



Usuário: JOAO ALIPIO FERREIRA DUTRA DE SOUZA
CPF: 050.392.136-03

Cadastramento	Programas	Propostas	Execução	Inf. Gerenciais
Cadastros	Acomp. e Fiscalização	Prestação de Contas	Administração	TCE
Verificação de Regularidade				

Projeto Básico / Termo de Referência

56000 - MINISTERIO DAS CIDADES

Instrumento 970779

DOCUMENTOS ORÇAMENTÁRIOS

18.270.447/0001-46 - MUNICIPIO DE MANGA

Voltar

Versão: 3

- Dados Básicos
- Anexos
- Responsável Técnico
- Documentação Complementar
- QCI
- PO/CFF
- LAE
- SPA
- Quadro Resumo

- Dados Gerais
- Eventos
- Frentes de Obra
- PO
- PLQ
- CFF

VOLTAR

Planilha de Levantamento Quantitativo

Nº Macrosserviço / Serviço	Descrição Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Nº Evento	Evento	Preço Total		Nº Frente de Obra	Frente de Obra	Qtd.	Valor
1	PLACA DE OBRA					R\$ 3.988,18					
1.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	6,48	M2	1	PLACA DE OBRA	R\$ 3.988,18	—	1	CASA 1	6,48	R\$ 3.988,18
2	CANTEIRO DE OBRA					R\$ 38.056,01					
2.1	BARRACÃO DE OBRA PARA DEPÓSITO E FERRAMENTARIA TIPO-I, ÁREA INTERNA 14,52M2, EM CHAPA DE COMPENSADO RESINADO, INCLUSIVE MOBILIÁRIO (OBRA DE PEQUENO PORTE, EFETIVO ATÉ 30 HOMENS), PADRÃO DER-MG	1,00	UN	2	CANTEIRO DE OBRA	R\$ 11.053,30	—	1	CASA 1	1,00	R\$ 11.053,30
2.2	BARRACÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO SANITÁRIA TIPO-I, ÁREA INTERNA 14,52M2, EM CHAPA DE COMPENSADO RESINADO (OBRA DE PEQUENO	1,00	UN	2	CANTEIRO DE OBRA	R\$ 12.200,20	—	1	CASA 1	1,00	R\$ 12.200,20

Nº Macrosserviço / Serviço	Descrição Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Nº Evento	Evento	Preço Total		Nº Frente de Obra	Frente de Obra	Qtd.	Valor
	PORTE, EFETIVO ATÉ 30										
2.3	BARRACÃO DE OBRA PARA ESCRITÓRIO DA EMPREITEIRA TIPO-I, ÁREA INTERNA 18,15M2, EM CHAPA DE COMPENSADO RESINADO, INCLUSIVE MOBILIÁRIO (OBRA DE PEQUENO A MÉDIO PORTE, EFETIVO ATÉ 60 HOMENS) - PADRÃO DER-MG	1,00	UN	2	CANTEIRO DE OBRA	R\$ 14.802,51	—	1	CASA 1	1,00	R\$ 14.802,51
3	ADMINISTRAÇÃO LOCAL					R\$ 103.861,50					
3.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	1,00	UN	3	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	R\$ 103.861,50	—	1	CASA 1	0,04	R\$ 4.154,46
								2	CASA 2	0,04	R\$ 4.154,46
								3	CASA 3	0,04	R\$ 4.154,46
								4	CASA 4	0,04	R\$ 4.154,46
								5	CASA 5	0,04	R\$ 4.154,46
								6	CASA 6	0,04	R\$ 4.154,46
								7	CASA 7	0,04	R\$ 4.154,46
								8	CASA 8	0,04	R\$ 4.154,46
								9	CASA 9	0,04	R\$ 4.154,46
								10	CASA 10	0,04	R\$ 4.154,46
								11	CASA 11	0,04	R\$ 4.154,46
								12	CASA 12	0,04	R\$ 4.154,46
								13	CASA 13	0,04	R\$ 4.154,46
								14	CASA 14	0,04	R\$ 4.154,46
								15	CASA 15	0,04	R\$ 4.154,46
								16	CASA 16	0,04	R\$ 4.154,46
								17	CASA 17	0,04	R\$ 4.154,46
								18	CASA 18	0,04	R\$ 4.154,46
								19	CASA 19	0,04	R\$ 4.154,46
								20	CASA 20	0,04	R\$ 4.154,46
								21	CASA 21	0,04	R\$ 4.154,46
								22	CASA 22	0,04	R\$ 4.154,46
								23	CASA 23	0,04	R\$ 4.154,46
								24	CASA 24	0,04	R\$ 4.154,46
								25	CASA 25	0,04	R\$ 4.154,46
4	SERVIÇOS PRELIMINARES					R\$ 1.614,25					
4.1	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO	1.834,50	M2	4	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 1.614,25	—	1	CASA 1	73,38	R\$ 64,57
								2	CASA 2	73,38	R\$ 64,57

Nº Macrosserviço / Serviço	Descrição Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Nº Evento	Evento	Preço Total		Nº Frente de Obra	Frente de Obra	Qtd.	Valor
	E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_03/2024							3	CASA 3	73,38	R\$ 64,57
								4	CASA 4	73,38	R\$ 64,57
								5	CASA 5	73,38	R\$ 64,57
								6	CASA 6	73,38	R\$ 64,57
								7	CASA 7	73,38	R\$ 64,57
								8	CASA 8	73,38	R\$ 64,57
								9	CASA 9	73,38	R\$ 64,57
								10	CASA 10	73,38	R\$ 64,57
								11	CASA 11	73,38	R\$ 64,57
								12	CASA 12	73,38	R\$ 64,57
								13	CASA 13	73,38	R\$ 64,57
								14	CASA 14	73,38	R\$ 64,57
								15	CASA 15	73,38	R\$ 64,57
								16	CASA 16	73,38	R\$ 64,57
								17	CASA 17	73,38	R\$ 64,57
								18	CASA 18	73,38	R\$ 64,57
								19	CASA 19	73,38	R\$ 64,57
								20	CASA 20	73,38	R\$ 64,57
								21	CASA 21	73,38	R\$ 64,57
								22	CASA 22	73,38	R\$ 64,57
								23	CASA 23	73,38	R\$ 64,57
								24	CASA 24	73,38	R\$ 64,57
								25	CASA 25	73,38	R\$ 64,57
5	LOCAÇÃO DE OBRA					R\$ 85.139,00					
5.1	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	950,00	M	5	LOCAÇÃO DE OBRA	R\$ 85.139,00	—	1	CASA 1	38,00	R\$ 3.405,56
								2	CASA 2	38,00	R\$ 3.405,56
								3	CASA 3	38,00	R\$ 3.405,56
								4	CASA 4	38,00	R\$ 3.405,56
								5	CASA 5	38,00	R\$ 3.405,56
								6	CASA 6	38,00	R\$ 3.405,56
								7	CASA 7	38,00	R\$ 3.405,56
								8	CASA 8	38,00	R\$ 3.405,56
								9	CASA 9	38,00	R\$ 3.405,56
								10	CASA 10	38,00	R\$ 3.405,56
								11	CASA 11	38,00	R\$ 3.405,56
								12	CASA 12	38,00	R\$ 3.405,56
								13	CASA 13	38,00	R\$ 3.405,56

Nº Macrosserviço / Serviço	Descrição Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Nº Evento	Evento	Preço Total		Nº Frente de Obra	Frente de Obra	Qtd.	Valor
								14	CASA 14	38,00	R\$ 3.405,56
								15	CASA 15	38,00	R\$ 3.405,56
								16	CASA 16	38,00	R\$ 3.405,56
								17	CASA 17	38,00	R\$ 3.405,56
								18	CASA 18	38,00	R\$ 3.405,56
								19	CASA 19	38,00	R\$ 3.405,56
								20	CASA 20	38,00	R\$ 3.405,56
								21	CASA 21	38,00	R\$ 3.405,56
								22	CASA 22	38,00	R\$ 3.405,56
								23	CASA 23	38,00	R\$ 3.405,56
								24	CASA 24	38,00	R\$ 3.405,56
								25	CASA 25	38,00	R\$ 3.405,56
6	MOVIMENTO DE TERRA					R\$ 48.669,75					
6.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	280,75	M3	6	MOVIMENTO DE TERRA	R\$ 30.565,25	—	1	CASA 1	11,23	R\$ 1.222,61
								2	CASA 2	11,23	R\$ 1.222,61
								3	CASA 3	11,23	R\$ 1.222,61
								4	CASA 4	11,23	R\$ 1.222,61
								5	CASA 5	11,23	R\$ 1.222,61
								6	CASA 6	11,23	R\$ 1.222,61
								7	CASA 7	11,23	R\$ 1.222,61
								8	CASA 8	11,23	R\$ 1.222,61
								9	CASA 9	11,23	R\$ 1.222,61
								10	CASA 10	11,23	R\$ 1.222,61
								11	CASA 11	11,23	R\$ 1.222,61
								12	CASA 12	11,23	R\$ 1.222,61
								13	CASA 13	11,23	R\$ 1.222,61
								14	CASA 14	11,23	R\$ 1.222,61
								15	CASA 15	11,23	R\$ 1.222,61
								16	CASA 16	11,23	R\$ 1.222,61
								17	CASA 17	11,23	R\$ 1.222,61
								18	CASA 18	11,23	R\$ 1.222,61
								19	CASA 19	11,23	R\$ 1.222,61
								20	CASA 20	11,23	R\$ 1.222,61
								21	CASA 21	11,23	R\$ 1.222,61
								22	CASA 22	11,23	R\$ 1.222,61
								23	CASA 23	11,23	R\$ 1.222,61
								24	CASA 24	11,23	R\$ 1.222,61

Nº Macrosserviço / Serviço	Descrição Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Nº Evento	Evento	Preço Total		Nº Frente de Obra	Frente de Obra	Qtd.	Valor
								25	CASA 25	11,23	R\$ 1.222,61
6.2	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	309,50	M2	6	MOVIMENTO DE TERRA	R\$ 2.609,00	—	1	CASA 1	12,38	R\$ 104,36
								2	CASA 2	12,38	R\$ 104,36
								3	CASA 3	12,38	R\$ 104,36
								4	CASA 4	12,38	R\$ 104,36
								5	CASA 5	12,38	R\$ 104,36
								6	CASA 6	12,38	R\$ 104,36
								7	CASA 7	12,38	R\$ 104,36
								8	CASA 8	12,38	R\$ 104,36
								9	CASA 9	12,38	R\$ 104,36
								10	CASA 10	12,38	R\$ 104,36
								11	CASA 11	12,38	R\$ 104,36
								12	CASA 12	12,38	R\$ 104,36
								13	CASA 13	12,38	R\$ 104,36
								14	CASA 14	12,38	R\$ 104,36
								15	CASA 15	12,38	R\$ 104,36
								16	CASA 16	12,38	R\$ 104,36
								17	CASA 17	12,38	R\$ 104,36
								18	CASA 18	12,38	R\$ 104,36
								19	CASA 19	12,38	R\$ 104,36
								20	CASA 20	12,38	R\$ 104,36
6.3	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	160,00	M3	6	MOVIMENTO DE TERRA	R\$ 5.502,50	—	21	CASA 21	12,38	R\$ 104,36
								22	CASA 22	12,38	R\$ 104,36
								23	CASA 23	12,38	R\$ 104,36
								24	CASA 24	12,38	R\$ 104,36
								25	CASA 25	12,38	R\$ 104,36
								1	CASA 1	6,40	R\$ 220,10
								2	CASA 2	6,40	R\$ 220,10
								3	CASA 3	6,40	R\$ 220,10
								4	CASA 4	6,40	R\$ 220,10
								5	CASA 5	6,40	R\$ 220,10
								6	CASA 6	6,40	R\$ 220,10
								7	CASA 7	6,40	R\$ 220,10
								8	CASA 8	6,40	R\$ 220,10
								9	CASA 9	6,40	R\$ 220,10
								10	CASA 10	6,40	R\$ 220,10
								11	CASA 11	6,40	R\$ 220,10

Nº Macrosserviço / Serviço	Descrição Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Nº Evento	Evento	Preço Total		Nº Frente de Obra	Frente de Obra	Qtd.	Valor
								12	CASA 12	6,40	R\$ 220,10
								13	CASA 13	6,40	R\$ 220,10
								14	CASA 14	6,40	R\$ 220,10
								15	CASA 15	6,40	R\$ 220,10
								16	CASA 16	6,40	R\$ 220,10
								17	CASA 17	6,40	R\$ 220,10
								18	CASA 18	6,40	R\$ 220,10
								19	CASA 19	6,40	R\$ 220,10
								20	CASA 20	6,40	R\$ 220,10
								21	CASA 21	6,40	R\$ 220,10
								22	CASA 22	6,40	R\$ 220,10
								23	CASA 23	6,40	R\$ 220,10
								24	CASA 24	6,40	R\$ 220,10
								25	CASA 25	6,40	R\$ 220,10
6.4	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	178,50	M3	6	MOVIMENTO DE TERRA	R\$ 1.474,50	—	1	CASA 1	7,14	R\$ 58,98
								2	CASA 2	7,14	R\$ 58,98
								3	CASA 3	7,14	R\$ 58,98
								4	CASA 4	7,14	R\$ 58,98
								5	CASA 5	7,14	R\$ 58,98
								6	CASA 6	7,14	R\$ 58,98
								7	CASA 7	7,14	R\$ 58,98
								8	CASA 8	7,14	R\$ 58,98
								9	CASA 9	7,14	R\$ 58,98
								10	CASA 10	7,14	R\$ 58,98
								11	CASA 11	7,14	R\$ 58,98
								12	CASA 12	7,14	R\$ 58,98
								13	CASA 13	7,14	R\$ 58,98
								14	CASA 14	7,14	R\$ 58,98
								15	CASA 15	7,14	R\$ 58,98
								16	CASA 16	7,14	R\$ 58,98
								17	CASA 17	7,14	R\$ 58,98
								18	CASA 18	7,14	R\$ 58,98
								19	CASA 19	7,14	R\$ 58,98
								20	CASA 20	7,14	R\$ 58,98
								21	CASA 21	7,14	R\$ 58,98
								22	CASA 22	7,14	R\$ 58,98
								23	CASA 23	7,14	R\$ 58,98

Nº Macrosserviço / Serviço	Descrição Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Nº Evento	Evento	Preço Total		Nº Frente de Obra	Frente de Obra	Qtd.	Valor
								24	CASA 24	7,14	R\$ 58,98
								25	CASA 25	7,14	R\$ 58,98
6.5	REGULARIZAÇÃO MANUAL E COMPACTAÇÃO MECANIZADA DE TERRENO COM PLACA VIBRATÓRIA, EXCLUSIVE DESMATAMENTO, DESTOCAMENTO, LIMPEZA/ROÇADA DO TERRENO	1.189,75	M2	6	MOVIMENTO DE TERRA	R\$ 8.518,50	-	1	CASA 1	47,59	R\$ 340,74
								2	CASA 2	47,59	R\$ 340,74
								3	CASA 3	47,59	R\$ 340,74
								4	CASA 4	47,59	R\$ 340,74
								5	CASA 5	47,59	R\$ 340,74
								6	CASA 6	47,59	R\$ 340,74
								7	CASA 7	47,59	R\$ 340,74
								8	CASA 8	47,59	R\$ 340,74
								9	CASA 9	47,59	R\$ 340,74
								10	CASA 10	47,59	R\$ 340,74
								11	CASA 11	47,59	R\$ 340,74
								12	CASA 12	47,59	R\$ 340,74
								13	CASA 13	47,59	R\$ 340,74
								14	CASA 14	47,59	R\$ 340,74
								15	CASA 15	47,59	R\$ 340,74
								16	CASA 16	47,59	R\$ 340,74
								17	CASA 17	47,59	R\$ 340,74
								18	CASA 18	47,59	R\$ 340,74
								19	CASA 19	47,59	R\$ 340,74
								20	CASA 20	47,59	R\$ 340,74
								21	CASA 21	47,59	R\$ 340,74
								22	CASA 22	47,59	R\$ 340,74
								23	CASA 23	47,59	R\$ 340,74
								24	CASA 24	47,59	R\$ 340,74
								25	CASA 25	47,59	R\$ 340,74
7	FUNDAÇÃO					R\$ 355.515,25					
7.1	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	15,50	M3	7	FUNDAÇÃO	R\$ 8.779,75	-	1	CASA 1	0,62	R\$ 351,19
								2	CASA 2	0,62	R\$ 351,19
								3	CASA 3	0,62	R\$ 351,19
								4	CASA 4	0,62	R\$ 351,19
								5	CASA 5	0,62	R\$ 351,19
								6	CASA 6	0,62	R\$ 351,19
								7	CASA 7	0,62	R\$ 351,19
								8	CASA 8	0,62	R\$ 351,19
								9	CASA 9	0,62	R\$ 351,19

Nº Macrosserviço / Serviço	Descrição Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Nº Evento	Evento	Preço Total		Nº Frente de Obra	Frente de Obra	Qtd.	Valor
								10	CASA 10	0,62	R\$ 351,19
								11	CASA 11	0,62	R\$ 351,19
								12	CASA 12	0,62	R\$ 351,19
								13	CASA 13	0,62	R\$ 351,19
								14	CASA 14	0,62	R\$ 351,19
								15	CASA 15	0,62	R\$ 351,19
								16	CASA 16	0,62	R\$ 351,19
								17	CASA 17	0,62	R\$ 351,19
								18	CASA 18	0,62	R\$ 351,19
								19	CASA 19	0,62	R\$ 351,19
								20	CASA 20	0,62	R\$ 351,19
								21	CASA 21	0,62	R\$ 351,19
								22	CASA 22	0,62	R\$ 351,19
								23	CASA 23	0,62	R\$ 351,19
								24	CASA 24	0,62	R\$ 351,19
								25	CASA 25	0,62	R\$ 351,19
7.2	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA- 60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	1.465,00	KG	7	FUNDAÇÃO	R\$ 31.043,25	—	1	CASA 1	58,60	R\$ 1.241,73
								2	CASA 2	58,60	R\$ 1.241,73
								3	CASA 3	58,60	R\$ 1.241,73
								4	CASA 4	58,60	R\$ 1.241,73
								5	CASA 5	58,60	R\$ 1.241,73
								6	CASA 6	58,60	R\$ 1.241,73
								7	CASA 7	58,60	R\$ 1.241,73
								8	CASA 8	58,60	R\$ 1.241,73
								9	CASA 9	58,60	R\$ 1.241,73
								10	CASA 10	58,60	R\$ 1.241,73
								11	CASA 11	58,60	R\$ 1.241,73
								12	CASA 12	58,60	R\$ 1.241,73
								13	CASA 13	58,60	R\$ 1.241,73
								14	CASA 14	58,60	R\$ 1.241,73
								15	CASA 15	58,60	R\$ 1.241,73
								16	CASA 16	58,60	R\$ 1.241,73
								17	CASA 17	58,60	R\$ 1.241,73
								18	CASA 18	58,60	R\$ 1.241,73
								19	CASA 19	58,60	R\$ 1.241,73
								20	CASA 20	58,60	R\$ 1.241,73
								21	CASA 21	58,60	R\$ 1.241,73

Nº Macrosserviço / Serviço	Descrição Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Nº Evento	Evento	Preço Total		Nº Frente de Obra	Frente de Obra	Qtd.	Valor
								22	CASA 22	58,60	R\$ 1.241,73
								23	CASA 23	58,60	R\$ 1.241,73
								24	CASA 24	58,60	R\$ 1.241,73
								25	CASA 25	58,60	R\$ 1.241,73
7.3	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA- 50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	942,50	KG	7	FUNDAÇÃO	R\$ 18.256,25	-	1	CASA 1	37,70	R\$ 730,25
								2	CASA 2	37,70	R\$ 730,25
								3	CASA 3	37,70	R\$ 730,25
								4	CASA 4	37,70	R\$ 730,25
								5	CASA 5	37,70	R\$ 730,25
								6	CASA 6	37,70	R\$ 730,25
								7	CASA 7	37,70	R\$ 730,25
								8	CASA 8	37,70	R\$ 730,25
								9	CASA 9	37,70	R\$ 730,25
								10	CASA 10	37,70	R\$ 730,25
								11	CASA 11	37,70	R\$ 730,25
								12	CASA 12	37,70	R\$ 730,25
								13	CASA 13	37,70	R\$ 730,25
								14	CASA 14	37,70	R\$ 730,25
								15	CASA 15	37,70	R\$ 730,25
								16	CASA 16	37,70	R\$ 730,25
								17	CASA 17	37,70	R\$ 730,25
								18	CASA 18	37,70	R\$ 730,25
								19	CASA 19	37,70	R\$ 730,25
								20	CASA 20	37,70	R\$ 730,25
								21	CASA 21	37,70	R\$ 730,25
								22	CASA 22	37,70	R\$ 730,25
								23	CASA 23	37,70	R\$ 730,25
								24	CASA 24	37,70	R\$ 730,25
								25	CASA 25	37,70	R\$ 730,25
7.4	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA- 50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	2.232,50	KG	7	FUNDAÇÃO	R\$ 39.604,50	-	1	CASA 1	89,30	R\$ 1.584,18
								2	CASA 2	89,30	R\$ 1.584,18
								3	CASA 3	89,30	R\$ 1.584,18
								4	CASA 4	89,30	R\$ 1.584,18
								5	CASA 5	89,30	R\$ 1.584,18
								6	CASA 6	89,30	R\$ 1.584,18
								7	CASA 7	89,30	R\$ 1.584,18
								8	CASA 8	89,30	R\$ 1.584,18

Nº Macrosserviço / Serviço	Descrição Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Nº Evento	Evento	Preço Total		Nº Frente de Obra	Frente de Obra	Qtd.	Valor
								9	CASA 9	89,30	R\$ 1.584,18
								10	CASA 10	89,30	R\$ 1.584,18
								11	CASA 11	89,30	R\$ 1.584,18
								12	CASA 12	89,30	R\$ 1.584,18
								13	CASA 13	89,30	R\$ 1.584,18
								14	CASA 14	89,30	R\$ 1.584,18
								15	CASA 15	89,30	R\$ 1.584,18
								16	CASA 16	89,30	R\$ 1.584,18
								17	CASA 17	89,30	R\$ 1.584,18
								18	CASA 18	89,30	R\$ 1.584,18
								19	CASA 19	89,30	R\$ 1.584,18
								20	CASA 20	89,30	R\$ 1.584,18
								21	CASA 21	89,30	R\$ 1.584,18
								22	CASA 22	89,30	R\$ 1.584,18
								23	CASA 23	89,30	R\$ 1.584,18
								24	CASA 24	89,30	R\$ 1.584,18
								25	CASA 25	89,30	R\$ 1.584,18
7.5	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	1.742,50	KG	7	FUNDAÇÃO	R\$ 27.392,00	-	1	CASA 1	69,70	R\$ 1.095,68
								2	CASA 2	69,70	R\$ 1.095,68
								3	CASA 3	69,70	R\$ 1.095,68
								4	CASA 4	69,70	R\$ 1.095,68
								5	CASA 5	69,70	R\$ 1.095,68
								6	CASA 6	69,70	R\$ 1.095,68
								7	CASA 7	69,70	R\$ 1.095,68
								8	CASA 8	69,70	R\$ 1.095,68
								9	CASA 9	69,70	R\$ 1.095,68
								10	CASA 10	69,70	R\$ 1.095,68
								11	CASA 11	69,70	R\$ 1.095,68
								12	CASA 12	69,70	R\$ 1.095,68
								13	CASA 13	69,70	R\$ 1.095,68
								14	CASA 14	69,70	R\$ 1.095,68
								15	CASA 15	69,70	R\$ 1.095,68
								16	CASA 16	69,70	R\$ 1.095,68
								17	CASA 17	69,70	R\$ 1.095,68
								18	CASA 18	69,70	R\$ 1.095,68
								19	CASA 19	69,70	R\$ 1.095,68
								20	CASA 20	69,70	R\$ 1.095,68

Nº Macrosserviço / Serviço	Descrição Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Nº Evento	Evento	Preço Total		Nº Frente de Obra	Frente de Obra	Qtd.	Valor
								21	CASA 21	69,70	R\$ 1.095,68
								22	CASA 22	69,70	R\$ 1.095,68
								23	CASA 23	69,70	R\$ 1.095,68
								24	CASA 24	69,70	R\$ 1.095,68
								25	CASA 25	69,70	R\$ 1.095,68
7.6	FÔRMA E DESFORMA DE COMPENSADO PLASTIFICADO, ESP. 12MM, REAPROVEITAMENTO (5X), EXCLUSIVE ESCORAMENTO	1.500,00	M2	7	FUNDAÇÃO	R\$ 107.070,00	-	1	CASA 1	60,00	R\$ 4.282,80
								2	CASA 2	60,00	R\$ 4.282,80
								3	CASA 3	60,00	R\$ 4.282,80
								4	CASA 4	60,00	R\$ 4.282,80
								5	CASA 5	60,00	R\$ 4.282,80
								6	CASA 6	60,00	R\$ 4.282,80
								7	CASA 7	60,00	R\$ 4.282,80
								8	CASA 8	60,00	R\$ 4.282,80
								9	CASA 9	60,00	R\$ 4.282,80
								10	CASA 10	60,00	R\$ 4.282,80
								11	CASA 11	60,00	R\$ 4.282,80
								12	CASA 12	60,00	R\$ 4.282,80
								13	CASA 13	60,00	R\$ 4.282,80
								14	CASA 14	60,00	R\$ 4.282,80
								15	CASA 15	60,00	R\$ 4.282,80
								16	CASA 16	60,00	R\$ 4.282,80
								17	CASA 17	60,00	R\$ 4.282,80
								18	CASA 18	60,00	R\$ 4.282,80
								19	CASA 19	60,00	R\$ 4.282,80
								20	CASA 20	60,00	R\$ 4.282,80
								21	CASA 21	60,00	R\$ 4.282,80
								22	CASA 22	60,00	R\$ 4.282,80
								23	CASA 23	60,00	R\$ 4.282,80
								24	CASA 24	60,00	R\$ 4.282,80
								25	CASA 25	60,00	R\$ 4.282,80
7.7	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	105,25	M3	7	FUNDAÇÃO	R\$ 72.596,25	-	1	CASA 1	4,21	R\$ 2.903,85
								2	CASA 2	4,21	R\$ 2.903,85
								3	CASA 3	4,21	R\$ 2.903,85
								4	CASA 4	4,21	R\$ 2.903,85
								5	CASA 5	4,21	R\$ 2.903,85
								6	CASA 6	4,21	R\$ 2.903,85
								7	CASA 7	4,21	R\$ 2.903,85

Nº Macrosserviço / Serviço	Descrição Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Nº Evento	Evento	Preço Total		Nº Frente de Obra	Frente de Obra	Qtd.	Valor
								8	CASA 8	4,21	R\$ 2.903,85
								9	CASA 9	4,21	R\$ 2.903,85
								10	CASA 10	4,21	R\$ 2.903,85
								11	CASA 11	4,21	R\$ 2.903,85
								12	CASA 12	4,21	R\$ 2.903,85
								13	CASA 13	4,21	R\$ 2.903,85
								14	CASA 14	4,21	R\$ 2.903,85
								15	CASA 15	4,21	R\$ 2.903,85
								16	CASA 16	4,21	R\$ 2.903,85
								17	CASA 17	4,21	R\$ 2.903,85
								18	CASA 18	4,21	R\$ 2.903,85
								19	CASA 19	4,21	R\$ 2.903,85
								20	CASA 20	4,21	R\$ 2.903,85
								21	CASA 21	4,21	R\$ 2.903,85
								22	CASA 22	4,21	R\$ 2.903,85
								23	CASA 23	4,21	R\$ 2.903,85
								24	CASA 24	4,21	R\$ 2.903,85
								25	CASA 25	4,21	R\$ 2.903,85
7.8	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	970,25	M2	7	FUNDAÇÃO	R\$ 50.773,25	-	1	CASA 1	38,81	R\$ 2.030,93
								2	CASA 2	38,81	R\$ 2.030,93
								3	CASA 3	38,81	R\$ 2.030,93
								4	CASA 4	38,81	R\$ 2.030,93
								5	CASA 5	38,81	R\$ 2.030,93
								6	CASA 6	38,81	R\$ 2.030,93
								7	CASA 7	38,81	R\$ 2.030,93
								8	CASA 8	38,81	R\$ 2.030,93
								9	CASA 9	38,81	R\$ 2.030,93
								10	CASA 10	38,81	R\$ 2.030,93
								11	CASA 11	38,81	R\$ 2.030,93
								12	CASA 12	38,81	R\$ 2.030,93
								13	CASA 13	38,81	R\$ 2.030,93
								14	CASA 14	38,81	R\$ 2.030,93
								15	CASA 15	38,81	R\$ 2.030,93
								16	CASA 16	38,81	R\$ 2.030,93
								17	CASA 17	38,81	R\$ 2.030,93
								18	CASA 18	38,81	R\$ 2.030,93
								19	CASA 19	38,81	R\$ 2.030,93

