

Serviço

Modo de Exibição

Todos

Eventos

Valor de Investimento: R\$ 2.700.895,96

Valor de Investimento: R\$ 2.700.895,96

Evento	Item	Org	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.	Total por Frente (R\$):
9	11.1.2.16	AF_08/2022	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	211,00	
10	Evento		AF_08/2022	R\$	243.847,80	
10	12.1		INSTALAÇÕES SANITÁRIA/PLUVIAL JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	80,00	
10	12.2		JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	40,00	
10	12.3		JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	40,00	
10	12.4		JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	180,00	
10	12.5		JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	20,00	
10	12.6		TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	20,00	
10	12.7		RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	20,00	
10	12.8		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	20,00	
10	12.9		TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	67,00	
10	12.10		TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	204,20	
10	12.11		TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	M	80,00	
10	12.12		TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	676,00	
10	12.1.1.1		CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TUBOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,8X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	100,00	

CASA 13	CASA 14	CASA 15	CASA 16	CASA 17	CASA 18
134.811,84	134.811,84	134.811,84	134.811,84	134.811,84	134.811,84
12.192,39	12.192,39	12.192,39	12.192,39	12.192,39	12.192,39
10,55	10,55	10,55	10,55	10,55	10,55
3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00
2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00
2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00
9,00	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00
1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
3,35	3,35	3,35	3,35	3,35	3,35
10,21	10,21	10,21	10,21	10,21	10,21
4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00
33,80	33,80	33,80	33,80	33,80	33,80
5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00



Handwritten signature.

Serviço

Todos

Modo de Exibição:

Eventos

Frete de Obra:

Valor de Investimento: R\$ 2.700.696,86

Total por Frente (R\$):

Qtde.

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.
9	11.1.2.16	TUO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	M	211,00
10	Evento	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS PLUVIAL	R\$	243.847,80
10	12.1	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	80,00
10	12.2	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	40,00
10	12.3	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	40,00
10	12.4	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	180,00
10	12.5	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	20,00
10	12.6	TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	20,00
10	12.7	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	20,00
10	12.8	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	20,00
10	12.9	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	67,00
10	12.10	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	204,20
10	12.11	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	M	80,00
10	12.12	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	676,00
10	12.1.1.1	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TUBOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	100,00

CASA 19	134.811,84	19	-	21	-	22	-	23	-	24
CASA 20	134.811,84	20	-	21	-	22	-	23	-	24
10	10,55	10,55	-	-	-	-	-	-	-	-
10	12.192,39	12.192,39	-	-	-	-	-	-	-	-
10	3,00	3,00	-	-	-	-	-	-	-	-
10	2,00	2,00	-	-	-	-	-	-	-	-
10	2,00	2,00	-	-	-	-	-	-	-	-
10	9,00	9,00	-	-	-	-	-	-	-	-
10	1,00	1,00	-	-	-	-	-	-	-	-
10	1,00	1,00	-	-	-	-	-	-	-	-
10	1,00	1,00	-	-	-	-	-	-	-	-
10	1,00	1,00	-	-	-	-	-	-	-	-
10	1,00	1,00	-	-	-	-	-	-	-	-
10	3,35	3,35	-	-	-	-	-	-	-	-
10	10,21	10,21	-	-	-	-	-	-	-	-
10	4,00	4,00	-	-	-	-	-	-	-	-
10	33,80	33,80	-	-	-	-	-	-	-	-
10	5,00	5,00	-	-	-	-	-	-	-	-



Handwritten signature.

Frete de Obra:

Valor de Investimento: R\$ 2.700.896,96

Total por Frente (R\$):

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.
10	12.1.1.2	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	20,00
10	12.1.1.3	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	UN	20,00
10	12.1.1.4	RALO SECO CÔNICO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	20,00
10	12.1.1.5	CAIXA DE GORDURA SIMPLES (CAPACIDADE: 36 L), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 0,20X0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,8 M. AF_12/2020	UN	20,00
10	1.24.1	SUMIDOURO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8 X 1,4 X H=3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 13,2 M² (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	UN	20,00
10	1.24.2	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	20,00
11	Evento	APARELHOS METAIS E BANCADAS	R\$	44.235,20
11	13.1	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	20,00
11	13.2	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 26,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VALVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	20,00
11	13.3	BANCADA DE MÁRMORE SINTÉTICO 120 X 60CM, COM CUBA INTEGRADA. INCLUSO SIFÃO TIPO FLEXÍVEL EM PVC, VALVULA EM PLÁSTICO CROMADO TIPO AMERICANA E TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, PADRÃO POPULAR. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	14,40
11	13.4	TANQUE DE LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 18L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VALVULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE PLÁSTICO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	20,00
11	13.5	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	20,00
12	Evento	COMPLEMENTAÇÕES	R\$	11.896,60
12	14.1	LIMPEZA DE BACIA SANITÁRIA, BIDÊ OU MICTÓRIO EM LOUÇA, INCLUSIVE METAIS CORRESPONDENTES. AF_04/2019	UN	20,00
12	14.2	LIMPEZA DE BANCADA DE PEDRA (MÁRMORE OU GRANITO). AF_04/2019	M2	14,40
12	14.3	LIMPEZA DE CONTRAPISO COM VASSOURA A SECO. AF_04/2019	M2	283,00
12	14.4	LIMPEZA DE FORRO REMOVÍVEL COM PANO UMIDO. AF_04/2019	M2	718,00

