

OBRA: FÓRUM TRABALHISTA DE FOZ DO IGUAÇU
 ENDEREÇO: AVENIDA PARANÁ X AVENIDA CARLOS GOMES
 LOCAL: FOZ DO IGUAÇU/PR
 ÁREA(m²): 1.819,15

	Valor Total (R\$)	CRONOGRAMA PREVISTO		CRONOGRAMA EXECUTADO		ACUMULADO		SALDO		
		MÊS 20		MÊS 20		%	Valor (R\$)	%	Valor (R\$)	
		%	Valor (R\$)	%	Valor (R\$)					
1	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA E SERVIÇOS INICIAIS	314.840,53	4,30%	13.541,02	3,62%	11.392,81	85,53%	269.269,30	14,47%	45.571,23
	Engenheiro ou arquiteto - responsável técnico	128.892,97	4,17%	5.370,54	4,17%	5.370,54	83,33%	107.410,81	16,67%	21.482,16
	Engenheiro eletricista	53.705,40	5,00%	2.685,27	1,00%	537,05	96,00%	51.557,19	4,00%	2.148,22
	Mestre de Obras	131.645,11	4,17%	5.485,21	4,17%	5.485,21	83,33%	109.704,26	16,67%	21.940,85
	Placa de Obra	597,06	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	597,06	0,00%	0,00
2	INSTALAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS	97.781,61	1,76%	1.723,17	0,47%	459,51	98,71%	96.517,96	1,29%	1.263,66
	Caçambas - remoção de entulhos	17.231,68	10,00%	1.723,17	2,67%	459,51	92,67%	15.968,03	7,33%	1.263,66
	Ligações de água e esgoto	1.671,65	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	1.671,65	0,00%	0,00
	Instalações Provisórias	50.731,32	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	50.731,32	0,00%	0,00
	Locação de Obra	12.108,18	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	12.108,18	0,00%	0,00
	Tapumes	16.038,79	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	16.038,79	0,00%	0,00
3	MOVIMENTO DE TERRA	50.726,60	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	50.726,60	0,00%	0,00
	Remoção da camada vegetal	7.208,20	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	7.208,20	0,00%	0,00
	Escavações - fundações e infraestruturas	20.232,08	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	20.232,08	0,00%	0,00
	Reaterro - entre baldrames e de valas	15.836,80	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	15.836,80	0,00%	0,00
	Terraplanagem	7.449,52	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	7.449,52	0,00%	0,00
4	INFRA-ESTRUTURA	387.542,91	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	387.542,91	0,00%	0,00
	Estacas - Fórum	158.998,65	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	158.998,65	0,00%	0,00
	Blocos - Fórum	58.305,13	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	58.305,13	0,00%	0,00
	Baldrames - Fórum	80.148,21	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	80.148,21	0,00%	0,00
	Estacas - Arquivo	42.271,90	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	42.271,90	0,00%	0,00
	Blocos - Arquivo	17.565,64	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	17.565,64	0,00%	0,00
	Baldrames - Arquivo	15.915,95	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	15.915,95	0,00%	0,00
	Estacas - Guarita	8.899,35	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	8.899,35	0,00%	0,00
	Blocos - Guarita	3.978,19	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	3.978,19	0,00%	0,00
	Baldrames - Guarita	1.459,89	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	1.459,89	0,00%	0,00
5	SUPRA-ESTRUTURA	373.776,04	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	373.776,04	0,00%	0,00
	Vergas	8.097,87	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	8.097,87	0,00%	0,00
	Pilares - Fórum (pav barrilete)	20.019,68	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	20.019,68	0,00%	0,00
	Vigas - Fórum (pav barrilete)	106.545,75	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	106.545,75	0,00%	0,00
