

OBRA: FÓRUM TRABALHISTA DE APUCARANA ENDEREÇO: Avenida Central do Paraná LOCAL: Apucarana/PR ÁREA(m²): 1.506,56		CRONOGRAMA VIGENTE ALTERADO NA 9ª MEDIÇÃO																											
		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 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\$)	%		
1	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA E SERVIÇOS INICIAIS	369.901,24	3,36%	12.445,58	3,20%	11.839,48	3,20%	11.839,48	3,20%	11.848,94	3,20%	11.848,94	3,20%	11.848,94	3,20%	11.848,94	3,20%	11.848,94	3,20%	11.848,94	3,20%	11.848,94	3,20%	11.848,94	3,20%	11.848,94	3,20%	11.848,94	3,20%
	Engenheiro ou arquiteto - responsável técnico	142.206,30	4,17%	5.925,26	4,17%	5.925,26	4,17%	5.925,26	4,17%	5.925,26	4,17%	5.925,26	4,17%	5.925,26	4,17%	5.925,26	4,17%	5.925,26	4,17%	5.925,26	4,17%	5.925,26	4,17%	5.925,26	4,17%	5.925,26	4,17%	5.925,26	4,17%
	Engenheiro electricista	85.147,74	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
	Mestre de Obras	141.941,10	4,17%	5.914,21	4,17%	5.914,21	4,17%	5.914,21	4,17%	5.914,21	4,17%	5.914,21	4,17%	5.914,21	4,17%	5.914,21	4,17%	5.914,21	4,17%	5.914,21	4,17%	5.914,21	4,17%	5.914,21	4,17%	5.914,21	4,17%	5.914,21	4,17%
	Placa de Obra	606,10	100,00%	606,10	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
2	INSTALAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS	102.516,91	83,51%	85.614,88	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
	Caçambas - remoção de entulhos	7.093,20	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
	Ligações de água e esgoto	2.071,76	100,00%	2.071,76	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
	Instalações Provisórias	50.074,75	100,00%	50.074,75	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%
	Locação de Obra + Tapume	33.468,35	100,00%	33.468,35	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
	Demolições calçada e cerca	9.808,85	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
3	MOVIMENTO DE TERRA	44.590,58	16,85%	7.512,79	6,94%	3.094,07	0,00%	0,00	8,86%	3.950,46	10,57%	4.713,87	15,21%	6.783,37	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	41,57%	18.536,01	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
	Remoção da camada vegetal	7.512,79	100,00%	7.512,79	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
	Escavações	17.683,92	0,00%	0,00	17,50%	3.094,07	0,00%	0,00	15,12%	2.674,47	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	67,38%	11.915,38	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
	Reaterro compactado	19.393,87	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	6,58%	1.275,99	24,31%	4.713,87	34,98%	6.783,37	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	34,14%	6.620,64	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
4	INFRA-ESTRUTURA	99.665,27	0,00%	0,00	61,91%	61.707,37	33,49%	33.380,50	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	4,59%	4.577,40	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
	Estacas - Fórum	43.820,41	0,00%	0,00	98,25%	43.051,72	1,75%	768,69	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%
	Blocos - Fórum	25.502,69	0,00%	0,00	73,15%	18.655,65	26,85%	6.847,04	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	0,00%
	Baldrames - Fórum	25.764,77	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	25.764,77	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
	Estacas, blocos e baldrames - Reservatório de Incêndio	4.577,40	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	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%	4.577,40	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
5	SUPRA-ESTRUTURA	275.605,01	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	10,97%	30.237,77	32,27%	88.943,49	32,27%	88.943,49	14,98%	41.280,97	2,18%	6.001,46	1,66%	4.566,11	2,30%	6.326,74	3,38%	9.304,83	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
	Pilares - Fórum	30.237,77	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	30.237,77	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
	Vigas - Fórum	74.602,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	41,00%	30.586,82	41,00%	30.586,82	18,00%	13.428,36	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%
	Estrutura das Platibandas - Fórum (pav cobertura)	9.541,38	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	42,02%	4.008,95	57,98%	5.532,00	0,00	0,00	0,00%	0,00%	
