





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

**CRONOGRAMA VIGENTE  
 ALTERADO NA 2ª MEDIÇÃO**

	VALOR TOTAL (R\$)	MÊS 01		MÊS 02		MÊS 03		MÊS 04		MÊS 05		MÊS 06		MÊS 07		MÊS 08		MÊS 09		MÊS 10		MÊS 11		MÊS 12		
		%	Valor (R\$)	%	Valor (R\$)	%	Valor (R\$)	%	Valor (R\$)	%	Valor (R\$)	%	Valor (R\$)	%	Valor (R\$)	%	Valor (R\$)	%	Valor (R\$)	%	Valor (R\$)	%	Valor (R\$)	%	Valor (R\$)	
CABEAMENTO ELÉTRICO	237.860,32	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00
INTERRUPTORES E TOMADAS	11.322,31	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00
POSTES TÉCNICOS E ACESSÓRIOS	28.201,68	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00
ILUMINAÇÃO INTERNA E ACESSÓRIOS	92.621,36	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00
ILUMINAÇÃO EXTERNA E ACESSÓRIOS	29.384,75	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00
QUADROS ELÉTRICOS	46.582,69	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00
<b>23 SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (SPDA)</b>	<b>31.008,90</b>	<b>0,00%</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00%</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00%</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00%</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00%</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00%</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00%</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00%</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00%</b>	<b>0,00</b>	<b>47,73%</b>	<b>14.801,00</b>	<b>47,73%</b>	<b>14.801,00</b>	<b>4,54%</b>	<b>1.406,91</b>	
ATERRAMENTO	16.747,30	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	50,00%	8.373,65	50,00%	8.373,65	0,00%	0,00	
CAPTAÇÃO E DESCIDAS	12.854,69	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	50,00%	6.427,34	50,00%	6.427,34	0,00%	0,00	
EQUIPOTENCIALIZAÇÃO	1.406,91	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	1.406,91	
<b>24 INSTALAÇÕES LÓGICAS, CFTV, TELEFONIA E ALARME</b>	<b>100.141,62</b>	<b>0,00%</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00%</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00%</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00%</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00%</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00%</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00%</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00%</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00%</b>	<b>0,00</b>	<b>11,30%</b>	<b>11.316,61</b>	<b>11,30%</b>	<b>11.316,61</b>	<b>5,21%</b>	<b>5.218,13</b>	
INFRAESTRUTURA EXTERNA	17.415,08	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	50,00%	8.707,54	50,00%	8.707,54	0,00%	0,00	
INFRAESTRUTURA INTERNA	10.436,26	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	25,00%	2.609,07	25,00%	2.609,07	50,00%	5.218,13	
CABEAMENTO LÓGICO, DE ALARME E DE SONORIZAÇÃO	33.426,08	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	
TOMADAS LÓGICAS E TELEFÔNICAS	6.043,96	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	
ACESSÓRIOS DE SONORIZAÇÃO	882,05	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	
QUADROS, RACK E ACESSÓRIOS	28.633,94	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	
CERTIFICAÇÃO DA REDE LÓGICA	3.304,24	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	
<b>25 SISTEMA DE ALARME E ACIONADORES DA BOMBA DE COMBATE À INCÊNDIO</b>	<b>14.061,18</b>	<b>0,00%</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00%</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00%</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00%</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00%</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00%</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00%</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00%</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00%</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00%</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00%</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00%</b>	<b>0,00</b>	
INFRAESTRUTURA E CABEAMENTO	10.882,93	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	
CENTRAL, ACIONADORES E ACESSÓRIOS	3.178,25	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	
<b>TOTAL (R\$)</b>	<b>4.332.052,90</b>	<b>6,81%</b>	<b>295.099,41</b>	<b>1,35%</b>	<b>58.284,71</b>	<b>3,99%</b>	<b>173.052,84</b>	<b>9,58%</b>	<b>414.809,97</b>	<b>7,45%</b>	<b>322.719,42</b>	<b>5,87%</b>	<b>254.087,15</b>	<b>3,80%</b>	<b>164.808,48</b>	<b>1,75%</b>	<b>75.961,31</b>	<b>1,58%</b>	<b>68.603,25</b>	<b>4,96%</b>	<b>214.921,91</b>	<b>5,20%</b>	<b>225.429,26</b>	<b>2,95%</b>	<b>127.662,51</b>	





