RS	2.458,64	
	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	0,00870000	RS	137,12	
	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	0,01780000	RS	57,28	
	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	0,01480000	RS	537,58	
	88309		PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	5,09440000	RS	28,05	
	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	4,00280000	RS	21,38	
	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	0,11560000	RS	772,52	
	101616		PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020		M2	0,81000000	RS	6,32	
	2692		DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA		L	0,00540000	RS	7,70	
	4517		SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7,5* CM (1 X 3 *) PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO		M	0,14080000	RS	2,66	
	4491		PONTALETE DE MADEIRA NAO APARELHADA *7,5 X 7,5* CM (3 X 3 *) PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO		M	0,11840000	RS	7,60	
	5069		PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 1 1/2)		KG	0,01250000	RS	19,28	
	6193		TABUA DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, CEDRINHO OU EQUIVALENTE DA REGIAO		M	0,44160000	RS	20,40	
	7258		TUIULO CERAMICO MACICO *5 X 10 X 20* CM		UN	131,81880000	RS	0,67	
<b>97903</b>			<b>CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TUIOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8X0,8X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020</b>		<b>UN</b>			<b>RS</b>	<b>810,71</b>
	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	0,11630000	RS	542,48	
	97735		PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018		M3	0,07000000	RS	2.458,64	
	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	0,01360000	RS	137,12	
	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	0,02760000	RS	57,28	
	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	0,01960000	RS	537,58	
	88309		PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	6,81390000	RS	28,05	
	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	5,35380000	RS	21,38	
	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	0,15850000	RS	772,52	
	101616		PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020		M2	1,21000000	RS	6,32	
	2692		DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA		L	0,00680000	RS	7,70	
	4517		SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7,5* CM (1 X 3 *) PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO		M	0,17600000	RS	2,66	
	4491		PONTALETE DE MADEIRA NAO APARELHADA *7,5 X 7,5* CM (3 X 3 *) PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO		M	0,14800000	RS	7,60	
	5069		PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 1 1/2)		KG	0,01560000	RS	19,28	
	6193		TABUA DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, CEDRINHO OU EQUIVALENTE DA REGIAO		M	0,55200000	RS	20,40	
	7258		TUIULO CERAMICO MACICO *5 X 10 X 20* CM		UN	168,21900000	RS	0,67	
<b>CCU.05.0132</b>			<b>CAIXA DE AREIA 60X60CM FUNDO DE BRITA SEM TAMPA REF.: 061827/A/GETOP</b>		<b>UN</b>			<b>RS</b>	<b>448,11</b>
	88309		PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	5,83760000	RS	28,05	
	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	8,66070000	RS	21,38	
	104		AREIA MEDIA		m3	0,13730000	RS	82,85	
	1215		CIMENTO PORTLAND C.P. 32		kg	16,21200000	RS	0,39	
	2386		BRITA No. 01		m3	0,04320000	RS	85,36	
	1221		CAL HIDRATADA		kg	20,55140000	RS	0,54	
	1973		SIXA 1/ NEDACIT (D=1,00) OU EQUIVALENTE		kg	0,64850000	RS	3,67	
	2033		TUIULO COMUM MACICO (4,5x9x19cm)		un	201,60000000	RS	0,30	
	2387		BRITA No. 0		m3	0,04320000	RS	90,36	
<b>97994</b>			<b>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</b>		<b>UN</b>			<b>RS</b>	<b>2.764,20</b>
	89996		ARMAÇÃO VERTICAL DE ALVENARIA ESTRUTURAL DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_09/2021		KG	1,97440000	RS	10,50	
	89998		ARMAÇÃO DE CINTA DE ALVENARIA ESTRUTURAL DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_09/2021		KG	2,96160000	RS	9,95	
	89993		GRAUTEAMENTO VERTICAL EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021		M3	0,05980000	RS	1.113,25	
	89995		GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021		M3	0,07380000	RS	1.075,92	
	92767		ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF_06/2022		KG	12,60040000	RS	15,23	
	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	0,47470000	RS	542,48	
	97736		PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO ACIMA DE 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018		M3	0,25160000	RS	1.537,00	
	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	0,02210000	RS	3.842,98	
	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	0,09930000	RS	137,12	

	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	0,20240000	R\$	57,28
	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	0,03720000	R\$	537,58
	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	14,94530000	R\$	28,05
	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	11,74280000	R\$	21,38
	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	0,40570000	R\$	772,52
	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	0,63480000	R\$	295,07
	25067	BLOCO CONCRETO ESTRUTURAL 19 X 19 X 39 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)		UN	54,32330000	R\$	5,76
	660	CANALETA CONCRETO 19 X 19 X 19 CM (CLASSE C - NBR 6136)		UN	25,20000000	R\$	3,58
	2692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA		L	0,01430000	R\$	7,70
	4517	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7,5* CM (1 X 3 *) PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO		M	0,36960000	R\$	2,66
	4491	PONTELETE DE MADEIRA NAO APARELHADA *7,5 X 7,5* CM (3 X 3 *) PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO		M	0,31080000	R\$	7,60
	5069	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)		KG	0,03280000	R\$	19,28
	6193	TABUA DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, CEDRINHO OU EQUIVALENTE DA REGIAO		M	1,15920000	R\$	20,40
CCU.05.0158		<b>FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO T-55. REF.: 081842 AGETOP/GO</b>	UN			R\$	<b>634,67</b>
	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,50000000	R\$	28,05
	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,50000000	R\$	21,38
	1215	CIMENTO PORTLAND C.P. 32		KG	9,94000000	R\$	0,39
	2804	AREIA GROSSA		m3	0,02190000	R\$	90,00
	H567	TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO T-60 SIMPLES TRÁFEGO PESADO		UN	1,00000000	R\$	554,69
99252		<b>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</b>	UN			R\$	<b>2.696,41</b>
	89996	ARMAÇÃO VERTICAL DE ALVENARIA ESTRUTURAL. DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_09/2021		KG	1,97440000	R\$	10,50
	89998	ARMAÇÃO DE CINTA DE ALVENARIA ESTRUTURAL. DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_09/2021		KG	2,96160000	R\$	9,95
	89993	GRAUTEAMENTO VERTICAL EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021		M3	0,05980000	R\$	1.113,25
	89995	GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021		M3	0,07380000	R\$	1.075,92
	92767	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF_06/2022		KG	12,60040000	R\$	15,23
	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	0,47470000	R\$	542,48
	97736	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO ACIMA DE 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018		M3	0,25160000	R\$	1.537,00
	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	0,02210000	R\$	3.842,98
	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	0,09930000	R\$	137,12
	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	0,20240000	R\$	57,28
	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	0,03720000	R\$	537,58
	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	14,94530000	R\$	28,05
	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	11,74280000	R\$	21,38
	88628	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019		M3	0,40570000	R\$	605,43
	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	0,63480000	R\$	295,07
	25067	BLOCO CONCRETO ESTRUTURAL 19 X 19 X 39 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)		UN	54,32330000	R\$	5,76
	660	CANALETA CONCRETO 19 X 19 X 19 CM (CLASSE C - NBR 6136)		UN	25,20000000	R\$	3,58
	2692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA		L	0,01430000	R\$	7,70
	4517	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7,5* CM (1 X 3 *) PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO		M	0,36960000	R\$	2,66
	4491	PONTELETE DE MADEIRA NAO APARELHADA *7,5 X 7,5* CM (3 X 3 *) PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO		M	0,31080000	R\$	7,60
	5069	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)		KG	0,03280000	R\$	19,28
	6193	TABUA DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, CEDRINHO OU EQUIVALENTE DA REGIAO		M	1,15920000	R\$	20,40
CCU.06.0086		<b>SUBESTAÇÃO AÉREA DE 112,5 KVA/13.800-380/220V COM QUADRO DE MEDIÇÃO E PROTEÇÃO GERAL, INCLUSIVE MALHA DE ATERRAMENTO REF.: C9340/SEINFRA</b>	UN			R\$	<b>25.478,63</b>
	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	16,00000000	R\$	22,48
	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	16,00000000	R\$	28,38
	88266	ELETROTÉCNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	16,00000000	R\$	34,05
	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	16,00000000	R\$	21,38
	C1606	LASTRO DE BRITA ESP.=10CM, P/CAIXA EM ALVENARIA		M3	0,06000000	R\$	107,42
	C0521	CABO COBRE NU 50MM2		M	35,00000000	R\$	37,56
	C0550	CABO EM PVC 1000V 16MM2		M	2,00000000	R\$	16,44
	C0557	CABO EM PVC 1000V 95MM2		M	40,00000000	R\$	59,75
	C0592	CAIXA ALVENARIA/REBOCO C/TAMPA CONCRETO FUNDO BRITA 80x80x80cm		UN	1,00000000	R\$	373,45
	C0859	CONNECTOR SPLIT - BOLT P/ CABOS ATÉ 16MM2		UN	2,00000000	R\$	7,69
	C0860	CONNECTOR SPLIT - BOLT P/ CABOS ATÉ 35MM2		UN	2,00000000	R\$	9,38
	C1021	CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32mm (1")		UN	1,00000000	R\$	9,25
	C1026	CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 85mm (3")		UN	2,00000000	R\$	54,02
	C1187	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32mm (1")		M	9,00000000	R\$	11,63
	C1192	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 85mm (3")		M	12,00000000	R\$	48,01
	C1710	LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32mm (1")		UN	4,00000000	R\$	3,61
	C1715	LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 85mm (3")		UN	6,00000000	R\$	23,19
	C2454	TERMINAL DE PRESSÃO P/ CABOS ATÉ 120MM2		UN	4,00000000	R\$	22,14
	C3504	CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO S/ FUNDO DI=30x30x50 cm		UN	6,00000000	R\$	131,59
	C3909	SOLDA EXOTÉRMICA		UN	7,00000000	R\$	38,30
	C4816	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR 175 A, COM CAIXA MOLDADA 10 KA		UN	1,00000000	R\$	858,31
	C4933	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 5/8"X 2,40M		UN	6,00000000	R\$	123,21
	I0584	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GRUINASTE (CHI)		H	4,00000000	R\$	47,20
	I0705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GRUINASTE (CHP)		H	12,00000000	R\$	124,18
	I0338	CABO COBRE NU 25MM2		M	25,00000000	R\$	11,12
	I0549	CHAVE FUSIVEL INDICADORA 15KV/50A-RUPTURA 1200A		UN	3,00000000	R\$	254,00
	I0914	CRUZETA EM CONCRETO ARMADO-PADRÃO COELCE		UN	5,00000000	R\$	75,08
	I1272	ISOLADOR TIPO DISCO 175MM DE VIDRO		UN	9,00000000	R\$	63,25
	I1549	OLHAL PARA PARAFUSO DE 5/8"		UN	3,00000000	R\$	12,41
	I1563	PARA-RAIOS TIPO CRISTAL VALVER		UN	3,00000000	R\$	188,08
	I1768	QUADRO P/ MEDIÇÃO PRIMÁRIA 15KV		UN	1,00000000	R\$	631,00
	I2144	TRANSFORMADOR DE DISTRIBUIÇÃO A ÓLEO MINERAL, 112,5 KVA/13.800-380/220V, USO EM POSTE		UN	1,00000000	R\$	8.564,50
	I2389	PARAFUSO MAQUINA ZINCADO 5/8 x 14" C/ ARRUELAS/PORCA		UN	10,00000000	R\$	5,66
	I2390	PARAFUSO MAQUINA ZINCADO 5/8 x 16" C/ ARRUELAS/PORCA		UN	4,00000000	R\$	12,00
	I6472	ABRACADEIRA PARA POSTE DE CONCRETO DUPLA "T"		UN	6,00000000	R\$	6,63
	I7477	QUADRO METÁLICO (600 x 400 x 400)MM INSTALADO		UN	1,00000000	R\$	1.037,90
	I8072	PORCA QUADRADA PARA PARAFUSO M16 x 2		UN	4,00000000	R\$	0,81
	I8076	GANCHOS OLHAL		UN	3,00000000	R\$	6,35
	I8077	MÂNLHA SAPATILHA PARA ALÇA PREFORMADA		UN	3,00000000	R\$	8,07
	I8213	ALÇA PREFORMADA DE DISTRIBUIÇÃO PARA CONDUTOR DE COBRE 2,0 AWG		UN	3,00000000	R\$	23,69

	19066		ELO FUSIVEL		UN	3,00000000	R\$	2,00
	19067		ISOLADOR DE PINO PARA DISTRIBUICAO 15KV		UN	9,00000000	R\$	19,36
	19421		POSTE DE CONCRETO DUPL T, RESISTENCIA NOMINAL 600KG, H=12,00M, PESO APROXIMADO 1.330KG		UN	1,00000000	R\$	972,34
<b>101878</b>			<b>QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, DE SOBREPOR, COM BARRAMENTO TRIFASICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_10/2020</b>		<b>UN</b>			<b>R\$ 449,01</b>
	88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,52330000	R\$	22,48
	88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,52330000	R\$	28,38
	12038		QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE SOBREPOR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 18 DISJUNTORES DIN, 100 A		UN	1,00000000	R\$	371,54
<b>101879</b>			<b>QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFASICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_10/2020</b>		<b>UN</b>			<b>R\$ 460,77</b>
	87367		ARGAMASSA TRACO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MEDIA UMIDA) PARA EMBOCCO/MASSA UNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDACAO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019		M3	0,01440000	R\$	814,29
	88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,53460000	R\$	22,48
	88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,53460000	R\$	28,38
	12039		QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 24 DISJUNTORES DIN, 100 A		UN	1,00000000	R\$	421,87
<b>CCU.06.0098</b>			<b>QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA PARA DISJUNTORES TERMO-MAGNETICOS UNIPOLARES, DE SOBREPOR, COM PORTA E BARRAMENTOS DE FASE, NEUTRO E TERRA, TRIFASICO, PARA INSTALACAO DE ATÉ 70 DISJUNTORES COM DISPOSITIVO PARA CHAVE GERAL. FORNECIMENTO E COLOCACAO - REF: 15.007.0440-0/EMOP</b>		<b>UN</b>			<b>R\$ 823,21</b>
	88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	4,63500000	R\$	22,48
	88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	4,63500000	R\$	28,38
	14716		QUADRO DE SOBREPOR, COM PORTA, P/DISJUNTORES TERMOMAGN, BARRAM.(TRIF. E NEUTRO) E DISPOS.P/CHAVE GERAL, P/INST.72 DISJUNT.		UN	1,00000000	R\$	587,48
<b>93654</b>			<b>DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_10/2020</b>		<b>UN</b>			<b>R\$ 15,80</b>
	88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,04760000	R\$	22,48
	88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,04760000	R\$	28,38
	1570		TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5		UN	1,00000000	R\$	1,03
	34653		DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A		UN	1,00000000	R\$	12,35
<b>93656</b>			<b>DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_10/2020</b>		<b>UN</b>			<b>R\$ 17,06</b>
	88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,06630000	R\$	22,48
	88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,06630000	R\$	28,38
	1571		TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5		UN	1,00000000	R\$	1,34
	34653		DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A		UN	1,00000000	R\$	12,35
<b>93668</b>			<b>DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_10/2020</b>		<b>UN</b>			<b>R\$ 97,11</b>
	88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,14280000	R\$	22,48
	88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,14280000	R\$	28,38
	1570		TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5		UN	3,00000000	R\$	1,03
	34709		DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR DE 10 ATE 50A		UN	1,00000000	R\$	86,76
<b>93669</b>			<b>DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_10/2020</b>		<b>UN</b>			<b>R\$ 100,88</b>
	88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,19880000	R\$	22,48
	88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,19880000	R\$	28,38
	1571		TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5		UN	3,00000000	R\$	1,34
	34709		DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR DE 10 ATE 50A		UN	1,00000000	R\$	86,76
<b>93671</b>			<b>DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_10/2020</b>		<b>UN</b>			<b>R\$ 105,45</b>
	88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,27340000	R\$	22,48
	88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,27340000	R\$	28,38
	1573		TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 6 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6		UN	3,00000000	R\$	1,60
	34709		DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR DE 10 ATE 50A		UN	1,00000000	R\$	86,76
<b>93672</b>			<b>DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_10/2020</b>		<b>UN</b>			<b>R\$ 112,58</b>
	88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,40570000	R\$	22,48
	88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,40570000	R\$	28,38
	1574		TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 10 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6		UN	3,00000000	R\$	1,73
	34709		DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR DE 10 ATE 50A		UN	1,00000000	R\$	86,76
<b>93673</b>			<b>DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_10/2020</b>		<b>UN</b>			<b>R\$ 121,81</b>
	88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,56770000	R\$	22,48
	88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,56770000	R\$	28,38
	1575		TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 16 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6		UN	3,00000000	R\$	2,06
	34709		DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR DE 10 ATE 50A		UN	1,00000000	R\$	86,76
<b>101894</b>			<b>DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_10/2020</b>		<b>UN</b>			<b>R\$ 199,69</b>
	88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,78300000	R\$	22,48
	88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,78300000	R\$	28,38
	2373		DISJUNTOR TIPO NEMA, TRIPOLAR 60 ATE 100 A, TENSAO MAXIMA DE 415 V		UN	1,00000000	R\$	151,32
	1576		TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 25 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8		UN	3,00000000	R\$	2,85
<b>CCU.06.0099</b>			<b>DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 150A - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_10/2020 REF: 101895 SINAPI/DF</b>		<b>UN</b>			<b>R\$ 620,91</b>
	88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,32320000	R\$	22,48
	88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,32320000	R\$	28,38
	2374		DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 150 A / 600 V, TIPO FXD / ICC - 35 KA		UN	1,00000000	R\$	536,88
	1578		TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 50 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8		UN	3,00000000	R\$	5,58
<b>CCU.06.0100</b>			<b>DISPOSITIVO DE PROTECAO CONTRA SURTO (DPS),CLASSE II,1 POLO,TENSAO 175V,CORRENTES APROXIMADAS DE DESCARGA NOMINAL E MAXIMA DE 8KA E 20KA.FORNECIMENTO E COLOCACAO REF.: 15.007.0540-0/EMOP</b>		<b>UN</b>			<b>R\$ 102,86</b>
	88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,12875000	R\$	22,48
	88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,12875000	R\$	28,38
	39469		DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 275 V, CORRENTE MÁXIMA DE *20* KA (TIPO AC)		UN	1,00000000	R\$	96,32
<b>CCU.06.0101</b>			<b>DISJUNTOR BIPOLAR DR 25 A - DISPOSITIVO RESIDUAL DIFERENCIAL, TIPO AC, 30MA, REF.55M1 312-OMB, SIEMENS OU SIMILAR - REF: 07996/ORSE</b>		<b>UN</b>			<b>R\$ 220,72</b>
	88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,60000000	R\$	22,48
	88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,60000000	R\$	28,38
	39445		DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25 A, TIPO AC		UN	1,00000000	R\$	190,22
<b>91834</b>			<b>ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_03/2023</b>		<b>M</b>			<b>R\$ 18,06</b>
	91170		FIXACAO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIAMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELETRICALHAS ATÉ 150MM DE LARGURA, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/27, FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_05/2015		M	1,00000000	R\$	9,98
	88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,09100000	R\$	22,48
	88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,09100000	R\$	28,38
	2688		ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 25 MM		M	1,10000000	R\$	3,15
<b>91836</b>			<b>ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_03/2023</b>		<b>M</b>			<b>R\$ 21,25</b>
	91170		FIXACAO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIAMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELETRICALHAS ATÉ 150MM DE LARGURA, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/27, FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_05/2015		M	1,00000000	R\$	9,98
	88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,10500000	R\$	22,48
	88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,10500000	R\$	28,38
	2690		ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 32 MM		M	1,10000000	R\$	5,40

97668	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2021			M					R\$	11,55
	88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,09450000	RS			22,48
	88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,09450000	RS			28,38
	2446		ELETRODUTO/DUTO PEAD FLEXÍVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGAÇÃO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 2", PARA CABEAMENTO SUBTERRÂNEO (NBR 15715)		M	1,10000000	RS			6,14
91872	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023			M					R\$	19,54
	88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,19700000	RS			22,48
	88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,19700000	RS			28,38
	2685		ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DE 1", SEM LUVA		M	1,01700000	RS			9,38
95746	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 25 MM (1 1/2"), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 11/2016_P			M					R\$	32,68
	95754		LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 25 MM (1 1/2"), APARENTE, INSTALADA EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 11/2016_P		UN	0,33330000	RS			9,02
	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 1/27, FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF. 05/2015		M	1,00000000	RS			9,98
	88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,10440000	RS			22,48
	88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,10440000	RS			28,38
	21136		ELETRODUTO EM AÇO GALVANIZADO ELETROLÍTICO, LEVE, DIÂMETRO 1", PAREDE DE 0,90 MM		M	1,05000000	RS			13,72
08441/ORSE	ABRAÇADEIRA METÁLICA TIPO "D" DE 3/4"			UN					R\$	5,63
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,10000000	RS			27,29
	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,10000000	RS			21,38
	00400/SINAP		ABRAÇADEIRA TIPO D 3/4 C/ PARAFUSO		UN	1,00000000	RS			0,78
04178/ORSE	ABRAÇADEIRA EM AÇO INOX, TIPO "D", 1", FORNECIMENTO			UN					R\$	0,90
	03309/ORSE		ABRAÇADEIRA EM AÇO INOX, TIPO "D", 1"		UN	1,00000000	RS			0,90
91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023			M					R\$	4,47
	88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,02900000	RS			22,48
	88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,02900000	RS			28,38
	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	1,24340000	RS			2,39
	21127		FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M		UN	0,00940000	RS			4,17
91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023			M					R\$	6,93
	88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,03900000	RS			22,48
	88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,03900000	RS			28,38
	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	1,24340000	RS			3,97
	21127		FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M		UN	0,00940000	RS			4,17
91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023			M					R\$	9,70
	88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,05100000	RS			22,48
	88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,05100000	RS			28,38
	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	1,24340000	RS			5,71
	21127		FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M		UN	0,00940000	RS			4,17
91931	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023			M					R\$	10,49
	88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,05100000	RS			22,48
	88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,05100000	RS			28,38
	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	1,24340000	RS			6,34
	21127		FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M		UN	0,00940000	RS			4,17
91932	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023			M					R\$	17,44
	88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,07600000	RS			22,48
	88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,07600000	RS			28,38
	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	1,24340000	RS			10,91
	21127		FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M		UN	0,00940000	RS			4,17
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					R\$	58,70
	88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,08300000	RS			22,48
	88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,08300000	RS			28,38
	1018		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 50 MM²		M	1,01500000	RS			53,66
	21127		FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M		UN	0,00900000	RS			4,17
91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023			UN					R\$	18,04
	88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,29100000	RS			22,48
	88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,29100000	RS			28,38
	88629		ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA). PREPARO MANUAL. AF. 08/2019		M3	0,00090000	RS			706,31
	1872		CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO		UN	1,00000000	RS			2,62
91936	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023			UN					R\$	18,07
	88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,22200000	RS			22,48
	88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,22200000	RS			28,38
	12001		CAIXA OCTOGONAL DE FUNDO MOVEL, EM PVC, DE 4" X 4", PARA ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO		UN	1,00000000	RS			6,78
95787	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO LR, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2022			UN					R\$	26,99
	88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,31540000	RS			22,48
	88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,31540000	RS			28,38
	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	2,00000000	RS			0,39
	2593		CONDULETE DE ALUMÍNIO TIPO LR, PARA ELETRODUTO ROSCÁVEL DE 3/4", COM TAMPA CEGA		UN	1,00000000	RS			10,17
95789	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO LR, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2022			UN					R\$	36,62
	88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,39020000	RS			22,48
	88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,39020000	RS			28,38
	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	2,00000000	RS			0,39
	2570		CONDULETE DE ALUMÍNIO TIPO LR, PARA ELETRODUTO ROSCÁVEL DE 1", COM TAMPA CEGA		UN	1,00000000	RS			16,00
95795	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2022			UN					R\$	30,73
	88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,35810000	RS			22,48
	88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,35810000	RS			28,38
	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	2,00000000	RS			0,39

	2574		CONDULETE DE ALUMÍNIO TIPO T, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE 3/4", COM TAMPA CEGA			UN	1,00000000	R\$	11,74
95796	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2022			UN				R\$	42,96
	88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H		0,45780000	R\$	22,48
	88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H		0,45780000	R\$	28,38
	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		2,00000000	R\$	0,39
	2586		CONDULETE DE ALUMÍNIO TIPO T, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE 1", COM TAMPA CEGA		UN		1,00000000	R\$	18,90
95801	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2022			UN				R\$	36,64
	88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H		0,40080000	R\$	22,48
	88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H		0,40080000	R\$	28,38
	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		2,00000000	R\$	0,39
	2580		CONDULETE DE ALUMÍNIO TIPO X, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE 3/4", COM TAMPA CEGA		UN		1,00000000	R\$	15,49
CCU.06.0087	TAMPA CEGA PARA CONDULETE METÁLICO - REF.: 072395/AGETOP			UN				R\$	3,47
	88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H		0,03000000	R\$	22,48
	88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H		0,03000000	R\$	28,38
	3446		TAMPA CEGA PARA CONDULETE METÁLICO		un		1,00000000	R\$	1,95
97886	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,30X0,30,3 M. AF. 12/2020			UN				R\$	172,26
	97734		PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF. 01/2018		M3		0,01750000	R\$	2.986,69
	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		0,00390000	R\$	537,58
	88309		PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H		1,26860000	R\$	28,05
	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H		0,99670000	R\$	21,38
	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		0,02780000	R\$	772,52
	101619		PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL. AF. 08/2020		M3		0,03600000	R\$	379,09
	7258		TIJULO CERÂMICO MACIÇO *5 X 10 X 20* CM		UN		38,69100000	R\$	0,67
97888	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,60X0,60,6 M. AF. 12/2020			UN				R\$	522,43
	97735		PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF. 01/2018		M3		0,04480000	R\$	2.458,64
	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		0,00870000	R\$	137,12
	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		0,01780000	R\$	57,28
	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		0,01360000	R\$	537,58
	88309		PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H		4,54030000	R\$	28,05
	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H		3,56740000	R\$	21,38
	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		0,10120000	R\$	772,52
	101619		PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL. AF. 08/2020		M3		0,08100000	R\$	379,09
	7258		TIJULO CERÂMICO MACIÇO *5 X 10 X 20* CM		UN		134,76400000	R\$	0,67
CCU.05.0114	TAMPA PARA CAIXA PASSAGEM FERRO FUNDIDO T-33 - TRÁFEGO PESADO. REF.: 081823/AGETOP			UN				R\$	155,44
	88245		ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H		0,13880000	R\$	27,84
	88262		CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H		0,03740000	R\$	27,70
	88309		PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H		0,51810000	R\$	28,05
	88377		OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H		0,01810000	R\$	23,24
	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H		0,62740000	R\$	21,38
	1215		CIMENTO PORTLAND C.P. 32		kg		9,00680000	R\$	0,39
	2023		TABUA PARA FORMAL(30CM)		m²		0,14260000	R\$	5,63
	2386		BRITA No. 01		m³		0,00590000	R\$	85,36
	1861		PREGO 18x24		kg		0,00700000	R\$	5,99
	102		ARAME RECOZIDO 18		kg		0,04330000	R\$	6,75
	2448		ACO CA-60 S - 5,0 MM		kg		2,27010000	R\$	4,45
	2804		AREIA GROSSA		m³		0,02280000	R\$	90,00
	2497		BRITA No.02		m³		0,01770000	R\$	74,90
	1696		COMPENSADO RESINADO COLA FENÓLICA 12 MM 2,2X1,1		m²		0,20900000	R\$	15,70
	H685		TAMPA DE FERRO FUNDIDO T33 - TRÁFEGO PESADO		un		1,00000000	R\$	102,00
CCU.06.0088	ELETROCALHA LISA, COM TAMPA, TIPO "U" 50X50MM, TRATAMENTO SUPERFICIAL PRE-ZINCADO A QUENTE, INCLUSIVE CONEXÕES, ACESSÓRIOS E FIXAÇÃO SUPERIOR. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO. REF.: 15.018.0540-0/EMOP			M				R\$	74,90
	88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H		1,03000000	R\$	28,38
	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H		1,03000000	R\$	21,38
	5565		PINO COM ROSCA, EM CAIXAS COM 100 PECAS, NO DIÂMETRO DE 1/4", DE (30X20)MM		UN		0,01596000	R\$	26,00
	5568		PORCA ALTA, DE 1/4"		UN		3,19200000	R\$	0,06
	7637		TIRANTE ROSQUEADO, DE 1/4"X3000MM		UN		0,79920000	R\$	6,60
	7639		PROLONGADOR PARA TIRANTE ROSQUEADO, DE 1/4"		UN		1,59600000	R\$	1,55
	7641		ARRUELA LISA DE DIÂMETRO INTERNO, DE 1/4"		UN		2,66000000	R\$	0,05
	13846		ELETROCALHA LISA, SEM VIROLA, MED.(50X50X300)MM, PRE-ZINCADA, SEM TAMPA		UN		0,39600000	R\$	19,26
	13873		SUORTE SUSPENSÃO ÔMEGA P/ELETROCALHA PERFORADA OU LISA 50X50MM (LARGURA X ABA)		UN		0,79920000	R\$	2,00
	13884		TAMPA DE ENCAIXE PARA ELETROCALHA PERFORADA OU LISA, 50X300MM		UN		0,39600000	R\$	15,03
CCU.06.0089	ELETROCALHA LISA, COM TAMPA, TIPO "U" 150X100MM, TRATAMENTO SUPERFICIAL PRE-ZINCADO A QUENTE, INCLUSIVE CONEXÕES, ACESSÓRIOS E FIXAÇÃO SUPERIOR. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO. REF.: 15.018.0563-0/EMOP			M				R\$	105,54
	88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H		1,03000000	R\$	28,38
	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H		1,03000000	R\$	21,38
	5565		PINO COM ROSCA, EM CAIXAS COM 100 PECAS, NO DIÂMETRO DE 1/4", DE (30X20)MM		UN		0,01596000	R\$	26,00
	5568		PORCA ALTA, DE 1/4"		UN		3,19200000	R\$	0,06
	7637		TIRANTE ROSQUEADO, DE 1/4"X3000MM		UN		0,79920000	R\$	6,60
	7639		PROLONGADOR PARA TIRANTE ROSQUEADO, DE 1/4"		UN		1,59600000	R\$	1,55
	7641		ARRUELA LISA DE DIÂMETRO INTERNO, DE 1/4"		UN		2,66000000	R\$	0,05
	7649		SUORTE SUSPENSÃO DUPLO TIRANTE "ÔMEGA", DE (100X100)MM PARA ELETROCALHA		UN		0,79920000	R\$	2,48
	11975		ELETROCALHA LISA, SEM VIROLA, MED. (150X100X300)MM, PRE-ZINCADA, SEM TAMPA		UN		0,39600000	R\$	75,73
	13886		TAMPA DE ENCAIXE PARA ELETROCALHA PERFORADA OU LISA, 150X300MM		UN		0,39600000	R\$	35,00
CCU.06.0093	ELETROCALHA LISA, COM TAMPA, TIPO "U" 250X100MM, TRATAMENTO SUPERFICIAL PRE-ZINCADO A QUENTE, INCLUSIVE CONEXÕES, ACESSÓRIOS E FIXAÇÃO SUPERIOR. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO. REF.: 15.018.0564-0/EMOP			M				R\$	167,41
	88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H		1,03000000	R\$	28,38
	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H		1,03000000	R\$	21,38
	5565		PINO COM ROSCA, EM CAIXAS COM 100 PECAS, NO DIÂMETRO DE 1/4", DE (30X20)MM		UN		0,01596000	R\$	26,00
	5568		PORCA ALTA, DE 1/4"		UN		3,19200000	R\$	0,06
	7637		TIRANTE ROSQUEADO, DE 1/4"X3000MM		UN		0,79920000	R\$	6,60
	7639		PROLONGADOR PARA TIRANTE ROSQUEADO, DE 1/4"		UN		1,59600000	R\$	1,55
	7641		ARRUELA LISA DE DIÂMETRO INTERNO, DE 1/4"		UN		3,19200000	R\$	0,05
	7651		SUORTE SUSPENSÃO DUPLO TIRANTE "ÔMEGA", DE (200X100)MM PARA ELETROCALHA		UN		0,79920000	R\$	3,73

