

OBRA					RIO GRANDE					9ª MEDIÇÃO							
CONTRATADA:					EVEREST ARQUITETURA E ENGENHARIA LTDA.					R\$ 455.075,98							
PROCESSO PRINCIPAL:					1220/2022												
PROCESSO LIQUIDAÇÃO:					6803/2022												
CONTRATO:					55/2022												
ORDEN DE INÍCIO:					26/09/2022												
VALOR ORIGINAL DO CONTRATO:					18.419.942,74					Início							
VALOR ATUALIZADO DO CONTRATO:					21.351.405,44					Término							
												Prazo decor.					
MÊS 9 - PARCELA 9																	
ETAPAS	SERVIÇOS	MDO	MAT	TOTAL		PREVISÃO			previsto medir acumulado até aqui	MEDIÇÃO			o que era previsto medir e não foi medido até aqui				
						MDO	MAT	%		MDO	MAT	%					
1	MOBILIZAÇÃO	2.577,80	2.738,40	5.316,20		0,00	0,00		0,00%	-	-		0,00%				
2	LIMPEZA DO TERRENO	754,93	1.441,23	2.196,16		0,00	0,00		0,00%	-	-		0,00%				
3	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS	35.837,59	158.304,73	194.142,32		0,00	0,00		2,00%	-	-		2,00%				
4	EQUIPAMENTOS DE SEGURANÇA	21.498,32	254.187,25	275.685,57		0,00	0,00		0,00%	-	-		0,00%				
5	GUINCHO DE COLUNA	0,00	6.263,70	6.263,70		0,00	0,00		0,00%	-	-		0,00%				
6	ARTS	0,00	457,12	457,12		0,00	0,00		0,00%	-	-		0,00%				
7	CONSUMOS DE ÁGUA, E. ELETR E TELEFONE	0,00	30.322,00	30.322,00		0,00	1.364,49	4,50%	4,50%	-	1.364,49	4,50%	0,00%				
8	LOCAÇÃO DE OBRA	5.358,45	5.949,55	11.308,00		0,00	0,00		100,00%	-	-		100,00%				
9	LIMPEZA PERMANENTE DA OBRA	8.436,00	2.802,00	11.238,00		379,62	126,09	4,50%	4,50%	379,62	126,09	4,50%	0,00%				
10	ADMINISTRAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS	645.013,95	14.297,30	659.311,25		14.767,51	327,33	2,29%	8,22%	16.497,26	365,68	2,56%	5,66%				
11	PGRCC E PCMAT	0,00	8.341,36	8.341,36		0,00	0,00		0,00%	-	-		0,00%				
12	COPIAS DE PROJETOS	0,00	4.041,00	4.041,00		0,00	0,00		0,00%	-	-		0,00%				
13	VIGILÂNCIA	1.548,60	11.135,40	12.684,00		61,94	445,42	4,00%	4,00%	61,94	445,42	4,00%	0,00%				
14	MOVIMENTOS DE TERRA, DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	157.420,05	790.067,93	947.487,98		0,00	0,00		50,00%	62.968,02	316.027,17	40,00%	10,00%				
15	INFRAESTRUTURA																
	MOBIL/DESMOBILIZ DO EQUIPAMENTO PARA ESTAQUEAMENTO	1.969,33	3.447,16	5.416,49		0,00	0,00		100,00%	1.969,33	3.447,16	100,00%	0,00%				
	ESTAQUEAMENTO	37.849,75	302.462,76	340.312,51		7.569,95	60.492,55	20,00%	100,00%	-	-		100,00%				
	BLOCOS DE FUNDAÇÕES	27.252,64	105.959,94	133.212,58		8.175,79	31.787,98	30,00%	90,00%	-	-		90,00%				
	BASE DOS MASTROS	403,87	1.358,94	1.762,81		403,87	1.358,94	100,00%	100,00%	-	-		100,00%				
16	SUPRAESTRUTURA																
	PILARES - CONCRETO/FORMA/ARMADURA	67.961,37	290.312,20	358.273,57		0,00	0,00		0,00%	-	-		0,00%				