	Lajes - Fórum (pav barrilete)	182.222,82	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	182.222,82	0,00%	0,00
	Pilares - Fórum (pav cobertura)	1.941,16	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	1.941,16	0,00%	0,00
	Vigas - Fórum (pav cobertura)	9.913,21	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	9.913,21	0,00%	0,00
	Estrutura das Platibandas - Fórum (pav cobertura)	13.068,50	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	13.068,50	0,00%	0,00
	Pilares - Arquivo (pav terreo)	5.934,93	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	5.934,93	0,00%	0,00
	Vigas - Arquivo (pav terreo)	9.361,79	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	9.361,79	0,00%	0,00
	Estrutura das Platibandas - Arquivo (cobertura)	2.895,75	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	2.895,75	0,00%	0,00
	Pilares - Guarita (pav terreo)	3.426,30	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	3.426,30	0,00%	0,00
	Vigas - Guarita (pav terreo)	5.737,92	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	5.737,92	0,00%	0,00
	Lajes - Guarita (pav terreo)	4.610,36	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	4.610,36	0,00%	0,00
6	PAREDES E PAINÉIS	394.690,85	0,00%	0,00	0,00%	0,00	99,67%	393.407,56	0,33%	1.283,29
	Alvenarias Fórum	113.757,46	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	113.757,46	0,00%	0,00
	Alvenarias Arquivo	23.474,98	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	23.474,98	0,00%	0,00
	Alvenarias Guarita	4.197,89	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	4.197,89	0,00%	0,00
	Divisórias Fórum	247.163,19	0,00%	0,00	0,00%	0,00	99,48%	245.879,90	0,52%	1.283,29
	Divisórias Arquivo	6.097,33	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	6.097,33	0,00%	0,00
7	ESQUADRIAS	391.188,82	14,82%	57.961,65	26,94%	105.376,90	89,86%	351.515,91	10,14%	39.672,91
	Esquadrias de Madeira - Fórum	99.322,39	50,00%	49.661,20	87,54%	86.949,19	87,54%	86.949,19	12,46%	12.373,20
	Esquadrias de Madeira - Arquivo	2.534,33	50,00%	1.267,17	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	2.534,33
	Esquadrias de Madeira - Guarita	648,56	50,00%	324,28	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	648,56
	Portas de Alumínio - Fórum	7.304,53	0,00%	0,00	0,00%	0,00	94,98%	6.938,16	5,02%	366,37
	Portas de Alumínio - Arquivo	4.774,31	0,00%	0,00	0,00%	0,00	45,32%	2.163,86	54,68%	2.610,45
	Portas de Alumínio - Guarita	1.081,93	50,00%	540,97	100,00%	1.081,93	100,00%	1.081,93	0,00%	0,00
	Esquadrias em Vidro Temperado - Fórum	53.087,58	0,00%	0,00	14,61%	7.756,70	100,00%	53.087,58	0,00%	0,00
	Janelas em alumínio - Fórum	123.768,13	0,00%	0,00	0,00%	0,00	98,21%	121.549,32	1,79%	2.218,81
	Janelas em Alumínio - Arquivo	18.691,66	0,00%	0,00	0,00%	0,00	98,00%	18.317,83	2,00%	373,83
	Janelas em Alumínio - Guarita	6.157,26	0,00%	0,00	28,00%	1.724,03	98,00%	6.034,11	2,00%	123,15
	Gradis de Proteção das Janelas - Fórum	61.482,05	0,00%	0,00	0,00%	0,00	77,31%	47.528,89	22,69%	13.953,16
	Gradis de Proteção das Janelas - Arquivo	9.285,11	50,00%	4.642,56	84,71%	7.865,04	84,71%	7.865,04	15,29%	1.420,07
	Gradis de Proteção das Janelas - Guarita	3.050,98	50,00%	1.525,49	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	3.050,98
8	COBERTURA	490.805,04	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	490.805,04	0,00%	0,00
	Estrutura de Cobertura - Fórum	162.235,55	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	162.235,55	0,00%	0,00
