



PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
Av. Praia de Belas, 1.100 – CEP 90.110-903 – Porto Alegre/RS
Fone: (51) 3255-2000 - <http://www.trt4.jus.br/>

Secretaria de Manutenção e Projetos

Adequação dos prédios I, II e III do Foro Trabalhista de Porto Alegre às Normas de PPCI e Projeto Aprovado no Corpo de Bombeiros/RS

RELATÓRIO DE ACOMPANHAMENTO DE OBRAS CONTRATO TRT Nº 04/2025

Período 21/02/2026 a 02/04/2026

Medição 12

Visitas realizadas no período:

24/02/2026
27/02/2026
03/03/2026
11/03/2026
16/03/2026
19/03/2026
24/03/2026
02/04/2026

Execução

MAXI EMPREENDIMENTOS IMOBILIÁRIOS LTDA

Fiscalização

SEFISC - SEÇÃO DE FISCALIZAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS

Eng Civil Marcos Aurélio da Rosa Silva CREA-RS 78104-D

APOIO À FISCALIZAÇÃO: Eng. Eletricista Thiago Luiz Ito Moreira CREA-MT 018852



PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
Av. Praia de Belas, 1.100 – CEP 90.110-903 – Porto Alegre/RS
Fone: (51) 3255-2000 - <http://www.trt4.jus.br/>

Relatório

No período de 20/01/2026 a 20/02/2026 a contratada:

- **Desmobilização da equipe de serviços**
- **Conclusão serviços de infraestrutura**
- **Conclusão instalação barras antipânico**
- **Conclusão instalação de corrimãos**
- **Conclusão de arremates de pintura**
- **Conclusão de sinalizações de emergências**
- **Entrega de Laudo de conformidades e Laudos exigidos pelo Corpo de Bombeiros**
- **Entrega final do projeto “As Built”;**
- **Conclusão rede de incêndio e arremates de piso;**
- **Instalação de novas portas de madeira e porta de vidro;**
- **Conclusão sinalização tátil;**
- **Conclusão arremates de forro drywall;**

A fiscalização realizou a 12ª medição que totalizou R\$ 83.470,30 (3,81% do valor do contrato). A medição acumulada totaliza 99.21% do total do contrato. Trancorreram no período 405 dias , de um total de 390.

Marcos Aurélio da Rosa Silva
Secretaria de Manutenção e Projetos
Engenheiro Civil CREA 78104-D

