

27.477  
v006

PLE - Planilha de Levantamento de Eventos

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	GIGOV	GESTOR	PROGRAMA	AÇÃO / MODALIDADE	DATA ASSINATURA
PROPONENTE / TOMADOR			MUNICÍPIO / UF	LOCALIDADE / ENDEREÇO	OBJETO	
PREFEITURA MUNICIPAL DE JUINA - MT			JUINA - MT	AV. LONDRINA, 395 - JUINA-MT. CEP: 78320-000	JUINA-CONTRUÇÃO-CRAS-500F	
Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA		CNPJ	OBJETO DO CTEF		INÍCIO DA OBRA

RESPONSÁVEIS TÉCNICOS:

Elaboração do documento	CREA/CAU
YURI MIRANDA C DE OLIVEIRA	49090

Fiscalização	CREA/CAU	ART/RRT
--------------	----------	---------

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	GIGOV	GESTOR	PROGRAMA	AÇÃO / MODALIDADE	DATA ASSINATURA
PROponente / Tomador			Município / UF	Localidade / Endereço	Objeto	
PREFEITURA MUNICIPAL DE JUINA - MT			JUINA - MT	AV. LONDRINA, 395 - JUÍNA-MT. CEP: 78320-	JUÍNA-CONTRUÇÃO-CRAS-500F	
Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	Objeto do CTEF			Início da Obra

Frentes de Obra:

SERVIÇOS INICIAIS	ESTRUTURAL- CRAS	TÉRREO CRAS 1	TÉRREO CRAS 2	ABRIGO DE GÁS	COBERTURA
1	2	3	4	5	6
0,16	0,16	0,18	0,17	0,17	0,16
12,50					
562,87					
1,00					
1,00					
1,00					
9,00					
6,00					
113,38					
76,20					
	80,18				
	68,59				
	24,78				

Valor Total do Orçamento: R\$ 912.882,33

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos
<b>Nível</b>	<b>1.0</b>	<b>ADMINISTRAÇÃO OBRA</b>					
Serviço	1.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UN	1,00	46.214,97	46.214,97	1-Administração Local
<b>Nível</b>	<b>2.0</b>	<b>SERVIÇOS INICIAIS</b>					
Serviço	2.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	12,50	382,24	4.778,00	2-SERVIÇOS INICIAIS
Serviço	2.2	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_03/2024	M2	562,87	0,70	394,01	2-SERVIÇOS INICIAIS
Serviço	2.3	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA PRINCIPAL, EM PVC DN 25 MM (3/4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_03/2024	UN	1,00	232,04	232,04	2-SERVIÇOS INICIAIS
Serviço	2.4	HIDRÔMETRO DN 3/4", 5,0 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2024	UN	1,00	178,66	178,66	2-SERVIÇOS INICIAIS
Serviço	2.5	ENTRADA PROVISORIA DE ENERGIA ELETRICA AEREA TRIFASICA 40A EM POSTE DE AÇO GALVANIZADO	UN	1,00	3.513,10	3.513,10	2-SERVIÇOS INICIAIS
Serviço	2.6	BARRACA PARA DEPOSITO EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA	M2	9,00	1.342,83	12.085,47	2-SERVIÇOS INICIAIS
Serviço	2.7	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 4,30 M, ALT. 2,50 M, PARA SANITARIO, COM 3 BACIAS, 4 CHUVEIROS, 1 LAVATORIO E 1 MICTORIO (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)	MÊS	6,00	1.155,35	6.932,10	2-SERVIÇOS INICIAIS
Serviço	2.8	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024	M2	113,38	107,02	12.133,93	2-SERVIÇOS INICIAIS
Serviço	2.9	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	76,20	74,19	5.653,28	2-SERVIÇOS INICIAIS
<b>Nível</b>	<b>3.0</b>	<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>					
		SAPATA					
Serviço	3.1	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024	M3	80,18	107,88	8.649,82	3-MOVIMENTO DE TERRA
Serviço	3.2	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	68,59	28,81	1.976,08	4-FUNDAÇÃO
Serviço	3.3	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	M2	24,78	7,21	178,66	3-MOVIMENTO DE TERRA
		VIGA BALDRAME					



Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	GIGOV	GESTOR	PROGRAMA	AÇÃO / MODALIDADE	DATA ASSINATURA
PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE JUINA - MT			MUNICÍPIO / UF JUINA - MT	LOCALIDADE / ENDEREÇO AV. LONDRINA, 395 - JUÍNA-MT. CEP: 78320-	OBJETO JUÍNA-CONTRUÇÃO-CRAS-500F	
Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	OBJETO DO CTEF	INÍCIO DA OBRA		

Frentes de Obra:

IMPLANTAÇÃO 1	IMPLANTAÇÃO 2	SERVIÇOS FINAIS			
7	8	9	10	11	12

Valor Total do Orçamento: R\$ 912.882,33

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	7	8	9	10	11	12
<b>Nível</b>	<b>1.0</b>	<b>ADMINISTRAÇÃO OBRA</b>											
Serviço	1.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UN	1,00	46.214,97	46.214,97	1-Administração Local						
<b>Nível</b>	<b>2.0</b>	<b>SERVIÇOS INICIAIS</b>											
Serviço	2.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	12,50	382,24	4.778,00	2-SERVIÇOS INICIAIS						
Serviço	2.2	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_03/2024	M2	562,87	0,70	394,01	2-SERVIÇOS INICIAIS						
Serviço	2.3	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA PRINCIPAL, EM PVC DN 25 MM (3/4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_03/2024	UN	1,00	232,04	232,04	2-SERVIÇOS INICIAIS						
Serviço	2.4	HIDRÔMETRO DN 3/4", 5,0 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2024	UN	1,00	178,66	178,66	2-SERVIÇOS INICIAIS						
Serviço	2.5	ENTRADA PROVISORIA DE ENERGIA ELETRICA AEREA TRIFASICA 40A EM POSTE DE AÇO GALVANIZADO	UN	1,00	3.513,10	3.513,10	2-SERVIÇOS INICIAIS						
Serviço	2.6	BARRACA PARA DEPOSITO EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA	M2	9,00	1.342,83	12.085,47	2-SERVIÇOS INICIAIS						
Serviço	2.7	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 4,30 M, ALT. 2,50 M, PARA SANITARIO, COM 3 BACIAS, 4 CHUVEIROS, 1 LAVATORIO E 1 MICTORIO (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)	MÊS	6,00	1.155,35	6.932,10	2-SERVIÇOS INICIAIS						
Serviço	2.8	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024	M2	113,38	107,02	12.133,93	2-SERVIÇOS INICIAIS						
Serviço	2.9	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	76,20	74,19	5.653,28	2-SERVIÇOS INICIAIS						
<b>Nível</b>	<b>3.0</b>	<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>											
		SAPATA											
Serviço	3.1	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024	M3	80,18	107,88	8.649,82	3-MOVIMENTO DE TERRA						
Serviço	3.2	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	68,59	28,81	1.976,08	4-FUNDAÇÃO						
Serviço	3.3	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	M2	24,78	7,21	178,66	3-MOVIMENTO DE TERRA						
		VIGA BALDRAME											

Frentes de Obra:

SERVIÇOS INICIAIS	ESTRUTURAL- CRAS	TÉRREO CRAS 1	TÉRREO CRAS 2	ABRIGO DE GÁS	COBERTURA
1	2	3	4	5	6
	35,94				
	24,97				
	24,50				
	24,78				
	9,91				
	9,91				
	46,48				
	296,00				
	368,50				
	1,68				
	33,66				
	164,40				
	32,40				
	52,70				
	1,22				

Valor Total do Orçamento: R\$ 912.882,33

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos
Serviço	3.4	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024	M3	35,94	118,73	4.267,16	3-MOVIMENTO DE TERRA
Serviço	3.5	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	24,97	28,81	719,39	4-FUNDAÇÃO
Serviço	3.6	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	M2	24,50	7,21	176,65	3-MOVIMENTO DE TERRA
Nível	4.0	<b>FUNDAÇÃO</b>					
		SAPATA					
Serviço	4.1	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	M2	24,78	51,41	1.273,94	4-FUNDAÇÃO
Serviço	4.2	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	9,91	684,59	6.784,29	4-FUNDAÇÃO
Serviço	4.3	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	9,91	338,81	3.357,61	4-FUNDAÇÃO
Serviço	4.4	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	46,48	160,57	7.463,29	4-FUNDAÇÃO
Serviço	4.5	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	296,00	20,67	6.118,32	4-FUNDAÇÃO
Serviço	4.6	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	368,50	17,55	6.467,18	4-FUNDAÇÃO
		PILAR DE FUNDAÇÃO					
Serviço	4.7	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	M3	1,68	1.402,41	2.356,05	4-FUNDAÇÃO
Serviço	4.8	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	33,66	98,85	3.327,29	4-FUNDAÇÃO
Serviço	4.9	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	164,40	15,65	2.572,86	4-FUNDAÇÃO
Serviço	4.10	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	32,40	13,24	428,98	4-FUNDAÇÃO
Serviço	4.11	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	52,70	18,80	990,76	4-FUNDAÇÃO
		VIGA BALDRAME					
Serviço	4.12	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	1,22	549,99	670,99	4-FUNDAÇÃO

Frentes de Obra:

IMPLANTAÇÃO 1	IMPLANTAÇÃO 2	SERVIÇOS FINAIS			
7	8	9	10	11	12

Valor Total do Orçamento: R\$ 912.882,33

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos
Serviço	3.4	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024	M3	35,94	118,73	4.267,16	3-MOVIMENTO DE TERRA
Serviço	3.5	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	24,97	28,81	719,39	4-FUNDAÇÃO
Serviço	3.6	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	M2	24,50	7,21	176,65	3-MOVIMENTO DE TERRA
Nível	4.0	FUNDAÇÃO					
		SAPATA					
Serviço	4.1	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	M2	24,78	51,41	1.273,94	4-FUNDAÇÃO
Serviço	4.2	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	9,91	684,59	6.784,29	4-FUNDAÇÃO
Serviço	4.3	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	9,91	338,81	3.357,61	4-FUNDAÇÃO
Serviço	4.4	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	46,48	160,57	7.463,29	4-FUNDAÇÃO
Serviço	4.5	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	296,00	20,67	6.118,32	4-FUNDAÇÃO
Serviço	4.6	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	368,50	17,55	6.467,18	4-FUNDAÇÃO
		PILAR DE FUNDAÇÃO					
Serviço	4.7	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	M3	1,68	1.402,41	2.356,05	4-FUNDAÇÃO
Serviço	4.8	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	33,66	98,85	3.327,29	4-FUNDAÇÃO
Serviço	4.9	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	164,40	15,65	2.572,86	4-FUNDAÇÃO
Serviço	4.10	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	32,40	13,24	428,98	4-FUNDAÇÃO
Serviço	4.11	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	52,70	18,80	990,76	4-FUNDAÇÃO
		VIGA BALDRAME					
Serviço	4.12	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	1,22	549,99	670,99	4-FUNDAÇÃO

Frentes de Obra:

SERVIÇOS INICIAIS	ESTRUTURAL- CRAS	TÉRREO CRAS 1	TÉRREO CRAS 2	ABRIGO DE GÁS	COBERTURA
1	2	3	4	5	6
	9,75				
	9,75				
	154,69				
	328,80				
	115,40				
	12,78				
	12,78				
	199,63				
	389,10				
	15,50				
	183,90				
	6,73				
	134,73				
	375,00				

Valor Total do Orçamento: R\$ 912.882,33

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos
Serviço	4.13	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	9,75	684,59	6.674,75	4-FUNDAÇÃO
Serviço	4.14	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	9,75	338,81	3.303,40	4-FUNDAÇÃO
Serviço	4.15	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	154,69	87,76	13.575,59	4-FUNDAÇÃO
Serviço	4.16	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	328,80	19,51	6.414,89	4-FUNDAÇÃO
Serviço	4.17	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	115,40	21,76	2.511,10	4-FUNDAÇÃO
<b>Nível</b>	<b>5.0</b>	<b>ESTRUTURA</b>					
		VIGAS					
Serviço	5.1	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	12,78	684,59	8.749,06	5-ESTRUTURA - VIGAS
Serviço	5.2	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	12,78	338,81	4.329,99	5-ESTRUTURA - VIGAS
Serviço	5.3	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	199,63	171,54	34.244,53	5-ESTRUTURA - VIGAS
Serviço	5.4	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	389,10	17,36	6.754,78	5-ESTRUTURA - VIGAS
Serviço	5.5	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	15,50	15,65	242,58	5-ESTRUTURA - VIGAS
Serviço	5.6	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	183,90	18,80	3.457,32	5-ESTRUTURA - VIGAS
		PILAR					
Serviço	5.7	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	M3	6,73	1.402,41	9.438,22	6-ESTRUTURA - PILAR
Serviço	5.8	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	134,73	98,85	13.318,06	6-ESTRUTURA - PILAR
Serviço	5.9	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	375,00	15,65	5.868,75	6-ESTRUTURA - PILAR

Frentes de Obra:

IMPLANTAÇÃO 1	IMPLANTAÇÃO 2	SERVIÇOS FINAIS			
7	8	9	10	11	12

Valor Total do Orçamento: R\$ 912.882,33

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos
Serviço	4.13	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	9,75	684,59	6.674,75	4-FUNDAÇÃO
Serviço	4.14	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	9,75	338,81	3.303,40	4-FUNDAÇÃO
Serviço	4.15	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	154,69	87,76	13.575,59	4-FUNDAÇÃO
Serviço	4.16	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	328,80	19,51	6.414,89	4-FUNDAÇÃO
Serviço	4.17	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	115,40	21,76	2.511,10	4-FUNDAÇÃO
<b>Nível</b>	<b>5.0</b>	<b>ESTRUTURA</b>					
		VIGAS					
Serviço	5.1	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	12,78	684,59	8.749,06	5-ESTRUTURA - VIGAS
Serviço	5.2	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	12,78	338,81	4.329,99	5-ESTRUTURA - VIGAS
Serviço	5.3	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	199,63	171,54	34.244,53	5-ESTRUTURA - VIGAS
Serviço	5.4	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	389,10	17,36	6.754,78	5-ESTRUTURA - VIGAS
Serviço	5.5	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	15,50	15,65	242,58	5-ESTRUTURA - VIGAS
Serviço	5.6	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	183,90	18,80	3.457,32	5-ESTRUTURA - VIGAS
		PILAR					
Serviço	5.7	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	M3	6,73	1.402,41	9.438,22	6-ESTRUTURA - PILAR
Serviço	5.8	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	134,73	98,85	13.318,06	6-ESTRUTURA - PILAR
Serviço	5.9	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	375,00	15,65	5.868,75	6-ESTRUTURA - PILAR

Frentes de Obra:

SERVIÇOS INICIAIS	ESTRUTURAL- CRAS	TÉRREO CRAS 1	TÉRREO CRAS 2	ABRIGO DE GÁS	COBERTURA
1	2	3	4	5	6
	72,20				
	151,60				
		2,63			
		2,63			
	21,95				
	66,90				
	35,40				
	154,69				
	21,95				
			300,00	276,96	
			60,80		
			36,70		
				10,03	

Valor Total do Orçamento: R\$ 912.882,33

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos
Serviço	5.10	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	72,20	13,24	955,93	6-ESTRUTURA - PILAR
Serviço	5.11	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	151,60	18,80	2.850,08	6-ESTRUTURA - PILAR
		LAJE MACIÇA					
Serviço	5.12	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	2,63	684,59	1.800,47	7-ESTRUTURA - LAJE MACIÇA
Serviço	5.13	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	2,63	338,81	891,07	7-ESTRUTURA - LAJE MACIÇA
Serviço	5.14	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	21,95	61,16	1.342,46	7-ESTRUTURA - LAJE MACIÇA
Serviço	5.15	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	66,90	17,59	1.176,77	7-ESTRUTURA - LAJE MACIÇA
Serviço	5.16	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	35,40	18,22	644,99	7-ESTRUTURA - LAJE MACIÇA
<b>Nível</b>	<b>6.0</b>	<b>IMPERMEABILIZAÇÃO</b>					
		VIGA BALDRAME					
Serviço	6.1	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	154,69	52,20	8.074,82	8-IMPERMEABILIZAÇÃO - VIGA BALDRAME
		LAJE					
Serviço	6.2	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	21,95	52,20	1.145,79	9-IMPERMEABILIZAÇÃO - LAJE
<b>Nível</b>	<b>7.0</b>	<b>ALVENARIAS, FECHAMENTOS E DIVISÓRIAS</b>					
		ALVENARIA					
Serviço	7.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	576,96	114,29	65.940,76	10-ALVENARIAS
		VERGAS E CONTRAVERGAS					
Serviço	7.2	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *15* CM. AF_03/2024	M	60,80	78,95	4.800,16	11-VERGAS E CONTRAVERGAS
Serviço	7.3	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *15* CM. AF_03/2024	M	36,70	60,74	2.229,16	11-VERGAS E CONTRAVERGAS
		DIVISÓRIAS					
Serviço	7.4	DIVISORIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/2021	M2	10,03	1.030,95	10.340,43	12-DIVISÓRIAS
<b>Nível</b>	<b>8.0</b>	<b>ESQUADRIAS</b>					
		CONTRAMARCO					



Frentes de Obra:

SERVIÇOS INICIAIS	ESTRUTURAL- CRAS	TÉRREO CRAS 1	TÉRREO CRAS 2	ABRIGO DE GÁS	COBERTURA
1	2	3	4	5	6
		93,40			
		2,04			
		25,92			
		0,49			
		10,00			
		2,00			
		2,00			
		3,96			
		1,00			
		4,00			
		14,80			

Valor Total do Orçamento: R\$ 912.882,33

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos
Serviço	8.1	CONTRAMARCO DE ALUMÍNIO, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M	93,40	26,84	2.506,86	13-ESQUADRIAS - JANELAS
		JANELAS EM ALUMÍNIO					
Serviço	8.2	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	2,04	906,69	1.849,65	13-ESQUADRIAS - JANELAS
Serviço	8.3	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	25,92	472,16	12.238,39	13-ESQUADRIAS - JANELAS
Serviço	8.4	OCULO COM PORTINHOLA EM ALUMINIO	M2	0,49	1.084,27	531,29	13-ESQUADRIAS - JANELAS
		PORTAS EM MADEIRA					
Serviço	8.5	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	10,00	1.076,27	10.762,70	14-ESQUADRIAS - PORTAS
Serviço	8.6	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	2,00	1.183,44	2.366,88	14-ESQUADRIAS - PORTAS
Serviço	8.7	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015 - ADAPTADA PARA PNE	UN	2,00	1.614,38	3.228,76	14-ESQUADRIAS - PORTAS
		PORTAS EM ALUMÍNIO					
Serviço	8.8	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	3,96	848,84	3.361,41	14-ESQUADRIAS - PORTAS
		PORTAS EM VIDRO					
Serviço	8.9	PORTA PIVOTANTE DE VIDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS DE 60X210 CM, ESPESSURA DE 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS	UN	1,00	2.053,75	2.053,75	14-ESQUADRIAS - PORTAS
		FECHADURAS					
Serviço	8.10	TARJETA TIPO LIVRE/OCUPADO PARA PORTA DE BANHEIRO. AF_12/2019	UN	4,00	102,47	409,88	14-ESQUADRIAS - PORTAS
		SOLEIRA					
Serviço	8.11	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	14,80	137,00	2.027,60	13-ESQUADRIAS - JANELAS
		PEITORIL					

Frentes de Obra:

						IMPLANTAÇÃO 1	IMPLANTAÇÃO 2	SERVIÇOS FINAIS				
						7	8	9	10	11	12	
Serviço	8.1	CONTRAMARCO DE ALUMÍNIO, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M	93,40	26,84	2.506,86						
		JANELAS EM ALUMÍNIO										
Serviço	8.2	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	2,04	906,69	1.849,65						
Serviço	8.3	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	25,92	472,16	12.238,39						
Serviço	8.4	OCULO COM PORTINHOLA EM ALUMINIO	M2	0,49	1.084,27	531,29						
		PORTAS EM MADEIRA										
Serviço	8.5	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 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	10,00	1.076,27	10.762,70						
Serviço	8.6	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 90X210CM, ESPESURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	2,00	1.183,44	2.366,88						
Serviço	8.7	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 90X210CM, ESPESURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015 - ADAPTADA PARA PNE	UN	2,00	1.614,38	3.228,76						
		PORTAS EM ALUMÍNIO										
Serviço	8.8	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	3,96	848,84	3.361,41						
		PORTAS EM VIDRO										
Serviço	8.9	PORTA PIVOTANTE DE VIDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS DE 60X210 CM, ESPESURA DE 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS	UN	1,00	2.053,75	2.053,75						
		FECHADURAS										
Serviço	8.10	TARJETA TIPO LIVRE/OCUPADO PARA PORTA DE BANHEIRO. AF_12/2019	UN	4,00	102,47	409,88						
		SOLEIRA										
Serviço	8.11	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	14,80	137,00	2.027,60						
		PEITORIL										

Valor Total do Orçamento: R\$ 912.882,33

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos
Serviço	8.1	CONTRAMARCO DE ALUMÍNIO, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M	93,40	26,84	2.506,86	13-ESQUADRIAS - JANELAS
		JANELAS EM ALUMÍNIO					
Serviço	8.2	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	2,04	906,69	1.849,65	13-ESQUADRIAS - JANELAS
Serviço	8.3	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	25,92	472,16	12.238,39	13-ESQUADRIAS - JANELAS
Serviço	8.4	OCULO COM PORTINHOLA EM ALUMINIO	M2	0,49	1.084,27	531,29	13-ESQUADRIAS - JANELAS
		PORTAS EM MADEIRA					
Serviço	8.5	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 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	10,00	1.076,27	10.762,70	14-ESQUADRIAS - PORTAS
Serviço	8.6	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 90X210CM, ESPESURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	2,00	1.183,44	2.366,88	14-ESQUADRIAS - PORTAS
Serviço	8.7	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 90X210CM, ESPESURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015 - ADAPTADA PARA PNE	UN	2,00	1.614,38	3.228,76	14-ESQUADRIAS - PORTAS
		PORTAS EM ALUMÍNIO					
Serviço	8.8	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	3,96	848,84	3.361,41	14-ESQUADRIAS - PORTAS
		PORTAS EM VIDRO					
Serviço	8.9	PORTA PIVOTANTE DE VIDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS DE 60X210 CM, ESPESURA DE 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS	UN	1,00	2.053,75	2.053,75	14-ESQUADRIAS - PORTAS
		FECHADURAS					
Serviço	8.10	TARJETA TIPO LIVRE/OCUPADO PARA PORTA DE BANHEIRO. AF_12/2019	UN	4,00	102,47	409,88	14-ESQUADRIAS - PORTAS
		SOLEIRA					
Serviço	8.11	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	14,80	137,00	2.027,60	13-ESQUADRIAS - JANELAS
		PEITORIL					

Frentes de Obra:

SERVIÇOS INICIAIS	ESTRUTURAL- CRAS	TÉRREO CRAS 1	TÉRREO CRAS 2	ABRIGO DE GÁS	COBERTURA
1	2	3	4	5	6
		26,70			
					2.456,46
					26,88
					245,03
					21,40
		335,66	300,00		
		258,27	200,00		
		60,00	49,17		
		300,00	226,49		
		258,27	200,00		
		60,00	49,17		
		100,00	134,74		

Valor Total do Orçamento: R\$ 912.882,33

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos
Serviço	8.12	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	M	26,70	159,17	4.249,84	13-ESQUADRIAS - JANELAS
<b>Nível</b>	<b>9.0</b>	<b>COBERTURAS</b>					
		ESTRUTURA METÁLICA					
Serviço	9.1	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA PARA FORNECIMENTO E MONTAGEM DE ESTRUTURA METÁLICA PARA COBERTURA COM ESTRUTURA DE APOIO EM TRELIÇA TIPO FINK.	KG	2.456,46	31,16	76.543,29	15-COBERTURAS - ESTRUTURA METÁLICA
Serviço	9.2	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	KG	26,88	13,38	359,65	15-COBERTURAS - ESTRUTURA METÁLICA
		COBERTURA COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO					
Serviço	9.3	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	245,03	70,33	17.232,96	16-COBERTURAS - TELHA DE AÇO
		CUMEEIRA					
Serviço	9.4	CUMEEIRA NORMAL PARA TELHA TRAPEZOIDAL DE AÇO, E=0,5MM , INCLUSO ACESSÓRIOS DEFIXAÇÃO E IÇAMENTO. AF_07/2019	M	21,40	60,63	1.297,48	16-COBERTURAS - TELHA DE AÇO
<b>Nível</b>	<b>10.0</b>	<b>REVESTIMENTO</b>					
		PAREDE					
Serviço	10.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	635,66	5,33	3.388,07	18-REVESTIMENTO - CHAPISCO E REBOCO (PAREDES)
Serviço	10.2	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	458,27	9,39	4.303,16	18-REVESTIMENTO - CHAPISCO E REBOCO (PAREDES)
Serviço	10.3	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2	109,17	41,11	4.487,98	18-REVESTIMENTO - CHAPISCO E REBOCO (PAREDES)
Serviço	10.4	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2	526,49	42,51	22.381,09	18-REVESTIMENTO - CHAPISCO E REBOCO (PAREDES)
Serviço	10.5	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	M2	458,27	64,27	29.453,01	18-REVESTIMENTO - CHAPISCO E REBOCO (PAREDES)
Serviço	10.6	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADAS A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	M2	109,17	105,62	11.530,54	20-REVESTIMENTO CERÂMICO
<b>Nível</b>	<b>11.0</b>	<b>PISOS</b>					
Serviço	11.1	REGULARIZAÇÃO MANUAL	M2	234,74	7,44	1.746,47	21-PISO INTERNO

Frentes de Obra:

IMPLANTAÇÃO 1	IMPLANTAÇÃO 2	SERVIÇOS FINAIS			
7	8	9	10	11	12

Valor Total do Orçamento: R\$ 912.882,33

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	7	8	9	10	11	12
Serviço	8.12	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	M	26,70	159,17	4.249,84	13-ESQUADRIAS - JANELAS						
<b>Nível</b>	<b>9.0</b>	<b>COBERTURAS</b>											
		ESTRUTURA METÁLICA											
Serviço	9.1	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA PARA FORNECIMENTO E MONTAGEM DE ESTRUTURA METÁLICA PARA COBERTURA COM ESTRUTURA DE APOIO EM TRELIÇA TIPO FINK.	KG	2.456,46	31,16	76.543,29	15-COBERTURAS - ESTRUTURA METÁLICA						
Serviço	9.2	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	KG	26,88	13,38	359,65	15-COBERTURAS - ESTRUTURA METÁLICA						
		COBERTURA COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO											
Serviço	9.3	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	245,03	70,33	17.232,96	16-COBERTURAS - TELHA DE AÇO						
		CUMEEIRA											
Serviço	9.4	CUMEEIRA NORMAL PARA TELHA TRAPEZOIDAL DE AÇO, E=0,5MM, INCLUSO ACESSÓRIOS DEFIXAÇÃO E IÇAMENTO. AF_07/2019	M	21,40	60,63	1.297,48	16-COBERTURAS - TELHA DE AÇO						
<b>Nível</b>	<b>10.0</b>	<b>REVESTIMENTO</b>											
		PAREDE											
Serviço	10.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	635,66	5,33	3.388,07	18-REVESTIMENTO - CHAPISCO E REBOCO (PAREDES)						
Serviço	10.2	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	458,27	9,39	4.303,16	18-REVESTIMENTO - CHAPISCO E REBOCO (PAREDES)						
Serviço	10.3	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2	109,17	41,11	4.487,98	18-REVESTIMENTO - CHAPISCO E REBOCO (PAREDES)						
Serviço	10.4	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2	526,49	42,51	22.381,09	18-REVESTIMENTO - CHAPISCO E REBOCO (PAREDES)						
Serviço	10.5	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	M2	458,27	64,27	29.453,01	18-REVESTIMENTO - CHAPISCO E REBOCO (PAREDES)						
Serviço	10.6	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADAS A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	M2	109,17	105,62	11.530,54	20-REVESTIMENTO CERÂMICO						
<b>Nível</b>	<b>11.0</b>	<b>PISOS</b>											
Serviço	11.1	REGULARIZAÇÃO MANUAL	M2	234,74	7,44	1.746,47	21-PISO INTERNO						

