

ATA DE PROPOSTAS READEQUADAS

Prefeitura Municipal de Mormaço
Prefeitura Municipal de Mormaço
Concorrência por Menor Preço - 053/2026

MICHELE F. BORGHETTI & RAFAEL BORGHETTI LTDA - Tipo: ME - LC123: Sim - Documento 19.859.448/0001-93 - Endereço: RUA FREDERICO SCHOROEDER - CEP: 99315000 - UF: RS - Município: - Telefone:

Lote	Item	Produto	Modelo	Marca/ Fabricante	Qtde.	Vi. Readequado	Total Inicial	Total Readeq.
0001		Enviado em: 06/07/2026 - 17:48:56 Contratação de empresa especializada, visando a construção de até 05 (cinco) Unidades Habitacionais no Município de MORMAÇO/RS, com recursos vinculados ao MCMV FNHIS Sub 50, oriundos do Programa de Aceleração do Crescimento (PAC) através da Proposta nº 56000006701/2025, Proposta TransfereGov nº 040949/2025, Termo de Compromisso 995985/2025/MCIDADES/CAIXA						
	0001	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	-	-	8,7400 UN	53,8600	R\$ 470,7364	R\$ 470,7364
	0002	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	-	-	4,6800 M²	8,2100	R\$ 38,4228	R\$ 38,4228
	0003	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	-	-	6,3700 M²	52,6200	R\$ 335,1894	R\$ 335,1894
	0004	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	-	-	14,5600 M²	223,5700	R\$ 3.255,1792	R\$ 3.255,1792
	0005	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	-	-	50,7000 KG	16,8600	R\$ 854,8020	R\$ 854,8020
	0006	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 08 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	-	-	26,7000 KG	18,8800	R\$ 504,0960	R\$ 504,0960
	0007	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	-	-	12,8000 KG	21,6900	R\$ 277,6320	R\$ 277,6320
	0008	CONCRETAGEM DE SAPATA, FCK 20 MPA, COM USO DE JERICA -	-	-	2,5000 M³	1.127,9900	R\$ 2.819,9750	R\$ 2.819,9750
	0009	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	-	-	9,5500 M³	36,3900	R\$ 347,5245	R\$ 347,5245
	0010	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	-	-	5,4600 M³	134,1900	R\$ 732,6774	R\$ 732,6774
	0011	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	-	-	6,8300 M²	52,6200	R\$ 359,3946	R\$ 359,3946
	0012	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	-	-	26,5800 M²	79,8400	R\$ 2.122,1472	R\$ 2.122,1472
	0013	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	-	-	80,4000 KG	18,8800	R\$ 1.517,9520	R\$ 1.517,9520
	0014	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	-	-	7,7000 KG	20,2300	R\$ 155,7710	R\$ 155,7710



0015	.ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	-	-	39,0000 KG	21,6900	R\$ 845,9100	R\$ 845,9100
0016	.CONCRETAGEM DE SAPATA, FCK 20 MPA, COM USO DE JERICA -	-	-	1,9100 M³	1.127,9900	R\$ 2.154,4609	R\$ 2.154,4609
0017	.REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	-	-	3,2100 M³	36,3900	R\$ 116,8119	R\$ 116,8119
0018	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COMPRESSÃO MANUAL. AF_10/2022	-	-	33,9500 M²	6,4800	R\$ 219,9960	R\$ 219,9960
0019	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 1,5CM. AF_09/2023	-	-	33,9500 M²	64,8100	R\$ 2.200,2995	R\$ 2.200,2995
0020	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃO. AF_09/2023	-	-	33,9500 M²	59,6200	R\$ 2.024,0990	R\$ 2.024,0990
0021	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	-	-	14,3900 M²	89,5100	R\$ 1.288,0489	R\$ 1.288,0489
0022	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE VIGA, SEM	-	-	20,5400 M²	81,8600	R\$ 1.681,4044	R\$ 1.681,4044
0023	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	-	-	4,1300 M²	152,9800	R\$ 631,8074	R\$ 631,8074
0024	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	-	-	70,4000 KG	18,3900	R\$ 1.294,6560	R\$ 1.294,6560
0025	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	-	-	15,0000 KG	17,4500	R\$ 261,7500	R\$ 261,7500
0026	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	-	-	65,3000 KG	16,4800	R\$ 1.076,1440	R\$ 1.076,1440
0027	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	-	-	85,6000 KG	14,7500	R\$ 1.262,6000	R\$ 1.262,6000
0028	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE "LT" = 12 CM (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+4). AF_08/2025	-	-	5,7700 M²	291,8300	R\$ 1.683,8591	R\$ 1.683,8591
0029	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 20 MPA, COM USO DE BALDES -	-	-	1,2800 M³	1.125,6800	R\$ 1.440,8704	R\$ 1.440,8704
0030	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=20 MPA, PARA QUALQUER TIPO	-	-	1,7800 M³	1.149,2600	R\$ 2.045,6828	R\$ 2.045,6828
0031	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	-	-	86,5000 M²	118,4000	R\$ 10.241,6000	R\$ 10.241,6000
0032	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	-	-	16,2000 M	66,5800	R\$ 1.078,5960	R\$ 1.078,5960
0033	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	-	-	9,2000 M	52,4800	R\$ 482,8160	R\$ 482,8160
0034	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	-	-	3,3600 M²	1.400,7200	R\$ 4.706,4192	R\$ 4.706,4192