	Vergas	9.585,68	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	23,29%	2.232,60	62,61%	6.001,46	5,81%	557,16	8,29%	794,65	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
	Lajes - Fórum	142.333,35	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	41,00%	58.356,67	41,00%	58.356,67	18,00%	25.620,01	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00%
	Pilares, Vigas e Lajes - Reservatório de Incêndio	9.304,83	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	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%	9.304,83	0,00%	0,00	0,00%	0,00%	
6	PAREDES E PAINÉIS	282.102,82	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	12,04%	33.962,78	33,93%	95.725,19	10,32%	29.119,57	18,11%	51.100,89	6,40%	18.050,06	6,40%	18.050,06	0,00%	0,00	0,00%
	Alvenarias Fechamento Externo/interna	154.687,96	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	21,96%	33.962,78	61,88%	95.725,19	6,28%	9.720,71	9,88%	15.283,17	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
	Alvenarias Platibanda e Cx D'Água	55.214,62	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	35,13%	19.398,86	64,87%	35.817,72	0,00	0,00	0,00%	0,00%	
	Divisórias Fórum	72.200,24	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	25,00%	18.050,06	25,00%	18.050,06	0,00%	0,00%	
7	ESQUADRIAS	562.959,02	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	10,06%	56.624,40	29,29%	164.870,07	23,30%	131.197,24	0,00%	0,00	0,00%
	Esquadrias de Madeira - Fórum + Guarita	113.248,80	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	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%	56.624,40	30,00%	33.974,64	10,00%	11.324,88	
	Esquadrias em Vidro Temperado - Fórum	42.845,07	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%																				

OBRA: FÓRUM TRABALHISTA DE APUCARANA ENDERECO: Avenida Central do Paraná LOCAL: Apucarana/PR AREA(m²): 1.506,56		CRONOGRAMA VIGENTE ALTERADO NA 9ª MEDIÇÃO																														
		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 TOTAL (RS)	%	Valor (RS)	%	Valor (RS)	%	Valor (RS)	%	Valor (RS)	%	Valor (RS)	%	Valor (RS)	%	Valor (RS)	%	Valor (RS)	%	Valor (RS)	%	Valor (RS)	%	Valor (RS)	%	Valor (RS)						
	Chapisco - Fórum + reserv.	10.407,48	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	60,00%	6.244,40	32,25%	3.355,91	7,75%	806,58	0,00%	0,00	0,00%	0,00						
	Emboço - Fórum + reserv.	36.008,15	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	89,06%	32.069,30	10,94%	3.939,29	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00						
13	PISOS INTERNOS/EXTERNOS	146.257,08	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	18,45%	27.038,04	0,00%	0,00	0,00%	0,00	12,72%	18.606,10	0,00%	0,00	0,00%	0,00	13,62%	19.920,08	0,00%	0,00
	Preparação de contra piso - fórum e reserv.	65.569,73	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	41,24%	27.038,04	0,00%	0,00	28,38%	18.606,10	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00	30,38%	19.920,08	0,00%	0,00					
	Revestimentos de piso - Fórum	72.979,69	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						
	Piso hall - Basalto	2.578,79	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00						
	Canaletas de concreto - site	5.128,87	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00						
14	RODAPÉS, SOLEIRAS E PEITORIS	28.865,47	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	16,77%	4.841,64	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00		
	Peitoril e Soleiras - Fórum	9.683,28	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	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%	4.841,64	0,00%	0,00	0,00%	0,00						
	Rodapés - Fórum	19.182,19	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00						
15	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	126.023,45	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	9,38%	11.816,91	13,22%	16.656,42	12,56%	15.824,92	23,52%	29.641,40	0,00%	0,00						
	Água fria - pontos e distribuição	5.154,20	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00	54,33%	2.800,31	45,67%	2.353,92	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%	0,00						
	Água fria - registros e reservatório	3.098,08	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	47,55%	1.473,15	52,45%	1.624,94	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%	0,00						
	Esgoto - pontos e distribuição	17.782,80	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00	40,07%	7.126,23	59,93%	10.657,23	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%	0,00						