CASA 01	CASA 02	CASA 03	CASA 04	CASA 05	CASA 06
139.472,00	134.811,84	134.811,84	134.811,84	134.811,84	134.811,84
1	2	3	4	5	6
1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
2.211,76	2.211,76	2.211,76	2.211,76	2.211,76	2.211,76
1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72
1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
591,63	591,83	591,83	591,83	591,83	591,83
1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72
14,65	14,65	14,65	14,65	14,65	14,65
35,90	35,90	35,90	35,90	35,90	35,90



[Handwritten signature]

Serviço Todos
Modo de Exibição: Eventos

Frete de Obra:

Valor de Investimento: R\$ 2.700.896,96

Total por Frente (R\$):

Evento Item Orç Título dos Eventos / Descrição Serviço Unid. Qtde.

10	12.1.1.2	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 60 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	20,00
10	12.1.1.3	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	UN	20,00
10	12.1.1.4	RALO SECO CÔNICO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	20,00
10	12.1.1.5	CAIXA DE GORDURA SIMPLES (CAPACIDADE: 36 L), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 0,20X0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,8 M. AF_12/2020	UN	20,00
10	1.24.1	SUMIDOURO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8 X 1,4 X H=3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 13,2 M² (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	UN	20,00
10	1.24.2	TANQUE SÉPTICO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,10 M, ALTURA INTERNA = 2,50 M, VOLUME ÚTIL: 2198,2 L (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	UN	20,00
11	Evento	APARELHOS/METAIS E BANCADAS	R\$	44.235,20
11	13.1	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	20,00
11	13.2	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 28,5 X 38CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	20,00
11	13.3	BANCADA DE MÁRMORE SINTÉTICO 120 X 60CM, COM CUBA INTEGRADA, INCLUSO SIFÃO TIPO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA EM PLÁSTICO CROMADO TIPO AMERICANA E TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	14,40
11	13.4	TANQUE DE LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 18L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE PLÁSTICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	20,00
11	13.5	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	20,00
12	Evento	COMPLEMENTAÇÕES	R\$	11.836,60
12	14.1	LIMPEZA DE BACIA SANITÁRIA, BIDE OU MICTÓRIO EM LOUÇA, INCLUSIVE METAIS CORRESPONDENTES. AF_04/2019	UN	20,00
12	14.2	LIMPEZA DE BANCADA DE PEDRA (MÁRMORE OU GRANITO). AF_04/2019	M2	14,40
12	14.3	LIMPEZA DE CONTRAPISO COM VASSOURA A SECO. AF_04/2019	M2	293,00
12	14.4	LIMPEZA DE FORRO REMOVIDO COM PANO UMIDO. AF_04/2019	M2	718,00

CASA 07	134.811,84	CASA 08	134.811,84	CASA 09	134.811,84	CASA 10	134.811,84	CASA 11	134.811,84	CASA 12	134.811,84
7		8		9		10		11		12	
1,00		1,00		1,00		1,00		1,00		1,00	
1,00		1,00		1,00		1,00		1,00		1,00	
1,00		1,00		1,00		1,00		1,00		1,00	
1,00		1,00		1,00		1,00		1,00		1,00	
2.211,76		2.211,76		2.211,76		2.211,76		2.211,76		2.211,76	
1,00		1,00		1,00		1,00		1,00		1,00	
1,00		1,00		1,00		1,00		1,00		1,00	
0,72		0,72		0,72		0,72		0,72		0,72	
1,00		1,00		1,00		1,00		1,00		1,00	
1,00		1,00		1,00		1,00		1,00		1,00	
591,83		591,83		591,83		591,83		591,83		591,83	
1,00		1,00		1,00		1,00		1,00		1,00	
0,72		0,72		0,72		0,72		0,72		0,72	
14,65		14,65		14,65		14,65		14,65		14,65	
35,90		35,90		35,90		35,90		35,90		35,90	



Handwritten signature.