Nº Macrosserviço / Serviço	Descrição Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Nº Evento	Evento	Preço Total		Nº Frente de Obra	Frente de Obra	Qtd.	Valor
								20	CASA 20	38,81	R\$ 2.030,93
								21	CASA 21	38,81	R\$ 2.030,93
								22	CASA 22	38,81	R\$ 2.030,93
								23	CASA 23	38,81	R\$ 2.030,93
								24	CASA 24	38,81	R\$ 2.030,93
								25	CASA 25	38,81	R\$ 2.030,93
8	ESTRUTURA					R\$ 331.527,00					
8.1	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO EMBUTIDA EM ALVENARIA DE VEDAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	1.810,00	KG	8	ESTRUTURA	R\$ 47.530,50	—	1	CASA 1	72,40	R\$ 1.901,22
								2	CASA 2	72,40	R\$ 1.901,22
								3	CASA 3	72,40	R\$ 1.901,22
								4	CASA 4	72,40	R\$ 1.901,22
								5	CASA 5	72,40	R\$ 1.901,22
								6	CASA 6	72,40	R\$ 1.901,22
								7	CASA 7	72,40	R\$ 1.901,22
								8	CASA 8	72,40	R\$ 1.901,22
								9	CASA 9	72,40	R\$ 1.901,22
								10	CASA 10	72,40	R\$ 1.901,22
								11	CASA 11	72,40	R\$ 1.901,22
								12	CASA 12	72,40	R\$ 1.901,22
								13	CASA 13	72,40	R\$ 1.901,22
								14	CASA 14	72,40	R\$ 1.901,22
								15	CASA 15	72,40	R\$ 1.901,22
								16	CASA 16	72,40	R\$ 1.901,22
								17	CASA 17	72,40	R\$ 1.901,22
								18	CASA 18	72,40	R\$ 1.901,22
								19	CASA 19	72,40	R\$ 1.901,22
								20	CASA 20	72,40	R\$ 1.901,22
								21	CASA 21	72,40	R\$ 1.901,22
								22	CASA 22	72,40	R\$ 1.901,22
								23	CASA 23	72,40	R\$ 1.901,22
								24	CASA 24	72,40	R\$ 1.901,22
								25	CASA 25	72,40	R\$ 1.901,22
8.2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO EMBUTIDA EM ALVENARIA DE VEDAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	1.812,50	KG	8	ESTRUTURA	R\$ 35.724,50	—	1	CASA 1	72,50	R\$ 1.428,98
								2	CASA 2	72,50	R\$ 1.428,98
								3	CASA 3	72,50	R\$ 1.428,98
								4	CASA 4	72,50	R\$ 1.428,98
								5	CASA 5	72,50	R\$ 1.428,98

Nº Macrosserviço / Serviço	Descrição Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Nº Evento	Evento	Preço Total		Nº Frente de Obra	Frente de Obra	Qtd.	Valor
								6	CASA 6	72,50	R\$ 1.428,98
								7	CASA 7	72,50	R\$ 1.428,98
								8	CASA 8	72,50	R\$ 1.428,98
								9	CASA 9	72,50	R\$ 1.428,98
								10	CASA 10	72,50	R\$ 1.428,98
								11	CASA 11	72,50	R\$ 1.428,98
								12	CASA 12	72,50	R\$ 1.428,98
								13	CASA 13	72,50	R\$ 1.428,98
								14	CASA 14	72,50	R\$ 1.428,98
								15	CASA 15	72,50	R\$ 1.428,98
								16	CASA 16	72,50	R\$ 1.428,98
								17	CASA 17	72,50	R\$ 1.428,98
								18	CASA 18	72,50	R\$ 1.428,98
								19	CASA 19	72,50	R\$ 1.428,98
								20	CASA 20	72,50	R\$ 1.428,98
								21	CASA 21	72,50	R\$ 1.428,98
								22	CASA 22	72,50	R\$ 1.428,98
								23	CASA 23	72,50	R\$ 1.428,98
								24	CASA 24	72,50	R\$ 1.428,98
								25	CASA 25	72,50	R\$ 1.428,98
8.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO EMBUTIDA EM ALVENARIA DE VEDAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	2.667,50	KG	8	ESTRUTURA	R\$ 42.280,00	-	1	CASA 1	106,70	R\$ 1.691,20
								2	CASA 2	106,70	R\$ 1.691,20
								3	CASA 3	106,70	R\$ 1.691,20
								4	CASA 4	106,70	R\$ 1.691,20
								5	CASA 5	106,70	R\$ 1.691,20
								6	CASA 6	106,70	R\$ 1.691,20
								7	CASA 7	106,70	R\$ 1.691,20
								8	CASA 8	106,70	R\$ 1.691,20
								9	CASA 9	106,70	R\$ 1.691,20
								10	CASA 10	106,70	R\$ 1.691,20
								11	CASA 11	106,70	R\$ 1.691,20
								12	CASA 12	106,70	R\$ 1.691,20
								13	CASA 13	106,70	R\$ 1.691,20
								14	CASA 14	106,70	R\$ 1.691,20
								15	CASA 15	106,70	R\$ 1.691,20
								16	CASA 16	106,70	R\$ 1.691,20
								17	CASA 17	106,70	R\$ 1.691,20

Nº Macrosserviço / Serviço	Descrição Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Nº Evento	Evento	Preço Total		Nº Frente de Obra	Frente de Obra	Qtd.	Valor
								18	CASA 18	106,70	R\$ 1.691,20
								19	CASA 19	106,70	R\$ 1.691,20
								20	CASA 20	106,70	R\$ 1.691,20
								21	CASA 21	106,70	R\$ 1.691,20
								22	CASA 22	106,70	R\$ 1.691,20
								23	CASA 23	106,70	R\$ 1.691,20
								24	CASA 24	106,70	R\$ 1.691,20
								25	CASA 25	106,70	R\$ 1.691,20
8.4	FÔRMA E DESFORMA DE COMPENSADO PLASTIFICADO, ESP. 12MM, REAPROVEITAMENTO (5X), EXCLUSIVE ESCORAMENTO	1.647,50	M2	8	ESTRUTURA	R\$ 117.598,50	-	1	CASA 1	65,90	R\$ 4.703,94
								2	CASA 2	65,90	R\$ 4.703,94
								3	CASA 3	65,90	R\$ 4.703,94
								4	CASA 4	65,90	R\$ 4.703,94
								5	CASA 5	65,90	R\$ 4.703,94
								6	CASA 6	65,90	R\$ 4.703,94
								7	CASA 7	65,90	R\$ 4.703,94
								8	CASA 8	65,90	R\$ 4.703,94
								9	CASA 9	65,90	R\$ 4.703,94
								10	CASA 10	65,90	R\$ 4.703,94
								11	CASA 11	65,90	R\$ 4.703,94
								12	CASA 12	65,90	R\$ 4.703,94
								13	CASA 13	65,90	R\$ 4.703,94
								14	CASA 14	65,90	R\$ 4.703,94
								15	CASA 15	65,90	R\$ 4.703,94
								16	CASA 16	65,90	R\$ 4.703,94
								17	CASA 17	65,90	R\$ 4.703,94
								18	CASA 18	65,90	R\$ 4.703,94
								19	CASA 19	65,90	R\$ 4.703,94
								20	CASA 20	65,90	R\$ 4.703,94
								21	CASA 21	65,90	R\$ 4.703,94
								22	CASA 22	65,90	R\$ 4.703,94
								23	CASA 23	65,90	R\$ 4.703,94
								24	CASA 24	65,90	R\$ 4.703,94
								25	CASA 25	65,90	R\$ 4.703,94
8.5	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	86,25	M3	8	ESTRUTURA	R\$ 59.491,00	-	1	CASA 1	3,45	R\$ 2.379,64
								2	CASA 2	3,45	R\$ 2.379,64
								3	CASA 3	3,45	R\$ 2.379,64
								4	CASA 4	3,45	R\$ 2.379,64

Nº Macrosserviço / Serviço	Descrição Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Nº Evento	Evento	Preço Total		Nº Frente de Obra	Frente de Obra	Qtd.	Valor
								5	CASA 5	3,45	R\$ 2.379,64
								6	CASA 6	3,45	R\$ 2.379,64
								7	CASA 7	3,45	R\$ 2.379,64
								8	CASA 8	3,45	R\$ 2.379,64
								9	CASA 9	3,45	R\$ 2.379,64
								10	CASA 10	3,45	R\$ 2.379,64
								11	CASA 11	3,45	R\$ 2.379,64
								12	CASA 12	3,45	R\$ 2.379,64
								13	CASA 13	3,45	R\$ 2.379,64
								14	CASA 14	3,45	R\$ 2.379,64
								15	CASA 15	3,45	R\$ 2.379,64
								16	CASA 16	3,45	R\$ 2.379,64
								17	CASA 17	3,45	R\$ 2.379,64
								18	CASA 18	3,45	R\$ 2.379,64
								19	CASA 19	3,45	R\$ 2.379,64
								20	CASA 20	3,45	R\$ 2.379,64
								21	CASA 21	3,45	R\$ 2.379,64
								22	CASA 22	3,45	R\$ 2.379,64
								23	CASA 23	3,45	R\$ 2.379,64
								24	CASA 24	3,45	R\$ 2.379,64
								25	CASA 25	3,45	R\$ 2.379,64
8.6	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL COM ENCHIMENTO EM POLIESTIRENO EXPANDIDO (EPS), CAPEAMENTO DE 4CM, SOBRECARGA DE 100KG/M2, ALTURA TOTAL DE 11CM E VÃO LIVRE MÁXIMO DE 3M, INCLUSIVE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO COM FCK DE 20MPA, EXCLUSIVE TELA ARMADA E CIMBRAMENTO	161,50	M2	8	ESTRUTURA	R\$ 25.273,25	—	1	CASA 1	6,46	R\$ 1.010,93
								2	CASA 2	6,46	R\$ 1.010,93
								3	CASA 3	6,46	R\$ 1.010,93
								4	CASA 4	6,46	R\$ 1.010,93
								5	CASA 5	6,46	R\$ 1.010,93
								6	CASA 6	6,46	R\$ 1.010,93
								7	CASA 7	6,46	R\$ 1.010,93
								8	CASA 8	6,46	R\$ 1.010,93
								9	CASA 9	6,46	R\$ 1.010,93
								10	CASA 10	6,46	R\$ 1.010,93
								11	CASA 11	6,46	R\$ 1.010,93
								12	CASA 12	6,46	R\$ 1.010,93
								13	CASA 13	6,46	R\$ 1.010,93
								14	CASA 14	6,46	R\$ 1.010,93
								15	CASA 15	6,46	R\$ 1.010,93
								16	CASA 16	6,46	R\$ 1.010,93

Nº Macrosserviço / Serviço	Descrição Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Nº Evento	Evento	Preço Total		Nº Frente de Obra	Frente de Obra	Qtd.	Valor
								17	CASA 17	6,46	R\$ 1.010,93
								18	CASA 18	6,46	R\$ 1.010,93
								19	CASA 19	6,46	R\$ 1.010,93
								20	CASA 20	6,46	R\$ 1.010,93
								21	CASA 21	6,46	R\$ 1.010,93
								22	CASA 22	6,46	R\$ 1.010,93
								23	CASA 23	6,46	R\$ 1.010,93
								24	CASA 24	6,46	R\$ 1.010,93
								25	CASA 25	6,46	R\$ 1.010,93
8.7	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	215,00	KG	8	ESTRUTURA	R\$ 3.629,25	-	1	CASA 1	8,60	R\$ 145,17
								2	CASA 2	8,60	R\$ 145,17
								3	CASA 3	8,60	R\$ 145,17
								4	CASA 4	8,60	R\$ 145,17
								5	CASA 5	8,60	R\$ 145,17
								6	CASA 6	8,60	R\$ 145,17
								7	CASA 7	8,60	R\$ 145,17
								8	CASA 8	8,60	R\$ 145,17
								9	CASA 9	8,60	R\$ 145,17
								10	CASA 10	8,60	R\$ 145,17
								11	CASA 11	8,60	R\$ 145,17
								12	CASA 12	8,60	R\$ 145,17
								13	CASA 13	8,60	R\$ 145,17
								14	CASA 14	8,60	R\$ 145,17
								15	CASA 15	8,60	R\$ 145,17
								16	CASA 16	8,60	R\$ 145,17
								17	CASA 17	8,60	R\$ 145,17
								18	CASA 18	8,60	R\$ 145,17
								19	CASA 19	8,60	R\$ 145,17
								20	CASA 20	8,60	R\$ 145,17
								21	CASA 21	8,60	R\$ 145,17
								22	CASA 22	8,60	R\$ 145,17
								23	CASA 23	8,60	R\$ 145,17
								24	CASA 24	8,60	R\$ 145,17
								25	CASA 25	8,60	R\$ 145,17
9	PAREDES E PAINEIS					R\$ 267.776,00					
9.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS	2.699,00	M2	9	PAREDES E PAINEIS	R\$ 232.060,00	-	1	CASA 1	107,96	R\$ 9.282,40
								2	CASA 2	107,96	R\$ 9.282,40

Nº Macrosserviço / Serviço	Descrição Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Nº Evento	Evento	Preço Total		Nº Frente de Obra	Frente de Obra	Qtd.	Valor
	NA HORIZONTAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021							3	CASA 3	107,96	R\$ 9.282,40
								4	CASA 4	107,96	R\$ 9.282,40
								5	CASA 5	107,96	R\$ 9.282,40
								6	CASA 6	107,96	R\$ 9.282,40
								7	CASA 7	107,96	R\$ 9.282,40
								8	CASA 8	107,96	R\$ 9.282,40
								9	CASA 9	107,96	R\$ 9.282,40
								10	CASA 10	107,96	R\$ 9.282,40
								11	CASA 11	107,96	R\$ 9.282,40
								12	CASA 12	107,96	R\$ 9.282,40
								13	CASA 13	107,96	R\$ 9.282,40
								14	CASA 14	107,96	R\$ 9.282,40
								15	CASA 15	107,96	R\$ 9.282,40
								16	CASA 16	107,96	R\$ 9.282,40
								17	CASA 17	107,96	R\$ 9.282,40
								18	CASA 18	107,96	R\$ 9.282,40
								19	CASA 19	107,96	R\$ 9.282,40
								20	CASA 20	107,96	R\$ 9.282,40
								21	CASA 21	107,96	R\$ 9.282,40
								22	CASA 22	107,96	R\$ 9.282,40
								23	CASA 23	107,96	R\$ 9.282,40
								24	CASA 24	107,96	R\$ 9.282,40
								25	CASA 25	107,96	R\$ 9.282,40
9.2	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X24 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	45,00	M2	9	PAREDES E PAINEIS	R\$ 5.875,25	—	1	CASA 1	1,80	R\$ 235,01
								2	CASA 2	1,80	R\$ 235,01
								3	CASA 3	1,80	R\$ 235,01
								4	CASA 4	1,80	R\$ 235,01
								5	CASA 5	1,80	R\$ 235,01
								6	CASA 6	1,80	R\$ 235,01
								7	CASA 7	1,80	R\$ 235,01
								8	CASA 8	1,80	R\$ 235,01
								9	CASA 9	1,80	R\$ 235,01
								10	CASA 10	1,80	R\$ 235,01
								11	CASA 11	1,80	R\$ 235,01
								12	CASA 12	1,80	R\$ 235,01
								13	CASA 13	1,80	R\$ 235,01
								14	CASA 14	1,80	R\$ 235,01

Nº Macrosserviço / Serviço	Descrição Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Nº Evento	Evento	Preço Total		Nº Frente de Obra	Frente de Obra	Qtd.	Valor
								15	CASA 15	1,80	R\$ 235,01
								16	CASA 16	1,80	R\$ 235,01
								17	CASA 17	1,80	R\$ 235,01
								18	CASA 18	1,80	R\$ 235,01
								19	CASA 19	1,80	R\$ 235,01
								20	CASA 20	1,80	R\$ 235,01
								21	CASA 21	1,80	R\$ 235,01
								22	CASA 22	1,80	R\$ 235,01
								23	CASA 23	1,80	R\$ 235,01
								24	CASA 24	1,80	R\$ 235,01
9.3	VERGA PRÉ-MOLDADA COM ATÉ 1,5 M DE VÃO, ESPESSURA DE *20* CM. AF_03/2024	359,50	M	9	PAREDES E PAINEIS	R\$ 13.959,50	—	25	CASA 25	1,80	R\$ 235,01
								1	CASA 1	14,38	R\$ 558,38
								2	CASA 2	14,38	R\$ 558,38
								3	CASA 3	14,38	R\$ 558,38
								4	CASA 4	14,38	R\$ 558,38
								5	CASA 5	14,38	R\$ 558,38
								6	CASA 6	14,38	R\$ 558,38
								7	CASA 7	14,38	R\$ 558,38
								8	CASA 8	14,38	R\$ 558,38
								9	CASA 9	14,38	R\$ 558,38
								10	CASA 10	14,38	R\$ 558,38
								11	CASA 11	14,38	R\$ 558,38
								12	CASA 12	14,38	R\$ 558,38
								13	CASA 13	14,38	R\$ 558,38
								14	CASA 14	14,38	R\$ 558,38
								15	CASA 15	14,38	R\$ 558,38
								16	CASA 16	14,38	R\$ 558,38
								17	CASA 17	14,38	R\$ 558,38
								18	CASA 18	14,38	R\$ 558,38
								19	CASA 19	14,38	R\$ 558,38
								20	CASA 20	14,38	R\$ 558,38
								21	CASA 21	14,38	R\$ 558,38
								22	CASA 22	14,38	R\$ 558,38
								23	CASA 23	14,38	R\$ 558,38
								24	CASA 24	14,38	R\$ 558,38
								25	CASA 25	14,38	R\$ 558,38

Nº Macrosserviço / Serviço	Descrição Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Nº Evento	Evento	Preço Total		Nº Frente de Obra	Frente de Obra	Qtd.	Valor
9.4	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *20* CM. AF_03/2024	205,00	M	9	PAREDES E PAINEIS	R\$ 15.881,25	-	1	CASA 1	8,20	R\$ 635,25
								2	CASA 2	8,20	R\$ 635,25
								3	CASA 3	8,20	R\$ 635,25
								4	CASA 4	8,20	R\$ 635,25
								5	CASA 5	8,20	R\$ 635,25
								6	CASA 6	8,20	R\$ 635,25
								7	CASA 7	8,20	R\$ 635,25
								8	CASA 8	8,20	R\$ 635,25
								9	CASA 9	8,20	R\$ 635,25
								10	CASA 10	8,20	R\$ 635,25
								11	CASA 11	8,20	R\$ 635,25
								12	CASA 12	8,20	R\$ 635,25
								13	CASA 13	8,20	R\$ 635,25
								14	CASA 14	8,20	R\$ 635,25
								15	CASA 15	8,20	R\$ 635,25
								16	CASA 16	8,20	R\$ 635,25
								17	CASA 17	8,20	R\$ 635,25
								18	CASA 18	8,20	R\$ 635,25
								19	CASA 19	8,20	R\$ 635,25
								20	CASA 20	8,20	R\$ 635,25
								21	CASA 21	8,20	R\$ 635,25
								22	CASA 22	8,20	R\$ 635,25
								23	CASA 23	8,20	R\$ 635,25
								24	CASA 24	8,20	R\$ 635,25
								25	CASA 25	8,20	R\$ 635,25
10	ESQUADRIAS					R\$ 226.254,00					
10.1	KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	75,00	UN	10	ESQUADRIAS	R\$ 89.331,00	-	1	CASA 1	3,00	R\$ 3.573,24
								2	CASA 2	3,00	R\$ 3.573,24
								3	CASA 3	3,00	R\$ 3.573,24
								4	CASA 4	3,00	R\$ 3.573,24
								5	CASA 5	3,00	R\$ 3.573,24
								6	CASA 6	3,00	R\$ 3.573,24
								7	CASA 7	3,00	R\$ 3.573,24
								8	CASA 8	3,00	R\$ 3.573,24
								9	CASA 9	3,00	R\$ 3.573,24
								10	CASA 10	3,00	R\$ 3.573,24
								11	CASA 11	3,00	R\$ 3.573,24

Nº Macrosserviço / Serviço	Descrição Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Nº Evento	Evento	Preço Total		Nº Frente de Obra	Frente de Obra	Qtd.	Valor
								12	CASA 12	3,00	R\$ 3.573,24
								13	CASA 13	3,00	R\$ 3.573,24
								14	CASA 14	3,00	R\$ 3.573,24
								15	CASA 15	3,00	R\$ 3.573,24
								16	CASA 16	3,00	R\$ 3.573,24
								17	CASA 17	3,00	R\$ 3.573,24
								18	CASA 18	3,00	R\$ 3.573,24
								19	CASA 19	3,00	R\$ 3.573,24
								20	CASA 20	3,00	R\$ 3.573,24
								21	CASA 21	3,00	R\$ 3.573,24
								22	CASA 22	3,00	R\$ 3.573,24
								23	CASA 23	3,00	R\$ 3.573,24
								24	CASA 24	3,00	R\$ 3.573,24
								25	CASA 25	3,00	R\$ 3.573,24
10.2	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	90,50	M2	10	ESQUADRIAS	R\$ 75.102,25	—	1	CASA 1	3,62	R\$ 3.004,09
								2	CASA 2	3,62	R\$ 3.004,09
								3	CASA 3	3,62	R\$ 3.004,09
								4	CASA 4	3,62	R\$ 3.004,09
								5	CASA 5	3,62	R\$ 3.004,09
								6	CASA 6	3,62	R\$ 3.004,09
								7	CASA 7	3,62	R\$ 3.004,09
								8	CASA 8	3,62	R\$ 3.004,09
								9	CASA 9	3,62	R\$ 3.004,09
								10	CASA 10	3,62	R\$ 3.004,09
								11	CASA 11	3,62	R\$ 3.004,09
								12	CASA 12	3,62	R\$ 3.004,09
								13	CASA 13	3,62	R\$ 3.004,09
								14	CASA 14	3,62	R\$ 3.004,09
								15	CASA 15	3,62	R\$ 3.004,09
								16	CASA 16	3,62	R\$ 3.004,09
								17	CASA 17	3,62	R\$ 3.004,09
								18	CASA 18	3,62	R\$ 3.004,09
								19	CASA 19	3,62	R\$ 3.004,09
								20	CASA 20	3,62	R\$ 3.004,09
								21	CASA 21	3,62	R\$ 3.004,09
								22	CASA 22	3,62	R\$ 3.004,09
								23	CASA 23	3,62	R\$ 3.004,09

Nº Macrosserviço / Serviço	Descrição Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Nº Evento	Evento	Preço Total		Nº Frente de Obra	Frente de Obra	Qtd.	Valor
10.3	JANELA DE CORRER, EM ALUMINIO PERFIL 25, 100 X 120 CM (A X L), 2 FLS MOVEIS, SEM BANDEIRA, ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 6 A 7 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAO	25,00	UN	10	ESQUADRIAS	R\$ 10.939,25	—	24	CASA 24	3,62	R\$ 3.004,09
								25	CASA 25	3,62	R\$ 3.004,09
								1	CASA 1	1,00	R\$ 437,57
								2	CASA 2	1,00	R\$ 437,57
								3	CASA 3	1,00	R\$ 437,57
								4	CASA 4	1,00	R\$ 437,57
								5	CASA 5	1,00	R\$ 437,57
								6	CASA 6	1,00	R\$ 437,57
								7	CASA 7	1,00	R\$ 437,57
								8	CASA 8	1,00	R\$ 437,57
								9	CASA 9	1,00	R\$ 437,57
								10	CASA 10	1,00	R\$ 437,57
								11	CASA 11	1,00	R\$ 437,57
								12	CASA 12	1,00	R\$ 437,57
								13	CASA 13	1,00	R\$ 437,57
								14	CASA 14	1,00	R\$ 437,57
								15	CASA 15	1,00	R\$ 437,57
								16	CASA 16	1,00	R\$ 437,57
								17	CASA 17	1,00	R\$ 437,57
								18	CASA 18	1,00	R\$ 437,57
								19	CASA 19	1,00	R\$ 437,57
								20	CASA 20	1,00	R\$ 437,57
								21	CASA 21	1,00	R\$ 437,57
								22	CASA 22	1,00	R\$ 437,57
								23	CASA 23	1,00	R\$ 437,57
								24	CASA 24	1,00	R\$ 437,57
								25	CASA 25	1,00	R\$ 437,57
10.4	JANELA DE CORRER, EM ALUMINIO PERFIL 25, 100 X 150 CM (A X L), 2 FLS MOVEIS, SEM BANDEIRA, ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 6 A 7 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAO	50,00	UN	10	ESQUADRIAS	R\$ 28.197,50	—	1	CASA 1	2,00	R\$ 1.127,90
								2	CASA 2	2,00	R\$ 1.127,90
								3	CASA 3	2,00	R\$ 1.127,90
								4	CASA 4	2,00	R\$ 1.127,90
								5	CASA 5	2,00	R\$ 1.127,90
								6	CASA 6	2,00	R\$ 1.127,90
								7	CASA 7	2,00	R\$ 1.127,90
								8	CASA 8	2,00	R\$ 1.127,90
								9	CASA 9	2,00	R\$ 1.127,90
								10	CASA 10	2,00	R\$ 1.127,90

Nº Macrosserviço / Serviço	Descrição Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Nº Evento	Evento	Preço Total		Nº Frente de Obra	Frente de Obra	Qtd.	Valor
								11	CASA 11	2,00	R\$ 1.127,90
								12	CASA 12	2,00	R\$ 1.127,90
								13	CASA 13	2,00	R\$ 1.127,90
								14	CASA 14	2,00	R\$ 1.127,90
								15	CASA 15	2,00	R\$ 1.127,90
								16	CASA 16	2,00	R\$ 1.127,90
								17	CASA 17	2,00	R\$ 1.127,90
								18	CASA 18	2,00	R\$ 1.127,90
								19	CASA 19	2,00	R\$ 1.127,90
								20	CASA 20	2,00	R\$ 1.127,90
								21	CASA 21	2,00	R\$ 1.127,90
								22	CASA 22	2,00	R\$ 1.127,90
								23	CASA 23	2,00	R\$ 1.127,90
								24	CASA 24	2,00	R\$ 1.127,90
								25	CASA 25	2,00	R\$ 1.127,90
10.5	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	7,50	M2	10	ESQUADRIAS	R\$ 5.693,75	—	1	CASA 1	0,30	R\$ 227,75
								2	CASA 2	0,30	R\$ 227,75
								3	CASA 3	0,30	R\$ 227,75
								4	CASA 4	0,30	R\$ 227,75
								5	CASA 5	0,30	R\$ 227,75
								6	CASA 6	0,30	R\$ 227,75
								7	CASA 7	0,30	R\$ 227,75
								8	CASA 8	0,30	R\$ 227,75
								9	CASA 9	0,30	R\$ 227,75
								10	CASA 10	0,30	R\$ 227,75
								11	CASA 11	0,30	R\$ 227,75
								12	CASA 12	0,30	R\$ 227,75
								13	CASA 13	0,30	R\$ 227,75
								14	CASA 14	0,30	R\$ 227,75
								15	CASA 15	0,30	R\$ 227,75
								16	CASA 16	0,30	R\$ 227,75
								17	CASA 17	0,30	R\$ 227,75
								18	CASA 18	0,30	R\$ 227,75
								19	CASA 19	0,30	R\$ 227,75
								20	CASA 20	0,30	R\$ 227,75
								21	CASA 21	0,30	R\$ 227,75
								22	CASA 22	0,30	R\$ 227,75

Nº Macrosserviço / Serviço	Descrição Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Nº Evento	Evento	Preço Total		Nº Frente de Obra	Frente de Obra	Qtd.	Valor
								23	CASA 23	0,30	R\$ 227,75
								24	CASA 24	0,30	R\$ 227,75
								25	CASA 25	0,30	R\$ 227,75
10.6	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	42,50	M2	10	ESQUADRIAS	R\$ 16.990,25	—	1	CASA 1	1,70	R\$ 679,61
								2	CASA 2	1,70	R\$ 679,61
								3	CASA 3	1,70	R\$ 679,61
								4	CASA 4	1,70	R\$ 679,61
								5	CASA 5	1,70	R\$ 679,61
								6	CASA 6	1,70	R\$ 679,61
								7	CASA 7	1,70	R\$ 679,61
								8	CASA 8	1,70	R\$ 679,61
								9	CASA 9	1,70	R\$ 679,61
								10	CASA 10	1,70	R\$ 679,61
								11	CASA 11	1,70	R\$ 679,61
								12	CASA 12	1,70	R\$ 679,61
								13	CASA 13	1,70	R\$ 679,61
								14	CASA 14	1,70	R\$ 679,61
								15	CASA 15	1,70	R\$ 679,61
								16	CASA 16	1,70	R\$ 679,61
								17	CASA 17	1,70	R\$ 679,61
								18	CASA 18	1,70	R\$ 679,61
								19	CASA 19	1,70	R\$ 679,61
								20	CASA 20	1,70	R\$ 679,61
								21	CASA 21	1,70	R\$ 679,61
								22	CASA 22	1,70	R\$ 679,61
								23	CASA 23	1,70	R\$ 679,61
								24	CASA 24	1,70	R\$ 679,61
								25	CASA 25	1,70	R\$ 679,61
11	PEITORIL, SOLEIRA E RODAPÉ					R\$ 31.360,00					
11.1	PEITORIL DE GRANITO, NA COR CINZA ANDORINHA, COM PINGADEIRA, ESP. 2CM, ACABAMENTO POLIDO, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO	26,00	M2	11	PEITORIL, SOLEIRA E RODAPÉ	R\$ 10.366,75	—	1	CASA 1	1,04	R\$ 414,67
								2	CASA 2	1,04	R\$ 414,67
								3	CASA 3	1,04	R\$ 414,67
								4	CASA 4	1,04	R\$ 414,67
								5	CASA 5	1,04	R\$ 414,67
								6	CASA 6	1,04	R\$ 414,67
								7	CASA 7	1,04	R\$ 414,67
								8	CASA 8	1,04	R\$ 414,67

