OBRA: AMPLIAÇÃO E REFORMA PARCIAL DO FÓRUM TRABALHISTA DE CASCAVEL

ENDEREÇO: R. Galibis, 328 - Santo Onofre, Cascavel - PR, 85806-390

AMPLIAÇÃO (m²): 796,60

REFORMA (m²): 227,40

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 9ª REGIÃO

AMPLIAÇÃO E REFORMA PARCIAL DO FÓRUM TRABALHISTA DE CASCAVEL

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

7ª MEDIÇÃO

ARNALDO NASCIMENTO DE SOUZA
24/05/2024 14:57

ANADÉLIA TRENTINI CAMPARA
27/05/2024 10:57

CARLOS HENRIQUE SIWEK
27/05/2024 14:15

KELVI LEANDRO DA SILVA
27/05/2024 14:23

ITEM	DESCRIÇÃO	TOTAL	% OBRA	MÊS 1		MÊS 2		MÊS 3		MÊS 4		MÊS 5		MÊS 6	
				%	VALOR R$	%	VALOR R$	%	VALOR R$	%	VALOR R$	%	VALOR R$	%	VALOR R$
1	**ADMINISTRAÇÃO DE OBRA**	**R$ 236.037,66**	**7,43%**	**8,33%**	**R$19.669,81**	**8,33%**	**R$19.669,81**	**8,33%**	**R$19.669,81**	**8,33%**	**R$19.669,81**	**8,33%**	**R$19.669,81**	**8,33%**	**R$19.669,81**
1.1	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - 1/2 PERÍODO	R$ 108.024,04	3,40%	8,33%	R$9.002,00	8,33%	R$9.002,00	8,33%	R$9.002,00	8,33%	R$9.002,00	8,33%	R$9.002,00	8,33%	R$9.002,00
1.2	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	R$ 128.013,62	4,03%	8,33%	R$10.667,80	8,33%	R$10.667,80	8,33%	R$10.667,80	8,33%	R$10.667,80	8,33%	R$10.667,80	8,33%	R$10.667,80
2	**INSTALAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS**	**R$ 77.934,94**	**2,45%**	**18,10%**	**R$14.104,90**	**6,00%**	**R$4.675,90**	**10,27%**	**R$8.006,91**	**5,52%**	**R$4.305,79**	**5,52%**	**R$4.305,79**	**4,10%**	**R$3.194,46**
2.1	PLACA DE OBRA	R$ 827,80	0,03%	100,00%	R$827,80	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00
2.2	CANTEIRO DE OBRAS	R$ 33.904,16	1,07%	8,33%	R$2.825,35	8,33%	R$2.825,35	8,33%	R$2.825,35	8,33%	R$2.825,35	8,33%	R$2.825,35	8,33%	R$2.825,35
2.3	LOCAÇÃO DA OBRA	R$ 6.750,63	0,21%	100,00%	R$6.750,63	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00
2.4	ANDAIME METALICO	R$ 10.949,94	0,34%	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00
2.5	CAÇAMBA PARA ENTULHO / GESSO	R$ 25.502,40	0,80%	14,51%	R$3.701,11	7,26%	R$1.850,56	20,32%	R$5.181,56	5,81%	R$1.480,45	5,81%	R$1.480,45	1,45%	R$370,11
3	**AMPLIAÇÃO DO FÓRUM TRABALHISTA**	**R$ 1.859.860,16**	**58,58%**	**6,29%**	**R$117.006,84**	**5,45%**	**R$101.293,26**	**8,75%**	**R$162.677,81**	**1,52%**	**R$28.287,70**	**10,39%**	**R$193.260,28**	**6,80%**	**R$126.386,30**
3.1	DEMOLIÇÕES E SERVIÇOS INICIAIS	R$ 5.083,71	0,16%	100,00%	R$5.083,71	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00
3.2	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO	R$ 628.407,64	19,79%	**17,81%**	**R$111.923,14**	**14,39%**	**R$90.402,37**	**25,89%**	**R$162.677,81**	**4,50%**	**R$28.287,70**	**30,75%**	**R$193.260,28**	**4,72%**	**R$29.631,75**
3.2.1	ESTACAS E BLOCOS DE FUNDAÇÃO	R$ 111.923,14	3,53%	100,00%	R$111.923,14	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00
3.2.2	VIGAS BALDRAMES TÉRREO E VIGAS BALDRAMES ELEVADOR (SUBSOLO)	R$ 62.082,67	1,96%	0,00%	R$0,00	100,00%	R$62.082,67	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00
3.2.3	PILARES SUBSOLO (ELEVADOR) e NÍVEL GARAGEM - PRIMEIRO PAVIMENTO	R$ 28.319,70	0,89%	0,00%	R$0,00	100,00%	R$28.319,70	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00
3.2.4	VIGAS NÍVEL 1º PAVIMENTO	R$ 74.694,52	2,35%	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	100,00%	R$74.694,52	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00
3.2.5	LAJES NIVEL 1º PAVIMENTO	R$ 75.736,56	2,39%	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	100,00%	R$75.736,56	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00
3.2.6	PILARES NÍVEL 1º PAVIMENTO - COBERTURA	R$ 28.287,70	0,89%	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	100,00%	R$28.287,70	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00
3.2.7	VIGAS NÍVEL COBERTURA	R$ 70.014,46	2,21%	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	100,00%	R$70.014,46	0,00%	R$0,00
3.2.8	LAJES NÍVEL COBERTURA	R$ 63.274,14	1,99%	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	100,00%	R$63.274,14	0,00%	R$0,00
3.2.9	PILARES NÍVEL COBERTURA - BARRILETE E PILARETES DA MARQUISE	R$ 8.343,17	0,26%	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	100,00%	R$8.343,17
3.2.10	VIGAS NÍVEL BARRILETE E PLATIBANDA COBERTURA	R$ 30.437,82	0,96%	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	100,00%	R$30.437,82	0,00%	R$0,00
3.2.11	LAJES NÍVEL BARRILETE	R$ 19.473,15	0,61%	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	100,00%	R$19.473,15	0,00%	R$0,00
3.2.12	PILARES NÍVEL BARRILETE - COBERTURA BARRILETE	R$ 8.935,31	0,28%	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	100,00%	R$8.935,31
3.2.13	VIGAS NÍVEL COBERTURA DO BARRILETE	R$ 12.353,27	0,39%	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	100,00%	R$12.353,27
3.2.14	PILARETES NÍVEL COBERTURA DO BARRILETE	R$ 8.571,34	0,27%	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00
3.2.15	VIGAS NÍVEL PLATIBANDA DO BARRILETE	R$ 3.653,24	0,12%	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00
3.2.16	ESCADAS	R$ 22.307,43	0,70%	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	54,90%	R$12.246,73	0,00%	R$0,00	45,10%	R$10.060,71	0,00%	R$0,00
3.3	COBERTURAS	R$ 164.366,69	5,18%	**0,00%**	**R$0,00**	**0,00%**	**R$0,00**	**0,00%**	**R$0,00**	**0,00%**	**R$0,00**	**0,00%**	**R$0,00**	**14,13%**	**R$23.221,65**
3.3.1	ESTRUTURAS METÁLICAS DE COBERTURA	R$ 33.173,79	1,04%	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	70,00%	R$23.221,65
3.3.2	TELHAS	R$ 107.268,57	3,38%	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00
3.3.3	CALHAS E RUFOS	R$ 23.924,33	0,75%	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00
3.4	IMPERMEABILIZAÇÃO E TRATAMENTOS	R$ 10.890,89	0,34%	**0,00%**	**R$0,00**	**100,00%**	**R$10.890,89**	**0,00%**	**R$0,00**	**0,00%**	**R$0,00**	**0,00%**	**R$0,00**	**0,00%**	**R$0,00**
3.4.1	IMPERMEABILIZAÇÃO DE BALDRAMES	R$ 10.890,89	0,34%	0,00%	R$0,00	100,00%	R$10.890,89	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00
3.5	PAREDES E PAINEIS	R$ 181.068,31	5,70%	**0,00%**	**R$0,00**	**0,00%**	**R$0,00**	**0,00%**	**R$0,00**	**0,00%**	**R$0,00**	**0,00%**	**R$0,00**	**4,42%**	**R$8.003,72**
3.5.1	NÍVEL GARAGEM	R$ 40.533,31	1,28%	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00
3.5.2	NÍVEL VARA DO TRABALHO	R$ 102.206,41	3,22%	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00
3.5.3	NÍVEL BARRILETE	R$ 24.989,04	0,79%	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00
3.5.4	NÍVEL PLATIBANDAS	R$ 13.339,54	0,42%	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	60,00%	R$8.003,72