Serviço

Todos

Modo de Exibição:

Eventos

Frente de Obra:

Total por Frente (R\$):

Valor de Investimento: R\$ 2.710.896,96

Evento	Item	Org	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.
12	14.5		LIMPEZA DE JANELA DE VIDRO COM CAIXILHO EM AÇO/ALUMÍNIO/PVC. AF_04/2019	M2	80,00
12	14.6		LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO UTILIZANDO DETERGENTE NEUTRO E ESCOVAÇÃO MANUAL. AF_04/2019	M2	974,80
12	14.7		LIMPEZA DE PORTA DE MADEIRA. AF_04/2019	M2	336,00
12	14.8		LIMPEZA DE REVESTIMENTO CERÂMICO EM PAREDE UTILIZANDO DETERGENTE NEUTRO E ESCOVAÇÃO MANUAL. AF_04/2019	M2	318,40
12	14.9		LIMPEZA DE TANQUE OU LAVATÓRIO DE LOUÇA ISOLADO. INCLUSIVE METAIS CORRESPONDENTES. AF_04/2019	UN	40,00

IRAUCUBA/CE, 28 de outubro de 2025

Local e Data

[Assinatura]



Serviço

Todos

Modo de Exibição

Eventos

Frente de Obra:

Valor de Investimento: R\$ 2.700.896,96

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Total por Frente (R\$): Qtd.
12	14.5	LIMPEZA DE JANELA DE VIDRO COM CAXILHO EM AÇO/ALUMÍNIO/PVC AF_04/2019	M2	30,00
12	14.6	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO UTILIZANDO DETERGENTE NEUTRO E ESCOVÃO MANUAL AF_04/2019	M2	974,80
12	14.7	LIMPEZA DE PORTA DE MADEIRA AF_04/2019	M2	336,00
12	14.8	LIMPEZA DE REVESTIMENTO CERÂMICO EM PAREDE UTILIZANDO DETERGENTE NEUTRO E ESCOVÃO MANUAL AF_04/2019	M2	318,40
12	14.9	LIMPEZA DE TANQUE OU LAVATÓRIO DE LOUÇA ISOLADO, INCLUSIVE METAIS CORRESPONDENTES AF_04/2019	UN	40,00

IRAUCUBA/CE, 28 de outubro de 2025

Local e Data



CASA 07	134.811,84	7	CASA 08	134.811,84	8	CASA 09	134.811,84	9	CASA 10	134.811,84	10	CASA 11	134.811,84	11	CASA 12	134.811,84	12
4,00			4,00			4,00			4,00			4,00			4,00		
48,74			48,74			48,74			48,74			48,74			48,74		
16,80			16,80			16,80			16,80			16,80			16,80		
15,92			15,92			15,92			15,92			15,92			15,92		
2,00			2,00			2,00			2,00			2,00			2,00		



Serviço

Todos

▼

Modo de Exibição:

Eventos

▼

Frente de Obra:

Valor de Investimento: R\$ 2.700.896,96

Evento	Item	Org	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Total por Frente (R\$):	Qtde.
12	14.5		LIMPEZA DE JANELA DE VIDRO COM CAIXILHO EM AÇO/ALUMÍNIO/PVC. AF_04/2019	M2	80,00	
12	14.6		LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO UTILIZANDO DETERGENTE NEUTRO E ESCOVAÇÃO MANUAL. AF_04/2019	M2	974,80	
12	14.7		LIMPEZA DE PORTA DE MADEIRA. AF_04/2019	M2	336,00	
12	14.8		LIMPEZA DE REVESTIMENTO CERÂMICO EM PAREDE UTILIZANDO DETERGENTE NEUTRO E ESCOVAÇÃO MANUAL. AF_04/2019	M2	318,40	
12	14.9		LIMPEZA DE TANQUE OU LAVATÓRIO DE LOUCA ISOLADO, INCLUSIVE METAIS CORRESPONDENTES. AF_04/2019	UN	40,00	

IRAUCUBA/CE, 28 de outubro de 2025

Local e Data



CASA 13	CASA 14	CASA 15	CASA 16	CASA 17	CASA 18
134.811,84	134.811,84	134.811,84	134.811,84	134.811,84	134.811,84
13	14	15	16	17	18
4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00
48,74	48,74	48,74	48,74	48,74	48,74
16,80	16,80	16,80	16,80	16,80	16,80
15,92	15,92	15,92	15,92	15,92	15,92
2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00



Serviço

Todos

▼

Modo de Exibição

Eventos

▼

Frete de Obra:

Valor de Investimento: R\$ 2.700.896,96

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.	Total por Frete (R\$)
12	14.5	LIMPEZA DE JANELA DE VIDRO COM CAIXILHO EM AÇO/ALUMÍNIO/PVC. AF_04/2019	M2	30,00	
12	14.6	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO UTILIZANDO DETERGENTE NEUTRO E ESCOVÃO MANUAL. AF_04/2019	M2	974,80	
12	14.7	LIMPEZA DE PORTA DE MADEIRA. AF_04/2019	M2	336,00	
12	14.8	LIMPEZA DE REVESTIMENTO CERÂMICO EM PAREDE UTILIZANDO DETERGENTE NEUTRO E ESCOVÃO MANUAL. AF_04/2019	M2	318,40	
12	14.9	LIMPEZA DE TANQUE OU LAVATÓRIO DE LOUÇA ISOLADO, INCLUSIVE METAIS CORRESPONDENTES. AF_04/2019	UN	40,00	

CASA 19	134.811,84	19	-	21	-	22	-	23	-	24	-
CASA 20	134.811,84	20	-	21	-	22	-	23	-	24	-

4,00	4,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
48,74	48,74	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16,80	16,80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15,92	15,92	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2,00	2,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

