

OBRA					RIO GRANDE					14ª MEDIÇÃO			
CONTRATADA:					EVEREST ARQUITETURA E ENGENHARIA LTDA.								
PROCESSO PRINCIPAL:					1220/2022								
PROCESSO LIQUIDAÇÃO:					6803/2022					R\$ 119.568,01			
CONTRATO:					55/2022								
ORDEM DE INÍCIO:					26/09/2022					Início:			
VALOR ORIGINAL DO CONTRATO:					18.419.942,74					Término:			
VALOR ATUALIZADO DO CONTRATO:					21.351.405,44					Prazo decor.:			
ETAPAS	SERVIÇOS	MDO	MAT	TOTAL		MES 14 - PARCELA 14				MEDIÇÃO			o que era previsto medir e não foi medido até aqui
						PREVISÃO			previsto medir acumulado até aqui	MDO	MAT	%	
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		2.794,78	33.044,34	13,00%	55,00%	-	-		55,00%
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		0,00%	-	-		0,00%
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		16.510,12	365,96	2,56%	15,34%	4.081,34	90,47	0,63%	14,71%
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		69,69	501,09	4,50%	4,50%	69,69	501,09	4,50%	0,00%
14	MOVIMENTOS DE TERRA, DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	157.420,05	790.067,93	947.487,98		0,00	0,00		10,00%	-	-		10,00%
15	INFRAESTRUTURA												
	MOBILIZ/DESMOBILIZ DO EQUIPAMENTO PARA ESTAQUEAMENTO	1.969,33	3.447,16	5.416,49		0,00	0,00		0,00%	-	-		0,00%
	ESTAQUEAMENTO	37.849,75	302.462,76	340.312,51		0,00	0,00		0,00%	-	-		0,00%
	BLOCOS DE FUNDAÇÕES	27.252,64	105.959,94	133.212,58		0,00	0,00		70,00%	19.076,85	74.171,96	70,00%	0,00%
	BASE DOS MASTROS	403,87	1.358,94	1.762,81		0,00	0,00		100,00%	-	-		100,00%
16	SUPRAESTRUTURA												
	PILARES - CONCRETO/FORMA/ARMADURA	67.961,37	290.312,20	358.273,57		8.834,98	37.740,59	13,00%	47,00%	-	-		47,00%
	VIGAS - CONCRETO/FORMA/ARMADURA	192.625,60	729.689,62	922.315,22		23.115,07	87.562,75	12,00%	67,00%	-	-		67,00%
	LAJES E ESCADAS - CONCRETO/FORMA/ARMADURA	129.974,52	962.617,00	1.092.591,52		14.297,20	105.887,87	11,00%	60,00%	-	-		60,00%
	VERGAS - CONCRETO/FORMA/ARMADURA	8.531,08	26.982,47	35.513,55		2.559,32	8.094,74	30,00%	30,00%	-	-		30,00%
	JUNTAS DE DILATAÇÃO	551,93	5.708,45	6.260,38		82,79	856,27	15,00%	56,00%	-	-		56,00%
17	ALVENARIAS E DIVISÓRIAS												
	ALVENARIAS DO TÉRREO	16.740,87	36.843,54	53.584,41		0,00	0,00		100,00%	-	-		100,00%
	ALVENARIAS DO 2º PAVIMENTO	17.037,48	37.507,86	54.545,34		6.814,99	15.003,14	40,00%	100,00%	-	-		100,00%
	ALVENARIAS DO 3º PAVIMENTO	17.037,48	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 PLATIBANDAS	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		100,00%	-	-		100,00%
	DIVISÓRIAS DO PAVIMENTO TÉRREO	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		100,00%	-	-		100,00%
	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	AJARDINAMENTO												
	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/PINGADEIRAS 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	23.878,48	29.245,12									