OBRA: AMPLIAÇÃO E REFORMA PARCIAL DO FÓRUM TRABALHISTA DE CASCAVEL

ENDEREÇO: R. Galibis, 328 - Santo Onofre, Cascavel - PR, 85806-390

AMPLIAÇÃO (m²): 796,60

REFORMA (m²): 227,40

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 9ª REGIÃO

AMPLIAÇÃO E REFORMA PARCIAL DO FÓRUM TRABALHISTA DE CASCAVEL

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

7ª MEDIÇÃO

ITEM	DESCRIÇÃO	TOTAL	% OBRA	MÊS 1		MÊS 2		MÊS 3		MÊS 4		MÊS 5		MÊS 6	
				%	VALOR R$	%	VALOR R$	%	VALOR R$	%	VALOR R$	%	VALOR R$	%	VALOR R$
3.6	REVESTIMENTOS EXTERNOS	R$ 114.190,82	3,60%	**0,00%**	**R$0,00**	**0,00%**	**R$0,00**	**0,00%**	**R$0,00**	**0,00%**	**R$0,00**	**0,00%**	**R$0,00**	**3,41%**	**R$3.894,01**
3.6.1	FACHADA NORTE	R$ 26.955,37	0,85%	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00
3.6.2	FACHADA SUL	R$ 20.828,53	0,66%	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00
3.6.3	FACHADA LESTE	R$ 25.694,99	0,81%	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00
3.6.4	FACHADA OESTE	R$ 32.058,56	1,01%	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00
3.6.5	FACE INTERNA DAS PLATIBANDAS	R$ 8.653,36	0,27%	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	45,00%	R$3.894,01
3.7	REVESTIMENTOS INTERNOS	R$ 153.422,76	4,83%	**0,00%**	**R$0,00**	**0,00%**	**R$0,00**	**0,00%**	**R$0,00**	**0,00%**	**R$0,00**	**0,00%**	**R$0,00**	**0,00%**	**R$0,00**
3.7.1	NIVEL GARAGEM	R$ 54.203,60	1,71%	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00
3.7.2	NIVEL VARA DO TRABALHO	R$ 91.142,81	2,87%	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00
3.7.3	NIVEL BARRILETE	R$ 8.076,35	0,25%	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00
3.8	PISOS	R$ 150.771,36	4,75%	**0,00%**	**R$0,00**	**0,00%**	**R$0,00**	**0,00%**	**R$0,00**	**0,00%**	**R$0,00**	**0,00%**	**R$0,00**	**40,88%**	**R$61.635,16**
3.8.1	NIVEL GARAGEM	R$ 86.931,83	2,74%	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	70,90%	R$61.635,16
3.8.2	NIVEL VARA DO TRABALHO	R$ 60.167,27	1,90%	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00
3.8.3	NIVEL BARRILETE	R$ 3.672,27	0,12%	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00
3.9	ESQUADRIAS (NIVEL GARAGEM + NIVEL VARA DO TRABALHO + NIVEL BARRILETE)	R$ 229.149,35	7,22%	**0,00%**	**R$0,00**	**0,00%**	**R$0,00**	**0,00%**	**R$0,00**	**0,00%**	**R$0,00**	**0,00%**	**R$0,00**	**0,00%**	**R$0,00**
3.9.1	PORTAS DE MADEIRA	R$ 42.416,09	1,34%	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00
3.9.2	ESQUADRIAS EM ALUMINIO	R$ 153.805,36	4,84%	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00
3.9.3	BOX PARA BANHEIRO EM VIDRO TEMPERADO	R$ 2.181,56	0,07%	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00
3.9.4	PORTAS E PAINEÍS EM VIDRO TEMPERADO 10mm	R$ 22.338,76	0,70%	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00
3.9.5	PORTÕES EM GRADE METÁLICA PARA AS PORTAS SUBSOLO	R$ 8.407,58	0,26%	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00
3.10	GUARDA CORPO, CORRIMÃO E ESCADA MARINHEIRO (NIVEL GARAGEM + NIVEL VARA DO TRABALHO + NIVEL BARRILETE)	R$ 26.617,72	0,84%	**0,00%**	**R$0,00**	**0,00%**	**R$0,00**	**0,00%**	**R$0,00**	**0,00%**	**R$0,00**	**0,00%**	**R$0,00**	**0,00%**	**R$0,00**
3.10.1	GUARDA CORPO, CORRIMÃO E ESCADA MARINHEIRO	R$ 26.617,72	0,84%	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00
3.11	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS (NIVEL GARAGEM + NIVEL VARA DO TRABALHO + NIVEL BARRILETE)	R$ 69.073,90	2,18%	**0,00%**	**R$0,00**	**0,00%**	**R$0,00**	**0,00%**	**R$0,00**	**0,00%**	**R$0,00**	**0,00%**	**R$0,00**	**0,00%**	**R$0,00**
3.11.1	REDE DE ÁGUA FRIA	R$ 14.358,12	0,45%	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00
3.11.2	ESGOTO SANITÁRIO, ÁGUA PLUVIAL E DRENOS	R$ 37.879,36	1,19%	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00
3.11.3	LOUÇAS	R$ 10.182,73	0,32%	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00
3.11.4	METAIS E ACESSÓRIOS	R$ 6.653,69	0,21%	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00
3.12	PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIOS	R$ 10.686,41	0,34%	**0,00%**	**R$0,00**	**0,00%**	**R$0,00**	**0,00%**	**R$0,00**	**0,00%**	**R$0,00**	**0,00%**	**R$0,00**	**0,00%**	**R$0,00**
3.12.1	EXTINTORES E SINALIZAÇÃO	R$ 1.908,54	0,06%	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00
3.12.2	REDE DE HIDRANTES	R$ 8.777,87	0,28%	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00
3.13	CLIMATIZAÇÃO	R$ 19.723,58	0,62%	**0,00%**	**R$0,00**	**0,00%**	**R$0,00**	**0,00%**	**R$0,00**	**0,00%**	**R$0,00**	**0,00%**	**R$0,00**	**0,00%**	**R$0,00**
3.13.1	REDES	R$ 16.830,69	0,53%	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00
3.13.2	INSTALAÇÃO DOS EQUIPAMENTOS	R$ 2.892,89	0,09%	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00
3.14	PINTURAS INTERNAS	R$ 60.066,75	1,89%	**0,00%**	**R$0,00**	**0,00%**	**R$0,00**	**0,00%**	**R$0,00**	**0,00%**	**R$0,00**	**0,00%**	**R$0,00**	**0,00%**	**R$0,00**
3.14.1	NIVEL GARAGEM	R$ 19.924,25	0,63%	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00
3.14.2	NIVEL VARA DO TRABALHO	R$ 32.430,70	1,02%	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00
3.14.3	NIVEL BARRILETE	R$ 7.711,80	0,24%	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00
3.15	PINTURAS E APLICAÇÃO DE REVESTIMENTOS EXTERNOS	R$ 36.340,28	1,14%	**0,00%**	**R$0,00**	**0,00%**	**R$0,00**	**0,00%**	**R$0,00**	**0,00%**	**R$0,00**	**0,00%**	**R$0,00**	**0,00%**	**R$0,00**
3.15.1	FACHADA NORTE	R$ 8.925,00	0,28%	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00
3.15.2	FACHADA LESTE	R$ 6.789,00	0,21%	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00
3.15.3	FACHADA OESTE	R$ 8.032,07	0,25%	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00