IRAUCUBA/CE, 28 de outubro de 2025

Local e Data

Responsável Técnico: MANOEL MESSIAS RIBEIRO RODRIGUES

CREA / CAU: 45.163D







PLE - Planilha de Levantamento de Eventos
Eventograma e Quantitativos

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO		Nº SICONV	GIGOV	GESTOR	PROGRAMA		AÇÃO / MODALIDADE	
PROPOSTANTE / TOMADOR		PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUCUBAÇÉ		MUNICÍPIO / UF	LOCALIDADE / ENDEREÇO		OBJETO	
Nº CTEF		EMPRESA EXECUTORA		CNPJ	OBJETO DO CTEF		CONSTRUÇÕES DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS NO MUNICÍPIO DE IRAUCUBAÇÉ	
							INÍCIO DA OBRA	

Nível	Item	Descrição		Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos		CASA 01	CASA 02	CASA 03	CASA 04	CASA 05	CASA 06
Meta	1	SERVIÇOS INICIAIS													
Nível	1.1	PLACA DA OBRA													
Serviço	1.1.1	Administração Local		%	100,00	675,48	67.548,00			5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
Serviço	1.1.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA.		M2	8,00	582,52	4.660,16			8,00					
Meta	2	FUNDAMENTOS													
Serviço	2.1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROSCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FORMAS). AF_01/2024		M3	174,30	52,62	9.198,00			8,74	8,74	8,74	8,74	8,74	8,74
Serviço	2.2	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020		M3	93,60	8,11	759,00								
Serviço	2.3	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. ESPESURA DE 5 CM.		M3	93,60	50,83	4.757,60			4,68	4,68	4,68	4,68	4,68	4,68
Serviço	2.4	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA SAPATA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM. 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024		M2	145,90	235,91	34.348,40								
Serviço	2.5	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024		KG	1.014,00	15,23	15.443,20			7,28	7,28	7,28	7,28	7,28	7,28
Serviço	2.6	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024		KG	534,00	18,68	9.975,20			50,70	50,70	50,70	50,70	50,70	50,70
Serviço	2.7	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024		KG	256,00	20,32	5.202,00			26,70	26,70	26,70	26,70	26,70	26,70
Serviço	2.8	CONCRETAGEM DE SAPATA, FOK 20 MPA, COM USO DE JERICA - LANCAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.		M3	28,20	1.056,04	29.780,40			12,80	12,80	12,80	12,80	12,80	12,80
Serviço	2.9	REATERO MANUAL DE VILAS, COM PLACA VIBRATORIA.		M3	141,90	27,67	3.923,80			1,41	1,41	1,41	1,41	1,41	1,41
Nível	2.1	BALDRAME								7,09	7,09	7,09	7,09	7,09	7,09
Serviço	2.1.1	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FORMAS). AF_01/2024		M3	109,20	131,85	14.398,00			5,46	5,46	5,46	5,46	5,46	5,46
Serviço	2.1.2	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESURA DE 5 CM. AF_01/2024		M3	136,90	50,83	6.943,40			6,83	6,83	6,83	6,83	6,83	6,83

Fronteiras de Obra:

Valor Total do Orçamento: R\$ 2.700.896,96



Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	GIGOV	GESTOR	PROGRAMA	ACÃO / MODALIDADE	DATA ASSINATURA
PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUCUBAÇÊ			MUNICÍPIO / UF IRAUCUBAÇÊ	LOCALIDADE / ENDEREÇO	OBJETO CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS NO MUNICÍPIO DE IRAUCUBAÇÊ	
Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	OBJETO DO CTEF			INÍCIO DA OBRA

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	CASA 07	CASA 08	CASA 09	CASA 10	CASA 11	CASA 12
Meta	1	SERVIÇOS INICIAIS											
Nível	1.1	PLACA DA OBRA				67.548,00							
Serviço	1.1.1	Administração Local	%	100,00	675,48		1-Administração Local	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
Serviço	1.1.2	FORNHECHIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA.	M2	8,00	592,52	4.660,16	2-FUNDAÇÕES						
Meta	2	FUNDAÇÕES											
Serviço	2.1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS), AF_01/2024	M3	174,30	52,62	9.198,00	2-FUNDAÇÕES	8,74	8,74	8,74	8,74	8,74	8,74
Serviço	2.2	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL), AF_08/2020	M3	93,30	8,11	759,00	2-FUNDAÇÕES	4,68	4,68	4,68	4,68	4,68	4,68
Serviço	2.3	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	M3	93,30	50,83	4.757,60	2-FUNDAÇÕES	4,68	4,68	4,68	4,68	4,68	4,68
Serviço	2.4	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA SAPATA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	145,60	235,91	34.348,40	2-FUNDAÇÕES	7,28	7,28	7,28	7,28	7,28	7,28
Serviço	2.5	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	1.014,00	15,23	15.443,20	2-FUNDAÇÕES	50,70	50,70	50,70	50,70	50,70	50,70
Serviço	2.6	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	534,00	18,68	9.975,20	2-FUNDAÇÕES	26,70	26,70	26,70	26,70	26,70	26,70
Serviço	2.7	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	256,00	20,32	5.202,00	2-FUNDAÇÕES	12,80	12,80	12,80	12,80	12,80	12,80
Serviço	2.8	CONCRETAGEM DE SAPATA, FCK 20 MPa, COM USO DE JERICA - LANCAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	M3	28,20	1.056,04	29.780,40	2-FUNDAÇÕES	1,41	1,41	1,41	1,41	1,41	1,41
Serviço	2.9	REATERIO MANUAL DE VILAS, COM PLACA VIBRATORIA.	M3	141,30	27,67	3.923,60	2-FUNDAÇÕES	7,09	7,09	7,09	7,09	7,09	7,09
Nível	2.1	BALDRAME											
Serviço	2.1.1	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS), AF_01/2024	M3	109,20	131,85	14.398,00	2-FUNDAÇÕES	5,46	5,46	5,46	5,46	5,46	5,46
Serviço	2.1.2	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	M3	136,60	50,83	6.943,40	2-FUNDAÇÕES	6,83	6,83	6,83	6,83	6,83	6,83

