



OBRA		Manutenção e Recuperação da Fachada do Prédio Sede						1ª MED	2ª MED	3ª MED	4ª MED	5ª MED	6ª MED	7ª MED	7ª MEDIÇÃO				SALDO			
CONTRATADA:		Rumo Engenharia Ltda						R\$ 26.065,47	R\$ 63.217,73	R\$ 60.534,00	R\$ 62.068,26	R\$ 69.537,28	R\$ 70.501,94	R\$ 85.294,45	R\$ 85.294,45				R\$ 996.661,12			
PROCESSO PRINCIPAL:		nº 7139/2019 (nº ADM 3679-45)													Início: 17/09/2020							
PROCESSO LIQUIDAÇÃO:		nº 5/2020													Término: 16/10/2020							
CONTRATO:		82/2019													Prazo decor.: 270							
ORDEM DE INÍCIO:		12/23/2019													FISCAL: Aline Ledur							
VALOR ORIGINAL DO CONTRATO:		R\$ 1.402.750,12													FISCAL: Ademir Correia							
VALOR ATUALIZADO DO CONTRATO:		R\$ 1.433.880,26													FISCAL: Leonardo Castil							
Item	Descrição	Qt. Total	Unid.	Unitário		Parciais			Quant.	Quant.	Quant.	Quant.	Quant.	Quant.	Quant.	Material	M. Obra	TOTAL	%	Quant.	Total	%
				Material	M. Obra	Material	M. Obra	Total														
<b>1. MOBILIZAÇÃO</b>																						
	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	6,00							-	-	-	0,00%	-	(0,00)	0%
	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	4,00						-	-	-	0,00%	-	-	0%	
	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	20,00	H	5,29	15,41	105,80	308,20	414,00	20,00						-	-	-	0,00%	-	-	0%	
	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	20,00	H	5,29	12,06	105,80	241,20	347,00	20,00						-	-	-	0,00%	-	0,00	0%	
<b>2. INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS</b>																						
	174209/1 PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	3,75	M2	197,05	39,97	738,94	149,89	888,83							-	-	-	0,00%	-	(0,01)	0%	
	82 LOCAÇÃO DE EQUIPAMENTO DE HIDROJATEAMENTO	3,00	MS	3.024,00	0,00	9.072,00	-	9.072,00							-	-	-	0,00%	1,00	3.024,00	33%	
	S00010776 LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30x6,00 M, ALT. 2,50 M, P/ DEPOSITO	10,00	M2xM	406,25	0,00	4.062,50	-	4.062,50	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	406,25	-	-	406,25	10,00%	3,00	1.218,75	30%
	108 TRANSPORTE DE CONTAINER E DESCARGA NO CANTEIRO DE OBRAS	1,00	CJ	353,05	0,00	353,05	-	353,05	1,00						-	-	-	0,00%	-	-	0%	
	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%	
	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	3,00						2,00	706,10	-	706,10	8,00%	19,00	6.707,95	79%
	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	353,05	-	353,05	4,00%	23,00	8.120,15	96%
	S00020193 LOCAÇÃO DE ANDAIME METALICO TIPO FACHADEIRO (MxMês)	23.094,00	M2xM	6,33	0,00	146.185,02	-	146.185,02	42,00	42,00	42,00	42,00	170,00	188,00	88,00	557,04	-	557,04	0,00%	22.480,00	142.298,40	97%
	97063 MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME MODULAR FACHADEIRO, COM PISO METÁLICO, PARA EDIFICAÇÕES COM MÚLTIPLAS 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		42,00			128,00	18,00	54,00	122,04	409,86	531,90	2,00%	2.067,40	20.363,89	90%