0035	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS(VIDROS INCLUSOS), BATENTE/ REQUADRO 6 A 14 CM, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, DIMENSÕES 100X120 CM, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	-	-	2,6000 M²	555,9600	R\$ 1.445,4960	R\$ 1.445,4960
0036	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 3 FOLHAS (2 VENEZIANAS E 1 FOLHA PARA VIDRO, VIDRO INCLUSO), BATENTE/ REQUADRO 6 A 14 CM, SEM ACABAMENTO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, DIMENSÕES 100X120 CM, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	-	-	2,8000 M²	797,4000	R\$ 2.232,7200	R\$ 2.232,7200
0037	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, BATENTE/ REQUADRO 3 A 14 CM, VIDRO INCLUSO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, DIMENSÕES 60X80 (A X L) CM, SEM ACABAMENTO, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	-	-	0,4800 M²	1.044,5800	R\$ 501,3984	R\$ 501,3984
0038	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	-	-	3,0000 UN	1.392,4200	R\$ 4.177,2600	R\$ 4.177,2600
0039	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARATELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	-	-	73,4900 M²	102,1300	R\$ 7.505,5337	R\$ 7.505,5337
0040	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO PAULISTA, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	-	-	73,4900 M²	113,1400	R\$ 8.314,6586	R\$ 8.314,6586
0041	PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 1 DEMÃO. AF_01/2021	-	-	103,8 000 M²	14,9900	R\$ 1.555,9620	R\$ 1.555,9620
0042	AMARRAÇÃO DE TELHAS CERÂMICAS OU DE CONCRETO. AF_07/2019	-	-	526,0 000 UN	3,5700	R\$ 1.877,8200	R\$ 1.877,8200
0043	CUMEEIRA PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA) PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	-	-	10,6500 M	47,5200	R\$ 506,0880	R\$ 506,0880
0044	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	-	-	4,0000 UN	1.811,5100	R\$ 7.246,0400	R\$ 7.246,0400
0045	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	-	-	136,1 000 M²	6,0400	R\$ 822,0440	R\$ 822,0440
0046	CHAPISCO APLICADO NO TETO OU EM ALVENARIA E ESTRUTURA, COMO ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	-	-	4,4400 M²	8,9700	R\$ 39,8268	R\$ 39,8268
0047	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS, PARA AMBIENTES COM ÁREA MENOR QUE 5M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	-	-	23,4900 M²	37,7400	R\$ 886,5126	R\$ 886,5126