OBRA		ADEQUAÇÃO DOS PRÉDIOS I, II E III DO FORO TRABALHISTA DE PORTO ALEGRE ÀS NORMAS DE PPCL								12ª MEDIÇÃO												SALDO								
CONTRATADA:		MAXI EMPREENDIMENTOS IMOBILIÁRIOS LTDA								R\$ 83.470,30												R\$ 11.328,08								
PROCESSO PRINCIPAL:		8568/2022																												
PROCESSO LIQUIDAÇÃO:		1441/2023																												
CONTRATO:		TRT4 Nº 04/2025																												
ORDEN DE INÍCIO:		2/5/2025																												
VALOR ORIGINAL DO CONTRATO:		R\$ 1.586.901,06																												
VALOR ATUALIZADO DO CONTRATO:		R\$ 2.193.414,37																												
Item	Descrição	Qt. Total	Unid.	Material	M. Obra	Material	M. Obra	Total	Quant.	Quant.	Quant.	Quant.	Quant.	Quant.	Quant.	Quant.	Quant.	Quant.	Quant.	Material	M. Obra	TOTAL	%	Quant.	Material	M.Obra	Total	%		
1	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	30,00	H	5,35	15,96	160,50	478,80	639,30	15,00											15,00	80,25	239,40	319,65	50%					0,00%	
1.2	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	16,00	H	2,49	53,16	39,84	850,56	890,40	8,00											8,00	19,92	425,28	445,20	50%					0,00%	
1.3	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	16,00	H	5,51	21,97	88,16	351,52	439,68	8,00											8,00	44,08	175,76	219,84	50%					0,00%	
2	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS, TAXAS E DESPESAS DIVERSAS																													
2.1	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS																													
2.1.1	TAPUME COM COMPENSADO DE MADEIRA. AF_ 05/2018	30,00	m²	112,36	16,54	3.370,80	496,20	3.867,00	8,70					21,30											0%					0,00%
2.1.2	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA ESCRITÓRIO, SEM DIVISÓRIAS INTERNAS E SEM SANITÁRIO	6,00	MES	705,85	0,00	4.235,10	-	4.235,10						6,00											0%					0,00%
2.1.3	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA DEPOSITO, SEM DIVISÓRIAS INTERNAS E SEM SANITÁRIO	6,00	MES	705,85	0,00	4.235,10	-	4.235,10						6,00											0%					0,00%
2.1.4	TRANSPORTE DE CONTAINER CARGA/RETIRADA DO CANTEIRO DE OBRAS	2,00	CJ	583,97	0,00	1.167,94	-	1.167,94						2,00											0%					0,00%
2.1.5	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	7,50	m²	319,61	0,00	2.397,08	-	2.397,08	1,87					5,63											0%					0,00%
2.2	TAXAS E DESPESAS DIVERSAS																													
2.2.1	ART PARA CONTRATO ACIMA R\$ 15.000,01	1,00	UN.	255,17	50,98	255,17	50,98	306,15	1,00																0%					0,00%
2.2.2	PLANO DE GERENCIAMENTO DE RESÍDUOS SÓLIDOS - PGRC	1,00	UN.	3.027,40	0,00	3.027,40	-	3.027,40	1,00																0%					0,00%
2.3	LIMPEZA PERMANENTE DA OBRA																													
2.3.1	LIMPEZA PERMANENTE DE OBRA	6,00	MES	429,00	1.276,80	2.568,00	7.660,80	10.228,80	1,00	1,00		2,00	1,00												0%					0,00%
2.4	EQUIPAMENTOS																													
2.4.1	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME TUBULAR TIPO TORRE (EXCLUSIVE CAÇAMBA DE 4M² PARA RETIRADA E ARMAZENAMENTO DE ENTULHO)	90,00	M	14,69	5,52	1.322,10	496,80	1.818,90						90,00											0%					0,00%
2.4.2	CAÇAMBA DE 4M² PARA RETIRADA E ARMAZENAMENTO DE ENTULHO	6,00	MES	492,36	191,52	2.954,16	1.149,12	4.103,28																	0%					0,00%
3	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA																													
3.1	ADMINISTRAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS	1,00	CJ	3.238,70	80.079,78	3.238,70	80.079,78	83.318,48	0,170		0,147	0,069	0,194	0,185	0,24					0,00	0,65	16,02	16,66	0%	(0,000000)	(0,00)	(0,00)	(0,00)	0,00%	
4	DEMOIÇÕES, REMOÇÕES E ESCAVAÇÕES																													
4.1	DEMOIÇÕES																													
4.1.1	EXECUÇÃO E DESCARTE - DEMOLIÇÃO MANUAL DE CONCRETO SIMPLES	0,14	m³	37,61	122,83	5,27	17,19	22,46						0,14											0%					0,00%
4.1.2	EXECUÇÃO E DESCARTE - DEMOLIÇÃO MANUAL DE ESCADA METÁLICA, SEM APROVEITAMENTO.	1,00	UN.	262,24	901,44	262,24	901,44	1.163,68																	0%					0,00%
4.1.3	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_ 12/2017	2,06	m³	13,68	41,67	28,18	85,84	114,02						2,06											0%					0,00%
4.2	REMOÇÕES																													
4.2.1	EXECUÇÃO E DESCARTE - REMOÇÃO CHAPAS E PERIS DE DIVISÓRIAS DO TIPO NAVAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	24,76	M²	4,29	3,72	106,22	92,11	198,33						15,00	9,76										0%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
4.2.2	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, COM APROVEITAMENTO.	3,57	M²	4,33	14,07	15,46	50,23	65,69						3,57											0%					0,00%
4.2.3	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_ 12/2017	11,34	m²	2,10	6,79	23,81	77,00	100,81					2,00	9,34											0%					0,00%
4.2.4	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_ 12/2017	4,62	m³	13,57	18,81	62,69	86,90	149,60																	0%	1,60	21,98	30,47	52,46	35,00%
4.2.5	REMOÇÃO DE PORTA CORTA-FOGO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	4,01	M²	4,88	16,10	19,57	64,56	84,13																	0%	4,01	19,57	64,56	84,13	100,00%
4.2.6	REMOÇÃO DE CORRIMÕES METÁLICOS, DE FORMA MANUAL, SEM APROVEITAMENTO	626,29	m	2,60	8,70	1.628,35	5.448,72	7.077,08			194,30	30,91	280,00	101,00											0%					0,00%
4.2.7	REMOÇÃO DE PORTAS DE CORRER AUTOMÁTICAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	3,57	M²	6,55	21,23	23,38	75,76	99,14																	0%					0,00%
4.2.8	REMOÇÃO DE BOMBA MOTOR DE BOMBA DE RECALQUE, DE FORMA MANUAL, COM APROVEITAMENTO.	2,00	UN.	85,70	366,32	171,40	732,64	904,04						2,00											0%					0,00%
4.2.9	REMOÇÃO DE TUBULAÇÕES (TUBOS E CONEXÕES) DE INCÊNDIO, DN 1/2" A 2", DE FORMA MANUAL, SEM APROVEITAMENTO	9,00	m	1,39	4,80	12,51	43,20	55,71						9,00											0%					0,00%
4.2.10	REMOÇÃO DE TUBULAÇÕES (TUBOS E CONEXÕES) DE INCÊNDIO, DN 2 1/2" A 4", DE FORMA MANUAL, SEM APROVEITAMENTO	18,25	m	1,47	5,11	26,83	93,26	120,09						18,25											0%					0,00%
4.2.11	REMOÇÃO E FECHAMENTO DE HIDRANTE DE RECALQUE, DE FORMA MANUAL.	2,00	UN.	84,14	224,26	168,28	448,52	616,80						2,00											0%					0,00%
4.2.12	EXECUÇÃO E DESCARTE - REMOÇÃO DE ACIONADOR MANUAL DE ALARME DE INCÊNDIO, SEM APROVEITAMENTO.	25,00	UN.	11,02	40,56	275,50	1.014,50	1.290,00						5,00	10,00										0%					0,00%
4.2.13	EXECUÇÃO E DESCARTE - REMOÇÃO DE CENTRAL DE ALARME DE INCÊNDIO, SEM APROVEITAMENTO.	3,00	UN.	41,09	162,60	123,27	487,80	611,07						2,00											0%					0,00%
4.3	ESCAVAÇÃO																													
4.3.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M.	0,72	m³	21,16	63,14	15,24	45,46	60,70						0,72											0%					0,00%
4.3.2	REATERRO MANUAL APLICADO COM SOQUETE. AF_ 10/2017	0,72	m³	12,83	38,28	9,24	27,56	36,80						0,72											0%					0,00%
5	ESTRUTURA E ALVENARIA																													
5.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS																													
5.1.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL AF_ 12/2021	7,09	m²	49,90	26,40	353,79	187,18	540,97																	0%					0,00%
5.1.2	VERGA MOLDAADA IN LOCO EM CONCRETO PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_ 03/2016	1,20	M	46,91	19,57	56,29	23,84	80,14																	0%					0,00%
5.2	FUROS EM PAREDES E LAJES EXISTENTE																													
5.2.1	FURO EM ALVENARIA PARA DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_ 05/2015	218,00	UN	2,77	12,61	603,86	2.748,98	3.352,84	31,00	29,00				90,00	20,00										0%					0,00%
5.2.2	FURO EM ALVENARIA PARA DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_ 05/2015	2,00	UN	6,72	30,64	13,44	61,28	74,72						2,00											0%					0,00%
5.2.3	FURO EM ALVENARIA PARA DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM. AF_ 05/2015	2,00	UN	9,62	43,52	19,24	87,84	107,08																	0%					0,00%
5.2.4	FURO EM CONCRETO PARA DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_ 05/2015	3,00	UN	23,84	92,56	71,52	278,94	350,46																	0%					0,00%
5.2.5	FURO EM CONCRETO PARA DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM. AF_ 05/2015	2,00	UN	30,45	118,75	60,90	237,50	298,40						2,00											0%					0,00%
5.3	PISO DE CONCRETO																													
5.3.1	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDOADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 10 CM, ARMADO. AF_ 07/2016	1,44	m²	94,41	29,26	135,95	42,13	178,08						1,44											0%					0,00%
6	FORRO																													
6.1	RETIRADA E REALOCAÇÃO DE FORRO, COM APROVEITAMENTO DO MATERIAL	4.000,00	m²	2,14	6																									



