

MUNICIPIO DE PEDRA AZUL
PROPOSTA COMERCIAL

Empresa/Nome:	
Endereço:	
CNPJ/CPF:	
Telefone(s):	
Nº Processo:	0143/0018
Tipo Licitação:	Menor Preço
Balizamento:	Por Lote
Modalidade:	Tomada de Preço
Data Abertura:	14/12/2022 09:00:00
Objeto:	CONTRATAÇÕES DE EMPRESAS ESPECIALIZADAS PARA RECONSTRUÇÃO DE DEZESSETE HABITAÇÕES UNIFAMILIARES, CONFORME RECURSOS E ORIENTAÇÕES PRESENTES EM SISTEMA NACIONAL DE PROTEÇÃO E DEFESA CIVIL PRESENTES EM PROCESSO Nº 59053.0058/76/2021-11

Favor preencher somente a coluna de Valor Unitário e a coluna de marca, as colunas de amarelo claro.

Item	Descrição	UND	Qtde	Valor Unitário	Subtotal	Marca	Lote	Sub Total Lote
0001	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021:	M²	700,60	0,00	0,00		LOTE 01	
0002	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014:	M²	1.189,10	0,00	0,00		LOTE 01	
0003	ATERRO COMPACTADO MANUAL , COM SOQUETE:	M³	46,95	0,00	0,00		LOTE 01	
0004	BANCADA DE MÁRMORE SINTÉTICO 120 X 60CM , COM CUBA INTEGRADA ,; INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA EM PLÁSTICO CROMADO TIPO AMERICANA E TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	Unidade	5,00	0,00	0,00		LOTE 01	
0005	BRACO / CANO PARA CHUVEIRO ELETRICO, EM ALUMINIO , 30 CM X 1/2 ":	Unidade	5,00	0,00	0,00		LOTE 01	
0006	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015:	M	123,10	0,00	0,00		LOTE 01	
0007	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015:	M	30,00	0,00	0,00		LOTE 01	

0008	CAIXA D'ÁGUA DE POLIETILENO, CAPACIDADE DE 500L.: INCLUSIVE TAMPA, TORNEIRA DE BOIA, EXTRAVASOR, TUBO DE LIMPEZA E ACESSÓRIOS, EXCLUSIVE TUBULAÇÃO DE ENTRADA/ SAÍDA DE ÁGUA	Unidade	5,00	0,00	0,00		LOTE 01	
0009	CAIXA DE DESCARGA PLÁSTICA EXTERNA 12 LTS INSTALADA COM ACESSÓRIOS .:	Unidade	5,00	0,00	0,00		LOTE 01	
0010	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA E TAMPA DE CONCRETO, FUNDO DE BRITA, TIPO 1, 50 X 50 X 60 CM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA-FORA:	Unidade	5,00	0,00	0,00		LOTE 01	
0011	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO .:	Unidade	100,00	0,00	0,00		LOTE 01	
0012	CAIXA SIFONADA EM PVC COM GRELHA QUADRADA 150 X 150 X 50 MM:	Unidade	5,00	0,00	0,00		LOTE 01	
0013	CAIXA SIFONADA EM PVC COM TAMPA CEGA 250 X 230 X 75 MM:	Unidade	5,00	0,00	0,00		LOTE 01	
0014	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA .: COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M²	1.188,05	0,00	0,00		LOTE 01	
0015	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020:	Unidade	5,00	0,00	0,00		LOTE 01	
0016	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L . AF_05/2021:	M³	10,70	0,00	0,00		LOTE 01	
0017	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L . AF_05/2021:	M³	6,85	0,00	0,00		LOTE 01	
0018	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L . AF_05/2021:	M³	29,75	0,00	0,00		LOTE 01	
0019	CONTRAPISO DESEMPENADO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1: 3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 50MM:	M²	192,10	0,00	0,00		LOTE 01	
0020	CONTRAPISO DESEMPENADO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 20MM:	M²	192,10	0,00	0,00		LOTE 01	
0021	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM . AF_06/2022:	Kg	325,00	0,00	0,00		LOTE 01	
0022	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022:	Kg	525,00	0,00	0,00		LOTE 01	

0023	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022:	Kg	1.210,00	0,00	0,00		LOTE 01	
0024	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022:	Kg	235,00	0,00	0,00		LOTE 01	
0025	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022:	Kg	245,00	0,00	0,00		LOTE 01	
0026	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60 , DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022:	Kg	215,00	0,00	0,00		LOTE 01	
0027	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 4,2 MM. AF_06/2022:	Kg	15,00	0,00	0,00		LOTE 01	
0028	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022:	Kg	205,00	0,00	0,00		LOTE 01	
0029	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022:	Kg	350,00	0,00	0,00		LOTE 01	
0030	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020:	Unidade	10,00	0,00	0,00		LOTE 01	
0031	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020:	Unidade	5,00	0,00	0,00		LOTE 01	
0032	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015:	M	158,10	0,00	0,00		LOTE 01	
0033	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8,: PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M²	111,45	0,00	0,00		LOTE 01	
0034	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017:	M³	13,95	0,00	0,00		LOTE 01	
0035	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017:	M³	59,05	0,00	0,00		LOTE 01	
0036	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM MADEIRA NÃO APARELHADA, VÃO DE 6 M, PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019:	Unidade	5,00	0,00	0,00		LOTE 01	
0037	FORMA E DESFORMA DE TÁBUA E SARRAFO , REAPROVEITAMENTO (3X) , EXCLUSIVE ESCORAMENTO:	M²	42,30	0,00	0,00		LOTE 01	
0038	FORMA E DESFORMA DE TÁBUA E SARRAFO , REAPROVEITAMENTO (3X), EXCLUSIVE ESCORAMENTO:	M²	50,35	0,00	0,00		LOTE 01	

0039	FORMA E DESFORMA DE TÁBUA E SARRAFO, REAPROVEITAMENTO (3X) , EXCLUSIVE ESCORAMENTO:	M²	86,70	0,00	0,00		LOTE 01	
0040	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE JANELA BASCULANTE EM METALON .:	M²	1,20	0,00	0,00		LOTE 01	
0041	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE JANELA DE CORRER EM METALON .:	M²	24,00	0,00	0,00		LOTE 01	
0042	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 20 MM (1/2"), INCLUSIVE CONEXÕES:	M	116,25	0,00	0,00		LOTE 01	
0043	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, ESGOTO, PB - SÉRIE NORMAL, DN 40MM (1.1/2"), INCLUSIVE CONEXÕES:	M	12,50	0,00	0,00		LOTE 01	
0044	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, ESGOTO, PBV - SÉRIE NORMAL, DN 100 MM (4"), INCLUSIVE CONEXÕES:	M	74,95	0,00	0,00		LOTE 01	
0045	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, ESGOTO, PBV - SÉRIE NORMAL, DN 50 MM (2"), INCLUSIVE CONEXÕES:	M	39,55	0,00	0,00		LOTE 01	
0046	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P:	M²	165,10	0,00	0,00		LOTE 01	
0047	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015:	Unidad e	30,00	0,00	0,00		LOTE 01	
0048	ISOLADOR, TIPO ROLDANA, PARA BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020:	Unidad e	150,00	0,00	0,00		LOTE 01	
0049	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA,,: SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	Unidad e	5,00	0,00	0,00		LOTE 01	
0050	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA),,: PADRÃO POPULAR, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	Unidad e	10,00	0,00	0,00		LOTE 01	
0051	KIT DE REGISTRO DE GAVETA BRUTO DE LATÃO ¾", INCLUSIVE CONEXÕES, ROSCÁVEL, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA FRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014:	Unidad e	5,00	0,00	0,00		LOTE 01	
0052	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+4). AF_11/2020:	M²	10,35	0,00	0,00		LOTE 01	

0053	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERS . AF_08/2017:	M³	4,30	0,00	0,00		LOTE 01	
0054	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	Unidad e	5,00	0,00	0,00		LOTE 01	
0055	LIMPEZA FINAL PARA ENTREGA DA OBRA .:	M²	346,40	0,00	0,00		LOTE 01	
0056	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA.AF_05/2018	M²	380,00	0,00	0,00		LOTE 01	
0057	LIXAMENTO DE MADEIRA PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA. AF_ 01/2021:	M²	102,75	0,00	0,00		LOTE 01	
0058	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	167,20	0,00	0,00		LOTE 01	
0059	LUMINÁRIA TIPO PLAFON EM PLÁSTICO, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020:	Unidad e	30,00	0,00	0,00		LOTE 01	
0060	PASSEIOS DE CONCRETO E = 8 CM, FCK = 15 MPA PADRÃO PREFEITURA:	M²	121,05	0,00	0,00		LOTE 01	
0061	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO): APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	M²	88,20	0,00	0,00		LOTE 01	
0062	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 2 DEMÃOS. AF_ 01/2021:	M²	61,60	0,00	0,00		LOTE 01	
0063	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO):	M²	4,50	0,00	0,00		LOTE 01	
0064	PORTA EM AÇO DE ABRIR TIPO VENEZIANA SEM GUARNIÇÃO, 87X210CM, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019:	Unidad e	10,00	0,00	0,00		LOTE 01	
0065	PREPARAÇÃO PARA EMASSAMENTO OU PINTURA (LÁTEX/ACRÍLICA) EM PAREDE, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE SELADOR ACRÍLICO:	M²	1.189,10	0,00	0,00		LOTE 01	
0066	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020:	M²	85,95	0,00	0,00		LOTE 01	

0067	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 8 MÓDULOS COM BARRAMENTO E CHAVE .:	Unidade	5,00	0,00	0,00		LOTE 01	
0068	REATERRO MANUAL APOLOADO COM SOQUETE. AF_ 10/2017:	M³	43,30	0,00	0,00		LOTE 01	
0069	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 08/2021:	Unidade	5,00	0,00	0,00		LOTE 01	
0070	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 08/2021:	Unidade	5,00	0,00	0,00		LOTE 01	
0071	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X 45 CM: APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014	M²	111,45	0,00	0,00		LOTE 01	
0072	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_06/2014:	M²	192,10	0,00	0,00		LOTE 01	
0073	REVESTIMENTO COM ARGAMASSA EM CAMADA ÚNICA, APLICADO EM PAREDE, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 20MM, APLICAÇÃO MANUAL, PREPARO MECÂNICO:	M²	1.074,50	0,00	0,00		LOTE 01	
0074	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45CM. AF_06/2014:	M	176,25	0,00	0,00		LOTE 01	
0075	TANQUE DE MÁRMORE SINTÉTICO COM COLUNA , 22L OU EQUIVALENTE,; INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	Unidade	5,00	0,00	0,00		LOTE 01	
0076	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO PLAN, COM ATÉ 2 ÁGUAS , INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019:	M²	298,05	0,00	0,00		LOTE 01	
0077	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2015:	Unidade	100,00	0,00	0,00		LOTE 01	
0078	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE MAIS QUE 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL . AF_07/2019:	M²	298,05	0,00	0,00		LOTE 01	
0079	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA,; INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2016	Unidade	5,00	0,00	0,00		LOTE 01	