	Telhamento - Fórum	218.139,82	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	218.139,82	0,00%	0,00
	Arremates de cobertura - Fórum	28.585,71	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	28.585,71	0,00%	0,00
	Estrutura de Cobertura - Arquivo	26.141,28	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	26.141,28	0,00%	0,00
	Telhamento - Arquivo	35.149,22	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	35.149,22	0,00%	0,00
	Arremates de cobertura - Arquivo	5.484,43	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	5.484,43	0,00%	0,00
	Estrutura de Cobertura - Guarita	5.487,67	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	5.487,67	0,00%	0,00
	Telhamento - Guarita	7.378,65	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	7.378,65	0,00%	0,00
	Arremates de cobertura - Guarita	2.202,71	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	2.202,71	0,00%	0,00

OBRA: FÓRUM TRABALHISTA DE FOZ DO IGUAÇU
 ENDEREÇO: AVENIDA PARANÁ X AVENIDA CARLOS GOMES
 LOCAL: FOZ DO IGUAÇU/PR
 ÁREA(m²): 1.819,15

	Valor Total (R\$)	CRONOGRAMA PREVISTO		CRONOGRAMA EXECUTADO		ACUMULADO		SALDO		
		MÊS 20		MÊS 20		%	Valor (R\$)	%	Valor (R\$)	
		%	Valor (R\$)	%	Valor (R\$)					
9	IMPERMEABILIZAÇÃO e TRATAMENTOS	17.039,59	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	17.039,59	0,00%	0,00
	Impermeabilização de Baldrame e piso - Fórum	14.296,22	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	14.296,22	0,00%	0,00
	Impermeabilização de Baldrame e piso - Arquivo	2.561,72	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	2.561,72	0,00%	0,00
	Impermeabilização de Baldrame e piso - Guarita	181,65	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	181,65	0,00%	0,00
10	FORRO	150.396,00	29,99%	45.108,77	37,30%	56.092,68	99,61%	149.816,01	0,39%	579,98
	Forro de gesso acartondo removível - Fórum	127.848,20	26,69%	34.124,87	26,69%	34.124,87	100,00%	127.848,20	0,00%	0,00
	Forro de gesso acartondo removível - Arquivo	21.967,82	50,00%	10.983,91	100,00%	21.967,82	100,00%	21.967,82	0,00%	0,00
	Forro de gesso acartondo removível - Guarita	579,98	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	579,98
11	REVESTIMENTOS INTERNOS	91.699,25	0,00%	0,00	0,64%	585,38	100,00%	91.699,25	0,00%	0,00
	Chapisco - Fórum	5.646,51	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	5.646,51	0,00%	0,00
	Emboço - Fórum	41.892,64	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	41.892,64	0,00%	0,00
	Revestimento em azulejos - Fórum	21.777,24	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	21.777,24	0,00%	0,00
	Entelamento para prevenção de trincas - Fórum	1.403,71	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	1.403,71	0,00%	0,00
	Chapisco - Arquivo	1.253,73	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	1.253,73	0,00%	0,00
	Emboço - Arquivo	9.301,66	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	9.301,66	0,00%	0,00
	Revestimento em azulejos - Arquivo	8.057,90	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	8.057,90	0,00%	0,00
	Entelamento para prevenção de trincas - Arquivo	309,58	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	309,58	0,00%	0,00
	Revestimentos Guarita	2.056,28	0,00%	0,00	28,47%	585,38	100,00%	2.056,28	0,00%	0,00
12	REVESTIMENTOS EXTERNOS	68.287,79	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	68.287,79	0,00%	0,00
	Chapisco - Fórum	6.581,56	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	6.581,56	0,00%	0,00
