



Prefeitura Municipal de
Irauçuba



OBRA:
CONSTRUÇÃO DE 25 UNIDADES HABITACIONAIS NO IRAUÇUBA - CE
LOCAL:
BAIRRO NOSSA SENHORA DE FÁTIMA - SEDE
MUNICÍPIO:
IRAUÇUBA - CE
FONTE:
SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO, SINAPI 2025-07 COM DESONERAÇÃO

COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS						
TOTAL Material:					R\$ 5,03	
Mão de Obra com Encargos Complementares						
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38050000	R\$ 29,88	R\$ 11,36
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 11,36	
VALOR:					17,04	

2.13.1. C1628 LIMPEZA GERAL (M2)						
Mão de Obra						
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,70000000	R\$ 18,4000	R\$ 12,9220
TOTAL Mão de Obra					R\$ 12,9220	
VALOR:					12,92	

3.1 98052 TANQUE SÉPTICO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,10 M, ALTURA INTERNA = 2,50 M, VOLUME ÚTIL: 2138,2 L (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF_12/2020 (UN)						
Equipamento Custo Horário						
5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO. CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO.	SINAPI	CHI	0,72240000	R\$ 66,06	R\$ 47,72
5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO. CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO.	SINAPI	CHP	0,35450000	R\$ 151,68	R\$ 53,77
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 101,49	

Material						
00012551	ANEL EM CONCRETO ARMADO, LISO, PARA POCOS DE VISITA, POCOS DE INSPEÇÃO, FOSSAS SEPTICAS E SUMIDOUROS SEM FUNDO DIÂMETRO INTERNO DE 1,20 M E ALTURA DE 0,50 M	SINAPI	UN	5,00000000	R\$ 346,87	R\$ 1.734,35
TOTAL Material:					R\$ 1.734,35	

Mão de Obra com Encargos Complementares						
88309	PLDREIHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,55620000	R\$ 28,20	R\$ 43,88
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,22280000	R\$ 21,93	R\$ 26,81
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 70,69	

Serviço						
88628	ARGAMASSA TRACÇÃO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,04780000	R\$ 581,04	R\$ 27,81
97738	PEÇA CIRCULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE FIBRA DE POLIPROPILENO APROXIMADA DE 6 KG/M³. AF_03/2024_PS	SINAPI	M3	0,01540000	R\$ 4.073,93	R\$ 62,73
97739	PEÇA CIRCULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30 KG/M³. AF_03/2024	SINAPI	M3	0,07920000	R\$ 2.944,22	R\$ 233,18
101023	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_08/2020	SINAPI	M3	0,16300000	R\$ 261,41	R\$ 40,83
TOTAL Serviço:					R\$ 3.587,01	
VALOR:					2.270,94	

3.2 98062 SUMIDOURO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,88 M, ALTURA INTERNA = 2,00 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 13,1 M² (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF_12/2020 (UN)						
Equipamento Custo Horário						
5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO. CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO.	SINAPI	CHI	0,81900000	R\$ 66,06	R\$ 54,10
5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO. CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO.	SINAPI	CHP	0,10190000	R\$ 151,68	R\$ 60,96
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 115,06	
Material						
TOTAL Material:					R\$ 1.734,35	
VALOR:					2.270,94	

[Handwritten signature]



Prefeitura Municipal de
Irauçuba



OBRA:

CONSTRUÇÃO DE 25 UNIDADES HABITACIONAIS NO IRAUÇUBA - CE

LOCAL:

BAIRRO NOSSA SENHORA DE FÁTIMA - SEDE

MUNICÍPIO:

IRAUÇUBA - CE

FONTE:

SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO, SINAPI 2025-07 COM DESONERAÇÃO

COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS						
00043446	ANEL EM CONCRETO ARMADO, PERFURADO, PARA FOSSAS SEPTICAS E SUMIDOUROS, SEM FUNDO, DIAMETRO INTERNO DE 2,00 M E ALTURA DE 0,50 M	SINAPI	UN	4,00000000	R\$ 637,05	R\$ 2.548,20
TOTAL Materiais:						R\$ 2.548,20
Mão de Obra com Encargos Complementares						
89309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,04490000	R\$ 28,20	R\$ 29,46
89310	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,82100000	R\$ 12,00	R\$ 10,00
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 47,46
Serviço						
100475	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PNEUANO MECÂNICO COM	SINAPI	M3	0,01160000	R\$ 757,02	R\$ 11,05



Prefeitura Municipal de
Irauçuba



OBRA:

CONSTRUÇÃO DE 25 UNIDADES HABITACIONAIS NO IRAUÇUBA - CE

LOCAL:

BAIRRO NOSSA SENHORA DE FÁTIMA - SEDE

MUNICÍPIO:

IRAUÇUBA - CE

FONTE:

SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO, SINAPI 2025-07 COM DESONERAÇÃO

COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS						
97740	PEÇA CIRCULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO LACRADA DE 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 90KG/M ³ . AF_03/2024	SINAPI	M3	0,23730000	R\$ 2.093,26	R\$ 496,73
97798	PEÇA CIRCULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE FIBRA DE POLIPROPILENO APROXIMADA DE 6 KG/M ³ . AF_03/2024_PS	SINAPI	M3	0,01540000	R\$ 4.073,87	R\$ 62,79
101024	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_00/2020	SINAPI	M3	0,37030000	R\$ 210,62	R\$ 77,93
TOTAL Serviço:						R\$ 601,44
VALOR:						3.382,16

IRAUÇUBA - CE, OUTUBRO DE 2025

Manoel Mesquita Filho Rodrigues
Engenheiro Civil
RNP: 0808100617
CREA-CE 45.163 D



Prefeitura Municipal de
Irauçuba



OBRA:

CONSTRUÇÃO DE 25 UNIDADES HABITACIONAIS NO IRAUÇUBA - CE

LOCAL:

BAIRRO NOSSA SENHORA DE FÁTIMA - SEDE

MUNICÍPIO:

IRAUÇUBA - CE

FONTE:

SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO, SINAPI 2025-07 COM DESONERAÇÃO

COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS							
	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CP0001	COMPOSIÇÃO PRÓPRIA	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	%	1,00	R\$ 1.021,82	R\$ 1.021,82
MAO DE OBRA							
Insumo	93565	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	0,7000	R\$ 20.460,66	R\$ 14.322,46
Insumo	93572	SINAPI	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	1,3206	R\$ 4.629,65	R\$ 6.113,92
						TOTAL POR MÊS	R\$ 20.436,38
						TOTAL POR 5 MÊS	R\$ 102.181,89
						FRAÇÃO/100	R\$ 1.021,82

IRAUÇUBA - CE, OUTUBRO DE 2025

Wanderson Ribeiro Rodrigues
Engenheiro Civil
RNP: 0608100617
CREA-CE 45.163 D



Prefeitura Municipal de
Irauçuba

OBRA:

CONSTRUÇÃO DE 25 UNIDADES HABITACIONAIS NO IRAUÇUBA - CE

LOCAL:

BAIRRO NOSSA SENHORA DE FÁTIMA - SEDE

MUNICÍPIO:

IRAUÇUBA - CE

FONTE:

SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO, SINAPI 2025-07 COM DESONERAÇÃO

COMPOSIÇÃO BDI		
CÓD.	DESCRIÇÃO	%
	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	3,50
DF	Despesas financeiras	0,77
R	Riscos	1,00
	TOTAL	5,27
	Benefício	
S + G	Garantia/seguros	0,80
L	Lucro	7,00
	TOTAL	7,80
I	Impostos	
	COFINS	3,00
	iSS (conforme legislação de cada município)	2,00
	PIS	0,65
	CPRB	3,60
	TOTAL DOS IMPOSTOS	9,25
	BDI (CALCULADO)	25,11%
	BDI (ADOTADO)	25,11%

$$BDI = \frac{(1 + AC + S + R + G)(1 + DF)(1 + L)}{(1 - I)} - 1$$

IRAUÇUBA - CE, OUTUBRO DE 2025

Walter Messias de Sousa Rodrigues
Engenheiro Civil
R.N. 0608100617
CREA-CE 45.163 D



Prefeitura Municipal de
Irauçuba



OBRA:

CONSTRUÇÃO DE 25 UNIDADES HABITACIONAIS NO IRAUÇUBA - CE

LOCAL:

BAIRRO NOSSA SENHORA DE FÁTIMA - SEDE

MUNICÍPIO:

IRAUÇUBA - CE

FONTE:

SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO, SINAPI 2025-07 COM DESONERAÇÃO

