

OBRA: FÓRUM TRABALHISTA DE TOLEDO
 ENDEREÇO: RUA ESTEFANO SECCHI, 522
 LOCAL: TOLEDO/PR
 ÁREA(m²): 1.520,40

	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	363.311,65	5,29%	19.215,00	5,29%	19.215,00	44,80%	162.752,27	55,20%	200.559,37
Engenheiro ou arquiteto - responsável técnico	146.352,68	4,17%	6.098,03	4,17%	6.098,03	45,83%	67.078,31	54,17%	79.274,37
Engenheiro eletricista	70.336,52	10,00%	7.033,65	10,00%	7.033,65	40,00%	28.134,61	60,00%	42.201,91
Mestre de Obras	145.999,55	4,17%	6.083,31	4,17%	6.083,31	45,83%	66.916,46	54,17%	79.083,09
Placa de Obra	622,89	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	622,89	0,00%	0,00
2 INSTALAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS	100.108,35	0,00%	0,00	1,74%	1.738,49	91,00%	91.101,71	9,00%	9.006,63
Caçambas - remoção de entulhos	17.384,90	0,00%	0,00	10,00%	1.738,49	50,00%	8.692,45	50,00%	8.692,45
Ligações de água e esgoto	663,65	0,00%	0,00	0,00%	0,00	52,66%	349,46	47,34%	314,18
Instalações Provisórias	52.255,38	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	52.255,38	0,00%	0,00
Locação de Obra	29.804,42	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	29.804,42	0,00%	0,00
3 MOVIMENTO DE TERRA	35.556,24	1,73%	613,48	0,00%	0,00	98,27%	34.942,77	1,73%	613,47
REMOÇÃO CAMADA VEGETAL	6.390,99	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	6.390,99	0,00%	0,00
ESCAVAÇÕES	13.042,86	3,00%	391,29	0,00%	0,00	97,00%	12.651,57	3,00%	391,29
REATERRO COMPACTADO	4.518,11	4,92%	222,19	0,00%	0,00	95,08%	4.295,92	4,92%	222,19
TERRAPLANAGEM	11.604,29	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	11.604,29	0,00%	0,00
4 INFRA-ESTRUTURA	360.663,31	4,22%	15.208,54	1,95%	7.015,55	97,73%	352.470,33	2,27%	8.192,98
Estacas - Fórum	189.527,31	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	189.527,31	0,00%	0,00
Blocos - Fórum	43.103,96	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	43.103,96	0,00%	0,00
Baldrames - Fórum	74.960,68	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	74.960,68	0,00%	0,00
Estacas, blocos e baldrames - Guarita	4.146,29	100,00%	4.146,29	100,00%	4.146,29	100,00%	4.146,29	0,00%	0,00
ARRIMO	48.925,08	22,61%	11.062,25	5,86%	2.869,26	83,25%	40.732,09	16,75%	8.192,98
5 SUPRA-ESTRUTURA	336.619,91	0,09%	310,79	0,69%	2.331,23	99,91%	336.309,12	0,09%	310,79
Vergas	10.359,68	3,00%	310,79	0,00%	0,00	97,00%	10.048,89	3,00%	310,79
Pilares - Fórum (pav barrilete)	30.510,87	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	30.510,87	0,00%	0,00
Vigas - Fórum (pav barrilete)	104.770,15	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	104.770,15	0,00%	0,00
Lajes - Fórum (pav barrilete)	167.153,74	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	167.153,74	0,00%	0,00
Pilares - Fórum (pav cobertura)	1.262,89	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	1.262,89	0,00%	0,00
Vigas - Fórum (pav cobertura)	10.159,63	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	10.159,63	0,00%	0,00
Estrutura das Platibandas - Fórum (pav cobertura)	10.071,72	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	10.071,72	0,00%	0,00
Pilares, Vigas e Lajes - Guarita	2.331,23	0,00%	0,00	100,00%	2.331,23	100,00%	2.331,23	0,00%	0,00
6 PAREDES E PAINÉIS	246.905,88	10,36%	25.576,57	0,00%	0,00	65,71%	162.229,98	34,29%	84.675,89
Alvenarias Fórum	156.989,21	1,42%	2.232,14	0,00%	0,00	98,58%	154.757,07	1,42%	2.232,14
Alvenarias Guarita	3.461,07	50,00%	1.730,53	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	3.461,07
Divisórias Fórum + guarita	86.455,60	25,00%	21.613,90	0,00%	0,00	8,64%	7.472,91	91,36%	78.982,69
7 ESQUADRIAS	363.252,94	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	363.252,94
Esquadrias de Madeira - Fórum + Guarita	76.763,77		0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	76.763,77
Portas de Alumínio - Fórum + Guarita	12.198,48	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	12.198,48