	11976	ELETROCALHA LISA, SEM VIROLA, MED. (200X100X3000), PRE-ZINCADA, SEM TAMPA	UN	0,39600000	RS	82,35
	13887	TAMPA DE ENCAIXE PARA ELETROCALHA PERFORADA OU LISA, 200X3000MM	UN	0,39600000	RS	45,03
	55020	ELETROCALHA LISA GALV. ELETR. CH14 - 250X100MM	M	1,00000000	RS	54,25
<b>CCU.06.0092</b>		<b>ELETROCALHA LISA, COM TAMPA, TIPO "U" 400X100MM, TRATAMENTO SUPERFICIAL PRE-ZINCADO A QUENTE, INCLUSIVE CONEXÕES, ACESSÓRIOS E FIXAÇÃO SUPERIOR. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO. REF.: 15.018.0567-0/EMOP</b>	<b>M</b>			<b>RS 169,59</b>
	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,03000000	RS	28,38
	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,03000000	RS	21,38
	5565	PINO COM ROSCA, EM CAIXAS COM 100 PECAS, NO DIAMETRO DE 1/4", DE (30X20)MM	UN	0,01596000	RS	26,00
	5568	PORCA ALTA, DE 1/4"	UN	3,19200000	RS	0,06
	7637	TIPIANTE ROSQUEADO, DE 1/4"X3000MM	UN	0,79920000	RS	6,60
	7639	PROLONGADOR PARA TIPIANTE ROSQUEADO, DE 1/4"	UN	1,59600000	RS	1,55
	7641	ARRUELA LISA DE DIAMETRO INTERNO, DE 1/4"	UN	3,19200000	RS	0,05
	11979	ELETROCALHA LISA, SEM VIROLA, MED. (400X100X3000)MM, PRE-ZINCADA, SEM TAMPA	UN	0,39600000	RS	175,05
	13883	SUORTE SUSPENSÃO OMEGA P/ELETROCALHA PERFORADA OU LISA 400X100MM (LARGURA X ABA)	UN	0,79920000	RS	5,20
	13889	TAMPA DE ENCAIXE PARA ELETROCALHA PERFORADA OU LISA, 400X3000MM	UN	0,39600000	RS	91,90
<b>91887</b>		<b>CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023</b>	<b>UN</b>			<b>RS 12,25</b>
	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,18200000	RS	22,48
	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,18200000	RS	28,38
	1870	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1/2", PARA ELETRODUTO	UN	1,00000000	RS	3,00
<b>11264/ORSE</b>		<b>CURVA 45° PARA ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DIÂM = 32MM (1")</b>	<b>UN</b>			<b>RS 8,85</b>
	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,13000000	RS	28,38
	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,13000000	RS	21,38
	12134/ORSE	CURVA 45° ELETRODUTO PVC ROSCÁVEL, D=1"	UN	1,00000000	RS	2,40
<b>91874</b>		<b>LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023</b>	<b>UN</b>			<b>RS 7,04</b>
	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,12100000	RS	22,48
	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,12100000	RS	28,38
	1901	LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1/2", PARA ELETRODUTO	UN	1,00000000	RS	0,89
<b>91876</b>		<b>LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023</b>	<b>UN</b>			<b>RS 9,97</b>
	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,16000000	RS	22,48
	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,16000000	RS	28,38
	1892	LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	UN	1,00000000	RS	1,84
<b>95754</b>		<b>LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 25 MM (1"), APARENTE, INSTALADA EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 11/2016 P</b>	<b>UN</b>			<b>RS 9,02</b>
	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,13540000	RS	22,48
	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,13540000	RS	28,38
	2638	LUVA PARA ELETRODUTO, EM AÇO GALVANIZADO ELETROLITICO, DIAMETRO DE 25 MM (1")	UN	1,00000000	RS	2,14
<b>95756</b>		<b>LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 40 MM (1 1/2"), APARENTE, INSTALADA EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 11/2016 P</b>	<b>UN</b>			<b>RS 16,91</b>
	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,22460000	RS	22,48
	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,22460000	RS	28,38
	2644	LUVA PARA ELETRODUTO, EM AÇO GALVANIZADO ELETROLITICO, DIAMETRO DE 40 MM (1 1/2")	UN	1,00000000	RS	5,50
<b>0512/SEINFRA</b>		<b>BUJÃO EM AÇO GALV. D=65mm (2 1/2") À 80mm (3")</b>	<b>UN</b>			<b>RS 31,58</b>
	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,20000000	RS	21,51
	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,20000000	RS	27,29
	10328	BUJÃO AÇO GALVANIZADO 2 1/2"	UN	1,00000000	RS	21,83
<b>07232/AGETOP</b>		<b>SAÍDA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO D=1"</b>	<b>UN</b>			<b>RS 7,16</b>
	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,12000000	RS	21,38
	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,12000000	RS	28,38
	3808	SAÍDA HORIZONTAL P/ELETRODUTO D=1"	UN	1,00000000	RS	1,20
<b>15.018.0887-0/EMOP</b>		<b>REDUÇÃO CONCENTRICA, PARA ELETROCALHA PERFORADA OU LISA, 400X200MM. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO</b>	<b>UN</b>			<b>RS 76,72</b>
	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,51500000	RS	28,38
	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,51499681	RS	21,38
	12250	REDUÇÃO CONCENTRICA, PARA ELETROCALHA PERFORADA OU LISA, 400X200MM, PRE-ZINCADA	UN	1,00000000	RS	51,10
<b>12574/ORSE</b>		<b>SUORTE VERTICAL 200 X 150 MM PARA FIXAÇÃO DE ELETROCALHA METÁLICA ( REF.: MOPA OU SIMILAR)</b>	<b>UN</b>			<b>RS 23,85</b>
	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,20000000	RS	21,38
	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,20000000	RS	28,38
	13377/ORSE	SUORTE VERTICAL 200 X 150 MM PARA FIXAÇÃO DE ELETROCALHA METÁLICA ( REF.: MOPA OU SIMILAR)	UN	1,00000000	RS	13,91
<b>08112/ORSE</b>		<b>TÊ HORIZONTAL 400 X 100 MM COM BASE LISA PERFORADA PARA ELETROCALHA METÁLICA (REF. MOPA OU SIMILAR)</b>	<b>UN</b>			<b>RS 126,94</b>
	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,20000000	RS	21,38
	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,20000000	RS	28,38
	04102/ORSE	TÊ HORIZONTAL 400 X 100MM PARA ELETROCALHA METÁLICA (REF. MOPA OU SIMILAR)	UN	1,00000000	RS	117,00
<b>12554/ORSE</b>		<b>TALA PARA EMENDA, 75MM, ZINCADA, PARA ELETROCALHA METÁLICA (MOPA OU SIMILAR)</b>	<b>UN</b>			<b>RS 6,88</b>
	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10000000	RS	21,38
	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10000000	RS	28,38
	13366/ORSE	TALA PARA EMENDA, 75MM, ZINCADA, PARA ELETROCALHA METÁLICA (MOPA OU SIMILAR)	UN	1,00000000	RS	1,92
<b>09519/ORSE</b>		<b>TALA PLANA PERFORADA 100MM PARA ELETROCALHA METÁLICA (REF.: MOPA OU SIMILAR)</b>	<b>UN</b>			<b>RS 6,76</b>
	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10000000	RS	21,38
	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10000000	RS	28,38
	09704/ORSE	TALA PLANA PERFORADA 100MM	UN	1,00000000	RS	1,80
<b>15.018.0953-0/EMOP</b>		<b>TERMINAL DE FECHAMENTO LISO, PARA ELETROCALHA PERFORADA OU LISA, 150X100MM. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO</b>	<b>UN</b>			<b>RS 13,65</b>
	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,20600000	RS	28,38
	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,20600000	RS	21,38
	12303	TERMINAL DE FECHAMENTO LISO, PARA ELETROCALHA PERFORADA OU LISA, 150X100MM, PRE-ZINCADA	UN	1,00000000	RS	3,41
<b>070251/AGETOP</b>		<b>ARRUELA LISA D=1/4</b>	<b>UN</b>			<b>RS 0,04</b>
	3813	ARRUELA LISA D = 1/4"	UN	1,00000000	RS	0,04
<b>070252/AGETOP</b>		<b>ARRUELA LISA D=5/16</b>	<b>UN</b>			<b>RS 0,07</b>
	3812	ARRUELA LISA D=5/16"	UN	1,00000000	RS	0,07
<b>070390/AGETOP</b>		<b>BUCHA DE NYLON 5-5</b>	<b>UN</b>			<b>RS 0,82</b>
	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,01600000	RS	22,48
	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,01600000	RS	28,38
	3069	BUCHA DE NYLON 5-5	UN	1,00000000	RS	0,02
<b>070391/AGETOP</b>		<b>BUCHA DE NYLON 5-6</b>	<b>UN</b>			<b>RS 0,84</b>
	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,01600000	RS	22,48
	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,01600000	RS	28,38
	3070	BUCHA DE NYLON 5-6	UN	1,00000000	RS	0,04
<b>070393/AGETOP</b>		<b>BUCHA DE NYLON 5-10</b>	<b>UN</b>			<b>RS 1,08</b>
	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,02000000	RS	22,48
	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,02000000	RS	28,38
	3067	BUCHA DE NYLON 5-10	UN	1,00000000	RS	0,08
<b>04015/ORSE</b>		<b>FITA ISOLANTE ALTA FUSÃO 19 MM X 10 M - FORNECIMENTO</b>	<b>UN</b>			<b>RS 11,00</b>
	02643/ORSE	FITA ELETR. AUTO FUSÃO 19 MM X 10 M	UN	1,00000000	RS	11,00
<b>071872/AGETOP</b>		<b>PARAFUSO SEXTAVADO CABEÇA LENTILHA D = 1/4" X 5/8</b>	<b>UN</b>			<b>RS 0,46</b>
	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,00660000	RS	22,48
	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,00660000	RS	28,38
	3821	PARAFUSO SEXTAVADO CABEÇA LENTILHA D = 1/4" X 5/8"	UN	1,00000000	RS	0,14
<b>09817/ORSE</b>		<b>BARRA ROSCADA ZINCADA D=17/4" X 2,00M</b>	<b>UN</b>			<b>RS 25,06</b>
	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,40000000	RS	21,38
	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,40000000	RS	28,38
	07551/ORSE	BARRA ROSCADA ZINCADA Ø 1/4"	M	2,00000000	RS	2,58
<b>CCU.06.0094</b>		<b>LUMINARIA LED TUBULAR DE SOBREPOR, 2X20W (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 COLOCAÇÃO. REF.: 18.027.0496-0/EMOP</b>	<b>UN</b>			<b>RS 197,89</b>
	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,18450000	RS	28,38
	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,18450000	RS	21,38

		99387		LAMPADA LED TUBULAR BIVOLT 18/20 W. BASE G13			UN	2,00000000	R\$	10,73	
		13234		LUMINARIA FLUORESC. TUBULAR SOBREPOR, C/VISOR ACRIL TRANSPL.P/LAMP 2X32W, C/LAMP.APAR.CORPO CHAPA ACO TRAT.PRINT.ELET.BRAN			UN	1,00000000	R\$	117,51	
<b>CCU.06.0097</b>				<b>LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, DE SOBREPOR, TIPO BLOCO AUTÔNOMO, COM AUTONOMIA DE 1H, MODELO LLE-LLEDDF, DA KBR OU SI REF.: 11867/ORSE</b>			<b>UN</b>			<b>R\$</b>	<b>140,47</b>
		88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,50000000	R\$	28,38	
		88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,50000000	R\$	21,38	
		12700/ORSE		LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, DE SOBREPOR, TIPO BLOCO AUTÔNOMO, COM AUTONOMIA DE 1H, MODELO LLE-LLEDDF, DA			UN	1,00000000	R\$	115,59	
<b>CCU.06.0064</b>				<b>LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2020 REF.: 97606 SINAPI/DF.</b>			<b>UN</b>			<b>R\$</b>	<b>90,25</b>
		88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,19720000	R\$	22,48	
		88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,47320000	R\$	28,38	
		38775		LUMINARIA TIPO TARTARUGA PARA ÁREA EXTERNA EM ALUMINIO, COM GRADE, PARA 1 LAMPADA, BASE E27, POTENCIA MAXIMA 40/60 W (NAO INCLUI LAMPADA)			UN	1,00000000	R\$	48,62	
		13286/ORSE		LÂMPADA LED 15W DE POTÊNCIA, LUZ BRANCA AUTOVOLT, MARCA GLIGHT OU SIMILAR			UN	1,00000000	R\$	23,78	
<b>101657</b>				<b>LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 98 W ATÉ 137 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2020</b>			<b>UN</b>			<b>R\$</b>	<b>431,47</b>
		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	0,23880000	R\$	267,52	
		88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,23810000	R\$	22,48	
		88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,23810000	R\$	28,38	
		21127		FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMÁ, USO ATÉ 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M			UN	0,01400000	R\$	4,17	
		42243		LUMINARIA DE LED PARA ILUMINACAO PUBLICA, DE 98 W ATÉ 137 W, INVOLUCRO EM ALUMINIO OU ACO INOX			UN	1,00000000	R\$	355,44	
<b>91953</b>				<b>INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023</b>			<b>UN</b>			<b>R\$</b>	<b>32,92</b>
		91946		SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023			UN	1,00000000	R\$	12,23	
		91952		INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023			UN	1,00000000	R\$	20,69	
<b>91955</b>				<b>INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023</b>			<b>UN</b>			<b>R\$</b>	<b>39,93</b>
		91946		SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023			UN	1,00000000	R\$	12,23	
		91954		INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023			UN	1,00000000	R\$	27,70	
<b>91996</b>				<b>TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023</b>			<b>UN</b>			<b>R\$</b>	<b>38,47</b>
		91946		SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023			UN	1,00000000	R\$	12,23	
		91994		TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023			UN	1,00000000	R\$	26,24	
<b>92004</b>				<b>TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023</b>			<b>UN</b>			<b>R\$</b>	<b>61,57</b>
		91946		SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023			UN	1,00000000	R\$	12,23	
		92002		TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023			UN	1,00000000	R\$	49,34	
<b>072397/AGETOP</b>				<b>TAMPA CEGA PLÁSTICA 4 X2 COM FURO CENTRAL (PARA TV/SOM...)</b>			<b>UN</b>			<b>R\$</b>	<b>2,96</b>
		88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,03000000	R\$	22,48	
		88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,03000000	R\$	28,38	
		3975		TAMPA CEGA PLÁSTICA 4"x2" COM FURO CENTRAL (PARA TV/SOM...)			un	1,00000000	R\$	1,44	
<b>CCU.06.0054</b>				<b>RABICHO DE CABO PP 3X1,5MM2, COM 1,0M COM 1 PLUG MACHO E 1 PLUG FÊMEA 2P + T, ABNT, DE EMBUTIR, 10 A REF.: 13370/ORSE 06/2022.</b>			<b>PT</b>			<b>R\$</b>	<b>17,34</b>
		88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,25000000	R\$	28,38	
		13370/ORSE		PLUG MACHO 2P + T, ABNT, DE EMBUTIR, 10 A			UN	2,00000000	R\$	3,80	
		03806/ORSE		CABO DE COBRE PP CORDPLAST 3 X 1,5 MM2, 450/750V			M	1,00000000	R\$	2,65	
<b>100622</b>				<b>POSTE DE AÇO CONICO CONTÍNUO CURVO SIMPLES, ENGASTADO, H=9M, INCLUSIVE LUMINÁRIA, SEM LÂMPADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2019</b>			<b>UN</b>			<b>R\$</b>	<b>2.175,93</b>
		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	0,11100000	R\$	267,52	
		88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	1,12400000	R\$	22,48	
		88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	3,65300000	R\$	28,38	
		863		CABO DE COBRE NU 35 MM2 MEIO-DURO			M	9,00000000	R\$	39,60	
		3798		LUMINARIA ABERTA P/ ILUMINACAO PUBLICA, TIPO X-57 PETERCO OU EQUIV			UN	1,00000000	R\$	50,30	
		5051		POSTE CONICO CONTINUO EM ACO GALVANIZADO, CURVO, BRACO SIMPLES, ENGASTADO, H = 9 M, DIAMETRO INFERIOR = *135* MM			UN	1,00000000	R\$	1.610,61	
<b>96989</b>				<b>CAPTOR TIPO FRANKLIN PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2017</b>			<b>UN</b>			<b>R\$</b>	<b>112,84</b>
		88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,13460000	R\$	22,48	
		88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,13460000	R\$	28,38	
		4274		PARA-RAIOS TIPO FRANKLIN 350 MM, EM LATÃO CROMADO, DUAS DESCIDAS, PARA PROTECAO DE EDIFICACOES CONTRA DESCARGAS ATMOSFERICAS			UN	1,00000000	R\$	106,01	
<b>96988</b>				<b>MASTRO 1 ½ PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2017</b>			<b>UN</b>			<b>R\$</b>	<b>134,86</b>
		88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,16670000	R\$	22,48	
		88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,16670000	R\$	28,38	
		41387		MASTRO SIMPLES GALVANIZADO DIAMETRO NOMINAL 1 1/2"			M	3,00000000	R\$	42,13	
<b>CCU.06.0067</b>				<b>TERMINAL DE COMPRESSÃO PARA CABO DE 35 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. REF.: 03304/ORSE</b>			<b>UN</b>			<b>R\$</b>	<b>3,42</b>
		88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,05000000	R\$	28,38	
		01577/SINAP		TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO P/ CABO 35MM2			UN	1,00000000	R\$	2,01	
<b>CCU.06.0026</b>				<b>TERMINAL DE COMPRESSÃO PARA CABO DE 50 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. REF.: 07923/ORSE.</b>			<b>UN</b>			<b>R\$</b>	<b>6,99</b>
		88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,05000000	R\$	28,38	
		1578		TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 50 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8			UN	1,00000000	R\$	5,58	
<b>CCU.06.0068</b>				<b>CONECTOR DE PRESSÃO PARA CABO NU DE 35MM² - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO REF.: 09900/ORSE</b>			<b>UN</b>			<b>R\$</b>	<b>5,08</b>
		88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,05600000	R\$	28,38	
		10337/ORSE		CONECTOR DE PRESSÃO PARA CABO NU DE 35MM²			UN	1,00000000	R\$	3,50	
<b>CCU.06.0027</b>				<b>CAIXA DE EQUIPOTENCIALIZAÇÃO DE TERRA. REF.: C4853/SEINFRA.</b>			<b>UN</b>			<b>R\$</b>	<b>443,43</b>
		88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,50000000	R\$	22,48	
		88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,50000000	R\$	28,38	
		00440/ORSE		CAIXA DE EQUIPOTENCIALIZAÇÃO COM BARRAMENTO PARA NEUTRO			UN	1,00000000	R\$	418,00	
<b>96985</b>				<b>HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2017</b>			<b>UN</b>			<b>R\$</b>	<b>76,86</b>
		88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,24840000	R\$	22,48	
		88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,24840000	R\$	28,38	
		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	1,00000000	R\$	64,24	
<b>96973</b>				<b>CORDALHA DE COBRE NU 35 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2017</b>			<b>M</b>			<b>R\$</b>	<b>70,64</b>
		98463		SUPORTE ISOLADOR PARA CORDALHA DE COBRE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2017			UN	0,66670000	R\$	24,67	
		88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,24840000	R\$	22,48	
		88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,24840000	R\$	28,38	
		863		CABO DE COBRE NU 35 MM2 MEIO-DURO			M	1,05000000	R\$	39,60	
<b>96977</b>				<b>CORDALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA, SEM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2017</b>			<b>M</b>			<b>R\$</b>	<b>60,91</b>
		88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,03310000	R\$	22,48	



	88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,03310000	RS	28,38	
	867		CABO DE COBRE NU 50 MM2 MEIO-DURO		M	1,05000000	RS	56,42	
<b>92877</b>		<b>CORTE E DOBRA DE AÇO CA-25, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF. 06/2022</b>						<b>RS</b>	<b>9,78</b>
	88238		AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,00180000	RS	22,10	
	88245		ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,01250000	RS	27,84	
	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	1,11000000	RS	8,48	
<b>CCU.06.0059</b>		<b>FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE BARRA CHATA DE ALUMINIO DE 7/8" X 1/8" REF.: 12740/ORSE.</b>						<b>RS</b>	<b>21,24</b>
	88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,50000000	RS	22,48	
	11095/ORSE		BARRA CHATA DE ALUMINIO 7/8" X 1/8"		M	1,00000000	RS	10,00	
<b>CCU.06.0041</b>		<b>CENTRAL PABX, CAPACIDADE 8 LINHAS E 24 RAMAIS, MOD. CORP 8000, INTELBRÁS OU SIMILAR - FORNECIMENTO REF.: 08507/ORSE</b>						<b>RS</b>	<b>4.279,82</b>
	08841/ORSE		CENTRAL PABX, CAPACIDADE 8 LINHAS E 24 RAMAIS, MOD. CORP 8000, INTELBRÁS OU SIMILAR		UN	1,00000000	RS	4.279,82	
<b>98302</b>		<b>PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 11/2019</b>						<b>RS</b>	<b>1.036,67</b>
	88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	6,20070000	RS	22,48	
	88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	6,20070000	RS	28,38	
	39596		PATCH PANEL, 24 PORTAS, CATEGORIA 6, COM RACKS DE 19" E 1 U DE ALTURA		UN	1,00000000	RS	721,31	
<b>CCU.06.0037</b>		<b>FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SWITCH (10/100) BASE TX 24 PORTAS REFERÊNCIA INTELBRÁS SG 5200 MR, OU EQUIVALENTE TÉCNICO. REF.: 07867/ORSE.</b>						<b>RS</b>	<b>545,43</b>
	88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,50000000	RS	22,48	
	88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,50000000	RS	28,38	
	07615/ORSE		SWITCH 24 PORTAS 10/100 MBPS		UN	1,00000000	RS	520,00	
<b>CCU.06.0030</b>		<b>FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MINI RACK DE PAREDE 19" X 5U X 350MM. REF.: 08681/ORSE.</b>						<b>RS</b>	<b>467,42</b>
	88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	2,00000000	RS	28,38	
	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	2,00000000	RS	21,38	
	08943/ORSE		MINI RACK DE PAREDE 19" X 5U X 350MM (PORTA DE ACRÍLICO)		UN	1,00000000	RS	367,90	
<b>73749/001</b>		<b>CAIXA ENTERRADA PARA INSTALAÇÕES TELEFONICAS TIPO R1 0,60X0,35X0,50M EM BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL</b>						<b>RS</b>	<b>284,99</b>
	92411		MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PE-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF. 09/2020		M2	0,14000000	RS	149,83	
	94962		CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4:5:5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF. 05/2021		M3	0,03800000	RS	489,72	
	94969		CONCRETO FCK = 15MPa, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF. 05/2021		M3	0,02200000	RS	517,50	
	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	0,04600000	RS	542,48	
	87447		ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 9X19X9CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF. 06/2014		M2	1,15000000	RS	79,91	
	87545		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 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF. 06/2014		M2	0,95000000	RS	31,81	
	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	0,95000000	RS	4,55	
	88245		ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,20000000	RS	27,84	
	88309		PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,52000000	RS	28,05	
	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,92000000	RS	21,38	
	32		ACO CA-50, 6,3 MM, VERGALHAO		KG	3,78000000	RS	8,33	
	43132		ARAME RECOZIDO 36 BWG, D = 1,60 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)		KG	0,01100000	RS	16,00	
<b>84798</b>		<b>TAMPAO FOFO P/ CAIXA R1 PADRAO TELEBRAS COMPLETO - FORNECIMENTO E INSTALACAO</b>						<b>RS</b>	<b>425,48</b>
	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	0,00450000	RS	537,58	
	88309		PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,50000000	RS	28,05	
	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,50000000	RS	21,38	
	14112		TAMPAO FOFO SIMPLES COM BASE, CLASSE A15 CARGA MAX 1,5 T, *400 X 600* MM, REDE TELEFONE		UN	1,00000000	RS	348,93	
<b>91856</b>		<b>ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023</b>						<b>RS</b>	<b>13,05</b>
	88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,14900000	RS	22,48	
	88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,14900000	RS	28,38	
	2690		ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 32 MM		M	1,01700000	RS	5,40	
<b>91854</b>		<b>ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023</b>						<b>RS</b>	<b>10,01</b>
	88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,13400000	RS	22,48	
	88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,13400000	RS	28,38	
	2688		ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 25 MM		M	1,01700000	RS	3,15	
<b>95745</b>		<b>ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4"), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 11/2016 P</b>						<b>RS</b>	<b>27,05</b>
	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	0,33330000	RS	7,20	
	91170		FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELÉTRICALHAS ATÉ 150MM DE LARGURA, COM ABRACADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/27, FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF. 05/2015		M	1,00000000	RS	9,98	
	88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,08240000	RS	22,48	
	88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,08240000	RS	28,38	
	21128		ELETRODUTO EM AÇO GALVANIZADO ELETROLITICO, LEVE, DIAMETRO 3/4", PAREDE DE 0,90 MM		M	1,05000000	RS	10,00	
<b>CCU.06.0069</b>		<b>FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELÉTRICALHA METÁLICA, 150 X 50 X 3000 MM (REF. VL 3.01 GE VALEMAM OU SIMILAR). REF.: 00748/ORSE.</b>						<b>RS</b>	<b>69,38</b>
	88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,50000000	RS	28,38	
	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,50000000	RS	21,38	
	00859/ORSE		ELETRICALHA METÁLICA PERFURADA 150 X 50 X 3000 MM (REF. VL 3.01 GE VALEMAM OUSIMILAR)		UN	1,00000000	RS	44,50	
<b>CCU.06.0071</b>		<b>BUCHA DE NYLON 5-4 REF.: 070390/AGETOP</b>						<b>RS</b>	<b>0,91</b>
	88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,01600000	RS	22,48	
	88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,01600000	RS	28,38	
	11945		BUCHA DE NYLON SEM ABA 54		UN	1,00000000	RS	0,11	
<b>CCU.06.0073</b>		<b>BUCHA DE NYLON 5-6 REF.: 070391/AGETOP</b>						<b>RS</b>	<b>0,99</b>
	88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,01600000	RS	22,48	
	88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,01600000	RS	28,38	
	4375		BUCHA DE NYLON SEM ABA 56		UN	1,00000000	RS	0,19	
<b>CCU.06.0075</b>		<b>BUCHA DE NYLON 5-10 REF.: 070393/AGETOP</b>						<b>RS</b>	<b>1,70</b>
	88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,02000000	RS	22,48	
	88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,02000000	RS	28,38	
	4374		BUCHA DE NYLON SEM ABA 510		UN	1,00000000	RS	0,70	
<b>CCU.06.0076</b>		<b>ARRUELA LISA D=1/4 REF.: 070251/AGETOP</b>						<b>RS</b>	<b>0,04</b>
	3813		ARRUELA LISA D = 1/4"		un	1,00000000	RS	0,04	
<b>CCU.06.0077</b>		<b>ARRUELA LISA D=5/16 REF.: 070252/AGETOP</b>						<b>RS</b>	<b>0,07</b>
	3812		ARRUELA LISA D=5/16"		un	1,00000000	RS	0,07	
<b>CCU.06.0078</b>		<b>PARAFUSO SEXTAVADO CABEÇA LENTILHA D = 1/4 X 5/8 REF.: 071872/AGETOP</b>						<b>RS</b>	<b>0,46</b>
	88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,00660000	RS	22,48	
	88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,00660000	RS	28,38	
	3821		PARAFUSO SEXTAVADO CABEÇA LENTILHA D = 1/4" X 5/8"		un	1,00000000	RS	0,14	
<b>CCU.06.0079</b>		<b>PORCA SEXTAVADA DIÂMETRO 1/4 REF.: 071981/AGETOP</b>						<b>RS</b>	<b>0,38</b>
	88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,00660000	RS	22,48	
	88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,00660000	RS	28,38	
	3816		PORCA SEXTAVADA D = 1/4"		un	1,00000000	RS	0,06	
<b>CCU.06.0080</b>		<b>VERGALHÃO ROSCA TOTAL D=1/4 REF.: 072660/AGETOP</b>						<b>RS</b>	<b>15,24</b>
	88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,24000000	RS	22,48	
	88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,24000000	RS	28,38	
	3811		VERGALHÃO ROSCA TOTAL D=1/4"		m	1,00000000	RS	3,04	

