

OBRA Manutenção e Recuperação da Fachada do Prédio Sede													10ª MEDIÇÃO		R\$ 88.443,97		Início: 12/18/2020		Término: 01/19/2021		Prazo decor.: 365		SALDO	
CONTRATADA: Rumo Engenharia Ltda													R\$ 70.501,94		R\$ 85.294,45		R\$ 60.246,61		R\$ 102.047,50		R\$ 88.443,97		R\$ 551.912,00	
PROCESSO PRINCIPAL: nº 7139/2019 (nº ADM 3679-45)																								
PROCESSO LIQUIDAÇÃO: nº 5/2020																								
CONTRATO: 82/2019																								
ORDEM DE INÍCIO: 12/23/2019																								
VALOR ORIGINAL DO CONTRATO: R\$ 1.402.750,12																								
VALOR ATUALIZADO DO CONTRATO: R\$ 1.239.869,19																								
Item	Descrição	Qt. Total	Unid.	Unitário		Parciais		Total	Quant.	Quant.	Quant.	Quant.	Quant.	Material	M. Obra	TOTAL	%	Quant.	Total	%				
				Material	M. Obra	Material	M. Obra																	
1. MOBILIZAÇÃO																								
1	5824 CAMINHÃO TOCO. PBT 16.000 KG. CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG. DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M. POTÊNCIA 189 CV. INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA. DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	6,00	CHP	116,35	18,12	698,10	108,72	806,82						-	-	-	0,00%	-	(0,00)	0%				
2	5826 CAMINHÃO TOCO. PBT 16.000 KG. CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG. DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M. POTÊNCIA 189 CV. INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA. DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	4,00	CHI	15,05	18,12	60,20	72,48	132,68						-	-	-	0,00%	-	-	0%				
3	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	20,00	H	5,29	15,41	105,80	308,20	414,00						-	-	-	0,00%	-	-	0%				
4	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	20,00	H	5,29	12,06	105,80	241,20	347,00						-	-	-	0,00%	-	0,00	0%				
2. INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS																								
1	742091 PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	3,75	M2	197,05	39,97	738,94	149,89	888,83						-	-	-	0,00%	-	(0,01)	0%				
2	82 LOCAÇÃO DE EQUIPAMENTO DE HIDROJATEAMENTO	3,00	MS	3.024,00	0,00	9.072,00	-	9.072,00	1,00			1,00		-	-	-	0,00%	-	-	0%				
3	500010776 LOCAÇÃO DE CONTAINER 2.30x6,00 M. ALT. 2,50 M. P/ DEPOSITO	10,00	M2xMÉS	406,25	0,00	4.062,50	-	4.062,50	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	406,25	-	406,25	10,00%	-	-	0%				
4	108 TRANSPORTE DE CONTAINER E DESCARGA NO CANTEIRO DE OBRAS	1,00	CJ	353,05	0,00	353,05	-	353,05						-	-	-	0,00%	-	-	0%				
5	109 TRANSPORTE DE CONTAINER CARGA/RETIRADA DO CANTEIRO DE OBRAS	1,00	CJ	353,05	0,00	353,05	-	353,05						-	-	-	0,00%	1,00	353,05	100%				
6	87 TRANSPORTE DE ANDAIMES SUSPENSO/FACHADEIRO E DESCARGA NO CANTEIRO DE OBRAS	24,00	UN	353,05	0,00	8.473,20	-	8.473,20		2,00	3,00			-	-	-	0,00%	16,00	5.648,80	67%				
7	88 TRANSPORTE DE ANDAIMES SUSPENSO/FACHADEIRO CARGA E RETIRADA DO CANTEIRO DE OBRAS	24,00	UN	353,05	0,00	8.473,20	-	8.473,20		1,00	3,00	1,00		-	-	-	0,00%	19,00	6.707,95	79%				
8	500020193 LOCAÇÃO DE ANDAIME METÁLICO TIPO FACHADEIRO (M²xMês)	23.094,00	M²xMÉS	6,33	0,00	146.185,02	-	146.185,02	188,00	88,00	221,00	133,00	18.227,00	115.376,91	-	115.376,91	79,00%	3.899,00	24.680,67	17%				