Frentes de Obra:

SERVIÇOS INICIAIS	ESTRUTURAL- CRAS	TÉRREO CRAS 1	TÉRREO CRAS 2	ABRIGO DE GÁS	COBERTURA
1	2	3	4	5	6
		100,00	134,74		
		100,00	137,94		
		10,00	4,56		
		25,48	20,00		
		100,00	77,90		
		70,00	64,26		
		120,00	117,89		
		150,00	120,00		
		2,00			
		6,00			
		1,00			
		2,00			
		8,00			

Valor Total do Orçamento: R\$ 912.882,33

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos
Serviço	11.2	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA. AF_09/2021	M2	234,74	0,79	185,44	21-PISO INTERNO
Serviço	11.3	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	M2	237,94	47,99	11.418,74	21-PISO INTERNO
Serviço	11.4	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 80X80 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M². AF_02/2023_PE	M2	14,56	137,70	2.004,91	21-PISO INTERNO
Serviço	11.5	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 80X80 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M² E 10 M². AF_02/2023_PE	M2	45,48	121,72	5.535,83	21-PISO INTERNO
Serviço	11.6	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 80X80 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_02/2023_PE	M2	177,90	108,47	19.296,81	21-PISO INTERNO
Serviço	11.7	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 80X80CM. AF_02/2023	M	134,26	23,39	3.140,34	21-PISO INTERNO
<b>Nível</b>	<b>12.0</b>	<b>FORRO</b>					
Serviço	12.1	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	M2	237,89	74,49	17.720,43	22-FORRO
Serviço	12.2	ACABAMENTOS PARA FORRO (RODA-FORRO EM PERFIL METÁLICO E PLÁSTICO). AF_08/2023	M	270,00	13,57	3.663,90	22-FORRO
<b>Nível</b>	<b>13.0</b>	<b>INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS</b>					
		INSTALAÇÕES DE ÁGUA FRIA					
		ALIMENTAÇÃO					
Serviço	13.1	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	2,00	21,22	42,44	23-INSTALAÇÕES HIDRO - ALIMENTAÇÃO
Serviço	13.2	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 1", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	6,00	28,22	169,32	23-INSTALAÇÕES HIDRO - ALIMENTAÇÃO
Serviço	13.3	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 1 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	1,00	37,77	37,77	23-INSTALAÇÕES HIDRO - ALIMENTAÇÃO
Serviço	13.4	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	2,00	502,98	1.005,96	23-INSTALAÇÕES HIDRO - ALIMENTAÇÃO
Serviço	13.5	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	8,00	10,99	87,92	23-INSTALAÇÕES HIDRO - ALIMENTAÇÃO



Frentes de Obra:

SERVIÇOS INICIAIS	ESTRUTURAL- CRAS	TÉRREO CRAS 1	TÉRREO CRAS 2	ABRIGO DE GÁS	COBERTURA
1	2	3	4	5	6
		1,00			
		1,00			
		1,00			
		1,00			
		1,00			
		20,93			
		57,09			
		22,84			
		3,03			
		23,00			
		5,00			
		1,00			
		1,00			
		17,00			
		2,00			

Valor Total do Orçamento: R\$ 912.882,33

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos
Serviço	13.6	LUVA 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	1,00	13,62	13,62	23-INSTALAÇÕES HIDRO - ALIMENTAÇÃO
Serviço	13.7	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	30,34	30,34	23-INSTALAÇÕES HIDRO - ALIMENTAÇÃO
Serviço	13.8	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	49,22	49,22	23-INSTALAÇÕES HIDRO - ALIMENTAÇÃO
Serviço	13.9	TORNEIRA CROMADA COM BICO PARA JARDIM/TANQUE 1/2 " OU 3/4 " - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	84,29	84,29	23-INSTALAÇÕES HIDRO - ALIMENTAÇÃO
Serviço	13.10	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	15,17	15,17	23-INSTALAÇÕES HIDRO - ALIMENTAÇÃO
Serviço	13.11	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	20,93	26,41	552,76	23-INSTALAÇÕES HIDRO - ALIMENTAÇÃO
		INSTALAÇÕES DE ÁGUA FRIA					
		TUBULAÇÃO - PVC SOLDÁVEL MARROM					
Serviço	13.12	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	57,09	26,41	1.507,75	24-INSTALAÇÕES HIDRO - ÁGUA FRIA
Serviço	13.13	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	22,84	35,91	820,18	24-INSTALAÇÕES HIDRO - ÁGUA FRIA
Serviço	13.14	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	3,03	18,92	57,33	24-INSTALAÇÕES HIDRO - ÁGUA FRIA
		CONEXÕES - PVC SOLDÁVEL MARROM					
Serviço	13.15	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	23,00	7,66	176,18	24-INSTALAÇÕES HIDRO - ÁGUA FRIA
Serviço	13.16	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	5,00	9,18	45,90	24-INSTALAÇÕES HIDRO - ÁGUA FRIA
Serviço	13.17	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	12,98	12,98	24-INSTALAÇÕES HIDRO - ÁGUA FRIA
Serviço	13.18	CURVA DE TRANSPOSIÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	14,35	14,35	24-INSTALAÇÕES HIDRO - ÁGUA FRIA
Serviço	13.19	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	17,00	14,44	245,48	24-INSTALAÇÕES HIDRO - ÁGUA FRIA
Serviço	13.20	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	2,00	17,87	35,74	24-INSTALAÇÕES HIDRO - ÁGUA FRIA

Valor Total do Orçamento: R\$ 912.882,33

Frentes de Obra:

	IMPLANTAÇÃO 1	IMPLANTAÇÃO 2	SERVIÇOS FINAIS			
	7	8	9	10	11	12
Serviço						
Serviço						
Serviço						
Serviço						
Serviço						
Serviço						
Serviço						
Serviço						
Serviço						
Serviço						
Serviço						
Serviço						
Serviço						
Serviço						
Serviço						
Serviço						
Serviço						

Frentes de Obra:

SERVIÇOS INICIAIS	ESTRUTURAL- CRAS	TÉRREO CRAS 1	TÉRREO CRAS 2	ABRIGO DE GÁS	COBERTURA
1	2	3	4	5	6
		25,00			
		13,00			
		2,00			
		1,00			
		4,00			
		1,00			
		2,00			
		8,00			
		6,00			
		11,00			
		1,00			
		5,00			
		1,00			
		5,00			
		2,00			
		7,00			

Valor Total do Orçamento: R\$ 912.882,33

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos
Serviço	13.21	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	25,00	10,99	274,75	24-INSTALAÇÕES HIDRO - ÁGUA FRIA
Serviço	13.22	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	13,00	14,99	194,87	24-INSTALAÇÕES HIDRO - ÁGUA FRIA
Serviço	13.23	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	16,35	32,70	24-INSTALAÇÕES HIDRO - ÁGUA FRIA
Serviço	13.24	LUVA 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	1,00	13,62	13,62	24-INSTALAÇÕES HIDRO - ÁGUA FRIA
Serviço	13.25	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	22,45	89,80	24-INSTALAÇÕES HIDRO - ÁGUA FRIA
Serviço	13.26	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	22,22	22,22	24-INSTALAÇÕES HIDRO - ÁGUA FRIA
Serviço	13.27	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 1/2 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	22,49	44,98	24-INSTALAÇÕES HIDRO - ÁGUA FRIA
Serviço	13.28	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	8,00	15,17	121,36	24-INSTALAÇÕES HIDRO - ÁGUA FRIA
Serviço	13.29	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	6,00	20,91	125,46	24-INSTALAÇÕES HIDRO - ÁGUA FRIA
		REGISTROS E VÁLVULAS					
Serviço	13.30	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	11,00	101,95	1.121,45	24-INSTALAÇÕES HIDRO - ÁGUA FRIA
Serviço	13.31	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	96,88	96,88	24-INSTALAÇÕES HIDRO - ÁGUA FRIA
Serviço	13.32	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	5,00	30,34	151,70	24-INSTALAÇÕES HIDRO - ÁGUA FRIA
Serviço	13.33	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 32 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	44,21	44,21	24-INSTALAÇÕES HIDRO - ÁGUA FRIA
		LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS					
Serviço	13.34	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	5,00	587,00	2.935,00	25-INSTALAÇÕES HIDRO - LOUÇAS E METAIS
Serviço	13.35	BACIA SANITÁRIA COM CAIXA ACOPLADA PARA PCD - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	1.319,55	2.639,10	25-INSTALAÇÕES HIDRO - LOUÇAS E METAIS
Serviço	13.36	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	7,00	53,18	372,26	25-INSTALAÇÕES HIDRO - LOUÇAS E METAIS

Frentes de Obra:

	IMPLANTAÇÃO 1	IMPLANTAÇÃO 2	SERVIÇOS FINAIS			
	7	8	9	10	11	12

Valor Total do Orçamento: R\$ 912.882,33

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos
Serviço	13.21	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	25,00	10,99	274,75	24-INSTALAÇÕES HIDRO - ÁGUA FRIA
Serviço	13.22	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	13,00	14,99	194,87	24-INSTALAÇÕES HIDRO - ÁGUA FRIA
Serviço	13.23	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	16,35	32,70	24-INSTALAÇÕES HIDRO - ÁGUA FRIA
Serviço	13.24	LUVA 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	1,00	13,62	13,62	24-INSTALAÇÕES HIDRO - ÁGUA FRIA
Serviço	13.25	TÉ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	22,45	89,80	24-INSTALAÇÕES HIDRO - ÁGUA FRIA
Serviço	13.26	TÉ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	22,22	22,22	24-INSTALAÇÕES HIDRO - ÁGUA FRIA
Serviço	13.27	TÉ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 1/2 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	22,49	44,98	24-INSTALAÇÕES HIDRO - ÁGUA FRIA
Serviço	13.28	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	8,00	15,17	121,36	24-INSTALAÇÕES HIDRO - ÁGUA FRIA
Serviço	13.29	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	6,00	20,91	125,46	24-INSTALAÇÕES HIDRO - ÁGUA FRIA
		REGISTROS E VÁLVULAS					
Serviço	13.30	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	11,00	101,95	1.121,45	24-INSTALAÇÕES HIDRO - ÁGUA FRIA
Serviço	13.31	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	96,88	96,88	24-INSTALAÇÕES HIDRO - ÁGUA FRIA
Serviço	13.32	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	5,00	30,34	151,70	24-INSTALAÇÕES HIDRO - ÁGUA FRIA
Serviço	13.33	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 32 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	44,21	44,21	24-INSTALAÇÕES HIDRO - ÁGUA FRIA
		LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS					
Serviço	13.34	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	5,00	587,00	2.935,00	25-INSTALAÇÕES HIDRO - LOUÇAS E METAIS
Serviço	13.35	BACIA SANITÁRIA COM CAIXA ACOPLADA PARA PCD - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	1.319,55	2.639,10	25-INSTALAÇÕES HIDRO - LOUÇAS E METAIS
Serviço	13.36	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	7,00	53,18	372,26	25-INSTALAÇÕES HIDRO - LOUÇAS E METAIS

Frentes de Obra:

SERVIÇOS INICIAIS	ESTRUTURAL- CRAS	TÉRREO CRAS 1	TÉRREO CRAS 2	ABRIGO DE GÁS	COBERTURA
1	2	3	4	5	6
		1,00			
		1,00			
		1,00			
		5,00			
		2,00			
		7,00			
		5,00			
		1,00			
		2,00			
		1,00			
		5,00			
		7,00			
		14,89			
		51,49			
		2,50			

Valor Total do Orçamento: R\$ 912.882,33

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos
Serviço	13.37	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	414,93	414,93	25-INSTALAÇÕES HIDRO - LOUÇAS E METAIS
Serviço	13.38	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	172,09	172,09	25-INSTALAÇÕES HIDRO - LOUÇAS E METAIS
Serviço	13.39	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	16,76	16,76	25-INSTALAÇÕES HIDRO - LOUÇAS E METAIS
Serviço	13.40	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	5,00	273,77	1.368,85	25-INSTALAÇÕES HIDRO - LOUÇAS E METAIS
Serviço	13.41	LAVATORIO DE CANTO EM LOUÇA BRANCA SUSPENSO - INCLUSO SIFÃO, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM (EXCLUSIVE TORNEIRA CROMADA) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	289,77	579,54	25-INSTALAÇÕES HIDRO - LOUÇAS E METAIS
Serviço	13.42	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO TEMPORIZADA PRESSAO BICA BAIXA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	7,00	199,49	1.396,43	25-INSTALAÇÕES HIDRO - LOUÇAS E METAIS
Serviço	13.43	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	5,00	14,55	72,75	25-INSTALAÇÕES HIDRO - LOUÇAS E METAIS
Serviço	13.44	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	942,53	942,53	25-INSTALAÇÕES HIDRO - LOUÇAS E METAIS
Serviço	13.45	TORNEIRA CROMADA COM BICO PARA JARDIM/TANQUE 1/2 " OU 3/4 " - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	84,29	168,58	25-INSTALAÇÕES HIDRO - LOUÇAS E METAIS
Serviço	13.46	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	132,30	132,30	25-INSTALAÇÕES HIDRO - LOUÇAS E METAIS
Serviço	13.47	TOALHEIRO PLÁSTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5,00	79,85	399,25	25-INSTALAÇÕES HIDRO - LOUÇAS E METAIS
Serviço	13.48	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	5,00	70,99	354,95	25-INSTALAÇÕES HIDRO - LOUÇAS E METAIS
Serviço	13.49	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	7,00	49,09	343,63	25-INSTALAÇÕES HIDRO - LOUÇAS E METAIS
		INSTALAÇÕES DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO					
		TUBULAÇÃO - PVC BRANCO - SÉRIE NORMAL - ESGOTO PREDIAL					
Serviço	13.50	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	14,89	23,91	356,02	26-INSTALAÇÕES HIDRO - ESGOTO
Serviço	13.51	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	51,49	30,07	1.548,30	26-INSTALAÇÕES HIDRO - ESGOTO
Serviço	13.52	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	2,50	37,40	93,50	26-INSTALAÇÕES HIDRO - ESGOTO

Frentes de Obra:					
IMPLANTAÇÃO 1	IMPLANTAÇÃO 2	SERVIÇOS FINAIS			
7	8	9	10	11	12

Valor Total do Orçamento: R\$ 912.882,33

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	7	8	9	10	11	12
Serviço	13.37	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	414,93	414,93	25-INSTALAÇÕES HIDRO - LOUÇAS E METAIS						
Serviço	13.38	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	172,09	172,09	25-INSTALAÇÕES HIDRO - LOUÇAS E METAIS						
Serviço	13.39	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	16,76	16,76	25-INSTALAÇÕES HIDRO - LOUÇAS E METAIS						
Serviço	13.40	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	5,00	273,77	1.368,85	25-INSTALAÇÕES HIDRO - LOUÇAS E METAIS						
Serviço	13.41	LAVATORIO DE CANTO EM LOUÇA BRANCA SUSPENSO - INCLUSO SIFÃO, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM (EXCLUSIVE TORNEIRA CROMADA) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	289,77	579,54	25-INSTALAÇÕES HIDRO - LOUÇAS E METAIS						
Serviço	13.42	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO TEMPORIZADA PRESSAO BICA BAIXA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	7,00	199,49	1.396,43	25-INSTALAÇÕES HIDRO - LOUÇAS E METAIS						
Serviço	13.43	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	5,00	14,55	72,75	25-INSTALAÇÕES HIDRO - LOUÇAS E METAIS						
Serviço	13.44	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	942,53	942,53	25-INSTALAÇÕES HIDRO - LOUÇAS E METAIS						
Serviço	13.45	TORNEIRA CROMADA COM BICO PARA JARDIM/TANQUE 1/2 " OU 3/4 " - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	84,29	168,58	25-INSTALAÇÕES HIDRO - LOUÇAS E METAIS						
Serviço	13.46	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	132,30	132,30	25-INSTALAÇÕES HIDRO - LOUÇAS E METAIS						
Serviço	13.47	TOALHEIRO PLÁSTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5,00	79,85	399,25	25-INSTALAÇÕES HIDRO - LOUÇAS E METAIS						
Serviço	13.48	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	5,00	70,99	354,95	25-INSTALAÇÕES HIDRO - LOUÇAS E METAIS						
Serviço	13.49	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	7,00	49,09	343,63	25-INSTALAÇÕES HIDRO - LOUÇAS E METAIS						
		INSTALAÇÕES DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO											
		TUBULAÇÃO - PVC BRANCO - SÉRIE NORMAL - ESGOTO PREDIAL											
Serviço	13.50	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	14,89	23,91	356,02	26-INSTALAÇÕES HIDRO - ESGOTO						
Serviço	13.51	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	51,49	30,07	1.548,30	26-INSTALAÇÕES HIDRO - ESGOTO						
Serviço	13.52	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	2,50	37,40	93,50	26-INSTALAÇÕES HIDRO - ESGOTO						

Frentes de Obra:

SERVIÇOS INICIAIS	ESTRUTURAL- CRAS	TÉRREO CRAS 1	TÉRREO CRAS 2	ABRIGO DE GÁS	COBERTURA
1	2	3	4	5	6
		68,82			
		3,00			
		11,00			
		1,00			
		7,00			
		7,00			
		7,00			
		2,00			
		9,00			
		19,00			
		1,00			
		1,00			

Valor Total do Orçamento: R\$ 912.882,33

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos
Serviço	13.53	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	68,82	41,89	2.882,87	26-INSTALAÇÕES HIDRO - ESGOTO
		CONEXÕES - PVC BRANCO - SÉRIE NORMAL - ESGOTO PREDIAL					
Serviço	13.54	CAP, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	3,00	21,48	64,44	26-INSTALAÇÕES HIDRO - ESGOTO
Serviço	13.55	CURVA CURTA 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	11,00	15,02	165,22	26-INSTALAÇÕES HIDRO - ESGOTO
Serviço	13.56	CURVA CURTA 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	1,00	26,21	26,21	26-INSTALAÇÕES HIDRO - ESGOTO
Serviço	13.57	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	7,00	47,63	333,41	26-INSTALAÇÕES HIDRO - ESGOTO
Serviço	13.58	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	7,00	12,19	85,33	26-INSTALAÇÕES HIDRO - ESGOTO
Serviço	13.59	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	7,00	18,07	126,49	26-INSTALAÇÕES HIDRO - ESGOTO
Serviço	13.60	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2,00	32,66	65,32	26-INSTALAÇÕES HIDRO - ESGOTO
Serviço	13.61	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	9,00	11,94	107,46	26-INSTALAÇÕES HIDRO - ESGOTO
Serviço	13.62	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	19,00	17,30	328,70	26-INSTALAÇÕES HIDRO - ESGOTO
Serviço	13.63	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00	31,78	31,78	26-INSTALAÇÕES HIDRO - ESGOTO
Serviço	13.64	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00	38,56	38,56	26-INSTALAÇÕES HIDRO - ESGOTO

Frentes de Obra:

IMPLANTAÇÃO 1	IMPLANTAÇÃO 2	SERVIÇOS FINAIS			
---------------	---------------	-----------------	--	--	--

Valor Total do Orçamento: R\$ 912.882,33

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	7	8	9	10	11	12
Serviço	13.53	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	68,82	41,89	2.882,87	26-INSTALAÇÕES HIDRO - ESGOTO						
		CONEXÕES - PVC BRANCO - SÉRIE NORMAL - ESGOTO PREDIAL											
Serviço	13.54	CAP, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	3,00	21,48	64,44	26-INSTALAÇÕES HIDRO - ESGOTO						
Serviço	13.55	CURVA CURTA 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	11,00	15,02	165,22	26-INSTALAÇÕES HIDRO - ESGOTO						
Serviço	13.56	CURVA CURTA 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	1,00	26,21	26,21	26-INSTALAÇÕES HIDRO - ESGOTO						
Serviço	13.57	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	7,00	47,63	333,41	26-INSTALAÇÕES HIDRO - ESGOTO						
Serviço	13.58	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	7,00	12,19	85,33	26-INSTALAÇÕES HIDRO - ESGOTO						
Serviço	13.59	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	7,00	18,07	126,49	26-INSTALAÇÕES HIDRO - ESGOTO						
Serviço	13.60	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2,00	32,66	65,32	26-INSTALAÇÕES HIDRO - ESGOTO						
Serviço	13.61	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	9,00	11,94	107,46	26-INSTALAÇÕES HIDRO - ESGOTO						
Serviço	13.62	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	19,00	17,30	328,70	26-INSTALAÇÕES HIDRO - ESGOTO						
Serviço	13.63	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00	31,78	31,78	26-INSTALAÇÕES HIDRO - ESGOTO						
Serviço	13.64	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00	38,56	38,56	26-INSTALAÇÕES HIDRO - ESGOTO						

Frentes de Obra:

SERVIÇOS INICIAIS	ESTRUTURAL- CRAS	TÉRREO CRAS 1	TÉRREO CRAS 2	ABRIGO DE GÁS	COBERTURA
1	2	3	4	5	6
		3,00			
		1,00			
		33,00			
		1,00			
		17,00			
		1,00			
		4,00			
		9,00			
		4,00			
		6,00			
		1,00			
		1,00			

Valor Total do Orçamento: R\$ 912.882,33

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos
Serviço	13.65	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	3,00	48,55	145,65	26-INSTALAÇÕES HIDRO - ESGOTO
Serviço	13.66	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00	58,06	58,06	26-INSTALAÇÕES HIDRO - ESGOTO
Serviço	13.67	LUVA SIMPLES, 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	33,00	10,65	351,45	26-INSTALAÇÕES HIDRO - ESGOTO
Serviço	13.68	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00	17,77	17,77	26-INSTALAÇÕES HIDRO - ESGOTO
Serviço	13.69	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	17,00	20,73	352,41	26-INSTALAÇÕES HIDRO - ESGOTO
Serviço	13.70	REDUCAO EXCENTRICA PVC RIGIDO C/ ANEIS, PARA ESGOTO PRIMÁRIO DN 75 X 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	18,87	18,87	26-INSTALAÇÕES HIDRO - ESGOTO
Serviço	13.71	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	4,00	12,13	48,52	26-INSTALAÇÕES HIDRO - ESGOTO
Serviço	13.72	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	9,00	27,73	249,57	26-INSTALAÇÕES HIDRO - ESGOTO
Serviço	13.73	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	4,00	49,59	198,36	26-INSTALAÇÕES HIDRO - ESGOTO
		ACESSÓRIOS					
Serviço	13.74	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	6,00	58,14	348,84	26-INSTALAÇÕES HIDRO - ESGOTO
Serviço	13.75	CAIXA SIFONADA, COM GRELHA REDONDA, 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	1,00	94,80	94,80	26-INSTALAÇÕES HIDRO - ESGOTO
Serviço	13.76	RALO SECO, 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	1,00	21,79	21,79	26-INSTALAÇÕES HIDRO - ESGOTO
		ESTRUTURAS DE PASSAGEM/INSPEÇÃO					

Frentes de Obra:

IMPLANTAÇÃO 1	IMPLANTAÇÃO 2	SERVIÇOS FINAIS			
---------------	---------------	-----------------	--	--	--

Valor Total do Orçamento: R\$ 912.882,33

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	7	8	9	10	11	12
Serviço	13.65	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	3,00	48,55	145,65	26-INSTALAÇÕES HIDRO - ESGOTO						
Serviço	13.66	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00	58,06	58,06	26-INSTALAÇÕES HIDRO - ESGOTO						
Serviço	13.67	LUVA SIMPLES, 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	33,00	10,65	351,45	26-INSTALAÇÕES HIDRO - ESGOTO						
Serviço	13.68	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00	17,77	17,77	26-INSTALAÇÕES HIDRO - ESGOTO						
Serviço	13.69	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	17,00	20,73	352,41	26-INSTALAÇÕES HIDRO - ESGOTO						
Serviço	13.70	REDUCAO EXCENTRICA PVC RIGIDO C/ ANEIS, PARA ESGOTO PRIMÁRIO DN 75 X 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	18,87	18,87	26-INSTALAÇÕES HIDRO - ESGOTO						
Serviço	13.71	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	4,00	12,13	48,52	26-INSTALAÇÕES HIDRO - ESGOTO						
Serviço	13.72	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	9,00	27,73	249,57	26-INSTALAÇÕES HIDRO - ESGOTO						
Serviço	13.73	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	4,00	49,59	198,36	26-INSTALAÇÕES HIDRO - ESGOTO						
		ACESSÓRIOS											
Serviço	13.74	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	6,00	58,14	348,84	26-INSTALAÇÕES HIDRO - ESGOTO						
Serviço	13.75	CAIXA SIFONADA, COM GRELHA REDONDA, 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	1,00	94,80	94,80	26-INSTALAÇÕES HIDRO - ESGOTO						
Serviço	13.76	RALO SECO, 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	1,00	21,79	21,79	26-INSTALAÇÕES HIDRO - ESGOTO						
		ESTRUTURAS DE PASSAGEM/INSPEÇÃO											

Frentes de Obra:

SERVIÇOS INICIAIS	ESTRUTURAL- CRAS	TÉRREO CRAS 1	TÉRREO CRAS 2	ABRIGO DE GÁS	COBERTURA
1	2	3	4	5	6
		5,00			
		1,00			
		1,00			
		1,00			
		37,71			
			25,00		
			42,80		
			8,00		
			4,00		
			24,80		
			12,00		