	97062 COLOCAÇÃO DE TELA EM ANDAIMES FACHADEIROS	6.966,00	M2	1,75	2,02	12.190,50	14.071,32	26.261,82		1.800,00			1.800,00		640,00	1.120,00	1.292,80	2.412,80	9,00%	2.726,00	10.277,02	39%
	84 LOCAÇÃO DE ANDAIME SUSPENSO MOTORIZADO COM PLATAFORMA DE 2,00 A 8,00m (UNxMês)	120,00	UNXM	1.360,00	0,00	163.200,00	-	163.200,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	8.160,00	-	8.160,00	5,00%	78,00	106.080,00	65%
	85 MONTAGEM DE ANDAIME SUSPENSO	12,00	UN	129,85	342,57	1.558,20	4.110,84	5.669,04		6,00			6,00		-	-	-	0,00%	-	(0,00)	0%	
	86 DESMONTAGEM DE ANDAIME SUSPENSO	12,00	UN	129,85	342,57	1.558,20	4.110,84	5.669,04		6,00			6,00		4,00	519,40	1.370,28	1.889,68	33,00%	2,00	944,84	17%
	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		140,00			170,00		83,00	2.855,20	1.622,65	4.477,85	20,00%	20,00	1.079,00	5%
	90 LOCAÇÃO DE LINHA DE VIDA (UNxMês)	600,00	UNXM	53,83	4,87	32.298,00	2.922,00	35.220,00		14,00	14,00	14,00	14,00	14,00	20,00	1.076,60	97,40	1.174,00	3,00%	510,00	29.937,00	85%
	98458 TAPUME COM COMPENSADO DE MADEIRA	782,00	M2	62,30	9,20	48.718,60	7.194,40	55.913,00	29,28	105,60			112,00		48,40	3.015,32	445,28	3.460,60	6,00%	486,72	34.800,48	62%

.17	88487 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		211,20			224,00		96,80	696,96	251,68	948,64	9,00%	532,00	5.213,60	50%
.18	137 LONA PRETA	896,20	M2	2,00	2,41	1.792,40	2.159,84	3.952,24		112,00			170,00		83,00	166,00	200,03	366,03	9,00%	531,20	2.342,59	59%
<b>3. SERVIÇOS TÉCNICOS E A.R.T.'s</b>																						
.1	79 ANOTAÇÃO DE RESP TÉCNICA - ART DE EXECUÇÃO DE OBRA	1,00	CJ	226,50	0,00	226,50	-	226,50	1,00						-	-	-	-	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	2,00						-	-	-	-	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	1,00						-	-	-	-	0,00%	-	-	0%
<b>4. ADMINISTRAÇÃO DA OBRA</b>																						
.1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	1,00	CJ	1.000,00	201.600,00	1.000,00	201.600,00	202.600,00	0,02	0,04	0,04	0,04	0,05	0,05	0,06	55,87	11.264,04	11.319,91	6,00%	0,70	142.257,98	70%
<b>5. REFORMA DA FACHADA LESTE</b>																						
<b>5.1. DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>																						
.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							-	-	-	-	0,00%	381,80	5.765,18	100%
.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							-	-	-	-	0,00%	0,63	140,07	100%
.3	250 CARGA/TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAONTANIER V=5M³	7,00	UN	232,45	72,38	1.627,15	506,66	2.133,81							-	-	-	-	0,00%	7,00	2.133,81	100%
<b>5.2. REVESTIMENTOS</b>																						
.1	87777 EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESEÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM.	381,80	M2	12,03	16,20	4.593,05	6.185,16	10.778,21							-	-	-	-	0,00%	381,80	10.778,21	100%
<b>5.3. PINTURAS</b>																						
.1	73806/1 LIMPEZA DE SUPERFICIES DAS FACHADAS	880,13	M2	0,49	1,28	431,26	1.126,57	1.557,83							-	-	-	-	0,00%	880,13	1.557,83	100%