9	97063 MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME MODULAR FACHADEIRO, COM PISO METÁLICO, PARA EDIFICAÇÕES COM MÚLTIPLOS PAVIMENTOS (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF_11/2017	2.309,40	M2	2,26	7,59	5.219,24	17.528,35	22.747,59	18,00	54,00	133,00			-	-	-	0,00%	1.934,40	19.053,84	84%				
10	97062 COLOCAÇÃO DE TELA EM ANDAIMES FACHADEIROS	6.966,00	M2	1,75	2,02	12.190,50	14.071,32	26.261,82		640,00	1.300,00			-	-	-	0,00%	1.426,00	5.376,02	20%				
11	84 LOCAÇÃO DE ANDAIME SUSPENSO MOTORIZADO COM PLATAFORMA DE 2,00 A 8,00m (UNxMês)	120,00	UNxMÉS	1.360,00	0,00	163.200,00	-	163.200,00	6,00	6,00	6,00	6,00	36,00	48.960,00	-	48.960,00	30,00%	30,00	40.800,00	25%				
12	85 MONTAGEM DE ANDAIME SUSPENSO	12,00	UN	129,85	342,57	1.558,20	4.110,84	5.669,04						-	-	-	0,00%	-	(0,00)	0%				
13	86 DESMONTAGEM DE ANDAIME SUSPENSO	12,00	UN	129,85	342,57	1.558,20	4.110,84	5.669,04		4,00	2,00			-	-	-	0,00%	-	(0,00)	0%				
14	97066 COBERTURA PARA PROTEÇÃO DE PEDESTRES COM ESTRUTURA DE ANDAIME, INCLUSIVE MONTAGEM E DESMONTAGEM.	413,00	M2	34,40	19,55	14.207,20	8.074,15	22.281,35		83,00	20,00			-	-	-	0,00%	-	(0,00)	0%				
15	90 LOCAÇÃO DE LINHA DE VIDA (UNxMês)	600,00	UNxMÉS	53,83	4,87	32.298,00	2.922,00	35.220,00	14,00	20,00	20,00	20,00	314,00	16.902,62	1.529,18	18.431,80	52,00%	156,00	9.157,20	26%				
16	98458 TAPUME COM COMPENSADO DE MADEIRA	782,00	M2	62,30	9,20	48.718,60	7.194,40	55.913,00		48,40	48,00			-	-	-	0,00%	438,72	31.368,48	56%				
17	98487 PINTURA C/ TINTA LATEX PVA EM TAPUMES/PASSARELA PARA PEDESTRES, 2 DEMÃOS	1.064,00	M2	7,20	2,60	7.660,80	2.766,40	10.427,20		96,80	96,00			-	-	-	0,00%	436,00	4.272,80	41%				
18	137 LONA PRETA	896,20	M2	2,00	2,41	1.792,40	2.159,84	3.952,24	170,00	83,00				-	-	-	0,00%	531,20	2.342,59	59%				
3. SERVIÇOS TÉCNICOS E A.R.T.'s																								
1	79 ANOTAÇÃO DE RESP TÉCNICA - ART DE EXECUÇÃO DE OBRA	1,00	CJ	226,50	0,00	226,50	-	226,50						-	-	-	0,00%	-	-	0%				
2	83 DETALHAMENTO DAS INSTAL DOS ANDAIMES SUSPENSO/FACHADEIRO, INCLUSIVE MEMORIAL DE CALCULO A.R.T.'s	2,00	CJ	0,60	974,41	1,20	1.948,82	1.950,02						-	-	-	0,00%	-	-	0%				
3	89 DETALHAMENTO DAS LINHAS DE VIDA, INCLUSIVE A.R.T.	1,00	CJ	0,60	974,41	0,60	974,41	975,01						-	-	-	0,00%	-	-	0%				
4. ADMINISTRAÇÃO DA OBRA																								
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	1,00	CJ	1.000,00	201.600,00	1.000,00	201.600,00	202.600,00	0,16	0,06	0,04	0,05	0,16	160,00	32.256,00	32.416,00	16,00%	0,44	88.825,19	44%				
5. REFORMA DA FACHADA LESTE																								
5.1. DEMOLIÇÕES E RETIRADAS																								
1	97633 DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	381,80	M2	5,00	10,10	1.909,00	3.856,18	5.765,18				113,10	125,00	625,00	1.262,50	1.887,50	33,00%	143,70	2.169,87	38%				
2	97628 DEMOLIÇÃO DE LAJES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	0,63	M3	66,48	155,85	41,88	98,19	140,07				0,31	-	-	-	-	0,00%	0,32	71,15	51%				
3	250 CARGA/TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAONTEANIER V=5M³	7,00	UN	232,45	72,38	1.627,15	506,66	2.133,81					1,00	232,45	72,38	304,83	14,00%	6,00	1.828,98	86%				
5.2. REVESTIMENTOS																								