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA - SEINFRA 028.1

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO	
		HORISTA (%)	MENSALISTA (%)
GRUPO A - ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS			
A1	INSS	0,00%	0,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%
A6	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50%	2,50%
A7	SEGURO DE ACIDENTES	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A	TOTAL	16,80%	16,80%
GRUPO B - ENCARGOS SOCIAIS C/ INCIDÊNCIA DE A			
B1	DESCANSO SEMANAL REMUNERADO	17,85%	0,00%
B2	FERIADOS	3,71%	0,00%
B3	AUXÍLIO ENFERMIDADE	0,87%	0,66%
B4	13º SALÁRIO	11,03%	8,33%
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,07%	0,05%
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,74%	0,56%
B7	DIAS DE CHUVAS	1,59%	0,00%
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,11%	0,08%
B9	FÉRIAS GOZADAS	12,35%	9,33%
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,04%	0,03%
B	TOTAL	48,36%	19,04%
GRUPO C - ENCARGOS SOCIAIS S/ INCIDÊNCIA DE A			
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	5,52%	4,17%
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,13%	0,10%
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	1,72%	1,30%
C4	DEPÓSITO RESCISÃO S/ JUSTA CAUSA	2,87%	2,17%
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,46%	0,35%
C	TOTAL	10,70%	8,09%
GRUPO D			
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	8,12%	3,20%
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,46%	0,35%
D	TOTAL	8,58%	3,55%
TOTAL (A+B+C+D)		84,44%	47,48%



Prefeitura Municipal de
Irauçuba



OBRA:
CONSTRUÇÃO DE 25 UNIDADES HABITACIONAIS NO IRAUÇUBA - CE
LOCAL:
BAIRRO NOSSA SENHORA DE FÁTIMA - SEDE
MUNICÍPIO:
IRAUÇUBA - CE
FONTE:
SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO, SINAPI 2025-07 COM DESONERAÇÃO

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA - SINAPI 2025-07			
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO	
		HORISTA (%)	MENSALISTA (%)
GRUPO A - ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS			
A1	INSS	5,00%	5,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%
A6	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50%	2,50%
A7	SEGURO DE ACIDENTES	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A	TOTAL	21,80%	21,80%
GRUPO B - ENCARGOS SOCIAIS C/ INCIDÊNCIA DE A			
B1	DESCANSO SEMANAL REMUNERADO	17,85%	0,00%
B2	FERIADOS	3,71%	0,00%
B3	AUXÍLIO ENFERMIDADE	0,86%	0,65%
B4	13º SALÁRIO	11,07%	8,33%
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,07%	0,05%
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,74%	0,56%
B7	DIAS DE CHUVAS	1,64%	0,00%
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,10%	0,07%
B9	FÉRIAS GOZADAS	12,98%	9,77%
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03%	0,03%
B	TOTAL	49,05%	19,46%
GRUPO C - ENCARGOS SOCIAIS S/ INCIDÊNCIA DE A			
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	5,54%	4,17%
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,13%	0,10%
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	1,81%	1,36%
C4	DEPÓSITO RESCISÃO S/ JUSTA CAUSA	2,75%	2,07%
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,47%	0,35%
C	TOTAL	10,70%	8,05%
GRUPO D			
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	10,14%	3,83%
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,47%	0,36%
D	TOTAL	10,61%	4,19%
TOTAL (A+B+C+D)		92,16%	53,50%

IRAUÇUBA - CE, OUTUBRO DE 2025

Manoel Messias Ribeiro
Engenheiro Civil
RNP 0608100617
CREA-CE 45.162 D



PLE - Planilha de Levantamento de Eventos
Detalhamento de Eventos

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	GIGOV	GESTOR	PROGRAMA MINHA CASA MINHA VIDA	AÇÃO / MODALIDADE	DATA ASSINATURA
PROPRIETÁRIO / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUCUBAICE	MUNICÍPIO / UF IRAUCUBAICE	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	LOCALIDADE / ENDEREÇO	OBJETO CONSTRUÇÕES DE 26 UNIDADES HABITACIONAIS NO MUNICÍPIO DE IRAUCUBAICE	INÍCIO DA OBRA

Serviço

Modo de Exibição:

Valor de Investimento: R\$ 3.250.002,88

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Total por Frente (R\$):
1	Evento	Administração Local	R\$	127.840,00
1	1.1	Administração Local	%	100,00
2	Evento	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$	2.1628,58
2	1.1.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_09/2022_PS	M2	4,00
2	1.1.3	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	M2	2.156,25
3	Evento	MOVIMENTO DE TERRA	R\$	133.580,00
3	1.3.1	ESCOVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_08/2024	M3	577,00
3	1.3.2	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATORIA. AF_08/2023	M3	463,50
3	1.3.3	ATERRO/COMPACTAÇÃO MANUAL/SICONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	M3	348,75
4	Evento	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	R\$	719.974,00
4	1.4.1	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TUBULO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8)	M3	197,00
4	1.4.2	ARMADURA DE AÇO CA 50/80	KG	8.867,00
4	1.4.3	FORMA PLANA, CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP = 12mm UTIL_5X	M2	291,25
4	1.4.4	CONCRETO FCK = 25MPA, TRACO 1:2:2:5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ÁREA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	113,00
4	1.4.5	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	M3	113,00
4	1.3.1	ARMADURA DE AÇO CA 50/80	KG	8.082,25
4	1.3.2	FORMA PLANA, CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP = 12mm UTIL_5X	M2	277,25
4	1.3.3	CONCRETO FCK = 25MPA, TRACO 1:2:2:5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ÁREA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	68,25
4	1.3.4	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL BIPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+3). AF_11/2020	M3	68,25
4	1.3.5	PAREDES E PAINÉIS	M2	101,00
5	Evento		R\$	767.916,75

Frente de Obra:

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Total por Frente (R\$):
1	1	CASA 01	R\$	132.236,98
2	2	CASA 02	R\$	129.906,90
3	3	CASA 03	R\$	129.906,90
4	4	CASA 04	R\$	129.906,90
5	5	CASA 05	R\$	129.906,90
6	6	CASA 06	R\$	129.906,90

456
Rubrica
Prestatário Municipal



PLE - Planilha de Levantamento de Eventos
Detalhamento de Eventos

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	GIGOV	GESTOR	PROGRAMA MINHA CASA MINHA VIDA	AÇÃO / MODALIDADE	DATA ASSINATURA
PROPRIETÁRIO / TOMADOR						
PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUQUAÇÊ						
MUNICÍPIO / UF						
IRAUQUAÇÊ						
EMPRESA EXECUTORA						
CNPJ						
CNPJ						
OBJETO DO CTEF						
OBJETO						
CONSTRUÇÕES DE 25 UNIDADES HABITACIONAIS NO MUNICÍPIO DE IRAUQUAÇÊ						
INÍCIO DA OBRA						

	CASA 07	CASA 08	CASA 09	CASA 10	CASA 11	CASA 12
7	129.906,90	129.906,90	129.906,90	129.906,90	129.906,90	129.906,90
8	5.113,60	5.113,60	5.113,60	5.113,60	5.113,60	5.113,60
9	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00
10	771,94	771,94	771,94	771,94	771,94	771,94
11	86,25	86,25	86,25	86,25	86,25	86,25
12	5.343,20	5.343,20	5.343,20	5.343,20	5.343,20	5.343,20
13	27,08	27,08	27,08	27,08	27,08	27,08
14	18,54	18,54	18,54	18,54	18,54	18,54
15	13,95	13,95	13,95	13,95	13,95	13,95
16	28.798,96	28.798,96	28.798,96	28.798,96	28.798,96	28.798,96
17	7,88	7,88	7,88	7,88	7,88	7,88
18	346,68	346,68	346,68	346,68	346,68	346,68
19	11,65	11,65	11,65	11,65	11,65	11,65
20	4,52	4,52	4,52	4,52	4,52	4,52
21	4,52	4,52	4,52	4,52	4,52	4,52
22	323,29	323,29	323,29	323,29	323,29	323,29
23	11,09	11,09	11,09	11,09	11,09	11,09
24	2,73	2,73	2,73	2,73	2,73	2,73
25	2,73	2,73	2,73	2,73	2,73	2,73
26	4,04	4,04	4,04	4,04	4,04	4,04
27	30.716,63	30.716,63	30.716,63	30.716,63	30.716,63	30.716,63

Serviço: Todos

Modo de Exibição: Eventos

Frete de Obra:

Evento	Item Org	Titulo dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.	Total por Frete (R\$):
1	Evento	Administração Local	R\$	127.840,00	
1	1.1	Administração Local	%	100,00	
2	Evento	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$	21.628,58	
2	1.1.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	4,00	
2	1.1.3	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	M2	2.136,25	
3	Evento	MOVIMENTO DE TERRA	R\$	133.680,00	
3	1.3.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	M3	677,00	
3	1.3.2	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATORIA. AF_06/2023	M3	463,50	
3	1.3.3	ATERRO/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	M3	348,75	
4	Evento	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	R\$	719.974,00	
4	1.4.1	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIPOLO FURADO. C/ ARGAMASSA. MISTA. C/ CAL HIDRATADA (1:2:8)	M3	197,00	
4	1.4.2	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	KG	8.687,00	
4	1.4.3	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA. ESP = 12mm UTIL_5X	M2	291,25	
4	1.4.4	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2,2:5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_06/2021	M3	113,00	
4	1.4.5	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	M3	113,00	
4	1.3.1	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	KG	8.082,25	
4	1.3.2	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA. ESP = 12mm UTIL_5X	M2	277,25	
4	1.3.3	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2,2:5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_06/2021	M3	68,25	
4	1.3.4	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+3). AF_11/2020	M3	68,25	
4	1.3.5	ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+3). AF_11/2020	M2	101,00	
5	Evento	PAREDES E PAINÉIS	R\$	767.915,75	



Nº OPERAÇÃO	Nº SICOMV	SIGOV	GESTOR	PROGRAMA MINHA CASA MINHA VIDA	AÇÃO / MODALIDADE	DATA ASSINATURA
PROPRIETÁRIO / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUCUBAICE			MUNICÍPIO / UF IRAUCUBAICE	LOCALIDADE / ENDEÇO	OBJETO CONSTRUÇÕES DE 25 UNIDADES HABITACIONAIS NO MUNICÍPIO DE IRAUCUBAICE	INÍCIO DA OBRA
Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	OBJETO DO CTEF			

Serviço:

Modo de Exibição:

Evento	Item Ofç	Valor de Investimento: R\$ 3.250.002,58	Unid.	Qtde.	Total por Frente (R\$):
1	Evento	Administração Local	R\$	127.840,00	
1	1.1	Administração Local	%	100,00	
2	Evento	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$	21.628,58	
2	1.1.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	4,00	
2	1.1.3	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	M2	2.156,25	
3	Evento	MOVIMENTO DE TERRA	R\$	133.680,00	
3	1.3.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_03/2024	M3	677,00	
3	1.3.2	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATORIA. AF_08/2023	M3	463,50	
3	1.3.3	ATERRO/COMPACTAÇÃO MANUAL, S/CONTROLE, NAT. C/AQUISIÇÃO	M3	348,75	
4	Evento	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	R\$	719.974,00	
4	1.4.1	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TUDOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/CAL HIDRATADA (1:2:8)	M3	197,00	
4	1.4.2	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	KG	8.667,00	
4	1.4.3	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP = 12mm UTIL 5X	M2	291,25	
4	1.4.4	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	113,00	
4	1.4.5	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ELEVAÇÃO ARMADURA DE AÇO CA 50/60	M3	113,00	
4	1.3.1	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP = 12mm UTIL 5X	KG	8.082,25	
4	1.3.2	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M2	277,25	
4	1.3.3	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL BIAPOIADA, PARA FOIRRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL ALTA	M3	68,25	
4	1.3.4	TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8-3). AF_11/2020	M3	68,25	
4	1.3.5	PAREDES E PAINÉIS	M2	101,00	
5	Evento		R\$	767.915,75	

Evento	Item Ofç	Valor de Investimento: R\$ 3.250.002,58	Unid.	Qtde.	Total por Frente (R\$):
13	CASA 13	5.113,60		5.113,60	
14	CASA 14	4,00		4,00	
15	CASA 15	771,94		771,94	
16	CASA 16	5.113,60		5.113,60	
17	CASA 17	4,00		4,00	
18	CASA 18	771,94		771,94	
13		5.113,60		5.113,60	
14		4,00		4,00	
15		771,94		771,94	
16		5.113,60		5.113,60	
17		4,00		4,00	
18		771,94		771,94	
13		5.113,60		5.113,60	
14		4,00		4,00	
15		771,94		771,94	
16		5.113,60		5.113,60	
17		4,00		4,00	
18		771,94		771,94	
13		5.113,60		5.113,60	
14		4,00		4,00	
15		771,94		771,94	
16		5.113,60		5.113,60	
17		4,00		4,00	
18		771,94		771,94	
13		5.113,60		5.113,60	
14		4,00		4,00	
15		771,94		771,94	
16		5.113,60		5.113,60	
17		4,00		4,00	
18		771,94		771,94	
13		5.113,60		5.113,60	
14		4,00		4,00	
15		771,94		771,94	
16		5.113,60		5.113,60	
17		4,00		4,00	
18		771,94		771,94	
13		5.113,60		5.113,60	
14		4,00		4,00	
15		771,94		771,94	
16		5.113,60		5.113,60	
17		4,00		4,00	
18		771,94		771,94	
13		5.113,60		5.113,60	
14		4,00		4,00	
15		771,94		771,94	
16		5.113,60		5.113,60	
17		4,00		4,00	
18		771,94		771,94	
13		5.113,60		5.113,60	
14		4,00		4,00	
15		771,94		771,94	
16		5.113,60		5.113,60	
17		4,00		4,00	
18		771,94		771,94	
13		5.113,60		5.113,60	
14		4,00		4,00	
15		771,94		771,94	
16		5.113,60		5.113,60	
17		4,00		4,00	
18		771,94		771,94	
13		5.113,60		5.113,60	
14		4,00		4,00	
15		771,94		771,94	
16		5.113,60		5.113,60	
17		4,00		4,00	
18		771,94		771,94	
13		5.113,60		5.113,60	
14		4,00		4,00	
15		771,94		771,94	
16		5.113,60		5.113,60	
17		4,00		4,00	
18		771,94		771,94	
13		5.113,60		5.113,60	
14		4,00		4,00	
15		771,94		771,94	
16		5.113,60		5.113,60	
17		4,00		4,00	
18		771,94		771,94	
13		5.113,60		5.113,60	
14		4,00		4,00	
15		771,94		771,94	
16		5.113,60		5.113,60	
17		4,00		4,00	
18		771,94		771,94	
13		5.113,60		5.113,60	
14		4,00		4,00	
15		771,94		771,94	
16		5.113,60		5.113,60	
17		4,00		4,00	
18		771,94		771,94	
13		5.113,60		5.113,60	
14		4,00		4,00	
15		771,94		771,94	
16		5.113,60		5.113,60	
17		4,00		4,00	
18		771,94		771,94	
13		5.113,60		5.113,60	
14		4,00		4,00	
15		771,94		771,94	
16		5.113,60		5.113,60	
17		4,00		4,00	
18		771,94		771,94	
13		5.113,60		5.113,60	
14		4,00		4,00	
15		771,94		771,94	
16		5.113,60		5.113,60	
17		4,00		4,00	
18		771,94		771,94	
13		5.113,60		5.113,60	
14		4,00		4,00	
15		771,94		771,94	
16		5.113,60		5.113,60	
17		4,00		4,00	
18		771,94		771,94	
13		5.113,60		5.113,60	
14		4,00		4,00	
15		771,94		771,94	
16		5.113,60		5.113,60	
17		4,00		4,00	
18		771,94		771,94	
13		5.113,60		5.113,60	
14		4,00		4,00	
15		771,94		771,94	
16		5.113,60		5.113,60	
17		4,00		4,00	
18		771,94		771,94	
13		5.113,60		5.113,60	
14		4,00		4,00	
15		771,94		771,94	
16		5.113,60		5.113,60	
17		4,00		4,00	
18		771,94		771,94	
13		5.113,60		5.113,60	
14		4,00		4,00	
15		771,94		771,94	
16		5.113,60		5.113,60	
17		4,00		4,00	
18		771,94		771,94	
13		5.113,60		5.113,60	
14		4,00		4,00	
15		771,94		771,94	
16		5.113,60		5.113,60	
17		4,00		4,00	
18		771,94		771,94	
13		5.113,60		5.113,60	
14		4,00		4,00	
15		771,94		771,94	
16		5.113,60		5.113,60	
17		4,00		4,00	
18		771,94		771,94	
13		5.113,60		5.113,60	
14		4,00		4,00	
15		771,94		771,94	
16		5.113,60		5.113,60	
17		4,00		4,00	
18		771,94		771,94	
13		5.113,60		5.113,60	
14		4,00		4,00	
15		771,94		771,94	
16		5.113,60		5.113,60	
17		4,00		4,00	
18		771,94		771,94	
13		5.113,60		5.113,60	
14		4,00		4,00	
15		771,94		771,94	
16		5.113,60		5.113,60	
17		4,00		4,00	
18		771,94		771,94	
13		5.113,60		5.113,60	
14		4,00		4,00	
15		771,94		771,94	
16		5.113,60		5.113,60	
17		4,00		4,00	
18		771,94		771,94	
13		5.113,60		5.113,60	
14		4,00		4,00	
15		771,94		771,94	
16		5.113,60		5.113,60	
17		4,00		4,00	
18		771,94		771,94	
13		5.113,60		5.113,60	
14		4,00		4,00	
15		771,94		771,94	
16		5.113,			