OBRA: FÓRUM TRABALHISTA DE TOLEDO																										
ENDEREÇO: RUA ESTEFANO SECCHI, 522																										
LOCAL: TOLEDO/PR																										
ÁREA(m²): 1.520,40																										
		<b>CRONOGRAMA VIGENTE</b>																								
		<b>ALTERADO NA 2ª MEDIÇÃO</b>																								
		MÊS 13		MÊS 14		MÊS 15		MÊS 16		MÊS 17		MÊS 18		MÊS 19		MÊS 20		MÊS 21		MÊS 22		MÊS 23		MÊS 24		
	VALOR TOTAL (R\$)	%	Valor (R\$)	%	Valor (R\$)	%	Valor (R\$)	%	Valor (R\$)	%	Valor (R\$)	%	Valor (R\$)	%	Valor (R\$)	%	Valor (R\$)	%	Valor (R\$)	%	Valor (R\$)	%	Valor (R\$)	%	Valor (R\$)	
	CABEAMENTO ELÉTRICO	237.860,32	25,00%	59.465,08	25,00%	59.465,08	50,00%	118.930,16	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
	INTERRUPTORES E TOMADAS	11.322,31	0,00%	0,00	0,00%	0,00	25,00%	2.830,58	50,00%	5.661,16	25,00%	2.830,58	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
	POSTES TÉCNICOS E ACESSÓRIOS	28.201,68	0,00%	0,00	50,00%	14.100,84	50,00%	14.100,84	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
	ILUMINAÇÃO INTERNA E ACESSÓRIOS	92.621,36	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	50,00%	46.310,68	50,00%	46.310,68	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
	ILUMINAÇÃO EXTERNA E ACESSÓRIOS	29.384,75	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	25,00%	7.346,19	50,00%	14.692,38	25,00%	7.346,19	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
	QUADROS ELÉTRICOS	46.582,69	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
23	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (SPDA)	31.008,90	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
	ATERRAMENTO	16.747,30	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
	CAPTAÇÃO E DESCIDAS	12.854,69	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
	EQUIPOTENCIALIZAÇÃO	1.406,91	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
24	INSTALAÇÕES LÓGICAS, CFTV, TELEFONIA E ALARME	100.141,62	30,99%	31.030,01	30,99%	31.030,01	3,02%	3.021,98	3,90%	3.904,03	3,30%	3.304,24	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
	INFRAESTRUTURA EXTERNA	17.415,08	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
	INFRAESTRUTURA INTERNA	10.436,26	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
	CABEAMENTO LÓGICO, DE ALARME E DE SONORIZAÇÃO	33.426,08	50,00%	16.713,04	50,00%	16.713,04	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
	TOMADAS LÓGICAS E TELEFÔNICAS	6.043,96	0,00%	0,00	0,00%	0,00	50,00%	3.021,98	50,00%	3.021,98	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
	ACESSÓRIOS DE SONORIZAÇÃO	882,05	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	882,05	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
	QUADROS, RACK E ACESSÓRIOS	28.633,94	50,00%	14.316,97	50,00%	14.316,97	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
	CERTIFICAÇÃO DA REDE LÓGICA	3.304,24	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	3.304,24	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
25	SISTEMA DE ALARME E ACIONADORES DA BOMBA DE COMBATE À INCÊNDIO	14.061,18	38,70%	5.441,46	38,70%	5.441,46	22,60%	3.178,25	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
	INFRAESTRUTURA E CABEAMENTO	10.882,93	50,00%	5.441,46	50,00%	5.441,46	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
	CENTRAL, ACIONADORES E ACESSÓRIOS	3.178,25	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	3.178,25	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
	<b>TOTAL (R\$)</b>	<b>4.332.052,90</b>	<b>7,32%</b>	<b>316.918,90</b>	<b>13,17%</b>	<b>570.746,88</b>	<b>9,51%</b>	<b>411.964,92</b>	<b>7,42%</b>	<b>321.259,21</b>	<b>2,49%</b>	<b>107.661,34</b>	<b>1,96%</b>	<b>84.860,26</b>	<b>1,44%</b>	<b>62.290,52</b>	<b>0,28%</b>	<b>12.181,34</b>	<b>0,28%</b>	<b>12.181,34</b>	<b>0,28%</b>	<b>12.181,34</b>	<b>0,28%</b>	<b>12.181,34</b>	<b>0,28%</b>	<b>12.185,29</b>