	Emboço - Fórum	48.829,92	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	48.829,92	0,00%	0,00
	Chapisco - Arquivo	1.290,71	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	1.290,71	0,00%	0,00
	Emboço - Arquivo	9.576,01	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	9.576,01	0,00%	0,00
	Chapisco - Guarita	238,69	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	238,69	0,00%	0,00
	Emboço - Guarita	1.770,90	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	1.770,90	0,00%	0,00
13	PISOS INTERNOS/EXTERNOS	163.127,18	0,07%	121,94	0,34%	549,02	100,00%	163.127,18	0,00%	0,00
	Piso bruto - Fórum	69.511,66	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	69.511,66	0,00%	0,00
	Revestimentos de piso - Fórum	67.581,40	0,18%	121,94	0,18%	121,94	100,00%	67.581,40	0,00%	0,00
	Piso bruto - Fórum - Arquivo	12.316,16	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	12.316,16	0,00%	0,00
	Revestimentos de piso - Arquivo	12.806,71	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	12.806,71	0,00%	0,00
	Piso bruto - Guarita	484,16	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	484,16	0,00%	0,00
	Revestimentos de piso - Guarita	427,08	0,00%	0,00	100,00%	427,08	100,00%	427,08	0,00%	0,00
14	RODAPÉS, SOLEIRAS E PEITORIS	39.259,58	0,00%	0,00	0,13%	52,83	51,83%	20.349,28	48,17%	18.910,31
	Peitoril e Soleiras - Fórum	14.337,48	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	14.337,48	0,00%	0,00
	Rodapés - Fórum	18.449,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	11,34%	2.091,36	88,66%	16.357,64
	Peitoril e Soleiras - Arquivo	2.767,94	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	2.767,94	0,00%	0,00
	Rodapés - Arquivo	2.761,16	0,00%	0,00	0,00%	0,00	15,32%	422,96	84,68%	2.338,20
	Peitoril e Soleiras - Guarita	729,53	0,00%	0,00	7,24%	52,83	100,00%	729,53	0,00%	0,00
	Rodapés - Guarita	214,47	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	214,47
15	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	189.898,49	0,00%	0,00	3,31%	6.295,12	94,08%	178.659,60	5,92%	11.238,89
	Pontos água/esgoto - Fórum	23.034,53	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	23.034,77	0,00%	-0,24
	Registros - Fórum	3.308,13	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	3.308,13	0,00%	0,00
	Louças - Fórum	24.350,13	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	24.350,13	0,00%	0,00
	Metais - Fórum	32.458,87	0,00%	0,00	14,72%	4.778,23	74,12%	24.057,34	25,88%	8.401,53
	Pontos água/esgoto - Arquivo	4.379,84	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	4.379,84	0,00%	0,00
	Registros - Arquivo	448,24	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	448,24	0,00%	0,00
	Louças - Arquivo	3.126,85	0,00%	0,00	0,00%	0,00	89,71%	2.805,06	10,29%	321,79
	Metais - Arquivo	3.716,53	0,00%	0,00	40,81%	1.516,90	88,78%	3.299,55	11,22%	416,98
	Pontos água/esgoto/registros - Guarita	980,36	0,00%	0,00	0,00%	0,00	93,47%	916,35	6,53%	64,01
	Louças e Metais - Guarita	1.742,35	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	1.742,35
	Alimentação/distribuição de água fria	14.830,98	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	14.830,98	0,00%	0,00
	Rede de drenagem e captação pluvial	64.559,43	0,00%	0,00	0,00%	0,00	99,55%	64.266,96	0,45%	292,47
	Rede de coleta esgoto	12.962,23	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	12.962,23	0,00%	0,00
16	INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO	1.014.618,80	2,48%	25.170,00	2,48%	25.170,00	80,14%	813.088,82	19,86%	201.529,97