.2	88411 APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PANOS COM PRESEÇA DE VÃOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS. AF_06/2014	811,84	M2	1,09	0,89	884,91	722,54	1.607,44							-	-	-	-	0,00%	811,84	1.607,44	100%
.7	6505 TEXTURA ACRÍLICA HIDROREPELENTE, TIPO RÚSTICA RISCADA	381,80	M2	12,15	7,13	4.638,87	2.722,23	7.361,10							-	-	-	-	0,00%	381,80	7.361,10	100%
.2	95622 APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PANOS COM PRESEÇA DE VÃOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS DEMÃOS. AF_11/2016	1.261,92	M2	6,35	5,76	8.013,19	7.268,66	15.281,85							-	-	-	-	0,00%	1.261,92	15.281,85	100%
<b>5.4. COMPLEMENTO DE FECHAMENTO DOS NCHOS DE AR CONDICIONADO DE JANELA</b>																						
.1	84084 APICOAMENTO MANUAL DE SUPERFICIE DE CONCRETO	24,75	M2	2,03	4,91	50,24	121,52	171,77							-	-	-	-	0,00%	24,75	171,77	100%
.1	87777 EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESEÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM.	24,75	M2	12,03	16,20	297,74	400,95	698,69							-	-	-	-	0,00%	24,75	698,69	100%
.2	88411 APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PANOS COM PRESEÇA DE VÃOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS. AF_06/2014	24,75	M2	1,09	0,89	26,98	22,03	49,01							-	-	-	-	0,00%	24,75	49,01	100%
<b>5.5. RECUPERAÇÃO ESTRUTURAL DAS PESTANAS DE CONCRETO</b>																						
.1	2072 RECUPERAÇÃO DE PONTO ESTRUTURAL (CORROSÃO E DESAGREGAÇÃO)	150,00	UN	112,56	94,40	16.884,00	14.160,00	31.044,00							-	-	-	-	0,00%	150,00	31.044,00	100%
<b>6. REFORMA DA FACHADA SUL - INCLUI PILARES LESTE E OESTE)</b>																						
<b>6.1. DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>																						
.1	97633 DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	470,40	M2	5,00	10,10	2.352,00	4.751,04	7.103,04	4,00		223,20	8,00			-	-	-	-	0,00%	235,20	3.551,52	50%
.2	97628 DEMOLIÇÃO 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	6,65	15,59	22,24	48,00%	0,11	24,45	52%
.3	250 CARGA/TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAONTANIER V=5M³	8,00	UN	232,45	72,38	1.859,60	579,04	2.438,64							-	-	-	-	0,00%	8,00	2.438,64	100%
<b>6.2. REVESTIMENTOS</b>																						
.1	87777 EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESEÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM.	470,40	M2	12,03	16,20	5.658,91	7.620,48	13.279,39			227,20	8,00			-	-	-	-	0,00%	235,20	6.639,69	50%
<b>6.3. PINTURAS</b>																						
.1	73806/1 LIMPEZA DE SUPERFICIES DAS FACHADAS	645,57	M2	0,49	1,28	316,33	826,33	1.142,66			200,40				-	-	-	-	0,00%	445,17	787,95	69%



.3	250 CARGA/TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAONTANIER V=5M³	6,00	UN	232,45	72,38	1.394,70	434,28	1.828,98			1,00		1,00	2,00	2,00	464,90	144,76	609,66	33,00%	-	(0,00)	0%
<b>8.2. REVESTIMENTOS</b>																						