Nº Macrosserviço / Serviço	Descrição Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Nº Evento	Evento	Preço Total		Nº Frente de Obra	Frente de Obra	Qtd.	Valor
								9	CASA 9	1,04	R\$ 414,67
								10	CASA 10	1,04	R\$ 414,67
								11	CASA 11	1,04	R\$ 414,67
								12	CASA 12	1,04	R\$ 414,67
								13	CASA 13	1,04	R\$ 414,67
								14	CASA 14	1,04	R\$ 414,67
								15	CASA 15	1,04	R\$ 414,67
								16	CASA 16	1,04	R\$ 414,67
								17	CASA 17	1,04	R\$ 414,67
								18	CASA 18	1,04	R\$ 414,67
								19	CASA 19	1,04	R\$ 414,67
								20	CASA 20	1,04	R\$ 414,67
								21	CASA 21	1,04	R\$ 414,67
								22	CASA 22	1,04	R\$ 414,67
								23	CASA 23	1,04	R\$ 414,67
								24	CASA 24	1,04	R\$ 414,67
								25	CASA 25	1,04	R\$ 414,67
11.2	SOLEIRA DE GRANITO, COR CINZA ANDORINHA, ESP. 2CM, ACABAMENTO POLIDO, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO	20,00	M2	11	PEITORIL, SOLEIRA E RODAPE	R\$ 8.654,50	—	1	CASA 1	0,80	R\$ 346,18
								2	CASA 2	0,80	R\$ 346,18
								3	CASA 3	0,80	R\$ 346,18
								4	CASA 4	0,80	R\$ 346,18
								5	CASA 5	0,80	R\$ 346,18
								6	CASA 6	0,80	R\$ 346,18
								7	CASA 7	0,80	R\$ 346,18
								8	CASA 8	0,80	R\$ 346,18
								9	CASA 9	0,80	R\$ 346,18
								10	CASA 10	0,80	R\$ 346,18
								11	CASA 11	0,80	R\$ 346,18
								12	CASA 12	0,80	R\$ 346,18
								13	CASA 13	0,80	R\$ 346,18
								14	CASA 14	0,80	R\$ 346,18
								15	CASA 15	0,80	R\$ 346,18
								16	CASA 16	0,80	R\$ 346,18
								17	CASA 17	0,80	R\$ 346,18
								18	CASA 18	0,80	R\$ 346,18
								19	CASA 19	0,80	R\$ 346,18
								20	CASA 20	0,80	R\$ 346,18

Nº Macrosserviço / Serviço	Descrição Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Nº Evento	Evento	Preço Total		Nº Frente de Obra	Frente de Obra	Qtd.	Valor
								21	CASA 21	0,80	R\$ 346,18
								22	CASA 22	0,80	R\$ 346,18
								23	CASA 23	0,80	R\$ 346,18
								24	CASA 24	0,80	R\$ 346,18
								25	CASA 25	0,80	R\$ 346,18
11.3	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 45X45CM. AF_02/2023	1.123,75	M	11	PEITORIL, SOLEIRA E RODAPÉ	R\$ 12.338,75	-	1	CASA 1	44,95	R\$ 493,55
								2	CASA 2	44,95	R\$ 493,55
								3	CASA 3	44,95	R\$ 493,55
								4	CASA 4	44,95	R\$ 493,55
								5	CASA 5	44,95	R\$ 493,55
								6	CASA 6	44,95	R\$ 493,55
								7	CASA 7	44,95	R\$ 493,55
								8	CASA 8	44,95	R\$ 493,55
								9	CASA 9	44,95	R\$ 493,55
								10	CASA 10	44,95	R\$ 493,55
								11	CASA 11	44,95	R\$ 493,55
								12	CASA 12	44,95	R\$ 493,55
								13	CASA 13	44,95	R\$ 493,55
								14	CASA 14	44,95	R\$ 493,55
								15	CASA 15	44,95	R\$ 493,55
								16	CASA 16	44,95	R\$ 493,55
								17	CASA 17	44,95	R\$ 493,55
								18	CASA 18	44,95	R\$ 493,55
								19	CASA 19	44,95	R\$ 493,55
								20	CASA 20	44,95	R\$ 493,55
								21	CASA 21	44,95	R\$ 493,55
								22	CASA 22	44,95	R\$ 493,55
								23	CASA 23	44,95	R\$ 493,55
								24	CASA 24	44,95	R\$ 493,55
								25	CASA 25	44,95	R\$ 493,55
12	COBERTURA					R\$ 575.228,00					
12.1	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	2.207,75	M2	12	COBERTURA	R\$ 285.969,75	-	1	CASA 1	88,31	R\$ 11.438,79
								2	CASA 2	88,31	R\$ 11.438,79
								3	CASA 3	88,31	R\$ 11.438,79
								4	CASA 4	88,31	R\$ 11.438,79
								5	CASA 5	88,31	R\$ 11.438,79
								6	CASA 6	88,31	R\$ 11.438,79

Nº Macrosserviço / Serviço	Descrição Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Nº Evento	Evento	Preço Total		Nº Frente de Obra	Frente de Obra	Qtd.	Valor
								7	CASA 7	88,31	R\$ 11.438,79
								8	CASA 8	88,31	R\$ 11.438,79
								9	CASA 9	88,31	R\$ 11.438,79
								10	CASA 10	88,31	R\$ 11.438,79
								11	CASA 11	88,31	R\$ 11.438,79
								12	CASA 12	88,31	R\$ 11.438,79
								13	CASA 13	88,31	R\$ 11.438,79
								14	CASA 14	88,31	R\$ 11.438,79
								15	CASA 15	88,31	R\$ 11.438,79
								16	CASA 16	88,31	R\$ 11.438,79
								17	CASA 17	88,31	R\$ 11.438,79
								18	CASA 18	88,31	R\$ 11.438,79
								19	CASA 19	88,31	R\$ 11.438,79
								20	CASA 20	88,31	R\$ 11.438,79
								21	CASA 21	88,31	R\$ 11.438,79
								22	CASA 22	88,31	R\$ 11.438,79
								23	CASA 23	88,31	R\$ 11.438,79
								24	CASA 24	88,31	R\$ 11.438,79
								25	CASA 25	88,31	R\$ 11.438,79
12.2	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO PLAN, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	2.207,75	M2	12	COBERTURA	R\$ 263.230,00	—	1	CASA 1	88,31	R\$ 10.529,20
								2	CASA 2	88,31	R\$ 10.529,20
								3	CASA 3	88,31	R\$ 10.529,20
								4	CASA 4	88,31	R\$ 10.529,20
								5	CASA 5	88,31	R\$ 10.529,20
								6	CASA 6	88,31	R\$ 10.529,20
								7	CASA 7	88,31	R\$ 10.529,20
								8	CASA 8	88,31	R\$ 10.529,20
								9	CASA 9	88,31	R\$ 10.529,20
								10	CASA 10	88,31	R\$ 10.529,20
								11	CASA 11	88,31	R\$ 10.529,20
								12	CASA 12	88,31	R\$ 10.529,20
								13	CASA 13	88,31	R\$ 10.529,20
								14	CASA 14	88,31	R\$ 10.529,20
								15	CASA 15	88,31	R\$ 10.529,20
								16	CASA 16	88,31	R\$ 10.529,20
								17	CASA 17	88,31	R\$ 10.529,20
								18	CASA 18	88,31	R\$ 10.529,20

Nº Macrosserviço / Serviço	Descrição Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Nº Evento	Evento	Preço Total		Nº Frente de Obra	Frente de Obra	Qtd.	Valor
								19	CASA 19	88,31	R\$ 10.529,20
								20	CASA 20	88,31	R\$ 10.529,20
								21	CASA 21	88,31	R\$ 10.529,20
								22	CASA 22	88,31	R\$ 10.529,20
								23	CASA 23	88,31	R\$ 10.529,20
								24	CASA 24	88,31	R\$ 10.529,20
								25	CASA 25	88,31	R\$ 10.529,20
12.3	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	246,25	M	12	COBERTURA	R\$ 12.307,50	—	1	CASA 1	9,85	R\$ 492,30
								2	CASA 2	9,85	R\$ 492,30
								3	CASA 3	9,85	R\$ 492,30
								4	CASA 4	9,85	R\$ 492,30
								5	CASA 5	9,85	R\$ 492,30
								6	CASA 6	9,85	R\$ 492,30
								7	CASA 7	9,85	R\$ 492,30
								8	CASA 8	9,85	R\$ 492,30
								9	CASA 9	9,85	R\$ 492,30
								10	CASA 10	9,85	R\$ 492,30
								11	CASA 11	9,85	R\$ 492,30
								12	CASA 12	9,85	R\$ 492,30
								13	CASA 13	9,85	R\$ 492,30
								14	CASA 14	9,85	R\$ 492,30
								15	CASA 15	9,85	R\$ 492,30
								16	CASA 16	9,85	R\$ 492,30
								17	CASA 17	9,85	R\$ 492,30
								18	CASA 18	9,85	R\$ 492,30
								19	CASA 19	9,85	R\$ 492,30
								20	CASA 20	9,85	R\$ 492,30
								21	CASA 21	9,85	R\$ 492,30
								22	CASA 22	9,85	R\$ 492,30
								23	CASA 23	9,85	R\$ 492,30
								24	CASA 24	9,85	R\$ 492,30
								25	CASA 25	9,85	R\$ 492,30
12.4	EMBOÇAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA). AF_07/2019	386,50	M	12	COBERTURA	R\$ 13.720,75	—	1	CASA 1	15,46	R\$ 548,83
								2	CASA 2	15,46	R\$ 548,83
								3	CASA 3	15,46	R\$ 548,83
								4	CASA 4	15,46	R\$ 548,83
								5	CASA 5	15,46	R\$ 548,83

Nº Macrosserviço / Serviço	Descrição Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Nº Evento	Evento	Preço Total		Nº Frente de Obra	Frente de Obra	Qtd.	Valor
								6	CASA 6	15,46	R\$ 548,83
								7	CASA 7	15,46	R\$ 548,83
								8	CASA 8	15,46	R\$ 548,83
								9	CASA 9	15,46	R\$ 548,83
								10	CASA 10	15,46	R\$ 548,83
								11	CASA 11	15,46	R\$ 548,83
								12	CASA 12	15,46	R\$ 548,83
								13	CASA 13	15,46	R\$ 548,83
								14	CASA 14	15,46	R\$ 548,83
								15	CASA 15	15,46	R\$ 548,83
								16	CASA 16	15,46	R\$ 548,83
								17	CASA 17	15,46	R\$ 548,83
								18	CASA 18	15,46	R\$ 548,83
								19	CASA 19	15,46	R\$ 548,83
								20	CASA 20	15,46	R\$ 548,83
								21	CASA 21	15,46	R\$ 548,83
								22	CASA 22	15,46	R\$ 548,83
								23	CASA 23	15,46	R\$ 548,83
								24	CASA 24	15,46	R\$ 548,83
								25	CASA 25	15,46	R\$ 548,83
13	FORRO					R\$ 70.564,75					
13.1	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA UNIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	958,50	M2	13	FORRO	R\$ 70.564,75	—	1	CASA 1	38,34	R\$ 2.822,59
								2	CASA 2	38,34	R\$ 2.822,59
								3	CASA 3	38,34	R\$ 2.822,59
								4	CASA 4	38,34	R\$ 2.822,59
								5	CASA 5	38,34	R\$ 2.822,59
								6	CASA 6	38,34	R\$ 2.822,59
								7	CASA 7	38,34	R\$ 2.822,59
								8	CASA 8	38,34	R\$ 2.822,59
								9	CASA 9	38,34	R\$ 2.822,59
								10	CASA 10	38,34	R\$ 2.822,59
								11	CASA 11	38,34	R\$ 2.822,59
								12	CASA 12	38,34	R\$ 2.822,59
								13	CASA 13	38,34	R\$ 2.822,59
								14	CASA 14	38,34	R\$ 2.822,59
								15	CASA 15	38,34	R\$ 2.822,59
								16	CASA 16	38,34	R\$ 2.822,59

Nº Macrosserviço / Serviço	Descrição Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Nº Evento	Evento	Preço Total		Nº Frente de Obra	Frente de Obra	Qtd.	Valor
								17	CASA 17	38,34	R\$ 2.822,59
								18	CASA 18	38,34	R\$ 2.822,59
								19	CASA 19	38,34	R\$ 2.822,59
								20	CASA 20	38,34	R\$ 2.822,59
								21	CASA 21	38,34	R\$ 2.822,59
								22	CASA 22	38,34	R\$ 2.822,59
								23	CASA 23	38,34	R\$ 2.822,59
								24	CASA 24	38,34	R\$ 2.822,59
								25	CASA 25	38,34	R\$ 2.822,59
14	REVESTIMENTO					R\$ 388.595,00					
14.1	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	3.546,50	M2	14	REVESTIMENTO	R\$ 21.208,00	-	1	CASA 1	141,86	R\$ 848,32
								2	CASA 2	141,86	R\$ 848,32
								3	CASA 3	141,86	R\$ 848,32
								4	CASA 4	141,86	R\$ 848,32
								5	CASA 5	141,86	R\$ 848,32
								6	CASA 6	141,86	R\$ 848,32
								7	CASA 7	141,86	R\$ 848,32
								8	CASA 8	141,86	R\$ 848,32
								9	CASA 9	141,86	R\$ 848,32
								10	CASA 10	141,86	R\$ 848,32
								11	CASA 11	141,86	R\$ 848,32
								12	CASA 12	141,86	R\$ 848,32
								13	CASA 13	141,86	R\$ 848,32
								14	CASA 14	141,86	R\$ 848,32
								15	CASA 15	141,86	R\$ 848,32
								16	CASA 16	141,86	R\$ 848,32
								17	CASA 17	141,86	R\$ 848,32
								18	CASA 18	141,86	R\$ 848,32
								19	CASA 19	141,86	R\$ 848,32
								20	CASA 20	141,86	R\$ 848,32
								21	CASA 21	141,86	R\$ 848,32
								22	CASA 22	141,86	R\$ 848,32
								23	CASA 23	141,86	R\$ 848,32
								24	CASA 24	141,86	R\$ 848,32
								25	CASA 25	141,86	R\$ 848,32
14.2	CHAPISCO APLICADO NO TETO OU EM ALVENARIA E	125,75	M2	14	REVESTIMENTO	R\$ 975,75	-	1	CASA 1	5,03	R\$ 39,03
								2	CASA 2	5,03	R\$ 39,03

Nº Macrosserviço / Serviço	Descrição Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Nº Evento	Evento	Preço Total		Nº Frente de Obra	Frente de Obra	Qtd.	Valor
	ESTRUTURA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022							3	CASA 3	5,03	R\$ 39,03
								4	CASA 4	5,03	R\$ 39,03
								5	CASA 5	5,03	R\$ 39,03
								6	CASA 6	5,03	R\$ 39,03
								7	CASA 7	5,03	R\$ 39,03
								8	CASA 8	5,03	R\$ 39,03
								9	CASA 9	5,03	R\$ 39,03
								10	CASA 10	5,03	R\$ 39,03
								11	CASA 11	5,03	R\$ 39,03
								12	CASA 12	5,03	R\$ 39,03
								13	CASA 13	5,03	R\$ 39,03
								14	CASA 14	5,03	R\$ 39,03
								15	CASA 15	5,03	R\$ 39,03
								16	CASA 16	5,03	R\$ 39,03
								17	CASA 17	5,03	R\$ 39,03
								18	CASA 18	5,03	R\$ 39,03
								19	CASA 19	5,03	R\$ 39,03
								20	CASA 20	5,03	R\$ 39,03
								21	CASA 21	5,03	R\$ 39,03
								22	CASA 22	5,03	R\$ 39,03
								23	CASA 23	5,03	R\$ 39,03
								24	CASA 24	5,03	R\$ 39,03
								25	CASA 25	5,03	R\$ 39,03
14.3	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	782,00	M2	14	REVESTIMENTO	R\$ 30.724,75	—	1	CASA 1	31,28	R\$ 1.228,99
								2	CASA 2	31,28	R\$ 1.228,99
								3	CASA 3	31,28	R\$ 1.228,99
								4	CASA 4	31,28	R\$ 1.228,99
								5	CASA 5	31,28	R\$ 1.228,99
								6	CASA 6	31,28	R\$ 1.228,99
								7	CASA 7	31,28	R\$ 1.228,99
								8	CASA 8	31,28	R\$ 1.228,99
								9	CASA 9	31,28	R\$ 1.228,99
								10	CASA 10	31,28	R\$ 1.228,99
								11	CASA 11	31,28	R\$ 1.228,99
								12	CASA 12	31,28	R\$ 1.228,99
								13	CASA 13	31,28	R\$ 1.228,99
								14	CASA 14	31,28	R\$ 1.228,99

Nº Macrosserviço / Serviço	Descrição Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Nº Evento	Evento	Preço Total		Nº Frente de Obra	Frente de Obra	Qtd.	Valor
								15	CASA 15	31,28	R\$ 1.228,99
								16	CASA 16	31,28	R\$ 1.228,99
								17	CASA 17	31,28	R\$ 1.228,99
								18	CASA 18	31,28	R\$ 1.228,99
								19	CASA 19	31,28	R\$ 1.228,99
								20	CASA 20	31,28	R\$ 1.228,99
								21	CASA 21	31,28	R\$ 1.228,99
								22	CASA 22	31,28	R\$ 1.228,99
								23	CASA 23	31,28	R\$ 1.228,99
								24	CASA 24	31,28	R\$ 1.228,99
								25	CASA 25	31,28	R\$ 1.228,99
14.4	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	1.835,25	M2	14	REVESTIMENTO	R\$ 65.261,50	-	1	CASA 1	73,41	R\$ 2.610,46
								2	CASA 2	73,41	R\$ 2.610,46
								3	CASA 3	73,41	R\$ 2.610,46
								4	CASA 4	73,41	R\$ 2.610,46
								5	CASA 5	73,41	R\$ 2.610,46
								6	CASA 6	73,41	R\$ 2.610,46
								7	CASA 7	73,41	R\$ 2.610,46
								8	CASA 8	73,41	R\$ 2.610,46
								9	CASA 9	73,41	R\$ 2.610,46
								10	CASA 10	73,41	R\$ 2.610,46
								11	CASA 11	73,41	R\$ 2.610,46
								12	CASA 12	73,41	R\$ 2.610,46
								13	CASA 13	73,41	R\$ 2.610,46
								14	CASA 14	73,41	R\$ 2.610,46
								15	CASA 15	73,41	R\$ 2.610,46
								16	CASA 16	73,41	R\$ 2.610,46
								17	CASA 17	73,41	R\$ 2.610,46
								18	CASA 18	73,41	R\$ 2.610,46
								19	CASA 19	73,41	R\$ 2.610,46
								20	CASA 20	73,41	R\$ 2.610,46
								21	CASA 21	73,41	R\$ 2.610,46
								22	CASA 22	73,41	R\$ 2.610,46
								23	CASA 23	73,41	R\$ 2.610,46
								24	CASA 24	73,41	R\$ 2.610,46
								25	CASA 25	73,41	R\$ 2.610,46

Nº Macrosserviço / Serviço	Descrição Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Nº Evento	Evento	Preço Total		Nº Frente de Obra	Frente de Obra	Qtd.	Valor
14.5	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	1.223,00	M2	14	REVESTIMENTO	R\$ 38.328,75	—	1	CASA 1	48,92	R\$ 1.533,15
								2	CASA 2	48,92	R\$ 1.533,15
								3	CASA 3	48,92	R\$ 1.533,15
								4	CASA 4	48,92	R\$ 1.533,15
								5	CASA 5	48,92	R\$ 1.533,15
								6	CASA 6	48,92	R\$ 1.533,15
								7	CASA 7	48,92	R\$ 1.533,15
								8	CASA 8	48,92	R\$ 1.533,15
								9	CASA 9	48,92	R\$ 1.533,15
								10	CASA 10	48,92	R\$ 1.533,15
								11	CASA 11	48,92	R\$ 1.533,15
								12	CASA 12	48,92	R\$ 1.533,15
								13	CASA 13	48,92	R\$ 1.533,15
								14	CASA 14	48,92	R\$ 1.533,15
								15	CASA 15	48,92	R\$ 1.533,15
								16	CASA 16	48,92	R\$ 1.533,15
								17	CASA 17	48,92	R\$ 1.533,15
								18	CASA 18	48,92	R\$ 1.533,15
								19	CASA 19	48,92	R\$ 1.533,15
								20	CASA 20	48,92	R\$ 1.533,15
								21	CASA 21	48,92	R\$ 1.533,15
								22	CASA 22	48,92	R\$ 1.533,15
								23	CASA 23	48,92	R\$ 1.533,15
								24	CASA 24	48,92	R\$ 1.533,15
								25	CASA 25	48,92	R\$ 1.533,15
14.6	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	125,75	M2	14	REVESTIMENTO	R\$ 5.470,25	—	1	CASA 1	5,03	R\$ 218,80
								2	CASA 2	5,03	R\$ 218,80
								3	CASA 3	5,03	R\$ 218,80
								4	CASA 4	5,03	R\$ 218,80
								5	CASA 5	5,03	R\$ 218,80
								6	CASA 6	5,03	R\$ 218,80
								7	CASA 7	5,03	R\$ 218,80
								8	CASA 8	5,03	R\$ 218,80
								9	CASA 9	5,03	R\$ 218,80
								10	CASA 10	5,03	R\$ 218,80
								11	CASA 11	5,03	R\$ 218,80
								12	CASA 12	5,03	R\$ 218,80

Nº Macrosserviço / Serviço	Descrição Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Nº Evento	Evento	Preço Total		Nº Frente de Obra	Frente de Obra	Qtd.	Valor
								13	CASA 13	5,03	R\$ 218,80
								14	CASA 14	5,03	R\$ 218,80
								15	CASA 15	5,03	R\$ 218,80
								16	CASA 16	5,03	R\$ 218,80
								17	CASA 17	5,03	R\$ 218,80
								18	CASA 18	5,03	R\$ 218,80
								19	CASA 19	5,03	R\$ 218,80
								20	CASA 20	5,03	R\$ 218,80
								21	CASA 21	5,03	R\$ 218,80
								22	CASA 22	5,03	R\$ 218,80
								23	CASA 23	5,03	R\$ 218,80
								24	CASA 24	5,03	R\$ 218,80
								25	CASA 25	5,03	R\$ 218,80
14.7	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	2.008,00	M2	14	REVESTIMENTO	R\$ 21.746,75	-	1	CASA 1	80,32	R\$ 869,87
								2	CASA 2	80,32	R\$ 869,87
								3	CASA 3	80,32	R\$ 869,87
								4	CASA 4	80,32	R\$ 869,87
								5	CASA 5	80,32	R\$ 869,87
								6	CASA 6	80,32	R\$ 869,87
								7	CASA 7	80,32	R\$ 869,87
								8	CASA 8	80,32	R\$ 869,87
								9	CASA 9	80,32	R\$ 869,87
								10	CASA 10	80,32	R\$ 869,87
								11	CASA 11	80,32	R\$ 869,87
								12	CASA 12	80,32	R\$ 869,87
								13	CASA 13	80,32	R\$ 869,87
								14	CASA 14	80,32	R\$ 869,87
								15	CASA 15	80,32	R\$ 869,87
								16	CASA 16	80,32	R\$ 869,87
								17	CASA 17	80,32	R\$ 869,87
								18	CASA 18	80,32	R\$ 869,87
								19	CASA 19	80,32	R\$ 869,87
								20	CASA 20	80,32	R\$ 869,87
								21	CASA 21	80,32	R\$ 869,87
								22	CASA 22	80,32	R\$ 869,87
								23	CASA 23	80,32	R\$ 869,87
								24	CASA 24	80,32	R\$ 869,87

Nº Macrosserviço / Serviço	Descrição Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Nº Evento	Evento	Preço Total		Nº Frente de Obra	Frente de Obra	Qtd.	Valor
								25	CASA 25	80,32	R\$ 869,87
14.8	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	338,25	M2	14	REVESTIMENTO	R\$ 3.139,00	-	1	CASA 1	13,53	R\$ 125,56
								2	CASA 2	13,53	R\$ 125,56
								3	CASA 3	13,53	R\$ 125,56
								4	CASA 4	13,53	R\$ 125,56
								5	CASA 5	13,53	R\$ 125,56
								6	CASA 6	13,53	R\$ 125,56
								7	CASA 7	13,53	R\$ 125,56
								8	CASA 8	13,53	R\$ 125,56
								9	CASA 9	13,53	R\$ 125,56
								10	CASA 10	13,53	R\$ 125,56
								11	CASA 11	13,53	R\$ 125,56
								12	CASA 12	13,53	R\$ 125,56
								13	CASA 13	13,53	R\$ 125,56
								14	CASA 14	13,53	R\$ 125,56
								15	CASA 15	13,53	R\$ 125,56
								16	CASA 16	13,53	R\$ 125,56
								17	CASA 17	13,53	R\$ 125,56
								18	CASA 18	13,53	R\$ 125,56
								19	CASA 19	13,53	R\$ 125,56
								20	CASA 20	13,53	R\$ 125,56
14.9	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), ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	1.927,25	M2	14	REVESTIMENTO	R\$ 104.341,25	-	21	CASA 21	13,53	R\$ 125,56
								22	CASA 22	13,53	R\$ 125,56
								23	CASA 23	13,53	R\$ 125,56
								24	CASA 24	13,53	R\$ 125,56
								25	CASA 25	13,53	R\$ 125,56
								1	CASA 1	77,09	R\$ 4.173,65
								2	CASA 2	77,09	R\$ 4.173,65
								3	CASA 3	77,09	R\$ 4.173,65
								4	CASA 4	77,09	R\$ 4.173,65
								5	CASA 5	77,09	R\$ 4.173,65
								6	CASA 6	77,09	R\$ 4.173,65
								7	CASA 7	77,09	R\$ 4.173,65
								8	CASA 8	77,09	R\$ 4.173,65
								9	CASA 9	77,09	R\$ 4.173,65
								10	CASA 10	77,09	R\$ 4.173,65
								11	CASA 11	77,09	R\$ 4.173,65

Nº Macrosserviço / Serviço	Descrição Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Nº Evento	Evento	Preço Total		Nº Frente de Obra	Frente de Obra	Qtd.	Valor
								12	CASA 12	77,09	R\$ 4.173,65
								13	CASA 13	77,09	R\$ 4.173,65
								14	CASA 14	77,09	R\$ 4.173,65
								15	CASA 15	77,09	R\$ 4.173,65
								16	CASA 16	77,09	R\$ 4.173,65
								17	CASA 17	77,09	R\$ 4.173,65
								18	CASA 18	77,09	R\$ 4.173,65
								19	CASA 19	77,09	R\$ 4.173,65
								20	CASA 20	77,09	R\$ 4.173,65
								21	CASA 21	77,09	R\$ 4.173,65
								22	CASA 22	77,09	R\$ 4.173,65
								23	CASA 23	77,09	R\$ 4.173,65
								24	CASA 24	77,09	R\$ 4.173,65
								25	CASA 25	77,09	R\$ 4.173,65
14.10	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, ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	338,25	M2	14	REVESTIMENTO	R\$ 24.743,00	—	1	CASA 1	13,53	R\$ 989,72
								2	CASA 2	13,53	R\$ 989,72
								3	CASA 3	13,53	R\$ 989,72
								4	CASA 4	13,53	R\$ 989,72
								5	CASA 5	13,53	R\$ 989,72
								6	CASA 6	13,53	R\$ 989,72
								7	CASA 7	13,53	R\$ 989,72
								8	CASA 8	13,53	R\$ 989,72
								9	CASA 9	13,53	R\$ 989,72
								10	CASA 10	13,53	R\$ 989,72
								11	CASA 11	13,53	R\$ 989,72
								12	CASA 12	13,53	R\$ 989,72
								13	CASA 13	13,53	R\$ 989,72
								14	CASA 14	13,53	R\$ 989,72
								15	CASA 15	13,53	R\$ 989,72
								16	CASA 16	13,53	R\$ 989,72
								17	CASA 17	13,53	R\$ 989,72
								18	CASA 18	13,53	R\$ 989,72
								19	CASA 19	13,53	R\$ 989,72
								20	CASA 20	13,53	R\$ 989,72
								21	CASA 21	13,53	R\$ 989,72
								22	CASA 22	13,53	R\$ 989,72
								23	CASA 23	13,53	R\$ 989,72