Esquadrias em Vidro Temperado - Fórum	72.246,07	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	72.246,07
Janelas em alumínio - Fórum + Guarita	132.782,52	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	132.782,52
Gradis de Proteção das Janelas - Fórum + Guarita	69.262,09	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	69.262,09
8 COBERTURA	345.533,38	30,67%	105.969,97	1,69%	5.834,18	40,94%	141.466,93	59,06%	204.066,45
Estrutura de Cobertura - Fórum	144.220,64	10,00%	14.422,06	0,00%	0,00	90,00%	129.798,57	10,00%	14.422,06
Telhamento - Fórum	151.843,40	50,00%	75.921,70	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	151.843,40
Arremates de cobertura - Fórum	31.252,41	50,00%	15.626,20	18,67%	5.834,18	37,34%	11.668,36	62,66%	19.584,05
Cobertura - Guarita	18.216,93	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	18.216,93
9 IMPERMEABILIZAÇÃO e TRATAMENTOS	16.095,78	2,41%	388,40	0,00%	0,00	91,42%	14.715,42	8,58%	1.380,36
Impermeabilização de Baldrame e piso - Fórum	15.103,82	2,58%	388,40	0,00%	0,00	97,43%	14.715,42	2,57%	388,40
Impermeabilização de Baldrame e piso - Guarita	991,96	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	991,96
10 FORRO	129.435,07	24,89%	32.210,36	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	129.435,07
Forro - Fórum	128.841,43	25,00%	32.210,36	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	128.841,43
Forro - Guarita	593,64	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	593,64
11 REVESTIMENTOS INTERNOS	65.714,86	8,74%	5.741,22	0,48%	317,34	49,96%	32.829,36	50,04%	32.885,50

OBRA: **FÓRUM TRABALHISTA DE TOLEDO**
 ENDEREÇO: **RUA ESTEFANO SECCHI, 522**
 LOCAL: **TOLEDO/PR**
 ÁREA(m²): **1.520,40**

	VALOR TOTAL (R\$)	CRONOGRAMA PREVISTO		CRONOGRAMA EXECUTADO		ACUMULADO		SALDO	
		MÊS 11		MÊS 11		%	Valor (R\$)	%	Valor (R\$)
		%	Valor (R\$)	%	Valor (R\$)				
Chapisco - Fórum	3.902,07	10,00%	390,21	0,00%	0,00	90,00%	3.511,87	10,00%	390,21
Emboço - Fórum	33.557,83	15,00%	5.033,67	0,00%	0,00	85,00%	28.524,15	15,00%	5.033,67
Revestimento em azulejos - Fórum	25.901,67	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	25.901,67
Entelamento para prevenção de trincas - Fórum	793,34	40,00%	317,34	40,00%	317,34	100,00%	793,34	0,00%	0,00
Revestimentos Guarita	1.559,95	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	1.559,95
12 REVESTIMENTOS EXTERNOS	55.205,00	37,10%	20.481,99	23,06%	12.729,98	85,14%	47.000,88	14,86%	8.204,12
Chapisco - Fórum	5.634,76	10,00%	563,48	10,00%	563,48	100,00%	5.634,76	0,00%	0,00
Emboço - Fórum	48.666,02	40,00%	19.466,41	25,00%	12.166,51	85,00%	41.366,12	15,00%	7.299,90
Chapisco + Emboço - Guarita	904,22	50,00%	452,11	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	904,22
13 PISOS INTERNOS/EXTERNOS	153.773,48	4,86%	7.480,51	0,00%	0,00	44,66%	68.672,66	55,34%	85.100,82
Piso bruto - Fórum	75.675,48	9,25%	7.002,81	0,00%	0,00	90,75%	68.672,66	9,25%	7.002,82
Revestimentos de piso - Fórum	77.161,89	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	77.161,89
Piso bruto - Guarita	477,70	100,00%	477,70	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	477,70
Revestimentos de piso - Guarita	458,41	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	458,41
14 RODAPÉS, SOLEIRAS E PEITORIS	39.652,28	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	39.652,28
Peitoril e Soleiras - Fórum	13.028,06	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	13.028,06
Rodapés - Fórum	25.716,93	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	25.716,93
Peitoril e Soleiras - Guarita	652,24	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	652,24
Rodapés - Guarita	255,05	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	255,05
15 INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	164.486,74	18,93%	31.130,04	3,53%	5.805,22	31,44%	51.717,43	68,56%	112.769,31