PLE - Planilha de Levantamento de Eventos
Detalhamento de Eventos

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICOV	GIGOV	GESTOR	PROGRAMA MINHA CASA MINHA VIDA	AÇÃO / MODALIDADE	DATA ASSINATURA
PROPRIETÁRIO / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUCUBAÇÁ				LOCALIDADE / ENDEFECO IRAUCUBAÇÁ	OBJETO CONSTRUÇÕES DE 26 UNIDADES HABITACIONAIS NO MUNICÍPIO DE IRAUCUBAÇÁ	
Nº CTEF EMPRESA EXECUTORA				OBJETO DO CTEF CNPJ		INÍCIO DA OBRA

Serviço:

Modo de Exibição:

Valor de Investimento: R\$ 3.250.002,68

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Total por Frente (R\$):
			Qtde.	
1	Evento	Administração Local	R\$	127.840,00
1	1.1	Administração Local	%	100,00
2	Evento	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$	21.628,68
2	1.1.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA, AF_03/2022_PS	M2	4,00
2	1.1.3	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	M2	2.156,25
3	Evento	MOVIMENTO DE TERRA	R\$	133.580,00
3	1.3.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA, AF_08/2024	M3	677,00
3	1.3.2	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATORIA, AF_06/2023	M3	463,50
3	1.3.3	ATERRO/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	M3	348,75
4	Evento	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	R\$	719.974,00
4	1.4.1	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIPOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8)	M3	197,00
4	1.4.2	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP = 12mm	KG	8.657,00
4	1.4.3	UTIL_5X	M2	291,25
4	1.4.4	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2,2:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/AREIA MÉDIA/SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, AF_06/2021	M3	113,00
4	1.4.5	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	M3	113,00
4	1.3.1	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	KG	8.082,25
4	1.3.2	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP = 12mm UTIL_5X	M2	277,25
4	1.3.3	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2,2:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/AREIA MÉDIA/SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, AF_06/2021	M3	68,25
4	1.3.4	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+3), AF_11/2020	M3	68,25
4	1.3.5	ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+3), AF_11/2020	M2	101,00
5	Evento	PAREDES E PAINÉIS	R\$	767.915,75

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Total por Frente (R\$):
			Qtde.	
19	CASA 19			129.906,90
20	CASA 20			129.906,90
21	CASA 21			129.906,90
22	CASA 22			129.906,90
23	CASA 23			129.906,90
24	CASA 24			129.906,90
19		5.113,60		5.113,60
		4,00		4,00
		771,94		771,94
		86,25		86,25
		5.343,20		5.343,20
		27,08		27,08
		18,54		18,54
		13,95		13,95
		28.798,96		28.798,96
		7,88		7,88
		346,68		346,68
		11,65		11,65
		4,52		4,52
		4,52		4,52
		323,29		323,29
		11,09		11,09
		2,73		2,73
		2,73		2,73
		4,04		4,04
		30.716,63		30.716,63

Frete de Obra:



Nº OPERAÇÃO	Nº SICOMV	GIGOV	GESTOR	PROGRAMA MINHA CASA MINHA VIDA	AÇÃO / MODALIDADE	DATA ASSINATURA
PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUCUBAÇÊ				LOCALIDADE / ENDEFECO IRAUCUBAÇÊ	OBJETO CONSTRUÇÕES DE 25 UNIDADES HABITACIONAIS NO MUNICÍPIO DE IRAUCUBAÇÊ	
Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	OBJETO DO CTEF			INÍCIO DA OBRA

Serviço:

Modo de Exibição:

Valor de Investimento: R\$ 3.250.002,58

Evento	Item Org	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Total por Frente (R\$):	Ord.
1	Evento	Administração Local	R\$	127.840,00	
	1.1.1	Administração Local	%	100,00	
2	Evento	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$	21.628,58	
2	1.1.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	4,00	
2	1.1.3	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	M2	2.156,25	
3	Evento	MOVIMENTO DE TERRA	R\$	133.580,00	
	1.3.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	M3	677,00	
	1.3.2	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATORIA AF_08/2023	M3	469,50	
	1.3.3	ATERRO/COMPACTAÇÃO MANUAL SICONTRROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	M3	349,75	
4	Evento	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	R\$	719.974,00	
4	1.4.1	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TUILO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8)	M3	197,00	
4	1.4.2	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	KG	8.667,00	
4	1.4.3	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP = 12mm UTIL 5X	M2	291,25	
4	1.4.4	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ÁREA MÉDIA/SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	113,00	
4	1.4.5	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	M3	113,00	
4	1.3.1	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	KG	8.082,25	
4	1.3.2	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP = 12mm UTIL 5X	M2	277,25	
4	1.3.3	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ÁREA MÉDIA/SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	66,25	
4	1.3.4	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL BIAPOIADA, PARA FORRO ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+3). AF_11/2020	M3	66,25	
4	1.3.5	PARQUES E PAINÉIS	M2	101,00	
5	Evento		R\$	767.915,75	

Frente de Obra:

Evento	Item Org	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Total por Frente (R\$):	Ord.
		CASA 25		129.906,90	
				25	
				5.113,80	
				4,00	
				771,94	
				86,25	
				5.343,20	
				27,08	
				18,54	
				13,95	
				28.793,95	
				7,88	
				346,68	
				11,95	
				4,52	
				4,52	
				323,29	
				11,09	
				2,73	
				2,73	
				4,04	
				30.716,63	



Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.	Total por Frente (R\$):	CASA 01	CASA 02	CASA 03	CASA 04	CASA 05	CASA 06
5	1.6.1	ALVENARIA DE TIUOLO CERÂMICO FURADO (8X15X19)cm	M2	3.123,25		124,93	124,93	124,93	124,93	124,93	124,93
5	1.6.2	C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP = 10cm (1,28)	M3	4,75		0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19
5	1.6.3	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	UN	50,00		2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00
5	1.6.4	SUPORTE EM BARRA CHATA DE FERRO ENGASTADO NA PAREDE	M2	4,00		0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16
5	1.7.1.0	PIBANCADAS E/OU PRATELEIRAS	UN	125,00		5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
5	1.7.1.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CERÂMICA (COBOGÔ) DE 7X20X20CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	M2	4,00		0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16
5	1.7.1.2	KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-CGA, (LEVE OU MÉDIA), INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	125,00		5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
5	1.7.1.3	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS (VIDROS INCLUSOS), BATENTE/ REQUADRO 8 A 14 CM, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE. FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ALIZAR, DIMENSÕES 1,00X1,20 CM, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	M2	165,00		6,60	6,60	6,60	6,60	6,60	6,60
5	1.7.1.4	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM AF_08/2020	M	100,00		4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00
5	1.8.1	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MARMORE, L = 15CM	M	165,00		6,60	6,60	6,60	6,60	6,60	6,60
5	1.8.2	ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	UN	300,00		12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00
5	1.8.3	ARMADOR TIPO RABO DE ANDORINHA	M2	2.155,50		86,22	86,22	86,22	86,22	86,22	86,22
5	1.8.4	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	R\$	171.830,75		6.873,23	6.873,23	6.873,23	6.873,23	6.873,23	6.873,23
5	1.8.5	COBERTURA	M2	2.155,50		86,22	86,22	86,22	86,22	86,22	86,22
5	1.8.6	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO PLAN, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	2.155,50		86,22	86,22	86,22	86,22	86,22	86,22
5	1.8.7	CUMEIRA E ESPIGÃO PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA), PARA TELHADOS COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	239,75		9,59	9,59	9,59	9,59	9,59	9,59
5	1.8.8	EMBOÇAMENTO DA ÚLTIMA FIADA TELHA CERÂMICA	M	524,00		20,96	20,96	20,96	20,96	20,96	20,96
5	1.8.9	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	M	588,25		23,57	23,57	23,57	23,57	23,57	23,57
5	1.8.10	CHAPIM (RUFO CAPA) EM AÇO GALVANIZADO, CORTE 33. AF_11/2020	M	188,75		7,55	7,55	7,55	7,55	7,55	7,55
5	1.8.11	REVESTIMENTOS	R\$	588.634,25		23.545,37	23.545,37	23.545,37	23.545,37	23.545,37	23.545,37
5	1.9.1	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSAO ASFALTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	833,50		33,34	33,34	33,34	33,34	33,34	33,34
5	1.10.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENCIA DE VAOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	3.977,00		159,08	159,08	159,08	159,08	159,08	159,08