CCU.06.0081	TALA PLANA PERFORADA 50MM PARA ELETROCALHA METÁLICA (REF.: MOPA OU SIMILAR) REF.: 09524/ORSE		UN						R\$	6,06
	88264						H	0,10000000	R\$	28,38
	88316						H	0,10000000	R\$	21,38
	09705/ORSE						UN	1,00000000	R\$	1,10
CCU.06.0083	CURVA HORIZONTAL 100 X 50 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA, COM ÂNGULO 90° (REF.: MOPA OU SIMILAR) REF.: 07877/ORSE		UN						R\$	19,34
	88264						H	0,20000000	R\$	28,38
	88316						H	0,20000000	R\$	21,38
	03997/ORSE						UN	1,00000000	R\$	9,40
CCU.06.0084	CURVA VERTICAL 100 X 50 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA, COM ÂNGULO 90° (REF.: MOPA OU SIMILAR) REF.: 08443/ORSE		UN						R\$	53,34
	88264						H	0,20000000	R\$	28,38
	88316						H	0,20000000	R\$	21,38
	04011/ORSE						UN	1,00000000	R\$	43,40
CCU.06.0082	SUPORTE VERTICAL 100 X 75 MM PARA FIXAÇÃO DE ELETROCALHA METÁLICA ( REF.: MOPA OU SIMILAR) REF.: 08685/ORSE		UN						R\$	13,94
	88264						H	0,20000000	R\$	28,38
	88316						H	0,20000000	R\$	21,38
	03980/ORSE						UN	1,00000000	R\$	4,00
98297	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019		M						R\$	9,96
	88247						H	0,00450000	R\$	22,48
	88264						H	0,00450000	R\$	28,38
	39599						M	1,05000000	R\$	9,28
98400	CABO TELEFÔNICO CTP-APL-50 10 PARES INSTALADO EM ENTRADA DE EDIFICAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019		M						R\$	15,14
	88247						H	0,09190000	R\$	22,48
	88264						H	0,09190000	R\$	28,38
	11916						M	1,05000000	R\$	9,99
CCU.06.0047	ACIONADOR MANUAL (BOTOEIRA) TIPO QUEBRA-VIDRO, P/INSTAL. INCENDIO. REF.: 07861/ORSE.		UN						R\$	113,26
	88264						H	0,50000000	R\$	28,38
	88316						H	0,50000000	R\$	21,38
	07611/ORSE						UN	1,00000000	R\$	88,38
CCU.06.0046	SIRENE ÁUDIO VISUAL PARA SISTEMA DE ALARME CONTRA INCÊNDIO. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO. REF.: 18.038.0030-A/EMOP.		UN						R\$	57,09
	88264						H	0,51500000	R\$	28,38
	88316						H	0,51500000	R\$	21,38
	13297						UN	1,00000000	R\$	31,47
CCU.06.0045	CENTRAL DE ALARME ENDEREÇÁVEL DE INCENDIO COM SISTEMA P/ ATÉ 250 DISPOSITIVOS, MARCAL VERIN OU SIMILAR, MODELO VRE-250 C/ BATERIA. REF.: 11820/ORSE.		UN						R\$	4.446,89
	88264						H	1,00000000	R\$	28,38
	12660/ORSE						UN	1,00000000	R\$	4.418,51
91835	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2023		M						R\$	19,89
	91170						M	1,00000000	R\$	9,98
	88247						H	0,09100000	R\$	22,48
	88264						H	0,09100000	R\$	28,38
	39244						M	1,10000000	R\$	4,81
CCU.06.0048	CABO BLINDADO PARA ALARME E DETECÇÃO DE INCÊNCIO 3 X 1,5MM2. REF.: 11855/ORSE.		M						R\$	16,47
	88264						H	0,15000000	R\$	28,38
	88316						H	0,15000000	R\$	21,38
	12685/ORSE						M	1,02000000	R\$	8,85
CCU.06.0038	BOX RETO DIAMETRO 3/4 REF.: 070331/AGETOP.		UN						R\$	3,32
	88247						H	0,03000000	R\$	22,48
	88264						H	0,03000000	R\$	28,38
	3048						un	1,00000000	R\$	1,80
CCU.06.0085	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SAÍDA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO 3/4" (REF. VL 33 VALEMAM OU SIMILAR) REF.: 00723/ORSE		UN						R\$	4,88
	88264						H	0,06000000	R\$	28,38
	88316						H	0,06000000	R\$	21,38
	02003/ORSE						UN	1,00000000	R\$	1,90
91942	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023		UN						R\$	34,98
	88247						H	0,56900000	R\$	22,48
	88264						H	0,56900000	R\$	28,38
	88629						M3	0,00120000	R\$	706,31
	1873						UN	1,00000000	R\$	5,21
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\$	48,17
	88248						H	0,05700000	R\$	21,51
	88267						H	0,05700000	R\$	27,29
	39664						M	1,02110000	R\$	33,63
	39741						M	1,02110000	R\$	10,85
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\$	75,58
	88248						H	0,06400000	R\$	21,51
	88267						H	0,06400000	R\$	27,29
	39665						M	1,02110000	R\$	56,73
	39853						M	1,02110000	R\$	14,25
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\$	29,59
	88248						H	0,05900000	R\$	21,51
	88267						H	0,05900000	R\$	27,29
	39662						M	1,02110000	R\$	21,86
	39738						M	1,02110000	R\$	4,31
CCU.07.0005	CABO DE COBRE PP CORDPLAST 4 X 2,5 MM2, 450/750V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. REF.: 11412/ORSE.		M						R\$	10,77
	88264						H	0,11000000	R\$	28,38
	88316						H	0,11000000	R\$	21,38
	03162/ORSE						M	1,02000000	R\$	5,20
CCU.07.0010	CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT 9000 BTU'S COMPREENDENDO 1 CONDENSADOR E 1 EVAPORADOR (VIDE INSTALAÇÃO, ASSENTAMENTO E INTERLIGAÇÕES FAMILIA 15.005). FORNECIMENTO REF.: 18.030.0001-0/EMOP		UN						R\$	1.132,99

	7776		CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT, DE 09.000BTU'S, COM 1 CONDENSADOR E 1 EVAPORADOR		UN	1,00000000	R\$	1.132,99	
CCU.07.0013			CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT 24000 BTU'S COMPREENDENDO 1 CONDENSADOR E 1 EVAPORADOR (VIDE INSTALAÇÃO, ASSENTAMENTO E INTERLIGAÇÕES FAMILIA 15.005). FORNECIMENTO REF.: 18.030.0005-D/EMDP		UN			R\$	2.522,68
	7780		CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT, DE 24.000BTU'S, COM 1 CONDENSADOR E 1 EVAPORADOR		UN	1,00000000	R\$	2.522,68	
CCU.07.0014			CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT 30000 BTU'S COMPREENDENDO 1 CONDENSADOR E 1 EVAPORADOR (VIDE INSTALAÇÃO, ASSENTAMENTO E INTERLIGAÇÕES FAMILIA 15.005). FORNECIMENTO REF.: 18.030.0007-D/EMDP		UN			R\$	3.054,95
	7782		CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT, DE 30.000BTU'S, COM 1 CONDENSADOR E 1 EVAPORADOR		UN	1,00000000	R\$	3.054,95	
04464/ORSE			INSTALAÇÃO DE CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT HIGH WALL, 9000 BTU		UN			R\$	450,00
	04133/ORSE		INSTALAÇÃO DE CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT HIGH WALL, 9000 BTU		UN	1,00000000	R\$	450,00	
04469/ORSE			INSTALAÇÃO DE CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT HIGH WALL, 24000 BTU		UN			R\$	500,00
	04138/ORSE		INSTALAÇÃO DE CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT HIGH WALL, 24000 BTU		UN	1,00000000	R\$	500,00	
04471/ORSE			INSTALAÇÃO DE CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT HIGH WALL, 30000 BTU		UN			R\$	500,00
	04141/ORSE		INSTALAÇÃO DE CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT HIGH WALL, 30000 BTU		UN	1,00000000	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\$	40,16
	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,29700000	R\$	21,51	
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,29700000	R\$	27,29	
	7700		TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 3/4", E = +2,65" MM, PESO *1,58* KG/M (NBR 5580)		M	1,03900000	R\$	24,72	
CCU.07.0017			MANGUEIRA PARA GÁS GLP D=3/8" X 120CM, EM PVC TRANSPARENTE C/TARJA AMARELA, USO DOMESTICO. REF.: 09018/ORSE		UN			R\$	22,86
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,12000000	R\$	27,29	
	09088/ORSE		MANGUEIRA PARA GÁS GLP D=3/8" X 120CM, EM PVC TRANSPARENTE C/TARJA AMARELA, USO DOMESTICO, ALIANÇA OU SIMILAR		UN	1,00000000	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\$	20,57
	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,25900000	R\$	21,51	
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,25900000	R\$	27,29	
	3148		FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)		UN	0,00800000	R\$	14,56	
	7307		FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)		L	0,00200000	R\$	45,37	
	3455		COTOVELO 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1/2"		UN	1,00000000	R\$	7,74	
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\$	33,58
	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,44500000	R\$	21,51	
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,44500000	R\$	27,29	
	3148		FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)		UN	0,01100000	R\$	14,56	
	7307		FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)		L	0,00300000	R\$	45,37	
	3456		COTOVELO 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3/4"		UN	1,00000000	R\$	11,58	
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\$	14,94
	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,17300000	R\$	21,51	
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,17300000	R\$	27,29	
	3148		FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)		UN	0,00800000	R\$	14,56	
	7307		FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)		L	0,00200000	R\$	45,37	
	4177		NIPLE DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1/2"		UN	1,00000000	R\$	6,30	
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\$	23,51
	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,29700000	R\$	21,51	
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,29700000	R\$	27,29	
	3148		FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)		UN	0,01100000	R\$	14,56	
	7307		FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)		L	0,00300000	R\$	45,37	
	4178		NIPLE DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3/4"		UN	1,00000000	R\$	8,74	
CCU.08.0025			FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TÊ DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO DE 3/4" X 1/2". REF.: 01009/ORSE		UN			R\$	17,61
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,17000000	R\$	27,29	
	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,17000000	R\$	21,38	
	06302/SINAP		TE REDUCAO FERRO GALV 90G ROSCA 3/4 X 1/2		UN	1,00000000	R\$	9,35	
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\$	44,32
	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,59300000	R\$	21,51	
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,59300000	R\$	27,29	
	3148		FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)		UN	0,01600000	R\$	14,56	
	7307		FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)		L	0,00400000	R\$	45,37	
	6295		TE DE FERRO GALVANIZADO, DE 3/4"		UN	1,00000000	R\$	14,98	
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\$	50,67
	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,29700000	R\$	21,51	
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,29700000	R\$	27,29	
	3148		FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)		UN	0,01100000	R\$	14,56	
	7307		FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)		L	0,00300000	R\$	45,37	
	9885		UNIÃO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, COM ASSENTO PLANO, DE 3/4"		UN	1,00000000	R\$	35,90	
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			R\$	25,46
	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,29700000	R\$	21,51	
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,29700000	R\$	27,29	
	3148		FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)		UN	0,01100000	R\$	14,56	
	7307		FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)		L	0,00300000	R\$	45,37	
	12406		LUVA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3/4" X 1/2"		UN	1,00000000	R\$	10,69	
00972/ORSE			FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE CAP DE FERRO GALVANIZADO DE 3/4"		UN			R\$	13,91
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,20000000	R\$	27,29	
	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,20000000	R\$	21,38	
	01163/SINAP		CAP OU TAMPAO FERRO GALV ROSCA 3/4		UN	1,00000000	R\$	4,19	
CCU.07.0021			REGISTRO DE FECHO RÁPIDO 1/2" NPT - REF.: 10339/ORSE		UN			R\$	16,61
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,03000000	R\$	27,29	
	11112/ORSE		REGISTRO DE FECHO RÁPIDO 1/2" NPT		UN	1,00000000	R\$	15,80	
CCU.07.0020			REGULADOR DE BAIXA PRESSÃO, D=15MM, TIPO FISHER, CLASSE 300, 2º ESTÁGIO (INSTALAÇÃO GÁS) REF.: 09093/ORSE		UN			R\$	502,46
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,50000000	R\$	27,29	
	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,50000000	R\$	21,38	

	09377/ORSE	REGULADOR BAIXA PRESSÃO TIPO FISHER, 15MM, CLASSE 300, 2º ESTAGIO		UN	1,00000000	RS	478,13	
<b>CCU.07.0019</b>		<b>REGULADOR DE ALTA PRESSÃO, D=28MM, TIPO FISHER, CLASSE 300, 1º ESTÁGIO (INSTALAÇÃO GÁS) REF.: 09092/ORSE</b>		UN			<b>RS</b>	<b>532,41</b>
	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,50000000	RS	27,29	
	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,50000000	RS	21,38	
	09376/ORSE	REGULADOR ALTA PRESSÃO TIPO FISHER, 28MM, CLASSE 300, 1º ESTAGIO		UN	1,00000000	RS	508,08	
<b>95248</b>		<b>VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2021</b>		UN			<b>RS</b>	<b>58,90</b>
	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,07190000	RS	21,51	
	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,07190000	RS	27,29	
	3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)		UN	0,00800000	RS	14,56	
	11748	VÁLVULA DE ESFERA BRUTA EM BRONZE, BITOLA 1/2" (REF 1552-B)		UN	1,00000000	RS	55,28	
<b>95249</b>		<b>VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2021</b>		UN			<b>RS</b>	<b>69,33</b>
	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,11020000	RS	21,51	
	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,11020000	RS	27,29	
	3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)		UN	0,01060000	RS	14,56	
	11749	VÁLVULA DE ESFERA BRUTA EM BRONZE, BITOLA 3/4" (REF 1552-B)		UN	1,00000000	RS	63,81	
<b>85120</b>		<b>MANOMETRO 0 A 200 PSI (0 A 14 KGF/CM2), D = 50MM - FORNECIMENTO E COLOCACAO</b>		UN			<b>RS</b>	<b>136,67</b>
	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,65000000	RS	21,51	
	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,65000000	RS	27,29	
	3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)		UN	0,02000000	RS	3,95	
	12899	MANOMETRO COM CAIXA EM ACO PINTADO, ESCALA "10" KGF/CM2 ("10" BAR), DIAMETRO NOMINAL DE "63" MM, CONEXAO DE 1/4"		UN	1,00000000	RS	104,89	
<b>CCU.07.0018</b>		<b>BOTUÃO DE GÁS ENGARRAFADO (GLP), CAPACIDADE PARA 45KG. O CUSTO INCLUI O BOTUÃO E O GÁS. FORNECIMENTO REF.: 18.033.0015-0/EMOP.</b>		UN			<b>RS</b>	<b>705,55</b>
	2478	BOTUÃO GÁS ENGARRAFADO, DE 45KG		UN	1,00000000	RS	705,55	
<b>92336</b>		<b>TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020</b>		M			<b>RS</b>	<b>114,87</b>
	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,30600000	RS	21,51	
	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,30600000	RS	27,29	
	7701	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 2 1/2", E = *3,65" MM, PESO *6,51" KG/M (NBR 5580)		M	1,03900000	RS	96,19	
<b>94473</b>		<b>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</b>		UN			<b>RS</b>	<b>128,89</b>
	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,54890000	RS	21,51	
	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,54890000	RS	27,29	
	3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)		UN	0,03020000	RS	14,56	
	7307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)		L	0,00720000	RS	45,37	
	3470	COTOVELO 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2 1/2"		UN	1,00000000	RS	101,37	
<b>97488</b>		<b>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</b>		UN			<b>RS</b>	<b>321,83</b>
	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,58600000	RS	21,51	
	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,58600000	RS	27,29	
	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,58600000	RS	28,80	
	11002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM		KG	0,06700000	RS	38,41	
	40422	CURVA 90 GRAUS EM AÇO CARBONO, RAI0 CURTO, SOLDAVE1, PRESSAO 3 000 LBS, DN 2 1/2"		UN	1,00000000	RS	273,80	
<b>92642</b>		<b>TÊ EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020</b>		UN			<b>RS</b>	<b>213,54</b>
	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,47100000	RS	21,51	
	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,47100000	RS	27,29	
	3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)		UN	0,04500000	RS	14,56	
	7307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)		L	0,01100000	RS	45,37	
	6299	TÊ DE FERRO GALVANIZADO, DE 2 1/2"		UN	1,00000000	RS	140,62	
<b>CCU.08.0002</b>		<b>NIPLÉ DUPLO, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. REF.: 92377 5INAP/DF.</b>		UN			<b>RS</b>	<b>56,04</b>
	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,73600000	RS	21,51	
	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,73600000	RS	27,29	
	3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)		UN	0,03000000	RS	14,56	
	7307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)		L	0,00700000	RS	45,37	
	HE28	NIPLÉ DUPLO DE FERRO GALVANIZADO 2 1/2"		un	1,00000000	RS	19,39	
<b>72283</b>		<b>ABRIGO PARA HIDRANTE, 75X45X17CM, COM REGISTRO GLOBO ANGULAR 45º 2 1/2", ADAPTADOR STORZ 2 1/2", MANGUEIRA DE INCÊNDIO 15M, REDUÇÃO 2 1/2"X1 1/2" E ESGUICHO EM LATÃO 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>		UN			<b>RS</b>	<b>1.304,30</b>
	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	3,50000000	RS	27,29	
	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	3,50000000	RS	21,38	
	10899	ADAPTADOR, EM LATAO, ENGATE RAPIDO 2 1/2" X ROSCA INTERNA 5 FIOS 2 1/2", PARA INSTALACAO PREDIAL DE COMBATE A INCENDIO		UN	1,00000000	RS	87,61	
	10521	CAIXA DE INCENDIO/ABRIGO PARA MANGUEIRA, DE EMBUTIR/INTERNA, COM 75 X 45 X 17 CM, EM CHAPA DE AÇO, PORTA COM VENTILACAO, VISOR COM A INSCRICAO "INCENDIO", SUPORTE/CESTA INTERNA PARA A MANGUEIRA, PINTURA ELETROSTATICA VERMELHA		UN	1,00000000	RS	276,81	
	10902	ESGUICHO TIPO JATO SOLIDO, EM LATAO, ENGATE RAPIDO 1 1/2" X 13 MM, PARA MANGUEIRA EM INSTALACAO PREDIAL COMBATE A INCENDIO		UN	1,00000000	RS	71,69	
	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 RAPIDO		UN	1,00000000	RS	355,00	
	20972	REDUCAO FIXA TIPO STORZ, ENGATE RAPIDO 2 1/2" X 1 1/2", EM LATAO, PARA INSTALACAO PREDIAL COMBATE A INCENDIO PREDIAL		UN	1,00000000	RS	142,85	
	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 ATE 200 PSI		UN	1,00000000	RS	200,00	
<b>83633</b>		<b>HIDRANTE SUBTERRANEO FERRO FUNDIDO C/ CURVA LONGA E CAIXA DN=75MM</b>		UN			<b>RS</b>	<b>3.377,46</b>
	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,15000000	RS	21,51	
	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,15000000	RS	27,29	
	3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)		UN	0,02800000	RS	14,56	
	10924	HIDRANTE SUBTERRANEO, EM FERRO FUNDIDO, COM CURVA LONGA E CAIXA, DN 75 MM		UN	1,00000000	RS	3.320,95	
<b>97498</b>		<b>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</b>		M			<b>RS</b>	<b>46,06</b>
	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,16300000	RS	21,51	
	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,16300000	RS	27,29	
	40626	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 1", E = 3,38 MM, PESO 2,50 KG/M (NBR 5580)		M	1,03900000	RS	36,69	

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\$	56,74
92364	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,17800000	R\$	21,51			
92364	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,17800000	R\$	27,29			
92364	7698		TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 1 1/4", E = *3,25* MM, PESO *3,14* KG/M (NBR 5580)		M	1,03900000	R\$	46,27			
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\$	65,30
92365	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,19400000	R\$	21,51			
92365	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,19400000	R\$	27,29			
92365	7697		TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 1 1/2", E = *3,25* MM, PESO *3,61* KG/M (NBR 5580)		M	1,03900000	R\$	53,75			
92377	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 80 (3"), INSTALADO EM PRIMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020			M						R\$	151,36
92377	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,34600000	R\$	21,51			
92377	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,34600000	R\$	27,29			
92377	7694		TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 3", E = *4,05* MM, PESO *8,47* KG/M (NBR 5580)		M	1,03900000	R\$	129,44			
92920	LUVIA 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\$	39,29
92920	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,49000000	R\$	21,51			
92920	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,49000000	R\$	27,29			
92920	3148		FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)		UN	0,01300000	R\$	14,56			
92920	7307		FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)		L	0,00300000	R\$	45,37			
92920	3919		LUVIA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1" X 3/4"		UN	1,00000000	R\$	15,08			
92927	LUVIA 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\$	48,86
92927	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,53300000	R\$	21,51			
92927	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,53300000	R\$	27,29			
92927	3148		FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)		UN	0,01700000	R\$	14,56			
92927	7307		FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)		L	0,00400000	R\$	45,37			
92927	3920		LUVIA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/4" X 3/4"		UN	1,00000000	R\$	22,44			
92934	LUVIA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 2 1/2" X 1 1/2", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020			UN						R\$	113,03
92934	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,73600000	R\$	21,51			
92934	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,73600000	R\$	27,29			
92934	3148		FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)		UN	0,03000000	R\$	14,56			
92934	7307		FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)		L	0,00700000	R\$	45,37			
92934	3927		LUVIA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2 1/2" X 1 1/2"		UN	1,00000000	R\$	76,38			
92914	LUVIA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 3" X 2", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRIMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020			UN						R\$	154,21
92914	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,75800000	R\$	21,51			
92914	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,75800000	R\$	27,29			
92914	3148		FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)		UN	0,03500000	R\$	14,56			
92914	7307		FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)		L	0,00800000	R\$	45,37			
92914	3930		LUVIA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3" X 2"		UN	1,00000000	R\$	116,37			
92913	LUVIA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 3" X 1 1/2", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRIMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020			UN						R\$	154,21
92913	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,75800000	R\$	21,51			
92913	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,75800000	R\$	27,29			
92913	3148		FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)		UN	0,03500000	R\$	14,56			
92913	7307		FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)		L	0,00800000	R\$	45,37			
92913	3931		LUVIA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3" X 1 1/2"		UN	1,00000000	R\$	116,37			
92357	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRIMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020			UN						R\$	210,21
92357	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,40300000	R\$	21,51			
92357	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,40300000	R\$	27,29			
92357	3148		FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)		UN	0,04500000	R\$	14,56			
92357	7307		FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)		L	0,01100000	R\$	45,37			
92357	6299		TÊ DE FERRO GALVANIZADO, DE 2 1/2"		UN	1,00000000	R\$	140,62			
92358	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, DN 80 (3"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRIMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020			UN						R\$	263,66
92358	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,51600000	R\$	21,51			
92358	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,51600000	R\$	27,29			
92358	3148		FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)		UN	0,05300000	R\$	14,56			
92358	7307		FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)		L	0,01300000	R\$	45,37			
92358	6322		TÊ DE FERRO GALVANIZADO, DE 3"		UN	1,00000000	R\$	188,34			
CCU.08.0009	TÊ DE REDUÇÃO, EM AÇO GALVANIZADO, DN (1" X 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRIMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. REF.: 92356 SINAPI/DF.			UN						R\$	92,15
CCU.08.0009	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,29000000	R\$	21,51			
CCU.08.0009	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,29000000	R\$	27,29			
CCU.08.0009	3148		FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)		UN	0,03600000	R\$	14,56			
CCU.08.0009	7307		FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)		L	0,00900000	R\$	45,37			
CCU.08.0009	6320		TÊ DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1" X 1/2"		UN	1,00000000	R\$	28,29			
CCU.08.0020	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TÊ DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO DE 1 1/2" X 1" REF.: 01012/ORSE			UN						R\$	42,68
CCU.08.0020	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,27000000	R\$	27,29			
CCU.08.0020	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,27000000	R\$	21,38			
CCU.08.0020	06319/SINAP		TÊ REDUCAO FERRO GALV 90G ROSCA 1 1/2" X 1"		UN	1,00000000	R\$	29,55			
CCU.08.0010	TÊ DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, DN (2 1/2" X 1"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRIMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. REF.: 92356 SINAPI/DF.			UN						R\$	215,85
CCU.08.0010	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,29000000	R\$	21,51			
CCU.08.0010	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,29000000	R\$	27,29			
CCU.08.0010	3148		FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)		UN	0,03600000	R\$	14,56			
CCU.08.0010	7307		FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)		L	0,00900000	R\$	45,37			
CCU.08.0010	6307		TÊ DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2 1/2" X 1"		UN	1,00000000	R\$	151,99			
CCU.08.0022	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TÊ DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO DE 2 1/2" X 1 1/4" REF.: 01014/ORSE			UN						R\$	169,99
CCU.08.0022	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,37000000	R\$	27,29			
CCU.08.0022	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,37000000	R\$	21,38			
CCU.08.0022	6317		TÊ DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2 1/2" X 1 1/4"		UN	1,00000000	R\$	151,99			