Frontes de Obra:

Valor Total do Orçamento: R\$ 2.700.896,96



Handwritten signature

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	GIGOV	GESTOR	PROGRAMA	AÇÃO / MODALIDADE	DATA ASSINATURA
PROPOSTANTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUCUBA			MUNICÍPIO / UF IRAUCUBA	LOCALIDADE / ENDEREÇO	OBJETO CONSTRUÇÕES DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS NO MUNICÍPIO DE IRAUCUBA	
Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	OBJETO DO CTEF			INÍCIO DA OBRA

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtd.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Frentes de Obra:					
Meta	1	SERVIÇOS INICIAIS										
Nível	1.1	PLACA DA OBRA										
Serviço	1.1.1	Administração Local	%	100,00	675,48	67.548,00						
Serviço	1.1.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA.	M2	8,00	582,62	4.660,16						
Meta	2	FUNDAÇÕES										
Serviço	2.1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROSCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS), AF_01/2024	M3	174,30	52,62	9.198,00						
Serviço	2.2	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL), AF_08/2020	M3	93,90	8,11	759,00						
Serviço	2.3	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM.	M3	93,90	50,83	4.757,60						
Serviço	2.4	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA SAPATA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES, AF_01/2024	M2	145,90	235,91	34.348,40						
Serviço	2.5	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 10 MM - MONTAGEM, AF_01/2024	KG	1.014,00	15,23	15.443,20						
Serviço	2.6	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 6,3 MM - MONTAGEM, AF_01/2024	KG	534,00	18,68	9.975,20						
Serviço	2.7	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM, AF_01/2024	KG	256,00	20,32	5.202,00						
Serviço	2.8	CONCRETAGEM DE SAPATA, FCK 20 MPa, COM USO DE JERICA - LANCAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M3	28,20	1.056,04	29.780,40						
Serviço	2.9	REATERRO MANUAL DE VILAS, COM PLACA VIBRATORIA	M3	141,30	27,67	3.923,60						
Nível	2.1	BALDRAME										
Serviço	2.1.1	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS), AF_01/2024	M3	109,20	131,85	14.398,00						
Serviço	2.1.2	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM.	M3	136,90	50,83	6.943,40						

Valor Total do Orçamento: R\$ 2.700.896,96



Frentes de Obra:									
Nível	Item	Descrição		Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	
								CASA 01	CASA 06
								1	6
Serviço	2.1.3	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024		M3	143,00	94,26	13.479,20	2-FUNDAÇÕES	7,15
Serviço	2.1.4	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024		M3	1.608,00	17,15	27.577,20	2-FUNDAÇÕES	80,40
Serviço	2.1.5	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024		M2	154,00	18,68	2.876,80	2-FUNDAÇÕES	7,70
Serviço	2.1.6	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024		KG	780,00	20,32	15.849,60	2-FUNDAÇÕES	39,00
Serviço	2.1.7	CONCRETAGEM DE SAPATA, FCK 20 MPa, COM USO DE JERICA - LANCAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATORIA. AF_08/2023		M3	38,20	864,95	33.041,00	2-FUNDAÇÕES	1,91
Serviço	2.1.8	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃO. AF_09/2023		M3	64,20	27,67	1.776,40	2-FUNDAÇÕES	3,21
Nível	2.2	IMPERMEABILIZAÇÃO							
Serviço	2.2.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022		M2	679,00	6,18	4.196,20	2-FUNDAÇÕES	33,95
Serviço	2.2.2	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃO. AF_09/2023		M2	679,00	54,81	37.216,00	2-FUNDAÇÕES	33,95
Meta	3	PILARES, VIGAS E LAJES							
Serviço	3.1	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020		M2	287,30	86,91	25.012,60	3-SUPERESTRUTURA	14,39
Serviço	3.2	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE VIGA, SEM ESCORAMENTO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES...		M2	410,30	86,50	35.123,40	3-SUPERESTRUTURA	20,54
Serviço	3.3	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020		M2	82,60	172,48	14.246,80	3-SUPERESTRUTURA	4,13
Serviço	3.4	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_08/2022		KG	1.408,00	17,01	23.950,00	3-SUPERESTRUTURA	70,40
Serviço	3.5	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_08/2022		KG	300,00	15,86	4.758,00	3-SUPERESTRUTURA	15,00
Serviço	3.6	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_08/2022		KG	1.306,00	14,75	19.283,60	3-SUPERESTRUTURA	65,30
Serviço	3.7	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_08/2022		KG	1.712,00	13,09	22.410,00	3-SUPERESTRUTURA	85,60