Nº Macrosserviço / Serviço	Descrição Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Nº Evento	Evento	Preço Total		Nº Frente de Obra	Frente de Obra	Qtd.	Valor
								24	CASA 24	13,53	R\$ 989,72
								25	CASA 25	13,53	R\$ 989,72
14.11	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	881,00	M2	14	REVESTIMENTO	R\$ 72.656,00	—	1	CASA 1	35,24	R\$ 2.906,24
								2	CASA 2	35,24	R\$ 2.906,24
								3	CASA 3	35,24	R\$ 2.906,24
								4	CASA 4	35,24	R\$ 2.906,24
								5	CASA 5	35,24	R\$ 2.906,24
								6	CASA 6	35,24	R\$ 2.906,24
								7	CASA 7	35,24	R\$ 2.906,24
								8	CASA 8	35,24	R\$ 2.906,24
								9	CASA 9	35,24	R\$ 2.906,24
								10	CASA 10	35,24	R\$ 2.906,24
								11	CASA 11	35,24	R\$ 2.906,24
								12	CASA 12	35,24	R\$ 2.906,24
								13	CASA 13	35,24	R\$ 2.906,24
								14	CASA 14	35,24	R\$ 2.906,24
								15	CASA 15	35,24	R\$ 2.906,24
								16	CASA 16	35,24	R\$ 2.906,24
								17	CASA 17	35,24	R\$ 2.906,24
								18	CASA 18	35,24	R\$ 2.906,24
								19	CASA 19	35,24	R\$ 2.906,24
								20	CASA 20	35,24	R\$ 2.906,24
								21	CASA 21	35,24	R\$ 2.906,24
								22	CASA 22	35,24	R\$ 2.906,24
								23	CASA 23	35,24	R\$ 2.906,24
								24	CASA 24	35,24	R\$ 2.906,24
								25	CASA 25	35,24	R\$ 2.906,24
15	PISOS					R\$ 216.678,75					
15.1	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERES, ESPESSURA DE 3 CM. AF_01/2024	1.290,00	M2	15	PISOS	R\$ 34.314,00	—	1	CASA 1	51,60	R\$ 1.372,56
								2	CASA 2	51,60	R\$ 1.372,56
								3	CASA 3	51,60	R\$ 1.372,56
								4	CASA 4	51,60	R\$ 1.372,56
								5	CASA 5	51,60	R\$ 1.372,56
								6	CASA 6	51,60	R\$ 1.372,56
								7	CASA 7	51,60	R\$ 1.372,56
								8	CASA 8	51,60	R\$ 1.372,56
								9	CASA 9	51,60	R\$ 1.372,56

Nº Macrosserviço / Serviço	Descrição Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Nº Evento	Evento	Preço Total		Nº Frente de Obra	Frente de Obra	Qtd.	Valor
								10	CASA 10	51,60	R\$ 1.372,56
								11	CASA 11	51,60	R\$ 1.372,56
								12	CASA 12	51,60	R\$ 1.372,56
								13	CASA 13	51,60	R\$ 1.372,56
								14	CASA 14	51,60	R\$ 1.372,56
								15	CASA 15	51,60	R\$ 1.372,56
								16	CASA 16	51,60	R\$ 1.372,56
								17	CASA 17	51,60	R\$ 1.372,56
								18	CASA 18	51,60	R\$ 1.372,56
								19	CASA 19	51,60	R\$ 1.372,56
								20	CASA 20	51,60	R\$ 1.372,56
								21	CASA 21	51,60	R\$ 1.372,56
								22	CASA 22	51,60	R\$ 1.372,56
								23	CASA 23	51,60	R\$ 1.372,56
								24	CASA 24	51,60	R\$ 1.372,56
								25	CASA 25	51,60	R\$ 1.372,56
15.2	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021	1.290,00	M2	15	PISOS	R\$ 59.404,50	—	1	CASA 1	51,60	R\$ 2.376,18
								2	CASA 2	51,60	R\$ 2.376,18
								3	CASA 3	51,60	R\$ 2.376,18
								4	CASA 4	51,60	R\$ 2.376,18
								5	CASA 5	51,60	R\$ 2.376,18
								6	CASA 6	51,60	R\$ 2.376,18
								7	CASA 7	51,60	R\$ 2.376,18
								8	CASA 8	51,60	R\$ 2.376,18
								9	CASA 9	51,60	R\$ 2.376,18
								10	CASA 10	51,60	R\$ 2.376,18
								11	CASA 11	51,60	R\$ 2.376,18
								12	CASA 12	51,60	R\$ 2.376,18
								13	CASA 13	51,60	R\$ 2.376,18
								14	CASA 14	51,60	R\$ 2.376,18
								15	CASA 15	51,60	R\$ 2.376,18
								16	CASA 16	51,60	R\$ 2.376,18
								17	CASA 17	51,60	R\$ 2.376,18
								18	CASA 18	51,60	R\$ 2.376,18
								19	CASA 19	51,60	R\$ 2.376,18
								20	CASA 20	51,60	R\$ 2.376,18
								21	CASA 21	51,60	R\$ 2.376,18

Nº Macrosserviço / Serviço	Descrição Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Nº Evento	Evento	Preço Total		Nº Frente de Obra	Frente de Obra	Qtd.	Valor
15.3	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2. AF_02/2023_PE	331,50	M2	15	PISOS	R\$ 30.614,00	-	22	CASA 22	51,60	R\$ 2.376,18
								23	CASA 23	51,60	R\$ 2.376,18
								24	CASA 24	51,60	R\$ 2.376,18
								25	CASA 25	51,60	R\$ 2.376,18
								1	CASA 1	13,26	R\$ 1.224,56
								2	CASA 2	13,26	R\$ 1.224,56
								3	CASA 3	13,26	R\$ 1.224,56
								4	CASA 4	13,26	R\$ 1.224,56
								5	CASA 5	13,26	R\$ 1.224,56
								6	CASA 6	13,26	R\$ 1.224,56
								7	CASA 7	13,26	R\$ 1.224,56
								8	CASA 8	13,26	R\$ 1.224,56
								9	CASA 9	13,26	R\$ 1.224,56
								10	CASA 10	13,26	R\$ 1.224,56
								11	CASA 11	13,26	R\$ 1.224,56
								12	CASA 12	13,26	R\$ 1.224,56
								13	CASA 13	13,26	R\$ 1.224,56
								14	CASA 14	13,26	R\$ 1.224,56
								15	CASA 15	13,26	R\$ 1.224,56
								16	CASA 16	13,26	R\$ 1.224,56
								17	CASA 17	13,26	R\$ 1.224,56
								18	CASA 18	13,26	R\$ 1.224,56
								19	CASA 19	13,26	R\$ 1.224,56
								20	CASA 20	13,26	R\$ 1.224,56
								21	CASA 21	13,26	R\$ 1.224,56
								22	CASA 22	13,26	R\$ 1.224,56
								23	CASA 23	13,26	R\$ 1.224,56
								24	CASA 24	13,26	R\$ 1.224,56
								25	CASA 25	13,26	R\$ 1.224,56
15.4	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_02/2023_PE	437,50	M2	15	PISOS	R\$ 34.015,75	-	1	CASA 1	17,50	R\$ 1.360,62
								2	CASA 2	17,50	R\$ 1.360,62
								3	CASA 3	17,50	R\$ 1.360,62
								4	CASA 4	17,50	R\$ 1.360,62
								5	CASA 5	17,50	R\$ 1.360,62
								6	CASA 6	17,50	R\$ 1.360,62
								7	CASA 7	17,50	R\$ 1.360,62
								8	CASA 8	17,50	R\$ 1.360,62

Nº Macrosserviço / Serviço	Descrição Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Nº Evento	Evento	Preço Total		Nº Frente de Obra	Frente de Obra	Qtd.	Valor
								9	CASA 9	17,50	R\$ 1.360,62
								10	CASA 10	17,50	R\$ 1.360,62
								11	CASA 11	17,50	R\$ 1.360,62
								12	CASA 12	17,50	R\$ 1.360,62
								13	CASA 13	17,50	R\$ 1.360,62
								14	CASA 14	17,50	R\$ 1.360,62
								15	CASA 15	17,50	R\$ 1.360,62
								16	CASA 16	17,50	R\$ 1.360,62
								17	CASA 17	17,50	R\$ 1.360,62
								18	CASA 18	17,50	R\$ 1.360,62
								19	CASA 19	17,50	R\$ 1.360,62
								20	CASA 20	17,50	R\$ 1.360,62
								21	CASA 21	17,50	R\$ 1.360,62
								22	CASA 22	17,50	R\$ 1.360,62
								23	CASA 23	17,50	R\$ 1.360,62
								24	CASA 24	17,50	R\$ 1.360,62
								25	CASA 25	17,50	R\$ 1.360,62
15.5	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023_PE	521,00	M2	15	PISOS	R\$ 34.292,25	—	1	CASA 1	20,84	R\$ 1.371,69
								2	CASA 2	20,84	R\$ 1.371,69
								3	CASA 3	20,84	R\$ 1.371,69
								4	CASA 4	20,84	R\$ 1.371,69
								5	CASA 5	20,84	R\$ 1.371,69
								6	CASA 6	20,84	R\$ 1.371,69
								7	CASA 7	20,84	R\$ 1.371,69
								8	CASA 8	20,84	R\$ 1.371,69
								9	CASA 9	20,84	R\$ 1.371,69
								10	CASA 10	20,84	R\$ 1.371,69
								11	CASA 11	20,84	R\$ 1.371,69
								12	CASA 12	20,84	R\$ 1.371,69
								13	CASA 13	20,84	R\$ 1.371,69
								14	CASA 14	20,84	R\$ 1.371,69
								15	CASA 15	20,84	R\$ 1.371,69
								16	CASA 16	20,84	R\$ 1.371,69
								17	CASA 17	20,84	R\$ 1.371,69
								18	CASA 18	20,84	R\$ 1.371,69
								19	CASA 19	20,84	R\$ 1.371,69
								20	CASA 20	20,84	R\$ 1.371,69

Nº Macrosserviço / Serviço	Descrição Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Nº Evento	Evento	Preço Total		Nº Frente de Obra	Frente de Obra	Qtd.	Valor
								21	CASA 21	20,84	R\$ 1.371,69
								22	CASA 22	20,84	R\$ 1.371,69
								23	CASA 23	20,84	R\$ 1.371,69
								24	CASA 24	20,84	R\$ 1.371,69
								25	CASA 25	20,84	R\$ 1.371,69
15.6	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA. AF_09/2021	425,50	M2	15	PISOS	R\$ 387,25	-	1	CASA 1	17,02	R\$ 15,49
								2	CASA 2	17,02	R\$ 15,49
								3	CASA 3	17,02	R\$ 15,49
								4	CASA 4	17,02	R\$ 15,49
								5	CASA 5	17,02	R\$ 15,49
								6	CASA 6	17,02	R\$ 15,49
								7	CASA 7	17,02	R\$ 15,49
								8	CASA 8	17,02	R\$ 15,49
								9	CASA 9	17,02	R\$ 15,49
								10	CASA 10	17,02	R\$ 15,49
								11	CASA 11	17,02	R\$ 15,49
								12	CASA 12	17,02	R\$ 15,49
								13	CASA 13	17,02	R\$ 15,49
								14	CASA 14	17,02	R\$ 15,49
								15	CASA 15	17,02	R\$ 15,49
								16	CASA 16	17,02	R\$ 15,49
								17	CASA 17	17,02	R\$ 15,49
								18	CASA 18	17,02	R\$ 15,49
								19	CASA 19	17,02	R\$ 15,49
								20	CASA 20	17,02	R\$ 15,49
								21	CASA 21	17,02	R\$ 15,49
								22	CASA 22	17,02	R\$ 15,49
								23	CASA 23	17,02	R\$ 15,49
								24	CASA 24	17,02	R\$ 15,49
								25	CASA 25	17,02	R\$ 15,49
15.7	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C20, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	25,50	M3	15	PISOS	R\$ 23.651,00	-	1	CASA 1	1,02	R\$ 946,04
								2	CASA 2	1,02	R\$ 946,04
								3	CASA 3	1,02	R\$ 946,04
								4	CASA 4	1,02	R\$ 946,04
								5	CASA 5	1,02	R\$ 946,04
								6	CASA 6	1,02	R\$ 946,04
								7	CASA 7	1,02	R\$ 946,04

Nº Macrosserviço / Serviço	Descrição Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Nº Evento	Evento	Preço Total		Nº Frente de Obra	Frente de Obra	Qtd.	Valor
								8	CASA 8	1,02	R\$ 946,04
								9	CASA 9	1,02	R\$ 946,04
								10	CASA 10	1,02	R\$ 946,04
								11	CASA 11	1,02	R\$ 946,04
								12	CASA 12	1,02	R\$ 946,04
								13	CASA 13	1,02	R\$ 946,04
								14	CASA 14	1,02	R\$ 946,04
								15	CASA 15	1,02	R\$ 946,04
								16	CASA 16	1,02	R\$ 946,04
								17	CASA 17	1,02	R\$ 946,04
								18	CASA 18	1,02	R\$ 946,04
								19	CASA 19	1,02	R\$ 946,04
								20	CASA 20	1,02	R\$ 946,04
								21	CASA 21	1,02	R\$ 946,04
								22	CASA 22	1,02	R\$ 946,04
								23	CASA 23	1,02	R\$ 946,04
								24	CASA 24	1,02	R\$ 946,04
								25	CASA 25	1,02	R\$ 946,04
16	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS					R\$ 119.379,50					
16.1	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	25,00	UN	16	LOUÇAS, METAIS E ACESSORIOS	R\$ 10.227,00	—	1	CASA 1	1,00	R\$ 409,08
								2	CASA 2	1,00	R\$ 409,08
								3	CASA 3	1,00	R\$ 409,08
								4	CASA 4	1,00	R\$ 409,08
								5	CASA 5	1,00	R\$ 409,08
								6	CASA 6	1,00	R\$ 409,08
								7	CASA 7	1,00	R\$ 409,08
								8	CASA 8	1,00	R\$ 409,08
								9	CASA 9	1,00	R\$ 409,08
								10	CASA 10	1,00	R\$ 409,08
								11	CASA 11	1,00	R\$ 409,08
								12	CASA 12	1,00	R\$ 409,08
								13	CASA 13	1,00	R\$ 409,08
								14	CASA 14	1,00	R\$ 409,08
								15	CASA 15	1,00	R\$ 409,08
								16	CASA 16	1,00	R\$ 409,08
								17	CASA 17	1,00	R\$ 409,08
								18	CASA 18	1,00	R\$ 409,08

Nº Macrosserviço / Serviço	Descrição Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Nº Evento	Evento	Preço Total		Nº Frente de Obra	Frente de Obra	Qtd.	Valor
								19	CASA 19	1,00	R\$ 409,08
								20	CASA 20	1,00	R\$ 409,08
								21	CASA 21	1,00	R\$ 409,08
								22	CASA 22	1,00	R\$ 409,08
								23	CASA 23	1,00	R\$ 409,08
								24	CASA 24	1,00	R\$ 409,08
								25	CASA 25	1,00	R\$ 409,08
16.2	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	25,00	UN	16	LOUÇAS, METAIS E ACESSORIOS	R\$ 8.487,50	—	1	CASA 1	1,00	R\$ 339,50
								2	CASA 2	1,00	R\$ 339,50
								3	CASA 3	1,00	R\$ 339,50
								4	CASA 4	1,00	R\$ 339,50
								5	CASA 5	1,00	R\$ 339,50
								6	CASA 6	1,00	R\$ 339,50
								7	CASA 7	1,00	R\$ 339,50
								8	CASA 8	1,00	R\$ 339,50
								9	CASA 9	1,00	R\$ 339,50
								10	CASA 10	1,00	R\$ 339,50
								11	CASA 11	1,00	R\$ 339,50
								12	CASA 12	1,00	R\$ 339,50
								13	CASA 13	1,00	R\$ 339,50
								14	CASA 14	1,00	R\$ 339,50
								15	CASA 15	1,00	R\$ 339,50
								16	CASA 16	1,00	R\$ 339,50
								17	CASA 17	1,00	R\$ 339,50
								18	CASA 18	1,00	R\$ 339,50
								19	CASA 19	1,00	R\$ 339,50
								20	CASA 20	1,00	R\$ 339,50
								21	CASA 21	1,00	R\$ 339,50
								22	CASA 22	1,00	R\$ 339,50
								23	CASA 23	1,00	R\$ 339,50
								24	CASA 24	1,00	R\$ 339,50
								25	CASA 25	1,00	R\$ 339,50
16.3	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL -	25,00	UN	16	LOUÇAS, METAIS E ACESSORIOS	R\$ 10.531,50	—	1	CASA 1	1,00	R\$ 421,26
								2	CASA 2	1,00	R\$ 421,26
								3	CASA 3	1,00	R\$ 421,26
								4	CASA 4	1,00	R\$ 421,26
								5	CASA 5	1,00	R\$ 421,26

Nº Macrosserviço / Serviço	Descrição Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Nº Evento	Evento	Preço Total		Nº Frente de Obra	Frente de Obra	Qtd.	Valor
	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020							6	CASA 6	1,00	R\$ 421,26
								7	CASA 7	1,00	R\$ 421,26
								8	CASA 8	1,00	R\$ 421,26
								9	CASA 9	1,00	R\$ 421,26
								10	CASA 10	1,00	R\$ 421,26
								11	CASA 11	1,00	R\$ 421,26
								12	CASA 12	1,00	R\$ 421,26
								13	CASA 13	1,00	R\$ 421,26
								14	CASA 14	1,00	R\$ 421,26
								15	CASA 15	1,00	R\$ 421,26
								16	CASA 16	1,00	R\$ 421,26
								17	CASA 17	1,00	R\$ 421,26
								18	CASA 18	1,00	R\$ 421,26
								19	CASA 19	1,00	R\$ 421,26
								20	CASA 20	1,00	R\$ 421,26
								21	CASA 21	1,00	R\$ 421,26
								22	CASA 22	1,00	R\$ 421,26
								23	CASA 23	1,00	R\$ 421,26
								24	CASA 24	1,00	R\$ 421,26
								25	CASA 25	1,00	R\$ 421,26
16.4	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	25,00	UN	16	LOUÇAS, METAIS E ACESSORIOS	R\$ 3.145,00	-	1	CASA 1	1,00	R\$ 125,80
								2	CASA 2	1,00	R\$ 125,80
								3	CASA 3	1,00	R\$ 125,80
								4	CASA 4	1,00	R\$ 125,80
								5	CASA 5	1,00	R\$ 125,80
								6	CASA 6	1,00	R\$ 125,80
								7	CASA 7	1,00	R\$ 125,80
								8	CASA 8	1,00	R\$ 125,80
								9	CASA 9	1,00	R\$ 125,80
								10	CASA 10	1,00	R\$ 125,80
								11	CASA 11	1,00	R\$ 125,80
								12	CASA 12	1,00	R\$ 125,80
								13	CASA 13	1,00	R\$ 125,80
								14	CASA 14	1,00	R\$ 125,80
								15	CASA 15	1,00	R\$ 125,80
								16	CASA 16	1,00	R\$ 125,80
								17	CASA 17	1,00	R\$ 125,80

Nº Macrosserviço / Serviço	Descrição Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Nº Evento	Evento	Preço Total		Nº Frente de Obra	Frente de Obra	Qtd.	Valor
								18	CASA 18	1,00	R\$ 125,80
								19	CASA 19	1,00	R\$ 125,80
								20	CASA 20	1,00	R\$ 125,80
								21	CASA 21	1,00	R\$ 125,80
								22	CASA 22	1,00	R\$ 125,80
								23	CASA 23	1,00	R\$ 125,80
								24	CASA 24	1,00	R\$ 125,80
								25	CASA 25	1,00	R\$ 125,80
16.5	TANQUE DE MÁRMORE SINTÉTICO SUSPENSO, 22L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE PLÁSTICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	25,00	UN	16	LOUÇAS, METAIS E ACESSORIOS	R\$ 12.222,75	-	1	CASA 1	1,00	R\$ 488,91
								2	CASA 2	1,00	R\$ 488,91
								3	CASA 3	1,00	R\$ 488,91
								4	CASA 4	1,00	R\$ 488,91
								5	CASA 5	1,00	R\$ 488,91
								6	CASA 6	1,00	R\$ 488,91
								7	CASA 7	1,00	R\$ 488,91
								8	CASA 8	1,00	R\$ 488,91
								9	CASA 9	1,00	R\$ 488,91
								10	CASA 10	1,00	R\$ 488,91
								11	CASA 11	1,00	R\$ 488,91
								12	CASA 12	1,00	R\$ 488,91
								13	CASA 13	1,00	R\$ 488,91
								14	CASA 14	1,00	R\$ 488,91
								15	CASA 15	1,00	R\$ 488,91
								16	CASA 16	1,00	R\$ 488,91
								17	CASA 17	1,00	R\$ 488,91
								18	CASA 18	1,00	R\$ 488,91
								19	CASA 19	1,00	R\$ 488,91
								20	CASA 20	1,00	R\$ 488,91
								21	CASA 21	1,00	R\$ 488,91
								22	CASA 22	1,00	R\$ 488,91
								23	CASA 23	1,00	R\$ 488,91
								24	CASA 24	1,00	R\$ 488,91
								25	CASA 25	1,00	R\$ 488,91
16.6	BRACO OU HASTE RETA COM CANOPLA PLASTICA, 1/2", PARA CHUVEIRO ELETRICO	25,00	UN	16	LOUÇAS, METAIS E ACESSORIOS	R\$ 647,00	-	1	CASA 1	1,00	R\$ 25,88
								2	CASA 2	1,00	R\$ 25,88
								3	CASA 3	1,00	R\$ 25,88
								4	CASA 4	1,00	R\$ 25,88

Nº Macrosserviço / Serviço	Descrição Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Nº Evento	Evento	Preço Total		Nº Frente de Obra	Frente de Obra	Qtd.	Valor
								5	CASA 5	1,00	R\$ 25,88
								6	CASA 6	1,00	R\$ 25,88
								7	CASA 7	1,00	R\$ 25,88
								8	CASA 8	1,00	R\$ 25,88
								9	CASA 9	1,00	R\$ 25,88
								10	CASA 10	1,00	R\$ 25,88
								11	CASA 11	1,00	R\$ 25,88
								12	CASA 12	1,00	R\$ 25,88
								13	CASA 13	1,00	R\$ 25,88
								14	CASA 14	1,00	R\$ 25,88
								15	CASA 15	1,00	R\$ 25,88
								16	CASA 16	1,00	R\$ 25,88
								17	CASA 17	1,00	R\$ 25,88
								18	CASA 18	1,00	R\$ 25,88
								19	CASA 19	1,00	R\$ 25,88
								20	CASA 20	1,00	R\$ 25,88
								21	CASA 21	1,00	R\$ 25,88
								22	CASA 22	1,00	R\$ 25,88
								23	CASA 23	1,00	R\$ 25,88
								24	CASA 24	1,00	R\$ 25,88
								25	CASA 25	1,00	R\$ 25,88
16.7	BANCADA EM GRANITO, COR CINZA ANDORINHA, ESP. 2CM, ACABAMENTO POLIDO, APOIADA EM CONSOLE DE METALON (50X30)MM, EXCLUSIVE RODABANCA/FRONTÃO, TESTEIRA/FAIXA, FURO EM BANCADA, CUBA METÁLICA, VÁLVULA, SIFÃO, TORNEIRA E ENGATE FLEXÍVEL	79,75	M2	16	LOUÇAS, METAIS E ACESSORIOS	R\$ 43.365,75	—	1	CASA 1	3,19	R\$ 1.734,63
								2	CASA 2	3,19	R\$ 1.734,63
								3	CASA 3	3,19	R\$ 1.734,63
								4	CASA 4	3,19	R\$ 1.734,63
								5	CASA 5	3,19	R\$ 1.734,63
								6	CASA 6	3,19	R\$ 1.734,63
								7	CASA 7	3,19	R\$ 1.734,63
								8	CASA 8	3,19	R\$ 1.734,63
								9	CASA 9	3,19	R\$ 1.734,63
								10	CASA 10	3,19	R\$ 1.734,63
								11	CASA 11	3,19	R\$ 1.734,63
								12	CASA 12	3,19	R\$ 1.734,63
								13	CASA 13	3,19	R\$ 1.734,63
								14	CASA 14	3,19	R\$ 1.734,63
								15	CASA 15	3,19	R\$ 1.734,63
								16	CASA 16	3,19	R\$ 1.734,63

Nº Macrosserviço / Serviço	Descrição Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Nº Evento	Evento	Preço Total		Nº Frente de Obra	Frente de Obra	Qtd.	Valor
								17	CASA 17	3,19	R\$ 1.734,63
								18	CASA 18	3,19	R\$ 1.734,63
								19	CASA 19	3,19	R\$ 1.734,63
								20	CASA 20	3,19	R\$ 1.734,63
								21	CASA 21	3,19	R\$ 1.734,63
								22	CASA 22	3,19	R\$ 1.734,63
								23	CASA 23	3,19	R\$ 1.734,63
								24	CASA 24	3,19	R\$ 1.734,63
								25	CASA 25	3,19	R\$ 1.734,63
16.8	RODABANCA/FRONTÃO PARA BANCADA EM GRANITO, COR CINZA ANDORINHA, ESP. 2CM, ALTURA DE 10CM, INCLUSIVE REJUNTAMENTO EM MASSA PLÁSTICA NA COR DA PEDRA	96,25	M	16	LOUÇAS, METAIS E ACESSORIOS	R\$ 6.758,75	-	1	CASA 1	3,85	R\$ 270,35
								2	CASA 2	3,85	R\$ 270,35
								3	CASA 3	3,85	R\$ 270,35
								4	CASA 4	3,85	R\$ 270,35
								5	CASA 5	3,85	R\$ 270,35
								6	CASA 6	3,85	R\$ 270,35
								7	CASA 7	3,85	R\$ 270,35
								8	CASA 8	3,85	R\$ 270,35
								9	CASA 9	3,85	R\$ 270,35
								10	CASA 10	3,85	R\$ 270,35
								11	CASA 11	3,85	R\$ 270,35
								12	CASA 12	3,85	R\$ 270,35
								13	CASA 13	3,85	R\$ 270,35
								14	CASA 14	3,85	R\$ 270,35
								15	CASA 15	3,85	R\$ 270,35
								16	CASA 16	3,85	R\$ 270,35
								17	CASA 17	3,85	R\$ 270,35
								18	CASA 18	3,85	R\$ 270,35
								19	CASA 19	3,85	R\$ 270,35
								20	CASA 20	3,85	R\$ 270,35
								21	CASA 21	3,85	R\$ 270,35
								22	CASA 22	3,85	R\$ 270,35
								23	CASA 23	3,85	R\$ 270,35
								24	CASA 24	3,85	R\$ 270,35
								25	CASA 25	3,85	R\$ 270,35
16.9	TESTEIRA PARA BANCADA EM GRANITO, COR CINZA ANDORINHA, ESP. 2CM, ALTURA DE 3CM, INCLUSIVE POLIMENTO,	96,25	M	16	LOUÇAS, METAIS E ACESSORIOS	R\$ 23.994,25	-	1	CASA 1	3,85	R\$ 959,77
								2	CASA 2	3,85	R\$ 959,77
								3	CASA 3	3,85	R\$ 959,77

Nº Macrosserviço / Serviço	Descrição Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Nº Evento	Evento	Preço Total		Nº Frente de Obra	Frente de Obra	Qtd.	Valor								
	CORTE/COLAGEM EM MEIA ESQUADRIA E MASSA PLÁSTICA NA COR DA PEDRA							4	CASA 4	3,85	R\$ 959,77								
								5	CASA 5	3,85	R\$ 959,77								
								6	CASA 6	3,85	R\$ 959,77								
								7	CASA 7	3,85	R\$ 959,77								
								8	CASA 8	3,85	R\$ 959,77								
								9	CASA 9	3,85	R\$ 959,77								
								10	CASA 10	3,85	R\$ 959,77								
								11	CASA 11	3,85	R\$ 959,77								
								12	CASA 12	3,85	R\$ 959,77								
								13	CASA 13	3,85	R\$ 959,77								
								14	CASA 14	3,85	R\$ 959,77								
								15	CASA 15	3,85	R\$ 959,77								
								16	CASA 16	3,85	R\$ 959,77								
								17	CASA 17	3,85	R\$ 959,77								
								18	CASA 18	3,85	R\$ 959,77								
								19	CASA 19	3,85	R\$ 959,77								
								20	CASA 20	3,85	R\$ 959,77								
								21	CASA 21	3,85	R\$ 959,77								
								22	CASA 22	3,85	R\$ 959,77								
								23	CASA 23	3,85	R\$ 959,77								
								24	CASA 24	3,85	R\$ 959,77								
								25	CASA 25	3,85	R\$ 959,77								
								17	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS					R\$ 61.664,75					
								17.1	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	435,00	M	17	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS	R\$ 6.098,75	—	1	CASA 1	17,40	R\$ 243,95
																2	CASA 2	17,40	R\$ 243,95
3	CASA 3	17,40	R\$ 243,95																
4	CASA 4	17,40	R\$ 243,95																
5	CASA 5	17,40	R\$ 243,95																
6	CASA 6	17,40	R\$ 243,95																
7	CASA 7	17,40	R\$ 243,95																
8	CASA 8	17,40	R\$ 243,95																
9	CASA 9	17,40	R\$ 243,95																
10	CASA 10	17,40	R\$ 243,95																
11	CASA 11	17,40	R\$ 243,95																
12	CASA 12	17,40	R\$ 243,95																
13	CASA 13	17,40	R\$ 243,95																
14	CASA 14	17,40	R\$ 243,95																