Serviço: Todos
 Modo de Exibição: Eventos

Valor de Investimento: R\$ 3.250.002,58

7

Item	7	8	9	10	11	12
CASA 07	129.906,90	129.906,90	129.906,90	129.906,90	129.906,90	129.906,90
CASA 08						
CASA 09						
CASA 10						
CASA 11						
CASA 12						

Frete de Obra:

Valor de Investimento: R\$ 3.250.002,58
 Total por Frete (R\$):

Evento	Item	Ord.	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.	Total por Frete (R\$)
5	1.6.1	M2	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (6x19x19)cm	M2	3.123,25	
5	1.6.2	M3	ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP = 10cm (1:2:8)	M3	4,75	
5	1.6.3	UN	VERG. RETA DE CONCRETO ARMADO	UN	50,00	
5	1.6.4	M2	SUPCRTE EM BARRA CHATA DE FERRO ENGASTADO NA PAREDE PIBANCADAS E/OU PRATELEIRAS	M2	4,00	
5	1.7.1.0	UN	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CERÂMICA (COBOGÓ) DE 7X20X20CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2020	UN	125,00	
5	1.7.1.1	M2	KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), INCLUSOS DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	165,00	
5	1.7.1.2	M	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 EXCLUSIVO CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	M	100,00	
5	1.7.1.3	M	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESURA 2,0 CM. AF_06/2020	M	165,00	
5	1.7.1.4	UN	PETROLINLEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM. ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	UN	300,00	
5	1.8.1	M2	ARMA DOR TIPO RABC DE ANDORINHA	M2	2.155,50	
6	Evento	RS	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CABROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	RS	171.830,75	
6	1.8.2	M2	COBERTURA TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO PLAN, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	2.155,50	
6	1.8.4	M	GUIMEIRA E ESPIGÃO PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA), PARA TELHADOS COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	239,75	
6	1.8.5	M	EMBOÇAMENTO DA ÚLTIMA FIADA TELHA CERÂMICA	M	524,00	
6	1.8.6	M	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	M	589,25	
6	1.8.7	M	CHAPIM (RUFO CAPA) EM AÇO GALVANIZADO, CORTE 33. AF_11/2020	M	188,75	
7	Evento	RS	REVESTIMENTOS IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	RS	583.634,25	
7	1.9.1	M2	CHAFISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENCIA DE VAOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	833,50	
7	1.10.1	M2		M2	3.877,00	

Serviço: Todos
 Modo de Exibição: Eventos

Valor de Investimento: R\$ 3.250.002,58

Fronte de Obra: Total por Frente (R\$):

Evento	Item Orc	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.
5	1.6.1	ALVENARIA DE TILO CERÂMICO FURADO (8x19x19)cm	M2	3.123,25
5	1.6.2	CIARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP = 10cm (1:2:8) VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	4,75
5	1.6.3	SUPORTE EM BARRA CHATA DE FERRO ENGASTADO NA PAREDE PIBANÇADAS E/OU PRATELEIRAS	UN	50,00
5	1.6.4	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CERÂMICA (COBOGÔ) DE 7X20X20CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA, AF_05/2020	M2	4,00
5	1.7.1.0	KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-CCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 80X210CM, ESPESURA DE 3,5CM, ITENS INCLUIDOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATEITE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2019	UN	125,00
5	1.7.1.1	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS (VIDROS INCLUIDOS), BATEITE/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	M2	165,00
5	1.7.1.2	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESURA 2,0 CM, AF_08/2020	M	100,00
5	1.7.1.3	PETORIL LINEAR EM GRANITO OU MARMORE, L = 15CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO, AF_11/2020	M	165,00
5	1.7.1.4	ARMADOR TIPO RABO DE ANDORINHA	UN	300,00
5	1.8.1	TRAMIA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA- CANAL INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL, AF_07/2019	M2	2.155,50
6	Evento	COBERTURA	R\$	171.830,75
6	1.8.2	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO PLAN, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL, AF_07/2019	M2	2.155,50
5	1.8.4	CUMEIRA E ESPIGÃO PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA), PARA TELHADOS COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL, AF_07/2019	M	239,75
6	1.8.5	EMBOÇAMENTO DA ÚLTIMA FIADA TELHA CERÂMICA	M	524,00
6	1.8.6	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	M	589,25
6	1.8.7	CHAPIM (RUFO CAPA) EM AÇO GALVANIZADO, CORTE 33 AF_11/2020	M	188,75
7	Evento	REVESTIMENTOS	R\$	568.654,25
7	1.9.1	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃO, AF_09/2023	M2	833,50
7	1.10.1	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	M2	3.977,00

Evento	Item Orc	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.
CASA 13	13			129.906,90
CASA 14	14			129.906,90
CASA 15	15			129.906,90
CASA 16	16			129.906,90
CASA 17	17			129.906,90
CASA 18	18			129.906,90

124,93	124,93	124,93	124,93	124,93	124,93
0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19
2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00
0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16
5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
6,60	6,60	6,60	6,60	6,60	6,60
4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00
6,60	6,60	6,60	6,60	6,60	6,60
12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00
86,22	86,22	86,22	86,22	86,22	86,22
6.873,23	6.873,23	6.873,23	6.873,23	6.873,23	6.873,23
86,22	86,22	86,22	86,22	86,22	86,22
9,59	9,59	9,59	9,59	9,59	9,59
20,96	20,96	20,96	20,96	20,96	20,96
23,57	23,57	23,57	23,57	23,57	23,57
7,55	7,55	7,55	7,55	7,55	7,55
23.545,37	23.545,37	23.545,37	23.545,37	23.545,37	23.545,37
33,34	33,34	33,34	33,34	33,34	33,34
159,08	159,08	159,08	159,08	159,08	159,08



Handwritten signature.



Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.	Total por Frente (R\$):
19	CASA 19	129.906,90	19	129.906,90	129.906,90
20	CASA 20	129.906,90	20	129.906,90	129.906,90
21	CASA 21	129.906,90	21	129.906,90	129.906,90
22	CASA 22	129.906,90	22	129.906,90	129.906,90
23	CASA 23	129.906,90	23	129.906,90	129.906,90
24	CASA 24	129.906,90	24	129.906,90	129.906,90

Frete de Obra:

Valor de Investimento: R\$ 3.250.002,68

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.	Total por Frente (R\$):
5	1.6.1	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (6x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP = 10cm (1,28)	M2	3.123,25	3.123,25
5	1.6.2	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	4,75	4,75
5	1.6.3	SUPORTE EM BARRA CHATA DE FERRO ENGASTADO NA PAREDE FIBRACADAS E/OU PRATELEIRAS	UN	50,00	50,00
5	1.6.4	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CERÂMICA (COBOGÔ) DE 7X20X20CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2020	M2	4,00	4,00
5	1.7.1.0	KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 60X210CM, ESPESURA DE 3,5CM, ITENS INCLUIDOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	125,00	125,00
5	1.7.1.1	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS (VIDROS INCLUIDOS), BATES/REQUADRO 6 A 14 CM, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ALIZAR, DIMENSÕES 100X120 CM, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVÉ CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	M2	165,00	165,00
5	1.7.1.2	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	100,00	100,00
5	1.7.1.3	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM. ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:8 COM ADITIVO. AF_11/2020	M	165,00	165,00
5	1.7.1.4	ARMADOR TIPO RABO DE ANDORINHA	UN	300,00	300,00
5	1.8.1	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	M2	2.155,50	2.155,50
6	Evento	COBERTURA	R\$	471.830,75	471.830,75
6	1.8.2	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO PLAN, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	2.155,50	2.155,50
5	1.8.4	CUNHEIRA E ESPIGÃO PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA). PARA TELHADOS COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	239,75	239,75
5	1.8.5	EMBOÇAMENTO DA ÚLTIMA FIADA TELHA CERÂMICA	M	524,00	524,00
5	1.8.8	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	M	589,25	589,25
6	1.8.7	CHAPIM (RUFO CAPA) EM AÇO GALVANIZADO. CORTE 33. AF_11/2020	M	188,75	188,75
7	Evento	REVESTIMENTOS	R\$	568.624,25	568.624,25
7	1.9.1	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	833,50	833,50
7	1.10.1	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	M2	3.877,00	3.877,00

Serviço

Modo de Exibição:

Frete de Obra:

Valor de Investimento: R\$ 3.250.002,58

Evento	Item Orç.	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Total por Frente (R\$):
				Qtde.
5	1.6.1	ALVENARIA DE TIOLO CERÂMICO FURADO (8x19x19)cm	M2	3.123,25
5	1.6.2	ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP = 10cm (1.2.8)	M3	4,75
5	1.6.3	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	UN	50,00
5	1.6.4	SUPORTE EM BARRA CHATA DE FERRO ENGASTADO NA PAREDE P/BANCADAS E/OU PRATELEIRAS	M2	4,00
5	1.7.1.0	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CERÂMICA (COBGO) DE 7X20X20CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	UN	125,00
5	1.7.1.1	KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-CCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 60X210CM, ESPESURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	165,00
5	1.7.1.2	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_11/2020	M	100,00
5	1.7.1.3	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESURA 2,0 CM. AF_06/2020	M	165,00
5	1.7.1.4	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:8 COM ADITIVO. AF_11/2020	UN	300,00
5	1.8.1	ARMADOR TIPO RABO DE ANDORINHA	M2	2.155,50
6	Evento	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	R\$	171.830,75
6	1.8.2	COBERTURA	M2	2.155,50
6	1.8.4	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO PLAN, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	239,75
6	1.8.5	CUMEEIRA E ESPIGÃO PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA), PARA TELHADOS COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	524,00
6	1.8.6	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	M	589,25
6	1.8.7	CHAPIM (RUFO CAPA) EM AÇO GALVANIZADO, CORTE 33. AF_11/2020	M	188,75
7	Evento	REVESTIMENTOS	R\$	568.634,25
7	1.9.1	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	893,50
7	1.10.1	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	M2	3.977,00

Item Orç.	25	26	27	28	29	30
CASA 25	129.806,90	-	-	-	-	-
124,93	-	-	-	-	-	-
0,19	-	-	-	-	-	-
2,00	-	-	-	-	-	-
0,16	-	-	-	-	-	-
5,00	-	-	-	-	-	-
6,60	-	-	-	-	-	-
4,00	-	-	-	-	-	-
6,60	-	-	-	-	-	-
12,00	-	-	-	-	-	-
86,22	-	-	-	-	-	-
5.873,23	-	-	-	-	-	-
86,22	-	-	-	-	-	-
9,59	-	-	-	-	-	-
20,96	-	-	-	-	-	-
23,57	-	-	-	-	-	-
7,55	-	-	-	-	-	-
23.545,37	-	-	-	-	-	-
35,34	-	-	-	-	-	-
159,06	-	-	-	-	-	-

prefeitura municipal
Rúbrica
Fis. 465
30/09/2023

Serviço:

 Modo de Exibção:

Frete de Obra:

Valor de Investimento: R\$ 3.250.002,58

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Total por Frente (R\$):	Qtd.
7	1.10.2	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	M2	3.542,00	
7	1.10.3	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	M2	435,00	
7	1.10.2	CHAPISCO APLICADO NO TETO OU EM ALVENARIA E ESTRUTURA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO EM MISTURADOR 300 KG. AF_10/2022	M2	111,00	
7	1.10.3	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	M2	111,00	
7	1.10.4	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	M2	435,00	
7	1.10.5	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA UNIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	M2	1.121,25	
7	1.12.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022(87889)	M2	2.067,25	
7	1.12.2	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 (104959)	M2	2.007,50	
7	1.12.3	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014 (87554)	M2	59,75	
7	1.12.4	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE (87273)	M2	59,75	
7	1.20.1	EMASSAMENTO COM MASSA LATEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	3.675,00	
7	1.20.2	PINTURA LATEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	3.675,00	
7	1.20.3	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL EMASSAMENTO COM MASSA LATEX, APLICAÇÃO EM TETO, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	1.985,50	
7	1.20.4	DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	605,75	

CASA 01	CASA 02	CASA 03	CASA 04	CASA 05	CASA 06
132.236,98	125.905,90	129.906,90	129.906,90	129.906,90	129.906,90
1	2	3	4	5	6

141,68	141,68	141,68	141,68	141,68	141,68
17,40	17,40	17,40	17,40	17,40	17,40
4,44	4,44	4,44	4,44	4,44	4,44
4,44	4,44	4,44	4,44	4,44	4,44
17,40	17,40	17,40	17,40	17,40	17,40
44,85	44,85	44,85	44,85	44,85	44,85
82,69	82,69	82,69	82,69	82,69	82,69
80,30	80,30	80,30	80,30	80,30	80,30
2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39
2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39
147,00	147,00	147,00	147,00	147,00	147,00
147,00	147,00	147,00	147,00	147,00	147,00
79,42	79,42	79,42	79,42	79,42	79,42
24,23	24,23	24,23	24,23	24,23	24,23

Serviço Todos
 Modo de Exibição: Eventos

Valor de Investimento: R\$ 3.250.002,58

Fronte de Obra:

Item Orç. Título dos Eventos / Descrição Serviço Unid. Qtds. Total por Frente (R\$):

Item Orç.	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtds.	Total por Frente (R\$):
7	1.10.2 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	M2	3.542,00	
7	1.10.3 EMBOCO, 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	M2	435,00	
7	1.10.2 CHAPISCO APLICADO NO TETO OU EM ALVENARIA E ESTRUTURA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRILICA. ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO EM MISTURADOR 300 KG. AF_10/2022	M2	111,00	
7	1.10.3 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	M2	111,00	
7	1.10.4 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023, PE	M2	435,00	
7	1.10.5 FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA UNIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_03/2023, PS	M2	1.121,25	
7	1.12.1 CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRILICA, ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO), COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022 (87/888)	M2	2.067,25	
7	1.12.2 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 (104858)	M2	2.007,50	
7	1.12.3 EMBOCO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014 (87554)	M2	59,75	
7	1.12.4 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023, PE (87273)	M2	58,75	
7	1.20.1 EMASSAMENTO COM MASSA LATEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	3.675,00	
7	1.20.2 PINTURA LATEX ACRILICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	3.675,00	
7	1.20.3 CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	M2	1.985,50	
7	1.20.4 EMASSAMENTO COM MASSA LATEX, APLICAÇÃO EM TETO, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	605,75	

CASA 13	CASA 14	CASA 15	CASA 16	CASA 17	CASA 18
129.906,90	129.906,90	129.906,90	129.906,90	129.906,90	129.906,90
13	14	15	16	17	18

141,68	141,68	141,68	141,68	141,68	141,68
17,40	17,40	17,40	17,40	17,40	17,40
4,44	4,44	4,44	4,44	4,44	4,44
4,44	4,44	4,44	4,44	4,44	4,44
17,40	17,40	17,40	17,40	17,40	17,40
44,85	44,85	44,85	44,85	44,85	44,85
82,69	82,69	82,69	82,69	82,69	82,69
80,30	80,30	80,30	80,30	80,30	80,30
2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39
2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39
147,00	147,00	147,00	147,00	147,00	147,00
147,00	147,00	147,00	147,00	147,00	147,00
79,42	79,42	79,42	79,42	79,42	79,42
24,23	24,23	24,23	24,23	24,23	24,23



[Handwritten signature]

Serviço:
 Modo de Exibição:

Frete de Obra:

Valor de Investimento: R\$ 3.250.002,58

Evento	Item	Org	Título dos Eventos / Descrição	Serviço	Unid.	Total por Frete (R\$):	Qtd.
7	1.10.2		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	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	M2	3.542,00	141,68
					141,68	129.906,90	CASA 24
7	1.10.3		CHAFISCO APLICADO NO TETO OU EM ALVENARIA E ESTRUTURA COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO EM MISTURADOR 300 KG. AF_10/2022	435,00	M2	435,00	17,40
					17,40	129.906,90	CASA 23
7	1.10.2		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	111,00	M2	111,00	4,44
					4,44	129.906,90	CASA 22
7	1.10.3		REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_P1	111,00	M2	111,00	4,44
					4,44	129.906,90	CASA 21
7	1.10.4		FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA UNIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_09/2023_P5	435,00	M2	435,00	17,40
					17,40	129.906,90	CASA 20
7	1.10.5		CHAFISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022 (67889)	1.121,25	M2	1.121,25	44,85
					44,85	129.906,90	CASA 19
7	1.12.1		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 (104858)	2.067,25	M2	2.067,25	82,69
					82,69	129.906,90	CASA 24
7	1.12.2		EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS AF_06/2014 (67554)	2.007,50	M2	2.007,50	80,30
					80,30	129.906,90	CASA 23
7	1.12.3		REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_P1 (67273)	59,75	M2	59,75	2,39
					2,39	129.906,90	CASA 22
7	1.20.1		EMASSAMENTO COM MASSA LATEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	3.675,00	M2	3.675,00	147,00
					147,00	129.906,90	CASA 21
7	1.20.2		PINTURA LATEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	3.675,00	M2	3.675,00	147,00
					147,00	129.906,90	CASA 20
7	1.20.3		CMAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	1.986,50	M2	1.986,50	79,42
					79,42	129.906,90	CASA 19
7	1.20.4		EMASSAMENTO COM MASSA LATEX, APLICAÇÃO EM TETO, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	605,75	M2	605,75	24,23
					24,23	129.906,90	CASA 24