0080	VERGA E CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_ 03/2016:	M	78,00	0,00	0,00		LOTE 01	
0081	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_ 03/2016:	M	35,00	0,00	0,00		LOTE 01	
0082	VIDRO COMUM LISO INCOLOR, ESP. 3MM, INCLUSIVE FIXAÇÃO E VEDAÇÃO COM GUARNIÇÃO/GAXETA DE BORRACHA NEOPRENE, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, EXCLUSIVE CAIXILHO /PERFIL:	M ²	13,20	0,00	0,00		LOTE 01	0,00
0001	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021.:	M ²	560,48	0,00	0,00		LOTE 02	
0002	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LATEX ACRILICA EM PAREDES, DUAS (2) DEMÃOS;:	M ²	951,28	0,00	0,00		LOTE 02	
0003	ATERRO COMPACTADO MANUAL, COM SOQUETE;	M ³	37,56	0,00	0,00		LOTE 02	
0004	BANCADA DE MARMORE SINTÉTICO 120X60 CM, COM CUBA INTEGRADA.: INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA EM PLÁSTICO CROMADO TIPO AMERICANA E TORNEIRA CROMADA LONGA DE PAREDE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	Unidade	4,00	0,00	0,00		LOTE 02	
0005	BRAÇO / CANO PARA CHUVEIRO ELÉTRICO, EM ALUMÍNIO 30 CM X 1/2".:	Unidade	4,00	0,00	0,00		LOTE 02	
0006	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 2,5 MM ² , ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015.:	M	98,48	0,00	0,00		LOTE 02	
0007	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 4 MM ² , ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015.:	M	24,00	0,00	0,00		LOTE 02	
0008	CAIXA D'AGUA DE POLIETILENO, CAPACIDADE 500 L: INCLUSIVE TAMPA, TORNEIRA DE BOIA, EXTRAVASOR, TUBO DE LIMPEZA E ACESSÓRIOS, EXCLUSIVE TUBULAÇÃO DE ENTRADA/SAÍDA DE ÁGUA	Unidade	4,00	0,00	0,00		LOTE 02	
0009	CAIXA DE DESCARGA PLÁSTICA EXTERNA 12 LTS INSTALADA COM ACESSÓRIOS.:	Unidade	4,00	0,00	0,00		LOTE 02	
0010	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA E TAMPA DE CONCRETO, FUNDO DE BRITA, TIPO 1 50X50X60 CM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA-FORA.:	Unidade	4,00	0,00	0,00		LOTE 02	
0011	CAIXA DE PASSAGEM EM PVC, DE 4"X2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO.:	Unidade	80,00	0,00	0,00		LOTE 02	

0012	CAIXA SIFONADA EM PVC COM GRELHA QUADRADA 150X150X50 MM.:	Unidad e	4,00	0,00	0,00		LOTE 02	
0013	CAIXA SIFONADA EM PVC COM TAMPA CEGA 250X230X75 MM.:	Unidad e	4,00	0,00	0,00		LOTE 02	
0014	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014.:	M²	950,44	0,00	0,00		LOTE 02	
0015	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM, CORPO PLÁSTICO TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_01/2020.:	Unidad e	4,00	0,00	0,00		LOTE 02	
0016	CONCRETO FCK 25 MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/AREIA MÉDIA/BRITA 1).: PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M³	8,56	0,00	0,00		LOTE 02	
0017	CONCRETO FCK 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO / AREIA MÉDIA / BRITA 1).: PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M³	5,48	0,00	0,00		LOTE 02	
0018	CONCRETO FCK= 25 MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/AREIA MÉDIA/BRITA 1).: PREPARAÇÃO MECÂNICA COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M³	23,80	0,00	0,00		LOTE 02	
0019	CONTRAPISO DESEMPENADO COM ARGAMASSA, TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 20 MM.:	M²	153,68	0,00	0,00		LOTE 02	
0020	CONTRAPISO DESEMPENADO COM ARGAMASSA, TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 50 MM.:	M²	153,68	0,00	0,00		LOTE 02	
0021	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIAMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022.:	Kg	420,00	0,00	0,00		LOTE 02	
0022	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIAMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022.:	Kg	968,00	0,00	0,00		LOTE 02	
0023	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIAMETRO DE 10,00 MM. AF_06/2022.:	Kg	260,00	0,00	0,00		LOTE 02	
0024	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIAMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022.:	Kg	188,00	0,00	0,00		LOTE 02	
0025	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIAMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022.:	Kg	196,00	0,00	0,00		LOTE 02	
0026	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIAMETRO DE 4,2 MM. AF_06/2022.:	Kg	12,00	0,00	0,00		LOTE 02	
0027	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIAMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022.:	Kg	164,00	0,00	0,00		LOTE 02	
0028	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIAMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022.:	Kg	172,00	0,00	0,00		LOTE 02	
0029	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIAMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022.:	Kg	280,00	0,00	0,00		LOTE 02	
0030	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16 A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020.:	Unidad e	8,00	0,00	0,00		LOTE 02	

0031	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25 A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020.:	Unidade	4,00	0,00	0,00		LOTE 02	
0032	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4") PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015.:	M	126,48	0,00	0,00		LOTE 02	
0033	EMBOÇO PARA RECEBIMENTO DE CERAMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², ESPESSURA DE 20 MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014.:	M²	89,16	0,00	0,00		LOTE 02	
0034	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FORMAS). AF_06/2017.:	M³	11,16	0,00	0,00		LOTE 02	
0035	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FORMAS). AF_06/2017.:	M³	47,24	0,00	0,00		LOTE 02	
0036	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM MADEIRA NÃO APARELHADA, VÃO DE 6 M, PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO:: INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	Unidade	4,00	0,00	0,00		LOTE 02	
0037	FORMA E DESFORMA DE TÁBUA E SARRAFO, REAPROVEITAMENTO 3X, EXCLUSIVO ESCORAMENTO.:	M²	69,36	0,00	0,00		LOTE 02	
0038	FORMA E DESFORMA DE TABUA E SARRAFO. REAPROVEITAMENTO 3X, EXCLUSIVE ESCORAMENTO.:	M²	33,84	0,00	0,00		LOTE 02	
0039	FORMA E DESFORMA DE TABUA E SARRAFO. REAPROVEITAMENTO (3X), EXCLUSIVE ESCORAMENTO.:	M²	40,28	0,00	0,00		LOTE 02	
0040	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE JANELA BASCULANTE EM METALON.:	M²	0,96	0,00	0,00		LOTE 02	
0041	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE JANELA DE CORRER EM METALON.:	M²	19,20	0,00	0,00		LOTE 02	
0042	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RIGIDO ESGOTO, PB - SÉRIE NORMAL, DN 40 MM (1.1/2"), INCLUSIVE CONEXÕES.:	M	10,00	0,00	0,00		LOTE 02	
0043	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RIGIDO ESGOTO, PBV - SÉRIE NORMAL, DN 100 MM (4"), INCLUSIVE CONEXÕES.:	M	59,96	0,00	0,00		LOTE 02	
0044	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RIGIDO ESGOTO, PBV - SÉRIE NORMAL, DN 50 MM (2"), INCLUSIVE CONEXÕES.:	M	31,64	0,00	0,00		LOTE 02	

0045	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RIGIDO SOLSÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 20 MM (1/2"), INCLUSIVE CONEXÕES.:	M	93,00	0,00	0,00		LOTE 02	
0046	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS;: INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO	M²	132,08	0,00	0,00		LOTE 02	
0047	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015.:	Unidade	24,00	0,00	0,00		LOTE 02	
0048	ISOLADOR, TIPO ROLDANA PARA BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020.:	Unidade	120,00	0,00	0,00		LOTE 02	
0049	KIT DE REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO 3/4", INCLUSIVE CONEXÕES, ROSCÁVEL, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA FRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014.:	Unidade	4,00	0,00	0,00		LOTE 02	
0050	KIT PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR 70X210 CM, ESPESSURA DE 3,5 CM;: ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	Unidade	4,00	0,00	0,00		LOTE 02	
0051	KIT PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR 80X210 CM, ESPESSURA DE 3,5 CM;: ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	Unidade	8,00	0,00	0,00		LOTE 02	
0052	LAJE PRE-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+4). AF_11/2020.:	M²	8,28	0,00	0,00		LOTE 02	
0053	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERS. AF_08/2017.:	M³	3,44	0,00	0,00		LOTE 02	
0054	LAVATÓRIO LOUCA BRANCA SUSPENSO 29,5X39 CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR. INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30 CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	Unidade	4,00	0,00	0,00		LOTE 02	
0055	LIMPEZA FINAL PARA ENTREGA DE OBRA.:	M²	277,12	0,00	0,00		LOTE 02	
0056	LIMPEZA MANUAL DE VEGETACAO EM TERRENO COM ENXADA. AF_05/2018.:	M²	304,00	0,00	0,00		LOTE 02	
0057	LIXAMENTO DE MADEIRA PARA APLICACAO DE FUNDO OU PINTURA. AF_01/2021.:	M²	82,20	0,00	0,00		LOTE 02	

