



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	
Município de Itapuca - RS			Itapuca - RS	Rua Valentim Scorsatto, Centro, Itapuca - RS	Casa Mortuária - Construção	
Nº CTEF	Empresa Executora		CNPJ	Objeto do CTEF		Início da Obra

Serviços: Todos

Modo de Exibição: Eventos

Frete de Obra:

Valor de Investimento: R\$ 662.331,40

Total por Frente (R\$):

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.
1	Evento	Administração Local	R\$	20.870,82
1	1.1.0.1.	ADM LOCAL	UNID.	6,00
2	Evento	Serviços Preliminares	R\$	37.540,38
		LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	60,90
2	1.2.0.1.			
2	1.2.0.2.	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_05/2018	M2	200,00
		EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_02/2016	M2	6,25
2	1.2.0.3.			
2	1.2.0.4.	EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, INCLUSO PRATELEIRAS. AF_02/2016	M2	50,00
3	Evento	Blocos e Pilares - infra	R\$	35.577,86
		ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017	M3	19,01
3	1.3.1.1.			
3	1.3.1.2.	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_08/2017	M3	2,40
		FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	43,20
3	1.3.1.3.			
3	1.3.1.4.	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	457,57
		CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	M3	10,80
3	1.3.1.5.			
3	1.3.1.6.	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	64,80
		MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	26,60
3	1.3.2.1.			
3	1.3.2.2.	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	329,35

única					
662.331,40	-	-	-	-	-
1	2	3	4	5	6
20.870,82	-	-	-	-	-
6,00	-	-	-	-	-
37.540,38	-	-	-	-	-
60,90	-	-	-	-	-
200,00	-	-	-	-	-
6,25	-	-	-	-	-
50,00	-	-	-	-	-
35.577,86	-	-	-	-	-
19,01	-	-	-	-	-
2,40	-	-	-	-	-
43,20	-	-	-	-	-
457,57	-	-	-	-	-
10,80	-	-	-	-	-
64,80	-	-	-	-	-
26,60	-	-	-	-	-
329,35	-	-	-	-	-

Serviços: Todos ▼

Modo de Exibição: Eventos ▼

Frente de Obra:

Valor de Investimento: R\$ 662.331,40

Total por Frente (R\$):

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.
3	1.3.2.3.	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	52,52
3	1.3.2.4.	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	57,06
3	1.3.2.5.	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	1,90
3	1.3.2.6.	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	1,90
3	1.3.2.7.	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	26,60
4	Evento	Baldrame	R\$	40.376,64
4	1.3.3.1.	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	122,18
4	1.3.3.2.	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	553,15
4	1.3.3.3.	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	181,89
4	1.3.3.4.	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	167,06
4	1.3.3.5.	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	M3	12,22
4	1.3.3.6.	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	149,33
4	1.3.3.7.	LASTRO COM PÓ DE PEDRA, ESPESSURA DE 10 CM. (REF 100324)	m3	2,72
5	Evento	Contrapiso e regularização	R\$	21.551,12
5	1.3.4.1.	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *5 CM*. AF_08/2017	M3	15,64
5	1.3.4.2.	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	M2	156,40
5	1.3.4.3.	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_09/2021	M3	15,64
5	1.3.4.4.	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	4,69
6	Evento	Pilares	R\$	17.299,49
6	1.4.1.1.	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	54,72
6	1.4.1.2.	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	439,90

Unica					
662.331,40	-	-	-	-	-
1	2	3	4	5	6
52,52	-	-	-	-	-
57,06	-	-	-	-	-
1,90	-	-	-	-	-
1,90	-	-	-	-	-
26,60	-	-	-	-	-
40.376,64	-	-	-	-	-
122,18	-	-	-	-	-
553,15	-	-	-	-	-
181,89	-	-	-	-	-
167,06	-	-	-	-	-
12,22	-	-	-	-	-
149,33	-	-	-	-	-
2,72	-	-	-	-	-
21.551,12	-	-	-	-	-
15,64	-	-	-	-	-
156,40	-	-	-	-	-
15,64	-	-	-	-	-
4,69	-	-	-	-	-
17.299,49	-	-	-	-	-
54,72	-	-	-	-	-
439,90	-	-	-	-	-