ADEQUAÇÃO DOS PRÉDIOS I, II e III DO FORO TRABALHISTA DE PORTO ALEGRE AS NORMAS DE PPCT										R\$ 74.052,29		R\$ 58.261,30		R\$ 220.093,14		R\$ 235.393,01		R\$ 242.242,22		R\$ 37.654,75		R\$ 203.477,19		R\$ 168.535,42		R\$ 170.397,11		R\$ 172.896,86		R\$ 106.492,62		R\$ 83.470,30		12ª MEDIÇÃO		R\$ 83.470,30		R\$ 11.328,08																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
CONTRATADA:										MAXI EMPREENDIMENTOS IMOBILIÁRIOS LTDA																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															

Página 3 de 12



OBRA				ADEQUAÇÃO DOS PRÉDIOS I, II e III DO FORO TRABALHISTA DE PORTO ALEGRE AS NORMAS DE PCPI					12ª MEDIÇÃO												SALDO						
CONTRATADA:				MAXI EMPREENDIMENTOS IMOBILIÁRIOS LTDA					Início: 1/1/1900												RS 11.328,08						
PROCESSO PRINCIPAL:				8568/2022					Término:																		
PROCESSO LIQUIDAÇÃO:				1441/2025					Prazo decorr.: 45713																		
CONTRATO:				TRF4 Nº 04/2025					FISCAL: Marcos Aurélio																		
ORDEM DE INÍCIO:				2/5/2025					FISCAL: 0																		
VALOR ORIGINAL DO CONTRATO:				R\$ 1.586.901,06					FISCAL: Thiago Moreira																		
VALOR ATUALIZADO DO CONTRATO:				R\$ 2.193.414,37																							
Item	Descrição	Qt. Total	Unid.	Unitário		Parcial			Quant.	Quant.	Quant.	Quant.	Quant.	Quant.	Quant.	Quant.	Quant.	Quant.	Material	M. Obra	TOTAL	%	Quant.	Material	M.Obra	Total	%
10.3.8	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO LL, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE.	139,00	UN	12,00	20,30	1.668,00	2.821,70	4.489,70				62,00	77,00									0%	-	-	-	-	0,00%
10.3.9	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO TB, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE.	192,00	UN	15,00	20,30	2.880,00	3.897,60	6.777,60				41,00	57,00	94,00								0%	-	-	-	-	0,00%
11	ILUMINAÇÃO DE EMERGENCIA																					0%	-	-	-	-	0,00%
11.1	DISJUNTORES E DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO																					0%	-	-	-	-	0,00%
11.1.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 60A	10,00	UN	10,10	1,43	101,00	14,30	115,30						2,00	2,00	2,00	4,00					0%	-	-	-	-	0,00%
11.2	TOMADAS PARA LUMINÁRIAS DE EMERGENCIA																					0%	-	-	-	-	0,00%
11.2.1	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - AF. 12/2015	295,00	UN	21,33	22,85	6.292,35	6.740,75	13.033,10				53,00	66,00	65,00	68,00	43,00						0%	-	-	-	-	0,00%
11.3	LUMINÁRIAS DE EMERGENCIA																					0%	-	-	-	-	0,00%
11.3.1	LUMINÁRIA DE EMERGENCIA, 300 LUMENS, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	288,00	UN	145,34	5,33	41.857,92	1.535,04	43.392,96				119,00	65,00	66,00	38,00							0%	-	-	-	-	0,00%
11.3.2	LUMINÁRIA DE EMERGENCIA COM LÂMPADAS DE LED, DO TIPO BALUZADA, COM INDICATIVO DE ESCAPE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	7,00	UN	213,03	15,64	1.491,21	109,48	1.600,69									7,00					0%	-	-	-	-	0,00%
12	ALARME DE INCENDIO																					0%	-	-	-	-	0,00%
12.1	ACIONADOR DE ALARME DE INCENDIO																					0%	-	-	-	-	0,00%
12.1.1	ACIONADOR MANUAL DE ALARME DE INCENDIO DO TIPO ENDEREÇÁVEL COM SIRENE EMBUTIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	53,00	UN	62,05	27,11	4.348,65	1.436,63	5.785,48				11,00	8,00	8,00	21,00		1,00					0%	4,00	328,20	108,44	436,64	7,55%
12.2	DETECTORES DE INCENDIO																					#DIV/0!	-	-	-	-	0,00%
12.2.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - DETECTOR DE FUMAÇA ÓTICO ENDEREÇÁVEL, Ref.: modelo "Z7108", marca Segurimax ou similar técnico.	543,00	UN	160,00	20,30	86.880,00	11.022,90	97.902,90				232,00	88,00	105,00	118,00							0%	-	-	-	-	0,00%
12.2.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - DETECTOR DE TEMPERATURA TERMOCVLOMÉTRICO ENDEREÇÁVEL, Ref.: modelo "Z7811", marca Segurimax ou similar técnico.	60,00	UN	218,74	20,30	13.124,40	1.218,00	14.342,40				26,00	13,00	13,00	8,00							0%	-	-	-	-	0,00%
12.3	MÓDULOS DE ENTRADA E/OU SAÍDA																					0%	-	-	-	-	0,00%
12.3.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - MÓDULO DE CONTROLE DE SAÍDA PARA PORTAS AUTOMÁTICAS, Ref.: modelo "MOS20", marca Intelbras ou similar técnico.	2,00	UN	283,17	20,30	566,34	40,60	606,94				2,00										0%	-	-	-	-	0,00%
12.3.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - MÓDULO DE CONTROLE DE ENTRADA PARA CHAVE DE FLUXO Ref.: modelo "MOS20", marca Intelbras ou similar técnico.	13,00	UN	283,17	20,30	3.881,21	263,90	3.945,11														0%	-	-	-	-	0,00%
12.4	CENTRAL DE ALARME E PAINEL REPETIDOR																					0%	-	-	-	-	0,00%
12.4.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - CENTRAL DE DETECÇÃO E ALARME DE INCENDIO ENDEREÇÁVEL, 1 LACIO COM CAPACIDADE DE 125 DISPOSITIVOS, 24 VCC, 127/220V, CLASSE B. Ref.: Central de alarme de incêndio endereçável CIE 1125 da Intelbras ou	1,00	UN	1.494,02	357,12	1.494,02	357,12	1.851,14						1,00								0%	-	-	-	-	0,00%