0048	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	-	-	80,0500 M²	33,9000	R\$ 2.713,6950	R\$ 2.713,6950
0049	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	-	-	32,5600 M²	29,9500	R\$ 975,1720	R\$ 975,1720
0050	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	-	-	4,4400 M²	41,3400	R\$ 183,5496	R\$ 183,5496
0051	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACASTIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS A MEIA ALTURADA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	-	-	19,6500 M²	84,1500	R\$ 1.653,5475	R\$ 1.653,5475
0052	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACASTIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	-	-	3,8400 M²	77,7900	R\$ 298,7136	R\$ 298,7136
0053	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	-	-	30,3500 M²	10,5000	R\$ 318,6750	R\$ 318,6750
0054	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	-	-	30,4500 M²	9,0600	R\$ 275,8770	R\$ 275,8770
0055	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESURA DE 25 MM. AF_08/2022	-	-	30,4500 M²	52,6700	R\$ 1.603,8015	R\$ 1.603,8015
0056	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESURA DE 25 MM. AF_08/2022	-	-	30,4500 M²	70,8400	R\$ 2.157,0780	R\$ 2.157,0780
0057	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA UNIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	-	-	35,9000 M²	97,8900	R\$ 3.514,2510	R\$ 3.514,2510
0058	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	-	-	112,6 100 M²	4,7000	R\$ 529,2670	R\$ 529,2670
0059	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_04/2023	-	-	4,4400 M²	5,9100	R\$ 26,2404	R\$ 26,2404
0060	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	-	-	4,4400 M²	16,9900	R\$ 75,4356	R\$ 75,4356
0061	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	-	-	112,6 100 M²	14,0700	R\$ 1.584,4227	R\$ 1.584,4227
0062	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_03/2024	-	-	60,8000 M²	5,2600	R\$ 319,8080	R\$ 319,8080
0063	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	-	-	60,8000 M²	14,0700	R\$ 855,4560	R\$ 855,4560



0064	LIXAMENTO DE MADEIRA PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA.AF_01/2021	-	-	21,0000 M²	2,7700	R\$ 58,1700	R\$ 58,1700
0065	PINTURA FUNDO NIVELADOR ACRÍLICO BRANCO EM MADEIRA.	-	-	21,0000 M²	17,5100	R\$ 367,7100	R\$ 367,7100
0066	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICOACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	-	-	21,0000 M²	22,4700	R\$ 471,8700	R\$ 471,8700
0067	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISODE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOSTIPO PLACA VIBRATÓRIA. AF_09/2021	-	-	53,8700 M²	0,9000	R\$ 48,4830	R\$ 48,4830
0068	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.3), APLICADOEM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_01/2024	-	-	5,3900 M³	205,0700	R\$ 1.105,3273	R\$ 1.105,3273
0069	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DECONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2021	-	-	53,8700 M²	3,5200	R\$ 189,6224	R\$ 189,6224
0070	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRESOLO OU RADIER. ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	-	-	53,8700 M³	48,8300	R\$ 2.630,4721	R\$ 2.630,4721
0071	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPAROMECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADASOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA3CM. AF_07/2021	-	-	15,1300 M²	72,0400	R\$ 1.089,9652	R\$ 1.089,9652
0072	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPAROMECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRELAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM.AF_07/2021	-	-	32,1900 M²	56,7700	R\$ 1.827,4263	R\$ 1.827,4263
0073	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADADE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5M2 E 10 M2. AF_02/2023_PE	-	-	16,8000 M²	79,4600	R\$ 1.334,9280	R\$ 1.334,9280
0074	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADADE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIORQUE 10 M2. AF_02/2023_PE	-	-	19,1000 M²	70,4200	R\$ 1.345,0220	R\$ 1.345,0220
0075	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADADE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENORQUE 5 M2. AF_02/2023_PE	-	-	12,9800 M²	88,1600	R\$ 1.144,3168	R\$ 1.144,3168
0076	.COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISODE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOSTIPO PLACA VIBRATÓRIA. AF_09/2021	-	-	16,1500 M²	0,9000	R\$ 14,5350	R\$ 14,5350
0077	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COMCONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTOCONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	-	-	1,1300 M³	1.061,0100	R\$ 1.198,9413	R\$ 1.198,9413
0078	SOLEIRA EM MÁRMORE, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM.AF_09/2020	-	-	2,5200 M	171,8900	R\$ 433,1628	R\$ 433,1628
0079	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADADE DIMENSÕES 35X35CM. AF_02/2023	-	-	38,7000 M	9,9900	R\$ 386,6130	R\$ 386,6130
0080	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, ASSENTADOCOM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	-	-	6,5000 M	240,7800	R\$ 1.565,0700	R\$ 1.565,0700
0081	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	-	-	2,0000 UN	14,3100	R\$ 28,6200	R\$ 28,6200