OBRA: AMPLIAÇÃO E REFORMA PARCIAL DO FÓRUM TRABALHISTA DE CASCAVEL

ENDEREÇO: R. Galibis, 328 - Santo Onofre, Cascavel - PR, 85806-390

AMPLIAÇÃO (m²): 796,60

REFORMA (m²): 227,40

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 9ª REGIÃO

AMPLIAÇÃO E REFORMA PARCIAL DO FÓRUM TRABALHISTA DE CASCAVEL

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

7ª MEDIÇÃO

ITEM	DESCRIÇÃO	TOTAL	% OBRA	MÊS 1		MÊS 2		MÊS 3		MÊS 4		MÊS 5		MÊS 6	
				%	VALOR R$	%	VALOR R$	%	VALOR R$	%	VALOR R$	%	VALOR R$	%	VALOR R$
3.15.4	FACHADA SUL	R$ 7.463,22	0,24%	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00
3.15.5	FACE INTERNA DAS PLATIBANDAS	R$ 5.131,00	0,16%	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00
4	**REFORMA DO FÓRUM - EDIFICAÇÃO EXISTENTE**	**R$ 257.888,20**	**8,12%**	**0,00%**	**R$0,00**	**0,00%**	**R$0,00**	**0,00%**	**R$0,00**	**0,00%**	**R$0,00**	**0,00%**	**R$0,00**	**0,00%**	**R$0,00**
4.1	DEMOLIÇÕES E SERVIÇOS INICIAIS	R$ 7.695,26	0,24%	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00
4.2	PAREDES E PAINEIS	R$ 34.012,81	1,07%	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00
4.3	REVESTIMENTOS INTERNOS	R$ 56.022,42	1,76%	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00
4.4	PISOS	R$ 41.621,34	1,31%	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00
4.5	ESQUADRIAS	R$ 48.203,52	1,52%	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00
4.6	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	R$ 43.945,30	1,38%	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00
4.7	CLIMATIZAÇÃO	R$ 5.841,89	0,18%	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00
4.8	PINTURAS INTERNAS	R$ 20.545,66	0,65%	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00
5	**SERVIÇOS EXTERNOS - ESTACIONAMENTO E PASSEIO PÚBLICO**	**R$ 221.163,11**	**6,97%**	**0,00%**	**R$0,00**	**0,00%**	**R$0,00**	**28,67%**	**R$63.411,91**	**39,94%**	**R$88.342,80**	**0,00%**	**R$0,00**	**0,00%**	**R$0,00**
5.1	ESTACIONAMENTO INTERNO	R$ 69.408,40	2,19%	**0,00%**	**R$0,00**	**0,00%**	**R$0,00**	**0,00%**	**R$0,00**	**0,00%**	**R$0,00**	**0,00%**	**R$0,00**	**0,00%**	**R$0,00**
5.1.1	DEMOLIÇÕES	R$ 7.912,28	0,25%	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00
5.1.2	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX SUPER PREMIUM ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	R$ 61.496,12	1,94%	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00
5.2	PASSEIO PÚBLICO	R$ 151.754,71	4,78%	**0,00%**	**R$0,00**	**0,00%**	**R$0,00**	**41,79%**	**R$63.411,91**	**58,21%**	**R$88.342,80**	**0,00%**	**R$0,00**	**0,00%**	**R$0,00**
5.2.1	DEMOLIÇÕES	R$ 9.855,39	0,31%	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	100,00%	R$9.855,39	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00
5.2.2	PAVIMENTAÇÃO	R$ 141.899,32	4,47%	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	37,74%	R$53.556,52	62,26%	R$88.342,80	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00
6	**LIMPEZA FINAL**	**R$ 2.129,76**	**0,07%**	**0,00%**	**R$0,00**	**0,00%**	**R$0,00**	**0,00%**	**R$0,00**	**0,00%**	**R$0,00**	**0,00%**	**R$0,00**	**0,00%**	**R$0,00**
7	**INSTALAÇÕES ELÉTRICAS**	**R$ 410.265,52**	**12,92%**	**0,00%**	**R$0,00**	**0,00%**	**R$0,00**	**0,00%**	**R$0,00**	**0,00%**	**R$0,00**	**0,00%**	**R$0,00**	**0,00%**	**R$0,00**
7.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R$ 812,77	0,03%	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00
7.2	INFRAESTRUTURA INTERNA	R$ 82.613,22	2,60%	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00
7.3	CABEAMENTO ELÉTRICO	R$ 212.645,82	6,70%	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00
7.4	TOMADAS E INTERRUPTORES	R$ 7.382,57	0,23%	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00
7.5	COLUNAS TÉCNICAS E ACESSÓRIOS	R$ 27.348,57	0,86%	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00
7.6	ILUMINAÇÃO E ACESSÓRIOS	R$ 60.036,85	1,89%	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00
7.7	QUADROS ELÉTRICOS	R$ 19.425,72	0,61%	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00
8	**INSTALAÇÕES DE REDE LÓGICA, SONORIZAÇÃO E ALARME**	**R$ 78.193,05**	**2,46%**	**0,00%**	**R$0,00**	**0,00%**	**R$0,00**	**0,00%**	**R$0,00**	**0,00%**	**R$0,00**	**0,00%**	**R$0,00**	**0,00%**	**R$0,00**
8.1	NOVA ENTRADA DE TELECOMUNICAÇÕES	R$ 13.130,27	0,41%	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00
8.2	INFRAESTRUTURA INTERNA	R$ 4.837,41	0,15%	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00
8.3	CABEAMENTO LÓGICO, ALARME E SONORIZAÇÃO	R$ 28.472,87	0,90%	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00
8.4	TOMADAS E ACESSÓRIOS DE REDE LÓGICA	R$ 5.086,62	0,16%	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00
8.5	ACESSÓRIOS DE SONORIZAÇÃO	R$ 812,97	0,03%	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00
8.6	RACKS E QUADROS	R$ 17.788,20	0,56%	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00
8.7	CERTIFICAÇÃO DA REDE LÓGICA	R$ 3.098,92	0,10%	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00
8.8	ALARME DE INCÊNDIO E ACIONAMENTO DE BOMBA DE INCÊNDIO	R$ 4.965,79	0,16%	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00
9	**SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS**	**R$ 31.374,96**	**0,99%**	**0,00%**	**R$0,00**	**0,00%**	**R$0,00**	**0,00%**	**R$0,00**	**0,00%**	**R$0,00**	**0,00%**	**R$0,00**	**0,00%**	**R$0,00**
9.1	ATERRAMENTO	R$ 18.481,61	0,58%	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00
9.2	CAPTAÇÃO E DESCIDAS	R$ 9.036,53	0,28%	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00
9.3	EQUIPOTENCIALIZAÇÃO	R$ 3.856,82	0,12%	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00
TOTAL		**3.174.847,37**	**100,00%**	**4,75%**	**150.781,54**	**3,96%**	**125.638,97**	**7,99%**	**253.766,43**	**4,43%**	**140.606,10**	**6,84%**	**217.235,88**	**4,70%**	**149.251,56**
TOTAL ACUMULADO				**4,75%**	**150.781,54**	**8,71%**	**276.420,52**	**16,70%**	**530.186,95**	**21,13%**	**670.793,05**	**27,97%**	**888.028,93**	**32,67%**	**1.037.280,49**