Serviços: Todos ▼

Modo de Exibição: Eventos ▼

Frente de Obra:

Valor de Investimento: R\$ 662.331,40

Total por Frente (R\$):

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.
6	1.4.1.3.	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	120,93
6	1.4.1.4.	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	95,90
6	1.4.1.5.	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	M3	5,14
7	Evento	Cintas e Vigas	R\$	61.298,60
7	1.4.2.1.	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM PONTALETE DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	241,64
7	1.4.2.2.	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	312,14
7	1.4.2.3.	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	494,59
7	1.4.2.4.	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	679,69
7	1.4.2.5.	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	210,00
7	1.4.2.6.	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	M3	23,33
8	Evento	Lajes	R\$	47.062,09
8	1.4.3.1.	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+6), CONCRETO C25, ARMADURA TELA Q196, 10X10 CM DE 5 MM. (REF SINAPI 101963)	M2	204,50
8	1.4.3.2.	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	154,25
9	Evento	Estrutura da Cobertura	R\$	41.528,89
9	1.5.0.1.	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃOS de 9.45M, 9.75M, 10.0M E 9.82M, PARA TELHA TRAPEZOIDAL METÁLICA, INCLUSO IÇAMENTO, BANZOS PU 50X10XX50X3,75 MM, DIAGONAL E MONTANTE 20X100X20X2,25MM.	UN	4,00
9	1.5.0.2.	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃOS DE 3 M, PARA TELHA TRAPEZOIDAL METÁLICA, INCLUSO IÇAMENTO, BANZOS PU 50X10XX50X3,75 MM, DIAGONAL E MONTANTE 20X100X20X2,25MM.	UN	2,00
9	1.5.0.3.	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 3.55 M, PARA TELHA TRAPEZOIDAL METÁLICA, INCLUSO IÇAMENTO, BANZOS PU 50X10XX50X3,75 MM, DIAGONAL E MONTANTE 20X100X20X2,25MM.	UN	1,00

Unica					
662.331,40	-	-	-	-	-
1	2	3	4	5	6
120,93	-	-	-	-	-
95,90	-	-	-	-	-
5,14	-	-	-	-	-
61.298,60	-	-	-	-	-
241,64	-	-	-	-	-
312,14	-	-	-	-	-
494,59	-	-	-	-	-
679,69	-	-	-	-	-
210,00	-	-	-	-	-
23,33	-	-	-	-	-
47.062,09	-	-	-	-	-
204,50	-	-	-	-	-
154,25	-	-	-	-	-
41.528,89	-	-	-	-	-
4,00	-	-	-	-	-
2,00	-	-	-	-	-
1,00	-	-	-	-	-

Serviços: Todos ▼

Modo de Exibição: Eventos ▼

Frente de Obra:

Valor de Investimento: R\$ 662.331,40

Total por Frente (R\$):

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.
9	1.5.0.4.	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 13,6 M, PARA TELHA TRAPEZOIDAL METÁLICA, INCLUSO IÇAMENTO. (REF. SINAPI 92620 - ADAPTADO PROPORCIONALMENTE), BANZOS PU 50X10XX50X3,75 MM, DIAGONAL E MONTANTE 20X100X20X2,25MM.	UNID.	1,00
9	1.5.0.5.	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 13,82 M, PARA TELHA TRAPEZOIDAL METÁLICA, INCLUSO IÇAMENTO. (REF. SINAPI 92620 - ADAPTADO PROPORCIONALMENTE), BANZOS PU 50X10XX50X3,75 MM, DIAGONAL E MONTANTE 20X100X20X2,25MM.	UNID.	1,00
9	1.5.0.6.	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 14,00M, PARA TELHA TRAPEZOIDAL METÁLICA, INCLUSO IÇAMENTO. (REF. SINAPI 92620 - ADAPTADO PROPORCIONALMENTE), BANZOS PU 50X10XX50X3,75 MM, DIAGONAL E MONTANTE 20X100X20X2,25MM.	UNID.	1,00
9	1.5.0.7.	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL (EM KG), PERFIL TUBO DE 80X50X2,25MM	KG	1.008,74
10	Evento	Cobertura	R\$	34.456,26
10	1.5.0.8.	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	205,00
10	1.5.0.9.	CHAPIM (RUFO CAPA) EM AÇO GALVANIZADO, CORTE 33. AF_11/2020	M	60,91
10	1.5.0.10.	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	38,80
10	1.5.0.11.	RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 50 CM, INCLUSO IÇAMENTO, COR NATURAL (REF. SINAPI 100327)	M	60,60
10	1.5.0.12.	CUMEEIRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, NÚMERO 26, CORTE DE 100 CM, INCLUSO IÇAMENTO. (REF. SINAPI 100327)	M	16,50
11	Evento	Alvenaria	R\$	43.028,43
11	1.6.0.1.	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	1,40
11	1.6.0.2.	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	14,70
11	1.6.0.3.	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	5,00
11	1.6.0.4.	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA PARA VÃOS DE MAIS DE 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	53,40
11	1.7.1.1.	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19 CM (ESPESURA 14 CM, BLOCO DEITADO) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	263,88
12	Evento	Revestimento Externo	R\$	33.626,07