CCU.08.0021		FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TÊ DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO DE 2 1/2" X 1 1/2" REF.: 01014/ORSE		UN			RS	169,99
UN	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,37000000	RS	27,29
UN	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,37000000	RS	21,38
UN	6308		TE DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2 1/2" X 1 1/2"		UN	1,00000000	RS	151,99
CCU.08.0003		NIPLE DUPLO, EM FERRO GALVANIZADO, DN 20 (3/4"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. REF.: 92377 SINAPI/DF.		UN			RS	41,35
UN	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,73600000	RS	21,51
UN	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,73600000	RS	27,29
UN	3148		FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)		UN	0,03000000	RS	14,56
UN	7307		FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)		L	0,00700000	RS	45,37
UN	01633/ORSE		NIPLE DUPLO DE FERRO GALVANIZADO D=3/4"		UN	1,00000000	RS	4,70
CCU.08.0004		NIPLE DUPLO, EM FERRO GALVANIZADO, DN 25 (1"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. REF.: 92377 SINAPI/DF.		UN			RS	43,59
UN	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,73600000	RS	21,51
UN	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,73600000	RS	27,29
UN	3148		FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)		UN	0,03000000	RS	14,56
UN	7307		FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)		L	0,00700000	RS	45,37
UN	01633/ORSE		NIPLE DUPLO DE FERRO GALVANIZADO D=1"		UN	1,00000000	RS	6,94
CCU.08.0005		NIPLE DUPLO, EM FERRO GALVANIZADO, DN 32 (1 1/4"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. REF.: 92377 SINAPI/DF.		UN			RS	45,56
UN	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,73600000	RS	21,51
UN	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,73600000	RS	27,29
UN	3148		FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)		UN	0,03000000	RS	14,56
UN	7307		FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)		L	0,00700000	RS	45,37
UN	11539		NIPLE DUPLO AÇO GALVANIZADO 1 1/4"		UN	1,00000000	RS	8,91
CCU.08.0006		NIPLE DUPLO, EM FERRO GALVANIZADO, DN 40 (1 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. REF.: 92377 SINAPI/DF.		UN			RS	50,22
UN	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,73600000	RS	21,51
UN	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,73600000	RS	27,29
UN	3148		FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)		UN	0,03000000	RS	14,56
UN	7307		FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)		L	0,00700000	RS	45,37
UN	01633/ORSE		NIPLE DUPLO DE FERRO GALVANIZADO D=1 1/2"		UN	1,00000000	RS	13,57
CCU.08.0007		NIPLE DUPLO, EM FERRO GALVANIZADO, DN 50 (2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. REF.: 92377 SINAPI/DF.		UN			RS	57,76
UN	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,73600000	RS	21,51
UN	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,73600000	RS	27,29
UN	3148		FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)		UN	0,03000000	RS	14,56
UN	7307		FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)		L	0,00700000	RS	45,37
UN	01636/ORSE		NIPLE DUPLO DE FERRO GALVANIZADO D=2"		UN	1,00000000	RS	21,11
CCU.08.0008		NIPLE DUPLO, EM FERRO GALVANIZADO, DN 80 (3"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. REF.: 92377 SINAPI/DF.		UN			RS	89,22
UN	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,73600000	RS	21,51
UN	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,73600000	RS	27,29
UN	3148		FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)		UN	0,03000000	RS	14,56
UN	7307		FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)		L	0,00700000	RS	45,37
UN	01637/ORSE		NIPLE DUPLO DE FERRO GALVANIZADO D=3"		UN	1,00000000	RS	52,57
92892		UNIÃO, EM FERRO GALVANIZADO, DN 25 (1"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020		UN			RS	61,34
UN	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,49000000	RS	21,51
UN	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,49000000	RS	27,29
UN	3148		FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)		UN	0,01300000	RS	14,56
UN	7307		FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)		L	0,00300000	RS	45,37
UN	9886		UNIÃO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, COM ASSENTO PLANO, DE 1"		UN	1,00000000	RS	37,13
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			RS	88,55
UN	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,53300000	RS	21,51
UN	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,53300000	RS	27,29
UN	3148		FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)		UN	0,01700000	RS	14,56
UN	7307		FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)		L	0,00400000	RS	45,37
UN	9888		UNIÃO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, COM ASSENTO PLANO, DE 1 1/4"		UN	1,00000000	RS	62,13
92890		UNIÃO, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020		UN			RS	223,11
UN	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,70200000	RS	21,51
UN	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,70200000	RS	27,29
UN	3148		FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)		UN	0,03000000	RS	14,56
UN	7307		FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)		L	0,00700000	RS	45,37
UN	9889		UNIÃO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, COM ASSENTO PLANO, DE 2 1/2"		UN	1,00000000	RS	188,12
92891		UNIÃO, EM FERRO GALVANIZADO, DN 80 (3"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020		UN			RS	329,29
UN	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,75800000	RS	21,51
UN	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,75800000	RS	27,29
UN	3148		FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)		UN	0,03500000	RS	14,56
UN	7307		FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)		L	0,00800000	RS	45,37
UN	9890		UNIÃO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, COM ASSENTO PLANO, DE 3"		UN	1,00000000	RS	291,45
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			RS	53,55
UN	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,73500000	RS	21,51
UN	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,73500000	RS	27,29
UN	3148		FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)		UN	0,01300000	RS	14,56
UN	7307		FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)		L	0,00300000	RS	45,37
UN	3472		COTOVELO 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1"		UN	1,00000000	RS	17,99
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			RS	79,31
UN	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,87300000	RS	21,51
UN	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,87300000	RS	27,29
UN	3148		FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)		UN	0,01700000	RS	14,56
UN	7307		FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)		L	0,00400000	RS	45,37
UN	3458		COTOVELO 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/2"		UN	1,00000000	RS	36,30

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\$	153,43
	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,05200000	RS			21,51
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,05200000	RS			27,29
	3148		FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)		UN	0,03000000	RS			14,56
	7307		FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)		L	0,00700000	RS			45,37
	3470		COTOVELO 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2 1/2"		UN	1,00000000	RS			101,37
92355	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 80 (3"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020			UN					R\$	199,31
	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,13700000	RS			21,51
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,13700000	RS			27,29
	3148		FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)		UN	0,03500000	RS			14,56
	7307		FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)		L	0,00800000	RS			45,37
	3459		COTOVELO 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3"		UN	1,00000000	RS			142,98
00997/ORSE	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE FLANGE SEXTAVADO DE FERRO GALVANIZADO DE 3"			UN					R\$	111,74
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,65000000	RS			27,29
	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,65000000	RS			21,38
	03268/SINAP		FLANGE SEXTAVADO FERRO GALV ROSCA REF. 3		UN	1,00000000	RS			80,12
CCU.08.0011	MANÔMETRO 0 A 300 PSI, CONEXÃO 1/4" BSP - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. REF.: 101917 SINAP/DF.			UN					R\$	124,81
	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,84300000	RS			21,51
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,84300000	RS			27,29
	3146		FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)		UN	0,01200000	RS			3,95
	09281/ORSE		MANÔMETRO 0 A 300 PSI - CONEXÃO 1/4" BSP		UN	1,00000000	RS			83,64
CCU.08.0001	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CHAVE DE FLUXO 2,1/2" (65mm)			UN					R\$	619,26
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,50000000	RS			27,29
	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,50000000	RS			21,38
	COT.08.0008		CHAVE DE FLUXO 2 1/2" (65mm)		UN	1,00000000	RS			594,93
CCU.08.0012	TANQUE DE PRESSÃO CAPACIDADE 30 LITROS. REF.: 09905/ORSE.			UN					R\$	1.168,76
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,30000000	RS			27,29
	10341/ORSE		TANQUE DE PRESSÃO CAP. 30 LTS.		UN	1,00000000	RS			1.160,58
94500	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2021			UN					R\$	397,77
	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,56950000	RS			21,51
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,56950000	RS			27,29
	3148		FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)		UN	0,03540000	RS			14,56
	6012		REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATÃO FORIADO, BITOLA 3" (REF 1509)		UN	1,00000000	RS			369,48
95250	VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2021			UN					R\$	93,58
	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,14850000	RS			21,51
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,14850000	RS			27,29
	3148		FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)		UN	0,01320000	RS			14,56
	11746		VÁLVULA DE ESFERA BRUTA EM BRONZE, BITOLA 1" (REF 1552-B)		UN	1,00000000	RS			86,15
99624	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2021			UN					R\$	537,04
	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,45460000	RS			21,51
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,45460000	RS			27,29
	3148		FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)		UN	0,03020000	RS			14,56
	10405		VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE (PN-25), 2 1/2", 400 PSI, TAMPA DE PORCA DE UNIÃO, EXTREMIDADES COM ROSCA		UN	1,00000000	RS			514,44
CCU.08.0013	PRESSOSTATO 50 A 80 PSI REF.: 085039/AGETOP.			UN					R\$	84,89
	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,65000000	RS			21,51
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,65000000	RS			27,29
	3146		FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)		UN	0,30000000	RS			3,95
	HE24		PRESSOSTATO 50 A 80 PSI		un	1,00000000	RS			52,00
CCU.08.0023	BOMBA SCHNEIDER MOD BPI ACPADADA EM MOTOR ELÉTRICO SCV REF.: 07868/ORSE			UN					R\$	4.314,63
	88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	2,50000000	RS			28,38
	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	2,50000000	RS			21,38
	07616/ORSE		BOMBA SCHNEIDER MOD BPI, SCV, C/MOTOR ELÉTRICO, SUÇÃO E RECALQUE D=2 1/2" (FAMAC OU SIMILAR)		UN	1,00000000	RS			4.190,23
83486	BOMBA CENTRÍFUGA C/ MOTOR ELETRICO TRIFASICO 1CV			UN					R\$	2.297,56
	88248		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	8,00000000	RS			21,51
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	8,00000000	RS			27,29
	732		BOMBA CENTRÍFUGA 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	1,00000000	RS			1.907,16
CCU.09.0005	PLACA FOTOLUMINESCENTE DE SINALIZAÇÃO BÁSICA PARA EXTINTOR DE INCÊNDIO, EM PVC ANTICHAMA, DIMENSÕES APROXIMADAS DE (15X15)CM, DE ACORDO COM A NORMA NBR 13434-2 FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO. REF.: 05.054.0105-0/EMOP			UN					R\$	10,92
	88309		PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,20600000	RS			28,05
	14719		PLACA DE SINALIZACAO BASICA PARA SAIDA DE EMERGENCIA, EM PVC ANTICHAMA.DIMENSÕES APROX. (15X15)CM, NBR 13434-2		UN	1,00000000	RS			5,15
CCU.09.0007	PLACA FOTOLUMINESCENTE DE SINALIZAÇÃO BÁSICA PARA SAÍDA DE EMERGÊNCIA, EM PVC ANTICHAMA, DIMENSÕES APROXIMADAS DE (10X20)CM, DE ACORDO COM A NORMA NBR 13434-2 FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO. REF.: 05.054.0100-A/EMOP			UN					R\$	10,36
	88309		PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,20600000	RS			28,05
	14718		PLACA DE SINALIZACAO BASICA PARA SAIDA DE EMERGENCIA, EM PVC ANTICHAMA.DIMENSÕES APROX. (10X20)CM, NBR 13434-2		UN	1,00000000	RS			4,59
72554	EXTINTOR DE CO2 6KG - FORNECIMENTO E INSTALACAO			UN					R\$	690,29
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,30000000	RS			27,29
	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,30000000	RS			21,38
	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	1,00000000	RS			0,70
	10889		EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE GAS CARBONICO CO2 DE 6 KG, CLASSE BC		UN	1,00000000	RS			675,00
83635	EXTINTOR INCENDIO TP PO QUIMICO 6KG - FORNECIMENTO E INSTALACAO			UN					R\$	249,71
	88309		PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,50000000	RS			28,05
	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,50000000	RS			21,38
	10892		EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (PQSI) DE 6 KG, CLASSE BC		UN	1,00000000	RS			225,00
CCU.09.0004	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					R\$	17,99
	55.100.0002-1		COMPOSICAO BASICA - ENSAIO DE LABORATORIO		UN	0,10000000	RS			123,40
	58.002.0331-1		MOLDAGEM E COLETA DE CORPO DE PROVA DE CONCRETO,EXEC.POR FIR		UN	0,12000000	RS			47,12
CCU.09.0001	TESTE DE RESISTÊNCIA DE ATERRAMENTO (LAUDO SPDA)			UN					R\$	1.000,00
	COT.09.0001		TESTE DE RESISTÊNCIA DE ATERRAMENTO (LAUDO SPDA)		UN	1,00000000	RS			1.000,00
CCU.09.0002	TESTE DE CONTINUIDADE ELÉTRICA (LAUDO SPDA)			UN					R\$	1.000,00
	COT.09.0002		TESTE DE CONTINUIDADE ELÉTRICA (LAUDO SPDA)		UN	1,00000000	RS			1.000,00
02450/ORSE	LIMPEZA GERAL			M2					R\$	2,55
	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,10000000	RS			21,38
	01997/ORSE		SABÃO EM PÓ		KG	0,00500000	RS			7,00

PROPOSTA	02414/ORSE	VASSOURA PIAÇAVA	MES	UN	0,05000000	R\$	7,90	
<b>94295</b>		<b>MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES</b>						<b>R\$ 7.887,25</b>
	95423	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MESTRE DE OBRAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA		MES	1,00000000	R\$	132,21	
	40819	MESTRE DE OBRAS (MENSALISTA)		MES	1,00000000	R\$	7.240,76	
	40863	EXAMES - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)		MES	1,00000000	R\$	252,08	
	40864	SEGURO - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)		MES	1,00000000	R\$	7,31	
	43499	EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)		MES	1,00000000	R\$	236,16	
	43475	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)		MES	1,00000000	R\$	18,73	
<b>93565</b>		<b>ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES</b>						<b>R\$ 18.239,64</b>
	95415	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA		MES	1,00000000	R\$	223,87	
	40811	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (MENSALISTA)		MES	1,00000000	R\$	17.613,86	
	40863	EXAMES - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)		MES	1,00000000	R\$	252,08	
	40864	SEGURO - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)		MES	1,00000000	R\$	7,31	
	43498	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)		MES	1,00000000	R\$	140,23	
	43474	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)		MES	1,00000000	R\$	2,29	
<b>100321</b>		<b>TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES</b>						<b>R\$ 7.797,23</b>
	100315	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA		MES	1,00000000	R\$	112,55	
	40863	EXAMES - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)		MES	1,00000000	R\$	252,08	
	40864	SEGURO - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)		MES	1,00000000	R\$	7,31	
	40944	TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO (MENSALISTA)		MES	1,00000000	R\$	7.266,36	
	43494	EPI - FAMILIA ALMOXARIFE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)		MES	1,00000000	R\$	148,04	
	43470	FERRAMENTAS - FAMILIA ALMOXARIFE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)		MES	1,00000000	R\$	10,89	




**OBRA: CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE ENSINO DE PRIMEIRA INFÂNCIA ADE ÁGUAS CLARAS - ÁGUAS CLARAS/DF**
**LOCAL: CONJUNTO 31 LOTE 1, ADE ÁGUAS CLARAS - ÁGUAS CLARAS - 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: 21/06/2024**
**ÁREA CONSTRUÇÃO: 1.640,27m²**
**LEIS SOCIAIS HORISTAS: 81,46%**
**LEIS SOCIAIS MENSALISTAS: 46,77%**
**TABELA DE REFERÊNCIA: SINAPI - MAIO DE 2024 COM DESONERAÇÃO**
**COMPOSIÇÃO MÃO DE OBRA MENSAL**

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	PREÇO (R\$)	QUANT.	PREÇO TOTAL (R\$)	(ES) Encargos Sociais Desonerados:	
						[ES_H] - (Horista) =	[ES-M] - (Mensalista) =
						81,46%	46,77%
CPM - 88326-N	VIGIA NOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (MENSALISTA) ( 2 VIGIAS)	MÊS	R\$ 4.354,87	2	R\$ 8.709,75		

código	DESCRIÇÃO	UNID.	PREÇO UNIT
(1) - Custo por Hora - SINAPI_INSUMOS	41776 VIGIA NOTURNO, HORA EFETIVAMENTE	H	R\$ 17,34
(2) - Custo/hora SINAPI S/ ENCARGOS	0	0,00%	
	(2) = (1) / [ES_H] =		R\$ 9,56
(3) - Custo/hora [mensalista] SINAPI COM ENCARGOS	0	0,00%	
	(3) = (2) x [ES_M] =		R\$ 14,03
	(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	
	<b>CUSTO MENSAL SEM ENCARGOS COMPLEMENTARES (7) = (3) x (5) x (8) =</b>		<b>R\$ 3.086,60</b>

COMP.	DESCRIÇÃO	UNID.	PREÇO	QUANT.	TOTAL
95388-N	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA VIGIA NOTURNO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - (MENSALISTA)	MÊS	R\$ 8,33	1	R\$ 8,33

código	DESCRIÇÃO	COEF.	PREÇO UNIT
41776-MENSAL	VIGIA NOTURNO, HORA EFETIVAMENTE TRABALHADA DE 22 H AS 5 H (COM ADICIONAL	0,00270	R\$ 3.086,60

código	DESCRIÇÃO	UNID.	PREÇO UNIT
40862	ALIMENTACAO - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MES	R\$ 715,63
40861	TRANSPORTE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MES	R\$ 282,98
40863	EXAMES - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MES	R\$ 252,08
40864	SEGURO - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MES	R\$ 7,31
43467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES -	MES	R\$ 0,61
43491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MES	R\$ 1,33
COMP. 95388-N	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA VIGIA NOTURNO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) -	MÊS	R\$ 8,33
41776-MENSAL	VIGIA NOTURNO, HORA EFETIVAMENTE TRABALHADA DE 22 H AS 5 H (COM ADICIONAL	MES	R\$ 3.086,60
<b>CUSTO MENSAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:</b>			<b>R\$ 4.354,87</b>

CPM - 88326-D	VIGIA DIURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (MENSALISTA) (2 VIGIAS)	UNID.	PREÇO	QUANT.	TOTAL
		MÊS	R\$ 3.632,68	2	R\$ 7.265,36

COMP.	DESCRIÇÃO	UNID.	PREÇO	QUANT.	TOTAL
95388-D	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA VIGIA DIURNO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - (MENSALISTA)	MÊS	R\$ 6,39	1	R\$ 6,39

código	DESCRIÇÃO	COEF.	PREÇO UNIT
41096	VIGIA DIURNO (MENSALISTA)	0,00270	R\$ 2.366,35

código	DESCRIÇÃO	UNID.	PREÇO UNIT
40862	ALIMENTACAO - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MES	R\$ 715,63
40861	TRANSPORTE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MES	R\$ 282,98
40863	EXAMES - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MES	R\$ 252,08
40864	SEGURO - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MES	R\$ 7,31
43467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES -	MES	R\$ 0,61
43491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MES	R\$ 1,33
COMP. 95388-D	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA VIGIA DIURNO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) -	MÊS	R\$ 6,39
41096	VIGIA DIURNO (MENSALISTA)	MES	R\$ 2.366,35
<b>CUSTO MENSAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:</b>			<b>R\$ 3.632,68</b>



**OBRA: CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE ENSINO DE PRIMEIRA INFÂNCIA ADE ÁGUAS CLARAS - ÁGUAS CLARAS/DF**  
**LOCAL: CONJUNTO 31 LOTE 1, ADE ÁGUAS CLARAS - ÁGUAS CLARAS - 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: 21/06/2024  
 ÁREA CONSTRUÇÃO: 1.640,27m²  
 LEIS SOCIAIS HORISTAS: 81,46%  
 LEIS SOCIAIS MENSALISTAS: 46,77%

TABELA DE REFERÊNCIA: SINAPI - MAIO DE 2024 COM DESONERAÇÃO

**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	1.437,00	R\$ 181,97	R\$ 261.490,89	26,22%	R\$ 330.052,36	6,3724%	6,3724%
100778	ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO FINK, COM LIGAÇÕES PARAFUSADAS, INCLUSO PERIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_PSA	KG	19.395,51	R\$ 12,79	R\$ 248.068,57	26,22%	R\$ 313.110,78	6,0453%	12,4177%
CCU.04.0027	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:4 REF.: C3037 SEINFRA/CE	M2	2.634,40	R\$ 52,23	R\$ 137.594,71	26,22%	R\$ 173.671,28	3,3531%	15,7708%
92455	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	905,66	R\$ 143,77	R\$ 130.206,73	26,22%	R\$ 164.346,23	3,1731%	18,9439%
130238	PISO CERÂMICO NÃO ESMALTADO ANTIDERRAPANTE - ASSENTADO COM ARGAMASSA COMUM (PARA COZINHAS E REFEITÓRIOS)	M2	612,00	R\$ 207,51	R\$ 126.996,12	26,22%	R\$ 160.293,80	3,0948%	22,0388%
CCU.03.0004	ESTACA HÉLICE CONTÍNUA, DIÂMETRO DE 40 CM, INCLUSO CONCRETO FCK=30MPA E ARMADURA MÍNIMA (EXCLUSIVELY MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_12/2019	M	830,00	R\$ 132,72	R\$ 110.157,60	26,22%	R\$ 139.040,31	2,6845%	24,7233%
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	2.221,16	R\$ 45,76	R\$ 101.640,28	26,22%	R\$ 128.289,80	2,4769%	27,2002%
100651	ESTACA HÉLICE CONTÍNUA, DIÂMETRO DE 30 CM, INCLUSO CONCRETO FCK=30MPA E ARMADURA MÍNIMA (EXCLUSIVELY BOMBAMENTO, MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_12/2019_PA	M	900,00	R\$ 107,95	R\$ 97.155,00	26,22%	R\$ 122.628,50	2,3676%	29,5678%
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	1.837,88	R\$ 51,35	R\$ 94.375,13	26,22%	R\$ 119.119,78	2,2999%	31,8677%
94569	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVELY ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	119,70	R\$ 779,03	R\$ 93.249,89	26,22%	R\$ 117.699,50	2,2725%	34,1401%
98673	PISO VINÍLICO SEMI-FLEXÍVEL EM PLACAS, PADRÃO USO, ESPESSURA 3,2 MM, FIXADO COM COLA. AF_06/2018	M2	394,65	R\$ 212,43	R\$ 83.835,49	26,22%	R\$ 105.816,70	2,0430%	36,1832%
96533	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	931,64	R\$ 88,25	R\$ 82.217,23	26,22%	R\$ 103.774,13	2,0036%	38,1868%
98555	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_06/2018	M2	2.348,63	R\$ 32,61	R\$ 76.588,82	26,22%	R\$ 96.669,99	1,8664%	40,0532%
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	155,48	R\$ 489,72	R\$ 76.141,66	26,22%	R\$ 96.105,59	1,8555%	41,9087%
07137/ORSE	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO OU PAREDE, 30 X 44 CM, BIANCOGRES, LINHA OVIEDO PURO, BRANCO, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZA	M2	969,42	R\$ 69,37	R\$ 67.248,66	26,22%	R\$ 84.880,89	1,6388%	43,5476%
09083/ORSE	FORRO ACÚSTICO EM PLACAS DE FIBRA MINERAL C/PERFIL "T" EM AÇO, TIPO "SONEX" OU SIMILAR, (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	M2	734,92	R\$ 90,00	R\$ 66.142,80	26,22%	R\$ 83.485,08	1,6119%	45,1594%
92419	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	777,58	R\$ 84,68	R\$ 65.845,47	26,22%	R\$ 83.109,79	1,6046%	46,7641%
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	6.069,90	R\$ 10,76	R\$ 65.312,12	26,22%	R\$ 82.436,60	1,5916%	48,3557%
96557	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMAS, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA ? LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	M3	96,55	R\$ 666,29	R\$ 64.330,29	26,22%	R\$ 81.197,35	1,5677%	49,9234%
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\$ 58,95	R\$ 59.872,56	26,22%	R\$ 75.570,82	1,4591%	51,3824%
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\$ 78,50	R\$ 55.751,48	26,22%	R\$ 70.369,22	1,3586%	52,7411%
98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_06/2018	M2	1.178,17	R\$ 45,92	R\$ 54.101,56	26,22%	R\$ 68.286,70	1,3184%	54,0595%
88497	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	2.662,00	R\$ 18,93	R\$ 50.391,66	26,22%	R\$ 63.604,07	1,2280%	55,2875%
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	1.837,88	R\$ 26,09	R\$ 47.950,28	26,22%	R\$ 60.522,59	1,1685%	56,4561%
10759/ORSE	BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, E=2CM	M2	66,71	R\$ 567,69	R\$ 37.870,59	26,22%	R\$ 47.800,06	0,9229%	57,3789%
98680	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO USO, ESPESSURA 3,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020	M2	767,69	R\$ 49,22	R\$ 37.785,70	26,22%	R\$ 47.692,90	0,9208%	58,2998%
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\$ 791,01	R\$ 36.979,71	26,22%	R\$ 46.675,60	0,9012%	59,2009%
CCU.06.0094	LUMINÁRIA LED TUBULAR DE SOBREPOR, 2X20W (INCLUSIVE LAMPADAS), CORPO EM CHAPA DE AÇO TRATADA E PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA, REFLETOR EM ALUMÍNIO DE ALTO BRILHO, COM VISOR ACRÍLICOTRANSLUCIDO, SEM REATOR. FORNECIMENTO E COLOCACAO. REF.: 18.027.0496-0/EMOP	UN	186,00	R\$ 197,89	R\$ 36.807,54	26,22%	R\$ 46.458,27	0,8970%	60,0979%
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	58,36	R\$ 621,80	R\$ 36.288,24	26,22%	R\$ 45.802,83	0,8843%	60,9823%
91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	8.085,00	R\$ 4,47	R\$ 36.139,95	26,22%	R\$ 45.615,65	0,8807%	61,8630%
88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	2.634,40	R\$ 13,45	R\$ 35.432,68	26,22%	R\$ 44.722,93	0,8635%	62,7265%
CCU.03.0035	CONCRETAGEM DE EDIFICAÇÕES (PAREDES E LAJES) FEITAS COM SISTEMA DE FÓRMAS MANUSEÁVEIS, COM CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK 30 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. REF.: 90861 SINAPI/DF.	M3	57,79	R\$ 611,17	R\$ 35.319,51	26,22%	R\$ 44.580,10	0,8607%	63,5872%
91836	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1.649,40	R\$ 21,25	R\$ 35.049,75	26,22%	R\$ 44.239,60	0,8541%	64,4413%
96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	2.173,60	R\$ 13,71	R\$ 29.800,05	26,22%	R\$ 37.613,47	0,7262%	65,1675%

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	3.191,90	R\$	9,01	R\$	28.759,01	26,22%	R\$	36.299,47	0,7008%	65,8684%
CCU.04.0033	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO OU PAREDE, ELIZABETH, LINHA LUX NEVE, DIMENSÕES 10 X 10 CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA REF.: 04440/ORSE	M2	504,65	R\$	55,83	R\$	28.174,60	26,22%	R\$	35.561,84	0,6866%	66,5550%
09310/ORSE	TELA MOEDA EM AÇO INOX, FURO D=10MM, ESP=2MM	M2	157,00	R\$	174,50	R\$	27.396,50	26,22%	R\$	34.579,71	0,6676%	67,2226%
10656/ORSE	FORRO DE GESSO ACARTONADO REMOVÍVEL, COR BRANCO, PLACA 1243 X 618MM, GESSOLINE GYPSUM OU SIMILAR - FORNECIMENTO	M2	495,39	R\$	55,00	R\$	27.246,45	26,22%	R\$	34.390,32	0,6640%	67,8866%
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\$	76,03	R\$	26.336,03	26,22%	R\$	33.241,19	0,6418%	68,5284%
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	42,62	R\$	611,52	R\$	26.062,98	26,22%	R\$	32.896,55	0,6351%	69,1635%
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\$	45,02	R\$	25.909,46	26,22%	R\$	32.702,78	0,6314%	69,7949%
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	1.845,30	R\$	13,81	R\$	25.483,59	26,22%	R\$	32.165,25	0,6210%	70,4160%
180506	PORTA DE CORRER/VIDRO (4) FOLHAS PF-6 C/ FERRAGENS	m2	113,40	R\$	218,61	R\$	24.790,37	26,22%	R\$	31.290,27	0,6041%	71,0201%
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	1.715,03	R\$	13,94	R\$	23.907,51	26,22%	R\$	30.175,94	0,5826%	71,6027%
96531	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	230,67	R\$	99,28	R\$	22.900,91	26,22%	R\$	28.905,41	0,5581%	72,1608%
91932	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1.136,00	R\$	17,44	R\$	19.811,84	26,22%	R\$	25.006,39	0,4828%	72,6436%
95578	MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 12,5 MM. AF_09/2021_PS	KG	2.169,89	R\$	8,66	R\$	18.791,24	26,22%	R\$	23.718,21	0,4579%	73,1015%
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	1.307,80	R\$	13,54	R\$	17.707,61	26,22%	R\$	22.350,45	0,4315%	73,5331%
100622	POSTE DE AÇO CONICO CONTÍNUO CURVO SIMPLES, ENGASTADO, H=9M, INCLUSIVE LUMINÁRIA, SEM LÂMPADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	8,00	R\$	2.175,93	R\$	17.407,44	26,22%	R\$	21.971,57	0,4242%	73,9573%
CCU.05.0037	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 REF.: 89357 SINAPI/DF.	M	457,80	R\$	37,86	R\$	17.332,30	26,22%	R\$	21.876,74	0,4224%	74,3797%
96973	CORDOALHA DE COBRE NU 35 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	M	234,50	R\$	70,64	R\$	16.565,08	26,22%	R\$	20.908,35	0,4037%	74,7833%
95577	MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 10,0 MM. AF_09/2021_PS	KG	1.560,39	R\$	10,43	R\$	16.274,86	26,22%	R\$	20.542,05	0,3966%	75,1799%
93202	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TJOLO MACIÇO. AF_03/2016	M	536,28	R\$	29,36	R\$	15.745,18	26,22%	R\$	19.873,48	0,3837%	75,5636%
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\$	594,36	R\$	15.691,10	26,22%	R\$	19.805,22	0,3824%	75,9460%
88496	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	476,93	R\$	32,90	R\$	15.690,99	26,22%	R\$	19.805,09	0,3824%	76,3284%
94231	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	314,75	R\$	47,34	R\$	14.900,26	26,22%	R\$	18.807,03	0,3631%	76,6915%
91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1.475,00	R\$	9,70	R\$	14.307,50	26,22%	R\$	18.058,85	0,3487%	77,0402%
96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	901,50	R\$	15,75	R\$	14.198,62	26,22%	R\$	17.921,43	0,3460%	77,3862%
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	240,00	R\$	58,70	R\$	14.088,00	26,22%	R\$	17.781,80	0,3433%	77,7295%
03410/ORSE	PEITORIL DE CONCRETO ARMADO COM PINGADEIRA LARGURA 13 CM	M	266,00	R\$	51,37	R\$	13.664,42	26,22%	R\$	17.247,16	0,3330%	78,0625%
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	5,00	R\$	2.696,41	R\$	13.482,05	26,22%	R\$	17.016,97	0,3286%	78,3911%
96543	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	682,40	R\$	19,60	R\$	13.375,04	26,22%	R\$	16.881,90	0,3259%	78,7170%
79627	DIVISÓRIA EM GRANITO BRANCO POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:4, ARREIMATE EM CIMENTO BRANCO, EXCLUSIVE FERRAGENS	M2	15,72	R\$	824,00	R\$	12.953,28	26,22%	R\$	16.349,56	0,3157%	79,0327%
102494	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	M2	184,78	R\$	67,62	R\$	12.494,82	26,22%	R\$	15.770,90	0,3045%	79,3372%
87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRACO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	2.696,98	R\$	4,55	R\$	12.271,25	26,22%	R\$	15.488,72	0,2990%	79,6362%
95584	MONTAGEM DE ARMADURA TRANSVERSAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 6,30 MM. AF_09/2021_PS	KG	877,11	R\$	13,75	R\$	12.060,26	26,22%	R\$	15.222,40	0,2939%	79,9301%
89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	519,10	R\$	23,01	R\$	11.944,49	26,22%	R\$	15.076,27	0,2911%	80,2212%
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	340,10	R\$	34,89	R\$	11.866,08	26,22%	R\$	14.977,31	0,2892%	80,5104%
96977	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA, SEM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	M	194,50	R\$	60,91	R\$	11.846,99	26,22%	R\$	14.953,21	0,2887%	80,7991%
85005	ESPELHO CRISTAL, ESPESURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDEIRA	M2	24,01	R\$	478,18	R\$	11.481,10	26,22%	R\$	14.491,38	0,2798%	81,0789%
97902	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	19,00	R\$	582,37	R\$	11.065,03	26,22%	R\$	13.966,22	0,2696%	81,3485%
90842	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 70X210CM, ESPESURA 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\$	1.095,52	R\$	10.955,20	26,22%	R\$	13.827,59	0,2670%	81,6155%
98297	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	1.076,80	R\$	9,96	R\$	10.724,92	26,22%	R\$	13.536,94	0,2614%	81,8769%
101094	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020	M	60,25	R\$	176,08	R\$	10.608,82	26,22%	R\$	13.390,39	0,2585%	82,1354%
94227	CAIXA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	182,76	R\$	56,90	R\$	10.399,04	26,22%	R\$	13.125,62	0,2534%	82,3888%
96619	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESURA DE 5 CM. AF_08/2017	M2	222,73	R\$	45,72	R\$	10.183,21	26,22%	R\$	12.853,20	0,2482%	82,6370%
11378/ORSE	GANCHO BOLA EM AÇO ZINCADO	UN	168,00	R\$	60,02	R\$	10.083,36	26,22%	R\$	12.727,16	0,2457%	82,8827%
98689	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	100,90	R\$	95,94	R\$	9.680,34	26,22%	R\$	12.218,48	0,2359%	83,1186%