12.4.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - CENTRAL DE DETECÇÃO E ALARME DE INCENDIO ENDEREÇÁVEL, 2 LACIOS COM CAPACIDADE DE 250 DISPOSITIVOS CADA, 24 VCC, 127/220V, CLASSE B. Ref.: Central de alarme de incêndio endereçável CIE 2500 da Intelbras ou similar técnico.	2,00	UN		357,12	13.386,20	714,24	14.100,44						1,00	1,00							0%	-	-	-	-	0,00%
12.4.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - PAINEL REPETIDOR DE ALARME DE INCENDIO ENDEREÇÁVEL, 24 VCC, 127/220V, CLASSE B. Ref.: Painel repetidor endereçável FIRE-XPSEI da FIREX ou similar técnico.	5,00	UN	1.353,08	267,84	6.765,40	1.339,20	8.104,60				2,00	2,00	1,00								0%	-	-	-	-	0,00%
13	DIVISÓRIAS																					0%	-	-	-	-	0,00%
13.1	DIVISÓRIAS DO TIPO NAVAL																					0%	-	-	-	-	0,00%
13.1.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - DIVISORIA NAVAL (PAINEL CEGO), E=35MM, COM ESQUADRIAS	51,17	M²	178,72	27,95	9.145,10	1.430,20	10.575,30								10,00						0%	-	-	-	-	0,00%
14	PORTAS																					0%	-	-	-	-	0,00%
14.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - PORTA CORTA-FOGO, 100X210CM, CLASSE P-60.	1,00	UN	1.962,42	101,77	1.962,42	101,77	2.064,19							1,00							0%	-	-	-	-	0,00%
14.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - KIT DE PORTA TIPO DIVISÓRIA, 1 FOLHA DE ABRIR, 80X210CM, ITENS INCLUIDOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO.	7,00	UN	434,88	199,20	3.044,16	974,40	4.018,56														0%	-	-	-	-	0,00%
14.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - KIT DE PORTA TIPO DIVISÓRIA, 1 FOLHA DE ABRIR, 110X210CM, ITENS INCLUIDOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO.	2,00	UN		199,20	594,93	1.189,86	1.488,26						2,00								0%	-	-	-	-	0,00%
14.4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - KIT DE PORTA DE MADEIRA, 1 FOLHA DE CORRER, 110X210CM, ITENS INCLUIDOS: MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO.	6,00	UN	1.281,80	135,19	7.570,80	811,14	8.381,94							3,00	2,00	1,00					0%	-	-	-	-	0,00%
14.5	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - KIT DE PORTA DE VIDRO, 1 FOLHA DE ABRIR, 110X210CM, ITENS INCLUIDOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO.	1,00	UN	1.803,91	117,78	1.803,91	117,78	1.921,69														0%	-	-	-	-	0,00%
14.6	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - KIT DE PORTA AUTOMÁTICA DESLIZANTE, 2 FOLHAS, 170X210CM, ITENS INCLUIDOS: MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO.	1,00	UN	9.057,76	150,26	9.057,76	150,26	9.208,02						0,50								0%	-	-	-	-	0,00%
14.7	MUDANÇA DO SENTIDO DE ABERTURA DE PORTAS EXISTENTES																					0%	-	-	-	-	0,00%
14.7.1	TROCA DE SENTIDO DE ABERTURA DE PORTA DE ABRIR, TIPO MADEIRA, 1 FOLHA, CONTEMPLANDO REMOÇÃO E REINSTALAÇÃO DE FOLHA E BATENTE EM PAREDE DE ALVENARIA.	2,00	UN	84,85	163,91	169,70	327,82	497,52						2,00								0%	-	-	-	-	0,00%
14.7.2	TROCA DE SENTIDO DE ABERTURA DE PORTA TIPO DIVISÓRIA, 1 FOLHA DE ABRIR, CONTEMPLANDO REMOÇÃO E REINSTALAÇÃO DE FOLHA E BATENTE EM PAREDE DE VIDRO.	76,00	UN	42,76	148,48	3.249,76	11.284,48	14.534,24	5,00	12,00				2,00	25,00	32,00					0%	-	-	-	-	0,00%	
14.7.3	TROCA DE SENTIDO DE ABERTURA DE PORTA DE ABRIR, TIPO VIDRO, 1 FOLHA, CONTEMPLANDO REMOÇÃO E REINSTALAÇÃO DE FOLHA E BATENTE EM PAREDE DE VIDRO.	9,00	UN	43,48	134,65	391,32	1.211,40	1.602,72								3,00	6,00					0%	-	-	-	-	0,00%
14.7.4	TROCA DE SENTIDO DE PORTA DE ABRIR, TIPO DIVISÓRIA, 2 FOLHAS, CONTEMPLANDO REMOÇÃO E REINSTALAÇÃO DE FOLHA E BATENTE EM PAREDE DE VIDRO.	2,00	UN	64,14	222,72	128,28	445,44	573,72								2,00						0%	-	-	-	-	0,00%
14.7.5	TROCA DE SENTIDO DE PORTA DE ABRIR, TIPO VIDRO, 2 FOLHAS, CONTEMPLANDO REMOÇÃO E REINSTALAÇÃO DE FOLHA E BATENTE EM PAREDE DE VIDRO.	1,00	UN	76,09	235,55	76,09	235,55	311,64									1,00					0%	-	-	-	-	0,00%
14.8	BARRAS ANTIPÂNICO																					0%	-	-	-	-	0,00%
14.8.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - BARRA ANTIPANICO SIMPLES, COM FECHADURA LADO OPOSTO.	39,00	UN	700,00	74,18	27.300,00	2.893,02	30.193,02							30,00	8,00	1,00					0%	-	-	-	-	0,00%
14.8.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - BARRA ANTIPANICO DUPLA, PARA PORTA DE VIDRO.	2,00	UN	1.506,27	151,12	3.012,54	302,24	3.314,78														0%	-	-	-	-	0,00%
14.8.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - BARRA ANTIPANICO DUPLA, CEGA EM LADO OPOSTO.	1,00	UN	1.369,61	148,36	1.369,61	148,36	1.517,97														100%	-	-	-	-	0,00%
15	CORRIMÃO E GUARDA-CORPO																					100%	-	-	-	-	0,00%
15.1	CORRIMÃO DE AÇO GALVANIZADO																					100%	-	-	-	-	0,00%