1	87777 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.	381,80	M2	12,03	16,20	4.593,05	6.185,16	10.778,21				113,10	125,00	1.503,75	2.025,00	3.528,75	33,00%	143,70	4.056,65	38%				
5.3. PINTURAS																								
1	738061 LIMPEZA DE SUPERFÍCIES DAS FACHADAS	880,13	M2	0,49	1,28	431,26	1.126,57	1.557,83				358,62	521,51	255,54	667,53	923,07	59,00%	-	0,01	0%				
2	88411 APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PANOS COM PRESENÇA DE VÃOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS. AF_06/2014	811,84	M2	1,09	0,89	884,91	722,54	1.607,44				358,62	453,21	494,00	403,36	897,36	56,00%	0,01	0,01	0%				

7	6505	TEXTURA ACRILICA HIDROREPELENTE, TIPO RUSTICA RISCADA	381,80	M2	12,15	7,13	4.638,87	2.722,23	7.361,10						238,10	2.892,92	1.697,65	4.590,57	62,00%	143,70	2.770,53	38%
2	95622	APLICACAO MANUAL DE TINTA LATEX ACRILICA EM PANOS COM PRESENCIA DE VAOS DE EDIFICIOS DE MULTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS DEMAOCS. AF_11/2016	1.261,92	M2	6,35	5,76	8.013,19	7.268,66	15.281,85				209,15	295,00	1.873,25	1.699,20	3.572,45	23,00%	757,77	9.176,60	60%	
5. 4. COMPLEMENTO DE FECHAMENTO DOS NICHOS DE AR CONDICIONADO DE JANELA																						
1	84084	APICOAMENTO MANUAL DE SUPERFICIE DE CONCRETO	24,75	M2	2,03	4,91	50,24	121,52	171,77				12,37	-	-	-	-	0,00%	12,38	85,92	50%	
1	87777	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENCIA DE VAOS, ESPESSURA DE 25 MM.	24,75	M2	12,03	16,20	297,74	400,95	698,69				12,37	-	-	-	-	0,00%	12,38	349,49	50%	
1	88411	APLICACAO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRILICO EM PANOS COM PRESENCIA DE VAOS DE EDIFICIOS DE MULTIPLOS PAVIMENTOS. AF_06/2014	24,75	M2	1,09	0,89	26,98	22,03	49,01				12,37	-	-	-	-	0,00%	12,38	24,52	50%	
5. 5. RECUPERACAO ESTRUTURAL DAS PESTANAS DE CONCRETO																						
1	2072	RECUPERACAO DE PONTO ESTRUTURAL (CORROSAO E DESAGREGACAO)	150,00	UN	112,56	94,40	16.884,00	14.160,00	31.044,00				80,00	-	-	-	-	0,00%	70,00	14.487,20	47%	
6. REFORMA DA FACHADA SUL - INCLUI PILARES LESTE E OESTE																						
6. 1. DEMOLICOES E RETIRADAS																						
1	97633	DEMOLICAO DE REVESTIMENTO CERAMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	470,40	M2	5,00	10,10	2.352,00	4.751,04	7.103,04									0,00%	235,20	3.551,52	50%	
2	97628	DEMOLICAO DE LAJES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	0,21	M3	66,48	155,85	13,96	32,73	46,69		0,10							0,00%	0,11	24,45	52%	
3	250	CARGA/TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAONTANIER V=5MP	8,00	UN	232,45	72,38	1.859,60	579,04	2.438,64									0,00%	8,00	2.438,64	100%	
6. 2. REVESTIMENTOS																						
1	87777	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENCIA DE VAOS, ESPESSURA DE 25 MM.	470,40	M2	12,03	16,20	5.658,91	7.620,48	13.279,39									0,00%	235,20	6.639,69	50%	
6. 3. PINTURAS																						
1	73806	LIMPEZA DE SUPERFICIES DAS FACHADAS	645,57	M2	0,49	1,28	316,33	826,33	1.142,66									0,00%	445,17	787,95	69%	
2	88411	APLICACAO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRILICO EM PANOS COM PRESENCIA DE VAOS DE EDIFICIOS DE MULTIPLOS PAVIMENTOS. AF_06/2014	750,85	M2	1,09	0,89	818,43	668,26	1.486,68									0,00%	509,90	1.009,59	68%	