	Esgoto -Caixas	2.563,35	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	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%	640,84	75,00%	1.922,51	0,00%	0,00						
	Drenagem - rede	29.597,73	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	20,00%	5.919,55	80,00%	23.678,18	0,00%	0,00						
	Drenagem - caixas e canaletas	7.244,22	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	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%	7.244,22	0,00%	0,00	0,00%	0,00						
	Sistema de aproveitamento -tubos e reserv.	8.081,40	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	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%	2.020,35	25,00%	2.020,35	50,00%	4.040,70	0,00%	0,00					
	Sistema de aproveitamento-registros, torneiras, bombas, etc.	1.439,54	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%	0,00						
	Louças	21.225,54	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%	0,00						
	Metais	29.836,59	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00	1,40%	417,22	0,00%	0,00	0,00%	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00						
16	CLIMATIZAÇÃO	203.632,54	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00						
	Drenos	5.711,11	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%	0,00						
	Redes	74.132,99	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%	0,00						
	Equipamentos	123.788,44	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%	0,00						
17	INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIOS	33.715,92	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	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%	16.857,96						
	Instalações de tubulação prevenção de incêndio	12.257,42	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	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%	6.128,71						
	Instalações de Hidrantes, bombas e acessórios	21.458,50	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	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%	10.729,25							
18	PAISAGISMO E SERVIÇOS EXTERNOS	365.389,19	0,00%	0,00	3,40%	12.407,18	3,40%	13.154,61	5,02%	18.325,44	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,40%	1.475,44	4,70%	17.156,86	4,35%	15.885,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00						
	Paisagismo	11.201,71	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00						
	Estacionamento pavimentado	132.303,69	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						
	Calçadas internas	20.145,18	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%	0,00						
	Calçada e grama externa - passeio	29.651,93	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						
	Gradil fechamento do terreno	91.905,10	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%	0,00						
	Muro de fechamento do terreno	80.181,58	0,00%	0,00	15,47%	12.407,18	16,41%	13.154,61	22,85%	18.325,44	0,00%	0,00%	0,00%	1,84%	1.475,44	21,40%	17.156,86	19,81%	15.885,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00					
19	PINTURAS	123.651,26	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	33,87%	41.880,43	2,06%	2.549,15	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00						
	Pintura em muros	8.397,59	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%	0,00						
	Pintura em paredes internas	29.562,03	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%	0,00						
	Pintura em paredes externas -textura	21.882,86	0,																													

OBRA: FÓRUM TRABALHISTA DE APUCARANA ENDEREÇO: Avenida Central do Paraná LOCAL: Apucarana/PR ÁREA(m²): 1.506,56		CRONOGRAMA VIGENTE ALTERADO NA 9ª MEDIÇÃO																										
		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 TOTAL (R\$)	%	Valor (R\$)	%	Valor (R\$)	%	Valor (R\$)	%	Valor (R\$)	%	Valor (R\$)	%	Valor (R\$)	%	Valor (R\$)	%	Valor (R\$)	%	Valor (R\$)	%	Valor (R\$)	%	Valor (R\$)	%			
	177.163,81	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	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%	44.290,95	
	12.561,42	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	
	32.815,81	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	
	85.206,19	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	
	25.525,58	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	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	
	37.136,35	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	35,00%	12.997,72	
