

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 11		MÊS 11		%	Valor (R\$)	%	Valor (R\$)	
		%	Valor (R\$)	%	Valor (R\$)					
1	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA E SERVIÇOS INICIAIS	314.840,53	5,15%	16.226,29	5,15%	16.226,29	43,24%	136.121,96	56,76%	178.718,57
	Engenheiro ou arquiteto - responsável técnico	128.892,97	4,17%	5.370,54	4,17%	5.370,54	45,83%	59.075,94	54,17%	69.817,02
	Engenheiro electricista	53.705,40	10,00%	5.370,54	10,00%	5.370,54	30,00%	16.111,62	70,00%	37.593,78
	Mestre de Obras	131.645,11	4,17%	5.485,21	4,17%	5.485,21	45,83%	60.337,34	54,17%	71.307,77
	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	0,00%	0,00	0,88%	861,58	85,43%	83.538,59	14,57%	14.243,02
	Caçambas - remoção de entulhos	17.231,68	0,00%	0,00	5,00%	861,58	25,00%	4.307,92	75,00%	12.923,76
	Ligações de água e esgoto	1.671,65	0,00%	0,00	0,00%	0,00	21,08%	352,39	78,92%	1.319,26
	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	3,99%	2.023,21	9,88%	5.012,01	93,41%	47.385,26	6,59%	3.341,34
	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	10,00%	2.023,21	14,70%	2.973,26	90,20%	18.249,91	9,80%	1.982,17
	Reaterro - entre baldrames e de valas	15.836,80	0,00%	0,00	12,87%	2.038,75	91,42%	14.477,63	8,58%	1.359,17
	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	35,83%	141.430,33	64,17%	253.260,52
	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	0,00%	0,00	100,00%	247.163,19
	Divisórias Arquivo	6.097,33	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	6.097,33
7	ESQUADRIAS	391.188,82	0,00%	0,00	0,00%	0,00	1,46%	5.695,46	98,54%	385.493,36
	Esquadrias de Madeira - Fórum	99.322,39	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	99.322,39
	Esquadrias de Madeira - Arquivo	2.534,33	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	2.534,33
	Esquadrias de Madeira - Guarita	648,56	0,00%	0,00	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	0,00%	0,00	100,00%	7.304,53
	Portas de Alumínio - Arquivo	4.774,31	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	4.774,31
	Portas de Alumínio - Guarita	1.081,93	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	1.081,93
	Esquadrias em Vidro Temperado - Fórum	53.087,58	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	53.087,58
	Janelas em alumínio- Fórum	123.768,13	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	123.768,13
	Janelas em Alumínio- Arquivo	18.691,66	0,00%	0,00	0,00%	0,00	7,41%	1.385,38	92,59%	17.306,28
	Janelas em Alumínio - Guarita	6.157,26	0,00%	0,00	0,00%	0,00	70,00%	4.310,08	30,00%	1.847,18
	Gradis de Proteção das Janelas - Fórum	61.482,05	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	61.482,05
	Gradis de Proteção das Janelas- Arquivo	9.285,11	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	9.285,11
	Gradis de Proteção das Janelas - Guarita	3.050,98	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	3.050,98
8	COBERTURA	490.805,04	1,12%	5.477,90	0,41%	1.992,31	99,29%	487.319,45	0,71%	3.485,59
	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	19,16%	5.477,90	6,97%	1.992,31	87,81%	25.100,12	12,19%	3.485,59
	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

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 11		MÊS 11		%	Valor (R\$)	%	Valor (R\$)
		%	Valor (R\$)	%	Valor (R\$)				
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
9 IMPERMEABILIZAÇÃO e TRATAMENTOS	17.039,59	8,80%	1.499,81	8,61%	1.466,48	99,80%	17.006,26	0,20%	33,33
Impermeabilização de Baldrame e piso - Fórum	14.296,22	7,60%	1.086,81	7,60%	1.086,82	100,00%	14.296,22	0,00%	0,00
Impermeabilização de Baldrame e piso - Arquivo	2.561,72	14,82%	379,66	14,82%	379,66	100,00%	2.561,72	0,00%	0,00
Impermeabilização de Baldrame e piso - Guarita	181,65	18,35%	33,33	0,00%	0,00	81,65%	148,32	18,35%	33,33
10 FORRO	150.396,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	150.396,00
Forro de gesso acartondo removível - Fórum	127.848,20	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	127.848,20
Forro de gesso acartondo removível - Arquivo	21.967,82	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	21.967,82
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	15,21%	13.948,09	15,17%	13.913,42	83,96%	76.988,79	16,04%	14.710,45
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	5,00%	2.094,63	100,00%	41.892,64	0,00%	0,00