OBRA: AMPLIAÇÃO E REFORMA PARCIAL DO FÓRUM TRABALHISTA DE CASCAVEL

ENDEREÇO: R. Galibis, 328 - Santo Onofre, Cascavel - PR, 85806-390

AMPLIAÇÃO (m²): 796,60

REFORMA (m²): 227,40

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 9ª REGIÃO

AMPLIAÇÃO E REFORMA PARCIAL DO FÓRUM TRABALHISTA DE CASCAVEL

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

7ª MEDIÇÃO

ITEM	DESCRIÇÃO	TOTAL	% OBRA	MÊS 7		MÊS 8		MÊS 9		MÊS 10		MÊS 11		MÊS 12	
				%	VALOR R$	%	VALOR R$	%	VALOR R$	%	VALOR R$	%	VALOR R$	%	VALOR R$
1	**ADMINISTRAÇÃO DE OBRA**	**R$ 236.037,66**	**7,43%**	**8,33%**	**R$19.669,81**	**8,33%**	**R$19.669,81**	**8,33%**	**R$19.669,81**	**8,33%**	**R$19.669,81**	**8,33%**	**R$19.669,81**	**8,33%**	**R$19.669,81**
1.1	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - 1/2 PERÍODO	R$ 108.024,04	3,40%	8,33%	R$9.002,00	8,33%	R$9.002,00	8,33%	R$9.002,00	8,33%	R$9.002,00	8,33%	R$9.002,00	8,33%	R$9.002,00
1.2	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	R$ 128.013,62	4,03%	8,33%	R$10.667,80	8,33%	R$10.667,80	8,33%	R$10.667,80	8,33%	R$10.667,80	8,33%	R$10.667,80	8,33%	R$10.667,80
2	**INSTALAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS**	**R$ 77.934,94**	**2,45%**	**9,28%**	**R$7.231,39**	**9,48%**	**R$7.385,45**	**9,48%**	**R$7.385,45**	**7,37%**	**R$5.742,96**	**7,79%**	**R$6.071,22**	**7,09%**	**R$5.523,72**
2.1	PLACA DE OBRA	R$ 827,80	0,03%	0,00%	R$0,00		R$0,00		R$0,00		R$0,00		R$0,00		R$0,00
2.2	CANTEIRO DE OBRAS	R$ 33.904,16	1,07%	8,33%	R$2.825,35	8,33%	R$2.825,35	8,33%	R$2.825,35	8,33%	R$2.825,35	8,33%	R$2.825,35	8,33%	R$2.825,35
2.3	LOCAÇÃO DA OBRA	R$ 6.750,63	0,21%	0,00%	R$0,00		R$0,00		R$0,00		R$0,00		R$0,00		R$0,00
2.4	ANDAIME METALICO	R$ 10.949,94	0,34%	0,00%	R$0,00	30,00%	R$3.284,98	30,00%	R$3.284,98	15,00%	R$1.642,49	15,00%	R$1.642,49	10,00%	R$1.094,99
2.5	CAÇAMBA PARA ENTULHO / GESSO	R$ 25.502,40	0,80%	17,28%	R$4.406,04	5,00%	R$1.275,12	5,00%	R$1.275,12	5,00%	R$1.275,12	6,29%	R$1.603,38	6,29%	R$1.603,38
3	**AMPLIAÇÃO DO FÓRUM TRABALHISTA**	**R$ 1.859.860,16**	**58,58%**	**4,07%**	**R$75.650,38**	**13,10%**	**R$243.662,84**	**12,14%**	**R$225.862,02**	**12,28%**	**R$228.440,59**	**13,43%**	**R$249.774,11**	**5,78%**	**R$107.558,03**
3.1	DEMOLIÇÕES E SERVIÇOS INICIAIS	R$ 5.083,71	0,16%	0,00%	R$0,00		R$0,00		R$0,00		R$0,00		R$0,00		R$0,00
3.2	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO	R$ 628.407,64	19,79%	**1,95%**	**R$12.224,58**	**0,00%**	**R$0,00**	**0,00%**	**R$0,00**	**0,00%**	**R$0,00**	**0,00%**	**R$0,00**	**0,00%**	**R$0,00**
3.2.1	ESTACAS E BLOCOS DE FUNDAÇÃO	R$ 111.923,14	3,53%	0,00%	R$0,00		R$0,00		R$0,00		R$0,00		R$0,00		R$0,00
3.2.2	VIGAS BALDRAMES TÉRREO E VIGAS BALDRAMES ELEVADOR (SUBSOLO)	R$ 62.082,67	1,96%	0,00%	R$0,00		R$0,00		R$0,00		R$0,00		R$0,00		R$0,00
3.2.3	PILARES SUBSOLO (ELEVADOR) e NÍVEL GARAGEM - PRIMEIRO PAVIMENTO	R$ 28.319,70	0,89%	0,00%	R$0,00		R$0,00		R$0,00		R$0,00		R$0,00		R$0,00
3.2.4	VIGAS NÍVEL 1º PAVIMENTO	R$ 74.694,52	2,35%	0,00%	R$0,00		R$0,00		R$0,00		R$0,00		R$0,00		R$0,00
3.2.5	LAJES NIVEL 1º PAVIMENTO	R$ 75.736,56	2,39%	0,00%	R$0,00		R$0,00		R$0,00		R$0,00		R$0,00		R$0,00
3.2.6	PILARES NÍVEL 1º PAVIMENTO - COBERTURA	R$ 28.287,70	0,89%	0,00%	R$0,00		R$0,00		R$0,00		R$0,00		R$0,00		R$0,00
3.2.7	VIGAS NÍVEL COBERTURA	R$ 70.014,46	2,21%	0,00%	R$0,00		R$0,00		R$0,00		R$0,00		R$0,00		R$0,00
3.2.8	LAJES NÍVEL COBERTURA	R$ 63.274,14	1,99%	0,00%	R$0,00		R$0,00		R$0,00		R$0,00		R$0,00		R$0,00
3.2.9	PILARES NÍVEL COBERTURA - BARRILETE E PILARETES DA MARQUISE	R$ 8.343,17	0,26%	0,00%	R$0,00		R$0,00		R$0,00		R$0,00		R$0,00		R$0,00
3.2.10	VIGAS NÍVEL BARRILETE E PLATIBANDA COBERTURA	R$ 30.437,82	0,96%	0,00%	R$0,00		R$0,00		R$0,00		R$0,00		R$0,00		R$0,00
3.2.11	LAJES NÍVEL BARRILETE	R$ 19.473,15	0,61%	0,00%	R$0,00		R$0,00		R$0,00		R$0,00		R$0,00		R$0,00
3.2.12	PILARES NÍVEL BARRILETE - COBERTURA BARRILETE	R$ 8.935,31	0,28%	0,00%	R$0,00		R$0,00		R$0,00		R$0,00		R$0,00		R$0,00
3.2.13	VIGAS NÍVEL COBERTURA DO BARRILETE	R$ 12.353,27	0,39%	0,00%	R$0,00		R$0,00		R$0,00		R$0,00		R$0,00		R$0,00
3.2.14	PILARETES NÍVEL COBERTURA DO BARRILETE	R$ 8.571,34	0,27%	100,00%	R$8.571,34		R$0,00		R$0,00		R$0,00		R$0,00		R$0,00
3.2.15	VIGAS NÍVEL PLATIBANDA DO BARRILETE	R$ 3.653,24	0,12%	100,00%	R$3.653,24		R$0,00		R$0,00		R$0,00		R$0,00		R$0,00
3.2.16	ESCADAS	R$ 22.307,43	0,70%	0,00%	R$0,00		R$0,00		R$0,00		R$0,00		R$0,00		R$0,00
3.3	COBERTURAS	R$ 164.366,69	5,18%	**5,58%**	**R$9.165,55**	**78,59%**	**R$129.182,87**	**1,70%**	**R$2.796,62**	**0,00%**	**R$0,00**	**0,00%**	**R$0,00**	**0,00%**	**R$0,00**
3.3.1	ESTRUTURAS METÁLICAS DE COBERTURA	R$ 33.173,79	1,04%	0,00%	R$0,00	30,00%	R$9.952,14		R$0,00		R$0,00		R$0,00		R$0,00
3.3.2	TELHAS	R$ 107.268,57	3,38%	0,00%	R$0,00	100,00%	R$107.268,57		R$0,00		R$0,00		R$0,00		R$0,00
3.3.3	CALHAS E RUFOS	R$ 23.924,33	0,75%	38,31%	R$9.165,55	50,00%	R$11.962,17	11,69%	R$2.796,62		R$0,00		R$0,00		R$0,00
3.4	IMPERMEABILIZAÇÃO E TRATAMENTOS	R$ 10.890,89	0,34%	**0,00%**	**R$0,00**	**0,00%**	**R$0,00**	**0,00%**	**R$0,00**	**0,00%**	**R$0,00**	**0,00%**	**R$0,00**	**0,00%**	**R$0,00**
3.4.1	IMPERMEABILIZAÇÃO DE BALDRAMES	R$ 10.890,89	0,34%	0,00%	R$0,00		R$0,00		R$0,00		R$0,00		R$0,00		R$0,00
3.5	PAREDES E PAINEIS	R$ 181.068,31	5,70%	**28,29%**	**R$51.231,57**	**34,48%**	**R$62.428,06**	**24,34%**	**R$44.073,99**	**8,47%**	**R$15.330,96**	**0,00%**	**R$0,00**	**0,00%**	**R$0,00**
3.5.1	NÍVEL GARAGEM	R$ 40.533,31	1,28%	29,09%	R$11.790,28		R$0,00	70,91%	R$28.743,03		R$0,00		R$0,00		R$0,00
3.5.2	NÍVEL VARA DO TRABALHO	R$ 102.206,41	3,22%	17,19%	R$17.567,72	52,81%	R$53.976,77	15,00%	R$15.330,96	15,00%	R$15.330,96		R$0,00		R$0,00
3.5.3	NÍVEL BARRILETE	R$ 24.989,04	0,79%	66,18%	R$16.537,75	33,82%	R$8.451,30		R$0,00		R$0,00		R$0,00		R$0,00
3.5.4	NÍVEL PLATIBANDAS	R$ 13.339,54	0,42%	40,00%	R$5.335,81		R$0,00		R$0,00		R$0,00		R$0,00		R$0,00