única					
1	2	3	4	5	6
662.331,40	-	-	-	-	-
1,00	-	-	-	-	-
1,00	-	-	-	-	-
1,00	-	-	-	-	-
1.008,74	-	-	-	-	-
34.456,26	-	-	-	-	-
205,00	-	-	-	-	-
60,91	-	-	-	-	-
38,80	-	-	-	-	-
60,60	-	-	-	-	-
16,50	-	-	-	-	-
43.028,43	-	-	-	-	-
1,40	-	-	-	-	-
14,70	-	-	-	-	-
5,00	-	-	-	-	-
53,40	-	-	-	-	-
263,88	-	-	-	-	-
33.626,07	-	-	-	-	-

Serviços: Todos ▼

Modo de Exibição: Eventos ▼

Frente de Obra:

Valor de Investimento: R\$ 662.331,40

Total por Frente (R\$):

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.
12	1.7.2.1.	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	380,73
12	1.7.2.2.	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICA COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM, ACESSO POR ANDAIME. AF_08/2022	M2	380,73
12	1.7.2.3.	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	380,73
12	1.7.2.4.	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	380,73
13	Evento	Revestimento Interno	R\$	19.419,71
13	1.7.3.1.	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	203,15
13	1.7.3.2.	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	36,54
13	1.7.3.3.	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	M2	36,54
13	1.7.3.4.	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	166,61
13	1.7.3.5.	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	166,61
13	1.7.3.6.	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	166,61
13	1.7.3.7.	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	166,61
14	Evento	Revestimento Teto	R\$	22.709,74
14	1.7.4.1.	CHAPISCO APLICADO NO TETO OU EM ALVENARIA E ESTRUTURA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	M2	204,50
14	1.7.4.2.	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_03/2015	M2	204,50
14	1.7.4.3.	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	204,50
14	1.7.4.4.	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	204,50

Unica					
1	2	3	4	5	6
662.331,40	-	-	-	-	-
380,73	-	-	-	-	-
380,73	-	-	-	-	-
380,73	-	-	-	-	-
380,73	-	-	-	-	-
19.419,71	-	-	-	-	-
203,15	-	-	-	-	-
36,54	-	-	-	-	-
36,54	-	-	-	-	-
166,61	-	-	-	-	-
166,61	-	-	-	-	-
166,61	-	-	-	-	-
166,61	-	-	-	-	-
22.709,74	-	-	-	-	-
204,50	-	-	-	-	-
204,50	-	-	-	-	-
204,50	-	-	-	-	-
204,50	-	-	-	-	-

Serviços: Todos ▼

Modo de Exibição: Eventos ▼

Frente de Obra:

Valor de Investimento: R\$ 662.331,40

Total por Frente (R\$):