Valor Total do Orçamento: R\$ 912.882,33

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos
Serviço	13.77	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	5,00	721,14	3.605,70	26-INSTALAÇÕES HIDRO - ESGOTO
		SISTEMA DE TRATAMENTO DE EFLUENTES					
Serviço	13.78	TANQUE SÉPTICO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,40 M, ALTURA INTERNA = 2,50 M, VOLUME ÚTIL: 3463,6 L (PARA 13 CONTRIBUINTE). AF_12/2020_PA	UN	1,00	3.584,99	3.584,99	28-INSTALAÇÕES HIDRO - SISTEMA DE TRATAMENTO
Serviço	13.79	FILTRO ANAERÓBIO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,88 M, ALTURA INTERNA = 1,50 M, VOLUME ÚTIL: 3331,1 L (PARA 19 CONTRIBUINTE). AF_12/2020_PA	UN	1,00	4.943,51	4.943,51	28-INSTALAÇÕES HIDRO - SISTEMA DE TRATAMENTO
Serviço	13.80	SUMIDOURO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,88 M, ALTURA INTERNA = 2,00 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 13,1 M² (PARA 5 CONTRIBUINTE). AF_12/2020_PA	UN	1,00	3.901,45	3.901,45	28-INSTALAÇÕES HIDRO - SISTEMA DE TRATAMENTO
		INSTALAÇÕES DE DRENAGEM PLUVIAL					
		TUBOS					
Serviço	13.81	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	M	37,71	28,20	1.063,42	27-INSTALAÇÕES HIDRO - DRENAGEM PLUVIAL
		CONEXÕES - PVC BRANCO SÉRIE R - ÁGUA PLUVIAL					
Serviço	13.82	CURVA 87 GRAUS E 30 MINUTOS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	25,00	46,77	1.169,25	27-INSTALAÇÕES HIDRO - DRENAGEM PLUVIAL
		ACESSÓRIOS					
Serviço	13.83	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	42,80	115,34	4.936,55	27-INSTALAÇÕES HIDRO - DRENAGEM PLUVIAL
Serviço	13.84	RALO HEMISFÉRICO EM FERRO FUNDIDO, DN 75 MM, PARA LAJES/ CALHAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	8,00	50,66	405,28	27-INSTALAÇÕES HIDRO - DRENAGEM PLUVIAL
Serviço	13.85	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM E MENORES OU IGUAIS A 100 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_09/2023	M	4,00	27,97	111,88	27-INSTALAÇÕES HIDRO - DRENAGEM PLUVIAL
		INSTALAÇÕES DO DRENO DE AR CONDICIONADO					
		TUBULAÇÃO - PVC SOLDÁVEL MARROM					
Serviço	13.86	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	M	24,80	19,10	473,68	29-INSTALAÇÕES HIDRO - AR CONDICIONADO
		CONEXÕES - PVC SOLDÁVEL MARROM					
Serviço	13.87	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	12,00	8,54	102,48	29-INSTALAÇÕES HIDRO - AR CONDICIONADO

Frentes de Obra:

Valor Total do Orçamento: R\$ 912.882,33

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	Frentes de Obra:						
								7	8	9	10	11	12	
Serviço	13.77	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	5,00	721,14	3.605,70	26-INSTALAÇÕES HIDRO - ESGOTO							
		SISTEMA DE TRATAMENTO DE EFLUENTES												
Serviço	13.78	TANQUE SÉPTICO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,40 M, ALTURA INTERNA = 2,50 M, VOLUME ÚTIL: 3463,6 L (PARA 13 CONTRIBUINTES). AF_12/2020_PA	UN	1,00	3.584,99	3.584,99	28-INSTALAÇÕES HIDRO - SISTEMA DE TRATAMENTO							
Serviço	13.79	FILTRO ANAERÓBIO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,88 M, ALTURA INTERNA = 1,50 M, VOLUME ÚTIL: 3331,1 L (PARA 19 CONTRIBUINTES). AF_12/2020_PA	UN	1,00	4.943,51	4.943,51	28-INSTALAÇÕES HIDRO - SISTEMA DE TRATAMENTO							
Serviço	13.80	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_PA	UN	1,00	3.901,45	3.901,45	28-INSTALAÇÕES HIDRO - SISTEMA DE TRATAMENTO							
		INSTALAÇÕES DE DRENAGEM PLUVIAL												
		TUBOS												
Serviço	13.81	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	M	37,71	28,20	1.063,42	27-INSTALAÇÕES HIDRO - DRENAGEM PLUVIAL							
		CONEXÕES - PVC BRANCO SÉRIE R - ÁGUA PLUVIAL												
Serviço	13.82	CURVA 87 GRAUS E 30 MINUTOS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	25,00	46,77	1.169,25	27-INSTALAÇÕES HIDRO - DRENAGEM PLUVIAL							
		ACESSÓRIOS												
Serviço	13.83	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	42,80	115,34	4.936,55	27-INSTALAÇÕES HIDRO - DRENAGEM PLUVIAL							
Serviço	13.84	RALO HEMISFÉRICO EM FERRO FUNDIDO, DN 75 MM, PARA LAJES/ CALHAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	8,00	50,66	405,28	27-INSTALAÇÕES HIDRO - DRENAGEM PLUVIAL							
Serviço	13.85	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM E MENORES OU IGUAIS A 100 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_09/2023	M	4,00	27,97	111,88	27-INSTALAÇÕES HIDRO - DRENAGEM PLUVIAL							
		INSTALAÇÕES DO DRENO DE AR CONDICIONADO												
		TUBULAÇÃO - PVC SOLDÁVEL MARROM												
Serviço	13.86	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	M	24,80	19,10	473,68	29-INSTALAÇÕES HIDRO - AR CONDICIONADO							
		CONEXÕES - PVC SOLDÁVEL MARROM												
Serviço	13.87	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	12,00	8,54	102,48	29-INSTALAÇÕES HIDRO - AR CONDICIONADO							

Frentes de Obra:

SERVIÇOS INICIAIS	ESTRUTURAL- CRAS	TÉRREO CRAS 1	TÉRREO CRAS 2	ABRIGO DE GÁS	COBERTURA
1	2	3	4	5	6
		6,00			
		6,00			
		707,00	700,00		
		957,00			
		37,00			
		120,00			
		30,00			
		9,00			
		6,00			
		2,00			
		8,00			
		4,00			
		5,00			
		2,00			
		6,00			

Valor Total do Orçamento: R\$ 912.882,33

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos
Serviço	13.88	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	6,00	11,43	68,58	29-INSTALAÇÕES HIDRO - AR CONDICIONADO
Serviço	13.89	CAIXA DE PRÉ-INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO SPLIT - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6,00	78,70	472,20	29-INSTALAÇÕES HIDRO - AR CONDICIONADO
<b>Nível</b>	<b>14.0</b>	<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>					
Serviço	14.1	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1.407,00	5,15	7.246,05	31-INSTALAÇÕES ELÉT - FIAÇÃO
Serviço	14.2	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	957,00	7,98	7.636,86	31-INSTALAÇÕES ELÉT - FIAÇÃO
Serviço	14.3	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	37,00	11,15	412,55	31-INSTALAÇÕES ELÉT - FIAÇÃO
Serviço	14.4	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	120,00	33,33	3.999,60	31-INSTALAÇÕES ELÉT - FIAÇÃO
Serviço	14.5	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	30,00	46,13	1.383,90	31-INSTALAÇÕES ELÉT - FIAÇÃO
Serviço	14.6	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	9,00	34,47	310,23	32-INSTALAÇÕES ELÉT - DISJUNTORES, TOMADAS E INTERRUPTORES
Serviço	14.7	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	6,00	52,55	315,30	32-INSTALAÇÕES ELÉT - DISJUNTORES, TOMADAS E INTERRUPTORES
Serviço	14.8	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,00	70,64	141,28	32-INSTALAÇÕES ELÉT - DISJUNTORES, TOMADAS E INTERRUPTORES
Serviço	14.9	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	8,00	52,17	417,36	32-INSTALAÇÕES ELÉT - DISJUNTORES, TOMADAS E INTERRUPTORES
Serviço	14.10	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	4,00	54,70	218,80	32-INSTALAÇÕES ELÉT - DISJUNTORES, TOMADAS E INTERRUPTORES
Serviço	14.11	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	5,00	40,63	203,15	32-INSTALAÇÕES ELÉT - DISJUNTORES, TOMADAS E INTERRUPTORES
Serviço	14.12	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,00	43,16	86,32	32-INSTALAÇÕES ELÉT - DISJUNTORES, TOMADAS E INTERRUPTORES
Serviço	14.13	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	6,00	64,87	389,22	32-INSTALAÇÕES ELÉT - DISJUNTORES, TOMADAS E INTERRUPTORES

Frentes de Obra:

IMPLANTAÇÃO 1	IMPLANTAÇÃO 2	SERVIÇOS FINAIS			
7	8	9	10	11	12

Valor Total do Orçamento: R\$ 912.882,33

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos
Serviço	13.88	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	6,00	11,43	68,58	29-INSTALAÇÕES HIDRO - AR CONDICIONADO
Serviço	13.89	CAIXA DE PRÉ-INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO SPLIT - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6,00	78,70	472,20	29-INSTALAÇÕES HIDRO - AR CONDICIONADO
<b>Nível</b>	<b>14.0</b>	<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>					
Serviço	14.1	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1.407,00	5,15	7.246,05	31-INSTALAÇÕES ELÉT - FIAÇÃO
Serviço	14.2	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	957,00	7,98	7.636,86	31-INSTALAÇÕES ELÉT - FIAÇÃO
Serviço	14.3	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	37,00	11,15	412,55	31-INSTALAÇÕES ELÉT - FIAÇÃO
Serviço	14.4	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	120,00	33,33	3.999,60	31-INSTALAÇÕES ELÉT - FIAÇÃO
Serviço	14.5	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	30,00	46,13	1.383,90	31-INSTALAÇÕES ELÉT - FIAÇÃO
Serviço	14.6	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	9,00	34,47	310,23	32-INSTALAÇÕES ELÉT - DISJUNTORES, TOMADAS E INTERRUPTORES
Serviço	14.7	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	6,00	52,55	315,30	32-INSTALAÇÕES ELÉT - DISJUNTORES, TOMADAS E INTERRUPTORES
Serviço	14.8	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,00	70,64	141,28	32-INSTALAÇÕES ELÉT - DISJUNTORES, TOMADAS E INTERRUPTORES
Serviço	14.9	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	8,00	52,17	417,36	32-INSTALAÇÕES ELÉT - DISJUNTORES, TOMADAS E INTERRUPTORES
Serviço	14.10	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	4,00	54,70	218,80	32-INSTALAÇÕES ELÉT - DISJUNTORES, TOMADAS E INTERRUPTORES
Serviço	14.11	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	5,00	40,63	203,15	32-INSTALAÇÕES ELÉT - DISJUNTORES, TOMADAS E INTERRUPTORES
Serviço	14.12	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,00	43,16	86,32	32-INSTALAÇÕES ELÉT - DISJUNTORES, TOMADAS E INTERRUPTORES
Serviço	14.13	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	6,00	64,87	389,22	32-INSTALAÇÕES ELÉT - DISJUNTORES, TOMADAS E INTERRUPTORES

Frentes de Obra:

SERVIÇOS INICIAIS	ESTRUTURAL- CRAS	TÉRREO CRAS 1	TÉRREO CRAS 2	ABRIGO DE GÁS	COBERTURA
1	2	3	4	5	6
		51,00			
		3,00			
		4,00			
		17,00			
		2,00			
		4,00			
		1,00			
		47,00			
		19,00			
		30,00			
		54,00			
		71,00			
		192,00			
		10,00			
		23,00			
		104,00			
		3,00			

Valor Total do Orçamento: R\$ 912.882,33

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos
Serviço	14.14	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	51,00	36,17	1.844,67	32-INSTALAÇÕES ELÉT - DISJUNTORES, TOMADAS E INTERRUPTORES
Serviço	14.15	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	3,00	38,70	116,10	32-INSTALAÇÕES ELÉT - DISJUNTORES, TOMADAS E INTERRUPTORES
Serviço	14.16	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00	16,28	65,12	32-INSTALAÇÕES ELÉT - DISJUNTORES, TOMADAS E INTERRUPTORES
Serviço	14.17	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	17,00	17,83	303,11	32-INSTALAÇÕES ELÉT - DISJUNTORES, TOMADAS E INTERRUPTORES
Serviço	14.18	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	77,33	154,66	32-INSTALAÇÕES ELÉT - DISJUNTORES, TOMADAS E INTERRUPTORES
Serviço	14.19	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00	80,43	321,72	32-INSTALAÇÕES ELÉT - DISJUNTORES, TOMADAS E INTERRUPTORES
Serviço	14.20	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	205,64	205,64	32-INSTALAÇÕES ELÉT - DISJUNTORES, TOMADAS E INTERRUPTORES
Serviço	14.21	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	47,00	21,89	1.028,83	30-INSTALAÇÕES ELÉT- CAIXAS E ELETRODUTOS
Serviço	14.22	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	19,00	36,83	699,77	30-INSTALAÇÕES ELÉT- CAIXAS E ELETRODUTOS
Serviço	14.23	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	30,00	21,44	643,20	30-INSTALAÇÕES ELÉT- CAIXAS E ELETRODUTOS
Serviço	14.24	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	54,00	13,89	750,06	30-INSTALAÇÕES ELÉT- CAIXAS E ELETRODUTOS
Serviço	14.25	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	71,00	11,25	798,75	30-INSTALAÇÕES ELÉT- CAIXAS E ELETRODUTOS
Serviço	14.26	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	192,00	13,32	2.557,44	30-INSTALAÇÕES ELÉT- CAIXAS E ELETRODUTOS
Serviço	14.27	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	10,00	18,04	180,40	30-INSTALAÇÕES ELÉT- CAIXAS E ELETRODUTOS
Serviço	14.28	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	23,00	22,65	520,95	30-INSTALAÇÕES ELÉT- CAIXAS E ELETRODUTOS
Serviço	14.29	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	104,00	16,77	1.744,08	30-INSTALAÇÕES ELÉT- CAIXAS E ELETRODUTOS
Serviço	14.30	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	3,00	21,49	64,47	30-INSTALAÇÕES ELÉT- CAIXAS E ELETRODUTOS

Frentes de Obra:

IMPLANTAÇÃO 1	IMPLANTAÇÃO 2	SERVIÇOS FINAIS			
7	8	9	10	11	12

Valor Total do Orçamento: R\$ 912.882,33

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos
Serviço	14.14	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	51,00	36,17	1.844,67	32-INSTALAÇÕES ELÉT - DISJUNTORES, TOMADAS E INTERRUPTORES
Serviço	14.15	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	3,00	38,70	116,10	32-INSTALAÇÕES ELÉT - DISJUNTORES, TOMADAS E INTERRUPTORES
Serviço	14.16	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00	16,28	65,12	32-INSTALAÇÕES ELÉT - DISJUNTORES, TOMADAS E INTERRUPTORES
Serviço	14.17	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	17,00	17,83	303,11	32-INSTALAÇÕES ELÉT - DISJUNTORES, TOMADAS E INTERRUPTORES
Serviço	14.18	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	77,33	154,66	32-INSTALAÇÕES ELÉT - DISJUNTORES, TOMADAS E INTERRUPTORES
Serviço	14.19	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00	80,43	321,72	32-INSTALAÇÕES ELÉT - DISJUNTORES, TOMADAS E INTERRUPTORES
Serviço	14.20	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	205,64	205,64	32-INSTALAÇÕES ELÉT - DISJUNTORES, TOMADAS E INTERRUPTORES
Serviço	14.21	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	47,00	21,89	1.028,83	30-INSTALAÇÕES ELÉT- CAIXAS E ELETRODUTOS
Serviço	14.22	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	19,00	36,83	699,77	30-INSTALAÇÕES ELÉT- CAIXAS E ELETRODUTOS
Serviço	14.23	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	30,00	21,44	643,20	30-INSTALAÇÕES ELÉT- CAIXAS E ELETRODUTOS
Serviço	14.24	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	54,00	13,89	750,06	30-INSTALAÇÕES ELÉT- CAIXAS E ELETRODUTOS
Serviço	14.25	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	71,00	11,25	798,75	30-INSTALAÇÕES ELÉT- CAIXAS E ELETRODUTOS
Serviço	14.26	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	192,00	13,32	2.557,44	30-INSTALAÇÕES ELÉT- CAIXAS E ELETRODUTOS
Serviço	14.27	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	10,00	18,04	180,40	30-INSTALAÇÕES ELÉT- CAIXAS E ELETRODUTOS
Serviço	14.28	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	23,00	22,65	520,95	30-INSTALAÇÕES ELÉT- CAIXAS E ELETRODUTOS
Serviço	14.29	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	104,00	16,77	1.744,08	30-INSTALAÇÕES ELÉT- CAIXAS E ELETRODUTOS
Serviço	14.30	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	3,00	21,49	64,47	30-INSTALAÇÕES ELÉT- CAIXAS E ELETRODUTOS

Frentes de Obra:

SERVIÇOS INICIAIS	ESTRUTURAL- CRAS	TÉRREO CRAS 1	TÉRREO CRAS 2	ABRIGO DE GÁS	COBERTURA
1	2	3	4	5	6
		3,00			
		50,00			
		2,00			
		1,00			
		108,00			
		6,00			
		6,00			
		6,00			
		4,00			
		1,00			
		7,00			
		1,00			
		181,00			
		6,00			
		30,00			

Valor Total do Orçamento: R\$ 912.882,33

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos
Serviço	14.31	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	3,00	26,03	78,09	30-INSTALAÇÕES ELÉT- CAIXAS E ELETRODUTOS
Serviço	14.32	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	50,00	16,13	806,50	30-INSTALAÇÕES ELÉT- CAIXAS E ELETRODUTOS
Serviço	14.33	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,00	20,17	40,34	30-INSTALAÇÕES ELÉT- CAIXAS E ELETRODUTOS
Serviço	14.34	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,00	23,17	23,17	30-INSTALAÇÕES ELÉT- CAIXAS E ELETRODUTOS
Serviço	14.35	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	108,00	9,82	1.060,56	30-INSTALAÇÕES ELÉT- CAIXAS E ELETRODUTOS
Serviço	14.36	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	6,00	11,86	71,16	30-INSTALAÇÕES ELÉT- CAIXAS E ELETRODUTOS
Serviço	14.37	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	6,00	14,72	88,32	30-INSTALAÇÕES ELÉT- CAIXAS E ELETRODUTOS
Serviço	14.38	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	6,00	44,84	267,84	30-INSTALAÇÕES ELÉT- CAIXAS E ELETRODUTOS
Serviço	14.39	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	4,00	55,43	221,72	33-INSTALAÇÕES ELÉT - ILUMINAÇÃO
Serviço	14.40	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 32 MM (1 1/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	1,00	81,04	81,04	30-INSTALAÇÕES ELÉT- CAIXAS E ELETRODUTOS
Serviço	14.41	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	7,00	137,20	960,40	30-INSTALAÇÕES ELÉT- CAIXAS E ELETRODUTOS
Serviço	14.42	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 40 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	1.342,99	1.342,99	30-INSTALAÇÕES ELÉT- CAIXAS E ELETRODUTOS
Serviço	14.43	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	M	181,00	9,41	1.703,21	10-ALVENARIAS
Serviço	14.44	RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA PARA TUBOS DE SPLIT PAREDE DE 9000 A 24000 BTUS/H. AF_11/2021	UN	6,00	17,54	105,24	10-ALVENARIAS
Serviço	14.45	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	30,00	9,60	288,00	30-INSTALAÇÕES ELÉT- CAIXAS E ELETRODUTOS

Frentes de Obra:

	IMPLANTAÇÃO 1	IMPLANTAÇÃO 2	SERVIÇOS FINAIS			
	7	8	9	10	11	12
Serviço						
Serviço						
Serviço						
Serviço						
Serviço						
Serviço						
Serviço						
Serviço						
Serviço						
Serviço						
Serviço						
Serviço						
Serviço						
Serviço						
Serviço						
Serviço						
Serviço						
Serviço						
Serviço						
Serviço						
Serviço						
Serviço						
Serviço						

Valor Total do Orçamento: R\$ 912.882,33

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos
Serviço	14.31	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	3,00	26,03	78,09	30-INSTALAÇÕES ELÉT- CAIXAS E ELETRODUTOS
Serviço	14.32	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	50,00	16,13	806,50	30-INSTALAÇÕES ELÉT- CAIXAS E ELETRODUTOS
Serviço	14.33	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,00	20,17	40,34	30-INSTALAÇÕES ELÉT- CAIXAS E ELETRODUTOS
Serviço	14.34	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,00	23,17	23,17	30-INSTALAÇÕES ELÉT- CAIXAS E ELETRODUTOS
Serviço	14.35	LUVIA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	108,00	9,82	1.060,56	30-INSTALAÇÕES ELÉT- CAIXAS E ELETRODUTOS
Serviço	14.36	LUVIA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	6,00	11,86	71,16	30-INSTALAÇÕES ELÉT- CAIXAS E ELETRODUTOS
Serviço	14.37	LUVIA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	6,00	14,72	88,32	30-INSTALAÇÕES ELÉT- CAIXAS E ELETRODUTOS
Serviço	14.38	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	6,00	44,84	267,84	30-INSTALAÇÕES ELÉT- CAIXAS E ELETRODUTOS
Serviço	14.39	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	4,00	55,43	221,72	33-INSTALAÇÕES ELÉT - ILUMINAÇÃO
Serviço	14.40	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 32 MM (1 1/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	1,00	81,04	81,04	30-INSTALAÇÕES ELÉT- CAIXAS E ELETRODUTOS
Serviço	14.41	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	7,00	137,20	960,40	30-INSTALAÇÕES ELÉT- CAIXAS E ELETRODUTOS
Serviço	14.42	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 40 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	1.342,99	1.342,99	30-INSTALAÇÕES ELÉT- CAIXAS E ELETRODUTOS
Serviço	14.43	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	M	181,00	9,41	1.703,21	10-ALVENARIAS
Serviço	14.44	RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA PARA TUBOS DE SPLIT PAREDE DE 9000 A 24000 BTUS/H. AF_11/2021	UN	6,00	17,54	105,24	10-ALVENARIAS
Serviço	14.45	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	30,00	9,60	288,00	30-INSTALAÇÕES ELÉT- CAIXAS E ELETRODUTOS

Frentes de Obra:

SERVIÇOS INICIAIS	ESTRUTURAL- CRAS	TÉRREO CRAS 1	TÉRREO CRAS 2	ABRIGO DE GÁS	COBERTURA
1	2	3	4	5	6
		3,00			
		4,50			
		4,50			
		3,00			
		1,00			
		3,00			
		4,00			
		1,00			
		1,00			
		128,00			
		7,00			
		16,00			
		2,00			
		100,00			
		1,00			
		4,00			
		4,00			
		25,00			

Valor Total do Orçamento: R\$ 912.882,33

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos
Serviço	14.46	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020	UN	3,00	334,45	1.003,35	30-INSTALAÇÕES ELÉT- CAIXAS E ELETRODUTOS
Serviço	14.47	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	4,50	98,25	442,13	30-INSTALAÇÕES ELÉT- CAIXAS E ELETRODUTOS
Serviço	14.48	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	4,50	28,81	129,65	30-INSTALAÇÕES ELÉT- CAIXAS E ELETRODUTOS
Serviço	14.49	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	3,00	85,71	257,13	30-INSTALAÇÕES ELÉT- CAIXAS E ELETRODUTOS
Serviço	14.50	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	UN	1,00	62,79	62,79	30-INSTALAÇÕES ELÉT- CAIXAS E ELETRODUTOS
Serviço	14.51	CONECTOR GRAMPO PARALELO METÁLICO, PARA SPDA, PARA CABOS DE 6 A 50 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	3,00	24,89	74,67	30-INSTALAÇÕES ELÉT- CAIXAS E ELETRODUTOS
		COMPOSIÇÕES ELÉTRICA					
Serviço	14.52	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 175 V, CORRENTE MÁXIMA DE *45* KA (TIPO AC)	UN	4,00	146,28	585,12	32-INSTALAÇÕES ELÉT - DISJUNTORES, TOMADAS E INTERRUPTORES
Serviço	14.53	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO DE ENERGIA (20X20CM)	UN	1,00	54,38	54,38	32-INSTALAÇÕES ELÉT - DISJUNTORES, TOMADAS E INTERRUPTORES
Serviço	14.54	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DISPOSITIVO DR, 4 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 80 A, TIPO AC	UN	1,00	462,52	462,52	32-INSTALAÇÕES ELÉT - DISJUNTORES, TOMADAS E INTERRUPTORES
Serviço	14.55	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ABRACADEIRA TIPO D 3/4" C/ PARAFUSO"	UN	128,00	11,86	1.518,08	30-INSTALAÇÕES ELÉT- CAIXAS E ELETRODUTOS
Serviço	14.56	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ABRACADEIRA EM AÇO PARA AMARRAÇÃO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1" E PARAFUSO DE FIXAÇÃO	UN	7,00	12,35	86,45	30-INSTALAÇÕES ELÉT- CAIXAS E ELETRODUTOS
Serviço	14.57	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ABRACADEIRA EM AÇO PARA AMARRAÇÃO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1 1/4" E PARAFUSO DE FIXAÇÃO	UN	16,00	14,83	237,28	30-INSTALAÇÕES ELÉT- CAIXAS E ELETRODUTOS
Serviço	14.58	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA, DE SOBREPOR, COM TAMPAS APARAFUSADAS, DIMENSÕES 15 X 15 X *10* CM	UN	2,00	53,24	106,48	30-INSTALAÇÕES ELÉT- CAIXAS E ELETRODUTOS
Serviço	14.59	ARAME DE AÇO GALVANIZADO No. 12 BWG	M	100,00	3,78	378,00	30-INSTALAÇÕES ELÉT- CAIXAS E ELETRODUTOS
Serviço	14.60	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PADRÃO DE ENTRADA DE ENERGIA CATEGORIA "T3" (ENERGISA)	UN	1,00	3.559,88	3.559,88	34-INSTALAÇÕES ELÉT - ENTRADA ENERGIA
Serviço	14.61	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BUCHA EM ALUMÍNIO, COM ROSCA, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	UN	4,00	2,66	10,64	30-INSTALAÇÕES ELÉT- CAIXAS E ELETRODUTOS
Serviço	14.62	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BUCHA EM ALUMÍNIO, COM ROSCA, DE 1", PARA ELETRODUTO	UN	4,00	3,15	12,60	30-INSTALAÇÕES ELÉT- CAIXAS E ELETRODUTOS
Serviço	14.63	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA PLAFON DE LED QUADRADA EMBUTIDA, BRANCO FRIO, POTÊNCIA 24W ; BIVOLT; FLUXO LUMINOSO (lm) 3360lm; TEMPERATURA DA COR Branco Frio 3000K - 6000K; ÍNDICE DE REPRODUÇÃO DE COR (IRC)>70; BIVOLT	UN	25,00	71,77	1.794,25	33-INSTALAÇÕES ELÉT - ILUMINAÇÃO