3	6505	TEXTURA ACRILICA HIDROREPELENTE, TIPO RUSTICA RISCADA	470,40	M2	12,15	7,13	5.715,36	3.353,95	9.069,31									0,00%	235,20	4.534,65	50%	
4	95622	APLICACAO MANUAL DE TINTA LATEX ACRILICA EM PANOS COM PRESENCIA DE VAOS DE EDIFICIOS DE MULTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS DEMAOCS. AF_11/2016	1.115,97	M2	6,35	5,76	7.086,41	6.427,99	13.514,40									0,00%	797,97	9.663,42	72%	
6. 4. COMPLEMENTO DE FECHAMENTO DOS NICHOS DE AR CONDICIONADO DE JANELA																						
1	84084	APICOAMENTO MANUAL DE SUPERFICIE DE CONCRETO	16,13	M2	2,03	4,91	32,74	79,20	111,94									0,00%	8,03	55,73	50%	
2	87777	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENCIA DE VAOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	16,13	M2	12,03	16,20	194,04	261,31	455,35									0,00%	8,03	226,69	50%	
3	88411	APLICACAO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRILICO EM PANOS COM PRESENCIA DE VAOS DE EDIFICIOS DE MULTIPLOS PAVIMENTOS. AF_06/2014	16,13	M2	1,09	0,89	17,58	14,36	31,94									0,00%	8,03	15,90	50%	
6. 5. RECUPERACAO ESTRUTURAL DAS PESTANAS DE CONCRETO																						
1	2072	RECUPERACAO DE PONTO ESTRUTURAL (CORROSAO E DESAGREGACAO)	50,00	UN	112,56	94,40	5.628,00	4.720,00	10.348,00									0,00%	27,00	5.587,92	54%	
7. REFORMA DA FACHADA NORTE (INCLUI PILARES LESTE E OESTE)																						
7. 1. DEMOLICOES E RETIRADAS																						
1	97633	DEMOLICAO DE REVESTIMENTO CERAMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	487,18	M2	5,00	10,10	2.435,90	4.920,52	7.356,42	199,80			122,00	121,58	-	-	-	0,00%	(0,00)	(0,00)	0%	
2	97628	DEMOLICAO DE LAJES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	0,21	M3	66,48	155,85	13,96	32,73	46,69				0,21	-	-	-	-	0,00%	-	(0,00)	0%	
3	250	CARGA/TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAONTANIER V=5MP	8,00	UN	232,45	72,38	1.859,60	579,04	2.438,64	2,00	1,00	2,00	3,00	-	-	-	-	0,00%	-	(0,00)	0%	
7. 2. REVESTIMENTOS																						
1	87777	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENCIA DE VAOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	487,18	M2	12,03	16,20	5.860,78	7.892,32	13.753,09	199,80			243,58	-	-	-	-	0,00%	(0,00)	0,00	0%	
7. 3. PINTURAS																						
1	73806	LIMPEZA DE SUPERFICIES DAS FACHADAS	643,87	M2	0,49	1,28	315,50	824,15	1.139,65	200,00	200,28	243,59	-	-	-	-	-	0,00%	-	(0,01)	0%	
2	88411	APLICACAO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRILICO EM PANOS COM PRESENCIA DE VAOS DE EDIFICIOS DE MULTIPLOS PAVIMENTOS. AF_06/2014	767,63	M2	1,09	0,89	836,72	683,19	1.519,91	238,00			529,63	-	-	-	-	0,00%	-	(0,00)	0%	
3	6505	TEXTURA ACRILICA HIDROREPELENTE, TIPO RUSTICA RISCADA	487,18	M2	12,15	7,13	5.919,24	3.473,59	9.392,83				243,59	243,59	-	-	-	0,00%	-	(0,01)	0%	
4	95622	APLICACAO MANUAL DE TINTA LATEX ACRILICA EM PANOS COM PRESENCIA DE VAOS DE EDIFICIOS DE MULTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS DEMAOCS. AF_11/2016	1.131,05	M2	6,35	5,76	7.182,17	6.514,85	13.697,02				318,00	547,05	166,00	-	-	0,00%	100,00	1.211,00	9%	
7. 4. COMPLEMENTO DE FECHAMENTO DOS NICHOS DE AR CONDICIONADO DE JANELA																						