Página 5 de 12

Página 6 de 12

ADEQUAÇÃO DOS PREÇOS I, II e III DO FORO TRABALHISTA DE PORTO ALEGRE										12º MEDIÇÃO												SALDO				
AS NORMAS DE PCPI										RS 83.470,30												RS 11.328,08				
INÍCIO: 1/1/1900																										
TERMINO:																										
PRazo decorr.: 45713																										
FISCAL: Marcos Aurélio																										
FISCAL: 0																										
FISCAL: Thiago Moreira																										
Quant.										Quant.												Quant.				
Material										Material												Material				
M. Obra										M. Obra												M.Obra				
TOTAL										TOTAL												Total				
%										%												%				
Quant.										Quant.												Quant.				
Material										Material												Material				
M. Obra										M. Obra												M.Obra				
TOTAL										TOTAL												Total				
%										%												%				
Quant.										Quant.												Quant.				
Material										Material												Material				
M. Obra										M. Obra												M.Obra				
TOTAL										TOTAL												Total				
%										%												%				
Quant.										Quant.												Quant.				
Material										Material												Material				
M. Obra										M. Obra												M.Obra				
TOTAL										TOTAL												Total				
%										%												%				
Quant.										Quant.												Quant.				
Material										Material												Material				
M. Obra										M. Obra												M.Obra				
TOTAL										TOTAL												Total				
%										%												%				
Quant.										Quant.												Quant.				
Material										Material												Material				
M. Obra										M. Obra												M.Obra				
TOTAL										TOTAL												Total				
%										%												%				
Quant.										Quant.												Quant.				
Material										Material												Material				
M. Obra										M. Obra												M.Obra				
TOTAL										TOTAL												Total				
%										%												%				
Quant.										Quant.												Quant.				
Material										Material												Material				
M. Obra										M. Obra												M.Obra				
TOTAL										TOTAL												Total				
%										%												%				
Quant.										Quant.												Quant.				
Material										Material												Material				
M. Obra										M. Obra												M.Obra				
TOTAL										TOTAL												Total				
%										%												%				
Quant.										Quant.												Quant.				
Material										Material												Material				
M. Obra										M. Obra												M.Obra				
TOTAL										TOTAL												Total				
%										%												%				
Quant.										Quant.												Quant.				
Material										Material												Material				
M. Obra										M. Obra												M.Obra				
TOTAL										TOTAL												Total				
%										%												%				
Quant.										Quant.												Quant.				
Material										Material												Material				
M. Obra										M. Obra												M.Obra				
TOTAL										TOTAL												Total				
%										%												%				
Quant.										Quant.												Quant.				
Material										Material												Material				
M. Obra										M. Obra												M.Obra				
TOTAL										TOTAL												Total				
%										%												%				
Quant.										Quant.												Quant.				
Material										Material												Material				
M. Obra										M. Obra												M.Obra				
TOTAL										TOTAL												Total				
%										%												%				
Quant.										Quant.												Quant.				
Material										Material												Material				
M. Obra										M. Obra												M.Obra				
TOTAL										TOTAL												Total				
%										%												%				
Quant.										Quant.												Quant.				
Material										Material												Material				
M. Obra										M. Obra												M.Obra				
TOTAL										TOTAL												Total				
%										%												%				
Quant.										Quant.												Quant.				
Material										Material												Material				
M. Obra										M. Obra												M.Obra				
TOTAL										TOTAL												Total				
%										%												%				
Quant.										Quant.												Quant.				
Material										Material												Material				
M. Obra										M. Obra												M.Obra				
TOTAL										TOTAL												Total				
%										%												%				
Quant.										Quant.												Quant.				
Material										Material												Material				
M. Obra										M. Obra												M.Obra				
TOTAL										TOTAL												Total				
%										%												%				
Quant.										Quant.												Quant.				
Material										Material												Material				
M. Obra										M. Obra												M.Obra				
TOTAL										TOTAL												Total				
%										%												%				
Quant.										Quant.												Quant.				
Material										Material												Material				
M. Obra										M. Obra												M.Obra				
TOTAL										TOTAL												Total				
%										%												%				
Quant.										Quant.												Quant.				
Material										Material												Material				
M. Obra										M. Obra												M.Obra				
TOTAL										TOTAL												Total				
%										%												%				

Página 8 de 12

Página 9 de 12

		ADEQUAÇÃO DOS PRÉDIOS I, II e III DO FORO TRABALHISTA DE PORTO ALEGRE											12ª MEDIÇÃO											SALDO	
		AS NORMAS DE PPDI											R\$ 83.470,30											R\$ 11.328,08	
		MAXI EMPREENDIMENTOS IMOBILIÁRIOS LTDA											Início: 1/1/1900												
		8568/2022											Término:												
		1441/2023											Prazo decorr.: 45713												
		TRT4 Nº 04/2025											FISCAL: Marcos Aurélio												
		2/5/2025											FISCAL: D												
		R\$ 1.586.901,06											FISCAL: Thiago Moreira												
		R\$ 2.193.414,37																							



