

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 04		MÊS 04		%	Valor (R\$)	%	Valor (R\$)	
		%	Valor (R\$)	%	Valor (R\$)					
1	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA E SERVIÇOS INICIAIS	314.840,53	3,45%	10.855,75	3,45%	10.855,75	13,98%	44.020,07	86,02%	270.820,46
	Engenheiro ou arquiteto - responsável técnico	128.892,97	4,17%	5.370,54	4,17%	5.370,54	16,67%	21.482,16	83,33%	107.410,81
	Engenheiro electricista	53.705,40	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	53.705,40
	Mestre de Obras	131.645,11	4,17%	5.485,21	4,17%	5.485,21	16,67%	21.940,85	83,33%	109.704,26
	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	0,00%	0,00	81,03%	79.230,67	18,97%	18.550,94
	Caçambas - remoção de entulhos	17.231,68	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	17.231,68
	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	2,42%	1.229,30	13,71%	6.955,05	60,39%	30.632,06	39,61%	20.094,54
	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	4,39%	888,50	20,41%	4.128,49	51,01%	10.321,22	48,99%	9.910,86
	Reaterro - entre baldrames e de valas	15.836,80	2,15%	340,80	17,85%	2.826,56	35,70%	5.653,12	64,30%	10.183,68
	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	23,54%	91.221,14	18,37%	71.184,09	94,83%	367.505,85	5,17%	20.037,05
	Estacas - Fórum	158.998,65	1,23%	1.957,42	1,23%	1.957,42	100,00%	158.998,65	0,00%	0,00
	Blocos - Fórum	58.305,13	50,00%	29.152,56	50,00%	29.152,56	100,00%	58.305,13	0,00%	0,00
	Baldrames - Fórum	80.148,21	75,00%	60.111,16	50,00%	40.074,10	75,00%	60.111,16	25,00%	20.037,05
	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	24,32%	90.893,46	25,72%	96.136,68	28,22%	105.497,91	71,78%	268.278,13
	Vergas	8.097,87	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	8.097,87
	Pilares - Fórum (pav barrilete)	20.019,68	75,00%	15.014,76	50,00%	10.009,84	50,00%	10.009,84	50,00%	10.009,84
	Vigas - Fórum (pav barrilete)	106.545,75	50,00%	53.272,88	23,00%	24.505,52	23,00%	24.505,52	77,00%	82.040,23
	Lajes - Fórum (pav barrilete)	182.222,82	0,00%	0,00	23,00%	41.911,25	23,00%	41.911,25	77,00%	140.311,57
	Pilares - Fórum (pav cobertura)	1.941,16	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	1.941,16
	Vigas - Fórum (pav cobertura)	9.913,21	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	9.913,21
	Estrutura das Platibandas - Fórum (pav cobertura)	13.068,50	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	13.068,50
	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	100,00%	9.361,79	100,00%	9.361,79	100,00%	9.361,79	0,00%	0,00
	Estrutura das Platibandas - Arquivo (cobertura)	2.895,75	100,00%	2.895,75	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	2.895,75
	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	100,00%	5.737,92	100,00%	5.737,92	100,00%	5.737,92	0,00%	0,00
	Lajes - Guarita (pav terreo)	4.610,36	100,00%	4.610,36	100,00%	4.610,36	100,00%	4.610,36	0,00%	0,00
6	PAREDES E PAINÉIS	394.690,85	0,53%	2.098,95	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	394.690,85
	Alvenarias Fórum	113.757,46	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	113.757,46
	Alvenarias Arquivo	23.474,98	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	23.474,98
	Alvenarias Guarita	4.197,89	50,00%	2.098,95	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	4.197,89
	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	0,00%	0,00	100,00%	391.188,82
	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	0,00%	0,00	100,00%	18.691,66
	Janelas em Alumínio - Guarita	6.157,26	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	6.157,26
	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	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	490.805,04
	Estrutura de Cobertura - Fórum	162.235,55	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	162.235,55
	Telhamento - Fórum	218.139,82	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	218.139,82
	Arremates de cobertura - Fórum	28.585,71	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	28.585,71
	Estrutura de Cobertura - Arquivo	26.141,28	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	26.141,28
	Telhamento - Arquivo	35.149,22	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	35.149,22
	Arremates de cobertura - Arquivo	5.484,43	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	5.484,43