	VIGAS - CONCRETO/FORMA/ARMADURA	192.625,60	729.689,62	922.315,22		17.336,30	65.672,07	9,00%	9,00%	-	-		9,00%				
	LAJES E ESCADAS - CONCRETO/FORMA/ARMADURA	129.974,52	962.617,00	1.092.591,52		10.397,96	77.009,36	8,00%	8,00%	-	-		8,00%				
	VERGAS - CONCRETO/FORMA/ARMADURA	8.531,08	26.982,47	35.513,55		0,00	0,00		0,00%	-	-		0,00%				
	JUNTAS DE DILATAÇÃO	551,93	5.708,45	6.260,38		0,00	0,00		0,00%	-	-		0,00%				
17	ALVENARIAS E DIVISÓRIAS																
	ALVENARIAS DO TERREO	16.740,87	36.843,54	53.584,41		0,00	0,00		0,00%	-	-		0,00%				
	ALVENARIAS DO 2º PAVIMENTO	17.037,46	37.507,86	54.545,34		0,00	0,00		0,00%	-	-		0,00%				
	ALVENARIAS DO 3º PAVIMENTO	17.037,46	37.507,86	54.545,34		0,00	0,00		0,00%	-	-		0,00%				
	ALVENARIAS DAS ESCADARIAS	19.777,33	41.787,50	61.564,83		0,00	0,00		0,00%	-	-		0,00%				
	ALVENARIAS DAS CASAS DE MÁQUINAS E RESERVATÓRIOS	4.413,20	9.813,05	14.226,25		0,00	0,00		0,00%	-	-		0,00%				
	ALVENARIAS DAS PLATABANDAS	8.978,40	20.497,20	29.475,60		0,00	0,00		0,00%	-	-		0,00%				
	ALVENARIAS DA CASA DE SUBESTAÇÃO	13.753,83	29.037,73	42.791,56		0,00	0,00		0,00%	-	-		0,00%				
	DIVISÓRIAS DO PAVIMENTO TERREO	2.746,50	167.760,41	170.506,91		0,00	0,00		0,00%	-	-		0,00%				
	DIVISÓRIAS DO SEGUNDO PAVIMENTO	1.992,92	122.258,51	124.251,43		0,00	0,00		0,00%	-	-		0,00%				
	DIVISÓRIAS DO TERCEIRO PAVIMENTO	1.992,92	122.258,51	124.251,43		0,00	0,00		0,00%	-	-		0,00%				
	DIVISÓRIAS DOS SANITÁRIOS COLOCADAS	0,00	73.041,00	73.041,00		0,00	0,00		0,00%	-	-		0,00%				
18	COBERTURAS E FORROS:																
	TUBOS DE QUEDA E ACESSÓRIOS	2.444,73	16.704,42	19.149,15		0,00	0,00		0,00%	-	-		0,00%				
	FORROS	11.382,34	243.566,93	254.949,27		0,00	0,00		0,00%	-	-		0,00%				
19	IMPERMEABILIZAÇÕES E DRENAGENS:																
	IMPERMEABILIZAÇÃO VIGA FUNDAÇÃO	1.757,20	6.369,85	8.127,05		0,00	0,00		0,00%	-	-		0,00%				
	IMPERMEABILIZAÇÃO LAJE COBERTURA	84.935,39	304.313,91	389.249,30		0,00	0,00		0,00%	-	-		0,00%				
	IMPERMEABILIZAÇÃO DA CISTERNA	7.441,70	9.532,10	16.973,80		0,00	0,00		0,00%	-	-		0,00%				
	IMPERMEABILIZAÇÃO DA LAJE DO RESERVATÓRIO	2.279,97	4.071,46	6.351,43		0,00	0,00		0,00%	-	-		0,00%				
	IMPERMEABILIZAÇÃO DA MARQUISE	3.572,59	3.690,68	7.263,27		0,00	0,00		0,00%	-	-		0,00%				
20	PAVIMENTAÇÕES INTERNAS																
	CONTRAPISO	9.719,66	79.287,49	89.007,15		0,00	0,00		0,00%	-	-		0,00%				
	PISOS DE BASALTO, INCLUSO ESCADARIA	34.342,06	228.193,44	262.535,50		0,00	0,00		0,00%	-	-		0,00%				
	PISO PORCELANATO, RODAPÉS E JUNTA DE DILATAÇÃO	3.467,77	274.641,03	278.108,80		0,00	0,00		0,00%	-	-		0,00%				
21	PAVIMENTAÇÕES EXTERNAS																
	PAVIMENTAÇÃO ESTACIONAMENTO	41.968,18	319.151,32	361.119,50		0,00	0,00		0,00%	-	-		0,00%				