.1	87777 EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESEÇA DE VÃOS, ESPESURA DE 25 MM. AF_06/2014	361,57	M2	12,03	16,20	4.349,69	5.857,43	10.207,12			189,36		12,90	159,31		-	-	-	0,00%	(0,00)	0,00	0%
<b>8.3. PINTURAS</b>																						
.1	73806/1 LIMPEZA DE SUPERFICIES DAS FACHADAS	906,55	M2	0,49	1,28	444,21	1.160,38	1.604,59			453,27			453,27		-	-	-	0,00%	0,01	0,01	0%
.2	88411 APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PANOS COM PRESEÇA DE VÃOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS. AF_06/2014	791,50	M2	1,09	0,89	862,74	704,44	1.567,17			198,36			593,14		-	-	-	0,00%	-	0,01	0%
.3	6505 TEXTURA ACRÍLICA HIDROREPELENTE, TIPO RÚSTICA RISCADA	361,57	M2	12,15	7,13	4.393,08	2.577,99	6.971,07			176,46		12,90		172,21	2.092,35	1.227,86	3.320,21	48,00%	(0,00)	(0,01)	0%
.4	95622 APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PANOS COM PRESEÇA DE VÃOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS DEMÃOS. AF_11/2016	1.268,12	M2	6,35	5,76	8.052,56	7.304,37	15.356,93			507,25				760,87	4.831,52	4.382,61	9.214,13	60,00%	(0,00)	0,00	0%
<b>8.4. COMPLEMENTO DE FECHAMENTO DOS NICHOS DE AR CONDICIONADO DE JANELA</b>																						
.1	84084 APICOAMENTO MANUAL DE SUPERFICIE DE CONCRETO	25,50	M2	2,03	4,91	51,77	125,21	176,97						12,75		-	-	-	0,00%	-	0,01	0%
.2	87777 EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESEÇA DE VÃOS, ESPESURA DE 25 MM. AF_06/2014	25,50	M2	12,03	16,20	306,77	413,10	719,87						12,75		-	-	-	0,00%	-	0,00	0%
.3	88411 APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PANOS COM PRESEÇA DE VÃOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS. AF_06/2014	25,50	M2	1,09	0,89	27,80	22,70	50,49						12,75		-	-	-	0,00%	-	(0,01)	0%
<b>8.5. RECUPERAÇÃO ESTRUTURAL DAS PESTANAS DE CONCRETO</b>																						
.1	2072 RECUPERAÇÃO DE PONTO ESTRUTURAL (CORROSÃO E DESAGREGAÇÃO)	60,00	UN	112,56	94,40	6.753,60	5.664,00	12.417,60			25,00		11,00	24,00		-	-	-	0,00%	-	0,00	0%
<b>9. REFORMA DA COBERTURA</b>																						
<b>9.1. DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>																						
.1	97633 DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	492,67	M2	5,00	10,10	2.463,35	4.975,97	7.439,32	18,00	375,00	60,00					-	-	-	0,00%	39,67	599,02	8%
.2	250 CARGA/TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAONTANIER V=5M³	8,00	UN	232,45	72,38	1.859,60	579,04	2.438,64								-	-	-	0,00%	8,00	2.438,64	100%
<b>9.2. REVESTIMENTOS</b>																						
.1	87777 EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESEÇA DE VÃOS, ESPESURA DE 25 MM.	492,67	M2	12,03	16,20	5.926,82	7.981,25	13.908,07								-	-	-	0,00%	492,67	13.908,07	100%
<b>9.3. PINTURAS</b>																						
.1	73806/1 LIMPEZA DE SUPERFICIES DAS FACHADAS	759,14	M2	0,49	1,28	371,98	971,70	1.343,68								-	-	-	0,00%	759,14	1.343,68	100%