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.
14	1.7.4.5.	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	204,50
15	<b>Evento</b>	<b>Piso</b>	<b>R\$</b>	<b>21.552,91</b>
15	1.7.5.1.	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_02/2023_PE	M2	156,40
15	1.7.5.2.	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45CM. AF_02/2023	M	94,40
16	<b>Evento</b>	<b>Esquadrias</b>	<b>R\$</b>	<b>73.111,76</b>
16	1.8.1.1.	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. INSTALADA, COMPLETA. AF_12/2019	M2	0,84
16	1.8.1.2.	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS, COM PERSIANA, INSTALADA COMPLETA	M2	3,84
16	1.8.2.1.	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (PESADA OU SUPERPESADA), PADRÃO MÉDIO, 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	4,00
16	1.8.2.2.	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	15,12
16	1.8.3.1.	PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRÁULICA, EM VIDRO FUME 10 MM, 2 FOLHAS DE 115X250 CM (TOTAL DA PORTA 230X250CM), INCLUSIVE ACESSÓRIOS, COM BARRAS ANTI PANICO (REF. SINAPI 102185)	UNID.	5,00
16	1.8.3.2.	JANELA COMBINADA, FIXA + MAXIM AR, DE ALUMÍNIO PARA VIDRO, COM VIDRO TEMPERADO LISO 10 MM, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (REF SINAPI 94569 + 100764 + 102166)	M2	25,75
17	<b>Evento</b>	<b>Esgoto</b>	<b>R\$</b>	<b>24.855,59</b>
17	1.9.1.1.	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	5,22
17	1.9.1.2.	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020	UN	7,00
17	1.9.1.3.	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	24,00
17	1.9.1.4.	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	34,00
17	1.9.1.5.	LASTRO COM PÓ DE PEDRA, ESPESSURA DE 10 CM. (REF 100324)	m3	0,87
17	1.9.1.6.	RALO SIFONADO QUADRADO, PVC, 100 X 53 MM, SAIDA 40 MM, COM GRELHA QUADRADA BRANCA	UN	5,00

única					
662.331,40	-	-	-	-	-
1	2	3	4	5	6
204,50	-	-	-	-	-
21.552,91	-	-	-	-	-
156,40	-	-	-	-	-
94,40	-	-	-	-	-
73.111,76	-	-	-	-	-
0,84	-	-	-	-	-
3,84	-	-	-	-	-
4,00	-	-	-	-	-
15,12	-	-	-	-	-
5,00	-	-	-	-	-
25,75	-	-	-	-	-
24.855,59	-	-	-	-	-
5,22	-	-	-	-	-
7,00	-	-	-	-	-
24,00	-	-	-	-	-
34,00	-	-	-	-	-
0,87	-	-	-	-	-
5,00	-	-	-	-	-

Serviços: Todos ▼

Modo de Exibição: Eventos ▼

Frente de Obra:

Valor de Investimento: R\$ 662.331,40

Total por Frente (R\$):

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.
17	1.9.1.7.	FOSSA SEPTICA, SEM FILTRO, EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), PARA 15 A 30 CONTRIBUINTES, CILINDRICA, COM TAMPA, CAPACIDADE APROXIMADA DE *5500* LITROS (NBR 7229)	UN	1,00
17	1.9.1.8.	SUMIDOURO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,6 X 5,8 X H=3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 50 M² (PARA 20 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	UN	1,00
17	1.9.1.9.	FILTRO ANAEROBIO, EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), CAPACIDADE *5000* LITROS (NBR 13969)	UN	1,00
18	Evento	Pluvial	R\$	3.361,30
18	1.9.2.1.	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	M	30,00
18	1.9.2.2.	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	M	12,00
18	1.9.2.3.	LASTRO COM PÓ DE PEDRA, ESPESSURA DE 10 CM. (REF 100324)	m3	0,63
18	1.9.2.4.	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	3,78
19	Evento	Água	R\$	1.469,91
19	1.9.3.1.	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	48,00
19	1.9.3.2.	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM VOLANTE, 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00
19	1.9.3.3.	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	3,00
19	1.9.3.4.	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	M	18,00
19	1.9.3.5.	LASTRO COM PÓ DE PEDRA, ESPÉSSURA DE 10 CM. (REF 100324)	m3	0,09
19	1.9.3.6.	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	0,54
20	Evento	Elétrica	R\$	27.943,28
20	1.10.0.1.	Luminária Plafon Led Quadrado 24W Sobrepor - AVANT (frete, fornecimento e instalação) (REF. 103782)	UNID.	31,00
20	1.10.0.2.	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	25,00
20	1.10.0.3.	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 25 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020_PS	UN	1,00
20	1.10.0.4.	POSTE DE CONCRETO ARMADO PADRÃO RGE	UN	1,00
20	1.10.0.5.	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3,00
20	1.10.0.6.	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00