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	82,90	R\$ 114,87	R\$ 9.522,72	26,22%	R\$ 12.019,53	0,2321%	83,3507%
CCU.05.0002	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC, SÉRIE R, PARA ESGOTO OU ÁGUAS PLUVIAIS, DN 200MM.	M	106,30	R\$ 89,46	R\$ 9.509,59	26,22%	R\$ 12.002,96	0,2317%	83,5824%
91005	FORMAS MANUSEÁVEIS PARA PAREDES DE CONCRETO MOLDADAS IN LOCO, DE EDIFICAÇÕES DE PAVIMENTO ÚNICO, EM LAJES. AF_06/2015	M2	452,96	R\$ 20,91	R\$ 9.471,39	26,22%	R\$ 11.954,74	0,2308%	83,8132%
91931	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	900,00	R\$ 10,49	R\$ 9.441,00	26,22%	R\$ 11.916,38	0,2301%	84,0433%
93187	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *20* CM. AF_03/2024	M	118,30	R\$ 78,59	R\$ 9.297,19	26,22%	R\$ 11.734,87	0,2266%	84,2699%
08210/ORSE	DUCHA MANUAL, LINHA TRIO, REF. 4896C DA DECA OU SIMILAR	UN	23,00	R\$ 395,97	R\$ 9.107,31	26,22%	R\$ 11.495,20	0,2219%	84,4918%
271307/AGETOP	BANCO CONCRETO POLIDO BASE EM ALVENARIA TIJOLO APARENTE PINTADA - PADRÃO GOINFRA	M	30,00	R\$ 298,69	R\$ 8.960,70	26,22%	R\$ 11.310,15	0,2184%	84,7102%
84186	PISO DE BORRACHA CANELADA, ESPESSURA 3,5MM, FIXADO COM COLA	M2	76,67	R\$ 115,50	R\$ 8.855,38	26,22%	R\$ 11.177,22	0,2158%	84,9260%
CCU.08.0023	BOMBA SCHNEIDER MOD BPI ACOPLADA EM MOTOR ELÉTRICO 5CV REF.: 07868/ORSE	UN	2,00	R\$ 4.314,63	R\$ 8.629,26	26,22%	R\$ 10.891,80	0,2103%	85,1363%
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	852,20	R\$ 9,66	R\$ 8.232,25	26,22%	R\$ 10.390,70	0,2006%	85,3369%
88486	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	476,93	R\$ 17,14	R\$ 8.174,58	26,22%	R\$ 10.317,91	0,1992%	85,5361%
93197	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *20* CM. AF_03/2024	M	135,80	R\$ 59,55	R\$ 8.086,89	26,22%	R\$ 10.207,23	0,1971%	85,7332%
100702	PORTA DE CORRER DE ALUMÍNIO, COM DUAS FOLHAS PARA VIDRO, INCLUSO VIDRO USO INCOLOR, FECHADURA E PUXADOR, SEM ALIZAR. AF_12/2019	M2	21,09	R\$ 374,47	R\$ 7.897,57	26,22%	R\$ 9.968,27	0,1925%	85,9256%
89357	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	242,40	R\$ 31,56	R\$ 7.650,14	26,22%	R\$ 9.655,97	0,1864%	86,1121%
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	598,00	R\$ 12,63	R\$ 7.552,74	26,22%	R\$ 9.533,03	0,1841%	86,2961%
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	2.221,16	R\$ 3,34	R\$ 7.418,67	26,22%	R\$ 9.363,81	0,1808%	86,4769%
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	409,10	R\$ 18,08	R\$ 7.396,52	26,22%	R\$ 9.335,86	0,1802%	86,6572%
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	20,00	R\$ 368,51	R\$ 7.370,20	26,22%	R\$ 9.302,63	0,1796%	86,8368%
93189	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA PORTAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	66,70	R\$ 109,98	R\$ 7.335,66	26,22%	R\$ 9.259,04	0,1788%	87,0155%
99635	VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/2", ACABAMENTO METÁLICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	18,00	R\$ 403,65	R\$ 7.265,70	26,22%	R\$ 9.170,73	0,1771%	87,1926%
02387/ORSE	QUADRO ESCOLAR EM FÓRMICA BRANCA COM MOLDURA	M2	21,42	R\$ 338,96	R\$ 7.260,52	26,22%	R\$ 9.164,19	0,1769%	87,3695%
103018	VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/4", ACABAMENTO METÁLICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	22,00	R\$ 329,60	R\$ 7.251,20	26,22%	R\$ 9.152,42	0,1767%	87,5462%
100848	VASO SANITÁRIO INFANTIL LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	13,00	R\$ 534,59	R\$ 6.949,67	26,22%	R\$ 8.771,84	0,1694%	87,7156%
91996	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	179,00	R\$ 38,47	R\$ 6.886,13	26,22%	R\$ 8.691,64	0,1678%	87,8834%
080689/AGETOP	CUBA INOX 50X40X20CM E=0,7MM-AÇO 304	UN	17,00	R\$ 398,63	R\$ 6.776,71	26,22%	R\$ 8.553,53	0,1651%	88,0486%
CCU.05.0132	CAIXA DE AREIA 60X60CM FUNDO DE BRITA SEM TAMPA REF.: 081827/AGETOP	UN	15,00	R\$ 448,11	R\$ 6.721,65	26,22%	R\$ 8.484,03	0,1638%	88,2124%
89578	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	M	234,31	R\$ 28,13	R\$ 6.591,14	26,22%	R\$ 8.319,30	0,1606%	88,3730%
89712	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	253,10	R\$ 25,05	R\$ 6.340,15	26,22%	R\$ 8.002,51	0,1545%	88,5275%
72118	VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESPESSURA 6MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE MASSA PARA VEDACAO	M2	29,14	R\$ 212,73	R\$ 6.198,95	26,22%	R\$ 7.824,28	0,1511%	88,6786%
CCU.06.0100	DISPOSITIVO DE PROTECAO CONTRA SURTO (DPS), CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO 175V, CORRENTES APROXIMADAS DE DESCARGA NOMINAL E MÁXIMA DE 8KA E 20KA. FORNECIMENTO E COLOCACAO REF.: 15.007.0640.0/EMPO	UN	60,00	R\$ 102,86	R\$ 6.171,60	26,22%	R\$ 7.789,76	0,1504%	88,8290%
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	35,00	R\$ 172,26	R\$ 6.029,10	26,22%	R\$ 7.609,90	0,1469%	88,9759%
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	396,00	R\$ 14,97	R\$ 5.928,12	26,22%	R\$ 7.482,44	0,1445%	89,1203%
97113	APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_04/2022	M2	2.221,16	R\$ 2,57	R\$ 5.708,38	26,22%	R\$ 7.205,09	0,1391%	89,2595%
CCU.06.0064	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020 REF.: 97606 SINAPI/DF.	UN	63,00	R\$ 90,25	R\$ 5.685,75	26,22%	R\$ 7.176,52	0,1386%	89,3980%
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	7,00	R\$ 810,71	R\$ 5.674,97	26,22%	R\$ 7.162,92	0,1383%	89,5363%
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	482,10	R\$ 11,75	R\$ 5.664,67	26,22%	R\$ 7.149,92	0,1380%	89,6744%
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\$ 161,38	R\$ 5.648,30	26,22%	R\$ 7.129,25	0,1376%	89,8120%
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\$ 2.764,20	R\$ 5.528,40	26,22%	R\$ 6.977,92	0,1347%	89,9467%
95787	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO LR, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	202,00	R\$ 26,99	R\$ 5.451,98	26,22%	R\$ 6.881,46	0,1329%	90,0796%
08441/ORSE	ABRACADEIRA METÁLICA TIPO "D" DE 3/4"	UN	940,00	R\$ 5,63	R\$ 5.292,20	26,22%	R\$ 6.679,79	0,1290%	90,2086%
96547	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	480,10	R\$ 10,56	R\$ 5.069,85	26,22%	R\$ 6.399,14	0,1236%	90,3321%
CCU.05.0039	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 REF.: 89357 SINAPI/DF.	M	76,20	R\$ 65,64	R\$ 5.001,76	26,22%	R\$ 6.313,20	0,1219%	90,4540%
100874	PUXADOR PARA PCD, FIXADO NA PORTA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	16,00	R\$ 309,92	R\$ 4.958,72	26,22%	R\$ 6.258,87	0,1208%	90,5748%
04797/ORSE	PORTÃO EM TUBO DE FERRO GALVANIZADO COM QUADRO DE DN 1", E VERTICAIS DE DN 1/2"	M2	20,24	R\$ 242,92	R\$ 4.916,70	26,22%	R\$ 6.205,83	0,1198%	90,6947%
CCU.06.0097	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, DE SOBREPOR, TIPO BLOCO AUTÔNOMO, COM AUTONOMIA DE 1H, MODELO LLE-LLEDDF, DA KBR OU SI REF.: 11867/ORSE	UN	34,00	R\$ 140,47	R\$ 4.775,98	26,22%	R\$ 6.028,22	0,1164%	90,8110%

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\$ 335,63	R\$ 4.698,82	26,22%	R\$ 5.930,82	0,1145%	90,9256%
91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	260,00	R\$ 18,04	R\$ 4.690,40	26,22%	R\$ 5.920,20	0,1143%	91,0399%
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\$ 773,42	R\$ 4.640,52	26,22%	R\$ 5.857,24	0,1131%	91,1529%
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	26,22%	R\$ 5.846,48	0,1129%	91,2658%
93188	VERGA MOLDAVA IN LOCO EM CONCRETO PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	51,52	R\$ 88,65	R\$ 4.567,24	26,22%	R\$ 5.764,76	0,1113%	91,3771%
CCU.06.0045	CENTRAL DE ALARME ENDEREÇÁVEL DE INCENDIO COM SISTEMA P/ ATÉ 250 DISPOSITIVOS, MARCAL VERIN OU SIMILAR, MODELO VRE-250 C/ BATERIA. REF.: 11820/ORSE.	UN	1,00	R\$ 4.446,89	R\$ 4.446,89	26,22%	R\$ 5.612,84	0,1084%	91,4855%
CCU.05.0158	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO T-55. REF.: 081842 AGETOP/GO	UN	7,00	R\$ 634,67	R\$ 4.442,69	26,22%	R\$ 5.607,54	0,1083%	91,5938%
91298	PORTA DE MADEIRA TIPO VENEZIANA, 80X210CM, ESPESSURA DE 3CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	5,00	R\$ 881,33	R\$ 4.406,65	26,22%	R\$ 5.562,05	0,1074%	91,7011%
09817/ORSE	BARRA ROSCADA ZINCADA D=1/4" X 2,00M	UN	173,00	R\$ 25,06	R\$ 4.335,38	26,22%	R\$ 5.472,09	0,1057%	91,8068%
CCU.06.0041	CENTRAL PABX, CAPACIDADE 8 LINHAS E 24 RAMAIS, MOD. CORP 8000, INTELBRÁS OU SIMILAR - FORNECIMENTO REF.: 08507/ORSE	UN	1,00	R\$ 4.279,82	R\$ 4.279,82	26,22%	R\$ 5.401,97	0,1043%	91,9111%
CCU.06.0092	ELETROCALHA LISA, COM TAMPA, TIPO "U" 400X100MM, TRATAMENTO SUPERFICIAL PRE-ZINCADO A QUENTE, INCLUSIVE CONEXÕES, ACESSÓRIOS E FIXAÇÃO SUPERIOR. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO. REF.: 15.018.0567-0/EMOP	M	25,20	R\$ 169,59	R\$ 4.273,66	26,22%	R\$ 5.394,20	0,1041%	92,0152%
04629/ORSE	BICICLETARIO EM TUBO FERRO GALVANIZADO DIAM=50MM	M	28,30	R\$ 150,87	R\$ 4.269,62	26,22%	R\$ 5.389,09	0,1040%	92,1193%
86915	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	31,00	R\$ 135,96	R\$ 4.214,76	26,22%	R\$ 5.319,85	0,1027%	92,2220%
95746	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 25 MM (1??), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M	128,20	R\$ 32,68	R\$ 4.189,57	26,22%	R\$ 5.288,06	0,1021%	92,3241%
92877	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-25, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	KG	402,16	R\$ 9,78	R\$ 3.933,12	26,22%	R\$ 4.964,37	0,0958%	92,4200%
17.018.0265-0/EMOP	PINTURA COM TINTA ACRILICA ACETINADA, PARA USO HOSPITALAR, SOBRE PAREDES E TETOS, INCLUSIVE LIXAMENTO, UMA DEMAO DE SELADOR ACRILICO, DUAS DEMOAS DE MASSA ACRILICA E DUAS DEMOAS DE ACABAMENTO	M2	79,84	R\$ 48,72	R\$ 3.889,80	26,22%	R\$ 4.909,69	0,0948%	92,5147%
91936	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	209,00	R\$ 18,07	R\$ 3.776,63	26,22%	R\$ 4.766,84	0,0920%	92,6068%
CCU.05.0114	TAMPA PARA CAIXA PASSAGEM FERRO FUNDIDO T-33 - TRÁFEGO PESADO. REF.: 081823/AGETOP	UN	24,00	R\$ 155,44	R\$ 3.730,56	26,22%	R\$ 4.708,69	0,0909%	92,6977%
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	297,40	R\$ 12,12	R\$ 3.604,48	26,22%	R\$ 4.549,56	0,0878%	92,7855%
94497	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	30,00	R\$ 118,76	R\$ 3.562,80	26,22%	R\$ 4.496,95	0,0868%	92,8724%
080926/AGETOP	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA DIAMETRO 3/4	UN	59,00	R\$ 59,97	R\$ 3.538,23	26,22%	R\$ 4.465,93	0,0862%	92,9586%
080519/AGETOP	VÁLVULA DE DESCARGA PARA P.N.E. COM ACABAMENTO CROMADO ANTIVANDALISMO	UN	8,00	R\$ 433,33	R\$ 3.466,64	26,22%	R\$ 4.375,57	0,0845%	93,0431%
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	5,29	R\$ 654,65	R\$ 3.463,09	26,22%	R\$ 4.371,10	0,0844%	93,1275%
101657	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 98 W ATÉ 137 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	8,00	R\$ 431,47	R\$ 3.451,76	26,22%	R\$ 4.356,79	0,0841%	93,2116%
95745	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4??), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M	126,80	R\$ 27,05	R\$ 3.429,94	26,22%	R\$ 4.329,25	0,0836%	93,2952%
14.003.0163-0/EMOP	CAIXILHO FIXO DE ALUMINIO ANODIZADO AO NATURAL, SERIE 28, PARA VIDRO. FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	11,02	R\$ 309,25	R\$ 3.407,93	26,22%	R\$ 4.301,48	0,0830%	93,3782%
86901	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	24,00	R\$ 141,90	R\$ 3.405,60	26,22%	R\$ 4.298,53	0,0830%	93,4612%
83633	HIDRANTE SUBTERRANEO FERRO FUNDIDO C/ CURVA LONGA E CAIXA DN=75MM	UN	1,00	R\$ 3.377,46	R\$ 3.377,46	26,22%	R\$ 4.263,01	0,0823%	93,5435%
08970/ORSE	TELA DE NYLON TIPO MOSQUITEIRO COM MOLDURA EM ALUMINIO ANODIZADO NATURAL	M2	35,14	R\$ 95,48	R\$ 3.355,16	26,22%	R\$ 4.234,87	0,0818%	93,6253%
CCU.06.0054	RABICHO DE CABO PP 3X1,5MM2, COM 1,0M COM 1 PLUG MACHO E 1 PLUG FÊMEA 2P + T, ABNT, DE EMBUTIR, 10 A REF.: 13370/ORSE 06/2022.	PT	186,00	R\$ 17,34	R\$ 3.225,24	26,22%	R\$ 4.070,88	0,0786%	93,7039%
92779	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÊRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	299,70	R\$ 10,47	R\$ 3.137,85	26,22%	R\$ 3.960,59	0,0765%	93,7803%
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\$ 752,03	R\$ 3.008,12	26,22%	R\$ 3.796,83	0,0733%	93,8536%
CCU.05.0085	JOELHO DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, DN 25MM X 1/2MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 REF.: 89400 SINAPI/DF.	UN	90,00	R\$ 33,22	R\$ 2.989,80	26,22%	R\$ 3.773,71	0,0729%	93,9265%
CCU.05.0130	CAIXA EM ALVENARIA / CONCRETO, IMPERMEABILIZADA C/ MANTA ASFÁLTICA - REF.: 00298/ORSE	M2	14,95	R\$ 199,58	R\$ 2.983,72	26,22%	R\$ 3.766,04	0,0727%	93,9992%
07842/ORSE	LETRAS EM AÇO ESCOVADO 40 X 40 CM	UN	17,00	R\$ 172,35	R\$ 2.929,95	26,22%	R\$ 3.698,17	0,0714%	94,0706%
95795	CONDULETE DE ALUMINIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	93,00	R\$ 30,73	R\$ 2.857,89	26,22%	R\$ 3.607,21	0,0696%	94,1403%
95601	ARRASAMENTO MECANICO DE ESTACA DE CONCRETO ARMADO, DIAMETROS DE ATÉ 40 CM. AF_05/2021	UN	157,00	R\$ 16,84	R\$ 2.643,88	26,22%	R\$ 3.337,09	0,0644%	94,2047%
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\$ 1.304,30	R\$ 2.608,60	26,22%	R\$ 3.292,56	0,0636%	94,2683%
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	79,00	R\$ 32,77	R\$ 2.588,83	26,22%	R\$ 3.267,61	0,0631%	94,3314%
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	62,90	R\$ 40,16	R\$ 2.526,06	26,22%	R\$ 3.188,38	0,0616%	94,3929%
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\$ 55,31	R\$ 2.488,95	26,22%	R\$ 3.141,54	0,0607%	94,4536%
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	189,10	R\$ 12,96	R\$ 2.450,73	26,22%	R\$ 3.093,31	0,0597%	94,5133%
94501	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	3,00	R\$ 805,76	R\$ 2.417,28	26,22%	R\$ 3.051,08	0,0589%	94,5722%
92785	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÊRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	168,70	R\$ 14,24	R\$ 2.402,28	26,22%	R\$ 3.032,15	0,0585%	94,6307%

89798	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	M	204,20	R\$ 11,57	R\$ 2.362,59	26,22%	R\$ 2.982,05	0,0576%	94,6883%
83486	BOMBA CENTRIFUGA C/ MOTOR ELETRICO TRIFASICO 1CV	UN	1,00	R\$ 2.297,56	R\$ 2.297,56	26,22%	R\$ 2.899,97	0,0560%	94,7443%
CCU.05.0026	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. REF.: 89714 SINAPI/DF.	M	29,40	R\$ 78,06	R\$ 2.294,96	26,22%	R\$ 2.896,69	0,0559%	94,8002%
CCU.06.0069	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA METÁLICA, 150 X 50 X 3000 MM (REF. VL 3.01 GE VALEMAM OU SIMILAR). REF.: 00748/ORSE.	UN	33,00	R\$ 69,38	R\$ 2.289,54	26,22%	R\$ 2.889,84	0,0558%	94,8560%
83635	EXTINTOR INCENDIO TP PO QUIMICO 6KG - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	9,00	R\$ 249,71	R\$ 2.247,39	26,22%	R\$ 2.836,64	0,0548%	94,9108%
C4642/SEINFRA	ASSENTO / BANCO - ARTICULÁVEL PARA BANHO DE DEFICIENTE	UN	4,00	R\$ 555,57	R\$ 2.222,28	26,22%	R\$ 2.804,95	0,0542%	94,9650%
91341	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	3,78	R\$ 583,10	R\$ 2.204,11	26,22%	R\$ 2.782,03	0,0537%	95,0187%
14.003.0153-0/EMOP	JANELA DE ALUMINIO ANODIZADO FOSCO, TIPO GUIHOTINA, PARA VIDRO (EXCLUSIVE ESTE), INCLUSIVE BORBOLETAS, EM PERFIS SÉRIE 25. FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	5,38	R\$ 408,31	R\$ 2.196,70	26,22%	R\$ 2.772,67	0,0535%	95,0722%
CCU.05.0003	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC, SÉRIE R, PARA ESGOTO OU ÁGUAS PLUVIAIS, DN 250MM.	M	20,60	R\$ 106,28	R\$ 2.189,36	26,22%	R\$ 2.763,41	0,0534%	95,1256%
97668	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	180,00	R\$ 11,55	R\$ 2.079,00	26,22%	R\$ 2.624,10	0,0507%	95,1762%
98302	PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	2,00	R\$ 1.036,67	R\$ 2.073,34	26,22%	R\$ 2.616,96	0,0505%	95,2267%
180323/AGETOP	GRELHA PADRÃO GOINFRA DE FERRO CHATO COM BERÇO (ESPAÇAMENTO ENTRE FACES = 1,5CM - NBR 9050 ACESSIBILIDADE)	M2	5,41	R\$ 381,01	R\$ 2.061,26	26,22%	R\$ 2.601,72	0,0502%	95,2770%
89711	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	99,30	R\$ 20,06	R\$ 1.991,95	26,22%	R\$ 2.514,24	0,0485%	95,3255%
12628/ORSE	MASTRO TRIPLIO 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\$ 1.990,64	R\$ 1.990,64	26,22%	R\$ 2.512,57	0,0485%	95,3740%
94500	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	5,00	R\$ 397,77	R\$ 1.988,85	26,22%	R\$ 2.510,32	0,0485%	95,4225%
CCU.06.0101	DISJUNTOR BIPOLAR DR 25 A - DISPOSITIVO RESIDUAL DIFERENCIAL, TIPO AC, 30MA, REF.55M1 312-OMB, SIEMENS OU SIMILAR - REF.: 07996/ORSE	UN	9,00	R\$ 220,72	R\$ 1.986,48	26,22%	R\$ 2.507,32	0,0484%	95,4709%
CCU.06.0089	ELETROCALHA LISA, COM TAMPA, TIPO "U" 150X100MM, TRATAMENTO SUPERFICIAL PRE-ZINCADO A QUENTE, INCLUSIVE CONEXÕES, ACESSÓRIOS E FIXAÇÃO SUPERIOR. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO. REF.: 15.018.0563-0/EMOP	M	18,80	R\$ 105,54	R\$ 1.984,15	26,22%	R\$ 2.504,39	0,0484%	95,5193%
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	207,20	R\$ 9,56	R\$ 1.980,83	26,22%	R\$ 2.500,20	0,0483%	95,5675%
221002/AGETOP	RODAPE DE PLASTICO P/ PISO VINILICO/BORRACHA	M	206,26	R\$ 9,50	R\$ 1.959,47	26,22%	R\$ 2.473,23	0,0478%	95,6153%
94213	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO ICAMENTO. AF_07/2019	M2	28,93	R\$ 65,27	R\$ 1.888,26	26,22%	R\$ 2.383,35	0,0460%	95,6613%
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\$ 144,67	R\$ 1.883,60	26,22%	R\$ 2.377,47	0,0459%	95,7072%
CCU.06.0093	ELETROCALHA LISA, COM TAMPA, TIPO "U" 250X100MM, TRATAMENTO SUPERFICIAL PRE-ZINCADO A QUENTE, INCLUSIVE CONEXÕES, ACESSÓRIOS E FIXAÇÃO SUPERIOR. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO. REF.: 15.018.0564-0/EMOP	M	11,20	R\$ 167,41	R\$ 1.874,99	26,22%	R\$ 2.366,60	0,0457%	95,7529%
89362	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	200,00	R\$ 9,29	R\$ 1.858,00	26,22%	R\$ 2.345,16	0,0453%	95,7982%
12574/ORSE	SUPORTE VERTICAL 200 X 150 MM PARA FIXAÇÃO DE ELETROCALHA METÁLICA ( REF.: MOPA OU SIMILAR)	UN	76,00	R\$ 23,85	R\$ 1.812,60	26,22%	R\$ 2.287,85	0,0442%	95,8423%
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\$ 301,90	R\$ 1.811,40	26,22%	R\$ 2.286,34	0,0441%	95,8865%
89707	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	32,00	R\$ 56,45	R\$ 1.806,40	26,22%	R\$ 2.280,03	0,0440%	95,9305%
100860	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	18,00	R\$ 99,17	R\$ 1.785,06	26,22%	R\$ 2.253,09	0,0435%	95,9740%
11961/ORSE	ALARME BANHEIRO PNE DEFICIENTE FÍSICO CONFORME NBR 9050 COM ACIONADOR	UN	4,00	R\$ 436,76	R\$ 1.747,04	26,22%	R\$ 2.205,10	0,0426%	96,0166%
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	14,93	R\$ 116,63	R\$ 1.741,28	26,22%	R\$ 2.197,84	0,0424%	96,0590%
240108/AGETOP	QUADRO AVISO-MADEIRA DE LEI/COMPENS. 10MM/CORTIÇA/FELTRO ( SIMILAR AO TIPO 1)	M2	4,86	R\$ 357,62	R\$ 1.738,03	26,22%	R\$ 2.193,74	0,0424%	96,1014%
89985	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	17,00	R\$ 100,43	R\$ 1.707,31	26,22%	R\$ 2.154,96	0,0416%	96,1430%
160964/AGETOP	CUMEIRA PARA TELHA GALVANIZADA TRAPEZOIDAL 0,5 MM	M	83,03	R\$ 20,53	R\$ 1.704,60	26,22%	R\$ 2.151,54	0,0415%	96,1845%
91856	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	130,00	R\$ 13,05	R\$ 1.696,50	26,22%	R\$ 2.141,31	0,0413%	96,2259%
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\$ 1.693,19	R\$ 1.693,19	26,22%	R\$ 2.137,14	0,0413%	96,2671%
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	7,00	R\$ 240,26	R\$ 1.681,82	26,22%	R\$ 2.122,78	0,0410%	96,3081%
93186	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	17,50	R\$ 95,68	R\$ 1.674,40	26,22%	R\$ 2.113,42	0,0408%	96,3489%
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\$ 417,41	R\$ 1.669,64	26,22%	R\$ 2.107,41	0,0407%	96,3896%
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\$ 151,36	R\$ 1.664,96	26,22%	R\$ 2.101,50	0,0406%	96,4302%
92891	UNIÃO, EM FERRO GALVANIZADO, DN 80 (3"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	5,00	R\$ 329,29	R\$ 1.646,45	26,22%	R\$ 2.078,14	0,0401%	96,4703%
94499	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	5,00	R\$ 327,78	R\$ 1.638,90	26,22%	R\$ 2.068,61	0,0399%	96,5102%
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\$ 92,40	R\$ 1.616,07	26,22%	R\$ 2.039,80	0,0394%	96,5496%
CCU.05.0097	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA DIAMETRO 1 1/2 REF.: 080929/AGETOP.	UN	14,00	R\$ 114,15	R\$ 1.598,10	26,22%	R\$ 2.017,11	0,0389%	96,5886%
89580	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	M	27,50	R\$ 57,97	R\$ 1.594,17	26,22%	R\$ 2.012,16	0,0388%	96,6274%