0058	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00 M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018.:	M	133,76	0,00	0,00		LOTE 02	
0059	LUMINÁRIA TIPO PLAFON EM PLASTICO, DE SOBREPOR COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020.:	Unidade	24,00	0,00	0,00		LOTE 02	
0060	PASSEIO DE CONCRETO E=8 CM, FCK 15 MPA PADRÃO PREFEITURA.:	M ²	96,84	0,00	0,00		LOTE 02	
0061	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADO A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (2 DEMÃOS). AF_01/2020.:	M ²	70,56	0,00	0,00		LOTE 02	
0062	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 2 DEMÃOS. AF_01/2021.:	M ²	49,28	0,00	0,00		LOTE 02	
0063	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXAÇÃO).:	M ²	4,50	0,00	0,00		LOTE 02	
0064	PORTA EM AÇO DE ABRIR TIPO VENEXIANA SEM GUARNIÇÃO, 87X210CM, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019.:	Unidade	8,00	0,00	0,00		LOTE 02	
0065	PREPARAÇÃO PARA EMASSAMENTO OU PINTURA (LÁTEX/ACRÍLICA) EM PAREDE, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE SELADOR ACRÍLICO.:	M ²	951,28	0,00	0,00		LOTE 02	
0066	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACETO DO SOLO NATURAL) AF_08/2020.:	M ²	68,76	0,00	0,00		LOTE 02	
0067	QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA 8 MODULOS COM BARRAMENTO E CHAVE.:	Unidade	4,00	0,00	0,00		LOTE 02	
0068	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017.:	M ³	34,64	0,00	0,00		LOTE 02	
0069	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO ROSCÁVEL 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021.:	Unidade	4,00	0,00	0,00		LOTE 02	
0070	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO ROSCÁVEL 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021.:	Unidade	4,00	0,00	0,00		LOTE 02	

0071	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA, DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014.:	M²	89,16	0,00	0,00		LOTE 02	
0072	REVESTIMENTO CERAMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M² E 10 M². AF_06/2014.:	M²	153,68	0,00	0,00		LOTE 02	
0073	REVESTIMENTO COM ARGAMASSA EM CAMADA ÚNICA, APLICADO EM PAREDE, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 20 MM, APLICAÇÃO MANUAL, PREPARO MECÂNICO.:	M²	859,60	0,00	0,00		LOTE 02	
0074	RODAPE CERÂMICO DE 7 CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM. AF_06/2014.:	M	141,00	0,00	0,00		LOTE 02	
0075	TANQUE DE MARMORE SINTÉTICO COM COLUNA, 22 L OU EQUIVALENTE.: INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	Unidade	4,00	0,00	0,00		LOTE 02	
0076	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO PLAN, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019.:	M²	238,44	0,00	0,00		LOTE 02	
0077	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10A. INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015:	Unidade	80,00	0,00	0,00		LOTE 02	
0078	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE MAIS QUE 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL.: INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL	M²	238,44	0,00	0,00		LOTE 02	
0079	VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016.:	Unidade	4,00	0,00	0,00		LOTE 02	
0080	VERGA E CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016.:	M	62,40	0,00	0,00		LOTE 02	
0081	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016.:	M	28,00	0,00	0,00		LOTE 02	
0082	VIDRO COMUM LISO INCOLOR, ESP. 3 MM.: INCLUSIVE FIXAÇÃO E VEDAÇÃO COM GUARNIÇÃO/GAXETA DE BORRACHA NEOPRENE, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO., EXCLUSIVE CAIXILHO/PERFIL	M²	10,56	0,00	0,00		LOTE 02	0,00
0001	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021.:	M²	560,48	0,00	0,00		LOTE 03	

0002	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LATEX ACRILICA EM PAREDES, DUAS (2) DEMÃOS,:	M²	951,28	0,00	0,00		LOTE 03	
0003	ATERRO COMPACTADO MANUAL, COM SOQUETE,:	M³	37,56	0,00	0,00		LOTE 03	
0004	BANCADA DE MÁRMORE SINTETICO 120X60 CM, COM CUBA INTEGRADA.: INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA EM PLÁSTICO CROMODO TIPO AMERICANA E TORNEIRA CROMADA LONGA DE PAREDE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	Unidade	4,00	0,00	0,00		LOTE 03	
0005	BRAÇO / CANO PARA CHUVEIRO ELÉTRICO, EM ALUMÍNIO 30 CM X 1/2",:	Unidade	4,00	0,00	0,00		LOTE 03	
0006	BUCHA DE REDUCAO 2" X 1" FG BERTON OU SIMILAR	Unidade	80,00	0,00	0,00		LOTE 03	
0007	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015,:	M	98,48	0,00	0,00		LOTE 03	
0008	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015,:	M	24,00	0,00	0,00		LOTE 03	
0009	CAIXA DÁGUA DE POLIETILENO, CAPACIDADE DE 500 L.: INCLUSIVE TAMPA, TORNEIRA DE BOIA, EXTRAVASOR, TUBO DE LIMPEZA E ACESSÓRIOS, EXCLUSIVE TUBULAÇÃO DE ENTRADA/ SAÍDA DE ÁGUA.	Unidade	4,00	0,00	0,00		LOTE 03	
0010	CAIXA DE DESCARGA PLÁSTICA EXTERNA 12 LTS INSTALADA COM ACESSÓRIOS,:	Unidade	4,00	0,00	0,00		LOTE 03	
0011	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA E TAMPA DE CONCRETO, FUNDO DE BRITA, TIPO 1 50X50X60 CM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA-FORA,:	Unidade	4,00	0,00	0,00		LOTE 03	
0012	CAIXA SIFONADA EM PVC COM GRELHA QUADRADA 150X150X50 MM,:	Unidade	4,00	0,00	0,00		LOTE 03	
0013	CAIXA SINFONADA EM PVC COM TAMPA CEGA 250X230X75 MM,:	Unidade	4,00	0,00	0,00		LOTE 03	
0014	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014,:	M²	950,44	0,00	0,00		LOTE 03	
0015	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM, CORPO PLÁSTICO TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_01/2020,:	Unidade	4,00	0,00	0,00		LOTE 03	

0016	CONCRETO FCK 25 MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/AREIA MÉDIA/BRITA 1); PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021,;	M³	8,56	0,00	0,00		LOTE 03	
0017	CONCRETO FCK 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO / AREIA MÉDIA / BRITA 1) PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021,;	M³	5,48	0,00	0,00		LOTE 03	
0018	CONCRETO FCK= 25 MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/AREIA MÉDIA/BRITA 1). PREPARAÇÃO MECÂNICA COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021,;	M³	23,80	0,00	0,00		LOTE 03	
0019	CONTRAPISO DESEMPENADO COM ARGAMASSA, TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 20 MM,;	M²	153,68	0,00	0,00		LOTE 03	
0020	CONTRAPISO DESEMPENADO COM ARGAMASSA, TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 50 MM,;	M²	153,68	0,00	0,00		LOTE 03	
0021	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIAMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022,;	Kg	420,00	0,00	0,00		LOTE 03	
0022	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIAMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022,;	Kg	968,00	0,00	0,00		LOTE 03	
0023	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIAMETRO DE 10,00 MM. AF_06/2022,;	Kg	260,00	0,00	0,00		LOTE 03	
0024	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIAMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022,;	Kg	188,00	0,00	0,00		LOTE 03	
0025	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIAMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022,;	Kg	196,00	0,00	0,00		LOTE 03	
0026	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIAMETRO DE 4,2 MM. AF_06/2022,;	Kg	12,00	0,00	0,00		LOTE 03	
0027	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIAMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022,;	Kg	164,00	0,00	0,00		LOTE 03	
0028	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIAMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022,;	Kg	172,00	0,00	0,00		LOTE 03	
0029	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIAMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022,;	Kg	280,00	0,00	0,00		LOTE 03	
0030	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16 A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020,;	Unidade	8,00	0,00	0,00		LOTE 03	
0031	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25 A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020,;	Unidade	4,00	0,00	0,00		LOTE 03	
0032	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4") PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015,;	M	126,48	0,00	0,00		LOTE 03	

0033	EMBOÇO PARA RECEBIMENTO DE CERAMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², ESPESSURA DE 20 MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014,:	M²	89,16	0,00	0,00		LOTE 03	
0034	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FORMAS). AF_06/2017,:	M³	11,16	0,00	0,00		LOTE 03	
0035	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FORMAS). AF_06/2017,:	M³	47,24	0,00	0,00		LOTE 03	
0036	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM MADEIRA NÃO APARELHADA, VÃO DE 6 M, PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO. INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019:	Unidade	4,00	0,00	0,00		LOTE 03	
0037	FORMA E DESFORMA DE TÁBUA E SARRAFO, REAPROVEITAMENTO 3X, EXCLUSIVO ESCORAMENTO,:	M²	69,36	0,00	0,00		LOTE 03	
0038	FORMA E DESFORMA DE TABUA E SARRAFO. REAPROVEITAMENTO 3X, EXCLUSIVE ESCORAMENTO,:	M²	33,84	0,00	0,00		LOTE 03	
0039	FORMA E DESFORMA DE TABUA E SARRAFO. REAPROVEITAMENTO (3X), EXCLUSIVE ESCORAMENTO,:	M²	40,28	0,00	0,00		LOTE 03	
0040	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE JANELA BASCULANTE EM METALON,:	M²	0,96	0,00	0,00		LOTE 03	
0041	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE JANELA DE CORRER, EM METALON:	M²	19,20	0,00	0,00		LOTE 03	
0042	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RIGIDO ESGOTO, PB - SÉRIE NORMAL, DN 40 MM (1.1/2"), INCLUSIVE CONEXÕES,:	M	10,00	0,00	0,00		LOTE 03	
0043	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RIGIDO ESGOTO, PBV - SÉRIE NORMAL, DN 100 MM (4"), INCLUSIVE CONEXÕES,:	M	59,96	0,00	0,00		LOTE 03	
0044	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RIGIDO ESGOTO, PBV - SÉRIE NORMAL, DN 50 MM (2"), INCLUSIVE CONEXÕES,:	M	31,64	0,00	0,00		LOTE 03	
0045	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RIGIDO SOLSÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 20 MM (1/2"), INCLUSIVE CONEXÕES,:	M	93,00	0,00	0,00		LOTE 03	
0046	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS. INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017:	M²	132,08	0,00	0,00		LOTE 03	

0047	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015,:	Unidade	24,00	0,00	0,00		LOTE 03	
0048	ISOLADOR, TIPO ROLDANA PARA BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020,:	Unidade	120,00	0,00	0,00		LOTE 03	
0049	KIT DE REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO 3/4", INCLUSIVE CONEXÕES, ROSCÁVEL, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA FRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014,:	Unidade	4,00	0,00	0,00		LOTE 03	
0050	KIT PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR 70X210 CM, ESPESSURA DE 3,5 CM,,: ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	Unidade	4,00	0,00	0,00		LOTE 03	
0051	KIT PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR 80X210 CM, ESPESSURA DE 3,5 CM,,: ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	Unidade	8,00	0,00	0,00		LOTE 03	
0052	LAJE PRE-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+4). AF_11/2020,:	M²	8,28	0,00	0,00		LOTE 03	
0053	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERS. AF_08/2017,:	M³	3,44	0,00	0,00		LOTE 03	
0054	LAVATORIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO 29,5X39 CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR,,: INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30 CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	Unidade	4,00	0,00	0,00		LOTE 03	
0055	LIMPEZA FINAL PARA ENTREGA DE OBRA,:	M²	277,12	0,00	0,00		LOTE 03	
0056	LIMPEZA MANUAL DE VEGETACAO EM TERRENO COM ENXADA. AF_05/2018,:	M²	304,00	0,00	0,00		LOTE 03	
0057	LIXAMENTO DE MADEIRA PARA APLICACAO DE FUNDO OU PINTURA. AF_01/2021,:	M²	82,20	0,00	0,00		LOTE 03	
0058	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00 M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018,:	M	133,76	0,00	0,00		LOTE 03	