0082	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	-	-	1,0000 UN	14,3100	R\$ 14,3100	R\$ 14,3100
0083	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	-	-	1,0000 UN	16,6600	R\$ 16,6600	R\$ 16,6600
0084	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	-	-	1,0000 UN	30,2700	R\$ 30,2700	R\$ 30,2700
0085	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DR, CORRENTE NOMINAL DE 25A -	-	-	2,0000 UN	12,7200	R\$ 25,4400	R\$ 25,4400
0086	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, MONOFÁSICA, COM CAIXA DEEMBUTIR, CABO DE 10 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO OPOSTE DE CONCRETO). AF_07/2020_PS	-	-	1,0000 UN	1.567,2000	R\$ 1.567,2000	R\$ 1.567,2000
0087	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EM PVC PARA 12 DISJUNTORES -	-	-	1,0000 UN	249,3500	R\$ 249,3500	R\$ 249,3500
0088	LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	-	-	7,0000 UN	35,6700	R\$ 249,6900	R\$ 249,6900
0089	LÂMPADA COMPACTA DE LED 10 W, BASE E27 - FORNECIMENTO EINSTALAÇÃO. AF_09/2024	-	-	7,0000 UN	19,0900	R\$ 133,6300	R\$ 133,6300
0090	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE EPLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	-	-	5,0000 UN	41,5100	R\$ 207,5500	R\$ 207,5500
0091	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTEEE PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	-	-	1,0000 UN	63,4800	R\$ 63,4800	R\$ 63,4800
0092	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDOSUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	-	-	10,0000 UN	43,6400	R\$ 436,4000	R\$ 436,4000
0093	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDOSUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	-	-	6,0000 UN	48,6700	R\$ 292,0200	R\$ 292,0200
0094	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDOSUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	-	-	1,0000 UN	65,0500	R\$ 65,0500	R\$ 65,0500
0095	INTERRUPTOR PULSADOR CAMPAINHA (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	-	-	1,0000 UN	39,8000	R\$ 39,8000	R\$ 39,8000
0096	CAMPAINHA CIGARRA (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE EPLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	-	-	1,0000 UN	67,9300	R\$ 67,9300	R\$ 67,9300
0097	SUPORTE PARAFUSADO COM ESPELHO / PLACA DE ENCAIXE 4" X 2"	-	-	2,0000 UN	12,1600	R\$ 24,3200	R\$ 24,3200
0098	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EMPAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	-	-	12,0000 UN	15,6000	R\$ 187,2000	R\$ 187,2000
0099	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADAEM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	-	-	13,0000 UN	24,1200	R\$ 313,5600	R\$ 313,5600
0100	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EMPAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	-	-	2,0000 UN	41,1900	R\$ 82,3800	R\$ 82,3800
0101	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	-	-	7,0000 UN	21,6400	R\$ 151,4800	R\$ 151,4800



0102	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	-	-	97,9000 M	3,8800	R\$ 379,8520	R\$ 379,8520
0103	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	-	-	258,8000 M	5,6200	R\$ 1.454,4560	R\$ 1.454,4560
0104	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	-	-	24,8000 M	8,6900	R\$ 215,5120	R\$ 215,5120
0105	CABO DE COBRE ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, INSTALADO EM ELETROCALHA OU PERFILADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	-	-	25,9000 M	13,9900	R\$ 362,3410	R\$ 362,3410
0106	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	-	-	8,3000 M	20,9700	R\$ 174,0510	R\$ 174,0510
0107	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARACIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	-	-	44,7000 M	25,2000	R\$ 1.126,4400	R\$ 1.126,4400
0108	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARACIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	-	-	58,3000 M	13,7700	R\$ 802,7910	R\$ 802,7910
0109	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	-	-	22,0600 M	12,7100	R\$ 280,3826	R\$ 280,3826
0110	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	-	-	58,3000 M	10,5800	R\$ 616,8140	R\$ 616,8140
0111	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	-	-	7,0000 UN	17,9900	R\$ 125,9300	R\$ 125,9300
0112	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	-	-	8,0000 UN	11,4900	R\$ 91,9200	R\$ 91,9200
0113	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	-	-	4,0000 UN	17,3600	R\$ 69,4400	R\$ 69,4400
0114	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	-	-	8,0000 UN	8,8900	R\$ 71,1200	R\$ 71,1200
0115	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	-	-	5,1000 M	7,8500	R\$ 40,0350	R\$ 40,0350
0116	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUBRAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	-	-	8,7000 M	30,7100	R\$ 267,1770	R\$ 267,1770
0117	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PRESSURIZADOR ACOPLADO AO	-	-	1,0000 UN	49,2500	R\$ 49,2500	R\$ 49,2500
0118	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COMACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	-	-	1,0000 UN	144,5800	R\$ 144,5800	R\$ 144,5800
0119	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COMACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	-	-	3,0000 UN	152,4500	R\$ 457,3500	R\$ 457,3500