OBRA: AMPLIAÇÃO E REFORMA PARCIAL DO FÓRUM TRABALHISTA DE CASCAVEL

ENDEREÇO: R. Galibis, 328 - Santo Onofre, Cascavel - PR, 85806-390

AMPLIAÇÃO (m²): 796,60

REFORMA (m²): 227,40

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 9ª REGIÃO

AMPLIAÇÃO E REFORMA PARCIAL DO FÓRUM TRABALHISTA DE CASCAVEL

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

7ª MEDIÇÃO

ITEM	DESCRIÇÃO	TOTAL	% OBRA	MÊS 7		MÊS 8		MÊS 9		MÊS 10		MÊS 11		MÊS 12	
				%	VALOR R$	%	VALOR R$	%	VALOR R$	%	VALOR R$	%	VALOR R$	%	VALOR R$
3.6	REVESTIMENTOS EXTERNOS	R$ 114.190,82	3,60%	**2,65%**	**R$3.028,68**	**1,52%**	**R$1.730,67**	**64,70%**	**R$73.876,22**	**27,73%**	**R$31.661,24**	**0,00%**	**R$0,00**	**0,00%**	**R$0,00**
3.6.1	FACHADA NORTE	R$ 26.955,37	0,85%	0,00%	R$0,00		R$0,00	70,00%	R$18.868,76	30,00%	R$8.086,61		R$0,00		R$0,00
3.6.2	FACHADA SUL	R$ 20.828,53	0,66%	0,00%	R$0,00		R$0,00	70,00%	R$14.579,97	30,00%	R$6.248,56		R$0,00		R$0,00
3.6.3	FACHADA LESTE	R$ 25.694,99	0,81%	0,00%	R$0,00		R$0,00	70,00%	R$17.986,49	30,00%	R$7.708,50		R$0,00		R$0,00
3.6.4	FACHADA OESTE	R$ 32.058,56	1,01%	0,00%	R$0,00		R$0,00	70,00%	R$22.440,99	30,00%	R$9.617,57		R$0,00		R$0,00
3.6.5	FACE INTERNA DAS PLATIBANDAS	R$ 8.653,36	0,27%	35,00%	R$3.028,68	20,00%	R$1.730,67		R$0,00		R$0,00		R$0,00		R$0,00
3.7	REVESTIMENTOS INTERNOS	R$ 153.422,76	4,83%	**0,00%**	**R$0,00**	**20,12%**	**R$30.862,05**	**23,04%**	**R$35.352,86**	**33,16%**	**R$50.871,25**	**17,18%**	**R$26.359,10**	**6,50%**	**R$9.977,50**
3.7.1	NIVEL GARAGEM	R$ 54.203,60	1,71%	0,00%	R$0,00		R$0,00	40,00%	R$21.681,44	35,00%	R$18.971,26	15,00%	R$8.130,54	10,00%	R$5.420,36
3.7.2	NIVEL VARA DO TRABALHO	R$ 91.142,81	2,87%	0,00%	R$0,00	25,00%	R$22.785,70	15,00%	R$13.671,42	35,00%	R$31.899,98	20,00%	R$18.228,56	5,00%	R$4.557,14
3.7.3	NIVEL BARRILETE	R$ 8.076,35	0,25%	0,00%	R$0,00	100,00%	R$8.076,35		R$0,00		R$0,00		R$0,00		R$0,00
3.8	PISOS	R$ 150.771,36	4,75%	**0,00%**	**R$0,00**	**0,00%**	**R$0,00**	**21,54%**	**R$32.470,61**	**27,83%**	**R$41.955,69**	**7,76%**	**R$11.701,55**	**2,00%**	**R$3.008,36**
3.8.1	NIVEL GARAGEM	R$ 86.931,83	2,74%	0,00%	R$0,00		R$0,00		R$0,00	19,10%	R$16.603,49	10,00%	R$8.693,18		R$0,00
3.8.2	NIVEL VARA DO TRABALHO	R$ 60.167,27	1,90%	0,00%	R$0,00		R$0,00	50,00%	R$30.083,63	40,00%	R$24.066,91	5,00%	R$3.008,36	5,00%	R$3.008,36
3.8.3	NIVEL BARRILETE	R$ 3.672,27	0,12%	0,00%	R$0,00		R$0,00	65,00%	R$2.386,97	35,00%	R$1.285,29		R$0,00		R$0,00
3.9	ESQUADRIAS (NIVEL GARAGEM + NIVEL VARA DO TRABALHO + NIVEL BARRILETE)	R$ 229.149,35	7,22%	**0,00%**	**R$0,00**	**0,00%**	**R$0,00**	**0,00%**	**R$0,00**	**10,07%**	**R$23.070,80**	**75,56%**	**R$173.150,65**	**14,37%**	**R$32.927,90**
3.9.1	PORTAS DE MADEIRA	R$ 42.416,09	1,34%	0,00%	R$0,00		R$0,00		R$0,00		R$0,00	100,00%	R$42.416,09		R$0,00
3.9.2	ESQUADRIAS EM ALUMINIO	R$ 153.805,36	4,84%	0,00%	R$0,00		R$0,00		R$0,00	15,00%	R$23.070,80	85,00%	R$130.734,56		R$0,00
3.9.3	BOX PARA BANHEIRO EM VIDRO TEMPERADO	R$ 2.181,56	0,07%	0,00%	R$0,00		R$0,00		R$0,00		R$0,00		R$0,00	100,00%	R$2.181,56
3.9.4	PORTAS E PAINEÍS EM VIDRO TEMPERADO 10mm	R$ 22.338,76	0,70%	0,00%	R$0,00		R$0,00		R$0,00		R$0,00		R$0,00	100,00%	R$22.338,76
3.9.5	PORTÕES EM GRADE METÁLICA PARA AS PORTAS SUBSOLO	R$ 8.407,58	0,26%	0,00%	R$0,00		R$0,00		R$0,00		R$0,00		R$0,00	100,00%	R$8.407,58