OBRA				ADEQUAÇÃO DOS PRÉDIOS I, II e III DO FORO TRABALHISTA DE PORTO ALEGRE ÀS NORMAS DE PPDI										12ª MEDIÇÃO										SALDO								
CONTRATADA:				MAXI EMPREENDIMENTOS IMOBILIÁRIOS LTDA										Início: 1/1/1900										R\$ 11.328,08								
PROCESSO PRINCIPAL:				8568/2022										Término:																		
PROCESSO LIQUIDAÇÃO:				1441/2025										Prazo decorrido: -45713																		
CONTRATO:				TRF4 Nº 04/2025										FISCAL: Marcos Aurélio																		
ORDEM DE INÍCIO:				2/5/2025																												
VALOR ORIGINAL DO CONTRATO:				R\$ 1.586.901,06										FISCAL: 0																		
VALOR ATUALIZADO DO CONTRATO:				R\$ 2.193.414,37										FISCAL: Thiago Moreira																		
Item	Descrição	Qt. Total	Unid.	Material	M. Obra	Material	M. Obra	Material	M. Obra	Material	M. Obra	Quant.	Quant.	Quant.	Quant.	Quant.	Quant.	Quant.	Quant.	Quant.	Quant.	Material	M. Obra	TOTAL	%	Quant.	Material	M.Obra	Total	%		
8.2.2.24	REGISTRO RANHURADO 45º, COM BORBOLETA, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	2,00	UNID.	170,57	29,16			341,13	58,31													0,00	0,00	0,00	0%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%		
	SUBTOTAL							1197,89	582,24													0,00	0,00	0,00				0,00	0,00			
	B.D.I MATERIAIS	21,79%						260,54														0,00		0,00				0,00	0,00			
	B.D.I MÃO DE OBRA	25,00%						145,96														0,00		0,00				0,00	0,00			
	TOTAL DE ACRESCIMOS DE SERVIÇOS NOVOS- ADIT 5							1458,43	727,80													0,00		0,00				0,00	0,00			
ADITIVO 6																																
SERVIÇOS CONTRATUAIS																																
2.3.1	LIMPEZA PERMANENTE DE OBRA	1,00	MES	428,00	1276,80	428,00	1276,80	1704,80														1,00	428,00	1276,80	1704,80	100%	0,00	0,00	0,00	0,00	0%	
3.1	ADMINISTRAÇÃO DO CANTIEIRO DE OBRAS	0,04	CJ	3258,70	80079,78	129,55	3203,19	3332,74														0,04	129,55	3203,19	3332,74	100%	0,00	0,00	0,00	0,00	0%	
5.1.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL AF 12/2021	3,00	m²	49,90	26,40	149,70	79,20	228,90														2,00	1,00	49,90	26,40	76,30	33%	0,00	0,00	0,00	0%	
5.3.1	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 10 CM, ARMADO. AF 07/2016	0,72	m²	94,41	29,26	67,98	21,07	89,04															0,72	67,98	21,07	89,04	100%	0,00	0,00	0,00	0%	
7.2.2.4	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	5,00	UN	95,21	46,01	476,05	230,05	706,10														5,00	0,00	0,00	0,00	0%	0,00	0,00	0,00	0%		
7.2.3.1	SUPORE PARA FIXAÇÃO DE TUBULAÇÃO DE REDE DE HIDRANTES COM FIXAÇÃO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	9,00	UN	47,32	41,67	425,88	375,03	800,91														9,00	0,00	0,00	0,00	0%	0,00	0,00	0,00	0%		
7.3.1.1	REINSTALAÇÃO DE BOMBA JOCKEY EXISTENTE, 1CV, TRIFÁSICA.	1,00	UN	46,57	179,90	46,57	179,90	226,53														1,00	0,00	0,00	0,00	0%	0,00	0,00	0,00	0%		
10.2.6	CABO DE COBRE FLEXÍVEL BUNDADO DE 3 X 1,5 MM², ISOLAMENTO 600V, ISOLAÇÃO EM PVC 100°C - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	65,00	m	7,27	4,14	472,55	269,10	741,85														65,00	0,00	0,00	0,00	0%	0,00	0,00	0,00	0%		
10.3.2	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4)	12,00	UN	16,00	16,27	192,00	195,24	387,24														12,00	0,00	0,00	0,00	0%	0,00	0,00	0,00	0%		
10.3.5	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO E, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4)	333,00	UN	11,00	9,34	3663,00	3110,22	6773,22														333,00	0,00	0,00	0,00	0%	0,00	0,00	0,00	0%		
10.3.6	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO C, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4)	75,00	UN	12,00	11,06	900,00	829,50	1729,50														75,00	0,00	0,00	0,00	0%	0,00	0,00	0,00	0%		
10.3.7	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO 1B, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE.	28,00	UN	12,00	20,30	336,00	568,40	904,40														28,00	0,00	0,00	0,00	0%	0,00	0,00	0,00	0%		
12.2.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - DETECTOR DE FUMAÇA ÓTICO ENDEREÇÁVEL, Ref.: modelo "7108", marca Segurimax ou similar técnico.	4,00	UN	160,00	20,30	640,00	81,20	721,20														4,00	0,00	0,00	0,00	0%	0,00	0,00	0,00	0%		
14.3.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - BARRA ANTIPANICO DUPLA, PARA PORTA DE VIDRO.	1,00	UN	1506,27	151,12	1506,27	151,12	1657,39														1,00	1506,27	151,12	1657,39	100%	0,00	0,00	0,00	0,00	0%	
17.1.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF 06/2014	6,00	m²	2,20	2,14	13,20	12,84	26,04														3,00	3,00	6,42	13,02	50%	0,00	0,00	0,00	0,00	0%	
17.1.2	FORNECIMENTO E EXECUÇÃO - EMASSAMENTO EM PAREDE COM MASSA ACRILICA, JAMA (1) DENTRO, INCLUSIVE USAMENTO PARA PINTURA.	6,00	m²	4,53	11,17	27,18	67,02	94,20														3,00	3,00	13,59	33,51	47,10	50%	0,00	0,00	0,00	0,00	0%
17.1.3	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF 06/2014	6,00	m²	24,40	30,18	146,40	181,08	327,48														3,00	3,00	73,20	90,54	163,74	50%	0,00	0,00	0,00	0,00	0%
18.1.1	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRILICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	6,00	m²	11,70	4,87	70,20	29,22	99,42														3,00	3,00	35,10	14,61	49,71	50%	0,00	0,00	0,00	0,00	0%
18.2.3.1	PINTURA DE TUBULAÇÃO DN ENTRE 20MM (3/4") E 50MM (2"), COM FUNDO TIPO ZARÇAO E ACABAMENTO COM TINTA ESMALTE SINTETICO ACETINADO, APLICADO A ROLO OU PINCEL, EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS).	60,00	M	4,19	4,36	251,40	261,60	513,00														60,00	0,00	0,00	0,00	0%	0,00	0,00	0,00	0,00	0%	
19.1.9	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - EXTINTOR DE INCENDIO SOBRE RODAS COM CARGA DE PO ABC, CAP. EXTINTORA 6A-40BC-20KG, CLASSE ABC. LAUDO DE CONFORMIDADE DAS MEDIDAS DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, COM ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA.	6,00	UN	1603,38	15,79	9620,28	94,74	9715,02														6,00	0,00	0,00	0,00	0%	0,00	0,00	0,00	0,00	0%	
	SUBTOTAL					22.258,35	26.165,38	48.423,73														5,00	2696,15	14949,80	17644,95	100%	0,00	0,00	0,00	0,00	0%	
	REAJUSTE	5,60%				1.455,76	1.711,22	3.166,98																					0,00	0,00	0,00	0%
	B.D.I MATERIAIS	21,79%				5.157,81		5.157,81															1160,09		1160,09				0,00	0,00	0,00	0%
	B.D.I MÃO DE OBRA	25,00%				6.969,15		6.969,15																5266,39	5266,39				0,00	0,00	0,00	0%
	TOTAL DE ACRESCIMOS DE SERVIÇOS PREVISTO NO CONTRATO - ADIT					28.871,86	34.845,75	63.717,66																6493,83	26331,97	32825,80			0,00	0,00	0,00	0%
SERVICOS CONTRATUAIS JÁ ADITADOS (sem reajuste)																																
Item	Descrição	Qtde.	UNID																													
ADITIVO 3																																
12.1.2	Acionador manual de incêndio endereçável externo	1,00	unid	226,72	22,38	226,72	22,38	249,10															1,00	0,00	0,00	0,00	0%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
ADITIVO 5																																
8.2.2.20	ACOPLAMENTO RIGIDO EM AÇO, CONEXÃO RANHURADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	30,00	UNID.	21,54	14,16	646,29	424,80	1071,09															30,00	0,00	0,00	0,00	0%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
8.2.2.21	ACOPLAMENTO DE REDUÇÃO EM AÇO, CONEXÃO RANHURADA, DN 3" -2 1/2", INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	68,00	UNID.	56,44	14,16	3837,98	962,88	4800,86															68,00	0,00	0,00	0,00	0%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
	SUBTOTAL					4710,99	1410,06	6121,06															0,00	0,00	0,00				0,00	0,00		
	B.D.I MATERIAIS	21,79%				1024,64		1024,64															0,00		0,00				0,00	0,00		
	B.D.I MÃO DE OBRA	25,00%				352,92		352,92															0,00		0,00				0,00	0,00		
	TOTAL DE ACRESCIMOS DE SERVIÇOS CONTRATUAIS -ADITADOS					9735,63	1762,98	7498,62															0,00	0,00	0,00				0,00	0,00		
SUPRESSÕES																																
Item	Descrição	Qtde.	UNID																													
2.4.2	CAÇAMBA DE 4M² PARA RETIRADA E ARMAZENAMENTO DE ENTULHO	-6,00	MES	492,36	191,52	-2.954,16	-1.149,12	-4.103,28																								0%
7.3.3.2	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM CONEXÃO, CLASSE MÉDIA, DN 100 (4"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	-11,80	M	183,18	13,28	-2.161,52	-156,70	-2.318,22																								0%
7.6.1	ACIONADOR DA BOMBA DE INCÊNDIO COM BOTÃO LIGA	-1,00	UN	130,39	202,90	-130,39	-202,90	-333,29																								0%
8.2.2.12	LAMA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 4" X 2", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	-1,00	UN	175,31	34,95	-175,31	-34,95	-210,26																								0%