	SISTEMA DE CLIMATIZAÇÃO TIPO VRF - conforme projeto - fornecimento e instalação	1.006.799,99	2,50%	25.170,00	2,50%	25.170,00	80,00%	805.440,00	20,00%	201.360,00
	Drenos - Fórum	7.648,83	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	7.648,83	0,00%	0,00
	Drenos - Guarita	169,97	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	169,97
17	INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIOS	29.836,96	5,00%	1.491,85	0,00%	0,00	74,48%	22.223,41	25,52%	7.613,55
	Instalações de prevenção de incêndio	29.836,96	5,00%	1.491,85	0,00%	0,00	74,48%	22.223,41	25,52%	7.613,55
18	PAISAGISMO E SERVIÇOS EXTERNOS	577.855,50	0,00%	0,00	1,19%	6.864,66	91,61%	529.382,37	8,39%	48.473,12
	Paisagismo	22.751,99	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	22.751,99	0,00%	0,00
	Estacionamento pavimentado	204.222,02	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	204.222,02	0,00%	0,00
	Calçadas internas	44.014,57	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	44.014,57	0,00%	0,00
	hall/escada acesso secundário ao imóvel	2.415,78	0,00%	0,00	0,00%	0,00	44,34%	1.071,21	55,66%	1.344,58
	Gradil fechamento do terreno	141.907,86	0,00%	0,00	4,59%	6.514,75	95,91%	136.101,47	4,09%	5.806,38

OBRA: FÓRUM TRABALHISTA DE FOZ DO IGUAÇU
 ENDEREÇO: AVENIDA PARANÁ X AVENIDA CARLOS GOMES
 LOCAL: FOZ DO IGUAÇU/PR
 ÁREA(m²): 1.819,15

	Valor Total (R\$)	CRONOGRAMA PREVISTO		CRONOGRAMA EXECUTADO		ACUMULADO		SALDO	
		MÊS 20		MÊS 20		%	Valor (R\$)	%	Valor (R\$)
		%	Valor (R\$)	%	Valor (R\$)				
Muro de fechamento do terreno	77.463,60	0,00%	0,00	0,00%	0,00	96,85%	75.021,72	3,15%	2.441,87
Grama + calçada passeio	69.992,77	0,00%	0,00	0,50%	349,90	50,67%	35.462,81	49,33%	34.529,96
Acesso veículos	15.086,91	0,00%	0,00	0,00%	0,00	71,16%	10.736,58	28,84%	4.350,33
19 PINTURAS	178.146,57	9,92%	17.672,37	3,98%	7.094,92	73,08%	130.193,04	26,92%	47.953,53
Pintura externa	25.176,68	30,00%	7.553,00	0,00%	0,00	39,20%	9.868,91	60,80%	15.307,77
Pintura interna - Fórum	70.633,31	10,00%	7.063,33	0,00%	0,00	76,43%	53.984,03	23,57%	16.649,28
Pintura externa - Fórum	30.315,45	0,00%	0,00	0,00%	0,00	70,00%	21.220,82	30,00%	9.094,64
Pintura portas - Fórum	6.112,06	50,00%	3.056,03	90,00%	5.500,86	90,00%	5.500,86	10,00%	611,21
Pintura estrutura metálica cobertura - Fórum	26.592,61	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	26.592,61	0,00%	0,00
Pintura interna - Arquivo	5.748,88	0,00%	0,00	0,00%	0,00	76,43%	4.393,79	23,57%	1.355,09
Pintura externa - Arquivo	6.178,51	0,00%	0,00	20,00%	1.235,70	50,00%	3.089,25	50,00%	3.089,25
Pintura portas - Arquivo	308,50	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	308,50
Pintura estrutura metálica cobertura - Arquivo	4.284,91	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	4.284,91	0,00%	0,00
Pintura Guarita	2.795,65	0,00%	0,00	12,82%	358,36	44,99%	1.257,87	55,01%	1.537,79
20 SERVIÇOS COMPLEMENTARES	16.228,00	23,74%	3.852,77	17,32%	2.810,41	32,92%	5.341,53	67,08%	10.886,47
Mastros para bandeira	3.508,05	82,93%	2.909,18	66,34%	2.327,35	83,41%	2.926,21	16,59%	581,84
Banco de Concreto + bicicletário	2.875,84	32,81%	943,59	16,80%	483,06	83,99%	2.415,32	16,01%	460,52
Escada Marinheiro	7.535,30	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	7.535,30
Paracido	2.308,82	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	2.308,82
21 LIMPEZA DA OBRA	4.144,52	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	4.144,52
Limpeza final da obra	4.144,52	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	4.144,52