3.10	GUARDA CORPO, CORRIMÃO E ESCADA MARINHEIRO (NIVEL GARAGEM + NIVEL VARA DO TRABALHO + NIVEL BARRILETE)	R$ 26.617,72	0,84%	**0,00%**	**R$0,00**	**0,00%**	**R$0,00**	**0,00%**	**R$0,00**	**0,00%**	**R$0,00**	**0,00%**	**R$0,00**	**100,00%**	**R$26.617,72**
3.10.1	GUARDA CORPO, CORRIMÃO E ESCADA MARINHEIRO	R$ 26.617,72	0,84%	0,00%	R$0,00		R$0,00		R$0,00		R$0,00		R$0,00	100,00%	R$26.617,72
3.11	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS (NIVEL GARAGEM + NIVEL VARA DO TRABALHO + NIVEL BARRILETE)	R$ 69.073,90	2,18%	**0,00%**	**R$0,00**	**28,17%**	**R$19.459,18**	**24,77%**	**R$17.107,05**	**22,69%**	**R$15.671,24**	**0,00%**	**R$0,00**	**24,37%**	**R$16.836,42**
3.11.1	REDE DE ÁGUA FRIA	R$ 14.358,12	0,45%	0,00%	R$0,00	30,00%	R$4.307,43	40,00%	R$5.743,25	30,00%	R$4.307,43		R$0,00		R$0,00
3.11.2	ESGOTO SANITÁRIO, ÁGUA PLUVIAL E DRENOS	R$ 37.879,36	1,19%	0,00%	R$0,00	40,00%	R$15.151,74	30,00%	R$11.363,81	30,00%	R$11.363,81	0,00%	R$0,00		R$0,00
3.11.3	LOUÇAS	R$ 10.182,73	0,32%	0,00%	R$0,00		R$0,00		R$0,00		R$0,00		R$0,00	100,00%	R$10.182,73
3.11.4	METAIS E ACESSÓRIOS	R$ 6.653,69	0,21%	0,00%	R$0,00		R$0,00		R$0,00		R$0,00		R$0,00	100,00%	R$6.653,69
3.12	PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIOS	R$ 10.686,41	0,34%	**0,00%**	**R$0,00**	**0,00%**	**R$0,00**	**41,07%**	**R$4.388,94**	**24,64%**	**R$2.633,36**	**0,00%**	**R$0,00**	**34,29%**	**R$3.664,11**
3.12.1	EXTINTORES E SINALIZAÇÃO	R$ 1.908,54	0,06%	0,00%	R$0,00		R$0,00		R$0,00		R$0,00		R$0,00	100,00%	R$1.908,54
3.12.2	REDE DE HIDRANTES	R$ 8.777,87	0,28%	0,00%	R$0,00		R$0,00	50,00%	R$4.388,94	30,00%	R$2.633,36		R$0,00	20,00%	R$1.755,57
3.13	CLIMATIZAÇÃO	R$ 19.723,58	0,62%	**0,00%**	**R$0,00**	**0,00%**	**R$0,00**	**59,73%**	**R$11.781,48**	**25,60%**	**R$5.049,21**	**0,00%**	**R$0,00**	**14,67%**	**R$2.892,89**
3.13.1	REDES	R$ 16.830,69	0,53%	0,00%	R$0,00		R$0,00	70,00%	R$11.781,48	30,00%	R$5.049,21		R$0,00		R$0,00
3.13.2	INSTALAÇÃO DOS EQUIPAMENTOS	R$ 2.892,89	0,09%	0,00%	R$0,00		R$0,00		R$0,00		R$0,00		R$0,00	100,00%	R$2.892,89
3.14	PINTURAS INTERNAS	R$ 60.066,75	1,89%	**0,00%**	**R$0,00**	**0,00%**	**R$0,00**	**6,68%**	**R$4.014,25**	**40,00%**	**R$24.026,70**	**40,00%**	**R$24.026,70**	**13,32%**	**R$7.999,10**
3.14.1	NIVEL GARAGEM	R$ 19.924,25	0,63%	0,00%	R$0,00		R$0,00		R$0,00	40,00%	R$7.969,70	40,00%	R$7.969,70	20,00%	R$3.984,85
3.14.2	NIVEL VARA DO TRABALHO	R$ 32.430,70	1,02%	0,00%	R$0,00		R$0,00	10,00%	R$3.243,07	40,00%	R$12.972,28	40,00%	R$12.972,28	10,00%	R$3.243,07
3.14.3	NIVEL BARRILETE	R$ 7.711,80	0,24%	0,00%	R$0,00		R$0,00	10,00%	R$771,18	40,00%	R$3.084,72	40,00%	R$3.084,72	10,00%	R$771,18
3.15	PINTURAS E APLICAÇÃO DE REVESTIMENTOS EXTERNOS	R$ 36.340,28	1,14%	**0,00%**	**R$0,00**	**0,00%**	**R$0,00**	**0,00%**	**R$0,00**	**50,00%**	**R$18.170,14**	**40,00%**	**R$14.536,11**	**10,00%**	**R$3.634,03**
3.15.1	FACHADA NORTE	R$ 8.925,00	0,28%	0,00%	R$0,00		R$0,00		R$0,00	50,00%	R$4.462,50	40,00%	R$3.570,00	10,00%	R$892,50
3.15.2	FACHADA LESTE	R$ 6.789,00	0,21%	0,00%	R$0,00		R$0,00		R$0,00	50,00%	R$3.394,50	40,00%	R$2.715,60	10,00%	R$678,90
3.15.3	FACHADA OESTE	R$ 8.032,07	0,25%	0,00%	R$0,00		R$0,00		R$0,00	50,00%	R$4.016,04	40,00%	R$3.212,83	10,00%	R$803,21