Valor Total do Orçamento: R\$ 2.700.896,96



Valor Total do Orçamento: R\$ 2.700.896,96										Frontes de Obra:							
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	CASA 07	CASA 08	CASA 09	CASA 10	CASA 11	CASA 12				
Serviço	2.1.3	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M3	143,00	94,26	13.479,20	2-FUNDAÇÕES	7,15	7,15	7,15	7,15	7,15	7,15				
Serviço	2.1.4	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	M3	1.608,00	17,15	27.577,20	2-FUNDAÇÕES	80,40	80,40	80,40	80,40	80,40	80,40				
Serviço	2.1.5	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	M2	154,00	18,68	2.876,80	2-FUNDAÇÕES	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70				
Serviço	2.1.6	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	780,00	20,32	15.649,60	2-FUNDAÇÕES	39,00	39,00	39,00	39,00	39,00	39,00				
Serviço	2.1.7	CONCRETAGEM DE SAPATA, FCK 20 MPa, COM USO DE JERICA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	M3	38,20	864,95	33.041,00	2-FUNDAÇÕES	1,91	1,91	1,91	1,91	1,91	1,91				
Serviço	2.1.8	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	M3	64,20	27,67	1.776,40	2-FUNDAÇÕES	3,21	3,21	3,21	3,21	3,21	3,21				
Nível	2.2	IMPERMEABILIZAÇÃO															
Serviço	2.2.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	M2	679,00	6,18	4.196,20	2-FUNDAÇÕES	33,95	33,95	33,95	33,95	33,95	33,95				
Serviço	2.2.2	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	679,00	54,81	37.216,00	2-FUNDAÇÕES	33,95	33,95	33,95	33,95	33,95	33,95				
Meta	3	PILARES, VIGAS E LAJES															
Serviço	3.1	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020 MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	287,90	86,91	25.012,60	3-SUPERESTRUTURA	14,39	14,39	14,39	14,39	14,39	14,39				
Serviço	3.2	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE VIGA, SEM ESCORAMENTO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES...	M2	410,90	85,50	35.123,40	3-SUPERESTRUTURA	20,54	20,54	20,54	20,54	20,54	20,54				
Serviço	3.3	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	82,90	172,48	14.246,80	3-SUPERESTRUTURA	4,13	4,13	4,13	4,13	4,13	4,13				
Serviço	3.4	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 6,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1.408,00	17,01	23.950,00	3-SUPERESTRUTURA	70,40	70,40	70,40	70,40	70,40	70,40				
Serviço	3.5	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	300,00	15,86	4.758,00	3-SUPERESTRUTURA	15,00	15,00	15,00	15,00	15,00	15,00				
Serviço	3.6	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1.306,00	14,75	19.263,60	3-SUPERESTRUTURA	65,30	65,30	65,30	65,30	65,30	65,30				
Serviço	3.7	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1.712,00	13,09	22.410,00	3-SUPERESTRUTURA	85,60	85,60	85,60	85,60	85,60	85,60				

27.477 v006 micro



[Handwritten signature]