23	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (SPDA)	29.910,61	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	39,58%	11.839,25
	ATERRAMENTO	16.345,98	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	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	CAPTAÇÃO E DESCIDAS	11.839,25	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	100,00%	11.839,25	
	EQUIPOTENCIALIZAÇÃO	1.725,38	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	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	ALARME DE INCÊNDIO	9.432,69	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	14,97%	1.412,07	0,00%	0,01	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	6,21%	586,05
	INFRAESTRUTURA	1.998,13	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	70,67%	1.412,07	0,00%	0,01	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00	29,33%	586,05	
	EQUIPAMENTOS E CABEAMENTO	7.434,56	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	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	INSTALAÇÕES LÓGICAS, CFV, TELEFONIA E ALARME	101.630,24	0,00%	0,00	0,00%	0,00	6,92%	7.029,07	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	1,41%	1.431,62	0,00%	0,00	0,00%	0,00	4,67%	4.743,80	25,25%	25.662,81	0,00%	0,00	25,25%	25.662,81
	INFRAESTRUTURA EXTERNA	14.605,99	0,00%	0,00	0,00%	0,00	48,12%	7.029,07	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	21,88%	3.195,79	30,00%	4.381,80	0,00%	0,00	4,38%	4.381,80
	INFRAESTRUTURA INTERNA	10.320,07	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	13,87%	1.431,62	0,00%	0,00	0,00%	0,00	15,00%	1.548,01	30,00%	3.096,02	0,00%	0,00	3,09%	3.096,02
	CABEAMENTO LÓGICO, DE ALARME E DE SONORIZAÇÃO	36.369,98	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	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00	50,00%	18.184,99	
	TOMADAS LÓGICAS E TELEFÔNICAS	7.780,04	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	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ACESSÓRIOS DE SONORIZAÇÃO	525,06	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	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	28.136,64	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	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	3.892,47	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
26	1ª TERMO ADITIVO	-33.501,46	0,00%	0,00	0,00%	0,00	6,82%	-2.285,10	0,31%	-104,70	8,24%	-2.762,11	0,00%	0,00	14,27%	-4.780,11	2,31%	-772,24	39,26%	-13.151,14	0,31%	-104,70	0,31%	-104,70	0,31%	-104,70	0,31%	-104,70
	Engenheiro eletricista	-2.093,98	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	-104,70	5,00%	-104,70	0,00%	0,00	10,00%	-209,40	5,00%	-104,70	5,00%	-104,70	5,00%	-104,70	5,00%	-104,70	5,00%	-104,70	5,00%	-104,70
	Alvenarias Fechamento Externo/interna	-10.629,65	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	25,00%	-2.657,41	0,00%	0,00	43,00%	-4.570,75	6,28%	-667,54	9,88%	-1.050,21	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
	Alvenarias Plátibanda e Cx D'Água	-18.492,73	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	64,87%	-11.996,23	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
	Muro de fechamento do terreno	-2.285,10	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	-2.285,10	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
27	2ª TERMO ADITIVO	22.266,17	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	22.266,17	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
	Estacas - Fórum	21.785,54	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	21.785,54	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
	Blocos - Fórum	480,63	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	480,63	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
28	3ª TERMO ADITIVO	69.429,46	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	34,46%	23.926,60	56,39%	39.147,81	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
	Estrutura das Plátibandas - Fórum (pav cobertura)	2.439,51	0,00%	0,00	0,00%	0,00	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%	2.439,51	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
	Alvenarias Plátibanda e Cx D'Água	14.587,63	0,00%	0,00	0,00%	0,00	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%	14.587,63	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
	Chapisco - Fórum + Reserv.	4.361,66	0,00%	0,00	0,00%	0,00	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%	4.361,66	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