Valor Total do Orçamento: R\$ 912.882,33

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	Frentes de Obra:					
								7	8	9	10	11	12
Serviço	14.46	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020	UN	3,00	334,45	1.003,35	30-INSTALAÇÕES ELÉT- CAIXAS E ELETRODUTOS						
Serviço	14.47	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	4,50	98,25	442,13	30-INSTALAÇÕES ELÉT- CAIXAS E ELETRODUTOS						
Serviço	14.48	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	4,50	28,81	129,65	30-INSTALAÇÕES ELÉT- CAIXAS E ELETRODUTOS						
Serviço	14.49	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	3,00	85,71	257,13	30-INSTALAÇÕES ELÉT- CAIXAS E ELETRODUTOS						
Serviço	14.50	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	UN	1,00	62,79	62,79	30-INSTALAÇÕES ELÉT- CAIXAS E ELETRODUTOS						
Serviço	14.51	CONECTOR GRAMPO PARALELO METÁLICO, PARA SPDA, PARA CABOS DE 6 A 50 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	3,00	24,89	74,67	30-INSTALAÇÕES ELÉT- CAIXAS E ELETRODUTOS						
		COMPOSIÇÕES ELÉTRICA											
Serviço	14.52	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 175 V, CORRENTE MAXIMA DE *45* KA (TIPO AC)	UN	4,00	146,28	585,12	32-INSTALAÇÕES ELÉT - DISJUNTORES, TOMADAS E INTERRUPTORES						
Serviço	14.53	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO DE ENERGIA (20X20CM)	UN	1,00	54,38	54,38	32-INSTALAÇÕES ELÉT - DISJUNTORES, TOMADAS E INTERRUPTORES						
Serviço	14.54	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DISPOSITIVO DR, 4 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 80 A, TIPO AC	UN	1,00	462,52	462,52	32-INSTALAÇÕES ELÉT - DISJUNTORES, TOMADAS E INTERRUPTORES						
Serviço	14.55	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ABRACADEIRA TIPO D 3/4" C/ PARAFUSO"	UN	128,00	11,86	1.518,08	30-INSTALAÇÕES ELÉT- CAIXAS E ELETRODUTOS						
Serviço	14.56	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1" E PARAFUSO DE FIXACAO	UN	7,00	12,35	86,45	30-INSTALAÇÕES ELÉT- CAIXAS E ELETRODUTOS						
Serviço	14.57	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1 1/4" E PARAFUSO DE FIXACAO	UN	16,00	14,83	237,28	30-INSTALAÇÕES ELÉT- CAIXAS E ELETRODUTOS						
Serviço	14.58	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA DE PASSAGEM METALICA, DE SOBREPOR, COM TAMPAPARAFUSADA, DIMENSOES 15 X 15 X *10* CM	UN	2,00	53,24	106,48	30-INSTALAÇÕES ELÉT- CAIXAS E ELETRODUTOS						
Serviço	14.59	ARAME DE AÇO GALVANIZADO No. 12 BWG	M	100,00	3,78	378,00	30-INSTALAÇÕES ELÉT- CAIXAS E ELETRODUTOS						
Serviço	14.60	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PADRÃO DE ENTRADA DE ENERGIA CATEGORIA "T3" (ENERGISA)	UN	1,00	3.559,88	3.559,88	34-INSTALAÇÕES ELÉT - ENTRADA ENERGIA						
Serviço	14.61	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BUCHA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	UN	4,00	2,66	10,64	30-INSTALAÇÕES ELÉT- CAIXAS E ELETRODUTOS						
Serviço	14.62	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BUCHA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1", PARA ELETRODUTO	UN	4,00	3,15	12,60	30-INSTALAÇÕES ELÉT- CAIXAS E ELETRODUTOS						
Serviço	14.63	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA PLAFON DE LED QUADRADA EMBUTIR , BRANCO FRIO.POTÊNCIA 24W ; BIVOLT;FLUXO LUMINOSO (lm) 3360lm;TEMPERATURA DA COR Branco Frio 3000K - 6000K;ÍNDICE DE REPRODUÇÃO DE COR (IRC)>70;BIVOLT	UN	25,00	71,77	1.794,25	33-INSTALAÇÕES ELÉT - ILUMINAÇÃO						

Frentes de Obra:

SERVIÇOS INICIAIS	ESTRUTURAL- CRAS	TÉRREO CRAS 1	TÉRREO CRAS 2	ABRIGO DE GÁS	COBERTURA
1	2	3	4	5	6
		3,00			
		8,00			
		2,00			
		8,00			
			22,00		
		3,00			
		3,00			
			9,00		
				9,00	
			320,00		
			1,00		
			1,00		
		5,00			
		1,00			
		1,00			
			20,00		
			30,00		

Valor Total do Orçamento: R\$ 912.882,33

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos
Serviço	14.64	MURETA MEDIÇÃO ALVEN. 1 1/2 V.(35CM) REBOC.C/PINTURA ACRÍL. E LAJE CONC. 20MPA MALHA 8.0MM CADA 10CM REVEST.C/ARGAMASSA 1:3 C/ IMPERMEABILIZANTE	M2	3,00	754,16	2.262,48	34-INSTALAÇÕES ELÉT - ENTRADA ENERGIA
Serviço	14.65	CABO DE COBRE NU 16MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	8,00	24,87	198,96	31-INSTALAÇÕES ELÉT - FIAÇÃO
Serviço	14.66	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSAO - PARA CABO 16MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00	16,93	33,86	31-INSTALAÇÕES ELÉT - FIAÇÃO
Serviço	14.67	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSAO - PARA CABO 25MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	8,00	19,06	152,48	31-INSTALAÇÕES ELÉT - FIAÇÃO
Serviço	14.68	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA PLAFON DE LED QUADRADA EMBUTIR , BRANCO FRIO,POTÊNCIA 48W ; BIVOLT;FLUXO LUMINOSO (lm) 6720lm;TEMPERATURA DA COR Branco Frio 3000K - 6000K;ÍNDICE DE REPRODUÇÃO DE COR (IRC)>70;BIVOLT	UN	22,00	341,87	7.521,14	33-INSTALAÇÕES ELÉT - ILUMINAÇÃO
Serviço	14.69	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONECTOR DE ALUMINIO TIPO PRENSA CABO, BITOLA 3/4", PARA CABOS DE DIAMETRO DE 17,5 A 20 MM	UN	3,00	24,25	72,75	31-INSTALAÇÕES ELÉT - FIAÇÃO
Serviço	14.70	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONECTOR DE ALUMINIO TIPO PRENSA CABO, BITOLA 1", PARA CABOS DE DIAMETRO DE 22,5 A 25 MM	UN	3,00	30,35	91,05	31-INSTALAÇÕES ELÉT - FIAÇÃO
<b>Nível</b>	<b>15.0</b>	<b>L Ó G I C A</b>					
Serviço	15.1	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	9,00	53,71	483,39	36-LOGICA - DEMAIS SERVIÇOS
Serviço	15.2	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	320,00	13,74	4.396,80	36-LOGICA - DEMAIS SERVIÇOS
Serviço	15.3	PATCH PANEL 48 PORTAS, CATEGORIA 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	1,00	4.078,44	4.078,44	36-LOGICA - DEMAIS SERVIÇOS
Serviço	15.4	BLOCO DE ENGATE RÁPIDO PARA BASTIDOR TIPO M10 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	1,00	71,90	71,90	36-LOGICA - DEMAIS SERVIÇOS
Serviço	15.5	CAIXA DE PASSAGEM PARA TELEFONE 15X15X10CM (SOBREPOR), FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_11/2019	UN	5,00	53,24	266,20	35-LOGICA - CAIXA E ELETRODUTOS
Serviço	15.6	CAIXA ENTERRADA PARA INSTALAÇÕES TELEFÔNICAS TIPO R1, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,35X0,60X0,60 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020	UN	1,00	727,13	727,13	35-LOGICA - CAIXA E ELETRODUTOS
Serviço	15.7	TAMPA PARA CAIXA TIPO R1, EM FERRO FUNDIDO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,40 X 0,60 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	UN	1,00	453,55	453,55	35-LOGICA - CAIXA E ELETRODUTOS
Serviço	15.8	CABO TELEFÔNICO CI-50 10 PARES INSTALADO EM ENTRADA DE EDIFICAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	20,00	16,06	321,20	36-LOGICA - DEMAIS SERVIÇOS
Serviço	15.9	CABO TELEFÔNICO CTP-APL-50 10 PARES INSTALADO EM ENTRADA DE EDIFICAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	30,00	19,96	598,80	36-LOGICA - DEMAIS SERVIÇOS

Frentes de Obra:

						IMPLANTAÇÃO 1	IMPLANTAÇÃO 2	SERVIÇOS FINAIS				
						7	8	9	10	11	12	
Serviço	14.64	MURETA MEDIÇÃO ALVEN. 1 1/2 V.(35CM) REBOC.C/PINTURA ACRÍL. E LAJE CONC. 20MPA MALHA 8.0MM CADA 10CM REVEST.C/ARGAMASSA 1:3 C/ IMPERMEABILIZANTE	M2	3,00	754,16	2.262,48	34-INSTALAÇÕES ELÉT - ENTRADA ENERGIA					
Serviço	14.65	CABO DE COBRE NU 16MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	8,00	24,87	198,96	31-INSTALAÇÕES ELÉT - FIAÇÃO					
Serviço	14.66	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSAO - PARA CABO 16MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00	16,93	33,86	31-INSTALAÇÕES ELÉT - FIAÇÃO					
Serviço	14.67	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSAO - PARA CABO 25MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	8,00	19,06	152,48	31-INSTALAÇÕES ELÉT - FIAÇÃO					
Serviço	14.68	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA PLAFON DE LED QUADRADA EMBUTIR , BRANCO FRIO,POTÊNCIA 48W ; BIVOLT;FLUXO LUMINOSO (lm) 6720lm;TEMPERATURA DA COR Branco Frio 3000K - 6000K;ÍNDICE DE REPRODUÇÃO DE COR (IRC)>70;BIVOLT	UN	22,00	341,87	7.521,14	33-INSTALAÇÕES ELÉT - ILUMINAÇÃO					
Serviço	14.69	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONECTOR DE ALUMINIO TIPO PRENSA CABO, BITOLA 3/4", PARA CABOS DE DIAMETRO DE 17,5 A 20 MM	UN	3,00	24,25	72,75	31-INSTALAÇÕES ELÉT - FIAÇÃO					
Serviço	14.70	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONECTOR DE ALUMINIO TIPO PRENSA CABO, BITOLA 1", PARA CABOS DE DIAMETRO DE 22,5 A 25 MM	UN	3,00	30,35	91,05	31-INSTALAÇÕES ELÉT - FIAÇÃO					
<b>Nível</b>	<b>15.0</b>	<b>L Ó G I C A</b>										
Serviço	15.1	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	9,00	53,71	483,39	36-LOGICA - DEMAIS SERVIÇOS					
Serviço	15.2	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	320,00	13,74	4.396,80	36-LOGICA - DEMAIS SERVIÇOS					
Serviço	15.3	PATCH PANEL 48 PORTAS, CATEGORIA 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	1,00	4.078,44	4.078,44	36-LOGICA - DEMAIS SERVIÇOS					
Serviço	15.4	BLOCO DE ENGATE RÁPIDO PARA BASTIDOR TIPO M10 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	1,00	71,90	71,90	36-LOGICA - DEMAIS SERVIÇOS					
Serviço	15.5	CAIXA DE PASSAGEM PARA TELEFONE 15X15X10CM (SOBREPOR), FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_11/2019	UN	5,00	53,24	266,20	35-LOGICA - CAIXA E ELETRODUTOS					
Serviço	15.6	CAIXA ENTERRADA PARA INSTALAÇÕES TELEFÔNICAS TIPO R1, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,35X0,60X0,60 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020	UN	1,00	727,13	727,13	35-LOGICA - CAIXA E ELETRODUTOS					
Serviço	15.7	TAMPA PARA CAIXA TIPO R1, EM FERRO FUNDIDO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,40 X 0,60 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	UN	1,00	453,55	453,55	35-LOGICA - CAIXA E ELETRODUTOS					
Serviço	15.8	CABO TELEFÔNICO CI-50 10 PARES INSTALADO EM ENTRADA DE EDIFICAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	20,00	16,06	321,20	36-LOGICA - DEMAIS SERVIÇOS					
Serviço	15.9	CABO TELEFÔNICO CTP-APL-50 10 PARES INSTALADO EM ENTRADA DE EDIFICAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	30,00	19,96	598,80	36-LOGICA - DEMAIS SERVIÇOS					

Valor Total do Orçamento: R\$ 912.882,33

Frentes de Obra:

SERVIÇOS INICIAIS	ESTRUTURAL- CRAS	TÉRREO CRAS 1	TÉRREO CRAS 2	ABRIGO DE GÁS	COBERTURA
1	2	3	4	5	6
		1,00			
		1,00			
		6,00			
		3,00			
		45,00			
		25,00			
		20,00			
		6,00			
		1,00			
		11,00			
		3,00			
		2,00			
		29,00			
		2,00			
		6,00			
		6,00			

Valor Total do Orçamento: R\$ 912.882,33

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos
Serviço	15.10	QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA TELEFONE N.3, 40X40X12CM EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, SEM ACESSORIOS, PADRAO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	1,00	266,55	266,55	35-LOGICA - CAIXA E ELETRODUTOS
Serviço	15.11	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	UN	1,00	173,42	173,42	35-LOGICA - CAIXA E ELETRODUTOS
Serviço	15.12	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	6,00	18,04	108,24	35-LOGICA - CAIXA E ELETRODUTOS
Serviço	15.13	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	3,00	21,49	64,47	35-LOGICA - CAIXA E ELETRODUTOS
Serviço	15.14	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	45,00	13,32	599,40	35-LOGICA - CAIXA E ELETRODUTOS
Serviço	15.15	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	25,00	16,77	419,25	35-LOGICA - CAIXA E ELETRODUTOS
Serviço	15.16	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	20,00	22,65	453,00	35-LOGICA - CAIXA E ELETRODUTOS
Serviço	15.17	ELETRODUTO FLEXÍVEL LISO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	6,00	13,68	82,08	35-LOGICA - CAIXA E ELETRODUTOS
Serviço	15.18	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,00	20,17	20,17	35-LOGICA - CAIXA E ELETRODUTOS
Serviço	15.19	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	11,00	16,13	177,43	35-LOGICA - CAIXA E ELETRODUTOS
Serviço	15.20	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	3,00	23,17	69,51	35-LOGICA - CAIXA E ELETRODUTOS
Serviço	15.21	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,00	11,86	23,72	35-LOGICA - CAIXA E ELETRODUTOS
Serviço	15.22	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	29,00	9,82	284,78	35-LOGICA - CAIXA E ELETRODUTOS
Serviço	15.23	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,00	14,72	29,44	35-LOGICA - CAIXA E ELETRODUTOS
Serviço	15.24	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	6,00	44,64	267,84	35-LOGICA - CAIXA E ELETRODUTOS
Serviço	15.25	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	6,00	55,43	332,58	35-LOGICA - CAIXA E ELETRODUTOS

Valor Total do Orçamento: R\$ 912.882,33

Frentes de Obra:

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	IMPLANTAÇÃO 1	IMPLANTAÇÃO 2	SERVIÇOS FINAIS			
								7	8	9	10	11	12
Serviço	15.10	QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA TELEFONE N.3, 40X40X12CM EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, SEM ACESSORIOS, PADRAO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	1,00	266,55	266,55	35-LOGICA - CAIXA E ELETRODUTOS						
Serviço	15.11	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	UN	1,00	173,42	173,42	35-LOGICA - CAIXA E ELETRODUTOS						
Serviço	15.12	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	6,00	18,04	108,24	35-LOGICA - CAIXA E ELETRODUTOS						
Serviço	15.13	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	3,00	21,49	64,47	35-LOGICA - CAIXA E ELETRODUTOS						
Serviço	15.14	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	45,00	13,32	599,40	35-LOGICA - CAIXA E ELETRODUTOS						
Serviço	15.15	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	25,00	16,77	419,25	35-LOGICA - CAIXA E ELETRODUTOS						
Serviço	15.16	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	20,00	22,65	453,00	35-LOGICA - CAIXA E ELETRODUTOS						
Serviço	15.17	ELETRODUTO FLEXÍVEL LISO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	6,00	13,68	82,08	35-LOGICA - CAIXA E ELETRODUTOS						
Serviço	15.18	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,00	20,17	20,17	35-LOGICA - CAIXA E ELETRODUTOS						
Serviço	15.19	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	11,00	16,13	177,43	35-LOGICA - CAIXA E ELETRODUTOS						
Serviço	15.20	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	3,00	23,17	69,51	35-LOGICA - CAIXA E ELETRODUTOS						
Serviço	15.21	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,00	11,86	23,72	35-LOGICA - CAIXA E ELETRODUTOS						
Serviço	15.22	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	29,00	9,82	284,78	35-LOGICA - CAIXA E ELETRODUTOS						
Serviço	15.23	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,00	14,72	29,44	35-LOGICA - CAIXA E ELETRODUTOS						
Serviço	15.24	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	6,00	44,64	267,84	35-LOGICA - CAIXA E ELETRODUTOS						
Serviço	15.25	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	6,00	55,43	332,58	35-LOGICA - CAIXA E ELETRODUTOS						

Frentes de Obra:

SERVIÇOS INICIAIS	ESTRUTURAL- CRAS	TÉRREO CRAS 1	TÉRREO CRAS 2	ABRIGO DE GÁS	COBERTURA
1	2	3	4	5	6
		3,00			
		9,00			
		4,00			
		3,00			
		14,00			
		34,00			
		60,00			
		9,00			
		9,00			
			8,00		
			25,00		
			26,00		
			1,00		
			1,00		
			1,00		
			1,00		
			1,00		
			1,00		
			4,00		

Valor Total do Orçamento: R\$ 912.882,33

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos
Serviço	15.26	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 32 MM (1 1/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	3,00	81,04	243,12	35-LOGICA - CAIXA E ELETRODUTOS
Serviço	15.27	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	9,00	11,25	101,25	35-LOGICA - CAIXA E ELETRODUTOS
Serviço	15.28	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	4,00	14,48	57,92	35-LOGICA - CAIXA E ELETRODUTOS
Serviço	15.29	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), METÁLICA, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	3,00	35,76	107,28	35-LOGICA - CAIXA E ELETRODUTOS
Serviço	15.30	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), METÁLICA, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	14,00	12,82	179,48	35-LOGICA - CAIXA E ELETRODUTOS
Serviço	15.31	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	M	34,00	9,41	319,94	10-ALVENARIAS
Serviço	15.32	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	60,00	9,60	576,00	35-LOGICA - CAIXA E ELETRODUTOS
Serviço	15.33	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	9,00	98,25	884,25	35-LOGICA - CAIXA E ELETRODUTOS
Serviço	15.34	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	9,00	28,81	259,29	35-LOGICA - CAIXA E ELETRODUTOS
		COMPOSIÇÕES LÓGICA					
Serviço	15.35	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ESPELHO PARA CAIXA 4X2" COM DUAS SAIDAS RJ45 (FEMEA), CAT 6	UN	8,00	8,34	66,72	36-LOGICA - DEMAIS SERVIÇOS
Serviço	15.36	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONECTOR MACHO RJ 45, CATEGORIA 6 (CAT 6) PARA CABOS	UN	25,00	11,44	286,00	36-LOGICA - DEMAIS SERVIÇOS
Serviço	15.37	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PATCH CORD (CABO DE REDE), CATEGORIA 6 (CAT 6) UTP, 23 AWG, 4 PARES, EXTENSAO DE 2.50 M	UN	26,00	66,40	1.726,40	36-LOGICA - DEMAIS SERVIÇOS
Serviço	15.38	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MINI RACK DE PAREDE COM UNIDADE DE VENTILAÇÃO, COM 12U PARA INSTALAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	UN	1,00	1.013,79	1.013,79	36-LOGICA - DEMAIS SERVIÇOS
Serviço	15.39	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SWITCH 48P 10/100/1000	UN	1,00	5.134,38	5.134,38	36-LOGICA - DEMAIS SERVIÇOS
Serviço	15.40	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VOICE PAINEL 30 POSIÇÕES RJ45, CAT 6.	UN	1,00	503,99	503,99	36-LOGICA - DEMAIS SERVIÇOS
Serviço	15.41	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CENTRAL TELEFONICA PABX, CAPACIDADE DE 2 LINHAS E 8 RAMAIS	UN	1,00	1.817,85	1.817,85	36-LOGICA - DEMAIS SERVIÇOS
Serviço	15.42	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GUIA DE CABOS HORIZONTAIS FECHADOS	UN	1,00	55,54	55,54	36-LOGICA - DEMAIS SERVIÇOS
Serviço	15.43	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE RÉGUA DE TOMADAS PARA RACK - 8 TOMADAS 2P+T 10A - 1U	UN	1,00	155,92	155,92	36-LOGICA - DEMAIS SERVIÇOS
Serviço	15.44	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TOMADA PARA REDE LÓGICA, RJ45, COM CAIXA DE ALUMINIO SOBREPOR, APARENTE - PARA SALA DE INFORMATICA	CJ	4,00	176,57	706,28	36-LOGICA - DEMAIS SERVIÇOS

Frentes de Obra:

IMPLANTAÇÃO 1	IMPLANTAÇÃO 2	SERVIÇOS FINAIS			
7	8	9	10	11	12

Valor Total do Orçamento: R\$ 912.882,33

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos
Serviço	15.26	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 32 MM (1 1/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	3,00	81,04	243,12	35-LOGICA - CAIXA E ELETRODUTOS
Serviço	15.27	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	9,00	11,25	101,25	35-LOGICA - CAIXA E ELETRODUTOS
Serviço	15.28	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	4,00	14,48	57,92	35-LOGICA - CAIXA E ELETRODUTOS
Serviço	15.29	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), METÁLICA, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	3,00	35,76	107,28	35-LOGICA - CAIXA E ELETRODUTOS
Serviço	15.30	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), METÁLICA, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	14,00	12,82	179,48	35-LOGICA - CAIXA E ELETRODUTOS
Serviço	15.31	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	M	34,00	9,41	319,94	10-ALVENARIAS
Serviço	15.32	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	60,00	9,60	576,00	35-LOGICA - CAIXA E ELETRODUTOS
Serviço	15.33	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	9,00	98,25	884,25	35-LOGICA - CAIXA E ELETRODUTOS
Serviço	15.34	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	9,00	28,81	259,29	35-LOGICA - CAIXA E ELETRODUTOS
		COMPOSIÇÕES LÓGICA					
Serviço	15.35	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ESPELHO PARA CAIXA 4X2" COM DUAS SAIDAS RJ45 (FEMEA), CAT 6	UN	8,00	8,34	66,72	36-LOGICA - DEMAIS SERVIÇOS
Serviço	15.36	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONECTOR MACHO RJ 45, CATEGORIA 6 (CAT 6) PARA CABOS	UN	25,00	11,44	286,00	36-LOGICA - DEMAIS SERVIÇOS
Serviço	15.37	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PATCH CORD (CABO DE REDE), CATEGORIA 6 (CAT 6) UTP, 23 AWG, 4 PARES, EXTENSAO DE 2.50 M	UN	26,00	66,40	1.726,40	36-LOGICA - DEMAIS SERVIÇOS
Serviço	15.38	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MINI RACK DE PAREDE COM UNIDADE DE VENTILAÇÃO, COM 12U PARA INSTALAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	UN	1,00	1.013,79	1.013,79	36-LOGICA - DEMAIS SERVIÇOS
Serviço	15.39	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SWITCH 48P 10/100/1000	UN	1,00	5.134,38	5.134,38	36-LOGICA - DEMAIS SERVIÇOS
Serviço	15.40	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VOICE PAINEL 30 POSIÇÕES RJ45, CAT 6.	UN	1,00	503,99	503,99	36-LOGICA - DEMAIS SERVIÇOS
Serviço	15.41	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CENTRAL TELEFONICA PABX, CAPACIDADE DE 2 LINHAS E 8 RAMAIS	UN	1,00	1.817,85	1.817,85	36-LOGICA - DEMAIS SERVIÇOS
Serviço	15.42	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GUIA DE CABOS HORIZONTAIS FECHADOS	UN	1,00	55,54	55,54	36-LOGICA - DEMAIS SERVIÇOS
Serviço	15.43	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE RÉGUA DE TOMADAS PARA RACK - 8 TOMADAS 2P+T 10A - 1U	UN	1,00	155,92	155,92	36-LOGICA - DEMAIS SERVIÇOS
Serviço	15.44	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TOMADA PARA REDE LÓGICA, RJ45, COM CAIXA DE ALUMINIO SOBREPOR, APARENTE - PARA SALA DE INFORMATICA	CJ	4,00	176,57	706,28	36-LOGICA - DEMAIS SERVIÇOS

Frentes de Obra:

SERVIÇOS INICIAIS	ESTRUTURAL- CRAS	TÉRREO CRAS 1	TÉRREO CRAS 2	ABRIGO DE GÁS	COBERTURA
1	2	3	4	5	6
			2,00		
			5,00		
			9,00		
			1,00		
			9,00		
			2,00		
			3,00		
		48,72			
		42,28			
			300,00	226,49	
			300,00	226,49	
			300,00	226,49	
			458,27		

Valor Total do Orçamento: R\$ 912.882,33

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos
<b>Nível</b>	<b>16.0</b>	<b>PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO</b>					
		PREVENTIVOS DE INCÊNDIO					
Serviço	16.1	PINTURA DE SIMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRILICA, DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLO. AF_05/2021	M2	2,00	54,59	109,18	37-PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO
Serviço	16.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *14 X 14* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	5,00	23,88	119,40	37-PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO
Serviço	16.3	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	9,00	20,09	180,81	37-PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO
Serviço	16.4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA SINILIZAÇÃO M1	UN	1,00	63,99	63,99	37-PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO
Serviço	16.5	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *13 X 26* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	9,00	36,62	329,58	37-PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO
Serviço	16.6	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE ÁGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE	UN	2,00	284,28	568,56	37-PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO
Serviço	16.7	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE	UN	3,00	320,95	962,85	37-PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO
<b>Nível</b>	<b>17.0</b>	<b>PINTURAS</b>					
		ESQUADRIAS					
Serviço	17.1	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	48,72	18,05	879,40	38-PINTURA DAS ESQUADRIAS
Serviço	17.2	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO GRAFITE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	M2	42,28	28,42	1.201,60	38-PINTURA DAS ESQUADRIAS
		PAREDES INTERNAS					
Serviço	17.3	FUNDO SELADOR ACRILICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	526,49	3,97	2.090,17	39-PINTURA PAREDE E TETO - INTERNA
Serviço	17.4	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	526,49	12,70	6.686,42	39-PINTURA PAREDE E TETO - INTERNA
Serviço	17.5	PINTURA LÁTEX ACRILICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	526,49	14,48	7.623,58	39-PINTURA PAREDE E TETO - INTERNA
		PAREDES EXTERNAS					
Serviço	17.6	FUNDO SELADOR ACRILICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	458,27	3,97	1.819,33	40-PINTURA PAREDE - EXTERNAS

Valor Total do Orçamento: R\$ 912.882,33

Frentes de Obra:

							IMPLANTAÇÃO 1	IMPLANTAÇÃO 2	SERVIÇOS FINAIS				
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	7	8	9	10	11	12
<b>Nível</b>	<b>16.0</b>	<b>PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO</b>											
		PREVENTIVOS DE INCÊNDIO											
Serviço	16.1	PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRÍLICA, DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLO. AF_05/2021	M2	2,00	54,59	109,18	37-PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO						
Serviço	16.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *14 X 14* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SÍMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	5,00	23,88	119,40	37-PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO						
Serviço	16.3	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	9,00	20,09	180,81	37-PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO						
Serviço	16.4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA SINILIZAÇÃO M1	UN	1,00	63,99	63,99	37-PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO						
Serviço	16.5	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *13 X 26* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SÍMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	9,00	36,62	329,58	37-PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO						
Serviço	16.6	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE ÁGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE	UN	2,00	284,28	568,56	37-PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO						
Serviço	16.7	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE	UN	3,00	320,95	962,85	37-PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO						
<b>Nível</b>	<b>17.0</b>	<b>PINTURAS</b>											
		ESQUADRIAS											
Serviço	17.1	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	48,72	18,05	879,40	38-PINTURA DAS ESQUADRIAS						
Serviço	17.2	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO GRAFITE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	M2	42,28	28,42	1.201,60	38-PINTURA DAS ESQUADRIAS						
		PAREDES INTERNAS											
Serviço	17.3	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	526,49	3,97	2.090,17	39-PINTURA PAREDE E TETO - INTERNA						
Serviço	17.4	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	526,49	12,70	6.686,42	39-PINTURA PAREDE E TETO - INTERNA						
Serviço	17.5	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	526,49	14,48	7.623,58	39-PINTURA PAREDE E TETO - INTERNA						
		PAREDES EXTERNAS											
Serviço	17.6	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	458,27	3,97	1.819,33	40-PINTURA PAREDE - EXTERNAS						