.2	88411 APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PANOS COM PRESEÇA DE VÃOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS. AF_06/2014	492,67	M2	1,09	0,89	537,01	438,48	975,49								-	-	-	0,00%	492,67	975,49	100%
.3	6505 TEXTURA ACRÍLICA HIDROREPELENTE, TIPO RÚSTICA RISCADA	492,67	M2	12,15	7,13	5.985,94	3.512,74	9.498,68								-	-	-	0,00%	492,67	9.498,68	100%
.4	95622 APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PANOS COM PRESEÇA DE VÃOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS DEMÃOS. AF_11/2016	1.150,82	M2	6,35	5,76	7.307,71	6.628,72	13.936,43								-	-	-	0,00%	1.150,82	13.936,43	100%
.5	95468 PINTURA ESMALTE BRILHANTE (2 DEMÃOS) SOBRE SUPERFICIE METÁLICA, INCLUSIVE PROTECAO COM ZARCAO (1 DEMAO)	205,20	M2	16,44	22,02	3.373,49	4.518,50	7.891,99								-	-	-	0,00%	205,20	7.891,99	100%
<b>9.4. IMPERMEABILIZAÇÃO</b>																						
.1	3534 IMPERMEABILIZAÇÃO COM MANTA ALUMINIZADA	125,00	M2	34,70	17,84	4.337,50	2.230,00	6.567,50								-	-	-	0,00%	125,00	6.567,50	100%
.2	74066/2 IMPERMEABILIZACAO DE SUPERFICIE, COM IMPERMEABILIZANTE FLEXIVEL A BASE ACRILICA.	284,31	M2	50,73	15,10	14.423,05	4.293,08	18.716,13								-	-	-	0,00%	284,31	18.716,13	100%
<b>9.5. GUARDA-CORPO E CORRIMÃO</b>																						
.1	192 REMOÇÃO DE CORRIMÃO OU GUARDA-CORPO METÁLICO	80,00	M	4,31	9,65	344,80	772,00	1.116,80								-	-	-	0,00%	80,00	1.116,80	100%
.2	5169 GUARDA-CORPO EM FERRO GALVANIZADO COM TELA OTIS	102,60	M2	269,63	97,36	27.664,04	9.989,14	37.653,17								-	-	-	0,00%	102,60	37.653,17	100%
.3	250 CARGA/TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAONTANIER V=5M³	3,00	UN	232,45	72,38	697,35	217,14	914,49								-	-	-	0,00%	3,00	914,49	100%

10. CLARABOIA																					
.1	177	REMOÇÃO DE TELHA DE POLICARBONATO OU VIDRO	28,00	M2	0,79	1,94	22,12	54,32	76,44									0,00%	28,00	76,44	100%
.2	3090	COBERTURA COM POLICARBONATO CRISTAL e=6mm	28,00	M2	509,79	13,87	14.274,12	388,36	14.662,48									0,00%	28,00	14.662,48	100%
.3	250	CARGA/TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAONTANIER V=5M³	1,00	UN	232,45	72,38	232,45	72,38	304,83									0,00%	1,00	304,83	100%
11. S.P.D.A.																					
11.1	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS																				
.1	CABO EM AÇO GALVANIZADO A FOGO Ø3/8" - 50 MM²		600,00	M	9,26	0,00	5.556,00	-	5.556,00									0,00%	600,00	5.556,00	100%
.2	SUPORTE-GUIA SIMPLES COM ROLDANA EM POLIPROPILENO E ACESSÓRIOS		220,00	UN	9,70	6,16	2.134,00	1.355,20	3.489,20									0,00%	220,00	3.489,20	100%
.3	CONECTOR PARALELO EM BRONZE PARA CABOS #50MM²		50,00	UN	13,86	6,16	693,00	308,00	1.001,00									0,00%	50,00	1.001,00	100%
.4	TERMINAL DE PRESSÃO TIPO CRUZ / PRENSA EM LATÃO ESTANHADO COM 4 PARAFUSOS		6,00	UN	10,95	6,16	65,70	36,96	102,66									0,00%	6,00	102,66	100%
.5	TERMINAL DE PRESSÃO EM LATÃO PARA CABO AÇO #50MM²		41,00	UN	6,32	6,16	259,12	252,56	511,68									0,00%	41,00	511,68	100%