0059	LUMINÁRIA TIPO PLAFON EM PLASTICO, DE SOBREPOR COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020,;	Unidade	24,00	0,00	0,00		LOTE 03	
0060	PASSEIO DE CONCRETO E=8 CM, FCK 15 MPA PADRÃO PREFEITURA,;	M²	96,84	0,00	0,00		LOTE 03	
0061	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADO A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (2 DEMÃOS). AF_01/2020,;	M²	70,56	0,00	0,00		LOTE 03	
0062	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 2 DEMÃOS. AF_01/2021,;	M²	49,28	0,00	0,00		LOTE 03	
0063	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXAÇÃO),;	M²	4,50	0,00	0,00		LOTE 03	
0064	PORTA EM AÇO DE ABRIR TIPO VENEXIANA SEM GUARNIÇÃO, 87X210CM, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019,;	Unidade	8,00	0,00	0,00		LOTE 03	
0065	PREPARAÇÃO PARA EMASSAMENTO OU PINTURA (LÁTEX/ACRÍLICA) EM PAREDE, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE SELADOR ACRÍLICO,;	M²	951,28	0,00	0,00		LOTE 03	
0066	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACETO DO SOLO NATURAL) AF_08/2020,;	M²	68,76	0,00	0,00		LOTE 03	
0067	QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA 8 MODULOS COM BARRAMENTO E CHAVE,;	Unidade	4,00	0,00	0,00		LOTE 03	
0068	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017,;	M³	34,64	0,00	0,00		LOTE 03	
0069	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO ROSCÁVEL 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021:	Unidade	4,00	0,00	0,00		LOTE 03	
0070	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO ROSCÁVEL 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021,;	Unidade	4,00	0,00	0,00		LOTE 03	
0071	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA, DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014,;	M²	89,16	0,00	0,00		LOTE 03	

0072	REVESTIMENTO CERAMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M² E 10 M². AF_06/2014,;	M²	153,68	0,00	0,00		LOTE 03	
0073	REVESTIMENTO COM ARGAMASSA EM CAMADA ÚNICA, APLICADO EM PAREDE, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 20 MM, APLICAÇÃO MANUAL, PREPARO MECÂNICO,;	M²	859,60	0,00	0,00		LOTE 03	
0074	RODAPE CERÂMICO DE 7 CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM. AF_06/2014,;	M	141,00	0,00	0,00		LOTE 03	
0075	TANQUE DE MARMORE SINTÉTICO COM COLUNA, 22L OU EQUIVALENTE.: INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	Unidade	4,00	0,00	0,00		LOTE 03	
0076	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO PLAN, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019,;	M²	238,44	0,00	0,00		LOTE 03	
0077	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10A. INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015,;	Unidade	80,00	0,00	0,00		LOTE 03	
0078	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE MAIS QUE 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL,;	M²	238,44	0,00	0,00		LOTE 03	
0079	VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016,;	Unidade	4,00	0,00	0,00		LOTE 03	
0080	VERGA E CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016,;	M	62,40	0,00	0,00		LOTE 03	
0081	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016,;	M	28,00	0,00	0,00		LOTE 03	
0082	VIDRO COMUM LISO INCOLOR, ESP. 3 MM,; INCLUSIVE FIXAÇÃO E VEDAÇÃO COM GUARNIÇÃO/GAXETA DE BORRACHA NEOPRENE, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO., EXCLUSIVE CAIXILHO/PERFIL	M²	10,56	0,00	0,00		LOTE 03	0,00
0001	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20 MM X 1/2: INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	Unidade	6,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0002	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM X 1/2 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA: - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	Unidade	6,00	0,00	0,00		LOTE 04	

0003	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM X 1/2 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO .: AF_06/2022	Unidade	6,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0004	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM X 1/2 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.: AF_06/2022	Unidade	6,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0005	ADAPTADOR PVC, ROSCÁVEL PARA VALVULA PIA OU LAVATORIO, 40 MM:	Unidade	3,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0006	ADAPTADOR PVC, ROSCAVEL, PARA VALVULA PIA OU LAVATORIO , 40 MM:	Unidade	3,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0007	ADAPTADOR PVC, ROSCAVEL, PARA VALVULA PIA OU LAVATORIO, 40 MM:	Unidade	4,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0008	ADAPTADOR PVC, ROSCAVEL, PARA VALVULA PIA OU LAVATORIO, 40 MM.:	Unidade	3,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0009	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL.: AF_12/2021	M²	257,45	0,00	0,00		LOTE 04	
0010	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021:	M²	222,49	0,00	0,00		LOTE 04	
0011	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021:	M²	231,88	0,00	0,00		LOTE 04	
0012	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM.:(ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	M²	165,18	0,00	0,00		LOTE 04	
0013	ANEL DE VEDAÇÃO PARA VASO SANITÁRIO:	Unidade	1,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0014	ANEL DE VEDAÇÃO PARA VASO SANITÁRIO .:	Unidade	1,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0015	ANEL DE VEDAÇÃO PARA VASO SANITÁRIO,:	Unidade	1,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0016	ANEL DE VEDAÇÃO PARA VASO SANITÁRIO.:	Unidade	1,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0017	ANEL DE VEDAÇÃO, PVC FLEXIVEL, 100 MM, PARA SAIDA DE BACIA / VASO SANITARIO:	Unidade	1,00	0,00	0,00		LOTE 04	

0018	ANEL DE VEDAÇÃO, PVC FLEXÍVEL, 100 MM, PARA SAIDA DE BACIA / VASO SANITÁRIO:	Unidade	1,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0019	ANEL DE VEDACAO, PVC FLEXIVEL, 100 MM, PARA SAIDA DE BACIA / VASO SANITARIO .:	Unidade	1,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0020	ANEL DE VEDACAO, PVC FLEXIVEL, 100 MM, PARA SAIDA DE BACIA / VASO SANITARIO.:	Unidade	1,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0021	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LATEX ACRILICA EM PAREDES, DUAS (2) DEMÃOS.:	M²	228,46	0,00	0,00		LOTE 04	
0022	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS .: AF_06/2014	M²	446,02	0,00	0,00		LOTE 04	
0023	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS.: AF_06/2014	M²	177,63	0,00	0,00		LOTE 04	
0024	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LATEX ACRÍLICA EM PAREDES. DUAS DEMÃOS. AF_06/2014:	M²	396,55	0,00	0,00		LOTE 04	
0025	BANCADA DE MÁRMORE SINTÉTICO 120 X 60CM, COM CUBA INTEGRADA .; INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA EM PLÁSTICO CROMADO TIPO AMERICANA E TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	Unidade	1,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0026	BANCADA DE MÁRMORE SINTÉTICO 120 X 60CM, COM CUBA INTEGRADA.;; INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA EM PLÁSTICO CROMADO TIPO AMERICANA E TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	Unidade	1,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0027	BANCADA DE MARMORE SINTETICO 120X60 CM, COM CUBA INTEGRADA, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA EM PLÁSTICO CROMADO TIPO AMERICANA E TORNEIRA CROMADA LONGA DE PAREDE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020:	Unidade	1,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0028	BANCADA DE MÁRMORE SINTÉTICO 120X60CM, COM CUBA INTEGRADA.: INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA EM PLÁSTICO CROMADO TIPO AMERICANA E TORNEIRA CROMADA LONGA DE PAREDE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	Unidade	1,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0029	BRAÇO / CANO PARA CHUVEIRO ELETRICO, EM ALUMINIO 30 CM X 1/2":	Unidade	1,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0030	BRAÇO / CANO PARA CHUVEIRO ELÉTRICO, EM ALUMÍNIO 30 CM X 1/2":	Unidade	1,00	0,00	0,00		LOTE 04	

0031	BRACO / CANO PARA CHUVEIRO ELETRICO, EM ALUMINIO, 30 CM X 1/2 ":	Unidad e	1,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0032	BRACO / CANO PARA CHUVEIRO ELETRICO, EM ALUMINIO, 30 CM X 1/2 ":	Unidad e	1,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0033	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL E ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.: AF_08/2022	Unidad e	1,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0034	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 X 25 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.: AF_06/2022	Unidad e	2,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0035	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 X 25 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.: AF_06/2022	Unidad e	2,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0036	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 X 25 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.: AF_06/2022	Unidad e	2,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0037	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50X25 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022:	Unidad e	2,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0038	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CI:	METR O	30,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0039	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 1,5 MM² ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015:	METR O	70,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0040	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015:	METR O	60,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0041	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS -: FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	METR O	70,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0042	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.: AF_12/2015	METR O	210,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0043	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CI:	METR O	30,00	0,00	0,00		LOTE 04	

0044	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CI.:	METRO	30,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0045	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CI.:	METRO	30,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0046	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 2,5 MM² ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015:	METRO	200,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0047	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015:	METRO	200,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0048	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS -: FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	METRO	150,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0049	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.: AF_12/2015	METRO	360,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0050	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 6 MM² ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015:	METRO	10,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0051	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015:	METRO	10,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0052	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. : AF_12/2015	METRO	24,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0053	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.: AF_12/2015	METRO	10,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0054	CABO DE COBRE NU 10 MM2 MEIO-DURO:	METRO	10,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0055	CABO DE COBRE NU 10 MM² MEIO-DURO:	METRO	10,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0056	CABO DE COBRE NU 10MM² MEIO-DURO:	METRO	10,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0057	CAIXA D'ÁGUA DE POLIETILENO, CAPACIDADE DE 1000 L.: INCLUSIVE TAMPA, TORNEIRA DE BOIA, EXTRAVASOR, TUBO DE LIMPEZA E ACESSÓRIOS, EXCLUSIVE TUBULAÇÃO DE ENTRADA/ SAÍDA DE ÁGUA.	Unidade	1,00	0,00	0,00		LOTE 04	