92786	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	120,60	R\$ 13,05	R\$ 1.573,83	26,22%	R\$ 1.986,48	0,0384%	96,6658%
CCU.05.0012	CURVA LONGA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL. REF.: 89750 SINAPI/DF	UN	24,00	R\$ 65,32	R\$ 1.567,68	26,22%	R\$ 1.978,72	0,0382%	96,7040%
86942	LAVATÓRIO LOUCA 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\$ 257,33	R\$ 1.543,98	26,22%	R\$ 1.948,80	0,0376%	96,7416%
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\$ 90,73	R\$ 1.529,70	26,22%	R\$ 1.930,79	0,0373%	96,7789%
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\$ 83,32	R\$ 1.499,76	26,22%	R\$ 1.892,99	0,0365%	96,8154%
CCU.05.0076	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 110MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 REF.: 89357 SINAPI/DF.	M	12,40	R\$ 117,28	R\$ 1.454,27	26,22%	R\$ 1.835,57	0,0354%	96,8509%
101161	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGO) DE 7X50X50CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	M2	6,10	R\$ 235,33	R\$ 1.435,51	26,22%	R\$ 1.811,90	0,0350%	96,8858%
89173	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADA 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	34,98	R\$ 40,50	R\$ 1.416,69	26,22%	R\$ 1.788,14	0,0345%	96,9204%
CCU.05.0072	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 REF.: 89357 SINAPI/DF.	M	38,00	R\$ 36,45	R\$ 1.385,10	26,22%	R\$ 1.748,27	0,0338%	96,9541%
89825	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	86,00	R\$ 15,68	R\$ 1.348,48	26,22%	R\$ 1.702,04	0,0329%	96,9870%
94229	CAIXA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	8,90	R\$ 150,60	R\$ 1.340,34	26,22%	R\$ 1.691,77	0,0327%	97,0197%
CCU.05.0040	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 REF.: 89357 SINAPI/DF.	M	16,00	R\$ 82,80	R\$ 1.324,80	26,22%	R\$ 1.672,16	0,0323%	97,0519%
91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	40,00	R\$ 32,92	R\$ 1.316,80	26,22%	R\$ 1.662,06	0,0321%	97,0840%
100864	BARRA DE APOIO EM "L", EM AÇO INOX POLIDO 80 X 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	2,00	R\$ 649,95	R\$ 1.299,90	26,22%	R\$ 1.640,73	0,0317%	97,1157%
93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	82,00	R\$ 15,80	R\$ 1.295,60	26,22%	R\$ 1.635,30	0,0316%	97,1473%
12126/ORSE	BARRA DE APOIO, PARA LAVATÓRIO DE CANTO, TRES LADOS, FIXA, EM AÇO INOX, L=18+25+18CM, D=1 1/4". JACKWAL OU SIMILAR	UN	8,00	R\$ 159,12	R\$ 1.272,96	26,22%	R\$ 1.606,72	0,0310%	97,1783%
92514	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	25,79	R\$ 49,21	R\$ 1.269,12	26,22%	R\$ 1.601,88	0,0309%	97,2092%
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\$ 60,63	R\$ 1.266,56	26,22%	R\$ 1.598,65	0,0309%	97,2401%
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	28,00	R\$ 45,11	R\$ 1.263,08	26,22%	R\$ 1.594,25	0,0308%	97,2709%
94651	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	M	58,27	R\$ 21,41	R\$ 1.247,56	26,22%	R\$ 1.574,66	0,0304%	97,3013%
12511/ORSE	DISPENSER, EM PLÁSTICO, PARA PAPEL HIGIÊNICO EM ROLO	UN	21,00	R\$ 57,85	R\$ 1.214,85	26,22%	R\$ 1.533,38	0,0296%	97,3309%
100851	ASSENTO SANITÁRIO INFANTIL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	13,00	R\$ 92,04	R\$ 1.196,52	26,22%	R\$ 1.510,24	0,0292%	97,3600%
180504/AGETOP	PORTA ABRIR/VENEZIANA PF-4 C/FERRAGENS	M2	3,15	R\$ 379,71	R\$ 1.196,08	26,22%	R\$ 1.509,69	0,0291%	97,3892%
10994/ORSE	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO OU PAREDE, 32 X 66 CM, PEI 3, EUZABETH, PORCELANATO, RETIFICADO, LINHA NEVADA ACETINADA OU SIMILA	M2	13,31	R\$ 89,49	R\$ 1.191,11	26,22%	R\$ 1.503,41	0,0290%	97,4182%
CCU.08.0012	TANQUE DE PRESSÃO CAPACIDADE 30 LITROS. REF.: 09905/ORSE	UN	1,00	R\$ 1.168,76	R\$ 1.168,76	26,22%	R\$ 1.475,20	0,0285%	97,4467%
08974/ORSE	BANCO ARTICULADO PARA BANHO COM PÉS DE APOIO 700X450MM (P/DEFICIENTES)	UN	1,00	R\$ 1.167,22	R\$ 1.167,22	26,22%	R\$ 1.473,26	0,0284%	97,4751%
CCU.06.0080	VERGALHÃO ROSCA TOTAL D=1/4 REF.: 072660/AGETOP	M	76,00	R\$ 15,24	R\$ 1.158,24	26,22%	R\$ 1.461,92	0,0282%	97,5034%
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\$ 95,00	R\$ 1.140,00	26,22%	R\$ 1.438,90	0,0278%	97,5311%
CCU.06.0088	ELETROCALHA USA, COM TAMPA, TIPO "U" 50X50MM, TRATAMENTO SUPERFICIAL PRE-ZINCADO A QUENTE, INCLUSIVE CONEXÕES, ACESSÓRIOS E FIXAÇÃO SUPERIOR. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO. REF.: 15.018.0540-0/EMOP	M	15,00	R\$ 74,90	R\$ 1.123,50	26,22%	R\$ 1.418,08	0,0274%	97,5585%
87529	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 17,5MM, COM TALUSCAS. AF_03/2024	M2	27,60	R\$ 40,36	R\$ 1.113,93	26,22%	R\$ 1.406,00	0,0271%	97,5857%
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	23,00	R\$ 48,17	R\$ 1.107,91	26,22%	R\$ 1.398,40	0,0270%	97,6127%
080573/AGETOP	TORNEIRA DE MESA PARA P.N.E. COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO TEMPORIZADO PARA LAVATÓRIO DIÂMETRO DE 1/2	UN	4,00	R\$ 274,27	R\$ 1.097,08	26,22%	R\$ 1.384,73	0,0267%	97,6394%
CCU.05.0057	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 REF.: 89367 SINAPI/DF.	UN	71,00	R\$ 15,24	R\$ 1.082,04	26,22%	R\$ 1.365,74	0,0264%	97,6658%
99624	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	R\$ 537,04	R\$ 1.074,08	26,22%	R\$ 1.355,70	0,0262%	97,6920%
100705	TARJETA TIPO UVRE/OCUPADO PARA PORTA DE BANHEIRO. AF_12/2019	UN	14,00	R\$ 76,47	R\$ 1.070,58	26,22%	R\$ 1.351,28	0,0261%	97,7180%
CCU.06.0082	SUPORTE VERTICAL 100 X 75 MM PARA FIXAÇÃO DE ELETROCALHA METÁLICA ( REF.: MOPA OU SIMILAR) REF.: 08685/ORSE	UN	76,00	R\$ 13,94	R\$ 1.059,44	26,22%	R\$ 1.337,22	0,0258%	97,7439%
92004	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	17,00	R\$ 61,57	R\$ 1.046,69	26,22%	R\$ 1.321,13	0,0255%	97,7694%
91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	150,00	R\$ 6,93	R\$ 1.039,50	26,22%	R\$ 1.312,05	0,0253%	97,7947%
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\$ 128,89	R\$ 1.031,12	26,22%	R\$ 1.301,47	0,0251%	97,8198%
98110	CAIXA DE GORDURA PEQUENA (CAPACIDADE: 19 L), CIRCULAR, EM PVC, DIÂMETRO INTERNO=0,3 M. AF_12/2020	UN	2,00	R\$ 515,51	R\$ 1.031,02	26,22%	R\$ 1.301,35	0,0251%	97,8450%

95789	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO LR, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	28,00	R\$ 36,62	R\$ 1.025,36	26,22%	R\$ 1.294,20	0,0250%	97,8699%
09519/ORSE	TALA PLANA PERFURADA 100MM PARA ELETROCALHA METÁLICA (REF.: MOPA OU SIMILAR)	UN	150,00	R\$ 6,76	R\$ 1.014,00	26,22%	R\$ 1.279,87	0,0247%	97,8947%
CCU.06.0087	TAMPA CEGA PARA CONDULETE METÁLICO - REF.: 072395/AGETOP	UN	291,00	R\$ 3,47	R\$ 1.009,77	26,22%	R\$ 1.274,53	0,0246%	97,9193%
CCU.07.0020	REGULADOR DE BAIXA PRESSÃO, D=15MM, TIPO FISHER, CLASSE 300, 2º ESTÁGIO (INSTALAÇÃO GÁS) REF.: 09093/ORSE	UN	2,00	R\$ 502,46	R\$ 1.004,92	26,22%	R\$ 1.268,40	0,0245%	97,9437%
92355	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 80 (3"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	5,00	R\$ 199,31	R\$ 996,55	26,22%	R\$ 1.257,84	0,0243%	97,9680%
CCU.06.0048	CABO BLINDADO PARA ALARME E DETECÇÃO DE INCÊNDIO 3 X 1,5MM2. REF.: 11855/ORSE.	M	60,00	R\$ 16,47	R\$ 988,20	26,22%	R\$ 1.247,30	0,0241%	97,9921%
CCU.05.0104	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL DN 75MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. REF.: 89513 SINAPI/DF	UN	10,00	R\$ 98,63	R\$ 986,30	26,22%	R\$ 1.244,90	0,0240%	98,0162%
CCU.05.0128	RALO HEMISFÉRICO EM Pº Pº, TIPO ABACAXI Ø 100MM - REF.: 04283/ORSE	UN	24,00	R\$ 40,06	R\$ 961,44	26,22%	R\$ 1.213,52	0,0234%	98,0396%
CCU.05.0004	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC, SÉRIE R, PARA ESGOTO OU ÁGUAS PLUVIAIS, DN 300MM.	M	8,20	R\$ 114,86	R\$ 941,85	26,22%	R\$ 1.188,80	0,0230%	98,0625%
18.009.0120-0/EMOP	TORNEIRA PARA LAVATORIO DE MESA COM ALAVANCA,ACIONAMENTO COM LEVE PRESSAO,PARA PESSOAS COM NECESSIDADES ESPECIFICAS.FORNECIMENTO	UN	4,00	R\$ 230,95	R\$ 923,80	26,22%	R\$ 1.166,02	0,0225%	98,0850%
101879	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	R\$ 460,77	R\$ 921,54	26,22%	R\$ 1.163,16	0,0225%	98,1075%
91835	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	46,28	R\$ 19,89	R\$ 920,50	26,22%	R\$ 1.161,86	0,0224%	98,1299%
CCU.05.0032	CURVA LONGA 45 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. REF.: 89750 SINAPI/DF.	UN	13,00	R\$ 70,72	R\$ 919,36	26,22%	R\$ 1.160,41	0,0224%	98,1523%
101878	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE SOBREPOR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	R\$ 449,01	R\$ 898,02	26,22%	R\$ 1.133,48	0,0219%	98,1742%
070391/AGETOP	BUCHA DE NYLON 5-6	UN	1.063,00	R\$ 0,84	R\$ 892,92	26,22%	R\$ 1.127,04	0,0218%	98,1960%
91955	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	22,00	R\$ 39,93	R\$ 878,46	26,22%	R\$ 1.108,79	0,0214%	98,2174%
89748	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\$ 38,14	R\$ 877,22	26,22%	R\$ 1.107,22	0,0214%	98,2388%
12507/ORSE	PLACA DE SINALIZAÇÃO, DIM.: 60 X 80 CM, - "ESTACIONAMENTO RESERVADO - DEFICIENTE/IDOSOS", INCLUSO BARROTE PARA FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5,00	R\$ 174,75	R\$ 873,75	26,22%	R\$ 1.102,84	0,0213%	98,2601%
96548	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	88,60	R\$ 9,81	R\$ 869,16	26,22%	R\$ 1.097,06	0,0212%	98,2812%
CCU.06.0098	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA PARA DISJUNTORES TERMO-MAGNÉTICOS UNIPOLARES, DE SOBREPOR, COM PORTA E BARRAMENTOS DE FASE, NEUTRO E TERRA, TRIFÁSICO, PARA INSTALACAO DE ATE 70 DISJUNTORES COM DISPOSITIVO PARA CHAVE GERAL. FORNECIMENTO E COLOCACAO - REF.: 15.007.0440-0/EMOP	UN	1,00	R\$ 823,21	R\$ 823,21	26,22%	R\$ 1.039,05	0,0201%	98,3013%
89799	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	M	40,50	R\$ 19,89	R\$ 805,54	26,22%	R\$ 1.016,75	0,0196%	98,3209%
91854	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	80,20	R\$ 10,01	R\$ 802,80	26,22%	R\$ 1.013,29	0,0196%	98,3405%
101894	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00	R\$ 199,69	R\$ 798,76	26,22%	R\$ 1.008,19	0,0195%	98,3600%
92358	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, DN 80 (3"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3,00	R\$ 263,66	R\$ 790,98	26,22%	R\$ 998,37	0,0193%	98,3792%
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	120,00	R\$ 6,47	R\$ 776,40	26,22%	R\$ 979,97	0,0189%	98,3982%
94653	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	M	14,27	R\$ 54,31	R\$ 775,00	26,22%	R\$ 978,21	0,0189%	98,4170%
CCU.05.0083	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 50MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 REF.: 94698 SINAPI/DF.	UN	11,00	R\$ 69,96	R\$ 769,56	26,22%	R\$ 971,33	0,0188%	98,4358%
96544	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	42,70	R\$ 17,56	R\$ 749,81	26,22%	R\$ 946,41	0,0183%	98,4541%
94682	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	7,00	R\$ 103,16	R\$ 722,12	26,22%	R\$ 911,46	0,0176%	98,4717%
CCU.08.0008	NIPE DUPLO, EM FERRO GALVANIZADO, DN 80 ( 3"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. REF.: 92377 SINAPI/DF.	UN	8,00	R\$ 89,22	R\$ 713,76	26,22%	R\$ 900,90	0,0174%	98,4891%
92772	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	82,00	R\$ 8,60	R\$ 705,20	26,22%	R\$ 890,10	0,0172%	98,5063%
89728	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	57,00	R\$ 12,26	R\$ 698,82	26,22%	R\$ 882,05	0,0170%	98,5233%
96985	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	9,00	R\$ 76,86	R\$ 691,74	26,22%	R\$ 873,11	0,0169%	98,5401%
72554	EXTINTOR DE CO2 6KG - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	R\$ 690,29	R\$ 690,29	26,22%	R\$ 871,28	0,0168%	98,5570%
C4065/SEINFRA	GRANITO POLIDO E=2cm, CINZA, ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4, C/ REJUNTAMENTO	M2	2,12	R\$ 325,08	R\$ 689,16	26,22%	R\$ 869,87	0,0168%	98,5738%
89803	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	42,00	R\$ 16,08	R\$ 675,36	26,22%	R\$ 852,44	0,0165%	98,5902%
98400	CABO TELEFÔNICO CTP-APL-50 10 PARES INSTALADO EM ENTRADA DE EDIFICAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	44,00	R\$ 15,14	R\$ 666,16	26,22%	R\$ 840,82	0,0162%	98,6064%
CCU.05.0109	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL DN 110MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. REF.: 89513 SINAPI/DF	UN	3,00	R\$ 217,94	R\$ 653,82	26,22%	R\$ 825,25	0,0159%	98,6224%
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\$ 651,12	R\$ 651,12	26,22%	R\$ 821,84	0,0159%	98,6382%
89731	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\$ 14,06	R\$ 646,76	26,22%	R\$ 816,34	0,0158%	98,6540%
CCU.05.0017	TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. REF.: 89833 SINAPI/DF.	UN	21,00	R\$ 30,61	R\$ 642,81	26,22%	R\$ 811,35	0,0157%	98,6697%



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	3,00	R\$ 213,54	R\$ 640,62	26,22%	R\$ 808,59	0,0156%	98,6853%
08112/ORSE	TÊ HORIZONTAL 400 X 100 MM COM BASE LISA PERFURADA PARA ELETROCALHA METÁLICA (REF. MOPA OU SIMILAR)	UN	5,00	R\$ 126,94	R\$ 634,70	26,22%	R\$ 801,11	0,0155%	98,7008%
95754	LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 25 MM (1"), APARENTE, INSTALADA EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016 P	UN	70,00	R\$ 9,02	R\$ 631,40	26,22%	R\$ 796,95	0,0154%	98,7161%
92357	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3,00	R\$ 210,21	R\$ 630,63	26,22%	R\$ 795,98	0,0154%	98,7315%
CCU.06.0099	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 150A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 REF.: 101895 SINAPI/DF	UN	1,00	R\$ 620,91	R\$ 620,91	26,22%	R\$ 783,71	0,0151%	98,7466%
CCU.08.0001	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CHAVE DE FLUXO 2.1/2" (65mm)	UN	1,00	R\$ 619,26	R\$ 619,26	26,22%	R\$ 781,63	0,0151%	98,7617%
072326/AGETOP	SAIDA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO D=1	UN	86,00	R\$ 7,16	R\$ 615,76	26,22%	R\$ 777,21	0,0150%	98,7767%
92353	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00	R\$ 153,43	R\$ 613,72	26,22%	R\$ 774,63	0,0150%	98,7917%
CCU.06.0059	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE BARRA CHATA DE ALUMÍNIO DE 7/8" X 1/8" REF.: 12740/ORSE.	M	28,80	R\$ 21,24	R\$ 611,71	26,22%	R\$ 772,10	0,0149%	98,8066%
CCU.05.0084	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM X 75MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 REF.: 94700 SINAPI/DF.	UN	4,00	R\$ 151,92	R\$ 607,68	26,22%	R\$ 767,01	0,0148%	98,8214%
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	36,70	R\$ 16,18	R\$ 593,80	26,22%	R\$ 749,50	0,0145%	98,8359%
95544	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPAS, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	12,00	R\$ 48,59	R\$ 583,08	26,22%	R\$ 735,96	0,0142%	98,8501%
92923	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	56,60	R\$ 10,29	R\$ 582,41	26,22%	R\$ 735,12	0,0142%	98,8643%
CCU.06.0081	TALA PLANA PERFURADA 50MM PARA ELETROCALHA METÁLICA (REF.: MOPA OU SIMILAR) REF.: 09524/ORSE	UN	96,00	R\$ 6,06	R\$ 581,76	26,22%	R\$ 734,29	0,0142%	98,8785%
95545	SABONETEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	12,00	R\$ 47,64	R\$ 571,68	26,22%	R\$ 721,57	0,0139%	98,8924%
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	64,80	R\$ 8,70	R\$ 563,76	26,22%	R\$ 711,57	0,0137%	98,9061%
93672	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	5,00	R\$ 112,58	R\$ 562,90	26,22%	R\$ 710,49	0,0137%	98,9198%
CCU.06.0037	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SWITCH (10/100) BASE TX 24 PORTAS REFERÊNCIA INTELBRAS SG 5200 MR, OU EQUIVALENTE TÉCNICO. REF.: 07867/ORSE.	UN	1,00	R\$ 545,43	R\$ 545,43	26,22%	R\$ 688,44	0,0133%	98,9331%
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	18,00	R\$ 29,59	R\$ 532,62	26,22%	R\$ 672,27	0,0130%	98,9461%
CCU.07.0019	REGULADOR DE ALTA PRESSÃO, D=28MM, TIPO FISHER, CLASSE 300, 1º ESTÁGIO (INSTALAÇÃO GÁS) REF.: 09092/ORSE	UN	1,00	R\$ 532,41	R\$ 532,41	26,22%	R\$ 672,01	0,0130%	98,9591%
93671	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	5,00	R\$ 105,45	R\$ 527,25	26,22%	R\$ 665,49	0,0128%	98,9719%
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_02/2023_RE	M2	4,31	R\$ 122,22	R\$ 526,76	26,22%	R\$ 664,88	0,0128%	98,9848%
00207/ORSE	FÁXIMA EM MADEIRA DE LEI APARELHADA 10 X 2,5 CM, PARA PROTEÇÃO DE PAREDE.	M	19,82	R\$ 26,48	R\$ 524,83	26,22%	R\$ 662,44	0,0128%	98,9976%
97888	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M. AF_12/2020	UN	1,00	R\$ 522,43	R\$ 522,43	26,22%	R\$ 659,41	0,0127%	99,0103%
CCU.05.0116	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 REF.: 104004 SINAPI/DF	UN	18,00	R\$ 28,82	R\$ 518,76	26,22%	R\$ 654,78	0,0126%	99,0229%
99630	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 1 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	4,00	R\$ 128,74	R\$ 514,96	26,22%	R\$ 649,98	0,0125%	99,0355%
89395	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	40,00	R\$ 12,82	R\$ 512,80	26,22%	R\$ 647,25	0,0125%	99,0480%
89531	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	15,00	R\$ 33,63	R\$ 504,45	26,22%	R\$ 636,71	0,0123%	99,0603%
89801	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	55,00	R\$ 9,00	R\$ 495,00	26,22%	R\$ 624,79	0,0121%	99,0723%
94495	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	7,00	R\$ 68,83	R\$ 481,81	26,22%	R\$ 608,14	0,0117%	99,0841%
CCU.05.0034	JOELHO DE 90° EM PVC C/ ANÉIS, PARA ESGOTO SECUNDÁRIO, DIÂM = 40MM. REF.: 89724 SINAPI/DF.	UN	42,00	R\$ 11,42	R\$ 479,64	26,22%	R\$ 605,40	0,0117%	99,0958%
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	41,70	R\$ 11,46	R\$ 477,88	26,22%	R\$ 603,18	0,0116%	99,1074%
070390/AGETOP	BUCHA DE NYLON 5-5	UN	582,00	R\$ 0,82	R\$ 477,24	26,22%	R\$ 602,37	0,0116%	99,1191%
94496	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	5,00	R\$ 93,77	R\$ 468,85	26,22%	R\$ 591,78	0,0114%	99,1305%
CCU.06.0030	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MINI RACK DE PAREDE 19" X 5U X 350MM. REF.: 08683/ORSE.	UN	1,00	R\$ 467,42	R\$ 467,42	26,22%	R\$ 589,97	0,0114%	99,1419%
15.018.0887-0/EMOP	REDUÇÃO CONCENTRICA, PARA ELETROCALHA PERFURADA OU USA, 400X200MM. FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	6,00	R\$ 76,72	R\$ 460,32	26,22%	R\$ 581,01	0,0112%	99,1531%
CCU.05.0108	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. REF.: 89513 SINAPI/DF	UN	4,00	R\$ 115,03	R\$ 460,12	26,22%	R\$ 580,76	0,0112%	99,1643%
91872	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	23,00	R\$ 19,54	R\$ 449,42	26,22%	R\$ 567,26	0,0110%	99,1753%
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\$ 223,11	R\$ 446,22	26,22%	R\$ 563,22	0,0109%	99,1861%
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\$ 10,65	R\$ 444,85	26,22%	R\$ 561,49	0,0108%	99,1970%
89594	UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	13,00	R\$ 34,17	R\$ 444,21	26,22%	R\$ 560,68	0,0108%	99,2078%
CCU.06.0027	CAIXA DE EQUIPOTENCIALIZAÇÃO DE TERRA. REF.: C4853/SEINFRA.	UN	1,00	R\$ 443,43	R\$ 443,43	26,22%	R\$ 559,69	0,0108%	99,2186%
18.005.0030-0/EMOP	ASSENTO ESPECIAL PARA VASO SANITÁRIO PARA PESSOAS COM NECESSIDADES ESPECÍFICAS. FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	4,00	R\$ 110,76	R\$ 443,04	26,22%	R\$ 559,20	0,0108%	99,2294%
84798	TAMPAO FOFO P/ CAIXA R1 PADRAO TELEBRAS COMPLETO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	R\$ 425,48	R\$ 425,48	26,22%	R\$ 537,04	0,0104%	99,2398%
CCU.05.0031	CURVA LONGA 45 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. REF.: 89735 SINAPI/DF.	UN	19,00	R\$ 22,29	R\$ 423,51	26,22%	R\$ 534,55	0,0103%	99,2501%
CCU.05.0001	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE BANHEIRA RÍGIDA EM PVC DE EMBUTIR PARA CRIANÇAS COM ATÉ 10KG.	UN	4,00	R\$ 104,33	R\$ 417,32	26,22%	R\$ 526,74	0,0102%	99,2603%