Frentes de Obra:

SERVIÇOS INICIAIS	ESTRUTURAL- CRAS	TÉRREO CRAS 1	TÉRREO CRAS 2	ABRIGO DE GÁS	COBERTURA
1	2	3	4	5	6
			458,27		
			458,27		
		4,00			
		2,00			
		4,00			
		41,74			
				1,76	
				0,41	
				8,52	
				8,52	
				1,35	
				1,35	
				1,90	
				5,60	
				131,20	

Valor Total do Orçamento: R\$ 912.882,33

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos
Serviço	17.7	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA DEMÃO. AF_03/2024	M2	458,27	20,73	9.499,94	40-PINTURA PAREDE - EXTERNAS
Serviço	17.8	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	458,27	14,48	6.635,75	40-PINTURA PAREDE - EXTERNAS
<b>Nível</b>	<b>18.0</b>	<b>ACESSIBILIDADE</b>					
Serviço	18.1	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00	392,90	1.571,60	41-ACESSIBILIDADE
Serviço	18.2	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	418,01	836,02	41-ACESSIBILIDADE
Serviço	18.3	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00	434,72	1.738,88	41-ACESSIBILIDADE
Serviço	18.4	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020	M	41,74	226,92	9.471,64	42-PISO TÁTIL INTERNO
<b>Nível</b>	<b>19.0</b>	<b>ABRIGO DE GÁS</b>					
		MOVIMENTO DE TERRA					
		RADIER					
Serviço	19.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	1,76	98,25	172,92	3-MOVIMENTO DE TERRA
Serviço	19.2	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	M3	0,41	25,15	10,31	4-FUNDAÇÃO
Serviço	19.3	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	M2	8,52	7,21	61,43	3-MOVIMENTO DE TERRA
		FUNDAÇÃO					
		RADIER					
Serviço	19.4	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2021	M2	8,52	3,48	29,65	4-FUNDAÇÃO
Serviço	19.5	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	1,35	684,59	924,20	4-FUNDAÇÃO
Serviço	19.6	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	1,35	338,81	457,39	4-FUNDAÇÃO
Serviço	19.7	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2021	M2	1,90	148,22	281,62	4-FUNDAÇÃO
Serviço	19.8	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	5,60	17,59	98,50	4-FUNDAÇÃO
Serviço	19.9	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	131,20	16,81	2.205,47	4-FUNDAÇÃO
		ESTRUTURA					
		VIGAS					

Frentes de Obra:

IMPLANTAÇÃO 1	IMPLANTAÇÃO 2	SERVIÇOS FINAIS			
7	8	9	10	11	12

Valor Total do Orçamento: R\$ 912.882,33

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos
Serviço	17.7	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA DEMÃO. AF_03/2024	M2	458,27	20,73	9.499,94	40-PINTURA PAREDE - EXTERNAS
Serviço	17.8	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	458,27	14,48	6.635,75	40-PINTURA PAREDE - EXTERNAS
Nível	18.0	<b>ACESSIBILIDADE</b>					
Serviço	18.1	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00	392,90	1.571,60	41-ACESSIBILIDADE
Serviço	18.2	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	418,01	836,02	41-ACESSIBILIDADE
Serviço	18.3	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00	434,72	1.738,88	41-ACESSIBILIDADE
Serviço	18.4	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020	M	41,74	226,92	9.471,64	42-PISO TÁTIL INTERNO
Nível	19.0	<b>ABRIGO DE GÁS</b>					
		MOVIMENTO DE TERRA					
		RADIER					
Serviço	19.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	1,76	98,25	172,92	3-MOVIMENTO DE TERRA
Serviço	19.2	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	M3	0,41	25,15	10,31	4-FUNDAÇÃO
Serviço	19.3	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	M2	8,52	7,21	61,43	3-MOVIMENTO DE TERRA
		FUNDAÇÃO					
		RADIER					
Serviço	19.4	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2021	M2	8,52	3,48	29,65	4-FUNDAÇÃO
Serviço	19.5	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	1,35	684,59	924,20	4-FUNDAÇÃO
Serviço	19.6	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	1,35	338,81	457,39	4-FUNDAÇÃO
Serviço	19.7	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2021	M2	1,90	148,22	281,62	4-FUNDAÇÃO
Serviço	19.8	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	5,60	17,59	98,50	4-FUNDAÇÃO
Serviço	19.9	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	131,20	16,81	2.205,47	4-FUNDAÇÃO
		ESTRUTURA					
		VIGAS					

Frentes de Obra:

SERVIÇOS INICIAIS	ESTRUTURAL- CRAS	TÉRREO CRAS 1	TÉRREO CRAS 2	ABRIGO DE GÁS	COBERTURA
1	2	3	4	5	6
				0,26	
				0,26	
				3,80	
				14,60	
				6,00	
				0,38	
				7,36	
				20,40	
				8,50	
				0,32	
				0,32	
				3,23	
				6,00	
				3,23	

Valor Total do Orçamento: R\$ 912.882,33

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos
Serviço	19.10	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	0,26	684,58	177,99	5-ESTRUTURA - VIGAS
Serviço	19.11	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	0,26	338,81	88,09	5-ESTRUTURA - VIGAS
Serviço	19.12	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	3,80	171,54	651,85	5-ESTRUTURA - VIGAS
Serviço	19.13	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	14,60	17,36	253,46	5-ESTRUTURA - VIGAS
Serviço	19.14	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	6,00	18,80	112,80	5-ESTRUTURA - VIGAS
		PILAR					
Serviço	19.15	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	M3	0,38	1.402,42	532,92	6-ESTRUTURA - PILAR
Serviço	19.16	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	7,36	98,85	727,54	6-ESTRUTURA - PILAR
Serviço	19.17	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	20,40	15,65	319,26	6-ESTRUTURA - PILAR
Serviço	19.18	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	8,50	18,80	159,80	6-ESTRUTURA - PILAR
		LAJE MACIÇA					
Serviço	19.19	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	0,32	684,59	219,07	7-ESTRUTURA - LAJE MACIÇA
Serviço	19.20	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	0,32	338,81	108,42	7-ESTRUTURA - LAJE MACIÇA
Serviço	19.21	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	3,23	61,16	197,55	7-ESTRUTURA - LAJE MACIÇA
Serviço	19.22	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	6,00	18,22	109,32	7-ESTRUTURA - LAJE MACIÇA
		IMPERMEABILIZAÇÃO					
		LAJE					
Serviço	19.23	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	3,23	52,20	168,61	9-IMPERMEABILIZAÇÃO - LAJE
		ALVENARIA					



Frentes de Obra:

SERVIÇOS INICIAIS	ESTRUTURAL- CRAS	TÉRREO CRAS 1	TÉRREO CRAS 2	ABRIGO DE GÁS	COBERTURA
1	2	3	4	5	6
				11,79	
				3,60	
				1,00	
				10,65	
				12,93	
				10,65	
				12,93	
				12,93	
				7,58	
				7,58	
				3,19	
				3,19	

Valor Total do Orçamento: R\$ 912.882,33

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos
Serviço	19.24	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	11,79	114,29	1.347,48	10-ALVENARIAS
		E S Q U A D R I A S					
Serviço	19.25	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	3,60	848,84	3.055,82	14-ESQUADRIAS - PORTAS
		FECHADURA					
Serviço	19.26	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1,00	201,62	201,62	14-ESQUADRIAS - PORTAS
		REVESTIMENTO PAREDE					
Serviço	19.27	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	10,65	5,33	56,76	18-REVESTIMENTO - CHAPISCO E REBOCO (PAREDES)
Serviço	19.28	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	12,93	9,39	121,41	18-REVESTIMENTO - CHAPISCO E REBOCO (PAREDES)
Serviço	19.29	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2	10,65	41,11	437,82	18-REVESTIMENTO - CHAPISCO E REBOCO (PAREDES)
Serviço	19.30	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	M2	12,93	64,27	831,01	18-REVESTIMENTO - CHAPISCO E REBOCO (PAREDES)
Serviço	19.31	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	M2	12,93	104,85	1.355,71	20-REVESTIMENTO CERÂMICO
		REVESTIMENTO TETO					
Serviço	19.32	CHAPISCO APLICADO NO TETO OU EM ALVENARIA E ESTRUTURA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	M2	7,58	15,98	121,13	19-REVESTIMENTO - CHAPISCO E REBOCO (TETO)
Serviço	19.33	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2	7,58	37,22	282,13	19-REVESTIMENTO - CHAPISCO E REBOCO (TETO)
		PISO					
Serviço	19.34	REGULARIZAÇÃO MANUAL	M2	3,19	7,44	23,73	21-PISO INTERNO
Serviço	19.35	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA. AF_09/2021	M2	3,19	0,79	2,52	21-PISO INTERNO

Frentes de Obra:

IMPLANTAÇÃO 1	IMPLANTAÇÃO 2	SERVIÇOS FINAIS			
7	8	9	10	11	12

Valor Total do Orçamento: R\$ 912.882,33

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos
Serviço	19.24	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	11,79	114,29	1.347,48	10-ALVENARIAS
		ESQUADRIAS					
Serviço	19.25	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	3,60	848,84	3.055,82	14-ESQUADRIAS - PORTAS
		FECHADURA					
Serviço	19.26	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSIVE EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1,00	201,62	201,62	14-ESQUADRIAS - PORTAS
		REVESTIMENTO PAREDE					
Serviço	19.27	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	10,65	5,33	56,76	18-REVESTIMENTO - CHAPISCO E REBOCO (PAREDES)
Serviço	19.28	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	12,93	9,39	121,41	18-REVESTIMENTO - CHAPISCO E REBOCO (PAREDES)
Serviço	19.29	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2	10,65	41,11	437,82	18-REVESTIMENTO - CHAPISCO E REBOCO (PAREDES)
Serviço	19.30	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	M2	12,93	64,27	831,01	18-REVESTIMENTO - CHAPISCO E REBOCO (PAREDES)
Serviço	19.31	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	M2	12,93	104,85	1.355,71	20-REVESTIMENTO CERÂMICO
		REVESTIMENTO TETO					
Serviço	19.32	CHAPISCO APLICADO NO TETO OU EM ALVENARIA E ESTRUTURA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	M2	7,58	15,98	121,13	19-REVESTIMENTO - CHAPISCO E REBOCO (TETO)
Serviço	19.33	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2	7,58	37,22	282,13	19-REVESTIMENTO - CHAPISCO E REBOCO (TETO)
		PISO					
Serviço	19.34	REGULARIZAÇÃO MANUAL	M2	3,19	7,44	23,73	21-PISO INTERNO
Serviço	19.35	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA. AF_09/2021	M2	3,19	0,79	2,52	21-PISO INTERNO

Frentes de Obra:

SERVIÇOS INICIAIS	ESTRUTURAL - CRAS	TÉRREO CRAS 1	TÉRREO CRAS 2	ABRIGO DE GÁS	COBERTURA
1	2	3	4	5	6
				3,19	
				3,19	
				12,93	
				12,93	
				12,93	
				7,58	
				7,58	
				7,58	

Valor Total do Orçamento: R\$ 912.882,33

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos
Serviço	19.36	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	M2	3,19	47,99	153,09	21-PISO INTERNO
Serviço	19.37	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2. AF_02/2023_PE	M2	3,19	133,33	425,32	21-PISO INTERNO
		PINTURA -PAREDES					
Serviço	19.38	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	12,93	3,97	51,33	40-PINTURA PAREDE - EXTERNAS
Serviço	19.39	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA DEMÃO. AF_03/2024	M2	12,93	20,73	268,04	40-PINTURA PAREDE - EXTERNAS
Serviço	19.40	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	12,93	14,48	187,23	40-PINTURA PAREDE - EXTERNAS
		PINTURA -TETO					
Serviço	19.41	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	7,58	5,05	38,28	39-PINTURA PAREDE E TETO - INTERNA
Serviço	19.42	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	7,58	23,46	177,83	39-PINTURA PAREDE E TETO - INTERNA
Serviço	19.43	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	7,58	17,12	129,77	39-PINTURA PAREDE E TETO - INTERNA
<b>Nível</b>	<b>20.0</b>	<b>IMPLANTAÇÃO</b>					
Serviço	20.1	REGULARIZAÇÃO MANUAL	M2	132,73	7,44	987,51	43-CALÇADAS
Serviço	20.2	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA. AF_09/2021	M2	132,73	0,79	104,86	43-CALÇADAS
Serviço	20.3	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	10,61	1.022,21	10.845,65	43-CALÇADAS
Serviço	20.4	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/4" ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 1.1/2", GRADIL FORMADO POR TUBOS HORIZONTAIS DE 1" E VERTICAIS DE 3/4", FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019_PS	M	32,82	698,26	22.916,89	41-ACESSIBILIDADE
Serviço	20.5	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	M2	10,83	216,49	2.344,59	44-PISO TÁTIL EXTERNO
<b>Nível</b>	<b>21.0</b>	<b>SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>					
		BANCADAS					
Serviço	21.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BANCADA DE GRANITO POLIDO TIPO ANDORINHA	M2	2,21	894,06	1.975,87	45-BANCADAS
Serviço	21.2	SUPORTE MÃO FRANCESA EM AÇO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MÍNIMA 70 KG, BRANCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	6,00	45,52	273,12	45-BANCADAS
		RUFO E PINGADEIRA					



Frentes de Obra:

SERVIÇOS INICIAIS	ESTRUTURAL- CRAS	TÉRREO CRAS 1	TÉRREO CRAS 2	ABRIGO DE GÁS	COBERTURA
1	2	3	4	5	6

Valor Total do Orçamento: R\$ 912.882,33

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos
Serviço	21.3	CHAPIM (RUFO CAPA) EM AÇO GALVANIZADO, CORTE 33. AF_11/2020	M	66,80	60,16	4.018,69	17-COBERTURAS - ACESSÓRIOS
Serviço	21.4	RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 33 CM, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M	23,40	76,93	1.800,16	17-COBERTURAS - ACESSÓRIOS
		LIMPEZA					
Serviço	21.5	LIMPEZA FINAL (VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS)	M2	562,87	0,82	461,55	46-LIMPEZA FINAL
Serviço	21.6	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO COM VASSOURA A SECO. AF_04/2019	M2	237,93	0,61	145,14	46-LIMPEZA FINAL
Serviço	21.7	LIMPEZA DE REVESTIMENTO CERÂMICO EM PAREDE COM PANO ÚMIDO AF_04/2019	M2	122,10	0,99	120,88	46-LIMPEZA FINAL
Serviço	21.8	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	132,73	2,24	297,32	46-LIMPEZA FINAL

JUINA - MT, 22 de janeiro de 2025  
Local e Data

Frentes de Obra:

IMPLANTAÇÃO 1	IMPLANTAÇÃO 2	SERVIÇOS FINAIS			
7	8	9	10	11	12
		66,80			
		23,40			
		562,87			
		237,93			
		122,10			
		132,73			

Valor Total do Orçamento: R\$ 912.882,33

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos
Serviço	21.3	CHAPIM (RUFO CAPA) EM AÇO GALVANIZADO, CORTE 33. AF_11/2020	M	66,80	60,16	4.018,69	17-COBERTURAS - ACESSÓRIOS
Serviço	21.4	RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 33 CM, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M	23,40	76,93	1.800,16	17-COBERTURAS - ACESSÓRIOS
		LIMPEZA					
Serviço	21.5	LIMPEZA FINAL (VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS)	M2	562,87	0,82	461,55	46-LIMPEZA FINAL
Serviço	21.6	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO COM VASSOURA A SECO. AF_04/2019	M2	237,93	0,61	145,14	46-LIMPEZA FINAL
Serviço	21.7	LIMPEZA DE REVESTIMENTO CERÂMICO EM PAREDE COM PANO ÚMIDO AF_04/2019	M2	122,10	0,99	120,88	46-LIMPEZA FINAL
Serviço	21.8	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	132,73	2,24	297,32	46-LIMPEZA FINAL

JUINA - MT, 22 de janeiro de 2025  
Local e Data

Responsável Técnico: YURI MIRANDA C DE OLIVEIRA  
CREA / CAU: 49090



PLE - Planilha de Levantamento de Eventos  
Detalhamento de Eventos

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	GIGOV	GESTOR	PROGRAMA	AÇÃO / MODALIDADE	DATA ASSINATURA
PROponente / Tomador			Município / UF	Localidade / Endereço	Objeto	
PREFEITURA MUNICIPAL DE JUINA - MT			JUINA - MT	AV. LONDRINA, 395 - JUINA-MT. CEP: 78320-	JUINA-CONTRUÇÃO-CRAS-500F	
Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	OBJETO DO CTEF	INÍCIO DA OBRA		

Serviços:

Modo de Exibição:

Frete de Obra:

Valor de Investimento: R\$ 912.882,33

Total por Frente (R\$):

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.
<b>1</b>	<b>Evento</b>	<b>Administração Local</b>	<b>R\$</b>	<b>46.214,97</b>
1	1.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UN	1,00
<b>2</b>	<b>Evento</b>	<b>SERVIÇOS INICIAIS</b>	<b>R\$</b>	<b>45.900,59</b>
2	2.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	12,50
2	2.2	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_03/2024	M2	562,87
2	2.3	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA PRINCIPAL, EM PVC DN 25 MM (3/4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_03/2024	UN	1,00
2	2.4	HIDRÔMETRO DN 3/4", 5,0 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2024	UN	1,00
2	2.5	ENTRADA PROVISORIA DE ENERGIA ELETRICA AEREA TRIFASICA 40A EM POSTE DE AÇO GALVANIZADO	UN	1,00
2	2.6	BARRACAO PARA DEPOSITO EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA	M2	9,00
2	2.7	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 4,30 M, ALT. 2,50 M, PARA SANITARIO, COM 3 BACIAS, 4 CHUVEIROS, 1 LAVATORIO E 1 MICTORIO (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)	MÊS	6,00
2	2.8	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024	M2	113,38
2	2.9	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	76,20
<b>3</b>	<b>Evento</b>	<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>	<b>R\$</b>	<b>13.506,64</b>
3	3.1	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	M3	80,18
3	3.3	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	M2	24,78
3	3.4	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	M3	35,94

SERVIÇOS INICIAIS	ESTRUTURAL-CRAS	TÉRREO CRAS 1	TÉRREO CRAS 2	ABRIGO DE GÁS	COBERTURA
1	2	3	4	5	6
53.294,99	202.939,12	315.790,14	166.545,34	25.192,74	102.827,78
7.394,40	7.394,40	8.318,69	7.856,54	7.856,54	7.394,40
0,16	0,16	0,18	0,17	0,17	0,16
45.900,59	-	-	-	-	-
12,50	-	-	-	-	-
562,87	-	-	-	-	-
1,00	-	-	-	-	-
1,00	-	-	-	-	-
1,00	-	-	-	-	-
9,00	-	-	-	-	-
6,00	-	-	-	-	-
113,38	-	-	-	-	-
76,20	-	-	-	-	-
-	13.272,29	-	-	234,35	-
-	80,18	-	-	-	-
-	24,78	-	-	-	-
-	35,94	-	-	-	-



PLE - Planilha de Levantamento de Eventos  
Detalhamento de Eventos

Grau de Sigilo  
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	GIGOV	GESTOR	PROGRAMA	AÇÃO / MODALIDADE	DATA ASSINATURA
PROPONENTE / TOMADOR			MUNICÍPIO / UF	LOCALIDADE / ENDEREÇO	OBJETO	
PREFEITURA MUNICIPAL DE JUINA - MT			JUINA - MT	AV. LONDRINA, 395 - JUINA-MT. CEP: 78320-	JUINA-CONSTRUÇÃO-CRAS-500F	
Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	OBJETO DO CTEF	INÍCIO DA OBRA		

Serviços:

Modo de Exibição:

Frete de Obra:

Valor de Investimento: R\$ 912.882,33

Total por Frente (R\$):

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.
<b>1</b>	<b>Evento</b>	<b>Administração Local</b>	<b>R\$</b>	<b>46.214,97</b>
1	1.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UN	1,00
<b>2</b>	<b>Evento</b>	<b>SERVIÇOS INICIAIS</b>	<b>R\$</b>	<b>45.900,59</b>
2	2.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	12,50
2	2.2	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_03/2024	M2	562,87
2	2.3	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA PRINCIPAL, EM PVC DN 25 MM (3/4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_03/2024	UN	1,00
2	2.4	HIDRÔMETRO DN 3/4", 5,0 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2024	UN	1,00
2	2.5	ENTRADA PROVISORIA DE ENERGIA ELETRICA AEREA TRIFASICA 40A EM POSTE DE AÇO GALVANIZADO	UN	1,00
2	2.6	BARRACAO PARA DEPOSITO EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA	M2	9,00
2	2.7	LOCAÇAO DE CONTAINER 2,30 X 4,30 M, ALT. 2,50 M, PARA SANITARIO, COM 3 BACIAS, 4 CHUVEIROS, 1 LAVATORIO E 1 MICTORIO (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)	MÊS	6,00
2	2.8	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024	M2	113,38
2	2.9	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	76,20
<b>3</b>	<b>Evento</b>	<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>	<b>R\$</b>	<b>13.506,64</b>
3	3.1	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	M3	80,18
3	3.3	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	M2	24,78
3	3.4	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	M3	35,94

IMPLANTAÇÃO 1	IMPLANTAÇÃO 2	SERVIÇOS FINAIS			
7	8	9	10	11	12
6.203,42	30.996,08	9.092,73	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-

Serviço:

Modo de Exibição:

Frete de Obra:

Valor de Investimento: R\$ 912.882,33

Total por Frente (R\$):

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.
3	3.6	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	M2	24,50
3	19.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	1,76
3	19.3	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	M2	8,52
4	<b>Evento</b>	<b>FUNDAÇÃO</b>	<b>R\$</b>	<b>80.993,90</b>
4	3.2	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	68,59
4	3.5	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	24,97
4	4.1	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	M2	24,78
4	4.2	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	9,91
4	4.3	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	9,91
4	4.4	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	46,48
4	4.5	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	296,00
4	4.6	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	368,50
4	4.7	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	M3	1,68
4	4.8	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	33,66
4	4.9	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	164,40
4	4.10	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	32,40
4	4.11	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	52,70
4	4.12	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	1,22

SERVIÇOS INICIAIS	ESTRUTURAL- CRAS	TÉRREO CRAS 1	TÉRREO CRAS 2	ABRIGO DE GÁS	COBERTURA
1	2	3	4	5	6
53.294,99	202.939,12	315.790,14	166.545,34	25.192,74	102.827,78
-	24,50	-	-	-	-
-	-	-	-	1,76	-
-	-	-	-	8,52	-
-	76.986,76	-	-	4.007,14	-
-	68,59	-	-	-	-
-	24,97	-	-	-	-
-	24,78	-	-	-	-
-	9,91	-	-	-	-
-	9,91	-	-	-	-
-	46,48	-	-	-	-
-	296,00	-	-	-	-
-	368,50	-	-	-	-
-	1,68	-	-	-	-
-	33,66	-	-	-	-
-	164,40	-	-	-	-
-	32,40	-	-	-	-
-	52,70	-	-	-	-
-	1,22	-	-	-	-

Serviço:

Modo de Exibição:

Frete de Obra:

Valor de Investimento: R\$ 912.882,33

Total por Frente (R\$):

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.
3	3.6	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	M2	24,50
3	19.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	1,76
3	19.3	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	M2	8,52
<b>4</b>	<b>Evento</b>	<b>FUNDAÇÃO</b>	<b>R\$</b>	<b>80.993,90</b>
4	3.2	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	68,59
4	3.5	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	24,97
4	4.1	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	M2	24,78
4	4.2	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	9,91
4	4.3	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	9,91
4	4.4	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	46,48
4	4.5	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	296,00
4	4.6	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	368,50
4	4.7	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	M3	1,68
4	4.8	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	33,66
4	4.9	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	164,40
4	4.10	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	32,40
4	4.11	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	52,70
4	4.12	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	1,22

IMPLANTAÇÃO 1	IMPLANTAÇÃO 2	SERVIÇOS FINAIS			
7	8	9	10	11	12
6.203,42	30.996,08	9.092,73	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-

Serviço:

Modo de Exibição:

Frete de Obra:

Valor de Investimento: R\$ 912.882,33

Total por Frente (R\$):

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.
4	4.13	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	9,75
4	4.14	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	9,75
4	4.15	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	154,69
4	4.16	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	328,80
4	4.17	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	115,40
4	19.2	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	M3	0,41
4	19.4	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2021	M2	8,52
4	19.5	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	1,35
4	19.6	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	1,35
4	19.7	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2021	M2	1,90
4	19.8	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	5,60
4	19.9	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	131,20
<b>5</b>	<b>Evento</b>	<b>ESTRUTURA - VIGAS</b>	<b>R\$</b>	<b>59.062,45</b>
5	5.1	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	12,78
5	5.2	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	12,78
5	5.3	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	199,63
5	5.4	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	389,10

SERVIÇOS INICIAIS	ESTRUTURAL-CRAS	TÉRREO CRAS 1	TÉRREO CRAS 2	ABRIGO DE GÁS	COBERTURA
1	2	3	4	5	6
53.294,99	202.939,12	315.790,14	166.545,34	25.192,74	102.827,78
-	9,75	-	-	-	-
-	9,75	-	-	-	-
-	154,69	-	-	-	-
-	328,80	-	-	-	-
-	115,40	-	-	-	-
-	-	-	-	0,41	-
-	-	-	-	8,52	-
-	-	-	-	1,35	-
-	-	-	-	1,35	-
-	-	-	-	1,90	-
-	-	-	-	5,60	-
-	-	-	-	131,20	-
-	57.778,26	-	-	1.284,19	-
-	12,78	-	-	-	-
-	12,78	-	-	-	-
-	199,63	-	-	-	-
-	389,10	-	-	-	-

Serviço: 
  
 Modo de Exibição:

Frente de Obra:

Valor de Investimento: R\$ 912.882,33

Total por Frente (R\$):

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

IMPLANTAÇÃO 1	IMPLANTAÇÃO 2	SERVIÇOS FINAIS			
6.203,42	30.996,08	9.092,73	-	-	-
7	8	9	10	11	12

4	4.13	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	9,75
4	4.14	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	9,75
4	4.15	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	154,69
4	4.16	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	328,80
4	4.17	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	115,40
4	19.2	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	M3	0,41
4	19.4	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2021	M2	8,52
4	19.5	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	1,35
4	19.6	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	1,35
4	19.7	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2021	M2	1,90
4	19.8	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	5,60
4	19.9	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	131,20
5	Evento	<b>ESTRUTURA - VIGAS</b>	R\$	<b>59.062,45</b>
5	5.1	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	12,78
5	5.2	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	12,78
5	5.3	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	199,63
5	5.4	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	389,10

-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-

Serviço:

Modo de Exibição:

Frete de Obra:

Valor de Investimento: R\$ 912.882,33

Total por Frente (R\$):

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.
5	5.5	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	15,50
5	5.6	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	183,90
5	19.10	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	0,26
5	19.11	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	0,26
5	19.12	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	3,80
5	19.13	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	14,60
5	19.14	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	6,00
<b>6</b>	<b>Evento</b>	<b>ESTRUTURA - PILAR</b>	<b>R\$</b>	<b>34.170,56</b>
6	5.7	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	M3	6,73
6	5.8	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	134,73
6	5.9	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	375,00
6	5.10	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	72,20
6	5.11	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	151,60
6	19.15	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	M3	0,38
6	19.16	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	7,36