0058	CAIXA D'ÁGUA DE POLIETILENO, CAPACIDADE DE 1000L, INCLUSIVE TAMPA, TORNEIRA DE BOIA, EXTRAVASOR, TUBO DE LIMPEZA E ACESSÓRIOS, EXCLUSIVE TUBULAÇÃO DE ENTRADA/SAÍDA DE ÁGUA:	Unidade	1,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0059	CAIXA D'ÁGUA DE POLIETILENO, CAPACIDADE DE 1.000L ;: INCLUSIVE TAMPA, TORNEIRA DE BOIA, EXTRAVASOR, TUBO DELIMPEZA E ACESSÓRIOS, EXCLUSIVE TUBULAÇÃO DE ENTRADA/SAÍDA DE ÁGUA	Unidade	1,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0060	CAIXA D'ÁGUA DE POLIETILENO, CAPACIDADE DE 1.000L,: INCLUSIVE TAMPA, TORNEIRA DE BOIA, EXTRAVASOR, TUBO DELIMPEZA E ACESSÓRIOS, EXCLUSIVE TUBULAÇÃO DE ENTRADA/SAÍDA DE ÁGUA	Unidade	1,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0061	CAIXA DE GORDURA PEQUENA (CAPACIDADE: 19 L), CIRCULAR, EM PVC, DIÂMETRO INTERNO= 0,3 M.: AF_12/2020	Unidade	1,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0062	CAIXA DE GORDURA SIMPLES (CAPACIDADE: 36L), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS = 0,2X0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,8 M.: AF_12/2020	Unidade	1,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0063	CAIXA DE GORDURA SIMPLES (CAPACIDADE: 36l), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS = 0,2X0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,8 M. AF_12/2020:	Unidade	1,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0064	CAIXA DE GORDURA SIMPLES (CAPACIDADE: 36L), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS =0,2X0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,8 M.: AF_12/2020	Unidade	1,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0065	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA E TAMPA DE CONCRETO, FUNDO DE BRITA, TIPO 1 50X50X60 CM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA-FORA:	Unidade	2,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0066	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA E TAMPA DE CONCRETO,FUNDO DE BRITA, TIPO 1, 50 X 50 X 60 CM ;: INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA-FORA	Unidade	2,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0067	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA E TAMPA DE CONCRETO,FUNDO DE BRITA, TIPO 1, 50 X 50 X 60 CM,: INCLUSIVEESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA-FORA	Unidade	1,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0068	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA E TAMPA DE CONCRETO,FUNDO DE BRITA, TIPO 1, 50 X 50 X 60 CM, INCLUSIVEESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA-FORA:	Unidade	2,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0069	CAIXA DE PASSAGEM EM PVC, DE 4"X2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO:	Unidade	20,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0070	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO:	Unidade	20,00	0,00	0,00		LOTE 04	

0071	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO,:	Unidad e	23,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0072	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO.:	Unidad e	32,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0073	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.: AF_12/2015	Unidad e	10,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0074	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.: AF_12/2015	Unidad e	7,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0075	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015:	Unidad e	9,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0076	CHAPISCO COM ARGAMASSA,,: TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 5MM, APLICADO EM ALVENARIA/ESTRUTURA DE CONCRETOCOM COLHER, PREPARO MECÂNICO	M²	444,98	0,00	0,00		LOTE 04	
0077	CHAPISCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA),,: ESP. 5MM, APLICADO EM ALVENARIA/ESTRUTURA DE CONCRETOCOM COLHER, PREPARO MECÂNICO	M²	197,72	0,00	0,00		LOTE 04	
0078	CHAPISCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 5 MM, APLICADO EM ALVENARIAS/ESTRUTURAS DE CONCRETO COM COLHER, PREPARO MECÂNICO:	M²	228,46	0,00	0,00		LOTE 04	
0079	CHAPISCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 5MM, APLICADO EM ALVENARIA/ESTRUTURA DE CONCRETOCOM COLHER, PREPARO MECÂNICO:	M²	514,90	0,00	0,00		LOTE 04	
0080	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.: AF_01/2020	Unidad e	1,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0081	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.: AF_01/2020	Unidad e	1,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0082	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM, CORPO PLÁSTICO TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_01/2020:	Unidad e	1,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0083	CHUVEIRO ELETRICO COMUM, CORPO PLÁSTICO TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020:	Unidad e	1,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0084	CONCRETO FCK = 25MPA,,: TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M³	1,70	0,00	0,00		LOTE 04	
0085	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1): - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M³	0,30	0,00	0,00		LOTE 04	

0086	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L.: AF_05/2021	M³	3,18	0,00	0,00		LOTE 04	
0087	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L.: AF_05/2021	M³	2,40	0,00	0,00		LOTE 04	
0088	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L.: AF_05/2021	M³	6,66	0,00	0,00		LOTE 04	
0089	CONCRETO FCK 25 MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO /AREIA MÉDIA/BRITA 1): PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M³	0,50	0,00	0,00		LOTE 04	
0090	CONCRETO FCK 25 MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/AREIA MÉDIA/BRITA 1): PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M³	2,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0091	CONCRETO FCK 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO / AREIA MÉDIA / BRITA 1): PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M³	2,30	0,00	0,00		LOTE 04	
0092	CONCRETO FCK= 25 MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/AREIA MÉDIA/BRITA 1): PREPARAÇÃO MECÂNICA COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M³	6,40	0,00	0,00		LOTE 04	
0093	CONCRETO FCK= 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L. AF_05/2021:	M³	1,90	0,00	0,00		LOTE 04	
0094	CONCRETO FCK=25 MPA. TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/AREIA MÉDIA/BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L. AF_05/2021:	M³	6,40	0,00	0,00		LOTE 04	
0095	CONCRETO FCK=25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO / AREIA MÉDIA / BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L. AF_05/2021:	M³	4,80	0,00	0,00		LOTE 04	
0096	CONCRETO FCK=25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO / AREIA MÉDIA / BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L. AF_05/2021:	M³	2,10	0,00	0,00		LOTE 04	
0097	CONCRETO FCK=25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO / AREIA MÉDIA / BRITA 1) - PREPARO MECANICO COM BETONEIRA 400L. AF_05/2021:	M³	0,50	0,00	0,00		LOTE 04	

0098	CONCRETO FCK=25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO / AREIA MÉDIA / BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L. AF_05/2021:	M³	2,30	0,00	0,00		LOTE 04	
0099	CONJUNTO DE UM (1) MÓDULO COM FURO PARA SAÍDA DE FIOØ10MM, COM PLACA 4"X2" DE UM (1) POSTO,: INCLUSIVEFORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, SUPORTE, MÓDULO E PLACA	Unidade	1,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0100	CONTRAPISO DESEMPENADO COM ARGAMASSA, TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA) ESP. 50 MM:	M²	59,78	0,00	0,00		LOTE 04	
0101	CONTRAPISO DESEMPENADO COM ARGAMASSA, TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 50 MM:	M²	47,51	0,00	0,00		LOTE 04	
0102	CONTRAPISO DESEMPENADO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 50MM:	M²	38,23	0,00	0,00		LOTE 04	
0103	CONTRAPISO DESEMPENADO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 50MM.:	M²	71,17	0,00	0,00		LOTE 04	
0104	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50,: DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	Kg	85,10	0,00	0,00		LOTE 04	
0105	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. : AF_06/2022	KG	221,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0106	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. : AF_06/2022	Kg	209,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0107	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. : AF_06/2022	Kg	437,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0108	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIAMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022:	Kg	136,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0109	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIAMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022:	Kg	133,26	0,00	0,00		LOTE 04	
0110	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIAMETRO DE 12,5 MM. AF_06/2022:	Kg	34,67	0,00	0,00		LOTE 04	
0111	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022:	Kg	3,80	0,00	0,00		LOTE 04	
0112	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIAMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022:	Kg	105,70	0,00	0,00		LOTE 04	
0113	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIAMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022:	Kg	99,54	0,00	0,00		LOTE 04	
0114	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIAMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022:	Kg	99,40	0,00	0,00		LOTE 04	
0115	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50. DIAMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022:	Kg	127,20	0,00	0,00		LOTE 04	
0116	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50. DIAMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022:	Kg	222,12	0,00	0,00		LOTE 04	
0117	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50. DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022:	Kg	23,11	0,00	0,00		LOTE 04	

0118	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50. DIÂMETRO DE 12,5 MM. AF_06/2022:	Kg	29,62	0,00	0,00		LOTE 04	
0119	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50. DIÂMETRO DE 12,5 MM. AF_06/2022:	Kg	23,11	0,00	0,00		LOTE 04	
0120	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50. DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022:	Kg	237,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0121	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50. DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022:	Kg	244,90	0,00	0,00		LOTE 04	
0122	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. : AF_06/2022	KG	68,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0123	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. : AF_06/2022	Kg	64,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0124	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. : AF_06/2022	Kg	86,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0125	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022:	Kg	46,80	0,00	0,00		LOTE 04	
0126	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022:	Kg	41,70	0,00	0,00		LOTE 04	
0127	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022:	Kg	44,70	0,00	0,00		LOTE 04	
0128	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022:	Kg	16,70	0,00	0,00		LOTE 04	
0129	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022:	Kg	24,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0130	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022:	Kg	7,70	0,00	0,00		LOTE 04	
0131	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60. DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022:	Kg	103,49	0,00	0,00		LOTE 04	
0132	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60. DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022:	Kg	54,80	0,00	0,00		LOTE 04	
0133	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60. DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022:	Kg	34,70	0,00	0,00		LOTE 04	
0134	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60. DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022:	Kg	116,42	0,00	0,00		LOTE 04	
0135	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60. DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022:	Kg	11,09	0,00	0,00		LOTE 04	
0136	CURVA 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022:	Unidade	2,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0137	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_12/2014	Unidade	1,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0138	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32 A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020:	Unidade	1,00	0,00	0,00		LOTE 04	

0139	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.: AF_10/2020	Unidad e	1,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0140	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.: AF_10/2020	Unidad e	1,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0141	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020:	Unidad e	1,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0142	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50 A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020:	Unidad e	1,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0143	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.: AF_10/2020	Unidad e	1,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0144	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.: AF_10/2020	Unidad e	1,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0145	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020:	Unidad e	1,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0146	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10 A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020:	Unidad e	3,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0147	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.: AF_10/2020	Unidad e	1,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0148	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.: AF_10/2020	Unidad e	2,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0149	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020:	Unidad e	2,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0150	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16 A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020:	Unidad e	1,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0151	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.: AF_10/2020	Unidad e	2,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0152	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.: AF_10/2020	Unidad e	2,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0153	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020:	Unidad e	1,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0154	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020:	Unidad e	1,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0155	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 175 V, CORRENTE MAXIMA DE *20*KA (TIPO AC):	uni	1,00	0,00	0,00		LOTE 04	