	PAVIMENTAÇÃO EM BASALTO	36.821,11	213.758,88	250.579,99		0,00	0,00		0,00%	-	-		0,00%				
22	ACORDAMENTO																
	PLANTIO DE GRAMA, ÁRVORES E TORNEIRA	15.619,41	121.221,29	136.840,70		0,00	0,00		0,00%	-	-		0,00%				
23	REVESTIMENTOS INTERNOS																
	CHAPISCO E MASSA ÚNICA	26.704,43	31.417,99	58.122,42		0,00	0,00		0,00%	-	-		0,00%				
	REVESTIMENTO CERÂMICO DE PAREDE	0,00	63.342,55	63.342,55		0,00	0,00		0,00%	-	-		0,00%				
24	REVESTIMENTOS EXTERNOS																
	CHAPISCO E MASSA ÚNICA	101.335,76	76.118,68	177.454,44		0,00	0,00		0,00%	-	-		0,00%				
	PEITORIS/PINGADERAS DE BASALTO	16.054,44	71.433,08	87.487,52		0,00	0,00		0,00%	-	-		0,00%				
	CAPEAMENTO DE PLAT COM BASALTO TEAR	5.366,64	23.878,46	29.245,12		0,00	0,00		0,00%	-	-		0,00%				
25	ESQUADRIAS, FERRAGENS E VIDROS:																
	ESQUADRIAS DE MADEIRA	4.157,30	130.713,71	134.871,01		0,00	0,00		0,00%	-	-		0,00%				
	ESQUADRIAS DE ALUMÍNIO	34.881,26	803.905,59	838.786,85		0,00	0,00		0,00%	-	-		0,00%				
	ESQUADRIAS DA SUBESTAÇÃO	1.329,06	38.315,64	39.644,70		0,00	0,00		0,00%	-	-		0,00%				
	CORTINA AUTOMATIZADA	2.229,73	50.368,43	52.598,16		0,00	0,00		0,00%	-	-		0,00%				
	ESQUADRIAS DE FERRO	54.207,63	414.691,84	468.899,47		0,00	0,00		0,00%	-	-		0,00%				
	ESCALA TIPO MARINHEIRO	463,87	460,68	924,55		0,00	0,00		0,00%	-	-		0,00%				
	CORRIMÃO E GUARDA-CORPOS	29.139,12	77.906,27	107.045,39		0,00	0,00		0,00%	-	-		0,00%				
	FERRAGENS	3.351,06	29.517,00	32.868,06		0,00	0,00		0,00%	-	-		0,00%				
	VIDRAÇARIAS	22.274,96	277.785,46	300.060,42		0,00	0,00		0,00%	-	-		0,00%				
26	PINTURAS INTERNAS																
	PINTURAS DE ALVENARIAS E DIVISÓRIAS DE GESSO	82.084,19	133.961,92	216.046,11		0,00	0,00		0,00%	-	-		0,00%				
	PINTURAS DAS ESQUADRIAS METÁLICAS	581,68	856,86	1.438,54		0,00	0,00		0,00%	-	-		0,00%				
27	PINTURAS EXTERNAS																
	PINTURAS DE ALVENARIAS	35.372,50	69.108,96	104.481,46		0,00	0,00		0,00%	-	-		0,00%				
	PINTURAS DE ELEMENTOS METÁLICOS	25.888,54	38.136,04	64.024,58		0,00	0,00		0,00%	-	-		0,00%				
28	EQUIPAMENTOS SANITÁRIOS																
	LOUÇAS	2.309,20	139.515,22	141.824,45		0,00	0,00		0,00%	-	-		0,00%				
	METAS E ACESSÓRIOS	7.136,83	92.510,62	99.647,45		0,00	0,00		0,00%	-	-		0,00%				
	BANCADA DE GRANTO	1.123,96	13.550,17	14.673,73		0,00	0,00		0,00%	-	-		0,00%				
	BEBEDOURO E ACESSÓRIOS	159,63	3.295,86	3.455,49		0,00	0,00		0,00%	-	-		0,00%				
29	INSTALAÇÕES DE ESGOTO																
	TUBOS E CONEXÕES EM PVC	56.672,92	91.355,05	148.027,97		0,00	0,00		0,00%	-	-		0,00%				
	CAIXAS DE INSPEÇÃO	7.469,71	8.975,14	16.444,85		0,00	0,00		0,00%	-	-		0,00%				
	TUBOS DE CONCRETO	22.537,62	67.948,35	90.485,97		0,00	0,00		0,00%	-	-		0,00%				