Pontos água/esgoto - Fórum	25.798,80	22,42%	5.784,09	17,59%	4.537,43	45,16%	11.651,62	54,84%	14.147,18
Registros - Fórum	3.608,41	100,00%	3.608,41	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	3.608,41
Louças - Fórum	21.033,23	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	21.033,23
Metais - Fórum	30.623,93	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	30.623,93
Pontos água/esgoto/registros - Guarita	986,64	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	986,64
Louças e Metais - Guarita	1.612,68	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	1.612,68
Alimentação/distribuição de água fria	20.468,64	45,50%	9.313,19	6,19%	1.267,79	60,69%	12.423,23	39,31%	8.045,41
Rede de drenagem e captação pluvial	49.697,40	25,00%	12.424,35	0,00%	0,00	43,72%	21.729,82	56,28%	27.967,58
Rede de coleta esgoto	10.657,01	0,00%	0,00	0,00%	0,00	55,48%	5.912,75	44,52%	4.744,26
16 INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO (PLANILHA ANEXA)	246.877,53	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	246.877,53
Drenos	7.121,79	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	7.121,79
Redes	82.775,89	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	82.775,89
Equipamentos	156.979,85	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	156.979,85
17 INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIOS	35.289,12	50,00%	17.644,56	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	35.289,12
Instalações de prevenção de incêndio	35.289,12	50,00%	17.644,56	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	35.289,12
18 PAISAGISMO E SERVIÇOS EXTERNOS	356.877,84	1,60%	5.710,73	1,11%	3.966,36	46,16%	164.747,37	53,84%	192.130,47
Paisagismo	11.627,52	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	11.627,52
Estacionamento pavimentado	113.960,75	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	113.960,75
Rampa e escada de acesso ao estacionamento	7.787,23	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	7.787,23
Calçadas internas	40.676,76	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	40.676,76
hall/escada acesso secundário ao imóvel	2.826,42	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	2.826,42
Gradil fechamento do terreno	107.556,40	0,00%	0,00	0,00%	0,00	90,06%	96.868,90	9,94%	10.687,50
Muro de fechamento do terreno	69.622,84	8,20%	5.710,73	5,70%	3.966,36	97,49%	67.878,47	2,51%	1.744,37
Serviços Externos ao terreno - Grama + calçada passeio	2.819,93	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	2.819,93
19 PINTURAS	166.718,18	0,00%	0,00	0,00%	0,00	11,40%	19.012,03	88,60%	147.706,15
PINTURA EM MUROS E ARRIMOS	8.889,75	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	8.889,75
PINTURA EM GRADIL DE FECHAMENTO E PORTÕES	9.578,02	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	9.578,02
PINTURA EM PISO	1.752,09	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	1.752,09
PINTURA EM PAREDES INTERNAS	73.230,08	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	73.230,08
PINTURA EM PAREDES EXTERNAS	35.910,31	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	35.910,31
PINTURA EM PORTAS DE MADEIRA	7.737,96	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	7.737,96

OBRA: **FÓRUM TRABALHISTA DE TOLEDO**
 ENDEREÇO: **RUA ESTEFANO SECCHI, 522**
 LOCAL: **TOLEDO/PR**
 ÁREA(m²): **1.520,40**

	VALOR TOTAL (R\$)	CRONOGRAMA PREVISTO		CRONOGRAMA EXECUTADO		ACUMULADO		SALDO	
		MÊS 11		MÊS 11		%	Valor (R\$)	%	Valor (R\$)
		%	Valor (R\$)	%	Valor (R\$)				
PINTURA EM ESTRUTURA METÁLICA	27.160,04	0,00%	0,00	0,00%	0,00	70,00%	19.012,03	30,00%	8.148,01
GUARITA	2.459,93	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	2.459,93
20 SERVIÇOS COMPLEMENTARES	14.560,56	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	14.560,56