	Emboço - Fórum + Reserv.	15.100,50	0,00%	0,00	0,00%	0,00	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%	15.100,50	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
	Estrutura de Cobertura - Fórum +Reservatório	26.585,11	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	90,00%	23.926,60	10,00%	2.658,51	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
	Pintura em paredes externas -textura	6.355,05	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	0,00%	0,00
TOTAL (R\$)		3.988.326,82	2,67%	106.361,99	2,23%	89.048,10	2,02%	80.640,76	2,18%																			

OBRA: FÓRUM TRABALHISTA DE APUCARANA ENDEREÇO: Apucarana Central do Paraná LOCAL: Apucarana/PR ÁREA(m²): 1.506,56		CRONOGRAMA VIGENTE ALTERADO NA 9ª MEDIÇÃO																									
		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 (RS)	%	Valor (RS)	%	Valor (RS)	%	Valor (RS)	%	Valor (RS)	%	Valor (RS)	%	Valor (RS)	%	Valor (RS)	%	Valor (RS)	%	Valor (RS)	%	Valor (RS)	%	Valor (RS)	%	Valor (RS)	
1	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA E SERVIÇOS INICIAIS	369.901,24																									
	Engenheiro ou arquiteto - responsável técnico	142.206,30	4,17%	5.930,00	4,17%	5.930,00	4,17%	5.930,00	4,17%	5.930,00	4,17%	5.930,00	4,17%	5.930,00	4,17%	5.930,00	4,17%	5.930,00	4,17%	5.930,00	4,17%	5.930,00	4,17%	5.930,00	4,17%	5.930,00	4,10%
	Engenheiro eletricitista	85.147,74	5,00%	4.257,39	5,00%	4.257,39	5,00%	4.257,39	5,00%	4.257,39	5,00%	4.257,39	5,00%	4.257,39	5,00%	4.257,39	5,00%	4.257,39	5,00%	4.257,39	5,00%	4.257,39	5,00%	4.257,39	5,00%	4.257,39	5,00%
	Mestre de Obras	141.941,10	4,17%	5.918,94	4,17%	5.918,94	4,17%	5.918,94	4,17%	5.918,94	4,17%	5.918,94	4,17%	5.918,94	4,17%	5.918,94	4,17%	5.918,94	4,17%	5.918,94	4,17%	5.918,94	4,17%	5.918,94	4,17%	5.918,94	4,10%
	Placa de Obra	606,10		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
2	INSTALAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS	102.516,91	0,35%	354,66	9,91%	10.163,51	0,35%	354,66	0,35%	354,66	0,35%	354,66	0,35%	354,66	0,35%	354,66	0,35%	354,66	0,35%	354,66	0,35%	354,66	0,35%	354,66	0,35%	354,66	0,00%
	Caçambas - remoção de entulhos	7.093,20	5,00%	354,66	5,00%	354,66	5,00%	354,66	5,00%	354,66	5,00%	354,66	5,00%	354,66	5,00%	354,66	5,00%	354,66	5,00%	354,66	5,00%	354,66	5,00%	354,66	5,00%	354,66	5,00%
	Ligações de água e esgoto	2.071,76		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
	Instalações Provisórias	50.074,79		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
	Locação de Obra + Tapume	33.468,35		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
	Demolições calçada e cerca	9.808,85		0,00	100,00%	9.808,85		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
3	MOVIMENTO DE TERRA	44.590,58	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	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
	Remoção da camada vegetal	7.512,79		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
	Escavações	17.683,92		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
	Reaterro compactado	19.393,87		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
4	INFRA-ESTRUTURA	99.665,27	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
	Estacas - Fórum	43.820,41		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
	Blocos - Fórum	25.502,69		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
	Baldrames - Fórum	25.764,77		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
	Estacas, blocos e baldrames - Reservatório de Incêndio	4.577,40		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
5	SUPRA-ESTRUTURA	275.605,01	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
	Pilares - Fórum	30.237,77		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
	Vigas - Fórum	74.602,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
	Estrutura das Platibandas - Fórum (pav cobertura)	9.541,39		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
	Vergas	9.585,68		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
	Lajes - Fórum	142.333,35		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
	Pilares, Vigas e Lajes - Reservatório de Incêndio	9.304,83		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
6	PAREDES E PAINÉIS	282.102,82	12,80%	36.100,12	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
	Alvenarias Fechamento Externo/Interna	154.687,96		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