OBRA		ADEQUAÇÃO DOS PRÉDIOS I, II e III DO FORO TRABALHISTA DE PORTO ALEGRE ÀS NORMAS DE PPCL										12ª MEDIÇÃO										SALDO													
CONTRATADA:		MAXI EMPREENDIMENTOS IMOBILIÁRIOS LTDA										R\$ 83.470,30										R\$ 11.328,08													
PROCESSO PRINCIPAL:		8568/2022																																	
PROCESSO LIQUIDAÇÃO:		1441/2025																																	
CONTRATO:		TRT4 Nº 04/2025																																	
ORDEM DE INÍCIO:		21/5/2025																																	
VALOR ORIGINAL DO CONTRATO:		R\$ 1.586.901,06																																	
VALOR ATUALIZADO DO CONTRATO:		R\$ 2.193.414,37																																	
Item	Descrição	Qt. Total	Unid.	Unidade		Material		Parcels		Total	Quant.	Quant.	Quant.	Quant.	Quant.	Quant.	Quant.	Quant.	Quant.	Quant.	Quant.	Material	M. Obra	TOTAL	%	Quant.	Material	M.Obra	Total	%					
10.1.2	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 25 MM (1), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 11/2016 P	-54,36	M			32,24	7,81	-1.792,57	-424,55	-2.177,12												-54,36	0,00	0,00	0,00	0%	0,00	0,00	0,00	0,00	0%				
10.1.5	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 25 MM (1), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 11/2016 P	-46,00	M			33,79	13,31	-1.551,58	-612,26	-2.163,84												-46,00	0,00	0,00	0,00	0%	0,00	0,00	0,00	0,00	0%				
10.1.8	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 25 MM (1"), APARENTE, INSTALADO EM TETO SOBRE FORRO COM TIRANTE DE DN 3/8"	-140,10	M			15,58	7,81	-2.182,78	-1.094,18	-3.276,94												-140,10	0,00	0,00	0,00	0%	0,00	0,00	0,00	0,00	0%				
10.1.9	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 32 MM (1 1/4"), APARENTE, INSTALADO EM TETO SOBRE FORRO COM TIRANTE DE DN 3/8"	-28,54	M			29,14	9,62	-831,68	-274,55	-1.106,21												-28,54	0,00	0,00	0,00	0%	0,00	0,00	0,00	0,00	0%				
10.2.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,0 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS	-1.261,32	M			1,56	1,22	-1.967,68	-1.538,81	-3.506,47												-1.261,32	0,00	0,00	0,00	0%	0,00	0,00	0,00	0,00	0%				
10.2.3	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	-249,60	M			2,35	0,98	-588,56	-244,61	-831,17												-249,60	0,00	0,00	0,00	0%	0,00	0,00	0,00	0,00	0%				
10.2.4	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	-267,04	M			4,88	1,62	-1.303,16	-432,60	-1.735,76												-267,04	0,00	0,00	0,00	0%	0,00	0,00	0,00	0,00	0%				
10.2.5	CABO DE COBRE FLEXÍVEL BUNDADO DE 2 X 1,5 MM², ISOLAMENTO 600V, ISOLAÇÃO EM VCFE 100% - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	-265,38	m			6,06	4,06	-1.608,20	-1.077,44	-2.685,65												-265,38	0,00	0,00	0,00	0%	0,00	0,00	0,00	0,00	0%				
12.3.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - MÓDULO DE CONTROLE DE ENTRADA PARA CHAVE DE FLUXO Ref.: modelo "MIO320", marca Intelbras ou similar técnico.	-13,00	UN			283,17	20,30	-3.681,21	-263,90	-3.945,11												-13,00	0,00	0,00	0,00	0%	0,00	0,00	0,00	0,00	0%				
13.1.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - DIVISÓRIA NAVAL (PAINEL CEGO), E=35MM, COM PERIFIS EM AÇO.	-41,17	M²			178,72	27,95	-7.357,90	-1.150,70	-8.508,60												-41,17	0,00	0,00	0,00	0%	0,00	0,00	0,00	0,00	0%				
14.1.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - KIT DE PORTA TIPO DIVISÓRIA, 1 FOLHA DE ABRIR, 80X210CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO.	-7,00	UN			434,88	139,20	-3.044,16	-974,40	-4.018,56												-7,00	0,00	0,00	0,00	0%	0,00	0,00	0,00	0,00	0%				
14.1.5	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - KIT DE PORTA DE VIDRO, 1 FOLHA DE ABRIR, 110X210CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO.	-1,00	UN			1803,91	117,78	-1.803,91	-117,78	-1.921,69												-1,00	0,00	0,00	0,00	0%	0,00	0,00	0,00	0,00	0%				
14.1.6	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - KIT DE PORTA AUTOMÁTICA DESLIZANTE, 2 FOLHAS, 170X210CM, ITENS INCLUSOS: MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO.	-0,50	UN			9057,76	150,26	-4.528,88	-75,13	-4.604,01												-0,50	0,00	0,00	0,00	0%	0,00	0,00	0,00	0,00	0%				
SUBTOTAL								-37.621,98	-9.824,60	-47.446,18												0,00	0,00	0,00	0%						0%				