22 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	700.050,24	24,25%	169.736,88	14,03%	98.182,37	89,78%	628.495,73	10,22%	71.554,51
SERVIÇOS PRELIMINARES E POSTERIORES	12.693,01	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	12.693,01	0,00%	0,00
ENTRADA DE SERVIÇO DE ENERGIA ELÉTRICA E RAMAIS ALIMENTADORES (PRINCIPAL E INCÊNDIO)	131.484,12	13,56%	17.830,73	12,00%	15.776,41	98,44%	129.429,80	1,56%	2.054,32
INFRAESTRUTURA EXTERNA	32.488,64	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	32.488,64	0,00%	0,00
INFRAESTRUTURA INTERNA	72.120,15	16,22%	11.697,99	6,65%	4.794,01	90,43%	65.216,16	9,57%	6.903,98
CABEAMENTO ELÉTRICO	212.278,59	12,50%	26.534,50	6,94%	14.736,35	94,44%	200.480,45	5,56%	11.798,15
INTERRUPTORES, TOMADAS POSTES TÉCNICOS	37.334,44	80,96%	30.226,52	10,05%	3.751,23	29,09%	10.859,15	70,91%	26.475,29
ILUMINAÇÃO INTERNA	109.878,07	59,29%	65.149,52	48,65%	53.453,06	89,36%	98.181,61	10,64%	11.696,46
ILUMINAÇÃO EXTERNA	51.221,73	8,94%	4.577,91	6,74%	3.451,14	97,80%	50.094,96	2,20%	1.126,77
QUADROS ELÉTRICOS	40.551,48	33,83%	13.719,72	5,47%	2.220,17	71,64%	29.051,94	28,36%	11.499,55
23 SISTEMAS ELÉTRICOS DE COMBATE A INCÊNDIO	17.805,08	0,00%	0,00	0,00%	0,00	74,88%	13.331,64	25,12%	4.473,44
INFRAESTRUTURA EXTERNA	8.021,65	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	8.021,65	0,00%	0,00
INFRAESTRUTURA INTERNA E CABEAMENTO	4.972,31	0,00%	0,00	0,00%	0,00	88,70%	4.410,36	11,30%	561,95
CENTRAL, ACIONADORES E ACESSÓRIOS	4.811,12	0,00%	0,00	0,00%	0,00	18,70%	899,63	81,30%	3.911,49
24 INSTALAÇÕES LÓGICAS, CFTV, TELEFONIA E ALARME	124.209,89	0,00%	0,00	9,06%	11.248,84	56,60%	70.303,53	43,40%	53.906,36
INFRAESTRUTURA EXTERNA	23.521,80	0,00%	0,00	1,88%	441,80	100,00%	23.521,80	0,00%	0,00
INFRAESTRUTURA INTERNA	14.509,78	0,00%	0,00	14,64%	2.123,96	95,04%	13.789,86	4,96%	719,92
CABEAMENTO LÓGICO, DE ALARME E DE SONORIZAÇÃO	38.283,63	0,00%	0,00	17,38%	6.655,44	80,88%	30.964,24	19,12%	7.319,39
TOMADAS LÓGICAS E TELEFÔNICAS	5.790,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	5.790,00
ACESSÓRIOS DE SONORIZAÇÃO	1.330,05	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	1.330,05
QUADROS, RACK E ACESSÓRIOS	37.527,16	0,00%	0,00	5,40%	2.027,64	5,40%	2.027,64	94,60%	35.499,52
CERTIFICAÇÃO DA REDE LÓGICA	3.247,47	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	3.247,47
25 SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (SPDA)	60.264,30	0,00%	0,00	7,04%	4.243,63	100,00%	60.264,30	0,00%	0,00
ATERRAMENTO	35.775,30	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	35.775,30	0,00%	0,00
CAPTAÇÃO E DESCIDAS	20.245,37	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	20.245,37	0,00%	0,00
EQUIPOTENCIALIZAÇÃO	4.243,63	0,00%	0,00	100,00%	4.243,63	100,00%	4.243,63	0,00%	0,00
26 1º TERMO ADITIVO	53.854,65	0,00%	0,00	0,00%	0,00	92,39%	49.755,79	7,61%	4.098,86
GRADIL - VIGA BALDRAME	11.917,54	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	11.917,54	0,00%	0,00
GRADIL - GRADIL METÁLICO	35.399,81	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	35.399,81	0,00%	0,00
GRADIL - PORTÕES	4.876,87	0,00%	0,00	0,00%	0,00	50,00%	2.438,43	50,00%	2.438,43
GRADIL - INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	1.660,42	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	1.660,42
	5.998.074,78	5,608%	336.380,42	5,609%	336.419,07	90,44%	5.424.920,18	9,56%	573.154,61

VALOR MATERIAL COM BDI=	75,44%	R\$ 253.794,55
VALOR MÃO DE OBRA COM BDI=	24,56%	R\$ 82.624,52
VALOR TOTAL COM BDI =	100,00%	R\$ 336.419,07