SERVIÇOS INICIAIS	ESTRUTURAL-CRAS	TÉRREO CRAS 1	TÉRREO CRAS 2	ABRIGO DE GÁS	COBERTURA
1	2	3	4	5	6
53.294,99	202.939,12	315.790,14	166.545,34	25.192,74	102.827,78
-	15,50	-	-	-	-
-	183,90	-	-	-	-
-	-	-	-	0,26	-
-	-	-	-	0,26	-
-	-	-	-	3,80	-
-	-	-	-	14,60	-
-	-	-	-	6,00	-
-	32.431,04	-	-	1.739,52	-
-	6,73	-	-	-	-
-	134,73	-	-	-	-
-	375,00	-	-	-	-
-	72,20	-	-	-	-
-	151,60	-	-	-	-
-	-	-	-	0,38	-
-	-	-	-	7,36	-

Serviço:

Modo de Exibição:

Frete de Obra:

Valor de Investimento: R\$ 912.882,33

Total por Frente (R\$):

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.
5	5.5	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	15,50
5	5.6	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	183,90
5	19.10	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	0,26
5	19.11	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	0,26
5	19.12	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	3,80
5	19.13	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	14,60
5	19.14	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	6,00
<b>6</b>	<b>Evento</b>	<b>ESTRUTURA - PILAR</b>	<b>R\$</b>	<b>34.170,56</b>
6	5.7	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	M3	6,73
6	5.8	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	134,73
6	5.9	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	375,00
6	5.10	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	72,20
6	5.11	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	151,60
6	19.15	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	M3	0,38
6	19.16	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	7,36

IMPLANTAÇÃO 1	IMPLANTAÇÃO 2	SERVIÇOS FINAIS			
7	8	9	10	11	12
6.203,42	30.996,08	9.092,73	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-

Serviço:

Modo de Exibição:

Frete de Obra:

Valor de Investimento: R\$ 912.882,33

Total por Frente (R\$):

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.
6	19.17	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	20,40
6	19.18	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	8,50
<b>7</b>	<b>Evento</b>	<b>ESTRUTURA - LAJE MACIÇA</b>	<b>R\$</b>	<b>6.490,12</b>
7	5.12	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	2,63
7	5.13	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	2,63
7	5.14	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	21,95
7	5.15	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	66,90
7	5.16	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	35,40
7	19.19	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	0,32
7	19.20	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	0,32
7	19.21	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	3,23
7	19.22	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	6,00
<b>8</b>	<b>Evento</b>	<b>IMPERMEABILIZAÇÃO - VIGA BALDRAME</b>	<b>R\$</b>	<b>8.074,82</b>
8	6.1	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	154,69
<b>9</b>	<b>Evento</b>	<b>IMPERMEABILIZAÇÃO - LAJE</b>	<b>R\$</b>	<b>1.314,40</b>
9	6.2	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	21,95
9	19.23	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	3,23
<b>10</b>	<b>Evento</b>	<b>ALVENARIAS</b>	<b>R\$</b>	<b>69.416,63</b>
10	7.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	576,96

SERVIÇOS INICIAIS	ESTRUTURAL-CRAS	TÉRREO CRAS 1	TÉRREO CRAS 2	ABRIGO DE GÁS	COBERTURA
1	2	3	4	5	6
53.294,99	202.939,12	315.790,14	166.545,34	25.192,74	102.827,78
-	-	-	-	20,40	-
-	-	-	-	8,50	-
-	5.855,76	-	-	634,36	-
-	2,63	-	-	-	-
-	2,63	-	-	-	-
-	21,95	-	-	-	-
-	66,90	-	-	-	-
-	35,40	-	-	-	-
-	-	-	-	0,32	-
-	-	-	-	0,32	-
-	-	-	-	3,23	-
-	-	-	-	6,00	-
-	8.074,82	-	-	-	-
-	154,69	-	-	-	-
-	1.145,79	-	-	168,61	-
-	21,95	-	-	-	-
-	-	-	-	3,23	-
-	-	36.415,39	31.653,76	1.347,48	-
-	-	300,00	276,96	-	-

Serviço:

Modo de Exibição:

Frete de Obra:

Valor de Investimento: R\$ 912.882,33

Total por Frente (R\$):

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.
6	19.17	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	20,40
6	19.18	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	8,50
<b>7</b>	<b>Evento</b>	<b>ESTRUTURA - LAJE MACIÇA</b>	<b>R\$</b>	<b>6.490,12</b>
7	5.12	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	2,63
7	5.13	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	2,63
7	5.14	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	21,95
7	5.15	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	66,90
7	5.16	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	35,40
7	19.19	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	0,32
7	19.20	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	0,32
7	19.21	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	3,23
7	19.22	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	6,00
<b>8</b>	<b>Evento</b>	<b>IMPERMEABILIZAÇÃO - VIGA BALDRAME</b>	<b>R\$</b>	<b>8.074,82</b>
8	6.1	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	154,69
<b>9</b>	<b>Evento</b>	<b>IMPERMEABILIZAÇÃO - LAJE</b>	<b>R\$</b>	<b>1.314,40</b>
9	6.2	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	21,95
9	19.23	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	3,23
<b>10</b>	<b>Evento</b>	<b>ALVENARIAS</b>	<b>R\$</b>	<b>69.416,63</b>
10	7.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	576,96

IMPLANTAÇÃO 1	IMPLANTAÇÃO 2	SERVIÇOS FINAIS			
6.203,42	30.996,08	9.092,73	-	-	-
7	8	9	10	11	12
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-

Serviço:

Modo de Exibição:

Frete de Obra:

Valor de Investimento: R\$ 912.882,33

Total por Frente (R\$):

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.
10	14.43	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	M	181,00
10	14.44	RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA PARA TUBOS DE SPLIT PAREDE DE 9000 A 24000 BTUS/H. AF_11/2021	UN	6,00
10	15.31	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	M	34,00
10	19.24	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	11,79
11	<b>Evento</b>	<b>VERGAS E CONTRAVERGAS</b>	<b>R\$</b>	<b>7.029,32</b>
11	7.2	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *15* CM. AF_03/2024	M	60,80
11	7.3	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *15* CM. AF_03/2024	M	36,70
12	<b>Evento</b>	<b>DIVISÓRIAS</b>	<b>R\$</b>	<b>10.340,43</b>
12	7.4	DIVISORIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/2021	M2	10,03
13	<b>Evento</b>	<b>ESQUADRIAS - JANELAS</b>	<b>R\$</b>	<b>23.403,63</b>
13	8.1	CONTRAMARCO DE ALUMÍNIO, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M	93,40
13	8.2	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	2,04
13	8.3	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	25,92
13	8.4	OCULO COM PORTINHOLA EM ALUMINIO	M2	0,49
13	8.11	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	14,80
13	8.12	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	M	26,70
14	<b>Evento</b>	<b>ESQUADRIAS - PORTAS</b>	<b>R\$</b>	<b>25.440,82</b>
14	8.5	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	10,00
14	8.6	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	2,00

SERVIÇOS INICIAIS	ESTRUTURAL-CRAS	TÉRREO CRAS 1	TÉRREO CRAS 2	ABRIGO DE GÁS	COBERTURA
1	2	3	4	5	6
53.294,99	202.939,12	315.790,14	166.545,34	25.192,74	102.827,78
-	-	181,00	-	-	-
-	-	6,00	-	-	-
-	-	34,00	-	-	-
-	-	-	-	11,79	-
-	-	7.029,32	-	-	-
-	-	60,80	-	-	-
-	-	36,70	-	-	-
-	-	-	10.340,43	-	-
-	-	-	10,03	-	-
-	-	23.403,63	-	-	-
-	-	93,40	-	-	-
-	-	2,04	-	-	-
-	-	25,92	-	-	-
-	-	0,49	-	-	-
-	-	14,80	-	-	-
-	-	26,70	-	-	-
-	-	22.183,38	-	3.257,44	-
-	-	10,00	-	-	-
-	-	2,00	-	-	-

Serviço:

Modo de Exibição:

Frete de Obra:

Valor de Investimento: R\$ 912.882,33

Total por Frente (R\$):

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.
10	14.43	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	M	181,00
10	14.44	RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA PARA TUBOS DE SPLIT PAREDE DE 9000 A 24000 BTUS/H. AF_11/2021	UN	6,00
10	15.31	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	M	34,00
10	19.24	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	11,79
11	<b>Evento</b>	<b>VERGAS E CONTRAVERGAS</b>	<b>R\$</b>	<b>7.029,32</b>
11	7.2	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *15* CM. AF_03/2024	M	60,80
11	7.3	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *15* CM. AF_03/2024	M	36,70
12	<b>Evento</b>	<b>DIVISÓRIAS</b>	<b>R\$</b>	<b>10.340,43</b>
12	7.4	DIVISORIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/2021	M2	10,03
13	<b>Evento</b>	<b>ESQUADRIAS - JANELAS</b>	<b>R\$</b>	<b>23.403,63</b>
13	8.1	CONTRAMARCO DE ALUMÍNIO, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M	93,40
13	8.2	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	2,04
13	8.3	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	25,92
13	8.4	OCULO COM PORTINHOLA EM ALUMINIO	M2	0,49
13	8.11	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	14,80
13	8.12	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	M	26,70
14	<b>Evento</b>	<b>ESQUADRIAS - PORTAS</b>	<b>R\$</b>	<b>25.440,82</b>
14	8.5	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	10,00
14	8.6	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	2,00

IMPLANTAÇÃO 1	IMPLANTAÇÃO 2	SERVIÇOS FINAIS			
6.203,42	30.996,08	9.092,73	-	-	-
7	8	9	10	11	12
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-

Serviço:

Modo de Exibição:

Frete de Obra:

Valor de Investimento: R\$ 912.882,33

Total por Frente (R\$):

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.
14	8.7	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015 - ADAPTADA PARA PNE	UN	2,00
14	8.8	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	3,96
14	8.9	PORTA PIVOTANTE DE VIDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS DE 60X210 CM, ESPESSURA DE 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS	UN	1,00
14	8.10	TARJETA TIPO LIVRE/OCUPADO PARA PORTA DE BANHEIRO. AF_12/2019	UN	4,00
14	19.25	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	3,60
14	19.26	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1,00
<b>15</b>	<b>Evento</b>	<b>COBERTURAS - ESTRUTURA METÁLICA</b>	<b>R\$</b>	<b>76.902,94</b>
15	9.1	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA PARA FORNECIMENTO E MONTAGEM DE ESTRUTURA METÁLICA PARA COBERTURA COM ESTRUTURA DE APOIO EM TRELIÇA TIPO FINK.	KG	2.456,46
15	9.2	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	KG	26,88
<b>16</b>	<b>Evento</b>	<b>COBERTURAS - TELHA DE AÇO</b>	<b>R\$</b>	<b>18.530,44</b>
16	9.3	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	245,03
16	9.4	CUMEEIRA NORMAL PARA TELHA TRAPEZOIDAL DE AÇO, E=0,5MM, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E IÇAMENTO. AF_07/2019	M	21,40
<b>17</b>	<b>Evento</b>	<b>COBERTURAS - ACESSÓRIOS</b>	<b>R\$</b>	<b>5.818,85</b>
17	21.3	CHAPIM (RUFO CAPA) EM AÇO GALVANIZADO, CORTE 33. AF_11/2020	M	66,80
17	21.4	RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 33 CM, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M	23,40
<b>18</b>	<b>Evento</b>	<b>REVESTIMENTO - CHAPISCO E REBOCO (PAREDES)</b>	<b>R\$</b>	<b>65.460,31</b>
18	10.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	635,66
18	10.2	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	458,27

SERVIÇOS INICIAIS	ESTRUTURAL-CRAS	TÉRREO CRAS 1	TÉRREO CRAS 2	ABRIGO DE GÁS	COBERTURA
1	2	3	4	5	6
53.294,99	202.939,12	315.790,14	166.545,34	25.192,74	102.827,78
-	-	2,00	-	-	-
-	-	3,96	-	-	-
-	-	1,00	-	-	-
-	-	4,00	-	-	-
-	-	-	-	3,60	-
-	-	-	-	1,00	-
-	-	-	-	-	76.902,94
-	-	-	-	-	2.456,46
-	-	-	-	-	26,88
-	-	-	-	-	18.530,44
-	-	-	-	-	245,03
-	-	-	-	-	21,40
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	36.032,84	27.980,47	1.447,00	-
-	-	335,66	300,00	-	-
-	-	258,27	200,00	-	-

Serviço:

Modo de Exibição:

Frete de Obra:

Valor de Investimento: R\$ 912.882,33

Total por Frente (R\$):

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.
14	8.7	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015 - ADAPTADA PARA PNE	UN	2,00
14	8.8	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	3,96
14	8.9	PORTA PIVOTANTE DE VIDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS DE 60X210 CM, ESPESSURA DE 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS	UN	1,00
14	8.10	TARJETA TIPO LIVRE/OCUPADO PARA PORTA DE BANHEIRO. AF_12/2019	UN	4,00
14	19.25	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	3,60
14	19.26	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1,00
<b>15</b>	<b>Evento</b>	<b>COBERTURAS - ESTRUTURA METÁLICA</b>	<b>R\$</b>	<b>76.902,94</b>
15	9.1	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA PARA FORNECIMENTO E MONTAGEM DE ESTRUTURA METÁLICA PARA COBERTURA COM ESTRUTURA DE APOIO EM TRELIÇA TIPO FINK.	KG	2.456,46
15	9.2	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	KG	26,88
<b>16</b>	<b>Evento</b>	<b>COBERTURAS - TELHA DE AÇO</b>	<b>R\$</b>	<b>18.530,44</b>
16	9.3	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	245,03
16	9.4	CUMEEIRA NORMAL PARA TELHA TRAPEZOIDAL DE AÇO, E=0,5MM, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E IÇAMENTO. AF_07/2019	M	21,40
<b>17</b>	<b>Evento</b>	<b>COBERTURAS - ACESSÓRIOS</b>	<b>R\$</b>	<b>5.818,85</b>
17	21.3	CHAPIM (RUFO CAPA) EM AÇO GALVANIZADO, CORTE 33. AF_11/2020	M	66,80
17	21.4	RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 33 CM, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M	23,40
<b>18</b>	<b>Evento</b>	<b>REVESTIMENTO - CHAPISCO E REBOCO (PAREDES)</b>	<b>R\$</b>	<b>65.460,31</b>
18	10.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	635,66
18	10.2	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	458,27

IMPLANTAÇÃO 1	IMPLANTAÇÃO 2	SERVIÇOS FINAIS			
7	8	9	10	11	12
6.203,42	30.996,08	9.092,73	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	5.818,85	-	-	-
-	-	66,80	-	-	-
-	-	23,40	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-

Serviço:

Modo de Exibição:

Frete de Obra:

Valor de Investimento: R\$ 912.882,33

Total por Frente (R\$):

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.
18	10.3	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2	109,17
18	10.4	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2	526,49
18	10.5	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	M2	458,27
18	19.27	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	10,65
18	19.28	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	12,93
18	19.29	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2	10,65
18	19.30	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	M2	12,93
<b>19</b>	<b>Evento</b>	<b>REVESTIMENTO - CHAPISCO E REBOCO (TETO)</b>	<b>R\$</b>	<b>403,26</b>
19	19.32	CHAPISCO APLICADO NO TETO OU EM ALVENARIA E ESTRUTURA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	M2	7,58
19	19.33	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2	7,58
<b>20</b>	<b>Evento</b>	<b>REVESTIMENTO CERÂMICO</b>	<b>R\$</b>	<b>12.886,25</b>
20	10.6	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADAS A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	M2	109,17
20	19.31	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	M2	12,93
<b>21</b>	<b>Evento</b>	<b>PISO INTERNO</b>	<b>R\$</b>	<b>43.933,20</b>
21	11.1	REGULARIZAÇÃO MANUAL	M2	234,74

SERVIÇOS INICIAIS	ESTRUTURAL-CRAS	TÉRREO CRAS 1	TÉRREO CRAS 2	ABRIGO DE GÁS	COBERTURA
1	2	3	4	5	6
53.294,99	202.939,12	315.790,14	166.545,34	25.192,74	102.827,78
-	-	60,00	49,17	-	-
-	-	300,00	226,49	-	-
-	-	258,27	200,00	-	-
-	-	-	-	10,65	-
-	-	-	-	12,93	-
-	-	-	-	10,65	-
-	-	-	-	12,93	-
-	-	-	-	403,26	-
-	-	-	-	7,58	-
-	-	6.337,20	5.193,34	1.355,71	-
-	-	60,00	49,17	-	-
-	-	-	-	12,93	-
-	-	22.584,72	20.743,82	604,66	-
-	-	100,00	134,74	-	-

Serviço:

Modo de Exibição:

Frete de Obra:

Valor de Investimento: R\$ 912.882,33

Total por Frente (R\$):

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.
18	10.3	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2	109,17
18	10.4	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2	526,49
18	10.5	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	M2	458,27
18	19.27	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	10,65
18	19.28	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	12,93
18	19.29	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2	10,65
18	19.30	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	M2	12,93
<b>19</b>	<b>Evento</b>	<b>REVESTIMENTO - CHAPISCO E REBOCO (TETO)</b>	<b>R\$</b>	<b>403,26</b>
19	19.32	CHAPISCO APLICADO NO TETO OU EM ALVENARIA E ESTRUTURA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	M2	7,58
19	19.33	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2	7,58
<b>20</b>	<b>Evento</b>	<b>REVESTIMENTO CERÂMICO</b>	<b>R\$</b>	<b>12.886,25</b>
20	10.6	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADAS A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	M2	109,17
20	19.31	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	M2	12,93
<b>21</b>	<b>Evento</b>	<b>PISO INTERNO</b>	<b>R\$</b>	<b>43.933,20</b>
21	11.1	REGULARIZAÇÃO MANUAL	M2	234,74

IMPLANTAÇÃO 1	IMPLANTAÇÃO 2	SERVIÇOS FINAIS			
7	8	9	10	11	12
6.203,42	30.996,08	9.092,73	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-

Serviço:

Modo de Exibição:

Frete de Obra:

Valor de Investimento: R\$ 912.882,33

Total por Frente (R\$):

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.
21	11.2	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA. AF_09/2021	M2	234,74
21	11.3	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	M2	237,94
21	11.4	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 80X80 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M². AF_02/2023_PE	M2	14,56
21	11.5	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 80X80 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M² E 10 M². AF_02/2023_PE	M2	45,48
21	11.6	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 80X80 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_02/2023_PE	M2	177,90
21	11.7	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 80X80CM. AF_02/2023	M	134,26
21	19.34	REGULARIZAÇÃO MANUAL	M2	3,19
21	19.35	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA. AF_09/2021	M2	3,19
21	19.36	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	M2	3,19
21	19.37	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2. AF_02/2023_PE	M2	3,19
<b>22</b>	<b>Evento</b>	<b>FORRO</b>	<b>R\$</b>	<b>21.384,33</b>
22	12.1	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	M2	237,89
22	12.2	ACABAMENTOS PARA FORRO (RODA-FORRO EM PERFIL METÁLICO E PLÁSTICO). AF_08/2023	M	270,00
<b>23</b>	<b>Evento</b>	<b>INSTALAÇÕES HIDRO - ALIMENTAÇÃO</b>	<b>R\$</b>	<b>2.088,81</b>
23	13.1	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	2,00
23	13.2	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 1", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	6,00
23	13.3	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 1 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	1,00
23	13.4	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	2,00

SERVIÇOS INICIAIS	ESTRUTURAL-CRAS	TÉRREO CRAS 1	TÉRREO CRAS 2	ABRIGO DE GÁS	COBERTURA
1	2	3	4	5	6
53.294,99	202.939,12	315.790,14	166.545,34	25.192,74	102.827,78
-	-	100,00	134,74	-	-
-	-	100,00	137,94	-	-
-	-	10,00	4,56	-	-
-	-	25,48	20,00	-	-
-	-	100,00	77,90	-	-
-	-	70,00	64,26	-	-
-	-	-	-	3,19	-
-	-	-	-	3,19	-
-	-	-	-	3,19	-
-	-	10.974,30	10.410,03	-	-
-	-	120,00	117,89	-	-
-	-	150,00	120,00	-	-
-	-	2.088,81	-	-	-
-	-	2,00	-	-	-
-	-	6,00	-	-	-
-	-	1,00	-	-	-
-	-	2,00	-	-	-

Serviço:

Modo de Exibição:

Frete de Obra:

Valor de Investimento: R\$ 912.882,33

Total por Frente (R\$):

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.
21	11.2	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA. AF_09/2021	M2	234,74
21	11.3	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	M2	237,94
21	11.4	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 80X80 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M². AF_02/2023_PE	M2	14,56
21	11.5	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 80X80 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M² E 10 M². AF_02/2023_PE	M2	45,48
21	11.6	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 80X80 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_02/2023_PE	M2	177,90
21	11.7	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 80X80CM. AF_02/2023	M	134,26
21	19.34	REGULARIZAÇÃO MANUAL	M2	3,19
21	19.35	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA. AF_09/2021	M2	3,19
21	19.36	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	M2	3,19
21	19.37	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2. AF_02/2023_PE	M2	3,19
<b>22</b>	<b>Evento</b>	<b>FORRO</b>	<b>R\$</b>	<b>21.384,33</b>
22	12.1	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	M2	237,89
22	12.2	ACABAMENTOS PARA FORRO (RODA-FORRO EM PERFIL METÁLICO E PLÁSTICO). AF_08/2023	M	270,00
<b>23</b>	<b>Evento</b>	<b>INSTALAÇÕES HIDRO - ALIMENTAÇÃO</b>	<b>R\$</b>	<b>2.088,81</b>
23	13.1	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	2,00
23	13.2	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 1", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	6,00
23	13.3	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 1 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	1,00
23	13.4	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	2,00

IMPLANTAÇÃO 1	IMPLANTAÇÃO 2	SERVIÇOS FINAIS			
6.203,42	30.996,08	9.092,73	-	-	-
7	8	9	10	11	12
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-

Serviço:

Modo de Exibição:

Frete de Obra:

Valor de Investimento: R\$ 912.882,33

Total por Frente (R\$):

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.
23	13.5	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	8,00
23	13.6	LUVA 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	1,00
23	13.7	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00
23	13.8	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00
23	13.9	TORNEIRA CROMADA COM BICO PARA JARDIM/TANQUE 1/2 " OU 3/4 " - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
23	13.10	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00
23	13.11	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	20,93
<b>24</b>	<b>Evento</b>	<b>INSTALAÇÕES HIDRO - ÁGUA FRIA</b>	<b>R\$</b>	<b>5.249,89</b>
24	13.12	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	57,09
24	13.13	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	22,84
24	13.14	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	3,03
24	13.15	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	23,00
24	13.16	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	5,00
24	13.17	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00
24	13.18	CURVA DE TRANSPOSIÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00
24	13.19	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	17,00
24	13.20	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	2,00

SERVIÇOS INICIAIS	ESTRUTURAL-CRAS	TÉRREO CRAS 1	TÉRREO CRAS 2	ABRIGO DE GÁS	COBERTURA
1	2	3	4	5	6
53.294,99	202.939,12	315.790,14	166.545,34	25.192,74	102.827,78
-	-	8,00	-	-	-
-	-	1,00	-	-	-
-	-	1,00	-	-	-
-	-	1,00	-	-	-
-	-	1,00	-	-	-
-	-	1,00	-	-	-
-	-	20,93	-	-	-
-	-	5.249,89	-	-	-
-	-	57,09	-	-	-
-	-	22,84	-	-	-
-	-	3,03	-	-	-
-	-	23,00	-	-	-
-	-	5,00	-	-	-
-	-	1,00	-	-	-
-	-	1,00	-	-	-
-	-	17,00	-	-	-
-	-	2,00	-	-	-

Serviço:

Modo de Exibição:

Frete de Obra:

Valor de Investimento: R\$ 912.882,33

Total por Frente (R\$):

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.
23	13.5	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	8,00
23	13.6	LUVA 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	1,00
23	13.7	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00
23	13.8	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00
23	13.9	TORNEIRA CROMADA COM BICO PARA JARDIM/TANQUE 1/2 " OU 3/4 " - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
23	13.10	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00
23	13.11	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	20,93
<b>24</b>	<b>Evento</b>	<b>INSTALAÇÕES HIDRO - ÁGUA FRIA</b>	<b>R\$</b>	<b>5.249,89</b>
24	13.12	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	57,09
24	13.13	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	22,84
24	13.14	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	3,03
24	13.15	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	23,00
24	13.16	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	5,00
24	13.17	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00
24	13.18	CURVA DE TRANSPOSIÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00
24	13.19	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	17,00
24	13.20	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	2,00

IMPLANTAÇÃO 1	IMPLANTAÇÃO 2	SERVIÇOS FINAIS			
7	8	9	10	11	12
6.203,42	30.996,08	9.092,73	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-

Serviço:

Modo de Exibição:

Frete de Obra:

Valor de Investimento: R\$ 912.882,33

Total por Frente (R\$):

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.
24	13.21	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	25,00
24	13.22	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	13,00
24	13.23	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00
24	13.24	LUVA 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	1,00
24	13.25	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00
24	13.26	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00
24	13.27	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 1/2 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00
24	13.28	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	8,00
24	13.29	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	6,00
24	13.30	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	11,00
24	13.31	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00
24	13.32	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	5,00
24	13.33	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 32 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00
25	<b>Evento</b>	<b>INSTALAÇÕES HIDRO - LOUÇAS E METAIS</b>	<b>R\$</b>	<b>12.308,95</b>
25	13.34	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	5,00
25	13.35	BACIA SANITÁRIA COM CAIXA ACOPLADA PARA PCD - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00
25	13.36	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	7,00
25	13.37	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00

SERVIÇOS INICIAIS	ESTRUTURAL-CRAS	TÉRREO CRAS 1	TÉRREO CRAS 2	ABRIGO DE GÁS	COBERTURA
1	2	3	4	5	6
53.294,99	202.939,12	315.790,14	166.545,34	25.192,74	102.827,78
-	-	25,00	-	-	-
-	-	13,00	-	-	-
-	-	2,00	-	-	-
-	-	1,00	-	-	-
-	-	4,00	-	-	-
-	-	1,00	-	-	-
-	-	2,00	-	-	-
-	-	8,00	-	-	-
-	-	6,00	-	-	-
-	-	11,00	-	-	-
-	-	1,00	-	-	-
-	-	5,00	-	-	-
-	-	1,00	-	-	-
-	-	12.308,95	-	-	-
-	-	5,00	-	-	-
-	-	2,00	-	-	-
-	-	7,00	-	-	-
-	-	1,00	-	-	-

Serviço:

Modo de Exibição:

Frete de Obra:

Valor de Investimento: R\$ 912.882,33

Total por Frente (R\$):

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.
24	13.21	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	25,00
24	13.22	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	13,00
24	13.23	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00
24	13.24	LUVA 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	1,00
24	13.25	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00
24	13.26	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00
24	13.27	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 1/2 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00
24	13.28	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	8,00
24	13.29	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	6,00
24	13.30	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	11,00
24	13.31	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00
24	13.32	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	5,00
24	13.33	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 32 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00
25	Evento	<b>INSTALAÇÕES HIDRO - LOUÇAS E METAIS</b>	<b>R\$</b>	<b>12.308,95</b>
25	13.34	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	5,00
25	13.35	BACIA SANITÁRIA COM CAIXA ACOPLADA PARA PCD - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00
25	13.36	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	7,00
25	13.37	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00