Valor Total do Orçamento: R\$ 2.700.896,96										Frentes de Obras:					
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos								
Serviço	2.1.3	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M3	143,00	94,26	13.479,20	2-FUNDAÇÕES	CASA 13	CASA 14	CASA 15	CASA 16	CASA 17	CASA 18		
Serviço	2.1.4	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	M3	1.608,00	17,15	27.577,20	2-FUNDAÇÕES	80,40	80,40	80,40	80,40	80,40	80,40		
Serviço	2.1.5	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	M2	154,00	18,68	2.876,80	2-FUNDAÇÕES	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70		
Serviço	2.1.6	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	780,00	20,32	15.849,60	2-FUNDAÇÕES	39,00	39,00	39,00	39,00	39,00	39,00		
Serviço	2.1.7	CONCRETO DE SAPATA, FCK 20 MPa, COM USO DE JERICA - LANCAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATORIA. AF_09/2023	M3	38,20	864,95	33.041,00	2-FUNDAÇÕES	1,91	1,91	1,91	1,91	1,91	1,91		
Serviço	2.1.8	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	M3	64,20	27,67	1.776,40	2-FUNDAÇÕES	3,21	3,21	3,21	3,21	3,21	3,21		
Nível	2.2	IMPERMEABILIZAÇÃO													
Serviço	2.2.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	M2	679,00	6,18	4.196,20	2-FUNDAÇÕES	33,95	33,95	33,95	33,95	33,95	33,95		
Serviço	2.2.2	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	679,00	54,81	37.216,00	2-FUNDAÇÕES	33,95	33,95	33,95	33,95	33,95	33,95		
Meta	3	PILARES, VIGAS E LAJES													
Serviço	3.1	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2023 MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	287,30	86,91	25.012,60	3-SUPERESTRUTURA	14,39	14,39	14,39	14,39	14,39	14,39		
Serviço	3.2	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE VIGA, SEM ESCORAMENTO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES...	M2	410,30	85,50	35.123,40	3-SUPERESTRUTURA	20,54	20,54	20,54	20,54	20,54	20,54		
Serviço	3.3	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	82,90	172,48	14.246,80	3-SUPERESTRUTURA	4,13	4,13	4,13	4,13	4,13	4,13		
Serviço	3.4	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_09/2022	KG	1.408,00	17,01	23.950,00	3-SUPERESTRUTURA	70,40	70,40	70,40	70,40	70,40	70,40		
Serviço	3.5	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_09/2022	KG	300,00	15,86	4.758,00	3-SUPERESTRUTURA	15,00	15,00	15,00	15,00	15,00	15,00		
Serviço	3.6	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_09/2022	KG	1.306,00	14,75	19.263,60	3-SUPERESTRUTURA	65,30	65,30	65,30	65,30	65,30	65,30		
Serviço	3.7	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1.712,00	13,09	22.410,00	3-SUPERESTRUTURA	85,60	85,60	85,60	85,60	85,60	85,60		



Frentes de Obra:										CASA 19	CASA 20	21	22	23	24
Nível	Item	Descrição				Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos					
Serviço	2.1.3	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA BERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024				M3	143,00	94,26	13.479,20	2-FUNDAÇÕES	7,15	7,15			
Serviço	2.1.4	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024				M3	1.608,00	17,15	27.577,20	2-FUNDAÇÕES	80,40	80,40			
Serviço	2.1.5	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024				M2	154,00	18,68	2.876,80	2-FUNDAÇÕES	7,70	7,70			
Serviço	2.1.6	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024				KG	780,00	20,32	15.849,60	2-FUNDAÇÕES	39,00	39,00			
Serviço	2.1.7	CONCRETAGEM DE SAPATA, FCK 20 MPA, COM USO DE JERICA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATORIA. AF_09/2023				M3	38,20	864,95	33.041,00	2-FUNDAÇÕES	1,91	1,91			
Serviço	2.1.8	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃO. AF_09/2023				M3	64,20	27,67	1.776,40	2-FUNDAÇÕES	3,21	3,21			
Nível	2.2	IMPERMEABILIZAÇÃO													
Serviço	2.2.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022				M2	679,00	6,18	4.196,20	2-FUNDAÇÕES	33,95	33,95			
Serviço	2.2.2	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃO. AF_09/2023				M2	679,00	54,81	37.216,00	2-FUNDAÇÕES	33,95	33,95			
Meta	3	PILARES, VIGAS E LAJES													
Serviço	3.1	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PE-DIREITO SIMPLES EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020 MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PE-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020				M2	287,30	86,91	25.012,80	3-SUPERESTRUTURA	14,39	14,39			
Serviço	3.2	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE VIGA, SEM ESCORAMENTO, PE-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES...				M2	410,30	85,50	35.123,40	3-SUPERESTRUTURA	20,54	20,54			
Serviço	3.3	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PE-DIREITO SIMPLES EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020				M2	82,60	172,48	14.246,80	3-SUPERESTRUTURA	4,13	4,13			
Serviço	3.4	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022				KG	1.408,00	17,01	23.950,00	3-SUPERESTRUTURA	70,40	70,40			
Serviço	3.5	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022				KG	300,00	15,86	4.758,00	3-SUPERESTRUTURA	15,00	15,00			
Serviço	3.6	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022				KG	1.306,00	14,75	19.263,80	3-SUPERESTRUTURA	65,30	65,30			
Serviço	3.7	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022				KG	1.712,00	13,09	22.410,00	3-SUPERESTRUTURA	85,60	85,60			

Valor Total do Orçamento: R\$ 2.700.896,96



[Handwritten signature]