Mastros para bandeira	3.875,98	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	3.875,98
Banco de Concreto + bicicletário	2.731,14	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	2.731,14
Escada Marinheiro	5.056,38	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	5.056,38
Paraciclo	2.897,06	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	2.897,06
21 LIMPEZA DA OBRA	3.520,68	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	3.520,68
Limpeza final da obra	3.520,68	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	3.520,68
22 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	586.682,42	0,00%	0,00	0,00%	0,00	33,36%	195.733,00	66,64%	390.949,42
ENTRADA DE SERVIÇO DE ENERGIA ELÉTRICA PROVISÓRIA	877,03	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	877,03	0,00%	0,00
ENTRADA DE SERVIÇO DE ENERGIA ELÉTRICA EM TENSÃO PRIMÁRIA	38.333,67	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	38.333,67
INFRAESTRUTURA EXTERNA (PARA RAMAIS ALIMENTADORES E ILUMINAÇÃO)	42.349,68	0,00%	0,00	0,00%	0,00	44,41%	18.806,47	55,59%	23.543,21
INFRAESTRUTURA INTERNA	59.148,94	0,00%	0,00	0,00%	0,00	60,65%	35.875,22	39,35%	23.273,71
CABEAMENTO ELÉTRICO	237.860,32	0,00%	0,00	0,00%	0,00	48,87%	116.253,28	51,13%	121.607,03
INTERRUPTORES E TOMADAS	11.322,31	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	11.322,31
POSTES TÉCNICOS E ACESSÓRIOS	28.201,68	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	28.201,68
ILUMINAÇÃO INTERNA E ACESSÓRIOS	92.621,36	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	92.621,36
ILUMINAÇÃO EXTERNA E ACESSÓRIOS	29.384,75	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	29.384,75
QUADROS ELÉTRICOS	46.582,69	0,00%	0,00	0,00%	0,00	51,35%	23.920,99	48,65%	22.661,70
23 SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (SPDA)	31.008,90	27,00%	8.373,65	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	31.008,90
ATERRAMENTO	16.747,30	50,00%	8.373,65	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	16.747,30
CAPTAÇÃO E DESCIDAS	12.854,69		0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	12.854,69
EQUIPOTENCIALIZAÇÃO	1.406,91	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	1.406,91
24 INSTALAÇÕES LÓGICAS, CFTV, TELEFONIA E ALARME	100.141,62	10,99%	11.005,11	0,00%	0,00	12,51%	12.531,61	87,49%	87.610,01
INFRAESTRUTURA EXTERNA	17.415,08	48,21%	8.396,04	0,00%	0,00	51,79%	9.019,04	48,21%	8.396,05
INFRAESTRUTURA INTERNA	10.436,26	25,00%	2.609,07	0,00%	0,00	33,66%	3.512,57	66,34%	6.923,69
CABEAMENTO LÓGICO, DE ALARME E DE SONORIZAÇÃO	33.426,08	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	33.426,08
TOMADAS LÓGICAS E TELEFÔNICAS	6.043,96	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	6.043,96
ACESSÓRIOS DE SONORIZAÇÃO	882,05	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	882,05
QUADROS, RACK E ACESSÓRIOS	28.633,94	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	28.633,94
CERTIFICAÇÃO DA REDE LÓGICA	3.304,24	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	3.304,24
25 SISTEMA DE ALARME E ACIONADORES DA BOMBA DE COMBATE À INCÊNDIO	14.061,18	0,00%	0,00	0,00%	0,00	28,73%	4.040,39	71,27%	10.020,79
INFRAESTRUTURA E CABEAMENTO	10.882,93	0,00%	0,00	0,00%	0,00	37,13%	4.040,39	62,87%	6.842,53
CENTRAL, ACIONADORES E ACESSÓRIOS	3.178,25	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	3.178,25
26 1º TERMO ADITIVO	44.124,90	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	44.124,90	0,00%	0,00
ESCAVAÇÕES	9.625,60		0,00	0,00%	0,00	100,00%	9.625,60	0,00%	0,00
REATERRO COMPACTADO	34.499,30		0,00	0,00%	0,00	100,00%	34.499,30	0,00%	0,00
TOTAL (R\$)	4.376.177,78	7,02%	307.060,91	1,35%	58.953,35	44,25%	1.936.398,16	55,75%	2.439.779,62
		VALOR MATERIAL COM BDI=		59,57%	R\$ 35.118,51				
		VALOR MÃO DE OBRA COM BDI=		40,43%	R\$ 23.834,84				
		VALOR TOTAL COM BDI =		100,00%	R\$ 58.953,35				