1	84084	APICOAMENTO MANUAL DE SUPERFICIE DE CONCRETO	12,00	M2	2,03	4,91	24,36	58,92	83,28	6,00			6,00	-	-	-	-	0,00%	-	-	0%	
2	87777	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENCIA DE VAOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	12,00	M2	12,03	16,20	144,36	194,40	338,76	6,00			6,00	-	-	-	-	0,00%	-	(0,00)	0%	
3	88411	APLICACAO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRILICO EM PANOS COM PRESENCIA DE VAOS DE EDIFICIOS DE MULTIPLOS PAVIMENTOS. AF_06/2014	12,00	M2	1,09	0,89	13,08	10,68	23,76	6,00			6,00	-	-	-	-	0,00%	-	0,00	0%	
7. 5. RECUPERACAO ESTRUTURAL DAS PESTANAS DE CONCRETO																						
1	2072	RECUPERACAO DE PONTO ESTRUTURAL (CORROSAO E DESAGREGACAO)	50,00	UN	112,56	94,40	5.628,00	4.720,00	10.348,00	23,00	17,00	10,00	-	-	-	-	-	0,00%	-	0,00	0%	
8. REFORMA DA FACHADA OESTE																						

1	5824 CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - CHP DIURNO, AF_06/2014	6,00	CHP	116,35	18,12	698,10	108,72	806,82								0,00%	6,00	806,82	100%
2	5826 CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - CHI DIURNO, AF_06/2014	4,00	CHI	15,05	18,12	60,20	72,48	132,68								0,00%	4,00	132,68	100%
3	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	20,00	H	5,29	15,41	105,80	308,20	414,00								0,00%	20,00	414,00	100%
4	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	20,00	H	5,29	12,06	105,80	241,20	347,00								0,00%	20,00	347,00	100%
TOTAL						695.598,67	463.569,01	1.159.167,69											
B.D.I. PARA MATERIAIS		18,95%				131.815,95		131.815,95										463.180,61	37,4%
B.D.I. PARA MÃO DE OBRA		24,11%				111.766,49		111.766,49										46.573,83	35,3%
TOTAL DO ORÇAMENTO						827.414,62	575.335,50	1.402.750,12										524.938,61	37,4%

ADITIVO 2																			
SERVÇOS NÃO PREVISTOS NO CONTRATO - NOVOS																			
1	JUNTA DE DILATAÇÃO	1.115,00	M	6,97	11,94	7.771,55	13.313,10	21.084,65									289,50	82,00	148,00
SUBTOTAL ADITIVO 2						7.771,55	13.313,10	21.084,65											
B.D.I. PARA MATERIAIS		18,95%				1.472,71		1.472,71											
B.D.I. PARA MÃO DE OBRA		24,11%				3.209,79		3.209,79											
TOTAL DO ADITIVO 2						9.244,26	16.522,89	25.767,15											

ADITIVO 3																			
SERVÇOS NÃO PREVISTOS NO CONTRATO - NOVOS																			
1	LINHA DE VIDA HORIZONTAL PERMANENTE	171,04	M	26,36	0,00	4.508,61	-	4.508,61									171,04	82,00	148,00
SUBTOTAL ADITIVO 3						4.508,61	-	4.508,61											
B.D.I. PARA MATERIAIS		18,95%				854,38		854,38											
B.D.I. PARA MÃO DE OBRA		24,11%				-		-											
TOTAL DO ADITIVO 3						5.362,99	-	5.362,99											

ADITIVO 4																			
SERVÇOS PREVISTOS NO CONTRATO																			
2.12	85 MONTAGEM DE ANDAIME SUSPENSO	12,00	UNID.	129,85	342,57	1.558,20	4.110,84	5.669,04									6,00	3,00	389,55
2.13	86 DESMONTAGEM DE ANDAIME SUSPENSO	12,00	UNID.	129,85	342,57	1.558,20	4.110,84	5.669,04									3,00	389,55	1.027,71
2.14	97066 COBERTURA PARA PROTEÇÃO DE PEDESTRES COM ESTRUTURA DE ANDAIME	204,00	m2	34,40	19,55	7.017,60	3.988,20	11.005,80									100,00	-	-
5. REFORMA DA FACHADA LESTE																			
5.3.1	73806/1 LIMPEZA DE SUPERFÍCIES DAS FACHADAS	381,79	M2	0,49	1,28	187,08	488,69	675,77											