única					
662.331,40	-	-	-	-	-
1	2	3	4	5	6
1,00	-	-	-	-	-
1,00	-	-	-	-	-
1,00	-	-	-	-	-
3.361,30	-	-	-	-	-
30,00	-	-	-	-	-
12,00	-	-	-	-	-
0,63	-	-	-	-	-
3,78	-	-	-	-	-
1.469,91	-	-	-	-	-
48,00	-	-	-	-	-
2,00	-	-	-	-	-
3,00	-	-	-	-	-
18,00	-	-	-	-	-
0,09	-	-	-	-	-
0,54	-	-	-	-	-
27.943,28	-	-	-	-	-
31,00	-	-	-	-	-
25,00	-	-	-	-	-
1,00	-	-	-	-	-
1,00	-	-	-	-	-
3,00	-	-	-	-	-
1,00	-	-	-	-	-

Serviços: Todos ▼

Modo de Exibição: Eventos ▼

Frente de Obra:

Valor de Investimento: R\$ 662.331,40

Total por Frente (R\$):

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.
20	1.10.0.7.	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00
20	1.10.0.8.	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 125A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00
20	1.10.0.9.	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	182,00
20	1.10.0.10.	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	78,00
20	1.10.0.11.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	320,00
20	1.10.0.12.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	450,00
20	1.10.0.13.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	60,00
20	1.10.0.14.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	140,00
20	1.10.0.15.	ELETRODUTO FLEXÍVEL, PEAD, (1 1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, SUBTERRANEO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (REF. SINAPI 91856)	m	40,00
20	1.10.0.16.	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	UN	4,00
20	1.10.0.17.	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	M	78,00
20	1.10.0.18.	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, EM PVC, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TERRA / NEUTRO, PARA 48 DISJUNTORES DIN	UN	1,00
20	1.10.0.19.	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	25,00
20	1.10.0.20.	CAIXA DE PASSAGEM/ LUZ / TELEFONIA, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DIMENSÕES 20 X 20 X 12* CM (PADRÃO CONCESSIONÁRIA LOCAL)	UN	31,00
21	Evento	Acessórios	R\$	10.850,27
21	1.11.0.1.	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00
21	1.11.0.2.	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00
21	1.11.0.3.	CAIXA D'ÁGUA EM POLIÉSTER REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO, 3000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	1,00

Unica					
662.331,40	-	-	-	-	-
1	2	3	4	5	6
1,00	-	-	-	-	-
1,00	-	-	-	-	-
182,00	-	-	-	-	-
78,00	-	-	-	-	-
320,00	-	-	-	-	-
450,00	-	-	-	-	-
60,00	-	-	-	-	-
140,00	-	-	-	-	-
40,00	-	-	-	-	-
4,00	-	-	-	-	-
78,00	-	-	-	-	-
1,00	-	-	-	-	-
25,00	-	-	-	-	-
31,00	-	-	-	-	-
10.850,27	-	-	-	-	-
2,00	-	-	-	-	-
2,00	-	-	-	-	-
1,00	-	-	-	-	-



Serviços: Todos ▼

Modo de Exibição: Eventos ▼

Frente de Obra:

Valor de Investimento: R\$ 662.331,40

Total por Frente (R\$):