REAJUSTE		6,54%						-2.466,45	-642,03	-3.102,88												0,00	0,00	0,00							0%				
B.D.I MATERIAIS		21,75%						-8.717,84		-8.717,84												0,00		0,00							0%				
B.D.I MÃO DE OBRA		25,00%						-2.816,78		-2.816,78												0,00	0,00	0,00							0%				
TOTAL DE SUPRESSÕES - ADITIVO 6								-48.799,87	-13.083,81	-61.883,78												0,00	0,00	0,00							0%				
ADITIVO 7																																			
SERVIÇOS CONTRATUAIS																																			
7.2.1.1	TUPO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E SUPORTE PARA TUBULAÇÃO APARENTE DA REDE DE HIDRANTES COM FIXAÇÃO NO TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	30,00	M			99,53	10,21	2985,90	306,30	3292,20												30,00	2985,90	306,30	3292,20	100%	0,00	0,00	0,00	0,00	0%				
7.2.2.4	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E SUPORTE PARA TUBULAÇÃO APARENTE DA REDE DE HIDRANTES COM FIXAÇÃO NO TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	4,00	UN			95,21	46,01	380,84	184,04	564,88												4,00	380,84	184,04	564,88	100%	0,00	0,00	0,00	0,00	0%				
7.2.3.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - MÓDULO DE CONTROLE DE ENTRADA PARA CHAVE DE FLUXO Ref.: modelo "MIO320", marca Intelbras ou similar técnico.	7,00	UN			77,50	41,67	542,50	291,69	834,19												7,00	542,50	291,69	834,19	100%	0,00	0,00	0,00	0,00	0%				
14.1.5	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - KIT DE PORTA DE VIDRO, 1 FOLHA DE ABRIR, 110X210CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO.	3,00	UN			1803,91	117,78	5411,73	353,34	5765,07												3,00	5411,73	353,34	5765,07	100%	0,00	0,00	0,00	0,00	0%				
14.3.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - BARRA ANTIPÂNICO DUPLA, PARA PORTA DE VIDRO.	2,00	UN			1506,27	151,12	3012,54	302,24	3314,78												2,00	3012,54	302,24	3314,78	100%	0,00	0,00	0,00	0,00	0%				
SUBTOTAL								12.333,51	1.437,61	13.771,12																									
REAJUSTE		6,54%						806,61	94,02	900,63																									
B.D.I MATERIAIS		21,75%						2.857,98		2.857,98																									
B.D.I MÃO DE OBRA		25,00%						382,91		382,91																									
TOTAL DE ACRESCIMOS DE SERVIÇOS PREVISTO NO CONTRATO - ADIT								15.998,10	1.914,54	17.912,64																									
SUPRESSÕES																																			
15.1.3	FORNECIMENTO E EXECUÇÃO - CORRIMÃO DUPLA EM AÇO GALVANIZADO, COM ALTURAS DE H=0,70M E H=0,92M, DIÂMETRO EXTERNO = 40MM COM ESPESSURA DE FORNECIMENTO E EXECUÇÃO - CORRIMÃO CENTRAL DUPLA EM AÇO GALVANIZADO, COM ALTURAS DE H=0,70M E H=0,92M, DIÂMETRO EXTERNO = 40MM COM ESPESSURA DE FORNECIMENTO E EXECUÇÃO - CORRIMÃO DUPLA EM AÇO INOX, COM ALTURAS DE H=0,70M E H=0,92M, DIÂMETRO EXTERNO = 40MM COM ESPESSURA DE 2MM.	-41,43	M			140,00	40,00	-5800,20	-1657,20	-7457,40												-41,43	-5800,20	-1657,20	-7457,40	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0%				
15.1.4	FORNECIMENTO E EXECUÇÃO - CORRIMÃO CENTRAL DUPLA EM AÇO GALVANIZADO, COM ALTURAS DE H=0,70M E H=0,92M, DIÂMETRO EXTERNO = 40MM COM ESPESSURA DE FORNECIMENTO E EXECUÇÃO - CORRIMÃO DUPLA EM AÇO INOX, COM ALTURAS DE H=0,70M E H=0,92M, DIÂMETRO EXTERNO = 40MM COM ESPESSURA DE 2MM.	-31,02	M			200,00	60,00	-4204,00	-1861,20	-6065,20												-31,02	-4204,00	-1861,20	-6065,20	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0%				
15.2.1	FORNECIMENTO E EXECUÇÃO - CORRIMÃO DUPLA EM AÇO INOX, COM ALTURAS DE H=0,70M E H=0,92M, DIÂMETRO EXTERNO = 40MM COM ESPESSURA DE 2MM.	-10,21	M			250,00	60,00	-2552,50	-612,60	-3165,10												-10,21	-2552,50	-612,60	-3165,10	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0%				
SUBTOTAL								-14.556,70	-4131,00	-18.687,70																									
REAJUSTE		6,54%						-952,01	-276,17	-1.228,18																									
B.D.I MATERIAIS		21,75%						-3.373,14		-3.373,14																									
B.D.I MÃO DE OBRA		25,00%						-1.100,29		-1.100,29																									
TOTAL DE SUPRESSÕES DE SERVIÇOS PREVISTOS NO CONTRATO - ADITIVO 6								-18.881,85	-5.501,46	-24.383,31																									
TOTAL DO CONTRATO										1.386.532,63	806.881,77	2.193.414,37												37.162,28	46.308,02	83.470,30			8.142,06	3.186,02	11.328,08				
TOTAL DA MEDIÇÃO 12																																			