0156	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 175 V, CORRENTE MAXIMA DE *20*KA (TIPO AC):.	Unidad e	2,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0157	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 275 V, CORRENTE MAXIMA DE *45*:	Unidad e	1,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0158	DISPOSITIVO DPS CLASSE ii, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 275V, CORRENTE MÁXIMA DE *45*:	Unidad e	1,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0159	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4") PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015:	METR O	100,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0160	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"),: PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	METR O	100,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0161	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.: AF_12/2015	METR O	100,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0162	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015:	METR O	100,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0163	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2"),: PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	METR O	10,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0164	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021:	METR O	10,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0165	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021:	METR O	10,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0166	ELETRODUTO FLEXIVEL LISO, PEAD, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.: AF_12/2015	METR O	10,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0167	EMBOÇO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:6 (CIMENTO E AREIA), ESP. 20 MM, APLICADO MANUAL, PREPARO MECÂNICO:	M²	21,06	0,00	0,00		LOTE 04	
0168	EMBOÇO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:6 (CIMENTO E AREIA), ESP.20MM, APLICAÇÃO MANUAL, PREPARO MECÂNICO:	M²	27,56	0,00	0,00		LOTE 04	
0169	EMBOÇO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:6 (CIMENTO E AREIA), ESP.20MM, APLICAÇÃO MANUAL, PREPARO MECÂNICO .:	M²	15,92	0,00	0,00		LOTE 04	

0170	EMBOÇO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:6 (CIMENTO E AREIA), ESP.20MM, APLICAÇÃO MANUAL, PREPARO MECÂNICO.:	M²	11,33	0,00	0,00		LOTE 04	
0171	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, BIFÁSICA, COM CAIXA DE SOBREPOR:	Unidade	1,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0172	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, BIFÁSICA, COM CAIXA DE SOBREPOR.:	Unidade	1,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0173	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, BIFÁSICA, COM CAIXA DE SOBREPOR.:	Unidade	1,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0174	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, MONOFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR,CABO DE 35 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A: (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020 P	Unidade	1,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0175	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS).: AF_06/2017	M³	2,90	0,00	0,00		LOTE 04	
0176	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FORMAS). AF_06/2017:	M³	2,59	0,00	0,00		LOTE 04	
0177	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FORMAS). AF_06/2017:	M³	4,07	0,00	0,00		LOTE 04	
0178	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FORMAS). AF_06/2017:	M³	4,11	0,00	0,00		LOTE 04	
0179	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS).: AF_06/2017	M³	13,98	0,00	0,00		LOTE 04	
0180	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FORMAS). AF_06/2017:	M³	11,81	0,00	0,00		LOTE 04	
0181	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FORMAS). AF_06/2017:	M³	14,34	0,00	0,00		LOTE 04	
0182	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FORMAS). AF_06/2017:	M³	13,50	0,00	0,00		LOTE 04	
0183	FORMA E DESFORMA DE TABUA E SARRAFO, REAPROVEITAMENTO (3X), EXCLUSIVE ESCORAMENTO:	M²	1,87	0,00	0,00		LOTE 04	
0184	FORMA E DESFORMA DE TÁBUA E SARRAFO, REAPROVEITAMENTO (3X), EXCLUSIVE ESCORAMENTO:	M²	1,10	0,00	0,00		LOTE 04	
0185	FORMA E DESFORMA DE TÁBUA E SARRAFO, REAPROVEITAMENTO (3X), EXCLUSIVE ESCORAMENTO .:	M²	12,93	0,00	0,00		LOTE 04	

0186	FORMA E DESFORMA DE TÁBUA E SARRAFO, REAPROVEITAMENTO (3X), EXCLUSIVE ESCORAMENTO,:	M ²	20,94	0,00	0,00		LOTE 04	
0187	FORMA E DESFORMA DE TÁBUA E SARRAFO, REAPROVEITAMENTO (3X), EXCLUSIVE ESCORAMENTO,:	M ²	16,61	0,00	0,00		LOTE 04	
0188	FORMA E DESFORMA DE TABUA E SARRAFO, REAPROVEITAMENTO (3X). EXCLUSIVE ESCORAMENTO:	M ²	14,27	0,00	0,00		LOTE 04	
0189	FORMA E DESFORMA DE TÁBUA E SARRAFO, REAPROVEITAMENTO (3X). EXCLUSIVE ESCORAMENTO:	M ²	1,63	0,00	0,00		LOTE 04	
0190	FORMA E DESFORMA DE TÁBUA E SARRAFO, REAPROVEITAMENTO 3X, EXCLUSIVO ESCORAMENTO:	M ²	26,50	0,00	0,00		LOTE 04	
0191	FORMA E DESFORMA DE TABUA E SARRAFO. REAPROVEITAMENTO (3X), EXCLUSIVE ESCORAMENTO:	M ²	9,47	0,00	0,00		LOTE 04	
0192	FORMA E DESFORMA DE TÁBUA E SARRAFO. REAPROVEITAMENTO (3X), EXCLUSIVE ESCORAMENTO:	M ²	12,50	0,00	0,00		LOTE 04	
0193	FORMA E DESFORMA DE TABUA E SARRAFO. REAPROVEITAMENTO (3X), EXCLUSIVO ESCORAMENTO:	M ²	31,03	0,00	0,00		LOTE 04	
0194	FORMA E DESFORMA DE TABUA E SARRAFO. REAPROVEITAMENTO (3X). EXCLUSIVE ESCORAMENTO:	M ²	18,83	0,00	0,00		LOTE 04	
0195	FORMA E DESFORMA DE TÁBUA E SARRAFO. REAPROVEITAMENTO (3X). EXCLUSIVE ESCORAMENTO:	M ²	15,53	0,00	0,00		LOTE 04	
0196	FORMA E DESFORMA DE TABUA E SARRAFO. REAPROVEITAMENTO 3X, EXCLUSIVE ESCORAMENTO:	M ²	11,43	0,00	0,00		LOTE 04	
0197	FORMA E DESFORMA DE TABUA E SARRAFO. REAPROVEITAMENTOO (3X), EXCLUSIVE ESCORAMENTO:	M ²	15,30	0,00	0,00		LOTE 04	
0198	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE JANELA BASCULANTE EM METALON:	M ²	0,24	0,00	0,00		LOTE 04	
0199	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE JANELA BASCULANTE EM METALON:	M ²	0,24	0,00	0,00		LOTE 04	
0200	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE JANELA BASCULANTE EM METALON,:	M ²	0,36	0,00	0,00		LOTE 04	
0201	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE JANELA BASCULANTE EM METALON.:	M ²	0,24	0,00	0,00		LOTE 04	

0202	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE JANELA DE CORRER EM METALON:	M²	7,80	0,00	0,00		LOTE 04	
0203	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE JANELA DE CORRER EM METALON:	M²	6,15	0,00	0,00		LOTE 04	
0204	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE JANELA DE CORRER EM METALON.:	M²	4,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0205	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE JANELA DE CORRER EM METALON.:	M²	1,68	0,00	0,00		LOTE 04	
0206	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RIGIDO ESGOTO, PB - SÉRIE NORMAL, DN 40 MM (1.1/2"), INCLUSIVE CONEXÕES:	METR O	9,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0207	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RIGIDO ESGOTO, PBV - SÉRIE NORMAL, DN 100 MM (4"), INCLUSIVE CONEXÕES:	METR O	19,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0208	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RIGIDO ESGOTO, PBV - SÉRIE NORMAL, DN 50 MM (2"), INCLUSIVE CONEXÕES:	METR O	7,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0209	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RIGIDO ESGOTO, PBV - SÉRIE NORMAL, DN 75 MM (3"), INCLUSIVE CONEXÕES:	METR O	16,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0210	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RIGIDO SOLSÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 20 MM (1/2"), INCLUSIVE CONEXÕES:	METR O	23,25	0,00	0,00		LOTE 04	
0211	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RIGIDO SOLSÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM (3/4"), INCLUSIVE CONEXÕES:	METR O	21,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0212	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RIGIDO SOLSÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 50 MM (1.1/2"), INCLUSIVE CONEXÕES:	METR O	3,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0213	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, ESGOTO, PB - SÉRIE NORMAL, DN 40MM (1.1/2"), INCLUSIVE CONEXÕES:	METR O	9,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0214	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, ESGOTO, PBV - SÉRIE NORMAL, DN 50 MM (2"), INCLUSIVE CONEXÕES:	METR O	7,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0215	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, ESGOTO, PB - SÉRIE NORMAL, DN 40MM (1.1/2"), INCLUSIVE CONEXÕES:	METR O	9,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0216	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, ESGOTO, PB - SÉRIE NORMAL, DN 40MM (1.1/2"), INCLUSIVE CONEXÕES.:	METR O	8,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0217	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, ESGOTO, PBV - SÉRIE NORMAL, DN 100 MM (4"), INCLUSIVE CONEXÕES:	METR O	19,00	0,00	0,00		LOTE 04	

0218	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO,ESGOTO, PBV - SÉRIE NORMAL, DN 100 MM (4"), INCLUSIVE CONEXÕES:	METRO	7,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0219	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO,ESGOTO, PBV - SÉRIE NORMAL, DN 100 MM (4"), INCLUSIVE CONEXÕES.:	METRO	21,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0220	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO,ESGOTO, PBV - SÉRIE NORMAL, DN 50 MM (2"), INCLUSIVE CONEXÕES:	METRO	6,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0221	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO,ESGOTO, PBV - SÉRIE NORMAL, DN 50 MM (2"), INCLUSIVE CONEXÕES.:	METRO	7,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0222	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDOSOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 20 MM (1/2"), INCLUSIVE CONEXÕES:	METRO	12,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0223	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDOSOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 20 MM (1/2"), INCLUSIVE CONEXÕES.:	METRO	23,25	0,00	0,00		LOTE 04	
0224	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDOSOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 20 MM (1/2"), INCLUSIVE CONEXÕES.:	METRO	13,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0225	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDOSOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM (3/4") , INCLUSIVE CONEXÕES:	METRO	18,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0226	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDOSOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM (3/4") , INCLUSIVE CONEXÕES.:	METRO	21,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0227	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDOSOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM (3/4") , INCLUSIVE CONEXÕES.:	METRO	20,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0228	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDOSOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 50 MM (1.1/2"), INCLUSIVE CONEXÕES:	METRO	3,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0229	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDOSOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 50 MM (1.1/2"), INCLUSIVE CONEXÕES.:	METRO	3,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0230	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDOSOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 50 MM (1.1/2"), INCLUSIVE CONEXÕES.:	METRO	6,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0231	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO.: AF_05/2017_P	M²	32,40	0,00	0,00		LOTE 04	
0232	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS.: INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	M²	43,19	0,00	0,00		LOTE 04	
0233	HIDRÔMETRO DN 20 (1/2), 1,5 M³/H FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. : AF_11/2016	Unidade	1,00	0,00	0,00		LOTE 04	