5.3.2	88411 APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRILICO EM PANOS COM PRESEN	450,08	M2	1,09	0,89	490,59	400,57	891,16											
6. REFORMA DA FACHADA SUL - INCLUI PILARES LESTE E OESTE																			
6.3.1	73806/1 LIMPEZA DE SUPERFÍCIES DAS FACHADAS	470,40	M2	0,49	1,28	230,50	602,11	832,61											
6.3.2	88411 APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRILICO EM PANOS COM PRESEN	365,12	M2	1,09	0,89	397,98	324,96	722,94											
7. REFORMA DA FACHADA NORTE (INCLUI PILARES LESTE E OESTE)																			
7.3.1	73806/1 LIMPEZA DE SUPERFÍCIES DAS FACHADAS	487,18	M2	0,49	1,28	238,72	623,59	862,31											
7.3.2	88411 APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRILICO EM PANOS COM PRESEN	363,42	M2	1,09	0,89	396,13	323,44	719,57											
8. REFORMA DA FACHADA OESTE																			
8.3.1	73806/1 LIMPEZA DE SUPERFÍCIES DAS FACHADAS	361,57	M2	0,49	1,28	177,17	462,81	639,98											
8.3.2	88411 APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRILICO EM PANOS COM PRESEN	476,62	M2	1,09	0,89	519,52	424,19	943,71											
9. REFORMA DA COBERTURA																			
9.3.1	73806/1 LIMPEZA DE SUPERFÍCIES DAS FACHADAS	391,68	M2	0,49	1,28	191,92	501,35	693,27											
9.3.2	88411 APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRILICO EM PANOS COM PRESEN	658,15	M2	1,09	0,89	717,38	585,75	1.303,14											
SUPRESSÕES																			
2.	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS																		
.8	S00020193 LOCAÇÃO DE ANDAIME METALICO TIPO FACHADEIRO (M²xMês)	-18.094,00	M²xMês	6,33	0,00	(114.535,02)	-	(114.535,02)											
.11	84 LOCAÇÃO DE ANDAIME SUSPENSO MOTORIZADO COM PLATAFORMA DE 2,00 A 8,00m (UNxMês)	-30,00	UNxMês	1.360,00	0,00	(40.800,00)	-	(40.800,00)											
.15	90 LOCAÇÃO DE LINHA DE VIDA (UNxMês)	-300,00	UNxMês	53,83	4,87	(16.149,00)	(1.461,00)	(17.610,00)											
11.	S.P.D.A.																		
.1	CABO EM AÇO GALVANIZADO A FOGO Ø3/8" - 50 MM²	-600,00	M	9,26	0,00	(5.556,00)	-	(5.556,00)											
.2	SUPORTE-GUIA SIMPLES COM ROLDANA EM POLIPROPILENO E ACESSÓRIOS	-220,00	UNID.	9,70	6,16	(2.134,00)	(1.355,20)	(3.489,20)											
.3	CONECTOR PARALELO EM BRONZE PARA CABOS #50MM²	-50,00	UNID.	13,86	6,16	(693,00)	(308,00)	(1.001,00)											
.4	TERMINAL DE PRESSÃO TIPO CRUZ / PRENSA EM LATÃO ESTANHADO COM 4 PARAF.	-6,00	UNID.	10,95	6,16	(65,70)	(36,96)	(102,66)											
.5	TERMINAL DE PRESSÃO EM LATÃO PARA CABO AÇO #50MM²	-41,00	UNID.	6,32	6,16	(259,12)	(252,56)	(511,68)											
.6	INSTALAÇÃO E REMOÇÃO DAS BAIXADAS E INTERLIGAÇÕES NOVAS COM CABO DE	-10,00	UNID.	0,00	1.026,75	-	(10.267,50)	(10.267,50)											
SUBTOTAL ADITIVO 4						(166.510,86)	3.266,13	(163.244,73)											
B.D.I. PARA MATERIAIS		18,95%				(31.553,81)		(31.553,81)											
B.D.I. PARA MÃO DE OBRA		24,11%				787,46		787,46											
TOTAL DO ADITIVO 4						(198.064,67)	4.053,59	(194.011,08)											

CONTRATO + ADITIVO 2 + ADITIVO 3 + ADITIVO 4										643.957,20	595.911,98	1.239.869,18	28.419,51	60.024,46	88.443,97	551.912,00
---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	------------	--------------	-----------	-----------	-----------	------------