.6	INSTALAÇÃO E REMOÇÃO DAS BAIXADAS E INTERLIGAÇÕES NOVAS COM CABO DE AÇO #50MM²		10,00	UN	0,00	1.026,75	-	10.267,50	10.267,50									0,00%	10,00	10.267,50	100%
.7	DESATIVAÇÃO, REMOÇÃO E REINSTALAÇÃO DAS BAIXADAS E ANÉIS INTERMEDIÁRIOS EXISTENTES COM BARRAS CHATAS DE ALUMÍNIO 7/8" x 1/8" x 3 M		10,00	UN	0,00	1.026,75	-	10.267,50	10.267,50		4,00		2,00	-	2.053,50	2.053,50	20,00%	4,00	4.107,00	40%	
12. DESMOBILIZAÇÃO																					
.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%
<b>TOTAL</b>						<b>695.598,67</b>	<b>463.569,01</b>	<b>1.159.167,69</b>				<b>34.445,56</b>	<b>30.320,88</b>	<b>64.766,44</b>	<b>5,6%</b>			<b>813.923,14</b>	<b>70,2%</b>		
<b>B.D.I. PARA MATERIAIS</b>			<b>18,95%</b>			<b>131.815,95</b>		<b>131.815,95</b>				<b>6.527,43</b>		<b>6.527,43</b>	<b>5,0%</b>			<b>96.889,07</b>	<b>73,5%</b>		
<b>B.D.I. PARA MÃO DE OBRA</b>			<b>24,11%</b>			<b>111.766,49</b>		<b>111.766,49</b>					<b>7.310,36</b>	<b>7.310,36</b>	<b>6,5%</b>			<b>72.965,34</b>	<b>65,3%</b>		
<b>TOTAL DO ORÇAMENTO</b>						<b>827.414,62</b>		<b>1.402.750,12</b>				<b>40.972,99</b>	<b>37.631,24</b>	<b>78.604,23</b>	<b>5,6%</b>			<b>983.777,55</b>	<b>70,1%</b>		

ADITIVO 2																					
SERVIÇOS 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		246,10	21,90		289,50	2.017,82	3.456,63	5.474,45	26,00%	557,50	10.542,32	50%
<b>SUBTOTAL ADITIVO 1</b>						<b>7.771,55</b>	<b>13.313,10</b>	<b>21.084,65</b>						<b>2.017,82</b>	<b>3.456,63</b>	<b>5.474,45</b>	<b>26,0%</b>		<b>10.542,32</b>	<b>50,0%</b>	
<b>B.D.I. PARA MATERIAIS</b>			<b>18,95%</b>			<b>1.472,71</b>		<b>1.472,71</b>					<b>382,38</b>		<b>382,38</b>	<b>26,0%</b>		<b>736,35</b>	<b>50,0%</b>		
<b>B.D.I. PARA MÃO DE OBRA</b>			<b>24,11%</b>			<b>3.209,79</b>		<b>3.209,79</b>					<b>833,39</b>	<b>833,39</b>	<b>26,0%</b>			<b>1.604,89</b>	<b>50,0%</b>		
<b>TOTAL DO ADITIVO 1</b>						<b>9.244,26</b>	<b>16.522,89</b>	<b>25.767,15</b>					<b>2.400,20</b>	<b>4.290,02</b>	<b>6.690,22</b>	<b>26,0%</b>		<b>12.883,56</b>	<b>50,0%</b>		

ADITIVO 3																					
SERVIÇOS 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						0,00%	0,00	0,00	0%
<b>SUBTOTAL ADITIVO 1</b>						<b>4.508,61</b>		<b>4.508,61</b>										<b>0,0%</b>		<b>0,00</b>	<b>0,0%</b>
<b>B.D.I. PARA MATERIAIS</b>			<b>18,95%</b>			<b>854,38</b>		<b>854,38</b>										<b>0,0%</b>		<b>-</b>	<b>0,0%</b>
<b>B.D.I. PARA MÃO DE OBRA</b>			<b>24,11%</b>			<b>-</b>		<b>-</b>										<b>0,0%</b>		<b>-</b>	<b>0,0%</b>
<b>TOTAL DO ADITIVO 1</b>						<b>5.362,99</b>		<b>5.362,99</b>										<b>0,0%</b>		<b>0,00</b>	<b>0,0%</b>

<b>CONTRATO + ADITIVO 2 + ADITIVO 3</b>							<b>842.021,87</b>	<b>591.858,39</b>	<b>1.433.880,26</b>			<b>43.373,19</b>	<b>41.921,26</b>	<b>85.294,45</b>			<b>996.661,12</b>
---	--	--	--	--	--	--	-------------------	-------------------	---------------------	--	--	------------------	------------------	------------------	--	--	-------------------