0234	HIDRÔMETRO DN 20 (1/2), 1,5 M³/H FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.: AF_11/2016	Unidade	1,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0235	HIDRÔMETRO DN 20 (1/2), 1,5 M³/H FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016:	Unidade	1,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0236	HIDRÔMETRO DN 20 (1/2), 1,5 M³/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016:	Unidade	1,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0237	INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.: AF_12/2015	Unidade	2,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0238	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. : AF_12/2015	Unidade	1,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0239	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.: AF_12/2015	Unidade	1,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0240	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015:	Unidade	5,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0241	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. : AF_12/2015	Unidade	6,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0242	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.: AF_12/2015	Unidade	4,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0243	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.: AF_12/2015	Unidade	5,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0244	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015:	Unidade	2,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0245	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULO), 10A/250 V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015:	Unidade	1,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0246	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. : AF_12/2015	Unidade	3,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0247	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.: AF_12/2015	Unidade	1,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0248	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_12/2014	Unidade	1,00	0,00	0,00		LOTE 04	

0249	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_12/2014	Unidade	2,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0250	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_12/2014:	Unidade	3,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0251	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_12/2014	Unidade	1,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0252	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_12/2014:	Unidade	2,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0253	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014:	Unidade	2,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0254	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL.: DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	Unidade	5,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0255	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022:	Unidade	1,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0256	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022:	Unidade	1,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0257	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.: AF_06/2022	Unidade	1,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0258	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.: AF_06/2022	Unidade	4,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0259	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.: AF_12/2014	Unidade	6,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0260	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.: AF_12/2014	Unidade	8,00	0,00	0,00		LOTE 04	

0261	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014:	Unidad e	6,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0262	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014:	Unidad e	6,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0263	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.: AF_12/2014	Unidad e	1,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0264	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014:	Unidad e	1,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0265	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA.: FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	Unidad e	1,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0266	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20 MM INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022:	Unidad e	7,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0267	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO .: AF_06/2022	uni	7,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0268	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.: AF_06/2022	Unidad e	5,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0269	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB -RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.: AF_06/2022	Unidad e	7,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0270	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022:	Unidad e	5,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0271	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA: - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	Unidad e	5,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0272	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO .: AF_06/2022	Unidad e	5,00	0,00	0,00		LOTE 04	

0273	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.: AF_06/2022	Unidade	7,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0274	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM. INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022:	Unidade	2,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0275	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.: AF_06/2022	Unidade	3,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0276	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.: AF_06/2022	Unidade	2,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0277	JOELHO PVC , SOLDAVEL, COM BUCHA DE LATAO, 90 GRAUS, 20 MM X 1/2", PARA AGUA FRIA PREDIAL:	Unidade	1,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0278	JOELHO PVC, SOLDAVEL, COM BUCHA DE LATAO, 90 GRAUS, 20 MM X 1/2", PARA AGUA FRIA PREDIAL:	Unidade	1,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0279	JOELHO PVC, SOLDAVEL, COM BUCHA DE LATAO, 90 GRAUS, 20 MM X 1/2", PARA AGUA FRIA PREDIAL.:	Unidade	1,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0280	JUNÇÃO 45 GRAUS. PVC OCRE, JUNTA ELÁSTICA, DN 100 MM, PARA COLETOR PREDIAL DE ESGOTO. AF_06/2022:	Unidade	1,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0281	JUNCAO DE REDUCAO INVERTIDA, PVC SOLDAVEL, 100 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL:	Unidade	3,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0282	JUNCAO DE REDUCAO INVERTIDA, PVC SOLDAVEL, 100 X50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL:	Unidade	3,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0283	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC SOLDÁVEL, 100X50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL:	Unidade	3,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0284	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.: AF_12/2014	Unidade	1,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0285	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	Unidade	1,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0286	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, AGUA PLUVIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022:	Unidade	2,00	0,00	0,00		LOTE 04	

0287	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, AGUA PLUVIAL, DN 75X75 MM, JUNTA ELÁSTICA. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022:	Unidade	2,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0288	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM,: ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	Unidade	1,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0289	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 70X210 CM, ESPESSURA DE 3,5 CM. ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019:	Unidade	1,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0290	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM: , ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	Unidade	1,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0291	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 80X210 CM, ESPESSURA DE 3,5 CM. ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019:	Unidade	2,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0292	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM: , ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	Unidade	2,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0293	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM,: ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	Unidade	2,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0294	KIT PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR 70X210 CM, ESPESSURA DE 3,5 CM.: ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	Unidade	1,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0295	KIT PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR 80X210 CM, ESPESSURA DE 3,5 CM.: ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	Unidade	2,00	0,00	0,00		LOTE 04	

0296	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) =(8+3):. AF_11/2020	M²	3,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0297	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERS.: AF_08/2017	M³	1,08	0,00	0,00		LOTE 04	
0298	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERS. AF_08/2017:	M³	0,94	0,00	0,00		LOTE 04	
0299	LASTRO DE CONCRETO MAGRO. APLICADO EM PISOS OU RADIERS. AF_08/2017:	M³	0,83	0,00	0,00		LOTE 04	
0300	LASTRO DE CONCRETO MAGRO. APLICADO EM PISOS OU RADIERS. AF_08/2017:	M³	0,86	0,00	0,00		LOTE 04	
0301	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO 29,5X39 CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR.: INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30 CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	Unidade	1,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0302	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	Unidade	1,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0303	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	Unidade	1,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0304	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X39CM 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	Unidade	1,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0305	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA.: AF_05/2018	M²	77,47	0,00	0,00		LOTE 04	
0306	LIMPEZA MANUAL DE VEGETACAO EM TERRENO COM ENXADA. AF_05/2018:	M²	76,73	0,00	0,00		LOTE 04	
0307	LIMPEZA MANUAL DE VEGETACAO EM TERRENO COM ENXADA. AF_05/2018:	M²	56,50	0,00	0,00		LOTE 04	
0308	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF_05/2018:	M²	55,15	0,00	0,00		LOTE 04	

0309	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00 M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018:	METR O	35,06	0,00	0,00		LOTE 04	
0310	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00 M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018:	METR O	40,04	0,00	0,00		LOTE 04	
0311	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00 M - UTILIZAÇÕES. AF_10/2018:	METR O	26,86	0,00	0,00		LOTE 04	
0312	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES.: AF_10/2018	METR O	44,94	0,00	0,00		LOTE 04	
0313	LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.: AF_03/2022	Unidad e	9,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0314	LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.: AF_03/2022	Unidad e	10,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0315	LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.: AF_03/2022	Unidad e	7,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0316	LUMINARIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2022:	Unidad e	9,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0317	LUVA DE CORRER, PVC, SOLDÁVEL, DN 20 MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014:	Unidad e	5,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0318	LUVA DE CORRER, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.: AF_06/2022	Unidad e	5,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0319	LUVA DE CORRER, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.: AF_06/2022	Unidad e	5,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0320	LUVA DE CORRER, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB -RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.: AF_06/2022	Unidad e	5,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0321	LUVA DE CORRER, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014:	Unidad e	5,00	0,00	0,00		LOTE 04	

0322	LUVA DE CORRER, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.: AF_12/2014	Unidade	5,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0323	LUVA DE CORRER, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.: AF_12/2014	Unidade	5,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0324	LUVA DE CORRER, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.: AF_12/2014	Unidade	5,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0325	LUVA DE CORRER, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM. INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO:	Unidade	2,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0326	LUVA DE CORRER, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.: AF_06/2022	Unidade	2,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0327	LUVA DE CORRER, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.: AF_06/2022	Unidade	2,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0328	LUVA DE CORRER, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.: AF_06/2022	Unidade	2,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0329	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA: - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	Unidade	6,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0330	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.: AF_06/2022	Unidade	6,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0331	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.: AF_06/2022	Unidade	6,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0332	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO): APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	M²	26,76	0,00	0,00		LOTE 04	
0333	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO): APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	M²	15,44	0,00	0,00		LOTE 04	
0334	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020:	M²	23,64	0,00	0,00		LOTE 04	

0335	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADO A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (2 DEMÃOS). AF_01/2020:	M²	19,50	0,00	0,00		LOTE 04	
0336	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 2 DEMÃOS.: AF_01/2021	M²	11,90	0,00	0,00		LOTE 04	
0337	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 2 DEMÃOS.: AF_01/2021	M²	11,46	0,00	0,00		LOTE 04	
0338	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 2 DEMÃOS. AF_01/2021:	M²	12,32	0,00	0,00		LOTE 04	
0339	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 2 DEMÃOS. AF_01/2021:	M²	11,91	0,00	0,00		LOTE 04	
0340	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXAÇÃO):	M²	4,50	0,00	0,00		LOTE 04	
0341	PORTA EM AÇO DE ABRIR TIPO VENEXIANA SEM GUARNIÇÃO, 87X210CM, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019:	Unidad e	2,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0342	PORTA EM AÇO DE ABRIR TIPO VENEZIANA SEM GUARNIÇÃO, 87X210 CM, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019:	Unidad e	2,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0343	PORTA EM AÇO DE ABRIR TIPO VENEZIANA SEM GUARNIÇÃO, 87X210CM, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.: AF_12/2019	Unidad e	2,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0344	PORTA EM AÇO DE ABRIR TIPO VENEZIANA SEM GUARNIÇÃO, 87X210CM, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.: AF_12/2019	Unidad e	2,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0345	PORTAO DE GRADE COLOCADO COM CADEADO:	M²	1,68	0,00	0,00		LOTE 04	
0346	PORTÃO DE GRADE COLOCADO COM CADEADO.:	M²	8,10	0,00	0,00		LOTE 04	
0347	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL).: AF_08/2020	M²	21,55	0,00	0,00		LOTE 04	
0348	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACETO DO SOLO NATURAL) AF_08/2020:	M²	18,88	0,00	0,00		LOTE 04	