OBRA: AMPLIAÇÃO E REFORMA PARCIAL DO FÓRUM TRABALHISTA DE CASCAVEL

ENDEREÇO: R. Galibis, 328 - Santo Onofre, Cascavel - PR, 85806-390

AMPLIAÇÃO (m²): 796,60

REFORMA (m²): 227,40

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 9ª REGIÃO

AMPLIAÇÃO E REFORMA PARCIAL DO FÓRUM TRABALHISTA DE CASCAVEL

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

7ª MEDIÇÃO

ITEM	DESCRIÇÃO	TOTAL	% OBRA	MÊS 7		MÊS 8		MÊS 9		MÊS 10		MÊS 11		MÊS 12	
				%	VALOR R$	%	VALOR R$	%	VALOR R$	%	VALOR R$	%	VALOR R$	%	VALOR R$
3.15.4	FACHADA SUL	R$ 7.463,22	0,24%	0,00%	R$0,00		R$0,00		R$0,00	50,00%	R$3.731,61	40,00%	R$2.985,29	10,00%	R$746,32
3.15.5	FACE INTERNA DAS PLATIBANDAS	R$ 5.131,00	0,16%	0,00%	R$0,00		R$0,00		R$0,00	50,00%	R$2.565,50	40,00%	R$2.052,40	10,00%	R$513,10
4	**REFORMA DO FÓRUM - EDIFICAÇÃO EXISTENTE**	**R$ 257.888,20**	**8,12%**	**7,66%**	**R$19.763,69**	**8,58%**	**R$22.135,22**	**23,13%**	**R$59.651,61**	**25,84%**	**R$66.635,23**	**18,18%**	**R$46.872,15**	**16,61%**	**R$42.830,32**
4.1	DEMOLIÇÕES E SERVIÇOS INICIAIS	R$ 7.695,26	0,24%	87,51%	R$6.734,01	5,00%	R$384,76	7,49%	R$576,49		R$0,00		R$0,00		R$0,00
4.2	PAREDES E PAINEIS	R$ 34.012,81	1,07%	0,00%	R$0,00	15,00%	R$5.101,92	50,00%	R$17.006,41	35,00%	R$11.904,48		R$0,00		R$0,00
4.3	REVESTIMENTOS INTERNOS	R$ 56.022,42	1,76%	2,96%	R$1.659,95		R$0,00	30,00%	R$16.806,73	40,00%	R$22.408,97	27,04%	R$15.146,78		R$0,00
4.4	PISOS	R$ 41.621,34	1,31%	27,32%	R$11.369,72	40,00%	R$16.648,54	10,00%	R$4.162,13	15,00%	R$6.243,20	7,68%	R$3.197,75		R$0,00
4.5	ESQUADRIAS	R$ 48.203,52	1,52%	0,00%	R$0,00		R$0,00		R$0,00		R$0,00	30,00%	R$14.461,06	70,00%	R$33.742,47
4.6	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	R$ 43.945,30	1,38%	0,00%	R$0,00		R$0,00	30,00%	R$13.183,59	40,00%	R$17.578,12	20,00%	R$8.789,06	10,00%	R$4.394,53
4.7	CLIMATIZAÇÃO	R$ 5.841,89	0,18%	0,00%	R$0,00		R$0,00	30,00%	R$1.752,57	40,00%	R$2.336,75	20,00%	R$1.168,38	10,00%	R$584,19
4.8	PINTURAS INTERNAS	R$ 20.545,66	0,65%	0,00%	R$0,00		R$0,00	30,00%	R$6.163,70	30,00%	R$6.163,70	20,00%	R$4.109,13	20,00%	R$4.109,13
5	**SERVIÇOS EXTERNOS - ESTACIONAMENTO E PASSEIO PÚBLICO**	**R$ 221.163,11**	**6,97%**	**0,00%**	**R$0,00**	**0,00%**	**R$0,00**	**0,00%**	**R$0,00**	**6,36%**	**R$14.061,89**	**13,90%**	**R$30.748,06**	**11,12%**	**R$24.598,45**
5.1	ESTACIONAMENTO INTERNO	R$ 69.408,40	2,19%	**0,00%**	**R$0,00**	**0,00%**	**R$0,00**	**0,00%**	**R$0,00**	**20,26%**	**R$14.061,89**	**44,30%**	**R$30.748,06**	**35,44%**	**R$24.598,45**
5.1.1	DEMOLIÇÕES	R$ 7.912,28	0,25%	0,00%	R$0,00		R$0,00		R$0,00	100,00%	R$7.912,28		R$0,00		R$0,00
5.1.2	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX SUPER PREMIUM ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	R$ 61.496,12	1,94%	0,00%	R$0,00		R$0,00		R$0,00	10,00%	R$6.149,61	50,00%	R$30.748,06	40,00%	R$24.598,45
5.2	PASSEIO PÚBLICO	R$ 151.754,71	4,78%	**0,00%**	**R$0,00**	**0,00%**	**R$0,00**	**0,00%**	**R$0,00**	**0,00%**	**R$0,00**	**0,00%**	**R$0,00**	**0,00%**	**R$0,00**
5.2.1	DEMOLIÇÕES	R$ 9.855,39	0,31%	0,00%	R$0,00		R$0,00		R$0,00		R$0,00		R$0,00		R$0,00
5.2.2	PAVIMENTAÇÃO	R$ 141.899,32	4,47%	0,00%	R$0,00		R$0,00		R$0,00		R$0,00		R$0,00		R$0,00
6	**LIMPEZA FINAL**	**R$ 2.129,76**	**0,07%**	**0,00%**	**R$0,00**	**0,00%**	**R$0,00**	**0,00%**	**R$0,00**	**0,00%**	**R$0,00**	**0,00%**	**R$0,00**	**100,00%**	**R$2.129,76**
7	**INSTALAÇÕES ELÉTRICAS**	**R$ 410.265,52**	**12,92%**	**0,00%**	**R$0,00**	**6,10%**	**R$25.027,80**	**24,39%**	**R$100.078,00**	**28,49%**	**R$116.896,97**	**33,80%**	**R$138.682,07**	**7,21%**	**R$29.580,69**