Nº Macrosserviço / Serviço	Descrição Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Nº Evento	Evento	Preço Total		Nº Frente de Obra	Frente de Obra	Qtd.	Valor
								15	CASA 15	17,40	R\$ 243,95
								16	CASA 16	17,40	R\$ 243,95
								17	CASA 17	17,40	R\$ 243,95
								18	CASA 18	17,40	R\$ 243,95
								19	CASA 19	17,40	R\$ 243,95
								20	CASA 20	17,40	R\$ 243,95
								21	CASA 21	17,40	R\$ 243,95
								22	CASA 22	17,40	R\$ 243,95
								23	CASA 23	17,40	R\$ 243,95
								24	CASA 24	17,40	R\$ 243,95
								25	CASA 25	17,40	R\$ 243,95
17.2	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	366,25	M	17	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS	R\$ 2.457,50	-	1	CASA 1	14,65	R\$ 98,30
								2	CASA 2	14,65	R\$ 98,30
								3	CASA 3	14,65	R\$ 98,30
								4	CASA 4	14,65	R\$ 98,30
								5	CASA 5	14,65	R\$ 98,30
								6	CASA 6	14,65	R\$ 98,30
								7	CASA 7	14,65	R\$ 98,30
								8	CASA 8	14,65	R\$ 98,30
								9	CASA 9	14,65	R\$ 98,30
								10	CASA 10	14,65	R\$ 98,30
								11	CASA 11	14,65	R\$ 98,30
								12	CASA 12	14,65	R\$ 98,30
								13	CASA 13	14,65	R\$ 98,30
								14	CASA 14	14,65	R\$ 98,30
								15	CASA 15	14,65	R\$ 98,30
								16	CASA 16	14,65	R\$ 98,30
								17	CASA 17	14,65	R\$ 98,30
								18	CASA 18	14,65	R\$ 98,30
								19	CASA 19	14,65	R\$ 98,30
								20	CASA 20	14,65	R\$ 98,30
								21	CASA 21	14,65	R\$ 98,30
								22	CASA 22	14,65	R\$ 98,30
								23	CASA 23	14,65	R\$ 98,30
								24	CASA 24	14,65	R\$ 98,30
								25	CASA 25	14,65	R\$ 98,30

Nº Macrosserviço / Serviço	Descrição Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Nº Evento	Evento	Preço Total		Nº Frente de Obra	Frente de Obra	Qtd.	Valor
17.3	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	83,50	M	16	LOUÇAS, METAIS E ACESSORIOS	R\$ 1.107,25	-	1	CASA 1	3,34	R\$ 44,29
								2	CASA 2	3,34	R\$ 44,29
								3	CASA 3	3,34	R\$ 44,29
								4	CASA 4	3,34	R\$ 44,29
								5	CASA 5	3,34	R\$ 44,29
								6	CASA 6	3,34	R\$ 44,29
								7	CASA 7	3,34	R\$ 44,29
								8	CASA 8	3,34	R\$ 44,29
								9	CASA 9	3,34	R\$ 44,29
								10	CASA 10	3,34	R\$ 44,29
								11	CASA 11	3,34	R\$ 44,29
								12	CASA 12	3,34	R\$ 44,29
								13	CASA 13	3,34	R\$ 44,29
								14	CASA 14	3,34	R\$ 44,29
								15	CASA 15	3,34	R\$ 44,29
								16	CASA 16	3,34	R\$ 44,29
								17	CASA 17	3,34	R\$ 44,29
								18	CASA 18	3,34	R\$ 44,29
								19	CASA 19	3,34	R\$ 44,29
								20	CASA 20	3,34	R\$ 44,29
								21	CASA 21	3,34	R\$ 44,29
								22	CASA 22	3,34	R\$ 44,29
								23	CASA 23	3,34	R\$ 44,29
								24	CASA 24	3,34	R\$ 44,29
								25	CASA 25	3,34	R\$ 44,29
17.4	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	85,00	M	17	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS	R\$ 1.906,50	-	1	CASA 1	3,40	R\$ 76,26
								2	CASA 2	3,40	R\$ 76,26
								3	CASA 3	3,40	R\$ 76,26
								4	CASA 4	3,40	R\$ 76,26
								5	CASA 5	3,40	R\$ 76,26
								6	CASA 6	3,40	R\$ 76,26
								7	CASA 7	3,40	R\$ 76,26
								8	CASA 8	3,40	R\$ 76,26
								9	CASA 9	3,40	R\$ 76,26
								10	CASA 10	3,40	R\$ 76,26
								11	CASA 11	3,40	R\$ 76,26
								12	CASA 12	3,40	R\$ 76,26

Nº Macrosserviço / Serviço	Descrição Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Nº Evento	Evento	Preço Total		Nº Frente de Obra	Frente de Obra	Qtd.	Valor
								13	CASA 13	3,40	R\$ 76,26
								14	CASA 14	3,40	R\$ 76,26
								15	CASA 15	3,40	R\$ 76,26
								16	CASA 16	3,40	R\$ 76,26
								17	CASA 17	3,40	R\$ 76,26
								18	CASA 18	3,40	R\$ 76,26
								19	CASA 19	3,40	R\$ 76,26
								20	CASA 20	3,40	R\$ 76,26
								21	CASA 21	3,40	R\$ 76,26
								22	CASA 22	3,40	R\$ 76,26
								23	CASA 23	3,40	R\$ 76,26
								24	CASA 24	3,40	R\$ 76,26
								25	CASA 25	3,40	R\$ 76,26
17.5	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	125,00	UN	17	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS	R\$ 2.072,50	—	1	CASA 1	5,00	R\$ 82,90
								2	CASA 2	5,00	R\$ 82,90
								3	CASA 3	5,00	R\$ 82,90
								4	CASA 4	5,00	R\$ 82,90
								5	CASA 5	5,00	R\$ 82,90
								6	CASA 6	5,00	R\$ 82,90
								7	CASA 7	5,00	R\$ 82,90
								8	CASA 8	5,00	R\$ 82,90
								9	CASA 9	5,00	R\$ 82,90
								10	CASA 10	5,00	R\$ 82,90
								11	CASA 11	5,00	R\$ 82,90
								12	CASA 12	5,00	R\$ 82,90
								13	CASA 13	5,00	R\$ 82,90
								14	CASA 14	5,00	R\$ 82,90
								15	CASA 15	5,00	R\$ 82,90
								16	CASA 16	5,00	R\$ 82,90
								17	CASA 17	5,00	R\$ 82,90
								18	CASA 18	5,00	R\$ 82,90
								19	CASA 19	5,00	R\$ 82,90
								20	CASA 20	5,00	R\$ 82,90
								21	CASA 21	5,00	R\$ 82,90
								22	CASA 22	5,00	R\$ 82,90
								23	CASA 23	5,00	R\$ 82,90
								24	CASA 24	5,00	R\$ 82,90

Nº Macrosserviço / Serviço	Descrição Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Nº Evento	Evento	Preço Total		Nº Frente de Obra	Frente de Obra	Qtd.	Valor
								25	CASA 25	5,00	R\$ 82,90
17.6	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	100,00	UN	17	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS	R\$ 969,00	-	1	CASA 1	4,00	R\$ 38,76
								2	CASA 2	4,00	R\$ 38,76
								3	CASA 3	4,00	R\$ 38,76
								4	CASA 4	4,00	R\$ 38,76
								5	CASA 5	4,00	R\$ 38,76
								6	CASA 6	4,00	R\$ 38,76
								7	CASA 7	4,00	R\$ 38,76
								8	CASA 8	4,00	R\$ 38,76
								9	CASA 9	4,00	R\$ 38,76
								10	CASA 10	4,00	R\$ 38,76
								11	CASA 11	4,00	R\$ 38,76
								12	CASA 12	4,00	R\$ 38,76
								13	CASA 13	4,00	R\$ 38,76
								14	CASA 14	4,00	R\$ 38,76
								15	CASA 15	4,00	R\$ 38,76
								16	CASA 16	4,00	R\$ 38,76
								17	CASA 17	4,00	R\$ 38,76
								18	CASA 18	4,00	R\$ 38,76
								19	CASA 19	4,00	R\$ 38,76
								20	CASA 20	4,00	R\$ 38,76
								21	CASA 21	4,00	R\$ 38,76
								22	CASA 22	4,00	R\$ 38,76
								23	CASA 23	4,00	R\$ 38,76
								24	CASA 24	4,00	R\$ 38,76
								25	CASA 25	4,00	R\$ 38,76
17.7	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 1 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	25,00	UN	17	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS	R\$ 1.102,00	-	1	CASA 1	1,00	R\$ 44,08
								2	CASA 2	1,00	R\$ 44,08
								3	CASA 3	1,00	R\$ 44,08
								4	CASA 4	1,00	R\$ 44,08
								5	CASA 5	1,00	R\$ 44,08
								6	CASA 6	1,00	R\$ 44,08
								7	CASA 7	1,00	R\$ 44,08
								8	CASA 8	1,00	R\$ 44,08
								9	CASA 9	1,00	R\$ 44,08
								10	CASA 10	1,00	R\$ 44,08
								11	CASA 11	1,00	R\$ 44,08

Nº Macrosserviço / Serviço	Descrição Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Nº Evento	Evento	Preço Total		Nº Frente de Obra	Frente de Obra	Qtd.	Valor
								12	CASA 12	1,00	R\$ 44,08
								13	CASA 13	1,00	R\$ 44,08
								14	CASA 14	1,00	R\$ 44,08
								15	CASA 15	1,00	R\$ 44,08
								16	CASA 16	1,00	R\$ 44,08
								17	CASA 17	1,00	R\$ 44,08
								18	CASA 18	1,00	R\$ 44,08
								19	CASA 19	1,00	R\$ 44,08
								20	CASA 20	1,00	R\$ 44,08
								21	CASA 21	1,00	R\$ 44,08
								22	CASA 22	1,00	R\$ 44,08
								23	CASA 23	1,00	R\$ 44,08
								24	CASA 24	1,00	R\$ 44,08
								25	CASA 25	1,00	R\$ 44,08
17.8	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20 MM X 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	25,00	UN	17	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS	R\$ 581,75	—	1	CASA 1	1,00	R\$ 23,27
								2	CASA 2	1,00	R\$ 23,27
								3	CASA 3	1,00	R\$ 23,27
								4	CASA 4	1,00	R\$ 23,27
								5	CASA 5	1,00	R\$ 23,27
								6	CASA 6	1,00	R\$ 23,27
								7	CASA 7	1,00	R\$ 23,27
								8	CASA 8	1,00	R\$ 23,27
								9	CASA 9	1,00	R\$ 23,27
								10	CASA 10	1,00	R\$ 23,27
								11	CASA 11	1,00	R\$ 23,27
								12	CASA 12	1,00	R\$ 23,27
								13	CASA 13	1,00	R\$ 23,27
								14	CASA 14	1,00	R\$ 23,27
								15	CASA 15	1,00	R\$ 23,27
								16	CASA 16	1,00	R\$ 23,27
								17	CASA 17	1,00	R\$ 23,27
								18	CASA 18	1,00	R\$ 23,27
								19	CASA 19	1,00	R\$ 23,27
								20	CASA 20	1,00	R\$ 23,27
								21	CASA 21	1,00	R\$ 23,27
								22	CASA 22	1,00	R\$ 23,27
								23	CASA 23	1,00	R\$ 23,27

Nº Macrosserviço / Serviço	Descrição Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Nº Evento	Evento	Preço Total		Nº Frente de Obra	Frente de Obra	Qtd.	Valor
17.9	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	225,00	UN	17	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS	R\$ 2.142,00	-	24	CASA 24	1,00	R\$ 23,27
								25	CASA 25	1,00	R\$ 23,27
								1	CASA 1	9,00	R\$ 85,68
								2	CASA 2	9,00	R\$ 85,68
								3	CASA 3	9,00	R\$ 85,68
								4	CASA 4	9,00	R\$ 85,68
								5	CASA 5	9,00	R\$ 85,68
								6	CASA 6	9,00	R\$ 85,68
								7	CASA 7	9,00	R\$ 85,68
								8	CASA 8	9,00	R\$ 85,68
								9	CASA 9	9,00	R\$ 85,68
								10	CASA 10	9,00	R\$ 85,68
								11	CASA 11	9,00	R\$ 85,68
								12	CASA 12	9,00	R\$ 85,68
								13	CASA 13	9,00	R\$ 85,68
								14	CASA 14	9,00	R\$ 85,68
								15	CASA 15	9,00	R\$ 85,68
								16	CASA 16	9,00	R\$ 85,68
								17	CASA 17	9,00	R\$ 85,68
								18	CASA 18	9,00	R\$ 85,68
								19	CASA 19	9,00	R\$ 85,68
								20	CASA 20	9,00	R\$ 85,68
								21	CASA 21	9,00	R\$ 85,68
								22	CASA 22	9,00	R\$ 85,68
								23	CASA 23	9,00	R\$ 85,68
								24	CASA 24	9,00	R\$ 85,68
								25	CASA 25	9,00	R\$ 85,68
17.10	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	50,00	UN	17	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS	R\$ 485,00	-	1	CASA 1	2,00	R\$ 19,40
								2	CASA 2	2,00	R\$ 19,40
								3	CASA 3	2,00	R\$ 19,40
								4	CASA 4	2,00	R\$ 19,40
								5	CASA 5	2,00	R\$ 19,40
								6	CASA 6	2,00	R\$ 19,40
								7	CASA 7	2,00	R\$ 19,40
								8	CASA 8	2,00	R\$ 19,40
								9	CASA 9	2,00	R\$ 19,40
								10	CASA 10	2,00	R\$ 19,40

Nº Macrosserviço / Serviço	Descrição Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Nº Evento	Evento	Preço Total		Nº Frente de Obra	Frente de Obra	Qtd.	Valor
								11	CASA 11	2,00	R\$ 19,40
								12	CASA 12	2,00	R\$ 19,40
								13	CASA 13	2,00	R\$ 19,40
								14	CASA 14	2,00	R\$ 19,40
								15	CASA 15	2,00	R\$ 19,40
								16	CASA 16	2,00	R\$ 19,40
								17	CASA 17	2,00	R\$ 19,40
								18	CASA 18	2,00	R\$ 19,40
								19	CASA 19	2,00	R\$ 19,40
								20	CASA 20	2,00	R\$ 19,40
								21	CASA 21	2,00	R\$ 19,40
								22	CASA 22	2,00	R\$ 19,40
								23	CASA 23	2,00	R\$ 19,40
								24	CASA 24	2,00	R\$ 19,40
								25	CASA 25	2,00	R\$ 19,40
17.11	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	25,00	UN	17	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS	R\$ 194,00	—	1	CASA 1	1,00	R\$ 7,76
								2	CASA 2	1,00	R\$ 7,76
								3	CASA 3	1,00	R\$ 7,76
								4	CASA 4	1,00	R\$ 7,76
								5	CASA 5	1,00	R\$ 7,76
								6	CASA 6	1,00	R\$ 7,76
								7	CASA 7	1,00	R\$ 7,76
								8	CASA 8	1,00	R\$ 7,76
								9	CASA 9	1,00	R\$ 7,76
								10	CASA 10	1,00	R\$ 7,76
								11	CASA 11	1,00	R\$ 7,76
								12	CASA 12	1,00	R\$ 7,76
								13	CASA 13	1,00	R\$ 7,76
								14	CASA 14	1,00	R\$ 7,76
								15	CASA 15	1,00	R\$ 7,76
								16	CASA 16	1,00	R\$ 7,76
								17	CASA 17	1,00	R\$ 7,76
								18	CASA 18	1,00	R\$ 7,76
								19	CASA 19	1,00	R\$ 7,76
								20	CASA 20	1,00	R\$ 7,76
								21	CASA 21	1,00	R\$ 7,76
								22	CASA 22	1,00	R\$ 7,76

Nº Macrosserviço / Serviço	Descrição Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Nº Evento	Evento	Preço Total		Nº Frente de Obra	Frente de Obra	Qtd.	Valor
								23	CASA 23	1,00	R\$ 7,76
								24	CASA 24	1,00	R\$ 7,76
								25	CASA 25	1,00	R\$ 7,76
17.12	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	25,00	UN	17	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS	R\$ 413,25	-	1	CASA 1	1,00	R\$ 16,53
								2	CASA 2	1,00	R\$ 16,53
								3	CASA 3	1,00	R\$ 16,53
								4	CASA 4	1,00	R\$ 16,53
								5	CASA 5	1,00	R\$ 16,53
								6	CASA 6	1,00	R\$ 16,53
								7	CASA 7	1,00	R\$ 16,53
								8	CASA 8	1,00	R\$ 16,53
								9	CASA 9	1,00	R\$ 16,53
								10	CASA 10	1,00	R\$ 16,53
								11	CASA 11	1,00	R\$ 16,53
								12	CASA 12	1,00	R\$ 16,53
								13	CASA 13	1,00	R\$ 16,53
								14	CASA 14	1,00	R\$ 16,53
								15	CASA 15	1,00	R\$ 16,53
								16	CASA 16	1,00	R\$ 16,53
								17	CASA 17	1,00	R\$ 16,53
								18	CASA 18	1,00	R\$ 16,53
								19	CASA 19	1,00	R\$ 16,53
								20	CASA 20	1,00	R\$ 16,53
								21	CASA 21	1,00	R\$ 16,53
								22	CASA 22	1,00	R\$ 16,53
								23	CASA 23	1,00	R\$ 16,53
								24	CASA 24	1,00	R\$ 16,53
								25	CASA 25	1,00	R\$ 16,53
17.13	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	50,00	UN	17	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS	R\$ 1.244,50	-	1	CASA 1	2,00	R\$ 49,78
								2	CASA 2	2,00	R\$ 49,78
								3	CASA 3	2,00	R\$ 49,78
								4	CASA 4	2,00	R\$ 49,78
								5	CASA 5	2,00	R\$ 49,78
								6	CASA 6	2,00	R\$ 49,78
								7	CASA 7	2,00	R\$ 49,78
								8	CASA 8	2,00	R\$ 49,78
								9	CASA 9	2,00	R\$ 49,78

Nº Macrosserviço / Serviço	Descrição Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Nº Evento	Evento	Preço Total		Nº Frente de Obra	Frente de Obra	Qtd.	Valor
								10	CASA 10	2,00	R\$ 49,78
								11	CASA 11	2,00	R\$ 49,78
								12	CASA 12	2,00	R\$ 49,78
								13	CASA 13	2,00	R\$ 49,78
								14	CASA 14	2,00	R\$ 49,78
								15	CASA 15	2,00	R\$ 49,78
								16	CASA 16	2,00	R\$ 49,78
								17	CASA 17	2,00	R\$ 49,78
								18	CASA 18	2,00	R\$ 49,78
								19	CASA 19	2,00	R\$ 49,78
								20	CASA 20	2,00	R\$ 49,78
								21	CASA 21	2,00	R\$ 49,78
								22	CASA 22	2,00	R\$ 49,78
								23	CASA 23	2,00	R\$ 49,78
								24	CASA 24	2,00	R\$ 49,78
								25	CASA 25	2,00	R\$ 49,78
17.14	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	125,00	UN	17	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS	R\$ 860,00	-	1	CASA 1	5,00	R\$ 34,40
								2	CASA 2	5,00	R\$ 34,40
								3	CASA 3	5,00	R\$ 34,40
								4	CASA 4	5,00	R\$ 34,40
								5	CASA 5	5,00	R\$ 34,40
								6	CASA 6	5,00	R\$ 34,40
								7	CASA 7	5,00	R\$ 34,40
								8	CASA 8	5,00	R\$ 34,40
								9	CASA 9	5,00	R\$ 34,40
								10	CASA 10	5,00	R\$ 34,40
								11	CASA 11	5,00	R\$ 34,40
								12	CASA 12	5,00	R\$ 34,40
								13	CASA 13	5,00	R\$ 34,40
								14	CASA 14	5,00	R\$ 34,40
								15	CASA 15	5,00	R\$ 34,40
								16	CASA 16	5,00	R\$ 34,40
								17	CASA 17	5,00	R\$ 34,40
								18	CASA 18	5,00	R\$ 34,40
								19	CASA 19	5,00	R\$ 34,40
								20	CASA 20	5,00	R\$ 34,40
								21	CASA 21	5,00	R\$ 34,40

Nº Macrosserviço / Serviço	Descrição Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Nº Evento	Evento	Preço Total		Nº Frente de Obra	Frente de Obra	Qtd.	Valor
								22	CASA 22	5,00	R\$ 34,40
								23	CASA 23	5,00	R\$ 34,40
								24	CASA 24	5,00	R\$ 34,40
								25	CASA 25	5,00	R\$ 34,40
17.15	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	50,00	UN	17	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS	R\$ 899,00	-	1	CASA 1	2,00	R\$ 35,96
								2	CASA 2	2,00	R\$ 35,96
								3	CASA 3	2,00	R\$ 35,96
								4	CASA 4	2,00	R\$ 35,96
								5	CASA 5	2,00	R\$ 35,96
								6	CASA 6	2,00	R\$ 35,96
								7	CASA 7	2,00	R\$ 35,96
								8	CASA 8	2,00	R\$ 35,96
								9	CASA 9	2,00	R\$ 35,96
								10	CASA 10	2,00	R\$ 35,96
								11	CASA 11	2,00	R\$ 35,96
								12	CASA 12	2,00	R\$ 35,96
								13	CASA 13	2,00	R\$ 35,96
								14	CASA 14	2,00	R\$ 35,96
								15	CASA 15	2,00	R\$ 35,96
								16	CASA 16	2,00	R\$ 35,96
								17	CASA 17	2,00	R\$ 35,96
								18	CASA 18	2,00	R\$ 35,96
								19	CASA 19	2,00	R\$ 35,96
								20	CASA 20	2,00	R\$ 35,96
								21	CASA 21	2,00	R\$ 35,96
								22	CASA 22	2,00	R\$ 35,96
								23	CASA 23	2,00	R\$ 35,96
								24	CASA 24	2,00	R\$ 35,96
								25	CASA 25	2,00	R\$ 35,96
17.16	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	25,00	UN	17	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS	R\$ 827,25	-	1	CASA 1	1,00	R\$ 33,09
								2	CASA 2	1,00	R\$ 33,09
								3	CASA 3	1,00	R\$ 33,09
								4	CASA 4	1,00	R\$ 33,09
								5	CASA 5	1,00	R\$ 33,09
								6	CASA 6	1,00	R\$ 33,09
								7	CASA 7	1,00	R\$ 33,09
								8	CASA 8	1,00	R\$ 33,09

Nº Macrosserviço / Serviço	Descrição Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Nº Evento	Evento	Preço Total		Nº Frente de Obra	Frente de Obra	Qtd.	Valor
								9	CASA 9	1,00	R\$ 33,09
								10	CASA 10	1,00	R\$ 33,09
								11	CASA 11	1,00	R\$ 33,09
								12	CASA 12	1,00	R\$ 33,09
								13	CASA 13	1,00	R\$ 33,09
								14	CASA 14	1,00	R\$ 33,09
								15	CASA 15	1,00	R\$ 33,09
								16	CASA 16	1,00	R\$ 33,09
								17	CASA 17	1,00	R\$ 33,09
								18	CASA 18	1,00	R\$ 33,09
								19	CASA 19	1,00	R\$ 33,09
								20	CASA 20	1,00	R\$ 33,09
								21	CASA 21	1,00	R\$ 33,09
								22	CASA 22	1,00	R\$ 33,09
								23	CASA 23	1,00	R\$ 33,09
								24	CASA 24	1,00	R\$ 33,09
								25	CASA 25	1,00	R\$ 33,09
17.17	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 25 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	50,00	UN	17	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS	R\$ 837,00	-	1	CASA 1	2,00	R\$ 33,48
								2	CASA 2	2,00	R\$ 33,48
								3	CASA 3	2,00	R\$ 33,48
								4	CASA 4	2,00	R\$ 33,48
								5	CASA 5	2,00	R\$ 33,48
								6	CASA 6	2,00	R\$ 33,48
								7	CASA 7	2,00	R\$ 33,48
								8	CASA 8	2,00	R\$ 33,48
								9	CASA 9	2,00	R\$ 33,48
								10	CASA 10	2,00	R\$ 33,48
								11	CASA 11	2,00	R\$ 33,48
								12	CASA 12	2,00	R\$ 33,48
								13	CASA 13	2,00	R\$ 33,48
								14	CASA 14	2,00	R\$ 33,48
								15	CASA 15	2,00	R\$ 33,48
								16	CASA 16	2,00	R\$ 33,48
								17	CASA 17	2,00	R\$ 33,48
								18	CASA 18	2,00	R\$ 33,48
								19	CASA 19	2,00	R\$ 33,48
								20	CASA 20	2,00	R\$ 33,48

Nº Macrosserviço / Serviço	Descrição Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Nº Evento	Evento	Preço Total		Nº Frente de Obra	Frente de Obra	Qtd.	Valor
								21	CASA 21	2,00	R\$ 33,48
								22	CASA 22	2,00	R\$ 33,48
								23	CASA 23	2,00	R\$ 33,48
								24	CASA 24	2,00	R\$ 33,48
								25	CASA 25	2,00	R\$ 33,48
17.18	CAP PVC, SOLDAVEL, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	25,00	UN	17	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS	R\$ 63,50	-	1	CASA 1	1,00	R\$ 2,54
								2	CASA 2	1,00	R\$ 2,54
								3	CASA 3	1,00	R\$ 2,54
								4	CASA 4	1,00	R\$ 2,54
								5	CASA 5	1,00	R\$ 2,54
								6	CASA 6	1,00	R\$ 2,54
								7	CASA 7	1,00	R\$ 2,54
								8	CASA 8	1,00	R\$ 2,54
								9	CASA 9	1,00	R\$ 2,54
								10	CASA 10	1,00	R\$ 2,54
								11	CASA 11	1,00	R\$ 2,54
								12	CASA 12	1,00	R\$ 2,54
								13	CASA 13	1,00	R\$ 2,54
								14	CASA 14	1,00	R\$ 2,54
								15	CASA 15	1,00	R\$ 2,54
								16	CASA 16	1,00	R\$ 2,54
								17	CASA 17	1,00	R\$ 2,54
								18	CASA 18	1,00	R\$ 2,54
								19	CASA 19	1,00	R\$ 2,54
								20	CASA 20	1,00	R\$ 2,54
								21	CASA 21	1,00	R\$ 2,54
								22	CASA 22	1,00	R\$ 2,54
								23	CASA 23	1,00	R\$ 2,54
								24	CASA 24	1,00	R\$ 2,54
								25	CASA 25	1,00	R\$ 2,54
17.19	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	75,00	UN	17	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS	R\$ 8.871,75	-	1	CASA 1	3,00	R\$ 354,87
								2	CASA 2	3,00	R\$ 354,87
								3	CASA 3	3,00	R\$ 354,87
								4	CASA 4	3,00	R\$ 354,87
								5	CASA 5	3,00	R\$ 354,87
								6	CASA 6	3,00	R\$ 354,87
								7	CASA 7	3,00	R\$ 354,87

Nº Macrosserviço / Serviço	Descrição Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Nº Evento	Evento	Preço Total		Nº Frente de Obra	Frente de Obra	Qtd.	Valor
								8	CASA 8	3,00	R\$ 354,87
								9	CASA 9	3,00	R\$ 354,87
								10	CASA 10	3,00	R\$ 354,87
								11	CASA 11	3,00	R\$ 354,87
								12	CASA 12	3,00	R\$ 354,87
								13	CASA 13	3,00	R\$ 354,87
								14	CASA 14	3,00	R\$ 354,87
								15	CASA 15	3,00	R\$ 354,87
								16	CASA 16	3,00	R\$ 354,87
								17	CASA 17	3,00	R\$ 354,87
								18	CASA 18	3,00	R\$ 354,87
								19	CASA 19	3,00	R\$ 354,87
								20	CASA 20	3,00	R\$ 354,87
								21	CASA 21	3,00	R\$ 354,87
								22	CASA 22	3,00	R\$ 354,87
								23	CASA 23	3,00	R\$ 354,87
								24	CASA 24	3,00	R\$ 354,87
								25	CASA 25	3,00	R\$ 354,87
17.20	REGISTRO DE PRESSÃO, PVC, SOLDÁVEL, VOLANTE SIMPLES, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	25,00	UN	17	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS	R\$ 438,25	—	1	CASA 1	1,00	R\$ 17,53
								2	CASA 2	1,00	R\$ 17,53
								3	CASA 3	1,00	R\$ 17,53
								4	CASA 4	1,00	R\$ 17,53
								5	CASA 5	1,00	R\$ 17,53
								6	CASA 6	1,00	R\$ 17,53
								7	CASA 7	1,00	R\$ 17,53
								8	CASA 8	1,00	R\$ 17,53
								9	CASA 9	1,00	R\$ 17,53
								10	CASA 10	1,00	R\$ 17,53
								11	CASA 11	1,00	R\$ 17,53
								12	CASA 12	1,00	R\$ 17,53
								13	CASA 13	1,00	R\$ 17,53
								14	CASA 14	1,00	R\$ 17,53
								15	CASA 15	1,00	R\$ 17,53
								16	CASA 16	1,00	R\$ 17,53
								17	CASA 17	1,00	R\$ 17,53
								18	CASA 18	1,00	R\$ 17,53
								19	CASA 19	1,00	R\$ 17,53