0120	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 32 MM -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	-	-	2,0000 UN	84,6800	R\$ 169,3600	R\$ 169,3600
0121	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	-	-	4,0000 UN	16,9600	R\$ 67,8400	R\$ 67,8400
0122	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA INDIVIDUALIZADA, EM PVC 25 MM (3/4"), PARA 1 MEDIDOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_03/2024	-	-	1,0000 UN	240,6600	R\$ 240,6600	R\$ 240,6600
0123	CAIXA DE EMBUTIR EM POLICARBONATO PARA ABRIGO DE	-	-	1,0000 UN	48,3000	R\$ 48,3000	R\$ 48,3000
0124	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	-	-	1,0000 UN	63,8500	R\$ 63,8500	R\$ 63,8500
0125	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	-	-	6,7500 M	16,6700	R\$ 112,5225	R\$ 112,5225
0126	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	-	-	3,0000 M	7,8500	R\$ 23,5500	R\$ 23,5500
0127	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	-	-	2,0000 UN	11,4900	R\$ 22,9800	R\$ 22,9800
0128	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	-	-	1,0000 UN	16,0100	R\$ 16,0100	R\$ 16,0100
0129	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 500 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	-	-	1,0000 UN	390,7300	R\$ 390,7300	R\$ 390,7300
0130	FURO EM CAIXA D'ÁGUA COM ESPESSURA DE 2 ATÉ 5 MM E DIÂMETRO DE 25 MM. AF_06/2021	-	-	1,0000 UN	5,3800	R\$ 5,3800	R\$ 5,3800
0131	FURO EM CAIXA D'ÁGUA COM ESPESSURA DE 2 ATÉ 5 MM E DIÂMETRO DE 32 MM. AF_06/2021	-	-	2,0000 UN	6,0600	R\$ 12,1200	R\$ 12,1200
0132	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	-	-	1,0000 UN	28,0300	R\$ 28,0300	R\$ 28,0300
0133	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 1", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	-	-	2,0000 UN	38,0700	R\$ 76,1400	R\$ 76,1400
0134	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	-	-	1,0000 UN	88,6800	R\$ 88,6800	R\$ 88,6800
0135	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	-	-	8,0000 UN	11,4900	R\$ 91,9200	R\$ 91,9200
0136	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	-	-	4,0000 UN	16,3800	R\$ 65,5200	R\$ 65,5200
0137	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	-	-	1,0000 UN	19,0000	R\$ 19,0000	R\$ 19,0000
0138	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	-	-	2,0000 UN	9,8700	R\$ 19,7400	R\$ 19,7400



0139	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	-	-	3,0000 UN	23,0900	R\$ 69,2700	R\$ 69,2700
0140	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	-	-	1,0000 UN	25,9500	R\$ 25,9500	R\$ 25,9500
0141	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	-	-	4,4000 M	16,6700	R\$ 73,3480	R\$ 73,3480
0142	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	-	-	10,5500 M	26,3000	R\$ 277,4650	R\$ 277,4650
0143	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	-	-	3,0000 UN	14,2400	R\$ 42,7200	R\$ 42,7200
0144	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	-	-	2,0000 UN	20,8600	R\$ 41,7200	R\$ 41,7200
0145	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	-	-	2,0000 UN	13,9300	R\$ 27,8600	R\$ 27,8600
0146	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	-	-	9,0000 UN	19,8500	R\$ 178,6500	R\$ 178,6500
0147	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	-	-	1,0000 UN	37,1800	R\$ 37,1800	R\$ 37,1800
0148	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	-	-	1,0000 UN	32,4400	R\$ 32,4400	R\$ 32,4400
0149	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	-	-	1,0000 UN	58,2900	R\$ 58,2900	R\$ 58,2900
0150	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	-	-	1,0000 UN	15,7600	R\$ 15,7600	R\$ 15,7600
0151	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	-	-	3,3500 M	28,0700	R\$ 94,0345	R\$ 94,0345
0152	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	-	-	10,2100 M	35,9500	R\$ 367,0495	R\$ 367,0495
0153	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	-	-	4,0000 M	18,6000	R\$ 74,4000	R\$ 74,4000
0154	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	-	-	33,8000 M	50,0400	R\$ 1.691,3520	R\$ 1.691,3520