30	INSTALAÇÕES DE ÁGUA FRIA																
	TUBOS, CONEXÕES EM PVC E ACESSÓRIOS	14.724,68	30.067,62	44.792,30		0,00	0,00		0,00%	-	-		0,00%				
	REGISTROS E ACESSÓRIOS	6.076,55	16.398,57	22.475,12		0,											

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA							RIO GRANDE				9ª MEDIÇÃO							
CONTRATADA:							EVEREST ARQUITETURA E ENGENHARIA LTDA.				R\$ 455.075,98							
PROCESSO PRINCIPAL:							1220/2022											
PROCESSO LIQUIDAÇÃO:							6803/2022											
CONTRATO:							55/2022											
ORDEN DE INÍCIO:							26/09/2022				Início							
VALOR ORIGINAL DO CONTRATO:							18.419.942,74				Término							
VALOR ATUALIZADO DO CONTRATO:							21.351.405,44				Prazo decorrido							
34	TELECOMUNICAÇÕES 3º PAVIMENTO						23.144,85	101.483,21	124.608,06	0,00	0,00		0,00%	-	-			0,00%
	SEGURANÇA TERREIO						1.823,85	8.224,45	10.048,30	0,00	0,00		0,00%	-	-			0,00%
	SEGURANÇA 2º PAVIMENTO						1.787,83	7.770,60	9.558,43	0,00	0,00		0,00%	-	-			0,00%
	SEGURANÇA 3º PAVIMENTO						959,64	4.539,92	5.499,56	0,00	0,00		0,00%	-	-			0,00%
	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS						18.304,98	43.026,69	61.331,67	732,20	1.721,07	4,00%	16,00%	-	-			16,00%
	INSTALAÇÕES DE CLIMATIZAÇÕES													-	-			
	INSTALAÇÕES DOS EQUIPAMENTOS						9.538,95	9.169,27	18.708,22	0,00	0,00		0,00%	-	-			0,00%
	INFRAESTRUTURA DE COBRE, FORÇA E COMANDO						10.501,23	213.637,16	224.138,39	0,00	0,00		0,00%	-	-			0,00%
	REDE DE DUTOS						26.413,35	59.985,32	86.398,67	0,00	0,00		0,00%	-	-			0,00%
	PARTIDA E ENTREGA DO SISTEMA						9.082,10	21.653,78	30.735,88	0,00	0,00		0,00%	-	-			0,00%
35	QUADRO DE COMANDO						155,89	3.613,21	3.769,10	0,00	0,00		0,00%	-	-			0,00%
	DRENO						11.354,10	16.145,27	27.499,37	0,00	0,00		0,00%	-	-			0,00%
	MOBILIÁRIO						862,08	3.507,60	4.369,68	0,00	0,00		0,00%	-	-			0,00%
	CERCAMENTOS													-	-			
	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA, INFRAESTRUTURA, MUROS E PINTURAS						145.387,62	437.454,42	582.842,04	15.265,70	45.932,71	10,50%	17,75%	-	-			17,75%
	GRADIL						32.946,23	376.130,32	409.076,55	0,00	0,00		0,00%	-	-			0,00%
	ACESSIBILIDADE						7.607,51	69.234,21	76.841,72	0,00	0,00		0,00%	-	-			0,00%
	EQUIPAMENTOS													-	-			
	EQUIPAMENTOS DE AR CONDICIONADO						0,00	676.175,06	676.175,06	0,00	0,00		0,00%	-	-			0,00%
	ELEVADOR						0,00	322.953,90	322.953,90	0,00	0,00		0,00%	-	-			0,00%
36	TRANSFORMADOR						0,00	61.330,07	61.330,07	0,00	0,00		0,00%	-	-			0,00%
	INSTALAÇÃO DE ELEVADORES						131.045,70	0,00	131.045,70	0,00	0,00		0,00%	-	-			0,00%
	SERVIÇOS FINAIS													-	-			