Nº Macrosserviço / Serviço	Descrição Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Nº Evento	Evento	Preço Total		Nº Frente de Obra	Frente de Obra	Qtd.	Valor
								20	CASA 20	1,00	R\$ 17,53
								21	CASA 21	1,00	R\$ 17,53
								22	CASA 22	1,00	R\$ 17,53
								23	CASA 23	1,00	R\$ 17,53
								24	CASA 24	1,00	R\$ 17,53
								25	CASA 25	1,00	R\$ 17,53
17.21	HIDRÔMETRO DN 1/2", 1,5 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2024	25,00	UN	17	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS	R\$ 4.895,50	-	1	CASA 1	1,00	R\$ 195,82
								2	CASA 2	1,00	R\$ 195,82
								3	CASA 3	1,00	R\$ 195,82
								4	CASA 4	1,00	R\$ 195,82
								5	CASA 5	1,00	R\$ 195,82
								6	CASA 6	1,00	R\$ 195,82
								7	CASA 7	1,00	R\$ 195,82
								8	CASA 8	1,00	R\$ 195,82
								9	CASA 9	1,00	R\$ 195,82
								10	CASA 10	1,00	R\$ 195,82
								11	CASA 11	1,00	R\$ 195,82
								12	CASA 12	1,00	R\$ 195,82
								13	CASA 13	1,00	R\$ 195,82
								14	CASA 14	1,00	R\$ 195,82
								15	CASA 15	1,00	R\$ 195,82
								16	CASA 16	1,00	R\$ 195,82
								17	CASA 17	1,00	R\$ 195,82
								18	CASA 18	1,00	R\$ 195,82
								19	CASA 19	1,00	R\$ 195,82
								20	CASA 20	1,00	R\$ 195,82
								21	CASA 21	1,00	R\$ 195,82
								22	CASA 22	1,00	R\$ 195,82
								23	CASA 23	1,00	R\$ 195,82
								24	CASA 24	1,00	R\$ 195,82
								25	CASA 25	1,00	R\$ 195,82
17.22	VALVULA DE DESCARGA METALICA, BASE 1 1/2" E ACABAMENTO METALICO CROMADO	25,00	UN	17	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS	R\$ 10.611,00	-	1	CASA 1	1,00	R\$ 424,44
								2	CASA 2	1,00	R\$ 424,44
								3	CASA 3	1,00	R\$ 424,44
								4	CASA 4	1,00	R\$ 424,44
								5	CASA 5	1,00	R\$ 424,44
								6	CASA 6	1,00	R\$ 424,44

Nº Macrosserviço / Serviço	Descrição Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Nº Evento	Evento	Preço Total		Nº Frente de Obra	Frente de Obra	Qtd.	Valor
								7	CASA 7	1,00	R\$ 424,44
								8	CASA 8	1,00	R\$ 424,44
								9	CASA 9	1,00	R\$ 424,44
								10	CASA 10	1,00	R\$ 424,44
								11	CASA 11	1,00	R\$ 424,44
								12	CASA 12	1,00	R\$ 424,44
								13	CASA 13	1,00	R\$ 424,44
								14	CASA 14	1,00	R\$ 424,44
								15	CASA 15	1,00	R\$ 424,44
								16	CASA 16	1,00	R\$ 424,44
								17	CASA 17	1,00	R\$ 424,44
								18	CASA 18	1,00	R\$ 424,44
								19	CASA 19	1,00	R\$ 424,44
								20	CASA 20	1,00	R\$ 424,44
								21	CASA 21	1,00	R\$ 424,44
								22	CASA 22	1,00	R\$ 424,44
								23	CASA 23	1,00	R\$ 424,44
								24	CASA 24	1,00	R\$ 424,44
								25	CASA 25	1,00	R\$ 424,44
17.23	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 32 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	25,00	UN	17	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS	R\$ 877,25	—	1	CASA 1	1,00	R\$ 35,09
								2	CASA 2	1,00	R\$ 35,09
								3	CASA 3	1,00	R\$ 35,09
								4	CASA 4	1,00	R\$ 35,09
								5	CASA 5	1,00	R\$ 35,09
								6	CASA 6	1,00	R\$ 35,09
								7	CASA 7	1,00	R\$ 35,09
								8	CASA 8	1,00	R\$ 35,09
								9	CASA 9	1,00	R\$ 35,09
								10	CASA 10	1,00	R\$ 35,09
								11	CASA 11	1,00	R\$ 35,09
								12	CASA 12	1,00	R\$ 35,09
								13	CASA 13	1,00	R\$ 35,09
								14	CASA 14	1,00	R\$ 35,09
								15	CASA 15	1,00	R\$ 35,09
								16	CASA 16	1,00	R\$ 35,09
								17	CASA 17	1,00	R\$ 35,09
								18	CASA 18	1,00	R\$ 35,09

Nº Macrosserviço / Serviço	Descrição Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Nº Evento	Evento	Preço Total		Nº Frente de Obra	Frente de Obra	Qtd.	Valor
								19	CASA 19	1,00	R\$ 35,09
								20	CASA 20	1,00	R\$ 35,09
								21	CASA 21	1,00	R\$ 35,09
								22	CASA 22	1,00	R\$ 35,09
								23	CASA 23	1,00	R\$ 35,09
								24	CASA 24	1,00	R\$ 35,09
								25	CASA 25	1,00	R\$ 35,09
17.24	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 50 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	25,00	UN	17	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS	R\$ 1.238,50	-	1	CASA 1	1,00	R\$ 49,54
								2	CASA 2	1,00	R\$ 49,54
								3	CASA 3	1,00	R\$ 49,54
								4	CASA 4	1,00	R\$ 49,54
								5	CASA 5	1,00	R\$ 49,54
								6	CASA 6	1,00	R\$ 49,54
								7	CASA 7	1,00	R\$ 49,54
								8	CASA 8	1,00	R\$ 49,54
								9	CASA 9	1,00	R\$ 49,54
								10	CASA 10	1,00	R\$ 49,54
								11	CASA 11	1,00	R\$ 49,54
								12	CASA 12	1,00	R\$ 49,54
								13	CASA 13	1,00	R\$ 49,54
								14	CASA 14	1,00	R\$ 49,54
								15	CASA 15	1,00	R\$ 49,54
								16	CASA 16	1,00	R\$ 49,54
								17	CASA 17	1,00	R\$ 49,54
								18	CASA 18	1,00	R\$ 49,54
								19	CASA 19	1,00	R\$ 49,54
								20	CASA 20	1,00	R\$ 49,54
								21	CASA 21	1,00	R\$ 49,54
								22	CASA 22	1,00	R\$ 49,54
								23	CASA 23	1,00	R\$ 49,54
								24	CASA 24	1,00	R\$ 49,54
								25	CASA 25	1,00	R\$ 49,54
17.25	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 20 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	25,00	UN	17	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS	R\$ 519,50	-	1	CASA 1	1,00	R\$ 20,78
								2	CASA 2	1,00	R\$ 20,78
								3	CASA 3	1,00	R\$ 20,78
								4	CASA 4	1,00	R\$ 20,78
								5	CASA 5	1,00	R\$ 20,78

Nº Macrosserviço / Serviço	Descrição Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Nº Evento	Evento	Preço Total		Nº Frente de Obra	Frente de Obra	Qtd.	Valor
								6	CASA 6	1,00	R\$ 20,78
								7	CASA 7	1,00	R\$ 20,78
								8	CASA 8	1,00	R\$ 20,78
								9	CASA 9	1,00	R\$ 20,78
								10	CASA 10	1,00	R\$ 20,78
								11	CASA 11	1,00	R\$ 20,78
								12	CASA 12	1,00	R\$ 20,78
								13	CASA 13	1,00	R\$ 20,78
								14	CASA 14	1,00	R\$ 20,78
								15	CASA 15	1,00	R\$ 20,78
								16	CASA 16	1,00	R\$ 20,78
								17	CASA 17	1,00	R\$ 20,78
								18	CASA 18	1,00	R\$ 20,78
								19	CASA 19	1,00	R\$ 20,78
								20	CASA 20	1,00	R\$ 20,78
								21	CASA 21	1,00	R\$ 20,78
								22	CASA 22	1,00	R\$ 20,78
								23	CASA 23	1,00	R\$ 20,78
								24	CASA 24	1,00	R\$ 20,78
								25	CASA 25	1,00	R\$ 20,78
17.26	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 500 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	25,00	UN	17	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS	R\$ 9.200,50	-	1	CASA 1	1,00	R\$ 368,02
								2	CASA 2	1,00	R\$ 368,02
								3	CASA 3	1,00	R\$ 368,02
								4	CASA 4	1,00	R\$ 368,02
								5	CASA 5	1,00	R\$ 368,02
								6	CASA 6	1,00	R\$ 368,02
								7	CASA 7	1,00	R\$ 368,02
								8	CASA 8	1,00	R\$ 368,02
								9	CASA 9	1,00	R\$ 368,02
								10	CASA 10	1,00	R\$ 368,02
								11	CASA 11	1,00	R\$ 368,02
								12	CASA 12	1,00	R\$ 368,02
								13	CASA 13	1,00	R\$ 368,02
								14	CASA 14	1,00	R\$ 368,02
								15	CASA 15	1,00	R\$ 368,02
								16	CASA 16	1,00	R\$ 368,02
								17	CASA 17	1,00	R\$ 368,02

Nº Macrosserviço / Serviço	Descrição Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Nº Evento	Evento	Preço Total		Nº Frente de Obra	Frente de Obra	Qtd.	Valor
								18	CASA 18	1,00	R\$ 368,02
								19	CASA 19	1,00	R\$ 368,02
								20	CASA 20	1,00	R\$ 368,02
								21	CASA 21	1,00	R\$ 368,02
								22	CASA 22	1,00	R\$ 368,02
								23	CASA 23	1,00	R\$ 368,02
								24	CASA 24	1,00	R\$ 368,02
								25	CASA 25	1,00	R\$ 368,02
17.27	TORNEIRA DE BOIA CONVENCIONAL PARA CAIXA D'AGUA, AGUA FRIA, 1/2", COM HASTE E TORNEIRA METALICOS E BALAO PLASTICO	25,00	UN	17	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS	R\$ 751,75	-	1	CASA 1	1,00	R\$ 30,07
								2	CASA 2	1,00	R\$ 30,07
								3	CASA 3	1,00	R\$ 30,07
								4	CASA 4	1,00	R\$ 30,07
								5	CASA 5	1,00	R\$ 30,07
								6	CASA 6	1,00	R\$ 30,07
								7	CASA 7	1,00	R\$ 30,07
								8	CASA 8	1,00	R\$ 30,07
								9	CASA 9	1,00	R\$ 30,07
								10	CASA 10	1,00	R\$ 30,07
								11	CASA 11	1,00	R\$ 30,07
								12	CASA 12	1,00	R\$ 30,07
								13	CASA 13	1,00	R\$ 30,07
								14	CASA 14	1,00	R\$ 30,07
								15	CASA 15	1,00	R\$ 30,07
								16	CASA 16	1,00	R\$ 30,07
								17	CASA 17	1,00	R\$ 30,07
								18	CASA 18	1,00	R\$ 30,07
								19	CASA 19	1,00	R\$ 30,07
								20	CASA 20	1,00	R\$ 30,07
								21	CASA 21	1,00	R\$ 30,07
								22	CASA 22	1,00	R\$ 30,07
								23	CASA 23	1,00	R\$ 30,07
								24	CASA 24	1,00	R\$ 30,07
								25	CASA 25	1,00	R\$ 30,07
18	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS					R\$ 90.430,50					
18.1	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU	156,00	M	18	INSTALAÇÕES SANITARIAS	R\$ 4.313,50	-	1	CASA 1	6,24	R\$ 172,54
								2	CASA 2	6,24	R\$ 172,54
								3	CASA 3	6,24	R\$ 172,54

Nº Macrosserviço / Serviço	Descrição Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Nº Evento	Evento	Preço Total		Nº Frente de Obra	Frente de Obra	Qtd.	Valor
	RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022							4	CASA 4	6,24	R\$ 172,54
								5	CASA 5	6,24	R\$ 172,54
								6	CASA 6	6,24	R\$ 172,54
								7	CASA 7	6,24	R\$ 172,54
								8	CASA 8	6,24	R\$ 172,54
								9	CASA 9	6,24	R\$ 172,54
								10	CASA 10	6,24	R\$ 172,54
								11	CASA 11	6,24	R\$ 172,54
								12	CASA 12	6,24	R\$ 172,54
								13	CASA 13	6,24	R\$ 172,54
								14	CASA 14	6,24	R\$ 172,54
								15	CASA 15	6,24	R\$ 172,54
								16	CASA 16	6,24	R\$ 172,54
								17	CASA 17	6,24	R\$ 172,54
								18	CASA 18	6,24	R\$ 172,54
								19	CASA 19	6,24	R\$ 172,54
								20	CASA 20	6,24	R\$ 172,54
								21	CASA 21	6,24	R\$ 172,54
								22	CASA 22	6,24	R\$ 172,54
								23	CASA 23	6,24	R\$ 172,54
								24	CASA 24	6,24	R\$ 172,54
								25	CASA 25	6,24	R\$ 172,54
18.2	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	69,00	M	18	INSTALAÇÕES SANITARIAS	R\$ 2.384,00	—	1	CASA 1	2,76	R\$ 95,36
								2	CASA 2	2,76	R\$ 95,36
								3	CASA 3	2,76	R\$ 95,36
								4	CASA 4	2,76	R\$ 95,36
								5	CASA 5	2,76	R\$ 95,36
								6	CASA 6	2,76	R\$ 95,36
								7	CASA 7	2,76	R\$ 95,36
								8	CASA 8	2,76	R\$ 95,36
								9	CASA 9	2,76	R\$ 95,36
								10	CASA 10	2,76	R\$ 95,36
								11	CASA 11	2,76	R\$ 95,36
								12	CASA 12	2,76	R\$ 95,36
								13	CASA 13	2,76	R\$ 95,36
								14	CASA 14	2,76	R\$ 95,36
								15	CASA 15	2,76	R\$ 95,36

Nº Macrosserviço / Serviço	Descrição Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Nº Evento	Evento	Preço Total		Nº Frente de Obra	Frente de Obra	Qtd.	Valor
								16	CASA 16	2,76	R\$ 95,36
								17	CASA 17	2,76	R\$ 95,36
								18	CASA 18	2,76	R\$ 95,36
								19	CASA 19	2,76	R\$ 95,36
								20	CASA 20	2,76	R\$ 95,36
								21	CASA 21	2,76	R\$ 95,36
								22	CASA 22	2,76	R\$ 95,36
								23	CASA 23	2,76	R\$ 95,36
								24	CASA 24	2,76	R\$ 95,36
								25	CASA 25	2,76	R\$ 95,36
18.3	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	319,25	M	18	INSTALAÇÕES SANITARIAS	R\$ 13.705,50	—	1	CASA 1	12,77	R\$ 548,22
								2	CASA 2	12,77	R\$ 548,22
								3	CASA 3	12,77	R\$ 548,22
								4	CASA 4	12,77	R\$ 548,22
								5	CASA 5	12,77	R\$ 548,22
								6	CASA 6	12,77	R\$ 548,22
								7	CASA 7	12,77	R\$ 548,22
								8	CASA 8	12,77	R\$ 548,22
								9	CASA 9	12,77	R\$ 548,22
								10	CASA 10	12,77	R\$ 548,22
								11	CASA 11	12,77	R\$ 548,22
								12	CASA 12	12,77	R\$ 548,22
								13	CASA 13	12,77	R\$ 548,22
								14	CASA 14	12,77	R\$ 548,22
								15	CASA 15	12,77	R\$ 548,22
								16	CASA 16	12,77	R\$ 548,22
								17	CASA 17	12,77	R\$ 548,22
								18	CASA 18	12,77	R\$ 548,22
								19	CASA 19	12,77	R\$ 548,22
								20	CASA 20	12,77	R\$ 548,22
								21	CASA 21	12,77	R\$ 548,22
								22	CASA 22	12,77	R\$ 548,22
								23	CASA 23	12,77	R\$ 548,22
								24	CASA 24	12,77	R\$ 548,22
								25	CASA 25	12,77	R\$ 548,22
18.4	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM,	345,00	M	18	INSTALAÇÕES SANITARIAS	R\$ 16.604,75	—	1	CASA 1	13,80	R\$ 664,19
								2	CASA 2	13,80	R\$ 664,19

Nº Macrosserviço / Serviço	Descrição Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Nº Evento	Evento	Preço Total		Nº Frente de Obra	Frente de Obra	Qtd.	Valor
	FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022							3	CASA 3	13,80	R\$ 664,19
								4	CASA 4	13,80	R\$ 664,19
								5	CASA 5	13,80	R\$ 664,19
								6	CASA 6	13,80	R\$ 664,19
								7	CASA 7	13,80	R\$ 664,19
								8	CASA 8	13,80	R\$ 664,19
								9	CASA 9	13,80	R\$ 664,19
								10	CASA 10	13,80	R\$ 664,19
								11	CASA 11	13,80	R\$ 664,19
								12	CASA 12	13,80	R\$ 664,19
								13	CASA 13	13,80	R\$ 664,19
								14	CASA 14	13,80	R\$ 664,19
								15	CASA 15	13,80	R\$ 664,19
								16	CASA 16	13,80	R\$ 664,19
								17	CASA 17	13,80	R\$ 664,19
								18	CASA 18	13,80	R\$ 664,19
								19	CASA 19	13,80	R\$ 664,19
								20	CASA 20	13,80	R\$ 664,19
								21	CASA 21	13,80	R\$ 664,19
								22	CASA 22	13,80	R\$ 664,19
								23	CASA 23	13,80	R\$ 664,19
								24	CASA 24	13,80	R\$ 664,19
								25	CASA 25	13,80	R\$ 664,19
18.5	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	25,00	UN	18	INSTALAÇÕES SANITARIAS	R\$ 835,25	—	1	CASA 1	1,00	R\$ 33,41
								2	CASA 2	1,00	R\$ 33,41
								3	CASA 3	1,00	R\$ 33,41
								4	CASA 4	1,00	R\$ 33,41
								5	CASA 5	1,00	R\$ 33,41
								6	CASA 6	1,00	R\$ 33,41
								7	CASA 7	1,00	R\$ 33,41
								8	CASA 8	1,00	R\$ 33,41
								9	CASA 9	1,00	R\$ 33,41
								10	CASA 10	1,00	R\$ 33,41
								11	CASA 11	1,00	R\$ 33,41
								12	CASA 12	1,00	R\$ 33,41
								13	CASA 13	1,00	R\$ 33,41
								14	CASA 14	1,00	R\$ 33,41

Nº Macrosserviço / Serviço	Descrição Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Nº Evento	Evento	Preço Total		Nº Frente de Obra	Frente de Obra	Qtd.	Valor
								15	CASA 15	1,00	R\$ 33,41
								16	CASA 16	1,00	R\$ 33,41
								17	CASA 17	1,00	R\$ 33,41
								18	CASA 18	1,00	R\$ 33,41
								19	CASA 19	1,00	R\$ 33,41
								20	CASA 20	1,00	R\$ 33,41
								21	CASA 21	1,00	R\$ 33,41
								22	CASA 22	1,00	R\$ 33,41
								23	CASA 23	1,00	R\$ 33,41
								24	CASA 24	1,00	R\$ 33,41
								25	CASA 25	1,00	R\$ 33,41
18.6	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	200,00	UN	18	INSTALAÇÕES SANITARIAS	R\$ 2.610,00	-	1	CASA 1	8,00	R\$ 104,40
								2	CASA 2	8,00	R\$ 104,40
								3	CASA 3	8,00	R\$ 104,40
								4	CASA 4	8,00	R\$ 104,40
								5	CASA 5	8,00	R\$ 104,40
								6	CASA 6	8,00	R\$ 104,40
								7	CASA 7	8,00	R\$ 104,40
								8	CASA 8	8,00	R\$ 104,40
								9	CASA 9	8,00	R\$ 104,40
								10	CASA 10	8,00	R\$ 104,40
								11	CASA 11	8,00	R\$ 104,40
								12	CASA 12	8,00	R\$ 104,40
								13	CASA 13	8,00	R\$ 104,40
								14	CASA 14	8,00	R\$ 104,40
								15	CASA 15	8,00	R\$ 104,40
								16	CASA 16	8,00	R\$ 104,40
								17	CASA 17	8,00	R\$ 104,40
								18	CASA 18	8,00	R\$ 104,40
								19	CASA 19	8,00	R\$ 104,40
								20	CASA 20	8,00	R\$ 104,40
								21	CASA 21	8,00	R\$ 104,40
								22	CASA 22	8,00	R\$ 104,40
								23	CASA 23	8,00	R\$ 104,40
								24	CASA 24	8,00	R\$ 104,40
								25	CASA 25	8,00	R\$ 104,40

Nº Macrosserviço / Serviço	Descrição Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Nº Evento	Evento	Preço Total		Nº Frente de Obra	Frente de Obra	Qtd.	Valor
18.7	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	75,00	UN	18	INSTALAÇÕES SANITARIAS	R\$ 998,25	—	1	CASA 1	3,00	R\$ 39,93
								2	CASA 2	3,00	R\$ 39,93
								3	CASA 3	3,00	R\$ 39,93
								4	CASA 4	3,00	R\$ 39,93
								5	CASA 5	3,00	R\$ 39,93
								6	CASA 6	3,00	R\$ 39,93
								7	CASA 7	3,00	R\$ 39,93
								8	CASA 8	3,00	R\$ 39,93
								9	CASA 9	3,00	R\$ 39,93
								10	CASA 10	3,00	R\$ 39,93
								11	CASA 11	3,00	R\$ 39,93
								12	CASA 12	3,00	R\$ 39,93
								13	CASA 13	3,00	R\$ 39,93
								14	CASA 14	3,00	R\$ 39,93
								15	CASA 15	3,00	R\$ 39,93
								16	CASA 16	3,00	R\$ 39,93
								17	CASA 17	3,00	R\$ 39,93
								18	CASA 18	3,00	R\$ 39,93
								19	CASA 19	3,00	R\$ 39,93
								20	CASA 20	3,00	R\$ 39,93
								21	CASA 21	3,00	R\$ 39,93
								22	CASA 22	3,00	R\$ 39,93
								23	CASA 23	3,00	R\$ 39,93
								24	CASA 24	3,00	R\$ 39,93
								25	CASA 25	3,00	R\$ 39,93
18.8	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	50,00	UN	18	INSTALAÇÕES SANITARIAS	R\$ 944,50	—	1	CASA 1	2,00	R\$ 37,78
								2	CASA 2	2,00	R\$ 37,78
								3	CASA 3	2,00	R\$ 37,78
								4	CASA 4	2,00	R\$ 37,78
								5	CASA 5	2,00	R\$ 37,78
								6	CASA 6	2,00	R\$ 37,78
								7	CASA 7	2,00	R\$ 37,78
								8	CASA 8	2,00	R\$ 37,78
								9	CASA 9	2,00	R\$ 37,78
								10	CASA 10	2,00	R\$ 37,78
								11	CASA 11	2,00	R\$ 37,78
								12	CASA 12	2,00	R\$ 37,78

Nº Macrosserviço / Serviço	Descrição Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Nº Evento	Evento	Preço Total		Nº Frente de Obra	Frente de Obra	Qtd.	Valor
								13	CASA 13	2,00	R\$ 37,78
								14	CASA 14	2,00	R\$ 37,78
								15	CASA 15	2,00	R\$ 37,78
								16	CASA 16	2,00	R\$ 37,78
								17	CASA 17	2,00	R\$ 37,78
								18	CASA 18	2,00	R\$ 37,78
								19	CASA 19	2,00	R\$ 37,78
								20	CASA 20	2,00	R\$ 37,78
								21	CASA 21	2,00	R\$ 37,78
								22	CASA 22	2,00	R\$ 37,78
								23	CASA 23	2,00	R\$ 37,78
								24	CASA 24	2,00	R\$ 37,78
								25	CASA 25	2,00	R\$ 37,78
18.9	LUVA DE CORRER, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	25,00	UN	18	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS	R\$ 1.052,00	—	1	CASA 1	1,00	R\$ 42,08
								2	CASA 2	1,00	R\$ 42,08
								3	CASA 3	1,00	R\$ 42,08
								4	CASA 4	1,00	R\$ 42,08
								5	CASA 5	1,00	R\$ 42,08
								6	CASA 6	1,00	R\$ 42,08
								7	CASA 7	1,00	R\$ 42,08
								8	CASA 8	1,00	R\$ 42,08
								9	CASA 9	1,00	R\$ 42,08
								10	CASA 10	1,00	R\$ 42,08
								11	CASA 11	1,00	R\$ 42,08
								12	CASA 12	1,00	R\$ 42,08
								13	CASA 13	1,00	R\$ 42,08
								14	CASA 14	1,00	R\$ 42,08
								15	CASA 15	1,00	R\$ 42,08
								16	CASA 16	1,00	R\$ 42,08
								17	CASA 17	1,00	R\$ 42,08
								18	CASA 18	1,00	R\$ 42,08
								19	CASA 19	1,00	R\$ 42,08
								20	CASA 20	1,00	R\$ 42,08
								21	CASA 21	1,00	R\$ 42,08
								22	CASA 22	1,00	R\$ 42,08
								23	CASA 23	1,00	R\$ 42,08
								24	CASA 24	1,00	R\$ 42,08

Nº Macrosserviço / Serviço	Descrição Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Nº Evento	Evento	Preço Total		Nº Frente de Obra	Frente de Obra	Qtd.	Valor
								25	CASA 25	1,00	R\$ 42,08
18.10	LUVA DE CORRER, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	25,00	UN	18	INSTALAÇÕES SANITARIAS	R\$ 713,25	—	1	CASA 1	1,00	R\$ 28,53
								2	CASA 2	1,00	R\$ 28,53
								3	CASA 3	1,00	R\$ 28,53
								4	CASA 4	1,00	R\$ 28,53
								5	CASA 5	1,00	R\$ 28,53
								6	CASA 6	1,00	R\$ 28,53
								7	CASA 7	1,00	R\$ 28,53
								8	CASA 8	1,00	R\$ 28,53
								9	CASA 9	1,00	R\$ 28,53
								10	CASA 10	1,00	R\$ 28,53
								11	CASA 11	1,00	R\$ 28,53
								12	CASA 12	1,00	R\$ 28,53
								13	CASA 13	1,00	R\$ 28,53
								14	CASA 14	1,00	R\$ 28,53
								15	CASA 15	1,00	R\$ 28,53
								16	CASA 16	1,00	R\$ 28,53
								17	CASA 17	1,00	R\$ 28,53
								18	CASA 18	1,00	R\$ 28,53
								19	CASA 19	1,00	R\$ 28,53
								20	CASA 20	1,00	R\$ 28,53
								21	CASA 21	1,00	R\$ 28,53
								22	CASA 22	1,00	R\$ 28,53
								23	CASA 23	1,00	R\$ 28,53
								24	CASA 24	1,00	R\$ 28,53
								25	CASA 25	1,00	R\$ 28,53
18.11	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	50,00	UN	18	INSTALAÇÕES SANITARIAS	R\$ 573,00	—	1	CASA 1	2,00	R\$ 22,92
								2	CASA 2	2,00	R\$ 22,92
								3	CASA 3	2,00	R\$ 22,92
								4	CASA 4	2,00	R\$ 22,92
								5	CASA 5	2,00	R\$ 22,92
								6	CASA 6	2,00	R\$ 22,92
								7	CASA 7	2,00	R\$ 22,92
								8	CASA 8	2,00	R\$ 22,92
								9	CASA 9	2,00	R\$ 22,92
								10	CASA 10	2,00	R\$ 22,92
								11	CASA 11	2,00	R\$ 22,92

Nº Macrosserviço / Serviço	Descrição Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Nº Evento	Evento	Preço Total		Nº Frente de Obra	Frente de Obra	Qtd.	Valor
								12	CASA 12	2,00	R\$ 22,92
								13	CASA 13	2,00	R\$ 22,92
								14	CASA 14	2,00	R\$ 22,92
								15	CASA 15	2,00	R\$ 22,92
								16	CASA 16	2,00	R\$ 22,92
								17	CASA 17	2,00	R\$ 22,92
								18	CASA 18	2,00	R\$ 22,92
								19	CASA 19	2,00	R\$ 22,92
								20	CASA 20	2,00	R\$ 22,92
								21	CASA 21	2,00	R\$ 22,92
								22	CASA 22	2,00	R\$ 22,92
								23	CASA 23	2,00	R\$ 22,92
								24	CASA 24	2,00	R\$ 22,92
								25	CASA 25	2,00	R\$ 22,92
18.12	CAIXA SIFONADA, COM GRELHA QUADRADA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	50,00	UN	18	INSTALAÇÕES SANITARIAS	R\$ 4.149,00	—	1	CASA 1	2,00	R\$ 165,96
								2	CASA 2	2,00	R\$ 165,96
								3	CASA 3	2,00	R\$ 165,96
								4	CASA 4	2,00	R\$ 165,96
								5	CASA 5	2,00	R\$ 165,96
								6	CASA 6	2,00	R\$ 165,96
								7	CASA 7	2,00	R\$ 165,96
								8	CASA 8	2,00	R\$ 165,96
								9	CASA 9	2,00	R\$ 165,96
								10	CASA 10	2,00	R\$ 165,96
								11	CASA 11	2,00	R\$ 165,96
								12	CASA 12	2,00	R\$ 165,96
								13	CASA 13	2,00	R\$ 165,96
								14	CASA 14	2,00	R\$ 165,96
								15	CASA 15	2,00	R\$ 165,96
								16	CASA 16	2,00	R\$ 165,96
								17	CASA 17	2,00	R\$ 165,96
								18	CASA 18	2,00	R\$ 165,96
								19	CASA 19	2,00	R\$ 165,96
								20	CASA 20	2,00	R\$ 165,96
								21	CASA 21	2,00	R\$ 165,96
								22	CASA 22	2,00	R\$ 165,96
								23	CASA 23	2,00	R\$ 165,96