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA: RIO GRANDE									14ª MEDIÇÃO					
CONTRATADA: EVEREST ARQUITETURA E ENGENHARIA LTDA.									R\$ 119.568,01					
PROCESSO PRINCIPAL: 1220/2022														
PROCESSO LIQUIDAÇÃO: 6803/2022														
CONTRATO: 55/2022														
ORDEM DE INÍCIO: 26/09/2022									Início:					
VALOR ORIGINAL DO CONTRATO: 18.419.942,74									Término:					
VALOR ATUALIZADO DO CONTRATO: 21.351.405,44									Prazo decor.:					
35	MOBILIÁRIO	862,08	3.507,60	4.369,68		0,00	0,00		0,00%	-	-			0,00%
36	CERCAMENTOS													
	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA, INFRAESTRUTURA, MUROS E PINTURAS	145.387,62	437.454,42	582.842,04		9.086,73	27.340,90	6,25%	58,25%	-	-			58,25%
	GRADIL	32.946,23	376.130,32	409.076,55		0,00	0,00		0,00%	-	-			0,00%
37	ACESSIBILIDADE	7.607,51	69.234,21	76.841,72		0,00	0,00		0,00%	-	-			0,00%
38	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%
	TRANSFORMADOR	0,00	61.330,07	61.330,07		0,00	0,00		0,00%	-	-			0,00%
39	INSTALAÇÃO DE ELEVADORES	131.045,70	0,00	131.045,70		0,00	0,00		0,00%	-	-			0,00%
40	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%
41	ENTREGA DA OBRA													
	LIMPEZA FINAL DA OBRA	4.537,69	2.769,33	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%
42	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		10,00%	-	-			10,00%
	MOVIMENTOS DE TERRA, DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	-57.644,81	-266.735,59	-324.380,40		0,00	0,00		10,00%	-	-			10,00%
	GEODRENOS	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%
	ESTAQUEAMENTO COM ESTACAS PRÉ-MOLDADAS DE CONCRETO	271.025,21	648.890,62	919.915,83		0,00	0,00		0,00%	-	-			0,00%
	ESTAQUEAMENTO HÉLICE CONTÍNUA	-39.819,08	-305.909,92	-345.729,00		0,00	0,00		0,00%	-	-			0,00%
	BLOCOS DE FUNDAÇÕES	6.014,44	42.580,46	48.594,90		0,00	0,00		70,00%	4.210,11	29.806,32	70,00%		0,00%
	BLOCOS DE FUNDAÇÕES	-3.343,37	-59.362,02	-62.705,39		0,00	0,00		70,00%	(2.340,36)	(41.553,41)	70,00%		0,00%
SUBTOTAL DO ADITIVO 3					230.335,35	680.161,19	910.496,54							
SUBTOTAL					3.161.994,90	13.530.594,81	16.692.589,71	85.002,91	318.963,91		25.477,25	64.507,01		
20,13% BDI - Mão de Obra					636.653,74		636.653,74	17.114,96			5.129,73			
16,39% BDI - Materiais						2.044.353,03	2.044.353,03		52.290,92		10.575,27			
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	102.117,87	371.254,82	2,43%	30.606,98	75.082,28	0,54%	
TOTAL DA MEDIÇÃO								R\$ 473.372,70			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								2.926,03	7.177,87	10.103,89
TOTAL CONTRATO + ADITIVO 3 (COM REAJUSTAMENTO 1ª)	4.161.799,44	17.189.605,98	21.351.405,43					33.533,01	82.260,15	115.793,16

REAJUSTAMENTO DO CONTRATO	132.110,48	547.352,81	679.463,30	3,26%						
REAJUSTAMENTO DA MEDIÇÃO 6										
REAJUSTAMENTO DA MEDIÇÃO 7										
REAJUSTAMENTO DA MEDIÇÃO								1.093,18	2.681,68	3.774,86
TOTAL CONTRATO + ADITIVO 3 (COM REAJUSTAMENTO 2ª)	4.293.909,93	17.736.958,80	22.030.868,72					34.626,18	84.941,83	119.568,01