IMPLANTAÇÃO 1	IMPLANTAÇÃO 2	SERVIÇOS FINAIS			
7	8	9	10	11	12
6.203,42	30.996,08	9.092,73	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-

Serviço:

Modo de Exibição:

Frete de Obra:

Valor de Investimento: R\$ 912.882,33

Total por Frente (R\$):

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.
25	13.38	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00
25	13.39	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00
25	13.40	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	5,00
25	13.41	LAVATORIO DE CANTO EM LOUÇA BRANCA SUSPENSO - INCLUSO SIFÃO, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM (EXCLUSIVE TORNEIRA CROMADA) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00
25	13.42	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO TEMPORIZADA PRESSAO BICA BAIXA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	7,00
25	13.43	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	5,00
25	13.44	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00
25	13.45	TORNEIRA CROMADA COM BICO PARA JARDIM/TANQUE 1/2 " OU 3/4 " - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00
25	13.46	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00
25	13.47	TOALHEIRO PLÁSTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5,00
25	13.48	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	5,00
25	13.49	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	7,00
<b>26</b>	<b>Evento</b>	<b>INSTALAÇÕES HIDRO - ESGOTO</b>	<b>R\$</b>	<b>11.765,40</b>
26	13.50	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	14,89
26	13.51	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	51,49
26	13.52	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	2,50
26	13.53	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	68,82

SERVIÇOS INICIAIS	ESTRUTURAL-CRAS	TÉRREO CRAS 1	TÉRREO CRAS 2	ABRIGO DE GÁS	COBERTURA
1	2	3	4	5	6
53.294,99	202.939,12	315.790,14	166.545,34	25.192,74	102.827,78
-	-	1,00	-	-	-
-	-	1,00	-	-	-
-	-	5,00	-	-	-
-	-	2,00	-	-	-
-	-	7,00	-	-	-
-	-	5,00	-	-	-
-	-	1,00	-	-	-
-	-	2,00	-	-	-
-	-	1,00	-	-	-
-	-	5,00	-	-	-
-	-	5,00	-	-	-
-	-	7,00	-	-	-
-	-	11.765,40	-	-	-
-	-	14,89	-	-	-
-	-	51,49	-	-	-
-	-	2,50	-	-	-
-	-	68,82	-	-	-

Serviço:

Modo de Exibição:

Frete de Obra:

Valor de Investimento: R\$ 912.882,33

Total por Frente (R\$):

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.
25	13.38	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00
25	13.39	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00
25	13.40	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	5,00
25	13.41	LAVATORIO DE CANTO EM LOUÇA BRANCA SUSPENSO - INCLUSO SIFÃO, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM (EXCLUSIVE TORNEIRA CROMADA) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00
25	13.42	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO TEMPORIZADA PRESSAO BICA BAIXA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	7,00
25	13.43	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	5,00
25	13.44	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00
25	13.45	TORNEIRA CROMADA COM BICO PARA JARDIM/TANQUE 1/2 " OU 3/4 " - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00
25	13.46	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00
25	13.47	TOALHEIRO PLÁSTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5,00
25	13.48	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	5,00
25	13.49	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	7,00
<b>26</b>	<b>Evento</b>	<b>INSTALAÇÕES HIDRO - ESGOTO</b>	<b>R\$</b>	<b>11.765,40</b>
26	13.50	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	14,89
26	13.51	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	51,49
26	13.52	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	2,50
26	13.53	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	68,82

IMPLANTAÇÃO 1	IMPLANTAÇÃO 2	SERVIÇOS FINAIS			
7	8	9	10	11	12
6.203,42	30.996,08	9.092,73	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-

Serviço:

Modo de Exibição:

Frete de Obra:

Valor de Investimento: R\$ 912.882,33

Total por Frente (R\$):

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.
26	13.54	CAP. PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	3,00
26	13.55	CURVA CURTA 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	11,00
26	13.56	CURVA CURTA 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	1,00
26	13.57	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	7,00
26	13.58	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	7,00
26	13.59	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	7,00
26	13.60	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2,00
26	13.61	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	9,00
26	13.62	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	19,00
26	13.63	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00
26	13.64	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00
26	13.65	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	3,00
26	13.66	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00

SERVIÇOS INICIAIS	ESTRUTURAL-CRAS	TÉRREO CRAS 1	TÉRREO CRAS 2	ABRIGO DE GÁS	COBERTURA
1	2	3	4	5	6
53.294,99	202.939,12	315.790,14	166.545,34	25.192,74	102.827,78
-	-	3,00	-	-	-
-	-	11,00	-	-	-
-	-	1,00	-	-	-
-	-	7,00	-	-	-
-	-	7,00	-	-	-
-	-	7,00	-	-	-
-	-	2,00	-	-	-
-	-	9,00	-	-	-
-	-	19,00	-	-	-
-	-	1,00	-	-	-
-	-	1,00	-	-	-
-	-	3,00	-	-	-
-	-	1,00	-	-	-

Serviço:

Modo de Exibição:

Frente de Obra:

Valor de Investimento: R\$ 912.882,33

Total por Frente (R\$):

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.
26	13.54	CAP, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	3,00
26	13.55	CURVA CURTA 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	11,00
26	13.56	CURVA CURTA 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	1,00
26	13.57	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	7,00
26	13.58	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	7,00
26	13.59	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	7,00
26	13.60	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2,00
26	13.61	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	9,00
26	13.62	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	19,00
26	13.63	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00
26	13.64	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00
26	13.65	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	3,00
26	13.66	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00

IMPLANTAÇÃO 1	IMPLANTAÇÃO 2	SERVIÇOS FINAIS			
6.203,42	30.996,08	9.092,73	-	-	-
7	8	9	10	11	12

-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-

Serviço:

Modo de Exibição:

Frete de Obra:

Valor de Investimento: R\$ 912.882,33

Total por Frente (R\$):

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.
26	13.67	LUVA SIMPLES, 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	33,00
26	13.68	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00
26	13.69	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	17,00
26	13.70	REDUCAO EXCENTRICA PVC RIGIDO C/ ANEIS, PARA ESGOTO PRIMÁRIO DN 75 X 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
26	13.71	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	4,00
26	13.72	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	9,00
26	13.73	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	4,00
26	13.74	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	6,00
26	13.75	CAIXA SIFONADA, COM GRELHA REDONDA, 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	1,00
26	13.76	RALO SECO, 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	1,00
26	13.77	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	5,00
27	<b>Evento</b>	<b>INSTALAÇÕES HIDRO - DRENAGEM PLUVIAL</b>	<b>R\$</b>	<b>7.686,38</b>
27	13.81	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	M	37,71
27	13.82	CURVA 87 GRAUS E 30 MINUTOS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	25,00
27	13.83	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	42,80
27	13.84	RALO HEMISFÉRICO EM FERRO FUNDIDO, DN 75 MM, PARA LAJES/CALHAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	8,00

SERVIÇOS INICIAIS	ESTRUTURAL-CRAS	TÉRREO CRAS 1	TÉRREO CRAS 2	ABRIGO DE GÁS	COBERTURA
1	2	3	4	5	6
53.294,99	202.939,12	315.790,14	166.545,34	25.192,74	102.827,78
-	-	33,00	-	-	-
-	-	1,00	-	-	-
-	-	17,00	-	-	-
-	-	1,00	-	-	-
-	-	4,00	-	-	-
-	-	9,00	-	-	-
-	-	4,00	-	-	-
-	-	6,00	-	-	-
-	-	1,00	-	-	-
-	-	1,00	-	-	-
-	-	5,00	-	-	-
-	-	7.686,38	-	-	-
-	-	37,71	-	-	-
-	-	25,00	-	-	-
-	-	42,80	-	-	-
-	-	8,00	-	-	-

Serviço:

Todos

Modo de Exibição:

Eventos

Frente de Obra:

Valor de Investimento: R\$ 912.882,33

Total por Frente (R\$):

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.
26	13.67	LUVA SIMPLES, 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	33,00
26	13.68	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00
26	13.69	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	17,00
26	13.70	REDUCAO EXCENTRICA PVC RIGIDO C/ ANEIS, PARA ESGOTO PRIMÁRIO DN 75 X 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
26	13.71	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	4,00
26	13.72	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	9,00
26	13.73	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	4,00
26	13.74	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	6,00
26	13.75	CAIXA SIFONADA, COM GRELHA REDONDA, 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	1,00
26	13.76	RALO SECO, 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	1,00
26	13.77	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	5,00
27	<b>Evento</b>	<b>INSTALAÇÕES HIDRO - DRENAGEM PLUVIAL</b>	<b>R\$</b>	<b>7.686,38</b>
27	13.81	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	M	37,71
27	13.82	CURVA 87 GRAUS E 30 MINUTOS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	25,00
27	13.83	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	42,80
27	13.84	RALO HEMISFÉRICO EM FERRO FUNDIDO, DN 75 MM, PARA LAJES/CALHAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	8,00

IMPLANTAÇÃO 1	IMPLANTAÇÃO 2	SERVIÇOS FINAIS			
7	8	9	10	11	12
6.203,42	30.996,08	9.092,73	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-

Serviço:

Modo de Exibição:

Frete de Obra:

Valor de Investimento: R\$ 912.882,33

Total por Frente (R\$):

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.
27	13.85	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM E MENORES OU IGUAIS A 100 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_09/2023	M	4,00
<b>28</b>	<b>Evento</b>	<b>INSTALAÇÕES HIDRO - SISTEMA DE TRATAMENTO</b>	<b>R\$</b>	<b>12.429,95</b>
28	13.78	TANQUE SÉPTICO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,40 M, ALTURA INTERNA = 2,50 M, VOLUME ÚTIL: 3463,6 L (PARA 13 CONTRIBUINTES). AF_12/2020_PA	UN	1,00
28	13.79	FILTRO ANAERÓBIO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,88 M, ALTURA INTERNA = 1,50 M, VOLUME ÚTIL: 3331,1 L (PARA 19 CONTRIBUINTES). AF_12/2020_PA	UN	1,00
28	13.80	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_PA	UN	1,00
<b>29</b>	<b>Evento</b>	<b>INSTALAÇÕES HIDRO - AR CONDICIONADO</b>	<b>R\$</b>	<b>1.116,94</b>
29	13.86	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	M	24,80
29	13.87	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	12,00
29	13.88	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	6,00
29	13.89	CAIXA DE PRÉ-INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO SPLIT - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6,00
<b>30</b>	<b>Evento</b>	<b>INSTALAÇÕES ELÉT- CAIXAS E ELETRODUTOS</b>	<b>R\$</b>	<b>18.415,61</b>
30	14.21	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	47,00
30	14.22	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	19,00
30	14.23	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	30,00
30	14.24	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	54,00
30	14.25	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	71,00

SERVIÇOS INICIAIS	ESTRUTURAL-CRAS	TÉRREO CRAS 1	TÉRREO CRAS 2	ABRIGO DE GÁS	COBERTURA
1	2	3	4	5	6
53.294,99	202.939,12	315.790,14	166.545,34	25.192,74	102.827,78
-	-	4,00	-	-	-
-	-	12.429,95	-	-	-
-	-	1,00	-	-	-
-	-	1,00	-	-	-
-	-	1,00	-	-	-
-	-	1.116,94	-	-	-
-	-	24,80	-	-	-
-	-	12,00	-	-	-
-	-	6,00	-	-	-
-	-	6,00	-	-	-
-	-	18.415,61	-	-	-
-	-	47,00	-	-	-
-	-	19,00	-	-	-
-	-	30,00	-	-	-
-	-	54,00	-	-	-
-	-	71,00	-	-	-

Serviço:

Modo de Exibição:

Frete de Obra:

Valor de Investimento: R\$ 912.882,33

Total por Frente (R\$):

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.
	13.85	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM E MENORES OU IGUAIS A 100 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_09/2023	M	4,00
<b>28</b>	<b>Evento</b>	<b>INSTALAÇÕES HIDRO - SISTEMA DE TRATAMENTO</b>	<b>R\$</b>	<b>12.429,95</b>
28	13.78	TANQUE SÉPTICO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,40 M, ALTURA INTERNA = 2,50 M, VOLUME ÚTIL: 3463,6 L (PARA 13 CONTRIBUINTES). AF_12/2020_PA	UN	1,00
28	13.79	FILTRO ANAERÓBIO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,88 M, ALTURA INTERNA = 1,50 M, VOLUME ÚTIL: 3331,1 L (PARA 19 CONTRIBUINTES). AF_12/2020_PA	UN	1,00
28	13.80	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_PA	UN	1,00
<b>29</b>	<b>Evento</b>	<b>INSTALAÇÕES HIDRO - AR CONDICIONADO</b>	<b>R\$</b>	<b>1.116,94</b>
29	13.86	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	M	24,80
29	13.87	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	12,00
29	13.88	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	6,00
29	13.89	CAIXA DE PRÉ-INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO SPLIT - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6,00
<b>30</b>	<b>Evento</b>	<b>INSTALAÇÕES ELÉT- CAIXAS E ELETRODUTOS</b>	<b>R\$</b>	<b>18.415,61</b>
30	14.21	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	47,00
30	14.22	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	19,00
30	14.23	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	30,00
30	14.24	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	54,00
30	14.25	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	71,00

IMPLANTAÇÃO 1	IMPLANTAÇÃO 2	SERVIÇOS FINAIS			
6.203,42	30.996,08	9.092,73	-	-	-
7	8	9	10	11	12

-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-

Serviço:

Modo de Exibição:

Frete de Obra:

Valor de Investimento: R\$ 912.882,33

Total por Frente (R\$):

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.
30	14.26	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	192,00
30	14.27	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	10,00
30	14.28	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	23,00
30	14.29	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	104,00
30	14.30	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	3,00
30	14.31	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	3,00
30	14.32	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	50,00
30	14.33	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,00
30	14.34	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,00
30	14.35	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	108,00
30	14.36	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	6,00
30	14.37	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	6,00
30	14.38	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	6,00
30	14.40	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 32 MM (1 1/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	1,00
30	14.41	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	7,00

SERVIÇOS INICIAIS	ESTRUTURAL-CRAS	TÉRREO CRAS 1	TÉRREO CRAS 2	ABRIGO DE GÁS	COBERTURA
1	2	3	4	5	6
53.294,99	202.939,12	315.790,14	166.545,34	25.192,74	102.827,78
-	-	192,00	-	-	-
-	-	10,00	-	-	-
-	-	23,00	-	-	-
-	-	104,00	-	-	-
-	-	3,00	-	-	-
-	-	3,00	-	-	-
-	-	50,00	-	-	-
-	-	2,00	-	-	-
-	-	1,00	-	-	-
-	-	108,00	-	-	-
-	-	6,00	-	-	-
-	-	6,00	-	-	-
-	-	6,00	-	-	-
-	-	1,00	-	-	-
-	-	7,00	-	-	-

Serviço:

Modo de Exibição:

Frete de Obra:

Valor de Investimento: R\$ 912.882,33

Total por Frente (R\$):

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.
30	14.26	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	192,00
30	14.27	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	10,00
30	14.28	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	23,00
30	14.29	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	104,00
30	14.30	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	3,00
30	14.31	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	3,00
30	14.32	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	50,00
30	14.33	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,00
30	14.34	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,00
30	14.35	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	108,00
30	14.36	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	6,00
30	14.37	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	6,00
30	14.38	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	6,00
30	14.40	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 32 MM (1 1/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	1,00
30	14.41	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	7,00

IMPLANTAÇÃO 1	IMPLANTAÇÃO 2	SERVIÇOS FINAIS			
7	8	9	10	11	12
6.203,42	30.996,08	9.092,73	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-

Serviço:

Modo de Exibição:

Frete de Obra:

Valor de Investimento: R\$ 912.882,33

Total por Frente (R\$):

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.
30	14.42	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 40 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00
30	14.45	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	30,00
30	14.46	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020	UN	3,00
30	14.47	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	4,50
30	14.48	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	4,50
30	14.49	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	3,00
30	14.50	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	UN	1,00
30	14.51	CONECTOR GRAMPO PARALELO METÁLICO, PARA SPDA, PARA CABOS DE 6 A 50 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	3,00
30	14.55	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ABRACADEIRA TIPO D 3/4" C/ PARAFUSO"	UN	128,00
30	14.56	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ABRACADEIRA EM AÇO PARA AMARRAÇÃO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1" E PARAFUSO DE FIXAÇÃO	UN	7,00
30	14.57	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ABRACADEIRA EM AÇO PARA AMARRAÇÃO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1 1/4" E PARAFUSO DE FIXAÇÃO	UN	16,00
30	14.58	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA, DE SOBREPOR, COM TAMPAS APARAFUSADAS, DIMENSÕES 15 X 15 X 10* CM	UN	2,00
30	14.59	ARAME DE AÇO GALVANIZADO No. 12 BWG	M	100,00
30	14.61	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BUCHA EM ALUMÍNIO, COM ROSCA, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	UN	4,00
30	14.62	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BUCHA EM ALUMÍNIO, COM ROSCA, DE 1", PARA ELETRODUTO	UN	4,00
<b>31</b>	<b>Evento</b>	<b>INSTALAÇÕES ELÉT - FIAÇÃO</b>	<b>R\$</b>	<b>21.228,06</b>
31	14.1	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1.407,00
31	14.2	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	957,00

SERVIÇOS INICIAIS	ESTRUTURAL-CRAS	TÉRREO CRAS 1	TÉRREO CRAS 2	ABRIGO DE GÁS	COBERTURA
1	2	3	4	5	6
53.294,99	202.939,12	315.790,14	166.545,34	25.192,74	102.827,78
-	-	1,00	-	-	-
-	-	30,00	-	-	-
-	-	3,00	-	-	-
-	-	4,50	-	-	-
-	-	4,50	-	-	-
-	-	3,00	-	-	-
-	-	1,00	-	-	-
-	-	3,00	-	-	-
-	-	128,00	-	-	-
-	-	7,00	-	-	-
-	-	16,00	-	-	-
-	-	2,00	-	-	-
-	-	100,00	-	-	-
-	-	4,00	-	-	-
-	-	4,00	-	-	-
-	-	17.623,06	3.605,00	-	-
-	-	707,00	700,00	-	-
-	-	957,00	-	-	-



Serviço:

Modo de Exibição:

Frete de Obra:

Valor de Investimento: R\$ 912.882,33

Total por Frente (R\$):

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.
31	14.3	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	37,00
31	14.4	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	120,00
31	14.5	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	30,00
31	14.65	CABO DE COBRE NU 16MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	8,00
31	14.66	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSAO - PARA CABO 16MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00
31	14.67	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSAO - PARA CABO 25MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	8,00
31	14.69	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONECTOR DE ALUMINIO TIPO PRENSA CABO, BITOLA 3/4", PARA CABOS DE DIAMETRO DE 17,5 A 20 MM	UN	3,00
31	14.70	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONECTOR DE ALUMINIO TIPO PRENSA CABO, BITOLA 1", PARA CABOS DE DIAMETRO DE 22,5 A 25 MM	UN	3,00
<b>32</b>	<b>Evento</b>	<b>INSTALAÇÕES ELÉT - DISJUNTORES, TOMADAS E INTERRUPTORES</b>	<b>R\$</b>	<b>6.194,70</b>
32	14.6	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	9,00
32	14.7	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	6,00
32	14.8	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,00
32	14.9	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	8,00
32	14.10	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	4,00
32	14.11	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	5,00
32	14.12	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,00
32	14.13	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	6,00
32	14.14	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	51,00
32	14.15	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	3,00

SERVIÇOS INICIAIS	ESTRUTURAL-CRAS	TERREO CRAS 1	TERREO CRAS 2	ABRIGO DE GÁS	COBERTURA
1	2	3	4	5	6
53.294,99	202.939,12	315.790,14	166.545,34	25.192,74	102.827,78
-	-	37,00	-	-	-
-	-	120,00	-	-	-
-	-	30,00	-	-	-
-	-	8,00	-	-	-
-	-	2,00	-	-	-
-	-	8,00	-	-	-
-	-	3,00	-	-	-
-	-	3,00	-	-	-
-	-	6.194,70	-	-	-
-	-	9,00	-	-	-
-	-	6,00	-	-	-
-	-	2,00	-	-	-
-	-	8,00	-	-	-
-	-	4,00	-	-	-
-	-	5,00	-	-	-
-	-	2,00	-	-	-
-	-	6,00	-	-	-
-	-	51,00	-	-	-
-	-	3,00	-	-	-

Serviço:

Modo de Exibição:

Frete de Obra:

Valor de Investimento: R\$ 912.882,33

Total por Frente (R\$):

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.
31	14.3	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	37,00
31	14.4	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	120,00
31	14.5	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	30,00
31	14.65	CABO DE COBRE NU 16MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	8,00
31	14.66	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSAO - PARA CABO 16MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00
31	14.67	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSAO - PARA CABO 25MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	8,00
31	14.69	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONECTOR DE ALUMINIO TIPO PRENSA CABO, BITOLA 3/4", PARA CABOS DE DIAMETRO DE 17,5 A 20 MM	UN	3,00
31	14.70	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONECTOR DE ALUMINIO TIPO PRENSA CABO, BITOLA 1", PARA CABOS DE DIAMETRO DE 22,5 A 25 MM	UN	3,00
<b>32</b>	<b>Evento</b>	<b>INSTALAÇÕES ELÉT - DISJUNTORES, TOMADAS E INTERRUPTORES</b>	<b>R\$</b>	<b>6.194,70</b>
32	14.6	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	9,00
32	14.7	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	6,00
32	14.8	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,00
32	14.9	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	8,00
32	14.10	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	4,00
32	14.11	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	5,00
32	14.12	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,00
32	14.13	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	6,00
32	14.14	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	51,00
32	14.15	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	3,00

IMPLANTAÇÃO 1	IMPLANTAÇÃO 2	SERVIÇOS FINAIS			
6.203,42	30.996,08	9.092,73	-	-	-
7	8	9	10	11	12

-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-

Serviço:

Modo de Exibição:

Frete de Obra:

Valor de Investimento: R\$ 912.882,33

Total por Frente (R\$):

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.
32	14.16	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00
32	14.17	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	17,00
32	14.18	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00
32	14.19	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00
32	14.20	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00
32	14.52	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 175 V, CORRENTE MÁXIMA DE *45* KA (TIPO AC)	UN	4,00
32	14.53	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO DE ENERGIA (20X20CM)	UN	1,00
32	14.54	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DISPOSITIVO DR, 4 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 80 A, TIPO AC	UN	1,00
<b>33</b>	<b>Evento</b>	<b>INSTALAÇÕES ELÉT - ILUMINAÇÃO</b>	<b>R\$</b>	<b>9.537,11</b>
33	14.39	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	4,00
33	14.63	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA PLAFON DE LED QUADRADA EMBUTIR, BRANCO FRIO, POTÊNCIA 24W; BIVOLT; FLUXO LUMINOSO (lm) 3360lm; TEMPERATURA DA COR Branco Frio 3000K - 6000K; ÍNDICE DE REPRODUÇÃO DE COR (IRC)>70; BIVOLT	UN	25,00
33	14.68	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA PLAFON DE LED QUADRADA EMBUTIR, BRANCO FRIO, POTÊNCIA 48W; BIVOLT; FLUXO LUMINOSO (lm) 6720lm; TEMPERATURA DA COR Branco Frio 3000K - 6000K; ÍNDICE DE REPRODUÇÃO DE COR (IRC)>70; BIVOLT	UN	22,00
<b>34</b>	<b>Evento</b>	<b>INSTALAÇÕES ELÉT - ENTRADA ENERGIA</b>	<b>R\$</b>	<b>5.822,36</b>
34	14.60	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PADRÃO DE ENTRADA DE ENERGIA CATEGORIA "T3" (ENERGISA)	UN	1,00
34	14.64	MURETA MEDIÇÃO ALVEN. 1 1/2 V.(35CM) REBOC.C/PINTURA ACRIL. E LAJE CONC. 20MPA MALHA 8.0MM CADA 10CM REVEST.C/ARGAMASSA 1:3 C/ IMPERMEABILIZANTE	M2	3,00
<b>35</b>	<b>Evento</b>	<b>LOGICA - CAIXA E ELETRODUTOS</b>	<b>R\$</b>	<b>7.227,35</b>
35	15.5	CAIXA DE PASSAGEM PARA TELEFONE 15X15X10CM (SOBREPOR), FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_11/2019	UN	5,00
35	15.6	CAIXA ENTERRADA PARA INSTALAÇÕES TELEFÔNICAS TIPO R1, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO. DIMENSÕES INTERNAS: 0,35X0,60X0,60 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020	UN	1,00
35	15.7	TAMPA PARA CAIXA TIPO R1, EM FERRO FUNDIDO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,40 X 0,60 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	UN	1,00

SERVIÇOS INICIAIS	ESTRUTURAL-CRAS	TÉRREO CRAS 1	TÉRREO CRAS 2	ABRIGO DE GÁS	COBERTURA
1	2	3	4	5	6
53.294,99	202.939,12	315.790,14	166.545,34	25.192,74	102.827,78
-	-	4,00	-	-	-
-	-	17,00	-	-	-
-	-	2,00	-	-	-
-	-	4,00	-	-	-
-	-	1,00	-	-	-
-	-	4,00	-	-	-
-	-	1,00	-	-	-
-	-	1,00	-	-	-
-	-	9.537,11	-	-	-
-	-	4,00	-	-	-
-	-	25,00	-	-	-
-	-	22,00	-	-	-
-	-	5.822,36	-	-	-
-	-	1,00	-	-	-
-	-	3,00	-	-	-
-	-	7.227,35	-	-	-
-	-	5,00	-	-	-
-	-	1,00	-	-	-
-	-	1,00	-	-	-

Serviço:

Modo de Exibição:

Frete de Obra:

Valor de Investimento: R\$ 912.882,33

Total por Frente (R\$):

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.
32	14.16	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00
32	14.17	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	17,00
32	14.18	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00
32	14.19	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00
32	14.20	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00
32	14.52	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 175 V, CORRENTE MAXIMA DE *45* KA (TIPO AC)	UN	4,00
32	14.53	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO DE ENERGIA (20X20CM)	UN	1,00
32	14.54	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DISPOSITIVO DR, 4 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 80 A, TIPO AC	UN	1,00
<b>33</b>	<b>Evento</b>	<b>INSTALAÇÕES ELÉT - ILUMINAÇÃO</b>	<b>R\$</b>	<b>9.537,11</b>
33	14.39	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	4,00
33	14.63	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA PLAFON DE LED QUADRADA EMBUTIR , BRANCO FRIO,POTÊNCIA 24W ; BIVOLT;FLUXO LUMINOSO (lm) 3360lm;TEMPERATURA DA COR Branco Frio 3000K - 6000K;ÍNDICE DE REPRODUÇÃO DE COR (IRC)>70;BIVOLT	UN	25,00
33	14.68	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA PLAFON DE LED QUADRADA EMBUTIR , BRANCO FRIO,POTÊNCIA 48W ; BIVOLT;FLUXO LUMINOSO (lm) 6720lm;TEMPERATURA DA COR Branco Frio 3000K - 6000K;ÍNDICE DE REPRODUÇÃO DE COR (IRC)>70;BIVOLT	UN	22,00
<b>34</b>	<b>Evento</b>	<b>INSTALAÇÕES ELÉT - ENTRADA ENERGIA</b>	<b>R\$</b>	<b>5.822,36</b>
34	14.60	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PADRÃO DE ENTRADA DE ENERGIA CATEGORIA "T3" (ENERGISA)	UN	1,00
34	14.64	MURETA MEDIÇÃO ALVEN. 1 1/2 V.(35CM) REBOC.C/PINTURA ACRIL. E LAJE CONC. 20MPA MALHA 8.0MM CADA 10CM REVEST.C/ARGAMASSA 1:3 C/ IMPERMEABILIZANTE	M2	3,00
<b>35</b>	<b>Evento</b>	<b>LOGICA - CAIXA E ELETRODUTOS</b>	<b>R\$</b>	<b>7.227,35</b>
35	15.5	CAIXA DE PASSAGEM PARA TELEFONE 15X15X10CM (SOBREPOR), FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_11/2019	UN	5,00
35	15.6	CAIXA ENTERRADA PARA INSTALAÇÕES TELEFÔNICAS TIPO R1, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO. DIMENSÕES INTERNAS: 0,35X0,60X0,60 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020	UN	1,00
35	15.7	TAMPA PARA CAIXA TIPO R1, EM FERRO FUNDIDO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,40 X 0,60 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	UN	1,00