	MASTRO, LETREIRO, BICICLETÁRIO E DEMARCAÇÕES						12.829,98	17.314,96	30.144,94	0,00	0,00		0,00%	-	-			0,00%
	PERSIANAS INSTALADAS						0,00	134.986,50	134.986,50	0,00	0,00		0,00%	-	-			0,00%
	ENTREGA DA OBRA													-	-			
	LIMPEZA FINAL DA OBRA						4.537,69	2.789,33	7.307,02	0,00	0,00		0,00%	-	-			0,00%
	CARTA DE HABITE-SE						0,00	5.004,81	5.004,81	0,00	0,00		0,00%	-	-			0,00%
	AS BUILT DE TODAS DISCIPLINAS						0,00	8.374,72	8.374,72	0,00	0,00		0,00%	-	-			0,00%
	DESMOBILIZAÇÃO						2.577,80	2.738,40	5.316,20	0,00	0,00		0,00%	-	-			0,00%
ADITIVO 3																		
MOVIMENTOS DE TERRA, DEMOLIÇÕES E RETIRADAS						27.964,76	145.651,84	173.616,60	0,00	0,00		50,00%	11.185,90	58.260,74	40,00%		10,00%	
MOVIMENTOS DE TERRA, DEMOLIÇÕES E RETIRADAS						-57.644,81	-266.735,59	-324.380,40	0,00	0,00		50,00%	(23.057,82)	(106.694,24)	40,00%		10,00%	
GEODENOS						7.971,25	400.715,00	408.686,25	0,00	0,00		0,00%	-	-			0,00%	
DRENAGEM						18.166,95	74.330,80	92.497,75	0,00	0,00		100,00%	-	-			100,00%	
ESTACQUEAMENTO COM ESTACAS PRÉ-MOLDADAS DE CONCRETO						271.025,21	648.890,62	919.915,83	54.205,04	129.778,12	20,00%	100,00%	-	-			100,00%	
ESTACQUEAMENTO HÉLICE CONTÍNUA						-39.819,08	-305.909,92	-345.720,00	(7.963,82)	(61.181,98)	20,00%	100,00%	-	-			100,00%	
BLOCOS DE FUNDAÇÕES						6.014,44	42.580,46	48.594,90	1.804,33	12.774,14	30,00%	60,00%	-	-			60,00%	
BLOCOS DE FUNDAÇÕES						-3.343,37	-59.382,02	-62.705,39	(668,67)	(11.872,40)	20,00%	60,00%	-	-			60,00%	
SUBTOTAL DO ADITIVO 3						230.335,35	680.161,19	910.436,54	47.376,88	69.437,87								
SUBTOTAL						3.161.994,90	13.530.594,81	16.692.589,71	122.467,73	355.735,89			70.004,15	273.342,51				
20,13% BDI - Mão de Obra						636.653,74		636.653,74	24.658,34				14.095,03					
16,39% BDI - Materiais							2.044.353,03	2.044.353,03		58.319,31				44.811,75				
10,82% BDI - Equipamentos							114.725,39	114.725,39		0,00								
TOTAL						3.798.648,64	15.689.673,22	19.488.321,86	147.126,07	414.055,20	2,88%		84.099,18	318.154,26	2,06%			
TOTAL DA MEDIÇÃO									R\$ 561.161,27				TOTAL					
TOTAL CONTRATO + ADITIVO 3 (SEM REAJUSTAMENTO)						3.798.648,64	15.689.673,22	19.488.321,86	9,56%									
REAJUSTAMENTO DO CONTRATO						363.150,81	1.499.932,76	1.863.083,57										
REAJUSTAMENTO DA MEDIÇÃO 1																		
REAJUSTAMENTO DA MEDIÇÃO 2																		
REAJUSTAMENTO DA MEDIÇÃO 3																		
REAJUSTAMENTO DA MEDIÇÃO 4																		
TOTAL CONTRATO + ADITIVO 3 (COM REAJUSTAMENTO 1º)						4.161.799,44	17.189.605,98	21.351.405,43					8.039,88	30.415,55	38.455,43			
TOTAL CONTRATO + ADITIVO 3 (COM REAJUSTAMENTO 2º)						4.293.909,93	17.736.958,80	22.030.868,72					95.142,80	359.933,18	455.075,98			