7.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R$ 812,77	0,03%	0,00%	R$0,00	30,00%	R$243,83	40,00%	R$325,11	30,00%	R$243,83	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00
7.2	INFRAESTRUTURA INTERNA	R$ 82.613,22	2,60%	0,00%	R$0,00	30,00%	R$24.783,97	40,00%	R$33.045,29	30,00%	R$24.783,97	0,00%	R$0,00	0,00%	R$0,00
7.3	CABEAMENTO ELÉTRICO	R$ 212.645,82	6,70%	0,00%	R$0,00		R$0,00	30,00%	R$63.793,74	30,00%	R$63.793,74	40,00%	R$85.058,33		R$0,00
7.4	TOMADAS E INTERRUPTORES	R$ 7.382,57	0,23%	0,00%	R$0,00		R$0,00		R$0,00	30,00%	R$2.214,77	40,00%	R$2.953,03	30,00%	R$2.214,77
7.5	COLUNAS TÉCNICAS E ACESSÓRIOS	R$ 27.348,57	0,86%	0,00%	R$0,00		R$0,00		R$0,00	40,00%	R$10.939,43	40,00%	R$10.939,43	20,00%	R$5.469,71
7.6	ILUMINAÇÃO E ACESSÓRIOS	R$ 60.036,85	1,89%	0,00%	R$0,00		R$0,00		R$0,00	20,00%	R$12.007,37	50,00%	R$30.018,43	30,00%	R$18.011,06
7.7	QUADROS ELÉTRICOS	R$ 19.425,72	0,61%	0,00%	R$0,00		R$0,00	15,00%	R$2.913,86	15,00%	R$2.913,86	50,00%	R$9.712,86	20,00%	R$3.885,14
8	**INSTALAÇÕES DE REDE LÓGICA, SONORIZAÇÃO E ALARME**	**R$ 78.193,05**	**2,46%**	**0,00%**	**R$0,00**	**1,86%**	**R$1.451,22**	**2,47%**	**R$1.934,96**	**32,95%**	**R$25.765,09**	**50,78%**	**R$39.703,47**	**11,94%**	**R$9.338,30**
8.1	NOVA ENTRADA DE TELECOMUNICAÇÕES	R$ 13.130,27	0,41%	0,00%	R$0,00		R$0,00		R$0,00	50,00%	R$6.565,13	50,00%	R$6.565,13		R$0,00
8.2	INFRAESTRUTURA INTERNA	R$ 4.837,41	0,15%	0,00%	R$0,00	30,00%	R$1.451,22	40,00%	R$1.934,96	30,00%	R$1.451,22		R$0,00		R$0,00
8.3	CABEAMENTO LÓGICO, ALARME E SONORIZAÇÃO	R$ 28.472,87	0,90%	0,00%	R$0,00		R$0,00		R$0,00	50,00%	R$14.236,43	50,00%	R$14.236,43		R$0,00
8.4	TOMADAS E ACESSÓRIOS DE REDE LÓGICA	R$ 5.086,62	0,16%	0,00%	R$0,00		R$0,00		R$0,00	30,00%	R$1.525,99	40,00%	R$2.034,65	30,00%	R$1.525,99
8.5	ACESSÓRIOS DE SONORIZAÇÃO	R$ 812,97	0,03%	0,00%	R$0,00		R$0,00		R$0,00		R$0,00	80,00%	R$650,37	20,00%	R$162,59
8.6	RACKS E QUADROS	R$ 17.788,20	0,56%	0,00%	R$0,00		R$0,00		R$0,00		R$0,00	80,00%	R$14.230,56	20,00%	R$3.557,64
8.7	CERTIFICAÇÃO DA REDE LÓGICA	R$ 3.098,92	0,10%	0,00%	R$0,00		R$0,00		R$0,00		R$0,00		R$0,00	100,00%	R$3.098,92
8.8	ALARME DE INCÊNDIO E ACIONAMENTO DE BOMBA DE INCÊNDIO	R$ 4.965,79	0,16%	0,00%	R$0,00		R$0,00		R$0,00	40,00%	R$1.986,32	40,00%	R$1.986,32	20,00%	R$993,16
9	**SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS**	**R$ 31.374,96**	**0,99%**	**0,00%**	**R$0,00**	**0,00%**	**R$0,00**	**61,40%**	**R$19.262,70**	**26,31%**	**R$8.255,44**	**12,29%**	**R$3.856,82**	**0,00%**	**R$0,00**
9.1	ATERRAMENTO	R$ 18.481,61	0,58%	0,00%	R$0,00		R$0,00	70,00%	R$12.937,12	30,00%	R$5.544,48		R$0,00		R$0,00
9.2	CAPTAÇÃO E DESCIDAS	R$ 9.036,53	0,28%	0,00%	R$0,00		R$0,00	70,00%	R$6.325,57	30,00%	R$2.710,96		R$0,00		R$0,00
9.3	EQUIPOTENCIALIZAÇÃO	R$ 3.856,82	0,12%	0,00%	R$0,00		R$0,00		R$0,00		R$0,00	100,00%	R$3.856,82		R$0,00
TOTAL		**3.174.847,37**	**100,00%**	**3,85%**	**122.315,26**	**10,06%**	**319.332,33**	**13,67%**	**433.844,54**	**15,29%**	**485.467,97**	**16,86%**	**535.377,70**	**7,60%**	**241.229,07**
TOTAL ACUMULADO				**36,52%**	**1.159.595,75**	**46,58%**	**1.478.928,08**	**60,25%**	**1.912.772,62**	**75,54%**	**2.398.240,60**	**92,40%**	**2.933.618,30**	**100,00%**	**3.174.847,37**

LEOMAR PEREIRA DE MENEZES:48579017068

Assinado de forma digital por LEOMAR PEREIRA DE MENEZES:48579017068
Dados: 2024.05.24 11:35:39 -03'00'