Revestimento em azulejos - Fórum	21.777,24	40,00%	8.710,90	50,00%	10.888,62	75,00%	16.332,93	25,00%	5.444,31
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	10,00%	930,17	100,00%	9.301,66	0,00%	0,00
Revestimento em azulejos - Arquivo	8.057,90	50,00%	4.028,95	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	8.057,90
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	58,76%	1.208,25	0,00%	0,00	41,24%	848,03	58,76%	1.208,25
12 REVESTIMENTOS EXTERNOS	68.287,79	4,06%	2.770,58	4,06%	2.770,57	100,00%	68.287,79	0,00%	0,00
Chapisco - Fórum	6.581,56	5,00%	329,08	5,00%	329,08	100,00%	6.581,56	0,00%	0,00
Emboço - Fórum	48.829,92	5,00%	2.441,49	5,00%	2.441,50	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	14,84%	24.209,95	8,66%	14.121,60	50,16%	81.827,82	49,84%	81.299,35
Piso bruto - Fórum	69.511,66	0,00%	0,00	15,00%	10.426,75	100,00%	69.511,66	0,00%	0,00
Revestimentos de piso - Fórum	67.581,40	25,00%	16.895,35	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	67.581,40
Piso bruto - Fórum - Arquivo	12.316,16	0,00%	0,00	30,00%	3.694,85	100,00%	12.316,16	0,00%	0,00
Revestimentos de piso - Arquivo	12.806,71	50,00%	6.403,36	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	12.806,71
Piso bruto - Guarita	484,16	100,00%	484,16	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	484,16
Revestimentos de piso - Guarita	427,08	100,00%	427,08	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	427,08
14 RODAPÉS, SOLEIRAS E PEITORIS	39.259,58	18,13%	7.118,96	24,00%	9.423,06	25,73%	10.099,77	74,27%	29.159,82
Peitoril e Soleiras - Fórum	14.337,48	40,00%	5.734,99	48,26%	6.919,27	48,26%	6.919,27	51,74%	7.418,21
Rodapés - Fórum	18.449,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	18.449,00
Peitoril e Soleiras - Arquivo	2.767,94	50,00%	1.383,97	90,46%	2.503,80	90,46%	2.503,80	9,54%	264,15
Rodapés - Arquivo	2.761,16	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	2.761,16
Peitoril e Soleiras - Guarita	729,53	0,00%	0,00	0,00%	0,00	92,76%	676,70	7,24%	52,83
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	1,60%	3.030,71	25,10%	47.656,96	54,30%	103.110,39	45,70%	86.788,10
Pontos água/esgoto - Fórum	23.034,53	2,27%	523,87	0,00%	0,00	97,73%	22.510,67	2,27%	523,87
Registros - Fórum	3.308,13	50,00%	1.654,07	0,00%	0,00	50,00%	1.654,07	50,00%	1.654,07
Louças - Fórum	24.350,13	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	24.350,13
Metais - Fórum	32.458,87	0,00%	0,00	0,00%	0,00	6,68%	2.167,51	93,32%	30.291,37
Pontos água/esgoto - Arquivo	4.379,84	0,00%	0,00	0,00%	0,00	98,01%	4.292,49	1,99%	87,35
Registros - Arquivo	448,24	50,00%	224,12	0,00%	0,00	50,00%	224,12	50,00%	224,12
Louças - Arquivo	3.126,85	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	3.126,85
Metais - Arquivo	3.716,53	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	3.716,53
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	4,24%	628,65	0,00%	0,00	95,76%	14.202,32	4,24%	628,65
Rede de drenagem e captação pluvial	64.559,43	0,00%	0,00	60,27%	38.910,57	71,29%	46.025,32	28,71%	18.534,12
Rede de coleta esgoto	12.962,23	0,00%	0,00	67,48%	8.746,39	85,77%	11.117,54	14,23%	1.844,69
16 INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO	1.014.618,80	5,73%	58.158,80	9,92%	100.680,00	9,92%	100.680,00	90,08%	913.938,80
SISTEMA DE CLIMATIZAÇÃO TIPO VRF - conforme projeto - fornecimento e instalação	1.006.799,99	5,00%	50.340,00	10,00%	100.680,00	10,00%	100.680,00	90,00%	906.119,99
Drenos - Fórum	7.648,83	100,00%	7.648,83	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	7.648,83
Drenos - Guarita	169,97	100,00%	169,97	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	169,97
17 INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIOS	29.836,96	0,00%	0,00	7,83%	2.337,22	47,32%	14.119,87	52,68%	15.717,08
Instalações de prevenção de incêndio	29.836,96	0,00%	0,00	7,83%	2.337,22	47,32%	14.119,87	52,68%	15.717,08

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 11		MÊS 11		%	Valor (R\$)	%	Valor (R\$)
		%	Valor (R\$)	%	Valor (R\$)				
18 PAISAGISMO E SERVIÇOS EXTERNOS	577.855,50	2,88%	16.632,66	2,59%	14.974,92	15,57%	89.996,64	84,43%	487.858,86
Paisagismo	22.751,99	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	22.751,99
Estacionamento pavimentado	204.222,02	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	204.222,02