Frentes de Obras:									
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos		
Serviço	3.8	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+4), AF 11/2020	M2	115,40	232,55	26.836,20	3-SUPERESTRUTURA	CASA 01	CASA 06
Serviço	3.9	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 20 MPa, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO, AF 02/2022	M3	25,60	1.032,87	26.441,40	3-SUPERESTRUTURA	CASA 02	CASA 05
Serviço	3.10	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=20 MPa, PARA QUALQUER TIPO DE LAJE COM BALDES EM EDIFICAÇÃO TERRELA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO, AF 02/2022	M3	35,50	1.055,27	37.567,60	3-SUPERESTRUTURA	CASA 03	CASA 04
Meta	4	PAREDES E PAINÉIS							
Serviço	4.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19 CM (ESPESURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA, AF 12/2021	M2	2.108,40	118,67	250.203,80	4-PAREDES E PAINÉIS	CASA 02	CASA 05
Serviço	4.2	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESURA DE *10" CM, AF 03/2024	M3	324,00	68,08	22.058,00	4-PAREDES E PAINÉIS	CASA 03	CASA 04
Serviço	4.3	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESURA DE *10" CM, AF 03/2024	UN	184,00	52,32	9.626,80	4-PAREDES E PAINÉIS	CASA 02	CASA 05
Nível	4.1	ESQUADRIAS							
Nível	4.1.1	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	M2	108,00	504,39	54.474,20	4-PAREDES E PAINÉIS	CASA 03	CASA 04
Serviço	4.1.1.1	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, BATENTE/REQUADRO 3 A 14 CM, VÍDRO INCLUSO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ALIZAR, DIMENSÕES 80X80 (A X L) CM, SEM ACABAMENTO, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 11/2024	M2	9,50	950,31	9.123,00	4-PAREDES E PAINÉIS	CASA 02	CASA 05
Serviço	4.1.1.2	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCAL (LEVE OU MEDIO), PADRÃO POPULAR, 80X210CM, ESPESURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 12/2019	UN	100,00	1.175,06	117.506,00	4-PAREDES E PAINÉIS	CASA 03	CASA 04
Nível	4.1.2	ESQUADRIAS DE MADEIRA							
Serviço	4.1.1.3	TRAMA 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	1.466,00	102,75	150.631,80	5-COBERTURA E PROTEÇÃO	CASA 02	CASA 05
Meta	5	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO PLAN, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL, AF 07/2019	M2	1.466,00	61,63	90.349,60	5-COBERTURA E PROTEÇÃO	CASA 03	CASA 04
Serviço	5.1								
Serviço	5.2								

Valor Total do Orçamento: R\$ 2.700.896,96



Frentes de Obra:										CASA 07	CASA 08	CASA 09	CASA 10	CASA 11	CASA 12
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	7	8	9	10	11	12		
Serviço	3.8	LAJE PRÉ-MOLDADA UNID/REGIONAL, BIAPOIADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+4), AF_11/2020	M2	115,40	232,55	26.636,20	3-SUPERESTRUTURA	5,77	5,77	5,77	5,77	5,77	5,77		
Serviço	3.9	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 20 MPa, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO, AF_02/2022	M3	25,60	1.032,87	26.441,40	3-SUPERESTRUTURA	1,28	1,28	1,28	1,28	1,28	1,28		
Serviço	3.10	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=20 MPa, PARA QUALQUER TIPO DE LAJE COM BALDES EM EDIFICAÇÃO, TERRELA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO, AF_02/2022	M3	35,60	1.055,27	37.567,60	3-SUPERESTRUTURA	1,78	1,78	1,78	1,78	1,78	1,78		
Meta	4	PAREDES E PAINÉIS													
Serviço	4.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL, DE 9X14X19 CM (ESPESURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA, AF_12/2021	M2	2.108,40	118,67	250.203,80	4-PAREDES E PAINÉIS	105,42	105,42	105,42	105,42	105,42	105,42		
Serviço	4.2	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESURA DE "10" CM, AF_03/2024	M3	324,00	68,08	22.068,00	4-PAREDES E PAINÉIS	16,20	16,20	16,20	16,20	16,20	16,20		
Serviço	4.3	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESURA DE "10" CM, AF_03/2024	UN	184,00	52,32	9.626,80	4-PAREDES E PAINÉIS	9,20	9,20	9,20	9,20	9,20	9,20		
Nível	4.1	ESQUADRIAS													
Nível	4.1.1	ESQUADRIAS, FERRAGENS E VIDROS													
Serviço	4.1.1.1	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	M2	108,00	504,39	54.474,20	4-PAREDES E PAINÉIS	5,40	5,40	5,40	5,40	5,40	5,40		
Serviço	4.1.1.2	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	M2	9,60	950,31	9.123,00	4-PAREDES E PAINÉIS	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48		
Nível	4.1.2	ESQUADRIAS DE MADEIRA													
Serviço	4.1.1.3	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCAL (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 80X210CM, ESPESURA DE 3,6CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2019	UN	100,00	1.175,06	117.506,00	4-PAREDES E PAINÉIS	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00		
Meta	5	COBERTURA													
Serviço	5.1	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	1.466,00	102,75	150.631,60	5-COBERTURA E PROTEÇÃO	73,30	73,30	73,30	73,30	73,30	73,30		
Serviço	5.2	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO PLAN, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL, AF_07/2019	M2	1.466,00	61,63	90.349,60	5-COBERTURA E PROTEÇÃO	73,30	73,30	73,30	73,30	73,30	73,30		

Valor Total do Orçamento: R\$ 2.700.896,96