Nº Macrosserviço / Serviço	Descrição Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Nº Evento	Evento	Preço Total		Nº Frente de Obra	Frente de Obra	Qtd.	Valor
								24	CASA 24	2,00	R\$ 165,96
								25	CASA 25	2,00	R\$ 165,96
18.13	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	25,00	UN	18	INSTALAÇÕES SANITARIAS	R\$ 577,25	—	1	CASA 1	1,00	R\$ 23,09
								2	CASA 2	1,00	R\$ 23,09
								3	CASA 3	1,00	R\$ 23,09
								4	CASA 4	1,00	R\$ 23,09
								5	CASA 5	1,00	R\$ 23,09
								6	CASA 6	1,00	R\$ 23,09
								7	CASA 7	1,00	R\$ 23,09
								8	CASA 8	1,00	R\$ 23,09
								9	CASA 9	1,00	R\$ 23,09
								10	CASA 10	1,00	R\$ 23,09
								11	CASA 11	1,00	R\$ 23,09
								12	CASA 12	1,00	R\$ 23,09
								13	CASA 13	1,00	R\$ 23,09
								14	CASA 14	1,00	R\$ 23,09
								15	CASA 15	1,00	R\$ 23,09
								16	CASA 16	1,00	R\$ 23,09
								17	CASA 17	1,00	R\$ 23,09
								18	CASA 18	1,00	R\$ 23,09
								19	CASA 19	1,00	R\$ 23,09
								20	CASA 20	1,00	R\$ 23,09
								21	CASA 21	1,00	R\$ 23,09
								22	CASA 22	1,00	R\$ 23,09
								23	CASA 23	1,00	R\$ 23,09
								24	CASA 24	1,00	R\$ 23,09
								25	CASA 25	1,00	R\$ 23,09
18.14	CAIXA DE GORDURA PEQUENA (CAPACIDADE: 19 L), CIRCULAR, EM PVC, DIÂMETRO INTERNO= 0,3 M. AF_12/2020	25,00	UN	18	INSTALAÇÕES SANITARIAS	R\$ 10.797,50	—	1	CASA 1	1,00	R\$ 431,90
								2	CASA 2	1,00	R\$ 431,90
								3	CASA 3	1,00	R\$ 431,90
								4	CASA 4	1,00	R\$ 431,90
								5	CASA 5	1,00	R\$ 431,90
								6	CASA 6	1,00	R\$ 431,90
								7	CASA 7	1,00	R\$ 431,90
								8	CASA 8	1,00	R\$ 431,90
								9	CASA 9	1,00	R\$ 431,90
								10	CASA 10	1,00	R\$ 431,90

Nº Macrosserviço / Serviço	Descrição Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Nº Evento	Evento	Preço Total		Nº Frente de Obra	Frente de Obra	Qtd.	Valor
								11	CASA 11	1,00	R\$ 431,90
								12	CASA 12	1,00	R\$ 431,90
								13	CASA 13	1,00	R\$ 431,90
								14	CASA 14	1,00	R\$ 431,90
								15	CASA 15	1,00	R\$ 431,90
								16	CASA 16	1,00	R\$ 431,90
								17	CASA 17	1,00	R\$ 431,90
								18	CASA 18	1,00	R\$ 431,90
								19	CASA 19	1,00	R\$ 431,90
								20	CASA 20	1,00	R\$ 431,90
								21	CASA 21	1,00	R\$ 431,90
								22	CASA 22	1,00	R\$ 431,90
								23	CASA 23	1,00	R\$ 431,90
								24	CASA 24	1,00	R\$ 431,90
								25	CASA 25	1,00	R\$ 431,90
	18.15 CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	50,00	UN	18	INSTALAÇÕES SANITARIAS	R\$ 12.025,00	-	1	CASA 1	2,00	R\$ 481,00
								2	CASA 2	2,00	R\$ 481,00
								3	CASA 3	2,00	R\$ 481,00
								4	CASA 4	2,00	R\$ 481,00
								5	CASA 5	2,00	R\$ 481,00
								6	CASA 6	2,00	R\$ 481,00
								7	CASA 7	2,00	R\$ 481,00
								8	CASA 8	2,00	R\$ 481,00
								9	CASA 9	2,00	R\$ 481,00
								10	CASA 10	2,00	R\$ 481,00
								11	CASA 11	2,00	R\$ 481,00
								12	CASA 12	2,00	R\$ 481,00
								13	CASA 13	2,00	R\$ 481,00
								14	CASA 14	2,00	R\$ 481,00
								15	CASA 15	2,00	R\$ 481,00
								16	CASA 16	2,00	R\$ 481,00
								17	CASA 17	2,00	R\$ 481,00
								18	CASA 18	2,00	R\$ 481,00
								19	CASA 19	2,00	R\$ 481,00
								20	CASA 20	2,00	R\$ 481,00
								21	CASA 21	2,00	R\$ 481,00
								22	CASA 22	2,00	R\$ 481,00

Nº Macrosserviço / Serviço	Descrição Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Nº Evento	Evento	Preço Total		Nº Frente de Obra	Frente de Obra	Qtd.	Valor
18.16	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	25,00	UN	18	INSTALAÇÕES SANITARIAS	R\$ 18.147,75	-	23	CASA 23	2,00	R\$ 481,00
								24	CASA 24	2,00	R\$ 481,00
								25	CASA 25	2,00	R\$ 481,00
								1	CASA 1	1,00	R\$ 725,91
								2	CASA 2	1,00	R\$ 725,91
								3	CASA 3	1,00	R\$ 725,91
								4	CASA 4	1,00	R\$ 725,91
								5	CASA 5	1,00	R\$ 725,91
								6	CASA 6	1,00	R\$ 725,91
								7	CASA 7	1,00	R\$ 725,91
								8	CASA 8	1,00	R\$ 725,91
								9	CASA 9	1,00	R\$ 725,91
								10	CASA 10	1,00	R\$ 725,91
								11	CASA 11	1,00	R\$ 725,91
								12	CASA 12	1,00	R\$ 725,91
								13	CASA 13	1,00	R\$ 725,91
								14	CASA 14	1,00	R\$ 725,91
								15	CASA 15	1,00	R\$ 725,91
								16	CASA 16	1,00	R\$ 725,91
								17	CASA 17	1,00	R\$ 725,91
								18	CASA 18	1,00	R\$ 725,91
								19	CASA 19	1,00	R\$ 725,91
								20	CASA 20	1,00	R\$ 725,91
								21	CASA 21	1,00	R\$ 725,91
								22	CASA 22	1,00	R\$ 725,91
								23	CASA 23	1,00	R\$ 725,91
								24	CASA 24	1,00	R\$ 725,91
								25	CASA 25	1,00	R\$ 725,91
19	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					R\$ 236.771,75					
19.1	ELETRODUTO FLEXÍVEL LISO, PEAD, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	592,75	M	19	INSTALAÇÕES ELETRICAS	R\$ 7.634,50	-	1	CASA 1	23,71	R\$ 305,38
								2	CASA 2	23,71	R\$ 305,38
								3	CASA 3	23,71	R\$ 305,38
								4	CASA 4	23,71	R\$ 305,38
								5	CASA 5	23,71	R\$ 305,38
								6	CASA 6	23,71	R\$ 305,38
								7	CASA 7	23,71	R\$ 305,38
								8	CASA 8	23,71	R\$ 305,38

Nº Macrosserviço / Serviço	Descrição Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Nº Evento	Evento	Preço Total		Nº Frente de Obra	Frente de Obra	Qtd.	Valor
								9	CASA 9	23,71	R\$ 305,38
								10	CASA 10	23,71	R\$ 305,38
								11	CASA 11	23,71	R\$ 305,38
								12	CASA 12	23,71	R\$ 305,38
								13	CASA 13	23,71	R\$ 305,38
								14	CASA 14	23,71	R\$ 305,38
								15	CASA 15	23,71	R\$ 305,38
								16	CASA 16	23,71	R\$ 305,38
								17	CASA 17	23,71	R\$ 305,38
								18	CASA 18	23,71	R\$ 305,38
								19	CASA 19	23,71	R\$ 305,38
								20	CASA 20	23,71	R\$ 305,38
								21	CASA 21	23,71	R\$ 305,38
								22	CASA 22	23,71	R\$ 305,38
								23	CASA 23	23,71	R\$ 305,38
								24	CASA 24	23,71	R\$ 305,38
								25	CASA 25	23,71	R\$ 305,38
19.2	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	1.220,25	M	19	INSTALAÇÕES ELETRICAS	R\$ 13.496,00	-	1	CASA 1	48,81	R\$ 539,84
								2	CASA 2	48,81	R\$ 539,84
								3	CASA 3	48,81	R\$ 539,84
								4	CASA 4	48,81	R\$ 539,84
								5	CASA 5	48,81	R\$ 539,84
								6	CASA 6	48,81	R\$ 539,84
								7	CASA 7	48,81	R\$ 539,84
								8	CASA 8	48,81	R\$ 539,84
								9	CASA 9	48,81	R\$ 539,84
								10	CASA 10	48,81	R\$ 539,84
								11	CASA 11	48,81	R\$ 539,84
								12	CASA 12	48,81	R\$ 539,84
								13	CASA 13	48,81	R\$ 539,84
								14	CASA 14	48,81	R\$ 539,84
								15	CASA 15	48,81	R\$ 539,84
								16	CASA 16	48,81	R\$ 539,84
								17	CASA 17	48,81	R\$ 539,84
								18	CASA 18	48,81	R\$ 539,84
								19	CASA 19	48,81	R\$ 539,84
								20	CASA 20	48,81	R\$ 539,84

Nº Macrosserviço / Serviço	Descrição Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Nº Evento	Evento	Preço Total		Nº Frente de Obra	Frente de Obra	Qtd.	Valor
								21	CASA 21	48,81	R\$ 539,84
								22	CASA 22	48,81	R\$ 539,84
								23	CASA 23	48,81	R\$ 539,84
								24	CASA 24	48,81	R\$ 539,84
								25	CASA 25	48,81	R\$ 539,84
19.3	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	1.113,75	M	19	INSTALAÇÕES ELETRICAS	R\$ 13.387,25	-	1	CASA 1	44,55	R\$ 535,49
								2	CASA 2	44,55	R\$ 535,49
								3	CASA 3	44,55	R\$ 535,49
								4	CASA 4	44,55	R\$ 535,49
								5	CASA 5	44,55	R\$ 535,49
								6	CASA 6	44,55	R\$ 535,49
								7	CASA 7	44,55	R\$ 535,49
								8	CASA 8	44,55	R\$ 535,49
								9	CASA 9	44,55	R\$ 535,49
								10	CASA 10	44,55	R\$ 535,49
								11	CASA 11	44,55	R\$ 535,49
								12	CASA 12	44,55	R\$ 535,49
								13	CASA 13	44,55	R\$ 535,49
								14	CASA 14	44,55	R\$ 535,49
								15	CASA 15	44,55	R\$ 535,49
								16	CASA 16	44,55	R\$ 535,49
								17	CASA 17	44,55	R\$ 535,49
								18	CASA 18	44,55	R\$ 535,49
								19	CASA 19	44,55	R\$ 535,49
								20	CASA 20	44,55	R\$ 535,49
								21	CASA 21	44,55	R\$ 535,49
								22	CASA 22	44,55	R\$ 535,49
								23	CASA 23	44,55	R\$ 535,49
								24	CASA 24	44,55	R\$ 535,49
								25	CASA 25	44,55	R\$ 535,49
19.4	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	2.464,50	M	19	INSTALAÇÕES ELETRICAS	R\$ 9.562,25	-	1	CASA 1	98,58	R\$ 382,49
								2	CASA 2	98,58	R\$ 382,49
								3	CASA 3	98,58	R\$ 382,49
								4	CASA 4	98,58	R\$ 382,49
								5	CASA 5	98,58	R\$ 382,49
								6	CASA 6	98,58	R\$ 382,49
								7	CASA 7	98,58	R\$ 382,49

Nº Macrosserviço / Serviço	Descrição Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Nº Evento	Evento	Preço Total		Nº Frente de Obra	Frente de Obra	Qtd.	Valor
								8	CASA 8	98,58	R\$ 382,49
								9	CASA 9	98,58	R\$ 382,49
								10	CASA 10	98,58	R\$ 382,49
								11	CASA 11	98,58	R\$ 382,49
								12	CASA 12	98,58	R\$ 382,49
								13	CASA 13	98,58	R\$ 382,49
								14	CASA 14	98,58	R\$ 382,49
								15	CASA 15	98,58	R\$ 382,49
								16	CASA 16	98,58	R\$ 382,49
								17	CASA 17	98,58	R\$ 382,49
								18	CASA 18	98,58	R\$ 382,49
								19	CASA 19	98,58	R\$ 382,49
								20	CASA 20	98,58	R\$ 382,49
								21	CASA 21	98,58	R\$ 382,49
								22	CASA 22	98,58	R\$ 382,49
								23	CASA 23	98,58	R\$ 382,49
								24	CASA 24	98,58	R\$ 382,49
								25	CASA 25	98,58	R\$ 382,49
19.5	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	5.409,25	M	19	INSTALAÇÕES ELETRICAS	R\$ 30.454,00	—	1	CASA 1	216,37	R\$ 1.218,16
								2	CASA 2	216,37	R\$ 1.218,16
								3	CASA 3	216,37	R\$ 1.218,16
								4	CASA 4	216,37	R\$ 1.218,16
								5	CASA 5	216,37	R\$ 1.218,16
								6	CASA 6	216,37	R\$ 1.218,16
								7	CASA 7	216,37	R\$ 1.218,16
								8	CASA 8	216,37	R\$ 1.218,16
								9	CASA 9	216,37	R\$ 1.218,16
								10	CASA 10	216,37	R\$ 1.218,16
								11	CASA 11	216,37	R\$ 1.218,16
								12	CASA 12	216,37	R\$ 1.218,16
								13	CASA 13	216,37	R\$ 1.218,16
								14	CASA 14	216,37	R\$ 1.218,16
								15	CASA 15	216,37	R\$ 1.218,16
								16	CASA 16	216,37	R\$ 1.218,16
								17	CASA 17	216,37	R\$ 1.218,16
								18	CASA 18	216,37	R\$ 1.218,16
								19	CASA 19	216,37	R\$ 1.218,16

Nº Macrosserviço / Serviço	Descrição Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Nº Evento	Evento	Preço Total		Nº Frente de Obra	Frente de Obra	Qtd.	Valor
								20	CASA 20	216,37	R\$ 1.218,16
								21	CASA 21	216,37	R\$ 1.218,16
								22	CASA 22	216,37	R\$ 1.218,16
								23	CASA 23	216,37	R\$ 1.218,16
								24	CASA 24	216,37	R\$ 1.218,16
								25	CASA 25	216,37	R\$ 1.218,16
19.6	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	493,50	M	19	INSTALAÇÕES ELETRICAS	R\$ 6.001,00	-	1	CASA 1	19,74	R\$ 240,04
								2	CASA 2	19,74	R\$ 240,04
								3	CASA 3	19,74	R\$ 240,04
								4	CASA 4	19,74	R\$ 240,04
								5	CASA 5	19,74	R\$ 240,04
								6	CASA 6	19,74	R\$ 240,04
								7	CASA 7	19,74	R\$ 240,04
								8	CASA 8	19,74	R\$ 240,04
								9	CASA 9	19,74	R\$ 240,04
								10	CASA 10	19,74	R\$ 240,04
								11	CASA 11	19,74	R\$ 240,04
								12	CASA 12	19,74	R\$ 240,04
								13	CASA 13	19,74	R\$ 240,04
								14	CASA 14	19,74	R\$ 240,04
								15	CASA 15	19,74	R\$ 240,04
								16	CASA 16	19,74	R\$ 240,04
								17	CASA 17	19,74	R\$ 240,04
								18	CASA 18	19,74	R\$ 240,04
								19	CASA 19	19,74	R\$ 240,04
								20	CASA 20	19,74	R\$ 240,04
								21	CASA 21	19,74	R\$ 240,04
								22	CASA 22	19,74	R\$ 240,04
								23	CASA 23	19,74	R\$ 240,04
								24	CASA 24	19,74	R\$ 240,04
								25	CASA 25	19,74	R\$ 240,04
19.7	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	1.707,25	M	19	INSTALAÇÕES ELETRICAS	R\$ 35.749,75	-	1	CASA 1	68,29	R\$ 1.429,99
								2	CASA 2	68,29	R\$ 1.429,99
								3	CASA 3	68,29	R\$ 1.429,99
								4	CASA 4	68,29	R\$ 1.429,99
								5	CASA 5	68,29	R\$ 1.429,99
								6	CASA 6	68,29	R\$ 1.429,99

Nº Macrosserviço / Serviço	Descrição Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Nº Evento	Evento	Preço Total		Nº Frente de Obra	Frente de Obra	Qtd.	Valor
								7	CASA 7	68,29	R\$ 1.429,99
								8	CASA 8	68,29	R\$ 1.429,99
								9	CASA 9	68,29	R\$ 1.429,99
								10	CASA 10	68,29	R\$ 1.429,99
								11	CASA 11	68,29	R\$ 1.429,99
								12	CASA 12	68,29	R\$ 1.429,99
								13	CASA 13	68,29	R\$ 1.429,99
								14	CASA 14	68,29	R\$ 1.429,99
								15	CASA 15	68,29	R\$ 1.429,99
								16	CASA 16	68,29	R\$ 1.429,99
								17	CASA 17	68,29	R\$ 1.429,99
								18	CASA 18	68,29	R\$ 1.429,99
								19	CASA 19	68,29	R\$ 1.429,99
								20	CASA 20	68,29	R\$ 1.429,99
								21	CASA 21	68,29	R\$ 1.429,99
								22	CASA 22	68,29	R\$ 1.429,99
								23	CASA 23	68,29	R\$ 1.429,99
								24	CASA 24	68,29	R\$ 1.429,99
								25	CASA 25	68,29	R\$ 1.429,99
19.8	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	500,00	UN	19	INSTALAÇÕES ELETRICAS	R\$ 7.850,00	—	1	CASA 1	20,00	R\$ 314,00
								2	CASA 2	20,00	R\$ 314,00
								3	CASA 3	20,00	R\$ 314,00
								4	CASA 4	20,00	R\$ 314,00
								5	CASA 5	20,00	R\$ 314,00
								6	CASA 6	20,00	R\$ 314,00
								7	CASA 7	20,00	R\$ 314,00
								8	CASA 8	20,00	R\$ 314,00
								9	CASA 9	20,00	R\$ 314,00
								10	CASA 10	20,00	R\$ 314,00
								11	CASA 11	20,00	R\$ 314,00
								12	CASA 12	20,00	R\$ 314,00
								13	CASA 13	20,00	R\$ 314,00
								14	CASA 14	20,00	R\$ 314,00
								15	CASA 15	20,00	R\$ 314,00
								16	CASA 16	20,00	R\$ 314,00
								17	CASA 17	20,00	R\$ 314,00
								18	CASA 18	20,00	R\$ 314,00

Nº Macrosserviço / Serviço	Descrição Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Nº Evento	Evento	Preço Total		Nº Frente de Obra	Frente de Obra	Qtd.	Valor
19.9	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	50,00	UN	19	INSTALAÇÕES ELETRICAS	R\$ 7.860,00	-	19	CASA 19	20,00	R\$ 314,00
								20	CASA 20	20,00	R\$ 314,00
								21	CASA 21	20,00	R\$ 314,00
								22	CASA 22	20,00	R\$ 314,00
								23	CASA 23	20,00	R\$ 314,00
								24	CASA 24	20,00	R\$ 314,00
								25	CASA 25	20,00	R\$ 314,00
								1	CASA 1	2,00	R\$ 314,40
								2	CASA 2	2,00	R\$ 314,40
								3	CASA 3	2,00	R\$ 314,40
								4	CASA 4	2,00	R\$ 314,40
								5	CASA 5	2,00	R\$ 314,40
								6	CASA 6	2,00	R\$ 314,40
								7	CASA 7	2,00	R\$ 314,40
								8	CASA 8	2,00	R\$ 314,40
								9	CASA 9	2,00	R\$ 314,40
								10	CASA 10	2,00	R\$ 314,40
								11	CASA 11	2,00	R\$ 314,40
								12	CASA 12	2,00	R\$ 314,40
								13	CASA 13	2,00	R\$ 314,40
								14	CASA 14	2,00	R\$ 314,40
								15	CASA 15	2,00	R\$ 314,40
								16	CASA 16	2,00	R\$ 314,40
								17	CASA 17	2,00	R\$ 314,40
								18	CASA 18	2,00	R\$ 314,40
								19	CASA 19	2,00	R\$ 314,40
								20	CASA 20	2,00	R\$ 314,40
								21	CASA 21	2,00	R\$ 314,40
								22	CASA 22	2,00	R\$ 314,40
								23	CASA 23	2,00	R\$ 314,40
								24	CASA 24	2,00	R\$ 314,40
								25	CASA 25	2,00	R\$ 314,40
19.10	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	25,00	UN	19	INSTALAÇÕES ELETRICAS	R\$ 463,00	-	1	CASA 1	1,00	R\$ 18,52
								2	CASA 2	1,00	R\$ 18,52
								3	CASA 3	1,00	R\$ 18,52
								4	CASA 4	1,00	R\$ 18,52
								5	CASA 5	1,00	R\$ 18,52

Nº Macrosserviço / Serviço	Descrição Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Nº Evento	Evento	Preço Total		Nº Frente de Obra	Frente de Obra	Qtd.	Valor
								6	CASA 6	1,00	R\$ 18,52
								7	CASA 7	1,00	R\$ 18,52
								8	CASA 8	1,00	R\$ 18,52
								9	CASA 9	1,00	R\$ 18,52
								10	CASA 10	1,00	R\$ 18,52
								11	CASA 11	1,00	R\$ 18,52
								12	CASA 12	1,00	R\$ 18,52
								13	CASA 13	1,00	R\$ 18,52
								14	CASA 14	1,00	R\$ 18,52
								15	CASA 15	1,00	R\$ 18,52
								16	CASA 16	1,00	R\$ 18,52
								17	CASA 17	1,00	R\$ 18,52
								18	CASA 18	1,00	R\$ 18,52
								19	CASA 19	1,00	R\$ 18,52
								20	CASA 20	1,00	R\$ 18,52
								21	CASA 21	1,00	R\$ 18,52
								22	CASA 22	1,00	R\$ 18,52
								23	CASA 23	1,00	R\$ 18,52
								24	CASA 24	1,00	R\$ 18,52
								25	CASA 25	1,00	R\$ 18,52
19.11	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	50,00	UN	19	INSTALAÇÕES ELETRICAS	R\$ 1.014,50	-	1	CASA 1	2,00	R\$ 40,58
								2	CASA 2	2,00	R\$ 40,58
								3	CASA 3	2,00	R\$ 40,58
								4	CASA 4	2,00	R\$ 40,58
								5	CASA 5	2,00	R\$ 40,58
								6	CASA 6	2,00	R\$ 40,58
								7	CASA 7	2,00	R\$ 40,58
								8	CASA 8	2,00	R\$ 40,58
								9	CASA 9	2,00	R\$ 40,58
								10	CASA 10	2,00	R\$ 40,58
								11	CASA 11	2,00	R\$ 40,58
								12	CASA 12	2,00	R\$ 40,58
								13	CASA 13	2,00	R\$ 40,58
								14	CASA 14	2,00	R\$ 40,58
								15	CASA 15	2,00	R\$ 40,58
								16	CASA 16	2,00	R\$ 40,58
								17	CASA 17	2,00	R\$ 40,58

Nº Macrosserviço / Serviço	Descrição Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Nº Evento	Evento	Preço Total		Nº Frente de Obra	Frente de Obra	Qtd.	Valor
								18	CASA 18	2,00	R\$ 40,58
								19	CASA 19	2,00	R\$ 40,58
								20	CASA 20	2,00	R\$ 40,58
								21	CASA 21	2,00	R\$ 40,58
								22	CASA 22	2,00	R\$ 40,58
								23	CASA 23	2,00	R\$ 40,58
								24	CASA 24	2,00	R\$ 40,58
								25	CASA 25	2,00	R\$ 40,58
19.12	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	25,00	UN	19	INSTALAÇÕES ELETRICAS	R\$ 806,75	-	1	CASA 1	1,00	R\$ 32,27
								2	CASA 2	1,00	R\$ 32,27
								3	CASA 3	1,00	R\$ 32,27
								4	CASA 4	1,00	R\$ 32,27
								5	CASA 5	1,00	R\$ 32,27
								6	CASA 6	1,00	R\$ 32,27
								7	CASA 7	1,00	R\$ 32,27
								8	CASA 8	1,00	R\$ 32,27
								9	CASA 9	1,00	R\$ 32,27
								10	CASA 10	1,00	R\$ 32,27
								11	CASA 11	1,00	R\$ 32,27
								12	CASA 12	1,00	R\$ 32,27
								13	CASA 13	1,00	R\$ 32,27
								14	CASA 14	1,00	R\$ 32,27
								15	CASA 15	1,00	R\$ 32,27
								16	CASA 16	1,00	R\$ 32,27
								17	CASA 17	1,00	R\$ 32,27
								18	CASA 18	1,00	R\$ 32,27
								19	CASA 19	1,00	R\$ 32,27
								20	CASA 20	1,00	R\$ 32,27
								21	CASA 21	1,00	R\$ 32,27
								22	CASA 22	1,00	R\$ 32,27
								23	CASA 23	1,00	R\$ 32,27
								24	CASA 24	1,00	R\$ 32,27
								25	CASA 25	1,00	R\$ 32,27
19.13	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 63A, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE TERMINAL ILHÓS	25,00	UN	19	INSTALAÇÕES ELETRICAS	R\$ 764,50	-	1	CASA 1	1,00	R\$ 30,58
								2	CASA 2	1,00	R\$ 30,58
								3	CASA 3	1,00	R\$ 30,58
								4	CASA 4	1,00	R\$ 30,58

Nº Macrosserviço / Serviço	Descrição Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Nº Evento	Evento	Preço Total		Nº Frente de Obra	Frente de Obra	Qtd.	Valor
								5	CASA 5	1,00	R\$ 30,58
								6	CASA 6	1,00	R\$ 30,58
								7	CASA 7	1,00	R\$ 30,58
								8	CASA 8	1,00	R\$ 30,58
								9	CASA 9	1,00	R\$ 30,58
								10	CASA 10	1,00	R\$ 30,58
								11	CASA 11	1,00	R\$ 30,58
								12	CASA 12	1,00	R\$ 30,58
								13	CASA 13	1,00	R\$ 30,58
								14	CASA 14	1,00	R\$ 30,58
								15	CASA 15	1,00	R\$ 30,58
								16	CASA 16	1,00	R\$ 30,58
								17	CASA 17	1,00	R\$ 30,58
								18	CASA 18	1,00	R\$ 30,58
								19	CASA 19	1,00	R\$ 30,58
								20	CASA 20	1,00	R\$ 30,58
								21	CASA 21	1,00	R\$ 30,58
								22	CASA 22	1,00	R\$ 30,58
								23	CASA 23	1,00	R\$ 30,58
								24	CASA 24	1,00	R\$ 30,58
								25	CASA 25	1,00	R\$ 30,58
19.14	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	100,00	UN	19	INSTALAÇÕES ELETRICAS	R\$ 3.838,00	-	1	CASA 1	4,00	R\$ 153,52
								2	CASA 2	4,00	R\$ 153,52
								3	CASA 3	4,00	R\$ 153,52
								4	CASA 4	4,00	R\$ 153,52
								5	CASA 5	4,00	R\$ 153,52
								6	CASA 6	4,00	R\$ 153,52
								7	CASA 7	4,00	R\$ 153,52
								8	CASA 8	4,00	R\$ 153,52
								9	CASA 9	4,00	R\$ 153,52
								10	CASA 10	4,00	R\$ 153,52
								11	CASA 11	4,00	R\$ 153,52
								12	CASA 12	4,00	R\$ 153,52
								13	CASA 13	4,00	R\$ 153,52
								14	CASA 14	4,00	R\$ 153,52
								15	CASA 15	4,00	R\$ 153,52
								16	CASA 16	4,00	R\$ 153,52

Nº Macrosserviço / Serviço	Descrição Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Nº Evento	Evento	Preço Total		Nº Frente de Obra	Frente de Obra	Qtd.	Valor
								17	CASA 17	4,00	R\$ 153,52
								18	CASA 18	4,00	R\$ 153,52
								19	CASA 19	4,00	R\$ 153,52
								20	CASA 20	4,00	R\$ 153,52
								21	CASA 21	4,00	R\$ 153,52
								22	CASA 22	4,00	R\$ 153,52
								23	CASA 23	4,00	R\$ 153,52
								24	CASA 24	4,00	R\$ 153,52
								25	CASA 25	4,00	R\$ 153,52
19.15	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	50,00	UN	19	INSTALAÇÕES ELETRICAS	R\$ 3.333,00	-	1	CASA 1	2,00	R\$ 133,32
								2	CASA 2	2,00	R\$ 133,32
								3	CASA 3	2,00	R\$ 133,32
								4	CASA 4	2,00	R\$ 133,32
								5	CASA 5	2,00	R\$ 133,32
								6	CASA 6	2,00	R\$ 133,32
								7	CASA 7	2,00	R\$ 133,32
								8	CASA 8	2,00	R\$ 133,32
								9	CASA 9	2,00	R\$ 133,32
								10	CASA 10	2,00	R\$ 133,32
								11	CASA 11	2,00	R\$ 133,32
								12	CASA 12	2,00	R\$ 133,32
								13	CASA 13	2,00	R\$ 133,32
								14	CASA 14	2,00	R\$ 133,32
								15	CASA 15	2,00	R\$ 133,32
								16	CASA 16	2,00	R\$ 133,32
								17	CASA 17	2,00	R\$ 133,32
								18	CASA 18	2,00	R\$ 133,32
								19	CASA 19	2,00	R\$ 133,32
								20	CASA 20	2,00	R\$ 133,32
								21	CASA 21	2,00	R\$ 133,32
								22	CASA 22	2,00	R\$ 133,32
								23	CASA 23	2,00	R\$ 133,32
								24	CASA 24	2,00	R\$ 133,32
								25	CASA 25	2,00	R\$ 133,32
19.16	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBURIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA -	25,00	UN	19	INSTALAÇÕES ELETRICAS	R\$ 1.632,75	-	1	CASA 1	1,00	R\$ 65,31
								2	CASA 2	1,00	R\$ 65,31
								3	CASA 3	1,00	R\$ 65,31