Calçadas internas	44.014,57	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	44.014,57
hall/escada acesso secundário ao imóvel	2.415,78	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	2.415,78
Gradil fechamento do terreno	141.907,86	10,00%	14.190,79	10,55%	14.974,92	10,55%	14.974,92	89,45%	126.932,94
Muro de fechamento do terreno	77.463,60	3,15%	2.441,87	0,00%	0,00	96,85%	75.021,72	3,15%	2.441,87
Gramma + calçada passeio	69.992,77	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	69.992,77
Acesso veículos	15.086,91	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	15.086,91
19 PINTURAS	178.146,57	0,00%	0,00	5,24%	9.333,69	23,08%	41.110,71	76,92%	137.035,86
Pintura externa	25.176,68	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	25.176,68
Pintura interna - Fórum	70.633,31	0,00%	0,00	13,21%	9.333,69	13,21%	9.333,69	86,79%	61.299,63
Pintura externa - Fórum	30.315,45	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	30.315,45
Pintura portas - Fórum	6.112,06	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	6.112,06
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	0,00%	0,00	100,00%	5.748,88
Pintura externa - Arquivo	6.178,51	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	6.178,51
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	0,00%	0,00	32,18%	899,50	67,82%	1.896,15
20 SERVIÇOS COMPLEMENTARES	16.228,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	16.228,00
Mastros para bandeira	3.508,05	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	3.508,05
Banco de Concreto + bicicletário	2.875,84	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	2.875,84
Escada Marinheiro	7.535,30	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	7.535,30
Paraciclo	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	0,00%	0,00	3,58%	25.040,58	4,57%	31.959,44	95,43%	668.090,80
SERVIÇOS PRELIMINARES E POSTERIORES	12.693,01	0,00%	0,00	0,00%	0,00	19,67%	2.496,16	80,33%	10.196,85
ENTRADA DE SERVIÇO DE ENERGIA ELÉTRICA E RAMAIS ALIMENTADORES (PRINCIPAL E INCÊNDIO)	131.484,12	0,00%	0,00	13,93%	18.319,72	13,93%	18.319,72	86,07%	113.164,41
INFRAESTRUTURA EXTERNA	32.488,64	0,00%	0,00	20,69%	6.720,86	20,69%	6.720,86	79,31%	25.767,78
INFRAESTRUTURA INTERNA	72.120,15	0,00%	0,00	0,00%	0,00	6,13%	4.422,71	93,87%	67.697,44
CABEAMENTO ELÉTRICO	212.278,59	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	212.278,59
INTERRUPTORES, TOMADAS POSTES TÉCNICOS	37.334,44	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	37.334,44
ILUMINAÇÃO INTERNA	109.878,07	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	109.878,07
ILUMINAÇÃO EXTERNA	51.221,73	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	51.221,73
QUADROS ELÉTRICOS	40.551,48	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	40.551,48
23 SISTEMAS ELÉTRICOS DE COMBATE A INCÊNDIO	17.805,08	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	17.805,08
INFRAESTRUTURA EXTERNA	8.021,65	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	8.021,65
INFRAESTRUTURA INTERNA E CABEAMENTO	4.972,31	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	4.972,31
CENTRAL, ACIONADORES E ACESSÓRIOS	4.811,12	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	4.811,12
24 INSTALAÇÕES LÓGICAS, CFTV, TELEFONIA E ALARME	124.209,89	0,00%	0,00	0,00%	0,00	4,46%	5.544,90	95,54%	118.664,99
INFRAESTRUTURA EXTERNA	23.521,80	0,00%	0,00	0,00%	0,00	14,34%	3.373,77	85,66%	20.148,03
INFRAESTRUTURA INTERNA	14.509,78	0,00%	0,00	0,00%	0,00	14,96%	2.171,13	85,04%	12.338,65
CABEAMENTO LÓGICO, DE ALARME E DE SONORIZAÇÃO	38.283,63	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	38.283,63
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	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	37.527,16
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	25,00%	15.066,08	27,97%	16.853,09	27,97%	16.853,09	72,03%	43.411,21
ATERRAMENTO	35.775,30	25,00%	8.943,83	13,64%	4.878,24	13,64%	4.878,24	86,36%	30.897,06
CAPTAÇÃO E DESCIDAS	20.245,37	25,00%	5.061,34	59,15%	11.974,85	59,15%	11.974,85	40,85%	8.270,52
EQUIPOTENCIALIZAÇÃO	4.243,63	25,00%	1.060,91	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	4.243,63
	5.944.220,13		166.163,02		282.663,79		2.320.395,47		3.623.824,66

VALOR MATERIAL COM BDI=	75,44%	R\$ 213.241,56
VALOR MÃO DE OBRA COM BDI=	24,56%	R\$ 69.422,23
VALOR TOTAL COM BDI =	100,00%	R\$ 282.663,79