0349	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,50 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020:	M²	16,51	0,00	0,00		LOTE 04	
0350	PREPARO DE FUNDO DE VALA, COM LARGURA MENOR QUE 1,5M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020:	M²	17,19	0,00	0,00		LOTE 04	
0351	QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA 8 MODULOS COM BARRAMENTO E CHAVE:	Unidade	1,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0352	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 8 MÓDULOS COM BARRAMENTO E CHAVE:	Unidade	1,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0353	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 8 MÓDULOS COM BARRAMENTO E CHAVE:	Unidade	1,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0354	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 8 MÓDULOS COM BARRAMENTO E CHAVE.:	Unidade	1,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0355	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	Unidade	3,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0356	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	Unidade	4,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0357	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	Unidade	2,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0358	RALO SIFONADO, PVC, DN 100X40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022:	Unidade	3,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0359	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE.: AF_10/2017	M³	10,22	0,00	0,00		LOTE 04	
0360	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017:	M³	14,87	0,00	0,00		LOTE 04	
0361	REATERRO MANUAL, APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017:	M³	9,60	0,00	0,00		LOTE 04	
0362	REATERRO MANUAL, APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017:	M³	11,21	0,00	0,00		LOTE 04	
0363	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA , FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO.: AF_06/2022	Unidade	3,00	0,00	0,00		LOTE 04	

0364	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO.: AF_06/2022	Unidade	2,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0365	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, AGUA PLUVIAL, DN 75X50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022:	Unidade	3,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0366	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL , 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.: AF_08/2021	Unidade	1,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0367	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO .: AF_08/2021	Unidade	1,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0368	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.: AF_08/2021	Unidade	1,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0369	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATAO, ROSCÁVEL, 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.AF_08/2021:	Unidade	1,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0370	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCAVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO:	Unidade	1,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0371	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO .: AF_08/2021	Unidade	2,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0372	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.: AF_08/2021	Unidade	2,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0373	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021:	Unidade	1,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0374	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO .: AF_08/2021	Unidade	1,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0375	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.: AF_08/2021	Unidade	1,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0376	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATAO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021:	Unidade	1,00	0,00	0,00		LOTE 04	

0377	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021:	Unidade	1,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0378	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM: APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014	M²	27,56	0,00	0,00		LOTE 04	
0379	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. : AF_06/2014	M²	15,92	0,00	0,00		LOTE 04	
0380	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES.: AF_06/2014	M²	11,33	0,00	0,00		LOTE 04	
0381	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA, DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014:	M²	21,06	0,00	0,00		LOTE 04	
0382	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. : AF_06/2014	M²	71,17	0,00	0,00		LOTE 04	
0383	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2.: AF_06/2014	M²	38,23	0,00	0,00		LOTE 04	
0384	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M² E 10 M². AF_06/2014:	M²	45,54	0,00	0,00		LOTE 04	
0385	REVESTIMENTO CERAMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSOES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5M² E 10M². AF_06/2014:	M²	38,42	0,00	0,00		LOTE 04	
0386	REVESTIMENTO COM ARGAMASSA EM CAMADA ÚNICA, APLICADO EM PAREDE, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 20 MM, APLICAÇÃO MANUAL, PREPARO MECÂNICO:	M²	228,46	0,00	0,00		LOTE 04	
0387	REVESTIMENTO COM ARGAMASSA EM CAMADA ÚNICA, APLICADO EM PAREDE, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA),: ESP. 20MM, APLICAÇÃO MANUAL, PREPARO MECÂNICO	M²	225,27	0,00	0,00		LOTE 04	
0388	REVESTIMENTO COM ARGAMASSA EM CAMADA ÚNICA, APLICADO EM PAREDE, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 20MM, APLICAÇÃO MANUAL, PREPARO MECÂNICO:	M²	503,57	0,00	0,00		LOTE 04	

0389	REVESTIMENTO COM ARGAMASSA EM CAMADA ÚNICA, APLICADO EM PAREDE, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 20MM, APLICAÇÃO MANUAL, PREPARO MECÂNICO.:	M²	429,06	0,00	0,00		LOTE 04	
0390	RODAPE CERÂMICO DE 7 CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM. AF_06/2014:	METRO	54,44	0,00	0,00		LOTE 04	
0391	RODAPE CERÂMICO DE 7 CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM. AF_06/2014:	METRO	55,62	0,00	0,00		LOTE 04	
0392	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45CM.: AF_06/2014	METRO	57,88	0,00	0,00		LOTE 04	
0393	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45CM.: AF_06/2014	METRO	36,85	0,00	0,00		LOTE 04	
0394	TANQUE DE MÁRMORE SINTÉTICO COM COLUNA, 22 L OU EQUIVALENTE.: INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	Unidade	1,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0395	TANQUE DE MÁRMORE SINTÉTICO COM COLUNA, 22L OU EQUIVALENTE. ; INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	Unidade	1,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0396	TANQUE DE MÁRMORE SINTÉTICO COM COLUNA, 22L OU EQUIVALENTE.: INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	Unidade	1,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0397	TANQUE DE MARMORE SINTÉTICO COM COLUNA, 22L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLCULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020:	Unidade	1,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0398	TE , PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.: AF_06/2022	Unidade	1,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0399	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.	Unidade	1,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0400	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.:	Unidade	1,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0401	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.:	Unidade	1,00	0,00	0,00		LOTE 04	

0402	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022:	Unidade	2,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0403	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO .: AF_06/2022	Unidade	2,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0404	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.: AF_06/2022	Unidade	3,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0405	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.:	Unidade	2,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0406	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022:	Unidade	1,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0407	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO .: AF_06/2022	Unidade	1,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0408	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.: AF_06/2022	Unidade	1,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0409	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO PLAN, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL .: AF_07/2019	M²	66,80	0,00	0,00		LOTE 04	
0410	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO PLAN, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL.: AF_07/2019	M²	44,28	0,00	0,00		LOTE 04	
0411	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO PLAN, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019:	M²	62,61	0,00	0,00		LOTE 04	
0412	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO PLAN, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019:	M²	54,53	0,00	0,00		LOTE 04	
0413	TERMINAL DE VENTILAÇÃO 50 MM, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL:	Unidade	1,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0414	TERMINAL DE VENTILACAO, 50 MM, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL:	Unidade	1,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0415	TERMINAL DE VENTILACAO, 50 MM, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL.:	Unidade	1,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0416	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO .: AF_12/2015	Unidade	22,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0417	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.: AF_12/2015	Unidade	12,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0418	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015:	Unidade	14,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0419	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10A: INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	Unidade	10,00	0,00	0,00		LOTE 04	

0420	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.: AF_12/2015	Unidade	1,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0421	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015:	Unidade	1,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0422	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20A. INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015:	Unidade	1,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0423	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULO), 2P+T 10A. INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015:	Unidade	1,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0424	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. : AF_12/2015	Unidade	1,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0425	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.: AF_12/2015	Unidade	1,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0426	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE MAIS QUE 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL:	M²	54,53	0,00	0,00		LOTE 04	
0427	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE MAIS QUE 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M²	44,28	0,00	0,00		LOTE 04	
0428	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE MAIS QUE 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL.: AF_07/2019	M²	66,80	0,00	0,00		LOTE 04	
0429	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE MAIS QUE 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019:	M²	62,61	0,00	0,00		LOTE 04	
0430	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACLOPADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020:	Unidade	1,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0431	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. : AF_01/2020	Unidade	1,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0432	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.: AF_01/2020	Unidade	1,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0433	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020:	Unidade	1,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0434	VERGA E CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. : AF_03/2016	METRO	4,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0435	VERGA E CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO.: AF_03/2016	METRO	7,00	0,00	0,00		LOTE 04	

0436	VERGA E CONTRAVERGA PRE-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016:	METRO	14,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0437	VERGA E CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016:	METRO	9,40	0,00	0,00		LOTE 04	
0438	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO.: AF_03/2016	METRO	11,20	0,00	0,00		LOTE 04	
0439	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. : AF_03/2016	METRO	7,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0440	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO.: AF_03/2016	METRO	3,80	0,00	0,00		LOTE 04	
0441	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016:	METRO	7,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0442	VERGA PRE-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016:	METRO	7,00	0,00	0,00		LOTE 04	
0443	VIDRO COMUM LISO INCOLOR, ESP. 3 MM: INCLUSIVE FIXAÇÃO E VEDAÇÃO COM GUARNIÇÃO/GAXETA DE BORRACHA NEOPRENE, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO., EXCLUSIVE CAIXILHO/PERFIL	M ²	5,99	0,00	0,00		LOTE 04	
0444	VIDRO COMUM LISO INCOLOR, ESP. 3MM, INCLUSIVE FIXAÇÃO E VEDAÇÃO COM GUARNIÇÃO/GAXETA DE BORRACHA NEOPRENE.: FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, EXCLUSIVE CAIXILHO/PERFIL	M ²	4,36	0,00	0,00		LOTE 04	
0445	VIDRO COMUM LISO INCOLOR, ESP. 3MM, INCLUSIVE FIXAÇÃO E VEDAÇÃO COM GUARNIÇÃO/GAXETA DE BORRACHA NEOPRENE, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, EXCLUSIVE CAIXILHO/PERFIL:	M ²	8,34	0,00	0,00		LOTE 04	
0446	VIDRO COMUM LISO INCOLOR, ESP. 3MM, INCLUSIVE FIXAÇÃO E VEDAÇÃO COM GUARNIÇÃO/GAXETA DE BORRACHA NEOPRENE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, EXCLUSIVE CAIXILHO/PERFIL:	M ²	8,04	0,00	0,00		LOTE 04	0,00

Valor Total R\$

Validade da Proposta: digite aqui a validade da proposta em Dias (Mínimo de 60 dias)

Digite aqui Local e Data

Declaro que nos preços propostos encontra-se incluídos além do lucro, todos os custos necessários para cumprimento do objeto desta licitação, bem como todos os impostos, encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais, comerciais, taxas, fretes, seguros, e quaisquer outros custos ou despesas que incidam ou venham a incidir direta ou indiretamente sobre o fornecimento do objeto, não cabendo à Municipalidade, nenhum custo adicional. Declaro que estou de acordo com todas as normas deste edital e seus anexos.

Assinatura e Carimbo da Empresa
(Digite aqui)