IMPLANTAÇÃO 1	IMPLANTAÇÃO 2	SERVIÇOS FINAIS			
7	8	9	10	11	12
6.203,42	30.996,08	9.092,73	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-

Serviço:

Modo de Exibição:

Frete de Obra:

Valor de Investimento: R\$ 912.882,33

Total por Frente (R\$):

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.
35	15.10	QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA TELEFONE N.3, 40X40X12CM EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, SEM ACESSORIOS, PADRAO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	1,00
35	15.11	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	UN	1,00
35	15.12	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	6,00
35	15.13	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	3,00
35	15.14	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	45,00
35	15.15	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	25,00
35	15.16	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	20,00
35	15.17	ELETRODUTO FLEXÍVEL LISO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	6,00
35	15.18	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,00
35	15.19	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	11,00
35	15.20	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	3,00
35	15.21	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,00
35	15.22	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	29,00
35	15.23	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,00
35	15.24	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	6,00

SERVIÇOS INICIAIS	ESTRUTURAL-CRAS	TÉRREO CRAS 1	TÉRREO CRAS 2	ABRIGO DE GÁS	COBERTURA
1	2	3	4	5	6
53.294,99	202.939,12	315.790,14	166.545,34	25.192,74	102.827,78
-	-	1,00	-	-	-
-	-	1,00	-	-	-
-	-	6,00	-	-	-
-	-	3,00	-	-	-
-	-	45,00	-	-	-
-	-	25,00	-	-	-
-	-	20,00	-	-	-
-	-	6,00	-	-	-
-	-	1,00	-	-	-
-	-	11,00	-	-	-
-	-	3,00	-	-	-
-	-	2,00	-	-	-
-	-	29,00	-	-	-
-	-	2,00	-	-	-
-	-	6,00	-	-	-

Serviços:

Modo de Exibição:

Frete de Obra:

Valor de Investimento: R\$ 912.882,33

Total por Frente (R\$):

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.
35	15.10	QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA TELEFONE N.3, 40X40X12CM EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, SEM ACESSORIOS, PADRAO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	1,00
35	15.11	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	UN	1,00
35	15.12	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	6,00
35	15.13	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	3,00
35	15.14	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	45,00
35	15.15	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	25,00
35	15.16	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	20,00
35	15.17	ELETRODUTO FLEXÍVEL LISO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	6,00
35	15.18	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,00
35	15.19	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	11,00
35	15.20	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	3,00
35	15.21	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,00
35	15.22	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	29,00
35	15.23	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,00
35	15.24	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	6,00

IMPLANTAÇÃO 1	IMPLANTAÇÃO 2	SERVIÇOS FINAIS			
6.203,42	30.996,08	9.092,73	-	-	-
7	8	9	10	11	12
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-

Serviço:

Modo de Exibição:

Frete de Obra:

Valor de Investimento: R\$ 912.882,33

Total por Frente (R\$):

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.
35	15.25	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	6,00
35	15.26	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 32 MM (1 1/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	3,00
35	15.27	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	9,00
35	15.28	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	4,00
35	15.29	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), METÁLICA, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	3,00
35	15.30	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), METÁLICA, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	14,00
35	15.32	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	60,00
35	15.33	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	9,00
35	15.34	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	9,00
<b>36</b>	<b>Evento</b>	<b>LOGICA - DEMAIS SERVIÇOS</b>	<b>R\$</b>	<b>21.417,40</b>
36	15.1	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	9,00
36	15.2	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	320,00
36	15.3	PATCH PANEL 48 PORTAS, CATEGORIA 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	1,00
36	15.4	BLOCO DE ENGATE RÁPIDO PARA BASTIDOR TIPO M10 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	1,00
36	15.8	CABO TELEFÔNICO CI-50 10 PARES INSTALADO EM ENTRADA DE EDIFICAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	20,00
36	15.9	CABO TELEFÔNICO CTP-APL-50 10 PARES INSTALADO EM ENTRADA DE EDIFICAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	30,00
36	15.35	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ESPELHO PARA CAIXA 4X2" COM DUAS SAIDAS RJ45 (FEMEA), CAT 6	UN	8,00
36	15.36	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONECTOR MACHO RJ 45, CATEGORIA 6 (CAT 6) PARA CABOS	UN	25,00
36	15.37	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PATCH CORD (CABO DE REDE), CATEGORIA 6 (CAT 6) UTP, 23 AWG, 4 PARES, EXTENSAO DE 2,50 M	UN	26,00

SERVIÇOS INICIAIS	ESTRUTURAL-CRAS	TÉRREO CRAS 1	TÉRREO CRAS 2	ABRIGO DE GÁS	COBERTURA
1	2	3	4	5	6
53.294,99	202.939,12	315.790,14	166.545,34	25.192,74	102.827,78
-	-	6,00	-	-	-
-	-	3,00	-	-	-
-	-	9,00	-	-	-
-	-	4,00	-	-	-
-	-	3,00	-	-	-
-	-	14,00	-	-	-
-	-	60,00	-	-	-
-	-	9,00	-	-	-
-	-	9,00	-	-	-
-	-	-	21.417,40	-	-
-	-	-	9,00	-	-
-	-	-	320,00	-	-
-	-	-	1,00	-	-
-	-	-	1,00	-	-
-	-	-	20,00	-	-
-	-	-	30,00	-	-
-	-	-	8,00	-	-
-	-	-	25,00	-	-
-	-	-	26,00	-	-

Serviço:

Modo de Exibição:

Frete de Obra:

Valor de Investimento: R\$ 912.882,33

Total por Frente (R\$):

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.
35	15.25	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	6,00
35	15.26	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 32 MM (1 1/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	3,00
35	15.27	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	9,00
35	15.28	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	4,00
35	15.29	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), METÁLICA, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	3,00
35	15.30	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), METÁLICA, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	14,00
35	15.32	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	60,00
35	15.33	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	9,00
35	15.34	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	9,00
<b>36</b>	<b>Evento</b>	<b>LOGICA - DEMAIS SERVIÇOS</b>	<b>R\$</b>	<b>21.417,40</b>
36	15.1	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	9,00
36	15.2	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	320,00
36	15.3	PATCH PANEL 48 PORTAS, CATEGORIA 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	1,00
36	15.4	BLOCO DE ENGATE RÁPIDO PARA BASTIDOR TIPO M10 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	1,00
36	15.8	CABO TELEFÔNICO CI-50 10 PARES INSTALADO EM ENTRADA DE EDIFICAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	20,00
36	15.9	CABO TELEFÔNICO CTP-APL-50 10 PARES INSTALADO EM ENTRADA DE EDIFICAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	30,00
36	15.35	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ESPELHO PARA CAIXA 4X2" COM DUAS SAIDAS RJ45 (FEMEA), CAT 6	UN	8,00
36	15.36	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONECTOR MACHO RJ 45, CATEGORIA 6 (CAT 6) PARA CABOS	UN	25,00
36	15.37	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PATCH CORD (CABO DE REDE), CATEGORIA 6 (CAT 6) UTP, 23 AWG, 4 PARES, EXTENSAO DE 2,50 M	UN	26,00

IMPLANTAÇÃO 1	IMPLANTAÇÃO 2	SERVIÇOS FINAIS			
7	8	9	10	11	12
6.203,42	30.996,08	9.092,73	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-

Serviço:

Modo de Exibição:

Frete de Obra:

Valor de Investimento: R\$ 912.882,33

Total por Frente (R\$):

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.
36	15.38	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MINI RACK DE PAREDE COM UNIDADE DE VENTILAÇÃO, COM 12U PARA INSTALAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	UN	1,00
36	15.39	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SWITCH 48P 10/100/1000	UN	1,00
36	15.40	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VOICE PAINEL 30 POSIÇÕES RJ45, CAT 6.	UN	1,00
36	15.41	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CENTRAL TELEFONICA PABX, CAPACIDADE DE 2 LINHAS E 8 RAMAIS	UN	1,00
36	15.42	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GUIA DE CABOS HORIZONTAIS FECHADOS	UN	1,00
36	15.43	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE RÉGUA DE TOMADAS PARA RACK - 8 TOMADAS 2P+T 10A - 1U	UN	1,00
36	15.44	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TOMADA PARA REDE LÓGICA, RJ45, COM CAIXA DE ALUMINIO SOBREPOR, APARENTE - PARA SALA DE INFORMATICA	CJ	4,00
<b>37</b>	<b>Evento</b>	<b>PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO</b>	<b>R\$</b>	<b>2.334,37</b>
37	16.1	PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRÍLICA, DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLO. AF_05/2021	M2	2,00
37	16.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *14 X 14* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	5,00
37	16.3	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	9,00
37	16.4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA SINILIZAÇÃO M1	UN	1,00
37	16.5	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *13 X 26* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	9,00
37	16.6	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE ÁGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE	UN	2,00
37	16.7	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE	UN	3,00
<b>38</b>	<b>Evento</b>	<b>PINTURA DAS ESQUADRIAS</b>	<b>R\$</b>	<b>2.081,00</b>
38	17.1	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	48,72
38	17.2	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO GRAFITE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	M2	42,28
<b>39</b>	<b>Evento</b>	<b>PINTURA PAREDE E TETO - INTERNA</b>	<b>R\$</b>	<b>16.746,05</b>
39	17.3	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	526,49

SERVIÇOS INICIAIS	ESTRUTURAL-CRAS	TÉRREO CRAS 1	TÉRREO CRAS 2	ABRIGO DE GÁS	COBERTURA
1	2	3	4	5	6
53.294,99	202.939,12	315.790,14	166.545,34	25.192,74	102.827,78
-	-	-	1,00	-	-
-	-	-	1,00	-	-
-	-	-	1,00	-	-
-	-	-	1,00	-	-
-	-	-	1,00	-	-
-	-	-	1,00	-	-
-	-	-	4,00	-	-
-	-	-	2.334,37	-	-
-	-	-	2,00	-	-
-	-	-	5,00	-	-
-	-	-	9,00	-	-
-	-	-	1,00	-	-
-	-	-	9,00	-	-
-	-	-	2,00	-	-
-	-	-	3,00	-	-
-	-	2.081,00	-	-	-
-	-	48,72	-	-	-
-	-	42,28	-	-	-
-	-	9.345,00	7.055,17	345,88	-
-	-	300,00	226,49	-	-

Serviço:

Modo de Exibição:

Frete de Obra:

Valor de Investimento: R\$ 912.882,33

Total por Frente (R\$):

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.
36	15.38	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MINI RACK DE PAREDE COM UNIDADE DE VENTILAÇÃO, COM 12U PARA INSTALAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	UN	1,00
36	15.39	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SWITCH 48P 10/100/1000	UN	1,00
36	15.40	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VOICE PAINEL 30 POSIÇÕES RJ45, CAT 6.	UN	1,00
36	15.41	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CENTRAL TELEFONICA PABX, CAPACIDADE DE 2 LINHAS E 8 RAMAIS	UN	1,00
36	15.42	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GUIA DE CABOS HORIZONTAIS FECHADOS	UN	1,00
36	15.43	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE RÉGUA DE TOMADAS PARA RACK - 8 TOMADAS 2P+T 10A - 1U	UN	1,00
36	15.44	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TOMADA PARA REDE LÓGICA, RJ45, COM CAIXA DE ALUMINIO SOBREPOR, APARENTE - PARA SALA DE INFORMATICA	CJ	4,00
<b>37</b>	<b>Evento</b>	<b>PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO</b>	<b>R\$</b>	<b>2.334,37</b>
37	16.1	PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRÍLICA, DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLO. AF_05/2021	M2	2,00
37	16.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *14 X 14* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	5,00
37	16.3	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	9,00
37	16.4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA SINILIZAÇÃO M1	UN	1,00
37	16.5	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *13 X 26* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	9,00
37	16.6	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE ÁGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE	UN	2,00
37	16.7	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE	UN	3,00
<b>38</b>	<b>Evento</b>	<b>PINTURA DAS ESQUADRIAS</b>	<b>R\$</b>	<b>2.081,00</b>
38	17.1	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	48,72
38	17.2	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO GRAFITE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	M2	42,28
<b>39</b>	<b>Evento</b>	<b>PINTURA PAREDE E TETO - INTERNA</b>	<b>R\$</b>	<b>16.746,05</b>
39	17.3	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	526,49

IMPLANTAÇÃO 1	IMPLANTAÇÃO 2	SERVIÇOS FINAIS			
6.203,42	30.996,08	9.092,73	-	-	-
7	8	9	10	11	12
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-

Serviço:

Modo de Exibição:

Frete de Obra:

Valor de Investimento: R\$ 912.882,33

Total por Frente (R\$):

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.
39	17.4	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	526,49
39	17.5	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	526,49
39	19.41	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	7,58
39	19.42	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	7,58
39	19.43	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	7,58
<b>40</b>	<b>Evento</b>	<b>PINTURA PAREDE - EXTERNAS</b>	<b>R\$</b>	<b>18.461,62</b>
40	17.6	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	458,27
40	17.7	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA DEMÃO. AF_03/2024	M2	458,27
40	17.8	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	458,27
40	19.38	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	12,93
40	19.39	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA DEMÃO. AF_03/2024	M2	12,93
40	19.40	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	12,93
<b>41</b>	<b>Evento</b>	<b>ACESSIBILIDADE</b>	<b>R\$</b>	<b>27.063,39</b>
41	18.1	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00
41	18.2	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00
41	18.3	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00
41	20.4	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/4" ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 1.1/2", GRADIL FORMADO POR TUBOS HORIZONTAIS DE 1" E VERTICAIS DE 3/4", FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019_PS	M	32,82
<b>42</b>	<b>Evento</b>	<b>PISO TÁTIL INTERNO</b>	<b>R\$</b>	<b>9.471,64</b>
42	18.4	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020	M	41,74
<b>43</b>	<b>Evento</b>	<b>CALÇADAS</b>	<b>R\$</b>	<b>11.938,02</b>
43	20.1	REGULARIZAÇÃO MANUAL	M2	132,73

SERVIÇOS INICIAIS	ESTRUTURAL-CRAS	TÉRREO CRAS 1	TÉRREO CRAS 2	ABRIGO DE GÁS	COBERTURA
1	2	3	4	5	6
53.294,99	202.939,12	315.790,14	166.545,34	25.192,74	102.827,78
-	-	300,00	226,49	-	-
-	-	300,00	226,49	-	-
-	-	-	-	7,58	-
-	-	-	-	7,58	-
-	-	-	-	7,58	-
-	-	-	17.955,02	506,60	-
-	-	-	458,27	-	-
-	-	-	458,27	-	-
-	-	-	458,27	-	-
-	-	-	-	12,93	-
-	-	-	-	12,93	-
-	-	-	-	12,93	-
-	-	4.146,50	-	-	-
-	-	4,00	-	-	-
-	-	2,00	-	-	-
-	-	4,00	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	9.471,64	-	-	-
-	-	41,74	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-

Serviço:

Modo de Exibição:

Frete de Obra:

Valor de Investimento: R\$ 912.882,33

Total por Frente (R\$):

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.
39	17.4	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	526,49
39	17.5	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	526,49
39	19.41	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	7,58
39	19.42	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	7,58
39	19.43	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	7,58
<b>40</b>	<b>Evento</b>	<b>PINTURA PAREDE - EXTERNAS</b>	<b>R\$</b>	<b>18.461,62</b>
40	17.6	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	458,27
40	17.7	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA DEMÃO. AF_03/2024	M2	458,27
40	17.8	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	458,27
40	19.38	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	12,93
40	19.39	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA DEMÃO. AF_03/2024	M2	12,93
40	19.40	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	12,93
<b>41</b>	<b>Evento</b>	<b>ACESSIBILIDADE</b>	<b>R\$</b>	<b>27.063,39</b>
41	18.1	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00
41	18.2	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00
41	18.3	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00
41	20.4	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/4" ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 1.1/2", GRADIL FORMADO POR TUBOS HORIZONTAIS DE 1" E VERTICAIS DE 3/4", FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019_PS	M	32,82
<b>42</b>	<b>Evento</b>	<b>PISO TÁTIL INTERNO</b>	<b>R\$</b>	<b>9.471,64</b>
42	18.4	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020	M	41,74
<b>43</b>	<b>Evento</b>	<b>CALÇADAS</b>	<b>R\$</b>	<b>11.938,02</b>
43	20.1	REGULARIZAÇÃO MANUAL	M2	132,73

IMPLANTAÇÃO 1	IMPLANTAÇÃO 2	SERVIÇOS FINAIS			
7	8	9	10	11	12
6.203,42	30.996,08	9.092,73	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	22.916,89	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	32,82	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
6.203,42	5.734,60	-	-	-	-
132,73	-	-	-	-	-

Serviço:

Modo de Exibição:

Frete de Obra:

Valor de Investimento: R\$ 912.882,33

Total por Frente (R\$):

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.
43	20.2	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA. AF_09/2021	M2	132,73
43	20.3	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	10,61
<b>44</b>	<b>Evento</b>	<b>PISO TÁTIL EXTERNO</b>	<b>R\$</b>	<b>2.344,59</b>
44	20.5	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	M2	10,83
<b>45</b>	<b>Evento</b>	<b>BANCADAS</b>	<b>R\$</b>	<b>2.248,99</b>
45	21.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BANCADA DE GRANITO POLIDO TIPO ANDORINHA	M2	2,21
45	21.2	SUPORTE MÃO FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	6,00
<b>46</b>	<b>Evento</b>	<b>LIMPEZA FINAL</b>	<b>R\$</b>	<b>1.024,89</b>
46	21.5	LIMPEZA FINAL (VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS)	M2	562,87
46	21.6	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO COM VASSOURA A SECO. AF_04/2019	M2	237,93
46	21.7	LIMPEZA DE REVESTIMENTO CERÂMICO EM PAREDE COM PANO ÚMIDO AF_04/2019	M2	122,10
46	21.8	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	132,73

SERVIÇOS INICIAIS	ESTRUTURAL-CRAS	TÉRREO CRAS 1	TÉRREO CRAS 2	ABRIGO DE GÁS	COBERTURA
1	2	3	4	5	6
53.294,99	202.939,12	315.790,14	166.545,34	25.192,74	102.827,78
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-

JUINA - MT, 22 de janeiro de 2025

Local e Data

Serviço:

Modo de Exibição:

Frente de Obra:

Valor de Investimento: R\$ 912.882,33

Total por Frente (R\$):

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.
	20.2	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA. AF_09/2021	M2	132,73
	20.3	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	10,61
<b>44</b>	<b>Evento</b>	<b>PISO TÁTIL EXTERNO</b>	<b>R\$</b>	<b>2.344,59</b>
	20.5	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	M2	10,83
<b>45</b>	<b>Evento</b>	<b>BANCADAS</b>	<b>R\$</b>	<b>2.248,99</b>
	21.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BANCADA DE GRANITO POLIDO TIPO ANDORINHA	M2	2,21
	21.2	SUPORTE MÃO FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	6,00
<b>46</b>	<b>Evento</b>	<b>LIMPEZA FINAL</b>	<b>R\$</b>	<b>1.024,89</b>
	21.5	LIMPEZA FINAL (VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS)	M2	562,87
	21.6	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO COM VASSOURA A SECO. AF_04/2019	M2	237,93
	21.7	LIMPEZA DE REVESTIMENTO CERÂMICO EM PAREDE COM PANO ÚMIDO AF_04/2019	M2	122,10
	21.8	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	132,73

IMPLANTAÇÃO 1	IMPLANTAÇÃO 2	SERVIÇOS FINAIS			
7	8	9	10	11	12
6.203,42	30.996,08	9.092,73	-	-	-
132,73	-	-	-	-	-
5,00	5,61	-	-	-	-
-	2.344,59	-	-	-	-
-	10,83	-	-	-	-
-	-	2.248,99	-	-	-
-	-	2,21	-	-	-
-	-	6,00	-	-	-
-	-	1.024,89	-	-	-
-	-	562,87	-	-	-
-	-	237,93	-	-	-
-	-	122,10	-	-	-
-	-	132,73	-	-	-

JUINA - MT, 22 de janeiro de 2025

Local e Data

Responsável Técnico: YURI MIRANDA C DE OLIVEIRA  
CREA / CAU: 49090



Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	GIGOV	GESTOR	PROGRAMA	AÇÃO / MODALIDADE	DATA ASSINATURA
PROponente / Tomador			Município / UF	Localidade / Endereço	Objeto	
PREFEITURA MUNICIPAL DE JUINA - MT			JUINA - MT	AV. LONDRINA, 395 - JUINA-MT. CEP: 78320-	JUÍNA-CONTRUÇÃO-CRAS-500F	
Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA		CNPJ	OBJETO DO CTEF		INÍCIO DA OBRA

Nº do Evento	Título dos Eventos	SERVIÇOS INICIAIS	ESTRUTURAL- CRAS	TÉRREO CRAS 1	TÉRREO CRAS 2	ABRIGO DE GÁS	COBERTURA	IMPLANTAÇÃO 1	IMPLANTAÇÃO 2	SERVIÇOS FINAIS	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
		Informe abaixo o NÚMERO DO PERÍODO em que os eventos serão concluídos (medição por eventos)																																																	

1 Administração Local		A administração local será proporcional a execução dos demais eventos, independente de frentes de obra.																																																		
2 SERVIÇOS INICIAIS		1																																																		
3 MOVIMENTO DE TERRA			1			1																																														
4 FUNDAÇÃO			1			1																																														
5 ESTRUTURA - VIGAS			2			2																																														
6 ESTRUTURA - PILAR			2			2																																														
7 ESTRUTURA - LAJE MACIÇA			2			2																																														
8 IMPERMEABILIZAÇÃO - VIGA B			2			2																																														
9 IMPERMEABILIZAÇÃO - LAJE			2			2																																														
10 ALVENARIAS			3	3	3																																															
11 VERGAS E CONTRAVERGAS			3																																																	
12 DIVISÓRIAS					5																																															
13 ESQUADRIAS - JANELAS			5																																																	
14 ESQUADRIAS - PORTAS			5		5																																															
15 COBERTURAS - ESTRUTURA M								3																																												
16 COBERTURAS - TELHA DE AÇ							4																																													
17 COBERTURAS - ACESSÓRIOS									4																																											
18 REVESTIMENTO - CHAPISCO E			4	4	4																																															
19 REVESTIMENTO - CHAPISCO E					4																																															
20 REVESTIMENTO CERÂMICO			5	5	5																																															
21 PISO INTERNO			5	5	5																																															
22 FORRO			6	6																																																
23 INSTALAÇÕES HIDRO - ALIMEN			4																																																	
24 INSTALAÇÕES HIDRO - ÁGUA F			4																																																	
25 INSTALAÇÕES HIDRO - LOUÇA			6																																																	
26 INSTALAÇÕES HIDRO - ESGOT			2																																																	
27 INSTALAÇÕES HIDRO - DRENA			4																																																	
28 INSTALAÇÕES HIDRO - SISTEM			2																																																	
29 INSTALAÇÕES HIDRO - AR CON			6																																																	
30 INSTALAÇÕES ELÉT- CAIXAS E			4																																																	
31 INSTALAÇÕES ELÉT - FIAÇÃO			4	4																																																
32 INSTALAÇÕES ELÉT - DISJUNT			5																																																	
33 INSTALAÇÕES ELÉT - ILUMINA			6																																																	
34 INSTALAÇÕES ELÉT - ENTRAD			2																																																	
35 LOGICA - CAIXA E ELETRODUT			4																																																	

Nº do Evento	Título dos Eventos	SERVIÇOS INICIAIS																																																												
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50											
Informe abaixo o NÚMERO DO PERÍODO em que os eventos serão concluídos (medição por eventos)																																																														
36	LOGICA - DEMAIS SERVIÇOS			6																																																										
37	PREVENÇÃO E COMBATE A INC			6																																																										
38	PINTURA DAS ESQUADRIAS		5																																																											
39	PINTURA PAREDE E TETO - INT		6	6	6																																																									
40	PINTURA PAREDE - EXTERNAS			6	6																																																									
41	ACESSIBILIDADE		5						6																																																					
42	PISO TÁTIL INTERNO		5																																																											
43	CALÇADAS							5	6																																																					
44	PISO TÁTIL EXTERNO								6																																																					
45	BANCADAS									5																																																				
46	LIMPEZA FINAL								6																																																					

  

Cronograma		Mês 01	Mês 02	Mês 03	Mês 04	Mês 05	Mês 06							
Parcela	%	16,20%	16,05%	17,69%	17,55%	16,89%	15,61%							
	R\$	147.888,01	146.549,16	161.526,21	160.220,16	154.154,71	142.544,08							
Acumulado	%	16,20%	32,25%	49,95%	67,50%	84,39%	100,00%							
	R\$	147.888,01	294.437,17	455.963,38	616.183,54	770.338,25	912.882,33							

JUINA - MT, 22 de janeiro de 2025  
Local e Data

Responsável Técnico: YURI MIRANDA C Df  
CREA / CAU: 49090







**PLE - Planilha de Levantamento de Eventos**  
Resumo de Acompanhamento

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	GIGOV	GESTOR	PROGRAMA	AÇÃO / MODALIDADE	DATA ASSINATURA
PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE JUINA - MT			Município / UF JUINA - MT	Localidade / Endereço AV. LONDRINA, 395 - JUINA-MT. CEP: 78320-	Objeto JUINA-CONTRUÇÃO-CRAS-500F	
Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	Objeto do CTEF			Início da Obra

**ACOMPANHAMENTO**

Valor de Investimento: R\$ 912.882,33

**METAS**

N.º da Medição	Data da medição	Valores Medidos (R\$)		% Global		% Global Previsto	Prazo Decorrido (dias)	Equivalente dias-obra	Dias Atraso (-) / Adiant. (+)	% Atraso / Adiant.	# Meta	Valores Medidos Acum. (R\$)
		No Período	Acumulado	No Período	Acumulado							
1	00/01/1900	-	-	0,00%	0,00%	16,20%	0	0	0	0,00%	1	-
											2	-
											3	-
											4	-
											5	-
											6	-
											7	-
											8	-
											9	-
											10	-
											11	-
											12	-
											13	-
											14	-
											15	-
											16	-
											17	-
											18	-
											19	-
											20	-
<b>Total Medido Acumulado</b>		R\$ -		0,00%		<b>Dias Adiant. / Atraso:</b>		0	0,00%			

JUINA - MT, 22 de janeiro de 2025

Local e Data

Resp. Tec. Fiscal.: 0  
CREA / CAU: 0  
ART: 0