0155	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 MPARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	-	-	5,0000 UN	734,2700	R\$ 3.671,3500	R\$ 3.671,3500
0156	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	-	-	1,0000 UN	61,3900	R\$ 61,3900	R\$ 61,3900
0157	RALO SIFONADO REDONDO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	-	-	1,0000 UN	23,5200	R\$ 23,5200	R\$ 23,5200
0158	RALO SECO CÔNICO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	-	-	1,0000 UN	24,6000	R\$ 24,6000	R\$ 24,6000
0159	CAIXA DE GORDURA SIMPLES (CAPACIDADE: 36 L), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 0,2X0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,8 M. AF_12/2020	-	-	1,0000 UN	370,4000	R\$ 370,4000	R\$ 370,4000
0160	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	-	-	1,0000 UN	700,4700	R\$ 700,4700	R\$ 700,4700
0161	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DEMESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	-	-	1,0000 UN	407,5000	R\$ 407,5000	R\$ 407,5000
0162	BANCADA DE MÁRMORE SINTÉTICO 120 X 60CM, COM CUBA INTEGRADA, INCLUSO SIFÃO TIPO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA EM PLÁSTICO CROMADO TIPO AMERICANA E TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	-	-	0,7200 UN	690,4200	R\$ 497,1024	R\$ 497,1024
0163	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	-	-	1,0000 UN	916,1600	R\$ 916,1600	R\$ 916,1600
0164	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	-	-	1,0000 UN	132,7500	R\$ 132,7500	R\$ 132,7500
0165	KIT DE ACESSÓRIOS PARA BANHEIRO EM METAL CROMADO, 5 PEÇAS, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	-	-	1,0000 UN	341,5500	R\$ 341,5500	R\$ 341,5500
0166	LIMPEZA DE BACIA SANITÁRIA, BIDÊ OU MICTÓRIO EM LOUÇA, INCLUSIVE METAIS CORRESPONDENTES. AF_04/2019	-	-	1,0000 UN	8,2800	R\$ 8,2800	R\$ 8,2800
0167	LIMPEZA DE BANCADA DE PEDRA (MÁRMORE OU GRANITO). AF_04/2019	-	-	0,7200 M²	22,3900	R\$ 16,1208	R\$ 16,1208
0168	LIMPEZA DE CONTRAPISO COM VASSOURA A SECO. AF_04/2019	-	-	16,1500 M²	4,6800	R\$ 75,5820	R\$ 75,5820
0169	LIMPEZA DE FORRO REMOVÍVEL COM PANO ÚMIDO. AF_04/2019	-	-	35,9000 M²	2,0300	R\$ 72,8770	R\$ 72,8770
0170	LIMPEZA DE JANELA DE VIDRO COM CAIXILHO EM AÇO/ALUMÍNIO/PVC. AF_04/2019	-	-	4,0000 M²	4,4100	R\$ 17,6400	R\$ 17,6400
0171	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO UTILIZANDO DETERGENTE NEUTRO E ESCOVAÇÃO MANUAL. AF_04/2019	-	-	47,4600 M²	7,1500	R\$ 339,3390	R\$ 339,3390



0172	LIMPEZA DE PORTA DE MADEIRA. AF_04/2019	-	-	16,8000 M²	1,3300	R\$ 22,3440	R\$ 22,3440
0173	LIMPEZA DE REVESTIMENTO CERÂMICO EM PAREDE UTILIZANDODETERGENTE NEUTRO E ESCOVAÇÃO MANUAL. AF_04/2019	-	-	15,9200 M²	2,1900	R\$ 34,8648	R\$ 34,8648
0174	LIMPEZA DE TANQUE OU LAVATÓRIO DE LOUÇA ISOLADO, INCLUSIVEMETAIS CORRESPONDENTES. AF_04/2019	-	-	2,0000 UN	13,2300	R\$ 26,4600	R\$ 26,4600
TOTAIS DO LOTE						R\$ 143.343,2193	R\$ 143.343,2193
TOTAL GERAL						R\$ 143.343,2193	R\$ 143.343,2193

Valor Inicial: R\$ 143.343,2193

Valor Readequado Total: R\$ 143.343,2193