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 04		MÊS 04		%	Valor (R\$)	%	Valor (R\$)
		%	Valor (R\$)	%	Valor (R\$)				
Estrutura de Cobertura - Guarita	5.487,67	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	5.487,67
Telhamento - Guarita	7.378,65	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	7.378,65
Arremates de cobertura - Guarita	2.202,71	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	2.202,71
9 IMPERMEABILIZAÇÃO e TRATAMENTOS	17.039,59	16,10%	2.743,37	29,17%	4.969,86	29,17%	4.969,86	70,83%	12.069,72
Impermeabilização de Baldrame e piso - Fórum	14.296,22	0,00%	0,00	24,66%	3.525,37	24,66%	3.525,37	75,34%	10.770,85
Impermeabilização de Baldrame e piso - Arquivo	2.561,72	100,00%	2.561,72	50,60%	1.296,17	50,60%	1.296,17	49,40%	1.265,54
Impermeabilização de Baldrame e piso - Guarita	181,65	100,00%	181,65	81,65%	148,32	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	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	91.699,25
Chapisco - Fórum	5.646,51	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	5.646,51
Emboço - Fórum	41.892,64	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	41.892,64
Revestimento em azulejos - Fórum	21.777,24	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	21.777,24
Entelamento para prevenção de trincas - Fórum	1.403,71	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	1.403,71
Chapisco - Arquivo	1.253,73	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	1.253,73
Emboço - Arquivo	9.301,66	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	9.301,66
Revestimento em azulejos - Arquivo	8.057,90	0,00%	0,00	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	0,00%	0,00	100,00%	309,58
Revestimentos Guarita	2.056,28	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	2.056,28
12 REVESTIMENTOS EXTERNOS	68.287,79	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	68.287,79
Chapisco - Fórum	6.581,56	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	6.581,56
Emboço - Fórum	48.829,92	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	48.829,92
Chapisco - Arquivo	1.290,71	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	1.290,71
Emboço - Arquivo	9.576,01	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	9.576,01
Chapisco - Guarita	238,69	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	238,69
Emboço - Guarita	1.770,90	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	1.770,90
13 PISOS INTERNOS/EXTERNOS	163.127,18	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	163.127,18
Piso bruto - Fórum	69.511,66	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	69.511,66
Revestimentos de piso - Fórum	67.581,40	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	67.581,40
Piso bruto - Fórum - Arquivo	12.316,16	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	12.316,16
Revestimentos de piso - Arquivo	12.806,71	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	12.806,71
Piso bruto - Guarita	484,16	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	484,16
Revestimentos de piso - Guarita	427,08	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	427,08
14 RODAPÉS, SOLEIRAS E PEITORIS	39.259,58	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	39.259,58
Peitoril e Soleiras - Fórum	14.337,48	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	14.337,48
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	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	2.767,94
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	0,00%	0,00	100,00%	729,53
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	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	189.898,49
Pontos água/esgoto - Fórum	23.034,53	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	23.034,53
Registros - Fórum	3.308,13	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	3.308,13
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	0,00%	0,00	100,00%	32.458,87
Pontos água/esgoto - Arquivo	4.379,84	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	4.379,84
Registros - Arquivo	448,24	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	448,24
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	0,00%	0,00	100,00%	980,36
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	0,00%	0,00	100,00%	14.830,98
Rede de drenagem e captação pluvial	64.559,43	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	64.559,43
Rede de coleta esgoto	12.962,23	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	12.962,23
16 INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO	1.014.618,80	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	1.014.618,80
SISTEMA DE CLIMATIZAÇÃO TIPO VRF - conforme projeto - fornecimento e	1.006.799,99	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	1.006.799,99
Drenos - Fórum	7.648,83	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	7.648,83
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	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	29.836,96
Instalações de prevenção de incêndio	29.836,96	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	29.836,96
18 PAISAGISMO E SERVIÇOS EXTERNOS	577.855,50	0,00%	0,00	1,59%	9.172,16	6,28%	36.284,42	93,72%	541.571,08

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 04		MÊS 04		%	Valor (R\$)	%	Valor (R\$)
		%	Valor (R\$)	%	Valor (R\$)				
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	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	141.907,86
Muro de fechamento do terreno	77.463,60	0,00%	0,00	11,84%	9.172,16	46,84%	36.284,42	53,16%	41.179,18
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	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	178.146,57
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	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	70.633,31
Pintura exrterna - 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	0,00%	0,00	100,00%	26.592,61
Pintura interna - Arquivo	5.748,88	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	5.748,88
Pintura exrterna - 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	0,00%	0,00	100,00%	4.284,91
Pintura Guarita	2.795,65	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	2.795,65
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	0,00%	0,00	0,36%	2.496,16	99,64%	697.554,08
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	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	131.484,12
INFRAESTRUTURA EXTERNA	32.488,64	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	32.488,64
INFRAESTRUTURA INTERNA	72.120,15	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	72.120,15
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	0,00%	0,00	100,00%	124.209,89
INFRAESTRUTURA EXTERNA	23.521,80	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	23.521,80
INFRAESTRUTURA INTERNA	14.509,78	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	14.509,78
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	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	60.264,30
ATERRAMENTO	35.775,30	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	35.775,30
CAPTAÇÃO E DESCIDAS	20.245,37	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	20.245,37
EQUIPOTENCIALIZAÇÃO	4.243,63	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	4.243,63
	5.944.220,13	3,35%	199.041,96	3,35%	199.273,59	11,28%	670.637,00	88,72%	5.273.583,13

VALOR MATERIAL COM BDI=	75,44%	R\$ 150.332,00
VALOR MÃO DE OBRA COM BDI=	24,56%	R\$ 48.941,59
VALOR TOTAL COM BDI =	100,00%	R\$ 199.273,59