Evento	Item Orig	Titulo dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Total por Frente (R\$):	25	26	27	28	29	30
					129.806,90					
					CASA 25					
7	1.10.2	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	M2	3.542,00	141,68	-	-	-	-	-
7	1.10.3	EMBOCO 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	M2	435,00	17,40	-	-	-	-	-
7	1.10.2	CHAPISCO APLICADO NO TETO OU EM ALVENARIA E ESTRUTURA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA, ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO EM MISTURADOR 300 KG. AF_10/2022	M2	111,00	4,44	-	-	-	-	-
7	1.10.3	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	M2	111,00	4,44	-	-	-	-	-
7	1.10.4	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_P2	M2	435,00	17,40	-	-	-	-	-
7	1.10.5	FORRO EM REGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA UNIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	M2	1.121,25	44,85	-	-	-	-	-
7	1.12.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESEÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA, ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022 (67988)	M2	2.067,25	82,69	-	-	-	-	-
7	1.12.2	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 (104968)	M2	2.007,50	80,30	-	-	-	-	-
7	1.12.3	EMBOCO PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M² ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014 (67554)	M2	59,75	2,39	-	-	-	-	-
7	1.12.4	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_P2 (87273)	M2	59,75	2,39	-	-	-	-	-
7	1.20.1	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	3.675,00	147,00	-	-	-	-	-
7	1.20.2	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	3.675,00	147,00	-	-	-	-	-
7	1.20.3	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	M2	1.985,50	79,42	-	-	-	-	-
7	1.20.4	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	605,75	24,23	-	-	-	-	-

Valor de Investimento: R\$ 3.250.002,58

Serviço:
 Modo de Exibição:

Fronte de Obra:

Serviço: Todos
 Modo de Exibicao: Eventos

Valor de Investimento: R\$ 3.250.002,58

Fronte de Obra:

Total por Frente (R\$):

Unid. Cttie.

Evento	Item Orig	Titulo dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Total por Frente (R\$)
7	1.20.5	PINTURA LÁTEX ACRILICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS AF_04/2023	M2	605,75
7	1.20.6	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO FOSCO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	168,00
8	Evento	PISOS	R\$	139.419,75
8	1.13.1	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 (94968)	M3	39,75
8	1.13.2	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENERAR, TRAÇO 1:5 - ESP= 3cm	M2	788,75
8	1.13.3	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X33 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023. PE (87248)	M2	788,75
8	1.13.2.1	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	M3	24,25
8	1.13.2.2	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 2,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_08/2020	M2	483,75
9	Evento	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS/SANITARIAS/LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS	R\$	145.033,00
9	1.14.1	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	750,00
9	1.14.2	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	350,00
9	1.14.3	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	100,00
9	1.14.4	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	50,00
9	1.14.5	TE COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	75,00
9	1.14.6	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS (INCLUSOS TUBOS, CONEXÕES E TORNEIRA DE BOIA) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	25,00
9	1.14.7	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2021	UN	25,00
9	1.14.8	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2021	UN	50,00
9	1.15.1	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	125,00

Evento	Item Orig	Titulo dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Total por Frente (R\$)
90	CASA 01	132.2.6.98	1	129.906,90
	CASA 02	129.906,90	2	129.906,90
	CASA 03	129.906,90	3	129.906,90
	CASA 04	129.906,90	4	129.906,90
	CASA 05	129.906,90	5	129.906,90
	CASA 06	129.906,90	6	129.906,90



[Handwritten signature]

Serviço:

Modo de Exibição:

Frete de Obra:

Valor de Investimento: R\$ 3.250.002,88

Evento	Item Orig	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.	Total por Frente (R\$):
7	1.20.5	PINTURA LATEX ACRILICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOIS. AF_04/2023	M2	605,75	
7	1.20.6	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO FOSCO EM MADEIRA, 2 DEMÃOIS. AF_01/2021	M2	168,00	
8	Evento	PISOS	R\$	139.419,75	
8	1.13.1	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4:5,4:5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/AREIA MÉDIA/ BR TA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_06/2021 (94668)	M3	38,75	
8	1.13.2	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:5 - ESP= 3cm	M2	788,75	
8	1.13.3	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X36 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023. PE (87248)	M2	788,75	
8	1.13.2.1	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4:5,4:5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/AREIA MÉDIA/ BR TA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_06/2021	M3	24,25	
8	1.13.2.2	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 2,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_06/2020	M2	483,75	
9	Evento	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS/SANITÁRIAS/LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS	R\$	145.833,00	
9	1.14.1	TUBO, PVC, SOLDÁVEL DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	750,00	
9	1.14.2	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	350,00	
9	1.14.3	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATAO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4" INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	100,00	
9	1.14.4	TE PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	50,00	
9	1.14.5	TE COM BUCHA DE LATAO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4" INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	75,00	
9	1.14.6	CAVA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS (INCLUIDOS TUBOS, CONEXÕES E TORNEIRA DE BÓIA) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	25,00	
9	1.14.7	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATAO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	25,00	
9	1.14.8	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATAO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	50,00	
9	1.15.1	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	125,00	

Evento	Item Orig	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.	Total por Frente (R\$):
7	CASA 07			7	129.906,90
8	CASA 08			8	129.906,90
9	CASA 09			9	129.906,90
10	CASA 10			10	129.906,90
11	CASA 11			11	129.906,90
12	CASA 12			12	129.906,90



[Handwritten signature]

Serviço: Todos
 Modo de Exibição: Eventos

Frete de Obra:

Valor de Investimento: R\$ 3.250.002,58

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Total por Frente (R\$)	Qtd.
7	1.20.5	PINTURA LÁTEX ACRILICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOIS. AF_04/2023	M2	605,75	
7	1.20.6	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO FOSCO EM MADEIRA, 2 DEMÃOIS AF_01/2021	M2	168,00	
8	Evento	PISOS	R\$	139.419,75	
8	1.13.1	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 (94968)	M3	39,75	
8	1.13.2	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENERAR, TRAÇO 1:5 - ESP= 3cm	M2	788,75	
8	1.13.3	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023. PE (87248)	M2	788,75	
8	1.13.2.1	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	M3	24,25	
8	1.13.2.2	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 2,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020	M2	483,75	
9	Evento	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS/SANITÁRIAS/LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS	R\$	145.033,00	
9	1.14.1	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	750,00	
9	1.14.2	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN. 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	350,00	
9	1.14.3	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATAO, PVC, SOLDÁVEL, DN. 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	100,00	
9	1.14.4	TE PVC, SOLDÁVEL, DN. 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	50,00	
9	1.14.5	TE COM BUCHA DE LATAO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN. 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	75,00	
9	1.14.6	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS (INCLUSOS TUBOS, CONEXÕES E TORNEIRA DE BÓIA) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	25,00	
9	1.14.7	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATAO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2021	UN	25,00	
9	1.14.8	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATAO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	50,00	
9	1.15.1	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN. 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	125,00	

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Total por Frente (R\$)	Qtd.
CASA 13	13			129.906,90	
CASA 14	14			129.906,90	
CASA 15	15			129.906,90	
CASA 16	16			129.906,90	
CASA 17	17			129.906,90	
CASA 18	18			129.906,90	

24,23	24,23	24,23	24,23	24,23	24,23
6,72	6,72	6,72	6,72	6,72	6,72
5.576,79	5.576,79	5.576,79	5.576,79	5.576,79	5.576,79
1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59
31,55	31,55	31,55	31,55	31,55	31,55
31,55	31,55	31,55	31,55	31,55	31,55
0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97
19,35	19,35	19,35	19,35	19,35	19,35
5.801,32	5.801,32	5.801,32	5.801,32	5.801,32	5.801,32
30,00	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00
14,00	14,00	14,00	14,00	14,00	14,00
4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00
2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00
3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00
1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00
5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00

Serviço: Todos
 Modo de Exibção: Eventos

Valor de Investimento: R\$ 3.250.002,58

Frente de Obra:
 Total por Frente (R\$):
 Ctdde.