95251	VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 1 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	3,00	R\$ 138,49	R\$ 415,47	26,22%	R\$ 524,40	0,0101%	99,2704%
91834	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	23,00	R\$ 18,06	R\$ 415,38	26,22%	R\$ 524,29	0,0101%	99,2805%
100849	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	9,00	R\$ 46,02	R\$ 414,18	26,22%	R\$ 522,78	0,0101%	99,2906%
CCU.08.0002	NIPLÉ DUPLO, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. REF.: 92377 SINAPI/DF.	UN	7,00	R\$ 56,04	R\$ 392,28	26,22%	R\$ 495,13	0,0096%	99,3002%
93668	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00	R\$ 97,11	R\$ 388,44	26,22%	R\$ 490,29	0,0095%	99,3096%
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	12,30	R\$ 31,10	R\$ 382,53	26,22%	R\$ 482,83	0,0093%	99,3189%
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	23,10	R\$ 16,53	R\$ 381,84	26,22%	R\$ 481,96	0,0093%	99,3282%
CCU.05.0089	NIPLÉ, EM PVC RÍGIDO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN (1.1/2"), INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016 REF.: 94466 SINAPI/DF.	UN	13,00	R\$ 29,31	R\$ 381,03	26,22%	R\$ 480,93	0,0093%	99,3375%
94678	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	26,00	R\$ 14,61	R\$ 379,86	26,22%	R\$ 479,46	0,0093%	99,3468%
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	5,00	R\$ 75,58	R\$ 377,90	26,22%	R\$ 476,98	0,0092%	99,3560%
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\$ 24,84	R\$ 372,60	26,22%	R\$ 470,29	0,0091%	99,3651%
CCU.08.0009	TÊ DE REDUÇÃO, EM AÇO GALVANIZADO, DN (1" X 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. REF.: 92356 SINAPI/DF.	UN	4,00	R\$ 92,15	R\$ 368,60	26,22%	R\$ 465,24	0,0090%	99,3741%
95801	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	10,00	R\$ 36,64	R\$ 366,40	26,22%	R\$ 462,47	0,0089%	99,3830%
86884	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	34,00	R\$ 10,64	R\$ 361,76	26,22%	R\$ 456,61	0,0088%	99,3918%
CCU.05.0041	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/4", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 REF.: 89391 SINAPI/DF.	UN	23,00	R\$ 15,67	R\$ 360,41	26,22%	R\$ 454,91	0,0088%	99,4006%
95248	VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	6,00	R\$ 58,90	R\$ 353,40	26,22%	R\$ 446,06	0,0086%	99,4092%
95249	VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	5,00	R\$ 69,33	R\$ 346,65	26,22%	R\$ 437,54	0,0084%	99,4176%
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\$ 328,42	R\$ 328,42	26,22%	R\$ 414,53	0,0080%	99,4257%
CCU.05.0070	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/2", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 REF.: 89596 SINAPI/DF.	UN	30,00	R\$ 10,89	R\$ 326,70	26,22%	R\$ 412,36	0,0080%	99,4336%
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\$ 321,83	R\$ 321,83	26,22%	R\$ 406,21	0,0078%	99,4415%
86913	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	6,00	R\$ 52,45	R\$ 314,70	26,22%	R\$ 397,21	0,0077%	99,4491%
89612	UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	R\$ 155,57	R\$ 311,14	26,22%	R\$ 392,72	0,0076%	99,4567%
080811/AGETOP	TORNEIRA DE JARDIM COM BICO PARA MANGUEIRA DIÂMETRO DE 1/2 E 3/4	UN	9,00	R\$ 34,35	R\$ 309,15	26,22%	R\$ 390,21	0,0075%	99,4642%
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\$ 154,21	R\$ 308,42	26,22%	R\$ 389,29	0,0075%	99,4718%
92694	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	13,00	R\$ 23,51	R\$ 305,63	26,22%	R\$ 385,76	0,0074%	99,4792%
CCU.07.0005	CABO DE COBRE PP CORDPLAST 4 X 2,5 MM2, 450/750V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. REF.: 11412/ORSE.	M	28,00	R\$ 10,77	R\$ 301,56	26,22%	R\$ 380,63	0,0073%	99,4866%
89396	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 1/2", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	15,00	R\$ 19,87	R\$ 298,05	26,22%	R\$ 376,20	0,0073%	99,4938%
14.007.0313-0/EMOP	MOLA FECHA-PORTA, AÉREA, 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	R\$ 297,54	26,22%	R\$ 375,55	0,0073%	99,5011%
94797	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	R\$ 148,28	R\$ 296,56	26,22%	R\$ 374,32	0,0072%	99,5083%
94650	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	M	16,06	R\$ 18,46	R\$ 296,46	26,22%	R\$ 374,20	0,0072%	99,5155%
93656	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	17,00	R\$ 17,06	R\$ 290,02	26,22%	R\$ 366,06	0,0071%	99,5226%
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	16,00	R\$ 17,91	R\$ 286,56	26,22%	R\$ 361,69	0,0070%	99,5296%
73749/001	CAIXA ENTERRADA PARA INSTALACOES TELEFONICAS TIPO R1 0,60X0,35X0,50M EM BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL	UN	1,00	R\$ 284,99	R\$ 284,99	26,22%	R\$ 359,71	0,0069%	99,5365%
92769	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	22,80	R\$ 12,44	R\$ 283,63	26,22%	R\$ 358,00	0,0069%	99,5434%
071872/AGETOP	PARAFUSO SEXTAVADO CABECA LENTILHA D = 1/4 X 5/8	UN	608,00	R\$ 0,46	R\$ 279,68	26,22%	R\$ 353,01	0,0068%	99,5502%
CCU.05.0113	CURVA LONGA 45 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. REF.: 89735 SINAPI/DF.	UN	25,00	R\$ 11,14	R\$ 278,50	26,22%	R\$ 351,52	0,0068%	99,5570%
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	14,00	R\$ 19,47	R\$ 272,58	26,22%	R\$ 344,05	0,0066%	99,5637%
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	8,00	R\$ 33,58	R\$ 268,64	26,22%	R\$ 339,08	0,0065%	99,5702%
89807	CURVA CURTA 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	8,00	R\$ 33,28	R\$ 266,24	26,22%	R\$ 336,05	0,0065%	99,5767%

CCU.05.0062	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 REF.: 89627 SINAPI/DF.	UN	12,00	R\$ 21,45	R\$ 257,40	26,22%	R\$ 324,89	0,0063%	99,5830%
CCU.08.0013	PRESSOSTATO 50 A 80 PSI REF.: 085039/AGETOP.	UN	3,00	R\$ 84,89	R\$ 254,67	26,22%	R\$ 321,44	0,0062%	99,5892%
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	1,00	R\$ 247,34	R\$ 247,34	26,22%	R\$ 312,19	0,0060%	99,5952%
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\$ 60,03	R\$ 240,12	26,22%	R\$ 303,08	0,0059%	99,6011%
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	15,00	R\$ 15,83	R\$ 237,45	26,22%	R\$ 299,71	0,0058%	99,6069%
CCU.05.0126	NIPIE, EM PVC RÍGIDO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN (4?), INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016 REF.: 94470 SINAPI/DF	UN	3,00	R\$ 77,22	R\$ 231,66	26,22%	R\$ 292,40	0,0056%	99,6125%
CCU.05.0018	TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. REF.: 89829 SINAPI/DF.	UN	8,00	R\$ 28,90	R\$ 231,20	26,22%	R\$ 291,82	0,0056%	99,6181%
CCU.05.0105	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. REF.: 89629 SINAPI/DF	UN	3,00	R\$ 77,05	R\$ 231,15	26,22%	R\$ 291,76	0,0056%	99,6238%
CCU.06.0047	ACIONADOR MANUAL (BOTOEIRA) TIPO QUEBRA-VIDRO, P/INSTAL. INCENDIO. REF.: 07861/ORSE.	UN	2,00	R\$ 113,26	R\$ 226,52	26,22%	R\$ 285,91	0,0055%	99,6293%
92934	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 2 1/2" X 1 1/2", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	R\$ 113,03	R\$ 226,06	26,22%	R\$ 285,33	0,0055%	99,6348%
00997/ORSE	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE FLANGE SEXTAVADO DE FERRO GALVANIZADO DE 3"	UN	2,00	R\$ 111,74	R\$ 223,48	26,22%	R\$ 282,08	0,0054%	99,6402%
CCU.05.0024	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	8,00	R\$ 27,82	R\$ 222,56	26,22%	R\$ 280,91	0,0054%	99,6457%
94662	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 1 1/2, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	21,00	R\$ 10,48	R\$ 220,08	26,22%	R\$ 277,78	0,0054%	99,6510%
CCU.05.0129	RALO HEMISFÉRICO EM Fº Pº, TIPO ABACAXI Ø 75MM REF.: 09752/ORSE	UN	6,00	R\$ 36,11	R\$ 216,66	26,22%	R\$ 273,47	0,0053%	99,6563%
CCU.08.0010	TÊ DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, DN (2 1/2" X 1"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. REF.: 92356 SINAPI/DF.	UN	1,00	R\$ 215,85	R\$ 215,85	26,22%	R\$ 272,44	0,0053%	99,6616%
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	1,00	R\$ 215,77	R\$ 215,77	26,22%	R\$ 272,34	0,0053%	99,6668%
95796	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	5,00	R\$ 42,96	R\$ 214,80	26,22%	R\$ 271,12	0,0052%	99,6721%
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\$ 211,30	R\$ 211,30	26,22%	R\$ 266,70	0,0051%	99,6772%
CCU.05.0063	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 REF.: 89626 SINAPI/DF.	UN	8,00	R\$ 25,98	R\$ 207,84	26,22%	R\$ 262,33	0,0051%	99,6823%
94694	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	9,00	R\$ 22,90	R\$ 206,10	26,22%	R\$ 260,14	0,0050%	99,6873%
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	4,00	R\$ 50,67	R\$ 202,68	26,22%	R\$ 255,82	0,0049%	99,6922%
93669	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	R\$ 100,88	R\$ 201,76	26,22%	R\$ 254,66	0,0049%	99,6972%
080515/AGETOP	VÁLVULA DE DESCARGA DUPLA ACIONAMENTO COM ACABAMENTO CROMADO	UN	1,00	R\$ 199,30	R\$ 199,30	26,22%	R\$ 251,56	0,0049%	99,7020%
04326/ORSE	MEIA SABONETEIRA DE PLÁSTICO, AKROS OU SIMILAR	UN	12,00	R\$ 16,50	R\$ 198,00	26,22%	R\$ 249,91	0,0048%	99,7068%
94670	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM X 4, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	3,00	R\$ 65,91	R\$ 197,73	26,22%	R\$ 249,57	0,0048%	99,7117%
CCU.05.0023	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	R\$ 196,52	26,22%	R\$ 248,05	0,0048%	99,7164%
89384	CURVA DE TRANSPOSIÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	15,00	R\$ 12,67	R\$ 190,05	26,22%	R\$ 239,88	0,0046%	99,7211%
CCU.05.0020	TERMINAL DE VENTILAÇÃO DIÂMETRO 50 MM. REF.: 081885/AGETOP.	UN	17,00	R\$ 11,06	R\$ 188,02	26,22%	R\$ 237,32	0,0046%	99,7257%
CCU.06.0026	TERMINAL DE COMPRESSÃO PARA CABO DE 50 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. REF.: 07923/ORSE.	UN	26,00	R\$ 6,99	R\$ 181,74	26,22%	R\$ 229,39	0,0044%	99,7301%
CCU.05.0049	BUCHA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 50MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2015 REF.: 90375 SINAPI/DF.	UN	7,00	R\$ 25,94	R\$ 181,58	26,22%	R\$ 229,19	0,0044%	99,7345%
CCU.06.0079	PORCA SEXTAVADA DIÂMETRO 1/4 REF.: 071981/AGETOP	UN	476,00	R\$ 0,38	R\$ 180,88	26,22%	R\$ 228,31	0,0044%	99,7389%
89367	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	14,00	R\$ 12,79	R\$ 179,06	26,22%	R\$ 226,01	0,0044%	99,7433%
CCU.05.0061	TE, 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 110MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 REF.: 89398 SINAPI/DF.	UN	1,00	R\$ 178,80	R\$ 178,80	26,22%	R\$ 225,68	0,0044%	99,7476%
CCU.06.0078	PARAFUSO SEXTAVADO CABEÇA LENTILHA D = 1/4 X 5/8 REF.: 071872/AGETOP	UN	384,00	R\$ 0,46	R\$ 176,64	26,22%	R\$ 222,95	0,0043%	99,7519%
92770	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	14,90	R\$ 11,62	R\$ 173,13	26,22%	R\$ 218,53	0,0042%	99,7562%
99629	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	R\$ 86,52	R\$ 173,04	26,22%	R\$ 218,41	0,0042%	99,7604%
CCU.08.0022	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TÊ DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO DE 2 1/2" X 1 1/4" REF.: 01014/ORSE	UN	1,00	R\$ 169,99	R\$ 169,99	26,22%	R\$ 214,56	0,0041%	99,7645%
CCU.08.0021	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TÊ DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO DE 2 1/2" X 1 1/2" REF.: 01014/ORSE	UN	1,00	R\$ 169,99	R\$ 169,99	26,22%	R\$ 214,56	0,0041%	99,7687%
CCU.05.0115	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 REF.: 89398 SINAPI/DF	UN	7,00	R\$ 23,23	R\$ 162,61	26,22%	R\$ 205,25	0,0040%	99,7726%
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	3,50	R\$ 46,06	R\$ 161,21	26,22%	R\$ 203,48	0,0039%	99,7766%

99620	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	R\$ 160,91	R\$ 160,91	26,22%	R\$ 203,10	0,0039%	99,7805%
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	17,00	R\$ 9,18	R\$ 156,06	26,22%	R\$ 196,98	0,0038%	99,7843%
92913	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 3" X 2 1/2". CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	R\$ 154,21	R\$ 154,21	26,22%	R\$ 194,64	0,0038%	99,7880%
CCU.05.0110	NIPLE, EM PVC RÍGIDO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN (1.1/4"), INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016 REF.: 94466 SINAPI/DF.	UN	6,00	R\$ 25,23	R\$ 151,38	26,22%	R\$ 191,07	0,0037%	99,7917%
99631	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	R\$ 149,81	R\$ 149,81	26,22%	R\$ 189,09	0,0037%	99,7954%
92692	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 15 (1/2"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	10,00	R\$ 14,94	R\$ 149,40	26,22%	R\$ 188,57	0,0036%	99,7990%
070393/AGETOP	BUCHA DE NYLON 5-10	UN	136,00	R\$ 1,08	R\$ 146,88	26,22%	R\$ 185,39	0,0036%	99,8026%
CCU.05.0119	TORNEIRA BOIA DIÂMETRO 1" (25 MM). REF.: 081889/AGETOP	UN	2,00	R\$ 72,91	R\$ 145,82	26,22%	R\$ 184,05	0,0036%	99,8062%
89565	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	3,00	R\$ 48,31	R\$ 144,93	26,22%	R\$ 182,93	0,0035%	99,8097%
94649	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	M	11,88	R\$ 12,19	R\$ 144,81	26,22%	R\$ 182,79	0,0035%	99,8132%
89398	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	8,00	R\$ 17,88	R\$ 143,04	26,22%	R\$ 180,54	0,0035%	99,8167%
94711	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 1 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	2,00	R\$ 70,14	R\$ 140,28	26,22%	R\$ 177,06	0,0034%	99,8201%
CCU.05.0043	BUCHA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2015 REF.: 90375 SINAPI/DF.	UN	12,00	R\$ 11,57	R\$ 138,84	26,22%	R\$ 175,24	0,0034%	99,8235%
CCU.07.0017	MANGUEIRA PARA GÁS GLP D=3/8" X 120CM, EM PVC TRANSPARENTE C/TARJA AMARELA, USO DOMESTICO. REF.: 09018/ORSE	UN	6,00	R\$ 22,86	R\$ 137,16	26,22%	R\$ 173,12	0,0033%	99,8268%
CCU.05.0111	NIPLE, EM PVC RÍGIDO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN (2.1/2"), INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016 REF.: 94466 SINAPI/DF.	UN	3,00	R\$ 45,36	R\$ 136,08	26,22%	R\$ 171,76	0,0033%	99,8302%
96988	MASTRO 1 1/2" PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	1,00	R\$ 134,86	R\$ 134,86	26,22%	R\$ 170,22	0,0033%	99,8334%
CCU.08.0004	NIPLE DUPLO, EM FERRO GALVANIZADO, DN 25 ( 1"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. REF.: 92377 SINAPI/DF.	UN	3,00	R\$ 43,59	R\$ 130,77	26,22%	R\$ 165,06	0,0032%	99,8366%
CCU.06.0075	BUCHA DE NYLON 5-10 REF.: 070393/AGETOP	UN	76,00	R\$ 1,70	R\$ 129,20	26,22%	R\$ 163,08	0,0031%	99,8398%
CCU.08.0011	MANÔMETRO O A 300 PSI, CONEXÃO 1/4" BSP - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. REF.: 101917 SINAPI/DF.	UN	1,00	R\$ 124,81	R\$ 124,81	26,22%	R\$ 157,53	0,0030%	99,8428%
CCU.08.0025	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TÊ DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO DE 3/4" X 1/2" REF.: 01009/ORSE	UN	7,00	R\$ 17,61	R\$ 123,27	26,22%	R\$ 155,59	0,0030%	99,8458%
89568	UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	R\$ 30,73	R\$ 122,92	26,22%	R\$ 155,15	0,0030%	99,8488%
93673	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	R\$ 121,81	R\$ 121,81	26,22%	R\$ 153,75	0,0030%	99,8518%
92777	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÊRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	8,30	R\$ 14,56	R\$ 120,84	26,22%	R\$ 152,53	0,0029%	99,8547%
98546	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MNTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=4M. AF_09/2023	M2	4,05	R\$ 29,41	R\$ 119,11	26,22%	R\$ 150,34	0,0029%	99,8576%
92768	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	8,90	R\$ 13,28	R\$ 118,19	26,22%	R\$ 149,18	0,0029%	99,8605%
CCU.08.0007	NIPLE DUPLO, EM FERRO GALVANIZADO, DN 50 ( 2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. REF.: 92377 SINAPI/DF.	UN	2,00	R\$ 57,76	R\$ 115,52	26,22%	R\$ 145,81	0,0028%	99,8633%
CCU.06.0046	SIRENE ÁUDIO VISUAL, PARA SISTEMA DE ALARME CONTRA INCÊNDIO. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO. REF.: 18.038.0030-A/EMOP.	UN	2,00	R\$ 57,09	R\$ 114,18	26,22%	R\$ 144,12	0,0028%	99,8661%
89805	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	6,00	R\$ 19,01	R\$ 114,06	26,22%	R\$ 143,97	0,0028%	99,8689%
94676	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	9,00	R\$ 12,62	R\$ 113,58	26,22%	R\$ 143,36	0,0028%	99,8717%
96989	CAPTOR TIPO FRANKLIN PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	1,00	R\$ 112,84	R\$ 112,84	26,22%	R\$ 142,43	0,0027%	99,8744%
072397/AGETOP	TAMPA CEGA PLÁSTICA 4 X2 COM FURO CENTRAL (PARA TV/SOM...)	UN	38,00	R\$ 2,96	R\$ 112,48	26,22%	R\$ 141,97	0,0027%	99,8772%
04178/ORSE	ABRACADEIRA EM AÇO INOX, TIPO "D", 1", FORNECIMENTO	UN	121,00	R\$ 0,90	R\$ 108,90	26,22%	R\$ 137,45	0,0027%	99,8798%
CCU.05.0021	TERMINAL DE VENTILAÇÃO DIÂMETRO 75 MM REF.: 081885 SINAPI/DF.	UN	6,00	R\$ 18,11	R\$ 108,66	26,22%	R\$ 137,15	0,0026%	99,8825%
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\$ 53,55	R\$ 107,10	26,22%	R\$ 135,18	0,0026%	99,8851%
89827	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	6,00	R\$ 17,65	R\$ 105,90	26,22%	R\$ 133,67	0,0026%	99,8877%
CCU.05.0052	BUCHA DE REDUÇÃO, PVC, CURTA, SOLDÁVEL, DN 110MM X 85MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2015 REF.: 90375 SINAPI/DF.	UN	1,00	R\$ 104,66	R\$ 104,66	26,22%	R\$ 132,10	0,0026%	99,8902%
CCU.09.0007	PLACA FOTOLUMINESCENTE DE SINALIZAÇÃO BÁSICA PARA SAÍDA DE EMERGÊNCIA, EM PVC ANTICHAMA, DIMENSÕES APROXIMADAS DE (10X20)CM, DE ACORDO COM A NORMA NBR 13434-2 FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO. REF.: 05.054.0100-A/EMOP	UN	10,00	R\$ 10,36	R\$ 103,60	26,22%	R\$ 130,76	0,0025%	99,8927%
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\$ 186,21	R\$ 102,41	26,22%	R\$ 129,27	0,0025%	99,8952%
103951	JOELHO DE REDUÇÃO, 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	7,00	R\$ 14,59	R\$ 102,13	26,22%	R\$ 128,91	0,0025%	99,8977%
103948	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	13,00	R\$ 7,73	R\$ 100,49	26,22%	R\$ 126,84	0,0024%	99,9002%

CCU.08.0006	NIPLÉ DUPLO, EM FERRO GALVANIZADO, DN 40 (1 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. REF.: 92377 SINAPI/DF.	UN	2,00	R\$ 50,22	R\$ 100,44	26,22%	R\$ 126,77	0,0024%	99,9026%
95547	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML, INCLUSIVE FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	R\$ 49,61	R\$ 99,22	26,22%	R\$ 125,23	0,0024%	99,9050%
CCU.05.0117	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 REF.: 89502 SINAPI/DF	UN	6,00	R\$ 16,43	R\$ 98,58	26,22%	R\$ 124,43	0,0024%	99,9074%
CCU.09.0005	PLACA FOTOLUMINESCENTE DE SINALIZAÇÃO BÁSICA PARA EXTINTOR DE INCÊNDIO, EM PVC ANTICHAMA, DIMENSÕES APROXIMADAS DE (15X15)CM, DE ACORDO COM A NORMA NBR 13434-2 FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO. REF.: 05.054.0105-0/EMOP	UN	9,00	R\$ 10,92	R\$ 98,28	26,22%	R\$ 124,05	0,0024%	99,9098%
CCU.05.0118	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL DN 85MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 REF.: 89523 SINAPI/DF	UN	1,00	R\$ 96,35	R\$ 96,35	26,22%	R\$ 121,61	0,0023%	99,9122%
95250	VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	R\$ 93,58	R\$ 93,58	26,22%	R\$ 118,12	0,0023%	99,9145%
94666	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75 MM X 2 1/2, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	3,00	R\$ 31,19	R\$ 93,57	26,22%	R\$ 118,10	0,0023%	99,9167%
CCU.08.0005	NIPLÉ DUPLO, EM FERRO GALVANIZADO, DN 32 (1 1/4"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. REF.: 92377 SINAPI/DF.	UN	2,00	R\$ 45,56	R\$ 91,12	26,22%	R\$ 115,01	0,0022%	99,9190%
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\$ 88,55	R\$ 88,55	26,22%	R\$ 111,77	0,0022%	99,9211%
CCU.05.0127	BRACADEIRA METÁLICA TIPO U DIAM. 4 REF.: 070358/AGETOP	UN	6,00	R\$ 14,21	R\$ 85,26	26,22%	R\$ 107,61	0,0021%	99,9232%
CCU.05.0088	NIPLÉ, EM PVC RÍGIDO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN (1"), INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016 REF.: 94466 SINAPI/DF.	UN	4,00	R\$ 21,16	R\$ 84,64	26,22%	R\$ 106,83	0,0021%	99,9252%
CCU.08.0003	NIPLÉ DUPLO, EM FERRO GALVANIZADO, DN 20 (3/4"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. REF.: 92377 SINAPI/DF.	UN	2,00	R\$ 41,35	R\$ 82,70	26,22%	R\$ 104,38	0,0020%	99,9273%
CCU.05.0025	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. REF.: 89549 SINAPI/DF.	UN	6,00	R\$ 13,46	R\$ 80,76	26,22%	R\$ 101,93	0,0020%	99,9292%
89363	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	8,00	R\$ 10,05	R\$ 80,40	26,22%	R\$ 101,48	0,0020%	99,9312%
89524	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	3,00	R\$ 26,56	R\$ 79,68	26,22%	R\$ 100,57	0,0019%	99,9331%
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\$ 79,31	R\$ 79,31	26,22%	R\$ 100,10	0,0019%	99,9351%
CCU.05.0103	BUCHA DE REDUÇÃO, PVC, CURTA, SOLDÁVEL, DN 40MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. REF.: 103964 SINAPI/DF	UN	10,00	R\$ 7,93	R\$ 79,30	26,22%	R\$ 100,09	0,0019%	99,9370%
104344	TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2,00	R\$ 37,20	R\$ 74,40	26,22%	R\$ 93,91	0,0018%	99,9388%
CCU.06.0073	BUCHA DE NYLON 5-6 REF.: 070391/AGETOP	UN	72,00	R\$ 0,99	R\$ 71,28	26,22%	R\$ 89,97	0,0017%	99,9405%
91942	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,00	R\$ 34,98	R\$ 69,96	26,22%	R\$ 88,30	0,0017%	99,9423%
15.018.0953-0/EMOP	TERMINAL DE FECHAMENTO LISO, PARA ELETROCALHA PERFURADA OU USA, 150X100MM. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	5,00	R\$ 13,65	R\$ 68,25	26,22%	R\$ 86,14	0,0017%	99,9439%
89576	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	M	3,00	R\$ 22,55	R\$ 67,65	26,22%	R\$ 85,39	0,0016%	99,9456%
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\$ 65,30	R\$ 65,30	26,22%	R\$ 82,42	0,0016%	99,9472%
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\$ 61,34	R\$ 61,34	26,22%	R\$ 77,42	0,0015%	99,9487%
CCU.05.0079	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 REF.: 89497 SINAPI/DF.	UN	5,00	R\$ 12,08	R\$ 60,40	26,22%	R\$ 76,24	0,0015%	99,9501%
89726	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	6,00	R\$ 10,01	R\$ 60,06	26,22%	R\$ 75,81	0,0015%	99,9516%
CCU.05.0122	BRACADEIRA METÁLICA TIPO U DIAM. 1 1/2 - REF.: 070354/AGETOP	UN	22,00	R\$ 2,63	R\$ 57,86	26,22%	R\$ 73,03	0,0014%	99,9530%
CCU.05.0107	BUCHA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 110MM X 75MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2015 REF.: 90375 SINAPI/DF.	UN	1,00	R\$ 53,48	R\$ 53,48	26,22%	R\$ 67,50	0,0013%	99,9543%
CCU.06.0084	CURVA VERTICAL 100 X 50 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA, COM ÂNGULO 90° (REF.: MOPA OU SIMILAR) REF.: 08443/ORSE	UN	1,00	R\$ 53,34	R\$ 53,34	26,22%	R\$ 67,33	0,0013%	99,9556%
89552	UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	R\$ 17,55	R\$ 52,65	26,22%	R\$ 66,45	0,0013%	99,9569%
89746	JOELHO 45 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	2,00	R\$ 26,26	R\$ 52,52	26,22%	R\$ 66,29	0,0013%	99,9582%
CCU.05.0082	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 REF.: 89624 SINAPI/DF.	UN	3,00	R\$ 17,25	R\$ 51,75	26,22%	R\$ 65,32	0,0013%	99,9594%
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\$ 25,46	R\$ 50,92	26,22%	R\$ 64,27	0,0012%	99,9607%
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\$ 16,91	R\$ 50,73	26,22%	R\$ 64,03	0,0012%	99,9619%
89369	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	R\$ 16,75	R\$ 50,25	26,22%	R\$ 63,43	0,0012%	99,9631%
CCU.06.0071	BUCHA DE NYLON 5-4 REF.: 070390/AGETOP	UN	54,00	R\$ 0,91	R\$ 49,14	26,22%	R\$ 62,02	0,0012%	99,9643%
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\$ 48,86	R\$ 48,86	26,22%	R\$ 61,67	0,0012%	99,9655%
94660	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM X 1 1/4, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	6,00	R\$ 7,97	R\$ 47,82	26,22%	R\$ 60,36	0,0012%	99,9667%

94489	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	R\$	47,61	R\$	47,61	26,22%	R\$	60,09	0,0012%	99,9678%
CCU.05.0053	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 REF.: 89369 SINAPI/DF.	UN	2,00	R\$	23,15	R\$	46,30	26,22%	R\$	58,44	0,0011%	99,9690%
89364	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	R\$	11,51	R\$	46,04	26,22%	R\$	58,11	0,0011%	99,9701%
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\$	44,32	R\$	44,32	26,22%	R\$	55,94	0,0011%	99,9712%
86886	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	R\$	42,74	R\$	42,74	26,22%	R\$	53,95	0,0010%	99,9722%
CCU.08.0020	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TÊ DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO DE 1 1/2" X 1" REF.: 01012/ORSE	UN	1,00	R\$	42,68	R\$	42,68	26,22%	R\$	53,87	0,0010%	99,9733%
18.005.0012-0/EMOP	PORTA-TOALHA DE PAPEL EM PLÁSTICO ABS.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,00	R\$	42,08	R\$	42,08	26,22%	R\$	53,11	0,0010%	99,9743%
070251/AGETOP	ARRUELA LISA D=1/4	UN	1.032,00	R\$	0,04	R\$	41,28	26,22%	R\$	52,10	0,0010%	99,9753%
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\$	20,57	R\$	41,14	26,22%	R\$	51,93	0,0010%	99,9763%
91876	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	4,00	R\$	9,97	R\$	39,88	26,22%	R\$	50,34	0,0010%	99,9773%
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	1,00	R\$	39,29	R\$	39,29	26,22%	R\$	49,59	0,0010%	99,9782%
CCU.05.0044	BUCHA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2015 REF.: 90375 SINAPI/DF.	UN	3,00	R\$	13,01	R\$	39,03	26,22%	R\$	49,26	0,0010%	99,9792%
CCU.05.0124	CRUZETA SOLDÁVEL DIAMETRO 50MM REF.: 081572/AGETOP	UN	1,00	R\$	37,90	R\$	37,90	26,22%	R\$	47,84	0,0009%	99,9801%
94674	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	5,00	R\$	7,54	R\$	37,70	26,22%	R\$	47,58	0,0009%	99,9810%
94692	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	2,00	R\$	18,47	R\$	36,94	26,22%	R\$	46,63	0,0009%	99,9819%
11264/ORSE	CURVA 45° PARA ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DIÂM = 32MM (1")	UN	4,00	R\$	8,85	R\$	35,40	26,22%	R\$	44,68	0,0009%	99,9828%
CCU.05.0050	BUCHA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM X 60MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2015 REF.: 90375 SINAPI/DF.	UN	1,00	R\$	33,35	R\$	33,35	26,22%	R\$	42,09	0,0008%	99,9836%
CCU.07.0021	REGISTRO DE FECHO RÁPIDO 1/2" NPT - REF.: 10339/ORSE	UN	2,00	R\$	16,61	R\$	33,22	26,22%	R\$	41,93	0,0008%	99,9844%
CCU.05.0112	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 REF.: 89502 SINAPI/DF	UN	2,00	R\$	16,43	R\$	32,86	26,22%	R\$	41,48	0,0008%	99,9852%
18.005.0013-0/EMOP	PORTA PAPEL HIGIENICO EM PLÁSTICO ABS.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,00	R\$	32,81	R\$	32,81	26,22%	R\$	41,41	0,0008%	99,9860%
C0512/SEINFRA	BUIÃO EM AÇO GALV. D=65mm (2 1/2") À 80mm (3")	UN	1,00	R\$	31,58	R\$	31,58	26,22%	R\$	39,86	0,0008%	99,9868%
104008	TÊ DE REDUÇÃO, 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 32 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	R\$	30,69	R\$	30,69	26,22%	R\$	38,74	0,0007%	99,9875%
CCU.05.0106	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 40MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 REF.: 89626 SINAPI/DF	UN	1,00	R\$	28,93	R\$	28,93	26,22%	R\$	36,52	0,0007%	99,9882%
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\$	56,74	R\$	28,37	26,22%	R\$	35,81	0,0007%	99,9889%
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\$	27,82	R\$	27,82	26,22%	R\$	35,11	0,0007%	99,9896%
CCU.06.0076	ARRUELA LISA D=1/4 REF.: 070251/AGETOP	UN	660,00	R\$	0,04	R\$	26,40	26,22%	R\$	33,32	0,0006%	99,9902%
CCU.05.0102	BUCHA DE REDUÇÃO, PVC, CURTA, SOLDÁVEL, DN 50MM X 40MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. REF.: 104009 SINAPI/DF.	UN	2,00	R\$	12,91	R\$	25,82	26,22%	R\$	32,59	0,0006%	99,9909%
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	3,00	R\$	8,55	R\$	25,65	26,22%	R\$	32,38	0,0006%	99,9915%
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\$	24,39	R\$	24,39	26,22%	R\$	30,78	0,0006%	99,9921%
94690	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	2,00	R\$	10,87	R\$	21,74	26,22%	R\$	27,44	0,0005%	99,9926%
18.006.0054-0/EMOP	CABIDE SIMPLES, DE SOBREPOR, EM METAL CROMADO.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,00	R\$	21,53	R\$	21,53	26,22%	R\$	27,18	0,0005%	99,9931%
90374	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	R\$	21,53	R\$	21,53	26,22%	R\$	27,18	0,0005%	99,9937%
CCU.06.0038	BOX RETO DIAMETRO 3/4 REF.: 070331/AGETOP.	UN	6,00	R\$	3,32	R\$	19,92	26,22%	R\$	25,14	0,0005%	99,9941%
CCU.06.0083	CURVA HORIZONTAL 100 X 50 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA, COM ÂNGULO 90° (REF.: MOPA OU SIMILAR) REF.: 07877/ORSE	UN	1,00	R\$	19,34	R\$	19,34	26,22%	R\$	24,41	0,0005%	99,9946%
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\$	9,61	R\$	19,22	26,22%	R\$	24,26	0,0005%	99,9951%
94658	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 1", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	3,00	R\$	5,03	R\$	15,09	26,22%	R\$	19,05	0,0004%	99,9955%
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	1,00	R\$	14,67	R\$	14,67	26,22%	R\$	18,52	0,0004%	99,9958%
89368	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	R\$	14,48	R\$	14,48	26,22%	R\$	18,28	0,0004%	99,9962%
CCU.05.0038	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 REF.: 89357 SINAPI/DF.	M	0,30	R\$	48,25	R\$	14,47	26,22%	R\$	18,27	0,0004%	99,9965%
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\$	14,23	R\$	14,23	26,22%	R\$	17,96	0,0003%	99,9969%
CCU.05.0048	BUCHA DE REDUÇÃO, PVC, CURTA, SOLDÁVEL, DN 60MM X 50MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2015 REF.: 90375 SINAPI/DF.	UN	1,00	R\$	14,10	R\$	14,10	26,22%	R\$	17,80	0,0003%	99,9972%
91874	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,00	R\$	7,04	R\$	14,08	26,22%	R\$	17,77	0,0003%	99,9975%