Nº Macrosserviço / Serviço	Descrição Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Nº Evento	Evento	Preço Total		Nº Frente de Obra	Frente de Obra	Qtd.	Valor
	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023							4	CASA 4	1,00	R\$ 65,31
								5	CASA 5	1,00	R\$ 65,31
								6	CASA 6	1,00	R\$ 65,31
								7	CASA 7	1,00	R\$ 65,31
								8	CASA 8	1,00	R\$ 65,31
								9	CASA 9	1,00	R\$ 65,31
								10	CASA 10	1,00	R\$ 65,31
								11	CASA 11	1,00	R\$ 65,31
								12	CASA 12	1,00	R\$ 65,31
								13	CASA 13	1,00	R\$ 65,31
								14	CASA 14	1,00	R\$ 65,31
								15	CASA 15	1,00	R\$ 65,31
								16	CASA 16	1,00	R\$ 65,31
								17	CASA 17	1,00	R\$ 65,31
								18	CASA 18	1,00	R\$ 65,31
								19	CASA 19	1,00	R\$ 65,31
								20	CASA 20	1,00	R\$ 65,31
								21	CASA 21	1,00	R\$ 65,31
								22	CASA 22	1,00	R\$ 65,31
								23	CASA 23	1,00	R\$ 65,31
								24	CASA 24	1,00	R\$ 65,31
								25	CASA 25	1,00	R\$ 65,31
19.17	CONJUNTO DE UM (1) MÓDULO COM FURO PARA SAÍDA DE FIO Ø10MM, COM PLACA 4"X2" DE UM (1) POSTO, INCLUSIVE FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, SUPORTE, MÓDULO E PLACA	25,00	UN	19	INSTALAÇÕES ELETRICAS	R\$ 573,00	—	1	CASA 1	1,00	R\$ 22,92
								2	CASA 2	1,00	R\$ 22,92
								3	CASA 3	1,00	R\$ 22,92
								4	CASA 4	1,00	R\$ 22,92
								5	CASA 5	1,00	R\$ 22,92
								6	CASA 6	1,00	R\$ 22,92
								7	CASA 7	1,00	R\$ 22,92
								8	CASA 8	1,00	R\$ 22,92
								9	CASA 9	1,00	R\$ 22,92
								10	CASA 10	1,00	R\$ 22,92
								11	CASA 11	1,00	R\$ 22,92
								12	CASA 12	1,00	R\$ 22,92
								13	CASA 13	1,00	R\$ 22,92
								14	CASA 14	1,00	R\$ 22,92
								15	CASA 15	1,00	R\$ 22,92

Nº Macrosserviço / Serviço	Descrição Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Nº Evento	Evento	Preço Total		Nº Frente de Obra	Frente de Obra	Qtd.	Valor
								16	CASA 16	1,00	R\$ 22,92
								17	CASA 17	1,00	R\$ 22,92
								18	CASA 18	1,00	R\$ 22,92
								19	CASA 19	1,00	R\$ 22,92
								20	CASA 20	1,00	R\$ 22,92
								21	CASA 21	1,00	R\$ 22,92
								22	CASA 22	1,00	R\$ 22,92
								23	CASA 23	1,00	R\$ 22,92
								24	CASA 24	1,00	R\$ 22,92
								25	CASA 25	1,00	R\$ 22,92
19.18	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	200,00	UN	19	INSTALAÇÕES ELETRICAS	R\$ 4.902,00	-	1	CASA 1	8,00	R\$ 196,08
								2	CASA 2	8,00	R\$ 196,08
								3	CASA 3	8,00	R\$ 196,08
								4	CASA 4	8,00	R\$ 196,08
								5	CASA 5	8,00	R\$ 196,08
								6	CASA 6	8,00	R\$ 196,08
								7	CASA 7	8,00	R\$ 196,08
								8	CASA 8	8,00	R\$ 196,08
								9	CASA 9	8,00	R\$ 196,08
								10	CASA 10	8,00	R\$ 196,08
								11	CASA 11	8,00	R\$ 196,08
								12	CASA 12	8,00	R\$ 196,08
								13	CASA 13	8,00	R\$ 196,08
								14	CASA 14	8,00	R\$ 196,08
								15	CASA 15	8,00	R\$ 196,08
								16	CASA 16	8,00	R\$ 196,08
								17	CASA 17	8,00	R\$ 196,08
								18	CASA 18	8,00	R\$ 196,08
								19	CASA 19	8,00	R\$ 196,08
								20	CASA 20	8,00	R\$ 196,08
								21	CASA 21	8,00	R\$ 196,08
								22	CASA 22	8,00	R\$ 196,08
								23	CASA 23	8,00	R\$ 196,08
								24	CASA 24	8,00	R\$ 196,08
								25	CASA 25	8,00	R\$ 196,08
19.19	QUADRO DE DISTRIBUICAO, EM PVC, DE EMBUTIR, COM	25,00	UN	19	INSTALAÇÕES ELETRICAS	R\$ 2.921,50	-	1	CASA 1	1,00	R\$ 116,86
								2	CASA 2	1,00	R\$ 116,86

Nº Macrosserviço / Serviço	Descrição Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Nº Evento	Evento	Preço Total		Nº Frente de Obra	Frente de Obra	Qtd.	Valor
	BARRAMENTO TERRA / NEUTRO, PARA 6 DISJUNTORES NEMA OU 8 DISJUNTORES DIN							3	CASA 3	1,00	R\$ 116,86
								4	CASA 4	1,00	R\$ 116,86
								5	CASA 5	1,00	R\$ 116,86
								6	CASA 6	1,00	R\$ 116,86
								7	CASA 7	1,00	R\$ 116,86
								8	CASA 8	1,00	R\$ 116,86
								9	CASA 9	1,00	R\$ 116,86
								10	CASA 10	1,00	R\$ 116,86
								11	CASA 11	1,00	R\$ 116,86
								12	CASA 12	1,00	R\$ 116,86
								13	CASA 13	1,00	R\$ 116,86
								14	CASA 14	1,00	R\$ 116,86
								15	CASA 15	1,00	R\$ 116,86
								16	CASA 16	1,00	R\$ 116,86
								17	CASA 17	1,00	R\$ 116,86
								18	CASA 18	1,00	R\$ 116,86
								19	CASA 19	1,00	R\$ 116,86
								20	CASA 20	1,00	R\$ 116,86
								21	CASA 21	1,00	R\$ 116,86
								22	CASA 22	1,00	R\$ 116,86
								23	CASA 23	1,00	R\$ 116,86
								24	CASA 24	1,00	R\$ 116,86
								25	CASA 25	1,00	R\$ 116,86
19.20	CAIXA DE INSPECAO PARA ATERRAMENTO OU OUTRO USO, EM PVC, DN = 300 X *300* MM (INCLUIDA TAMPA EM FERRO FUNDIDO SEM ESCOTILHA)	25,00	UN	19	INSTALAÇÕES ELETRICAS	R\$ 2.184,00	—	1	CASA 1	1,00	R\$ 87,36
								2	CASA 2	1,00	R\$ 87,36
								3	CASA 3	1,00	R\$ 87,36
								4	CASA 4	1,00	R\$ 87,36
								5	CASA 5	1,00	R\$ 87,36
								6	CASA 6	1,00	R\$ 87,36
								7	CASA 7	1,00	R\$ 87,36
								8	CASA 8	1,00	R\$ 87,36
								9	CASA 9	1,00	R\$ 87,36
								10	CASA 10	1,00	R\$ 87,36
								11	CASA 11	1,00	R\$ 87,36
								12	CASA 12	1,00	R\$ 87,36
								13	CASA 13	1,00	R\$ 87,36
								14	CASA 14	1,00	R\$ 87,36

Nº Macrosserviço / Serviço	Descrição Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Nº Evento	Evento	Preço Total		Nº Frente de Obra	Frente de Obra	Qtd.	Valor
								15	CASA 15	1,00	R\$ 87,36
								16	CASA 16	1,00	R\$ 87,36
								17	CASA 17	1,00	R\$ 87,36
								18	CASA 18	1,00	R\$ 87,36
								19	CASA 19	1,00	R\$ 87,36
								20	CASA 20	1,00	R\$ 87,36
								21	CASA 21	1,00	R\$ 87,36
								22	CASA 22	1,00	R\$ 87,36
								23	CASA 23	1,00	R\$ 87,36
								24	CASA 24	1,00	R\$ 87,36
								25	CASA 25	1,00	R\$ 87,36
19.21	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT), PARA CABOS ATE 10 MM2	75,00	UN	19	INSTALAÇÕES ELETRICAS	R\$ 789,00	-	1	CASA 1	3,00	R\$ 31,56
								2	CASA 2	3,00	R\$ 31,56
								3	CASA 3	3,00	R\$ 31,56
								4	CASA 4	3,00	R\$ 31,56
								5	CASA 5	3,00	R\$ 31,56
								6	CASA 6	3,00	R\$ 31,56
								7	CASA 7	3,00	R\$ 31,56
								8	CASA 8	3,00	R\$ 31,56
								9	CASA 9	3,00	R\$ 31,56
								10	CASA 10	3,00	R\$ 31,56
								11	CASA 11	3,00	R\$ 31,56
								12	CASA 12	3,00	R\$ 31,56
								13	CASA 13	3,00	R\$ 31,56
								14	CASA 14	3,00	R\$ 31,56
								15	CASA 15	3,00	R\$ 31,56
								16	CASA 16	3,00	R\$ 31,56
								17	CASA 17	3,00	R\$ 31,56
								18	CASA 18	3,00	R\$ 31,56
								19	CASA 19	3,00	R\$ 31,56
								20	CASA 20	3,00	R\$ 31,56
								21	CASA 21	3,00	R\$ 31,56
								22	CASA 22	3,00	R\$ 31,56
								23	CASA 23	3,00	R\$ 31,56
								24	CASA 24	3,00	R\$ 31,56
								25	CASA 25	3,00	R\$ 31,56

Nº Macrosserviço / Serviço	Descrição Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Nº Evento	Evento	Preço Total		Nº Frente de Obra	Frente de Obra	Qtd.	Valor
19.22	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT), PARA CABOS ATE 16 MM2	75,00	UN	19	INSTALAÇÕES ELETRICAS	R\$ 926,25	-	1	CASA 1	3,00	R\$ 37,05
								2	CASA 2	3,00	R\$ 37,05
								3	CASA 3	3,00	R\$ 37,05
								4	CASA 4	3,00	R\$ 37,05
								5	CASA 5	3,00	R\$ 37,05
								6	CASA 6	3,00	R\$ 37,05
								7	CASA 7	3,00	R\$ 37,05
								8	CASA 8	3,00	R\$ 37,05
								9	CASA 9	3,00	R\$ 37,05
								10	CASA 10	3,00	R\$ 37,05
								11	CASA 11	3,00	R\$ 37,05
								12	CASA 12	3,00	R\$ 37,05
								13	CASA 13	3,00	R\$ 37,05
								14	CASA 14	3,00	R\$ 37,05
								15	CASA 15	3,00	R\$ 37,05
								16	CASA 16	3,00	R\$ 37,05
								17	CASA 17	3,00	R\$ 37,05
								18	CASA 18	3,00	R\$ 37,05
								19	CASA 19	3,00	R\$ 37,05
								20	CASA 20	3,00	R\$ 37,05
								21	CASA 21	3,00	R\$ 37,05
								22	CASA 22	3,00	R\$ 37,05
								23	CASA 23	3,00	R\$ 37,05
								24	CASA 24	3,00	R\$ 37,05
								25	CASA 25	3,00	R\$ 37,05
19.23	HASTE DE ATERRAMENTO EM ACO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, COM CONECTOR TIPO GRAMPO	25,00	UN	19	INSTALAÇÕES ELETRICAS	R\$ 3.235,50	-	1	CASA 1	1,00	R\$ 129,42
								2	CASA 2	1,00	R\$ 129,42
								3	CASA 3	1,00	R\$ 129,42
								4	CASA 4	1,00	R\$ 129,42
								5	CASA 5	1,00	R\$ 129,42
								6	CASA 6	1,00	R\$ 129,42
								7	CASA 7	1,00	R\$ 129,42
								8	CASA 8	1,00	R\$ 129,42
								9	CASA 9	1,00	R\$ 129,42
								10	CASA 10	1,00	R\$ 129,42
								11	CASA 11	1,00	R\$ 129,42
								12	CASA 12	1,00	R\$ 129,42

Nº Macrosserviço / Serviço	Descrição Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Nº Evento	Evento	Preço Total		Nº Frente de Obra	Frente de Obra	Qtd.	Valor
								13	CASA 13	1,00	R\$ 129,42
								14	CASA 14	1,00	R\$ 129,42
								15	CASA 15	1,00	R\$ 129,42
								16	CASA 16	1,00	R\$ 129,42
								17	CASA 17	1,00	R\$ 129,42
								18	CASA 18	1,00	R\$ 129,42
								19	CASA 19	1,00	R\$ 129,42
								20	CASA 20	1,00	R\$ 129,42
								21	CASA 21	1,00	R\$ 129,42
								22	CASA 22	1,00	R\$ 129,42
								23	CASA 23	1,00	R\$ 129,42
								24	CASA 24	1,00	R\$ 129,42
								25	CASA 25	1,00	R\$ 129,42
19.24	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	125,00	UN	19	INSTALAÇÕES ELETRICAS	R\$ 5.023,75	-	1	CASA 1	5,00	R\$ 200,95
								2	CASA 2	5,00	R\$ 200,95
								3	CASA 3	5,00	R\$ 200,95
								4	CASA 4	5,00	R\$ 200,95
								5	CASA 5	5,00	R\$ 200,95
								6	CASA 6	5,00	R\$ 200,95
								7	CASA 7	5,00	R\$ 200,95
								8	CASA 8	5,00	R\$ 200,95
								9	CASA 9	5,00	R\$ 200,95
								10	CASA 10	5,00	R\$ 200,95
								11	CASA 11	5,00	R\$ 200,95
								12	CASA 12	5,00	R\$ 200,95
								13	CASA 13	5,00	R\$ 200,95
								14	CASA 14	5,00	R\$ 200,95
								15	CASA 15	5,00	R\$ 200,95
								16	CASA 16	5,00	R\$ 200,95
								17	CASA 17	5,00	R\$ 200,95
								18	CASA 18	5,00	R\$ 200,95
								19	CASA 19	5,00	R\$ 200,95
								20	CASA 20	5,00	R\$ 200,95
								21	CASA 21	5,00	R\$ 200,95
								22	CASA 22	5,00	R\$ 200,95
								23	CASA 23	5,00	R\$ 200,95
								24	CASA 24	5,00	R\$ 200,95

Nº Macrosserviço / Serviço	Descrição Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Nº Evento	Evento	Preço Total		Nº Frente de Obra	Frente de Obra	Qtd.	Valor
								25	CASA 25	5,00	R\$ 200,95
19.25	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	25,00	UN	19	INSTALAÇÕES ELETRICAS	R\$ 1.199,75	-	1	CASA 1	1,00	R\$ 47,99
								2	CASA 2	1,00	R\$ 47,99
								3	CASA 3	1,00	R\$ 47,99
								4	CASA 4	1,00	R\$ 47,99
								5	CASA 5	1,00	R\$ 47,99
								6	CASA 6	1,00	R\$ 47,99
								7	CASA 7	1,00	R\$ 47,99
								8	CASA 8	1,00	R\$ 47,99
								9	CASA 9	1,00	R\$ 47,99
								10	CASA 10	1,00	R\$ 47,99
								11	CASA 11	1,00	R\$ 47,99
								12	CASA 12	1,00	R\$ 47,99
								13	CASA 13	1,00	R\$ 47,99
								14	CASA 14	1,00	R\$ 47,99
								15	CASA 15	1,00	R\$ 47,99
								16	CASA 16	1,00	R\$ 47,99
								17	CASA 17	1,00	R\$ 47,99
								18	CASA 18	1,00	R\$ 47,99
								19	CASA 19	1,00	R\$ 47,99
								20	CASA 20	1,00	R\$ 47,99
								21	CASA 21	1,00	R\$ 47,99
								22	CASA 22	1,00	R\$ 47,99
								23	CASA 23	1,00	R\$ 47,99
								24	CASA 24	1,00	R\$ 47,99
								25	CASA 25	1,00	R\$ 47,99
19.26	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	150,00	UN	19	INSTALAÇÕES ELETRICAS	R\$ 10.063,50	-	1	CASA 1	6,00	R\$ 402,54
								2	CASA 2	6,00	R\$ 402,54
								3	CASA 3	6,00	R\$ 402,54
								4	CASA 4	6,00	R\$ 402,54
								5	CASA 5	6,00	R\$ 402,54
								6	CASA 6	6,00	R\$ 402,54
								7	CASA 7	6,00	R\$ 402,54
								8	CASA 8	6,00	R\$ 402,54
								9	CASA 9	6,00	R\$ 402,54
								10	CASA 10	6,00	R\$ 402,54
								11	CASA 11	6,00	R\$ 402,54

Nº Macrosserviço / Serviço	Descrição Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Nº Evento	Evento	Preço Total		Nº Frente de Obra	Frente de Obra	Qtd.	Valor
								12	CASA 12	6,00	R\$ 402,54
								13	CASA 13	6,00	R\$ 402,54
								14	CASA 14	6,00	R\$ 402,54
								15	CASA 15	6,00	R\$ 402,54
								16	CASA 16	6,00	R\$ 402,54
								17	CASA 17	6,00	R\$ 402,54
								18	CASA 18	6,00	R\$ 402,54
								19	CASA 19	6,00	R\$ 402,54
								20	CASA 20	6,00	R\$ 402,54
								21	CASA 21	6,00	R\$ 402,54
								22	CASA 22	6,00	R\$ 402,54
								23	CASA 23	6,00	R\$ 402,54
								24	CASA 24	6,00	R\$ 402,54
								25	CASA 25	6,00	R\$ 402,54
	19.27 ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, MONOFÁSICA, COM CAIXA DE SOBREPOR, CABO DE 16 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020_PS	25,00	UN	19	INSTALAÇÕES ELETRICAS	R\$ 53.666,25	—	1	CASA 1	1,00	R\$ 2.146,65
								2	CASA 2	1,00	R\$ 2.146,65
								3	CASA 3	1,00	R\$ 2.146,65
								4	CASA 4	1,00	R\$ 2.146,65
								5	CASA 5	1,00	R\$ 2.146,65
								6	CASA 6	1,00	R\$ 2.146,65
								7	CASA 7	1,00	R\$ 2.146,65
								8	CASA 8	1,00	R\$ 2.146,65
								9	CASA 9	1,00	R\$ 2.146,65
								10	CASA 10	1,00	R\$ 2.146,65
								11	CASA 11	1,00	R\$ 2.146,65
								12	CASA 12	1,00	R\$ 2.146,65
								13	CASA 13	1,00	R\$ 2.146,65
								14	CASA 14	1,00	R\$ 2.146,65
								15	CASA 15	1,00	R\$ 2.146,65
								16	CASA 16	1,00	R\$ 2.146,65
								17	CASA 17	1,00	R\$ 2.146,65
								18	CASA 18	1,00	R\$ 2.146,65
								19	CASA 19	1,00	R\$ 2.146,65
								20	CASA 20	1,00	R\$ 2.146,65
								21	CASA 21	1,00	R\$ 2.146,65
								22	CASA 22	1,00	R\$ 2.146,65
								23	CASA 23	1,00	R\$ 2.146,65

Nº Macrosserviço / Serviço	Descrição Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Nº Evento	Evento	Preço Total		Nº Frente de Obra	Frente de Obra	Qtd.	Valor
19.28	LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	200,00	UN	19	INSTALAÇÕES ELETRICAS	R\$ 7.440,00	-	24	CASA 24	1,00	R\$ 2.146,65
								25	CASA 25	1,00	R\$ 2.146,65
								1	CASA 1	8,00	R\$ 297,60
								2	CASA 2	8,00	R\$ 297,60
								3	CASA 3	8,00	R\$ 297,60
								4	CASA 4	8,00	R\$ 297,60
								5	CASA 5	8,00	R\$ 297,60
								6	CASA 6	8,00	R\$ 297,60
								7	CASA 7	8,00	R\$ 297,60
								8	CASA 8	8,00	R\$ 297,60
								9	CASA 9	8,00	R\$ 297,60
								10	CASA 10	8,00	R\$ 297,60
								11	CASA 11	8,00	R\$ 297,60
								12	CASA 12	8,00	R\$ 297,60
								13	CASA 13	8,00	R\$ 297,60
								14	CASA 14	8,00	R\$ 297,60
								15	CASA 15	8,00	R\$ 297,60
								16	CASA 16	8,00	R\$ 297,60
								17	CASA 17	8,00	R\$ 297,60
								18	CASA 18	8,00	R\$ 297,60
								19	CASA 19	8,00	R\$ 297,60
								20	CASA 20	8,00	R\$ 297,60
								21	CASA 21	8,00	R\$ 297,60
								22	CASA 22	8,00	R\$ 297,60
								23	CASA 23	8,00	R\$ 297,60
								24	CASA 24	8,00	R\$ 297,60
								25	CASA 25	8,00	R\$ 297,60
20	PINTURA					R\$ 103.652,25					
20.1	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	5.161,25	M2	20	PINTURAS	R\$ 29.728,75	-	1	CASA 1	206,45	R\$ 1.189,15
								2	CASA 2	206,45	R\$ 1.189,15
								3	CASA 3	206,45	R\$ 1.189,15
								4	CASA 4	206,45	R\$ 1.189,15
								5	CASA 5	206,45	R\$ 1.189,15
								6	CASA 6	206,45	R\$ 1.189,15
								7	CASA 7	206,45	R\$ 1.189,15
								8	CASA 8	206,45	R\$ 1.189,15
								9	CASA 9	206,45	R\$ 1.189,15

Nº Macrosserviço / Serviço	Descrição Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Nº Evento	Evento	Preço Total		Nº Frente de Obra	Frente de Obra	Qtd.	Valor
								10	CASA 10	206,45	R\$ 1.189,15
								11	CASA 11	206,45	R\$ 1.189,15
								12	CASA 12	206,45	R\$ 1.189,15
								13	CASA 13	206,45	R\$ 1.189,15
								14	CASA 14	206,45	R\$ 1.189,15
								15	CASA 15	206,45	R\$ 1.189,15
								16	CASA 16	206,45	R\$ 1.189,15
								17	CASA 17	206,45	R\$ 1.189,15
								18	CASA 18	206,45	R\$ 1.189,15
								19	CASA 19	206,45	R\$ 1.189,15
								20	CASA 20	206,45	R\$ 1.189,15
								21	CASA 21	206,45	R\$ 1.189,15
								22	CASA 22	206,45	R\$ 1.189,15
								23	CASA 23	206,45	R\$ 1.189,15
								24	CASA 24	206,45	R\$ 1.189,15
								25	CASA 25	206,45	R\$ 1.189,15
20.2	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_04/2023	125,75	M2	20	PINTURAS	R\$ 885,25	-	1	CASA 1	5,03	R\$ 35,41
								2	CASA 2	5,03	R\$ 35,41
								3	CASA 3	5,03	R\$ 35,41
								4	CASA 4	5,03	R\$ 35,41
								5	CASA 5	5,03	R\$ 35,41
								6	CASA 6	5,03	R\$ 35,41
								7	CASA 7	5,03	R\$ 35,41
								8	CASA 8	5,03	R\$ 35,41
								9	CASA 9	5,03	R\$ 35,41
								10	CASA 10	5,03	R\$ 35,41
								11	CASA 11	5,03	R\$ 35,41
								12	CASA 12	5,03	R\$ 35,41
								13	CASA 13	5,03	R\$ 35,41
								14	CASA 14	5,03	R\$ 35,41
								15	CASA 15	5,03	R\$ 35,41
								16	CASA 16	5,03	R\$ 35,41
								17	CASA 17	5,03	R\$ 35,41
								18	CASA 18	5,03	R\$ 35,41
								19	CASA 19	5,03	R\$ 35,41
								20	CASA 20	5,03	R\$ 35,41
								21	CASA 21	5,03	R\$ 35,41

Nº Macrosserviço / Serviço	Descrição Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Nº Evento	Evento	Preço Total		Nº Frente de Obra	Frente de Obra	Qtd.	Valor
								22	CASA 22	5,03	R\$ 35,41
								23	CASA 23	5,03	R\$ 35,41
								24	CASA 24	5,03	R\$ 35,41
								25	CASA 25	5,03	R\$ 35,41
20.3	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	5.161,25	M2	20	PINTURAS	R\$ 70.915,50	-	1	CASA 1	206,45	R\$ 2.836,62
								2	CASA 2	206,45	R\$ 2.836,62
								3	CASA 3	206,45	R\$ 2.836,62
								4	CASA 4	206,45	R\$ 2.836,62
								5	CASA 5	206,45	R\$ 2.836,62
								6	CASA 6	206,45	R\$ 2.836,62
								7	CASA 7	206,45	R\$ 2.836,62
								8	CASA 8	206,45	R\$ 2.836,62
								9	CASA 9	206,45	R\$ 2.836,62
								10	CASA 10	206,45	R\$ 2.836,62
								11	CASA 11	206,45	R\$ 2.836,62
								12	CASA 12	206,45	R\$ 2.836,62
								13	CASA 13	206,45	R\$ 2.836,62
								14	CASA 14	206,45	R\$ 2.836,62
								15	CASA 15	206,45	R\$ 2.836,62
								16	CASA 16	206,45	R\$ 2.836,62
								17	CASA 17	206,45	R\$ 2.836,62
								18	CASA 18	206,45	R\$ 2.836,62
								19	CASA 19	206,45	R\$ 2.836,62
								20	CASA 20	206,45	R\$ 2.836,62
								21	CASA 21	206,45	R\$ 2.836,62
								22	CASA 22	206,45	R\$ 2.836,62
								23	CASA 23	206,45	R\$ 2.836,62
								24	CASA 24	206,45	R\$ 2.836,62
								25	CASA 25	206,45	R\$ 2.836,62
20.4	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	125,75	M2	20	PINTURAS	R\$ 2.122,75	-	1	CASA 1	5,03	R\$ 84,91
								2	CASA 2	5,03	R\$ 84,91
								3	CASA 3	5,03	R\$ 84,91
								4	CASA 4	5,03	R\$ 84,91
								5	CASA 5	5,03	R\$ 84,91
								6	CASA 6	5,03	R\$ 84,91
								7	CASA 7	5,03	R\$ 84,91
								8	CASA 8	5,03	R\$ 84,91

Nº Macrosserviço / Serviço	Descrição Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Nº Evento	Evento	Preço Total		Nº Frente de Obra	Frente de Obra	Qtd.	Valor
								9	CASA 9	5,03	R\$ 84,91
								10	CASA 10	5,03	R\$ 84,91
								11	CASA 11	5,03	R\$ 84,91
								12	CASA 12	5,03	R\$ 84,91
								13	CASA 13	5,03	R\$ 84,91
								14	CASA 14	5,03	R\$ 84,91
								15	CASA 15	5,03	R\$ 84,91
								16	CASA 16	5,03	R\$ 84,91
								17	CASA 17	5,03	R\$ 84,91
								18	CASA 18	5,03	R\$ 84,91
								19	CASA 19	5,03	R\$ 84,91
								20	CASA 20	5,03	R\$ 84,91
								21	CASA 21	5,03	R\$ 84,91
								22	CASA 22	5,03	R\$ 84,91
								23	CASA 23	5,03	R\$ 84,91
								24	CASA 24	5,03	R\$ 84,91
								25	CASA 25	5,03	R\$ 84,91
21	LIMPEZA FINAL DE OBRA					R\$ 12.052,25					
21.1	LIMPEZA FINAL PARA ENTREGA DA OBRA	1.189,75	M2	21	LIMPEZA FINAL DA OBRA	R\$ 12.052,25	—	1	CASA 1	47,59	R\$ 482,09
								2	CASA 2	47,59	R\$ 482,09
								3	CASA 3	47,59	R\$ 482,09
								4	CASA 4	47,59	R\$ 482,09
								5	CASA 5	47,59	R\$ 482,09
								6	CASA 6	47,59	R\$ 482,09
								7	CASA 7	47,59	R\$ 482,09
								8	CASA 8	47,59	R\$ 482,09
								9	CASA 9	47,59	R\$ 482,09
								10	CASA 10	47,59	R\$ 482,09
								11	CASA 11	47,59	R\$ 482,09
								12	CASA 12	47,59	R\$ 482,09
								13	CASA 13	47,59	R\$ 482,09
								14	CASA 14	47,59	R\$ 482,09
								15	CASA 15	47,59	R\$ 482,09
								16	CASA 16	47,59	R\$ 482,09
								17	CASA 17	47,59	R\$ 482,09
								18	CASA 18	47,59	R\$ 482,09
								19	CASA 19	47,59	R\$ 482,09

Nº Macrosserviço / Serviço	Descrição Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Nº Evento	Evento	Preço Total		Nº Frente de Obra	Frente de Obra	Qtd.	Valor
								20	CASA 20	47,59	R\$ 482,09
								21	CASA 21	47,59	R\$ 482,09
								22	CASA 22	47,59	R\$ 482,09
								23	CASA 23	47,59	R\$ 482,09
								24	CASA 24	47,59	R\$ 482,09
								25	CASA 25	47,59	R\$ 482,09