Evento	Item Orig	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Total por Frente (R\$)	Ctdde.
7	1.20.5	PINTURA LÁTEX ACRILICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOIS AF_04/2023	M2	695,75	24,23
7	1.20.6	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESAL TE SINTÉTICO FOSCO EM MADEIRA, 2 DEMÃOIS, AF_01/2021	M2	168,00	6,72
8	Evento	PISOS 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 (94986)	M3	39,75	1,59
8	1.13.1	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:5 - ESP= 3cm	M2	788,75	31,55
8	1.13.2	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2, AF_02/2023, PE (87248)	M2	788,75	31,55
8	1.13.3	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4:5,4:5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/AREIA MÉDIA/BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L, AF_05/2021	M3	24,25	0,97
8	1.13.2.1	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 2,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA, AF_06/2020	M2	483,75	19,35
8	1.13.2.2	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS/SANITÁRIAS/LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS	R\$	145.033,00	5.801,32
9	Evento	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2022	UN	750,00	30,00
9	1.14.1	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2022	UN	350,00	14,00
9	1.14.2	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2022	UN	100,00	4,00
9	1.14.3	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_08/2022	UN	50,00	2,00
9	1.14.4	TE COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_04/2024	UN	75,00	3,00
9	1.14.5	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS (INCLUI TUBOS, CONEXÕES E TORNEIRA DE BOIA) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2021	UN	25,00	1,00
9	1.14.6	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_03/2021	UN	25,00	1,00
9	1.14.7	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_08/2021	UN	50,00	2,00
9	1.14.8	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_08/2022	M	125,00	5,00

Evento	Item Orig	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Total por Frente (R\$)	Ctdde.
CASA 19	19			129.906,90	24,23
CASA 20	20			129.906,90	6,72
CASA 21	21			129.906,90	5,576,79
CASA 22	22			129.906,90	5,576,79
CASA 23	23			129.906,90	6,72
CASA 24	24			129.906,90	5,576,79



Item	25	26	27	28	29	30
CASA 28	129.806,90	-	-	-	-	-
24.23	-	-	-	-	-	-
6.72	-	-	-	-	-	-
5.576,79	-	-	-	-	-	-
1,59	-	-	-	-	-	-
31,55	-	-	-	-	-	-
31,55	-	-	-	-	-	-
0,97	-	-	-	-	-	-
19,35	-	-	-	-	-	-
5.801,32	-	-	-	-	-	-
30,00	-	-	-	-	-	-
14,00	-	-	-	-	-	-
4,00	-	-	-	-	-	-
2,00	-	-	-	-	-	-
3,00	-	-	-	-	-	-
1,00	-	-	-	-	-	-
1,00	-	-	-	-	-	-
2,00	-	-	-	-	-	-
5,00	-	-	-	-	-	-

Frete de Obra:

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Total por Frente (R\$):
7	1.20.5	PINTURA LATEX ACRILICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO DUAS DEMÃOIS. AF_04/2023	M2	605,75
7	1.20.6	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO FOSCO EM MADEIRA, 2 DEMÃOIS AF_01/2021	M2	188,00
8	Evento	PISOS	R\$	139.419,75
8	1.13.1	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4:5,4 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/AREIA MÉDIA/ BR TA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021 (94868)	M3	39,75
8	1.13.2	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENERAR, TRAÇO 1:5 - ESP= 3cm	M2	788,75
8	1.13.3	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023_PE (87248)	M2	789,75
8	1.13.2.1	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4:5,4 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/AREIA MÉDIA BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	24,25
8	1.13.2.2	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 2,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA AF_06/2020	M2	483,75
9	Evento	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS/SANITARIAS/LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS	R\$	145.033,00
9	1.14.1	TUBO, PVC SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	750,00
9	1.14.2	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_06/2022	UN	350,00
9	1.14.3	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4" INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_08/2022	UN	100,00
9	1.14.4	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	50,00
9	1.14.5	TÉ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	75,00
9	1.14.6	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS (INCLUSOS TUBOS, CONEXÕES E TORNEIRA DE BOIA) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	25,00
9	1.14.7	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	25,00
9	1.14.8	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	50,00
9	1.15.1	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	125,00

Serviço:
 Modo de Exibição:

Valor de Investimento: R\$ 3.250.002,68

[Handwritten Signature]

Item	Qtd	Valor
CASA 01	1	132.236,98
CASA 02	2	129.906,90
CASA 03	3	129.906,90
CASA 04	4	129.906,90
CASA 05	5	129.906,90
CASA 06	6	129.906,90

Valor da Obra: R\$ 3.250.002,59

Valor da Obra: R\$ 3.250.002,59

Serviço:
 Modo de Exibição:

Evento	Item Org	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtd	Total por Frente (R\$)
9	1.15.2	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	250,00	10,00
9	1.15.3	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_09/2022	M	50,00	2,00
9	1.15.4	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_09/2022	M	375,00	15,00
9	1.15.5	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	M	100,00	4,00
9	1.15.6	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	25,00	1,00
9	1.15.7	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	50,00	2,00
9	1.15.8	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	50,00	2,00
9	1.15.9	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	200,00	8,00
9	1.15.10	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	25,00	1,00
9	1.15.11	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	125,00	5,00
9	1.15.12	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	50,00	2,00
9	1.15.13	CAIXA SFONADA, 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	UN	25,00	1,00
9	1.15.14	CAIXA DE GORDURA/SABÃO EM ALVENARIA	UN	50,00	2,00
9	1.15.15	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA - 1 TUBULO COMUM	M2	27,00	1,08
10	Evento	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS	R\$	60.588,00	2.423,92
10	1.16.2	BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm	M	18,00	0,72
10	1.16.3	CUBA DE INOX PARA BANCADA COMPLETA	UN	25,00	1,00
10	1.16.4	TORNHEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	25,00	1,00
10	1.16.5	TANQUE DE LAVAR DE CIMENTO (1,00X0,50)m COMPLETA C/ TORNEIRA DE PLÁSTICO - PADRÃO POPULAR	UN	25,00	1,00

Serviço:

Modo de Exibição:

Valor da Investimento: R\$ 3.260.002,58

Fronte de Obra: **Valor por Frente (R\$):** **Unid.** **Qtde.**

Evento	Item Orig	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.
9	1.15.2	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	250,00
9	1.15.3	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	50,00
9	1.15.4	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	375,00
9	1.15.5	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRIMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	M	100,00
9	1.15.6	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	25,00
9	1.15.7	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	50,00
9	1.15.8	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	50,00
9	1.15.9	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	200,00
9	1.15.10	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	25,00
9	1.15.11	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 60 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRIMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	125,00
9	1.15.12	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM PRIMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	50,00
9	1.15.13	CAIXA SFONADA, 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	UN	25,00
9	1.15.14	CAIXA DE GORDURA/SABÃO EM ALVENARIA	UN	50,00
9	1.15.15	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA - 1 TIPOLO COMUM	M2	27,00
10	Evento	LOUCAS, METAIS E ACESSÓRIOS	R\$	60.598,00
10	1.16.2	BANCADE DE GRANITO CINZA E=2cm	M	18,00
10	1.16.3	CUBA DE INOX PARA BANCADE, COMPLETA	UN	25,00
10	1.16.4	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO MÍDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	25,00
10	1.16.5	TANQUE DE LAVAR DE CIMENTO (1.00X0,50)m COMPLETA C/ TORNEIRA DE PLÁSTICO - PADRÃO POPULAR	UN	25,00

Evento	Item Orig	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.
CASA 07	7	129.906,90	7	10,00
CASA 08	8	129.906,90	8	10,00
CASA 08	9	129.906,90	9	10,00
CASA 10	10	129.905,90	10	10,00
CASA 11	11	129.905,90	11	10,00
CASA 12	12	129.906,90	12	10,00

Serviço Todos
 Modo de Exibição: Eventos

Frete de Obras:

Valor da Investimento: R\$ 3.260.042,58

Evento	Item Org	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Total por Frente (R\$): Oltre.
9	1.15.2	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	250,00
9	1.15.3	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	50,00
9	1.15.4	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	375,00
9	1.15.5	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	M	100,00
9	1.15.6	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	25,00
9	1.15.7	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	50,00
9	1.15.8	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	50,00
9	1.15.9	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	200,00
9	1.15.10	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	25,00
9	1.15.11	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	125,00
9	1.15.12	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	UN	50,00
9	1.15.13	CAIXA DE GORJURA/SABÃO EM ALVENARIA	UN	25,00
9	1.15.14	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA - 1 TUBO COMUM	M2	50,00
9	1.15.15	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS	R\$	27,00
10	1.16.2	BANCADELA DE GRANITO CINZA E=2cm	M	60.598,00
10	1.16.3	CUBA DE INOX PARA BANCADELA COMPLETA	UN	18,00
10	1.16.4	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	25,00
10	1.16.5	TANQUE DE LAVAR DE CIMENTO (1,00X0,50)m COMPLETA C/ TORNEIRA DE PLÁSTICO - PADRÃO POPULAR	UN	25,00

Evento	Item Org	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Total por Frente (R\$): Oltre.
CASA 13	13		1,00	129.906,90
CASA 14	14		10,00	129.906,90
CASA 15	15		10,00	129.906,90
CASA 16	16		10,00	129.906,90
CASA 17	17		10,00	129.906,90
CASA 18	18		10,00	129.906,90