00972/ORSE	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE CAP DE FERRO GALVANIZADO DE 3/4"	UN	1,00	R\$ 13,91	R\$ 13,91	26,22%	R\$ 17,56	0,0003%	99,9979%
12554/ORSE	TALA PARA EMENDA, 75MM, ZINCADA, PARA ELETROCALHA METÁLICA (MOPA OU SIMILAR)	UN	2,00	R\$ 6,88	R\$ 13,76	26,22%	R\$ 17,37	0,0003%	99,9982%
91887	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	UN	1,00	R\$ 12,25	R\$ 12,25	26,22%	R\$ 15,46	0,0003%	99,9985%
CCU.05.0123	BRACADEIRA METÁLICA TIPO U DIÂM. 1.1/4 - REF.: 070353/AGETOP	UN	6,00	R\$ 2,00	R\$ 12,00	26,22%	R\$ 15,15	0,0003%	99,9988%
04015/ORSE	FITA ISOLANTE ALTA FUSÃO 19 MM X 10 M - FORNECIMENTO	UN	1,00	R\$ 11,00	R\$ 11,00	26,22%	R\$ 13,88	0,0003%	99,9991%
CCU.06.0067	TERMINAL DE COMPRESSÃO PARA CABO DE 35 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. REF.: 03304/ORSE	UN	3,00	R\$ 3,42	R\$ 10,26	26,22%	R\$ 12,95	0,0003%	99,9993%
CCU.06.0068	CONECTOR DE PRESSÃO PARA CABO NU DE 35MM² - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO REF.: 09900/ORSE	UN	2,00	R\$ 5,08	R\$ 10,16	26,22%	R\$ 12,82	0,0002%	99,9996%
CCU.06.0085	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SAÍDA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO 3/4" (REF. VL 33 VALEMAM OU SIMILAR) REF.: 00723/ORSE	UN	2,00	R\$ 4,88	R\$ 9,76	26,22%	R\$ 12,32	0,0002%	99,9998%
CCU.06.0077	ARRUELA USA D=5/16 REF.: 070252/AGETOP	UN	76,00	R\$ 0,07	R\$ 5,32	26,22%	R\$ 6,71	0,0001%	99,9999%
CCU.05.0121	BRACADEIRA METÁLICA TIPO U DIÂM. 1 - REF.: 070352/AGETOP	UN	2,00	R\$ 1,03	R\$ 2,06	26,22%	R\$ 2,60	0,0001%	100,0000%
070252/AGETOP	ARRUELA USA D=5/16	UN	3,00	R\$ 0,07	R\$ 0,21	26,22%	R\$ 0,27	0,0000%	100,0000%



OBRA: CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE ENSINO DE PRIMEIRA INFÂNCIA ADE ÁGUAS CLARAS - ÁGUAS CLARAS/DF  
 LOCAL: CONJUNTO 31 LOTE 1, ADE ÁGUAS CLARAS - ÁGUAS CLARAS - 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: 21/06/2024  
 ÁREA CONSTRUÇÃO: 1.640,27m²  
 LEIS SOCIAIS HORISTAS: 81,46%  
 LEIS SOCIAIS MENSALISTAS: 46,77%

TABELA DE REFERÊNCIA: SINAPI - MAIO DE 2024 COM DESONERAÇÃO

### 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\$ 18.239,64	R\$ 164.156,76	26,22%	R\$ 207.197,76	12,7914%	12,7914%
CPM - 88326-N	VIGIA NOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (MENSALISTA) ( 2 VIGIAS)	MES	9,00	R\$ 8.709,75	R\$ 78.387,72	26,22%	R\$ 98.940,56	6,1081%	18,8994%
94295	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	9,00	R\$ 7.887,25	R\$ 70.985,25	26,22%	R\$ 89.597,19	5,5313%	24,4307%
100321	TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	9,00	R\$ 7.797,23	R\$ 70.175,07	26,22%	R\$ 88.574,59	5,4682%	29,8989%
CPM - 88326-D	VIGIA DIURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (MENSALISTA) (2 VIGIAS)	MES	9,00	R\$ 7.265,36	R\$ 65.388,22	26,22%	R\$ 82.532,66	5,0952%	34,9940%
10812/ORSE	GRADIL NYLFOR3D, MALHA 20X5CM, Ø 5MM 250X203 CM, BELGO OU SIMILAR, INCLUSIVE POSTES (SEÇÃO 60X40MM E H=2,60M) E ACESSÓRIOS	M2	247,81	R\$ 251,42	R\$ 62.304,39	26,22%	R\$ 78.640,26	4,8549%	39,8489%
98459	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_05/2018	M2	600,45	R\$ 82,71	R\$ 49.663,21	26,22%	R\$ 62.684,64	3,8698%	43,7187%
92455	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PE-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	344,43	R\$ 143,77	R\$ 49.518,70	26,22%	R\$ 62.502,23	3,8586%	47,5773%
92399	EXECUÇÃO DE VIA EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESURA 8 CM. AF_12/2015	M2	439,13	R\$ 105,94	R\$ 46.521,43	26,22%	R\$ 58.719,09	3,6250%	51,2023%
93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	497,55	R\$ 84,57	R\$ 42.077,80	26,22%	R\$ 53.110,37	3,2788%	54,4811%
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\$ 907,01	R\$ 36.280,40	26,22%	R\$ 45.792,92	2,8270%	57,3081%
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\$ 1.023,60	R\$ 34.802,40	26,22%	R\$ 43.927,40	2,7119%	60,0200%
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\$ 556,88	R\$ 33.412,80	26,22%	R\$ 42.173,45	2,6036%	62,6235%
93208	EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, INCLUSO PRATELEIRAS. AF_02/2016	M2	34,00	R\$ 792,68	R\$ 26.951,12	26,22%	R\$ 34.017,55	2,1001%	64,7236%
89043	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CERÂMICA DE 9X19X19CM (ESPESURA 9CM), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO). AF_11/2014	M2	282,70	R\$ 92,40	R\$ 26.121,48	26,22%	R\$ 32.970,39	2,0354%	66,7590%
CCU.06.0086	SUBESTAÇÃO AÉREA DE 112,5 KVA/13.800-380/220V COM QUADRO DE MEDIÇÃO E PROTEÇÃO GERAL, INCLUSIVE MALHA DE ATERRAMENTO REF.: C4940/SEINFRA	UN	1,00	R\$ 25.478,63	R\$ 25.478,63	26,22%	R\$ 32.158,99	1,9853%	68,7444%
96895	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	422,92	R\$ 51,28	R\$ 21.687,33	26,22%	R\$ 27.373,64	1,6899%	70,4343%
98504	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_05/2018	M2	1.168,96	R\$ 17,52	R\$ 20.480,17	26,22%	R\$ 25.849,97	1,5958%	72,0301%
CCU.05.0007	FILTRO VORTEX PRA TRATAMENTO DE ÁGUAS PLUVIAIS, CONFORME ESPECIFICADO EM CADERNO TÉCNICO	UN	1,00	R\$ 20.370,00	R\$ 20.370,00	26,22%	R\$ 25.710,90	1,5873%	73,6174%
94995	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	M2	241,97	R\$ 83,36	R\$ 20.170,61	26,22%	R\$ 25.459,24	1,5717%	75,1891%
CCU.04.0083	FORNECIMENTO DE OBRA DE OBRA DE ARTE, ESCULTURA, PINTURA, MURAL OU RELEVO ESCULTÓRICO DE AUTOR DEVIDAMENTE CADASTRADO NA SECRETARIA DE ESTADO DE CULTURA DA UNIDADE FEDERATIVA QUE, PREFERENCIALMENTE, RESIDA NO DISTRITO FEDERAL.	UN	1,00	R\$ 20.000,00	R\$ 20.000,00	26,22%	R\$ 25.243,89	1,5584%	76,7476%
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	31,86	R\$ 621,80	R\$ 19.810,54	26,22%	R\$ 25.004,76	1,5437%	78,2912%
93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	628,50	R\$ 24,65	R\$ 15.492,52	26,22%	R\$ 19.554,58	1,2072%	79,4984%
93584	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	M2	16,00	R\$ 764,13	R\$ 12.226,08	26,22%	R\$ 15.431,69	0,9527%	80,4511%
CCU.02.0023	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO. REF.: C1630/SEINFRA	M2	1.640,27	R\$ 7,40	R\$ 12.137,99	26,22%	R\$ 15.320,51	0,9458%	81,3969%
92419	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PE-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	142,75	R\$ 84,68	R\$ 12.088,07	26,22%	R\$ 15.257,50	0,9419%	82,3388%
96531	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	113,28	R\$ 99,28	R\$ 11.246,43	26,22%	R\$ 14.195,19	0,8763%	83,2152%
CCU.03.0007	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 30CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVO MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_01/2020	M	196,00	R\$ 57,01	R\$ 11.173,96	26,22%	R\$ 14.103,71	0,8707%	84,0859%
92775	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	593,20	R\$ 18,08	R\$ 10.725,05	26,22%	R\$ 13.537,11	0,8357%	84,9216%
98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	M2	232,28	R\$ 45,92	R\$ 10.666,29	26,22%	R\$ 13.462,94	0,8311%	85,7527%
95879	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	7.350,87	R\$ 1,42	R\$ 10.438,23	26,22%	R\$ 13.175,08	0,8134%	86,5661%
92778	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	810,40	R\$ 12,63	R\$ 10.235,35	26,22%	R\$ 12.919,00	0,7976%	87,3636%
96557	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA ? LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	M3	15,00	R\$ 666,29	R\$ 9.994,35	26,22%	R\$ 12.614,81	0,7788%	88,1424%
93582	EXECUÇÃO DE CENTRAL DE ARMADURA EM CANTEIRO DE OBRA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_04/2016	M2	36,00	R\$ 264,85	R\$ 9.534,60	26,22%	R\$ 12.034,52	0,7430%	88,8854%
CCU.05.0131	CONJUNTO MOTO-BOMBA SUBMERSÍVEL, SCHNEIDER, MOD. BCS-205, 2CV, TRIFÁSICA, (OU SIMILAR) - REF.: 10324/ORSE	UN	2,00	R\$ 4.583,26	R\$ 9.166,52	26,22%	R\$ 11.569,93	0,7143%	89,5996%
93583	EXECUÇÃO DE CENTRAL DE FÔRMAS, PRODUÇÃO DE ARGAMASSA OU CONCRETO EM CANTEIRO DE OBRA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_04/2016	M2	20,00	R\$ 456,25	R\$ 9.125,00	26,22%	R\$ 11.517,52	0,7110%	90,3107%
95577	MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 10,0 MM. AF_09/2021 PS	KG	869,97	R\$ 10,43	R\$ 9.073,78	26,22%	R\$ 11.452,88	0,7070%	91,0177%
CCU.05.0120	CONJUNTO MOTO-BOMBA COM MOTOR DE 2 CV, TRIFÁSICO, BOMBA CENTRÍFUGA, SUÇÃO=1 1/4", RECALQUE=1 1/2", PR. MÁX. 36 MCA, ALT. SUÇÃO 8 MCA. REF.: 02654/ORSE	UN	2,00	R\$ 4.521,10	R\$ 9.042,20	26,22%	R\$ 11.413,01	0,7046%	91,7223%



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	619,80	R\$ 14,56	R\$ 9.024,28	26,22%	R\$ 11.390,41	0,7032%	92,4255%
CCU.09.0004	CONTROLE TECNOLÓGICO DE OBRAS EM CONCRETO ARMADO CONSIDERANDO APENAS O CONTROLE DO CONCRETO E CONSTANDO DE COLETA, MOLDAAGEM E CAPEAMENTO DE CORPOS DE PROVA, TRANSPORTE ATÉ 50KM, ENSAIOS DE RESISTÊNCIA A COMPRESSÃO AOS 28 DIAS "SLUMP TEST", MEDIDO POR M3 DE CONCRETO COLOCADO NAS FORMAS.	M3	486,04	R\$ 17,99	R\$ 8.743,85	26,22%	R\$ 11.036,45	0,6813%	93,1068%
93585	EXECUÇÃO DE GUARITA EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	M2	6,00	R\$ 1.052,10	R\$ 6.312,60	26,22%	R\$ 7.967,73	0,4919%	93,5987%
96544	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	284,90	R\$ 17,56	R\$ 5.002,84	26,22%	R\$ 6.314,56	0,3898%	93,9885%
94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	106,42	R\$ 46,55	R\$ 4.953,85	26,22%	R\$ 6.252,72	0,3860%	94,3745%
CCU.07.0018	BOTIÃO DE GÁS ENGARRAFADO (GLP), CAPACIDADE PARA 45KG. O CUSTO INCLUI O BOTIÃO E O GÁS. FORNECIMENTO REF.: 18.033.0015-0/EMOP.	UN	6,00	R\$ 705,55	R\$ 4.233,30	26,22%	R\$ 5.343,25	0,3299%	94,7044%
CCU.05.0125	FILTRO CENTRAL EM AÇO INOX 304 VAZÃO DE 3.000 L/H / INSTALADO REF.: 080752/AGETOP	UN	1,00	R\$ 4.200,00	R\$ 4.200,00	26,22%	R\$ 5.301,22	0,3273%	95,0317%
02450/ORSE	LIMPEZA GERAL	M2	1.640,27	R\$ 2,55	R\$ 4.182,68	26,22%	R\$ 5.279,37	0,3259%	95,3576%
CCU.03.0010	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 20CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVO MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_01/2020	M	108,00	R\$ 38,00	R\$ 4.104,00	26,22%	R\$ 5.180,05	0,3198%	95,6774%
96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	281,60	R\$ 13,71	R\$ 3.860,73	26,22%	R\$ 4.873,00	0,3008%	95,9782%
4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA	M2	14,40	R\$ 250,00	R\$ 3.600,00	26,22%	R\$ 4.543,90	0,2805%	96,2587%
79480	ESCAVAÇÃO MECANICA CAMPO ABERTO EM SOLO EXCETO ROCHA ATE 2,00M PROFUNDIDADE	M3	948,89	R\$ 3,26	R\$ 3.093,38	26,22%	R\$ 3.904,45	0,2410%	96,4998%
00802/ORSE	BEBEDOURO ELÉTRICO 40 LITROS	UN	4,00	R\$ 703,20	R\$ 2.812,80	26,22%	R\$ 3.550,30	0,2192%	96,7190%
95583	MONTAGEM DE ARMAADURA TRANSVERSAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 5,0 MM. AF_09/2021_PS	KG	178,82	R\$ 15,69	R\$ 2.805,68	26,22%	R\$ 3.541,32	0,2186%	96,9376%
CCU.07.0014	CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT 30000 BTU'S COMPREENDENDO 1 CONDENSADOR E 1 EVAPORADOR (VIDE INSTALAÇÃO, ASSENTAMENTO E INTERLIGAÇÕES FAMILIA 15.005). FORNECIMENTO REF.: 18.030.0007-0/EMOP	UN	1,00	R\$ 3.054,95	R\$ 3.054,95	13,26%	R\$ 3.460,09	0,2136%	97,1512%
74155/002	ESCAVAÇÃO E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 2ª CAT DMT 50M COM TRATOR SOBRE ESTEIRAS 347 HP COM LAMINA E ESCARIFICADOR	M3	578,69	R\$ 4,57	R\$ 2.644,61	26,22%	R\$ 3.338,02	0,2061%	97,3573%
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	320,30	R\$ 8,23	R\$ 2.636,06	26,22%	R\$ 3.327,23	0,2054%	97,5627%
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\$ 2.462,59	R\$ 2.462,59	26,22%	R\$ 3.108,27	0,1919%	97,7546%
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	3.801,60	R\$ 0,61	R\$ 2.318,97	26,22%	R\$ 2.927,00	0,1807%	97,9353%
CCU.07.0013	CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT 24000 BTU'S COMPREENDENDO 1 CONDENSADOR E 1 EVAPORADOR (VIDE INSTALAÇÃO, ASSENTAMENTO E INTERLIGAÇÕES FAMILIA 15.005). FORNECIMENTO REF.: 18.030.0005-0/EMOP	UN	1,00	R\$ 2.522,68	R\$ 2.522,68	13,26%	R\$ 2.857,23	0,1764%	98,1116%
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\$ 2.035,22	R\$ 2.035,22	26,22%	R\$ 2.568,84	0,1586%	98,2702%
CCU.07.0010	CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT 9000 BTU'S COMPREENDENDO 1 CONDENSADOR E 1 EVAPORADOR (VIDE INSTALAÇÃO, ASSENTAMENTO E INTERLIGAÇÕES FAMILIA 15.005). FORNECIMENTO REF.: 18.030.0001-0/EMOP	UN	2,00	R\$ 1.132,99	R\$ 2.265,98	13,26%	R\$ 2.566,49	0,1584%	98,4287%
96619	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESURA DE 5 CM. AF_08/2017	M2	43,45	R\$ 45,72	R\$ 1.986,53	26,22%	R\$ 2.507,39	0,1548%	98,5835%
96385	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVO SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	156,96	R\$ 11,20	R\$ 1.757,95	26,22%	R\$ 2.218,88	0,1370%	98,7205%
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	165,90	R\$ 10,47	R\$ 1.736,97	26,22%	R\$ 2.192,40	0,1353%	98,8558%
95601	ARRASAMENTO MECANICO DE ESTACA DE CONCRETO ARMADO, DIAMETROS DE ATÉ 40 CM. AF_05/2021	UN	103,00	R\$ 16,84	R\$ 1.734,52	26,22%	R\$ 2.189,30	0,1352%	98,9910%
98510	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_05/2018	UN	18,00	R\$ 78,56	R\$ 1.414,08	26,22%	R\$ 1.784,84	0,1102%	99,1011%
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\$ 1.197,39	R\$ 1.197,39	26,22%	R\$ 1.511,34	0,0933%	99,1944%
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\$ 1.134,21	R\$ 1.134,21	26,22%	R\$ 1.431,59	0,0884%	99,2828%
270810/AGETOP	PLACA DE INAUGURACAO ACO ESCOVADO 80 X 60 CM	UN	1,00	R\$ 1.022,84	R\$ 1.022,84	26,22%	R\$ 1.291,02	0,0797%	99,3625%
CCU.09.0001	TESTE DE RESISTENCIA DE ATERRAMENTO (LAUDO SPDA)	UN	1,00	R\$ 1.000,00	R\$ 1.000,00	26,22%	R\$ 1.262,19	0,0779%	99,4404%
CCU.09.0002	TESTE DE CONTINUIDADE ELÉTRICA (LAUDO SPDA)	UN	1,00	R\$ 1.000,00	R\$ 1.000,00	26,22%	R\$ 1.262,19	0,0779%	99,5184%
98509	PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA. AF_05/2018	UN	18,00	R\$ 51,79	R\$ 932,22	26,22%	R\$ 1.176,64	0,0726%	99,5910%
04464/ORSE	INSTALAÇÃO DE CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT HIGH WALL, 9000 BTU	UN	2,00	R\$ 450,00	R\$ 900,00	26,22%	R\$ 1.135,98	0,0701%	99,6611%
CCU.02.0003	FORNECIMENTO E EXECUÇÃO DE BAIJA PARA ARMAZENAMENTO DE MADEIRA, DIMENSÕES 4,0X7,0M, EM ESTRUTURA DE MADEIRA.	UN	1,00	R\$ 879,71	R\$ 879,71	26,22%	R\$ 1.110,37	0,0685%	99,7297%
100574	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_11/2019	M3	521,73	R\$ 1,41	R\$ 735,63	26,22%	R\$ 928,52	0,0573%	99,7870%
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	44,40	R\$ 16,18	R\$ 718,39	26,22%	R\$ 906,75	0,0560%	99,8430%
104122	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE 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\$ 559,74	R\$ 559,74	26,22%	R\$ 706,50	0,0436%	99,8866%
04469/ORSE	INSTALAÇÃO DE CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT HIGH WALL, 24000 BTU	UN	1,00	R\$ 500,00	R\$ 500,00	26,22%	R\$ 631,10	0,0390%	99,9256%
04471/ORSE	INSTALAÇÃO DE CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT HIGH WALL, 30000 BTU	UN	1,00	R\$ 500,00	R\$ 500,00	26,22%	R\$ 631,10	0,0390%	99,9645%
260202/AGETOP	CAIACA O DUAS DEMAS MUIROS E PAREDES - (OB.C.)	M2	129,00	R\$ 2,47	R\$ 318,63	26,22%	R\$ 402,17	0,0248%	99,9894%
85120	MANDRILHO O A 200 PSI (O A 14 KGF/CM2), D = 50MM - FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,00	R\$ 136,67	R\$ 136,67	26,22%	R\$ 172,50	0,0106%	100,0000%



BDI EDIFICAÇÕES	26,22%
BDI EQUIPAMENTOS	13,26%

OBRA: CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE ENSINO DE PRIMEIRA INFÂNCIA ADE ÁGUAS CLARAS - ÁGUAS CLARAS/DF  
 LOCAL: CONJUNTO 31 LOTE 1, ADE ÁGUAS CLARAS - ÁGUAS CLARAS - 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: 21/06/2024  
 ÁREA CONSTRUÇÃO: 1.640,27m²  
 LEIS SOCIAIS HORISTAS: 81,46%  
 LEIS SOCIAIS MENSALISTAS: 46,77%  
 TABELA DE REFERÊNCIA: SINAPI - MAIO DE 2024 COM 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	316.552,17	45,00%	55,00%									100,00%
			142.448,48	174.103,69									316.552,17
03.00.000	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	2.136.518,65		5,00%	45,00%	50,00%							100,00%
				106.825,93	961.433,39	1.068.259,33							2.136.518,65
04.00.000	ARQUITETURA E ELEMENTOS DE URBANISMO	2.775.920,17				10,00%	15,00%	15,00%	30,00%	30,00%			100,00%
						277.592,02	416.388,03	416.388,03	832.776,05	832.776,05			2.775.920,17
05.00.000	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E SANITÁRIAS	404.421,77					40,00%	30,00%	30,00%				100,00%
							161.768,71	121.326,53	121.326,53				404.421,77
06.00.000	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E ELETRÔNICAS	489.957,79					10,00%	15,00%	20,00%	30,00%	25,00%		100,00%
							48.995,78	73.493,67	97.991,56	146.987,34	122.489,45		489.957,79
07.00.000	INSTALAÇÕES MECANICAS E DE UTILIDADES	28.433,07				45,00%				55,00%			100,00%
						12.794,88				15.638,19			28.433,07
08.00.000	INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO	61.734,68					35,00%	35,00%	30,00%				100,00%
							21.607,14	21.607,14	18.520,40				61.734,68
09.00.000	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	18.840,20									100,00%		100,00%
											18.840,20		18.840,20
10.00.000	SERVIÇOS AUXILIARES E ADMINISTRATIVOS	566.842,76	2,29%	4,51%	15,43%	21,80%	10,41%	10,15%	17,18%	15,97%	2,27%		100,00%
			12.955,87	25.550,91	87.443,59	123.570,60	59.005,52	57.555,36	97.373,76	90.533,04	12.854,11		566.842,76
TOTALS GERAIS COM BDI		6.799.221,26	155.404,35	306.480,53	1.048.876,98	1.482.216,83	707.765,17	690.370,73	1.167.988,30	1.085.934,62	154.183,76		6.799.221,26
TOTALS GERAIS ACUMULADO			155.404,35	461.884,88	1.510.761,86	2.992.978,69	3.700.743,86	4.391.114,58	5.559.102,88	6.645.037,50	6.799.221,26		
PORCENTAGENS EM RELAÇÃO AO VALOR TOTAL DA OBRA (%)			2,29%	4,51%	15,43%	21,80%	10,41%	10,15%	17,18%	15,97%	2,27%		100,00%
PORCENTAGENS ACUMULADAS EM RELAÇÃO AO VALOR TOTAL DA OBRA (%)			2,29%	6,79%	22,22%	44,02%	54,43%	64,58%	81,76%	97,73%	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

**CINNANTI ARQUITETURA E ENGENHARIA**



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

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

<b>B</b>		<b>TRIBUTOS</b>	<b>INCIDÊNCIA</b>
	<b>1</b>	COFINS - Contribuição Financiamento Seguridade Social	3,00%
	<b>2</b>	PIS - Programa de Integração Social	0,65%
	<b>3</b>	ISS - Imposto Sobre Serviço de Qualquer Natureza	1,00%
	<b>4</b>	Contribuição previdenciária Sobre Receita Bruta	4,50%
			<b>SUBTOTAL "B"</b>
			<b>9,15%</b>

<b>C</b>		<b>BONIFICAÇÃO</b>	<b>INCIDÊNCIA</b>
	<b>1</b>	Lucro	7,40%
	<b>2</b>		
	<b>3</b>		
	<b>4</b>		
			<b>7,40%</b>

<b>BDI</b>	<b>26,22%</b>
------------	---------------

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

<b>REFERÊNCIAS:</b>
Fórmula de cálculo do BDI: Relatório do Acordão nº 2.622/2013 - TCU / Plenário

**CINNANTI ARQUITETURA E ENGENHARIA**



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

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

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

<b>C</b>		<b>BONIFICAÇÃO</b>	<b>INCIDÊNCIA</b>
	<b>1</b>	Lucro	4,35%
	<b>2</b>		
	<b>3</b>		
	<b>4</b>		
			<b>4,35%</b>

<b>BDI</b>	<b>13,26%</b>
------------	---------------

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

<b>REFERÊNCIAS:</b>
Fórmula de cálculo do BDI: Relatório do Acordão 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 %
<b>GRUPO A</b>					
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%
<b>GRUPO B</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%
<b>GRUPO C</b>					
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%
<b>GRUPO D</b>					
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%
<b>TOTAL GERAL (A + B + C + D)</b>		<b>82,01%</b>	<b>47,14%</b>	<b>110,69%</b>	<b>70,40%</b>

Fonte: Informação Dias de Chuva - INMET