Evento	Item Orc	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.
21	1.11.0.4.	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00
21	1.11.0.5.	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	6,00
21	1.11.0.6.	TOALHEIRO PLÁSTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	UN	2,00
21	1.11.0.7.	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM	M2	0,72
21	1.11.0.8.	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00
21	1.11.0.9.	SABONETEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00
21	1.11.0.10.	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	15,80
21	1.11.0.11.	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 22CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	M	9,60
21	1.11.0.12.	PAPELEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO ROLAO	UN	2,00
22	Evento	Área Externa	R\$	10.828,98
22	1.12.0.1.	PISO EM LAJES DE BASALTO ESCAFILADA, 40 CM X 40 CM, Espessura mínima = 7 CM, COR NATURAL, ASSENTADO SOBRE CAMADA DE PÓ DE PEDRA E=5CM, ASSENTADO EM ARGAMASSA DE CIMENTO E PÓ DE PEDRA (1:6) E= 5CM E REJUNTADO COM CIMENTO E AREIA (1:3). (REF. 101093)	M2	43,24
22	1.12.0.2.	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_08/2017	M3	4,32
22	1.12.0.3.	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	3,80
23	Evento	Climatização	R\$	1.589,00
23	1.13.0.1.	INSTALAÇÃO DE PONTO DE ESPERA PARA AR CONDICIONADO, COMPOSTO DE RASGO NA ALVENARIA, ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO DE 1", FIAÇÃO COMPLETA (EVAPORADORA, CONDENSADORA E ATERRAMENTO) COM CABOS 3X2,5 MM2, CAIXA RETANGULAR EM PVC, TUBOS DE COBRE ISOLADOS COM PVC DN 10 MM², DRENO EM PVC DN 25 MM PARA CONEXOES PARA SAÍDA DA ÁGUA, INCLUSO MÃO DE OBRA	M	10,00
24	Evento	PPCI	R\$	9.363,47
24	1.15.0.1.	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE CO2 DE 4 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE	UN	4,00

Unica					
1	2	3	4	5	6
662.331,40	-	-	-	-	-
2,00	-	-	-	-	-
6,00	-	-	-	-	-
2,00	-	-	-	-	-
0,72	-	-	-	-	-
2,00	-	-	-	-	-
2,00	-	-	-	-	-
15,80	-	-	-	-	-
9,60	-	-	-	-	-
2,00	-	-	-	-	-
10.828,98	-	-	-	-	-
43,24	-	-	-	-	-
4,32	-	-	-	-	-
3,80	-	-	-	-	-
1.589,00	-	-	-	-	-
10,00	-	-	-	-	-
9.363,47	-	-	-	-	-
4,00	-	-	-	-	-

Serviços: 

Todos

Modo de Exibição: 

Eventos

Frete de Obra:

Valor de Investimento: R\$ 662.331,40

Total por Frente (R\$):

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.
24	1.15.0.2.	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *14 X 14* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	8,00
24	1.15.0.3.	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	4,00
24	1.15.0.4.	DETECTOR FUMACA OPTICO CONV. SDO-C	UNID.	3,00
24	1.15.0.5.	ACIONADOR MANUAL DE ALARME	UNID.	3,00
24	1.15.0.6.	SIRENE AUDIO VISUAL MIC. VERM. SAF24-C	UNID.	2,00
24	1.15.0.7.	BATERIA ESTACIONÁRIA SEL 12V/2,2AH	UNID.	3,00
24	1.15.0.8.	CENTRAL ALARME DE INCENDIO CONV. CAC 06.24 (S/BAT)	UNID.	1,00
24	1.15.0.9.	MÃO DE OBRA INSTALAÇÃO DO PPCI	UNID.	1,00
24	1.15.0.10.	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	4,00
24	1.15.0.11.	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	21,00
24	1.15.0.12.	ELETRODUTO PVC 1/2", ANTICHAMA, RÍGIDO	M	21,00
24	1.15.0.13.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	63,00
24	1.15.0.14.	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	21,00
25	Evento	Limpeza	R\$	1.058,83
25	1.14.0.1.	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO UTILIZANDO DETERGENTE NEUTRO E ESCOVAÇÃO MANUAL. AF_04/2019	M2	156,40

Itapuca - RS, 13 de dezembro de 2023

Local e Data

única					
662.331,40	-	-	-	-	-
1	2	3	4	5	6
8,00	-	-	-	-	-
4,00	-	-	-	-	-
3,00	-	-	-	-	-
3,00	-	-	-	-	-
2,00	-	-	-	-	-
3,00	-	-	-	-	-
1,00	-	-	-	-	-
1,00	-	-	-	-	-
4,00	-	-	-	-	-
21,00	-	-	-	-	-
21,00	-	-	-	-	-
63,00	-	-	-	-	-
21,00	-	-	-	-	-
1.058,83	-	-	-	-	-
156,40	-	-	-	-	-

Responsável Técnico: Jonatas Chagas

CREA / CAU: RS246244