	Alvenarias Platibanda e Cx D'Água	55.214,62		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
	Divisórias Fórum	72.200,24	50,00%	36.100,12		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
7	ESQUADRIAS	562.959,02	37,35%	210.247,29	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
	Esquadrias de Madeira - Fórum + Guarita	113.248,80	10,00%	11.324,88		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
	Esquadrias em Vidro Temperado - Fórum	42.845,07		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
	Portas de Alumínio - Fórum	44.092,21	25,00%	11.023,05		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
	Janelas em alumínio - Fórum	39.180,94	40,00%	15.672,38		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
	Janelas Especiais	252.241,69	40,00%	100.896,68		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
	Gradiis de Proteção das Janelas - Fórum	71.350,31	100,00%	71.350,31		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
8	COBERTURA	332.169,85	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
	Estrutura de Cobertura - Fórum + Reservatório	146.633,89		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
	Telhamento - Fórum + Reservatório	161.198,11		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
	Arremates de cobertura - Fórum + Reservatório	24.337,85		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
9	IMPERMEABILIZAÇÃO e TRATAMENTOS	16.321,71	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
	Impermeabilização de Baldrame e piso - Fórum + Reservatório	10.666,03		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
	Isolamento com laje de rocha (sobre a laje- auditório, arquivo, salas multi-uso)	5.655,68		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
10	FÓRNO	115.169,71	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
	Forno - Fórum	115.169,71		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
11	REVESTIMENTOS INTERNOS																										

OBRA: FÓRUM TRABALHISTA DE APUCARANA ENDEREÇO: Avenida Central do Paraná LOCAL: Apucarana/PR ÁREA(m²): 1.506,56		CRONOGRAMA VIGENTE ALTERADO NA 9ª MEDIÇÃO																							
		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 (RS)	%	Valor (RS)	%	Valor (RS)	%	Valor (RS)	%	Valor (RS)	%	Valor (RS)	%	Valor (RS)	%	Valor (RS)	%	Valor (RS)	%	Valor (RS)	%	Valor (RS)	%	Valor (RS)	%
Chapisco - Fórum + reserv.		10.407,48		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
Emboço - Fórum + reserv.		36.008,15		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
13 PISOS INTERNOS/EXTERNOS		146.257,08	0,00%	0,00	24,95%	36.489,85	24,95%	36.489,85	0,00%	0,00	3,51%	5.138,87	1,76%	2.578,79	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
Preparação de contra piso - fórum e reserv.		65.569,73		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
Revestimentos de piso - Fórum		72.979,60		0,00	50,00%	36.489,85	50,00%	36.489,85		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
Piso hall - Basalto		2.578,79		0,00		0,00		0,00		0,00		100,00%	2.578,79		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
Canaletas de concreto - site		5.138,87		0,00		0,00		0,00		100,00%	5.138,87		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
14 RODAPÉS, SOLEIRAS E PEITORIS		28.865,47	0,00%	0,00	16,77%	4.841,64	33,23%	9.591,10	33,23%	9.591,10	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
Peitoril e Soleiras - Fórum		9.683,28		0,00	50,00%	4.841,64		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
Rodapés - Fórum		19.182,19		0,00		0,00	50,00%	9.591,10	50,00%	9.591,10		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
15 INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS		126.023,45	1,14%	1.439,54	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	19,93%	25.113,35	20,26%	25.531,07	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
Água fria - pontos e distribuição		5.154,20		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
Água fria - registros e reservatório		3.098,09		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
Esgoto - pontos e distribuição		17.782,80		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
Esgoto - Caixas		2.563,35		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
Drenagem - rede		29.597,73		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
Drenagem - caixas e canaletas		7.244,22		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
Sistema de aproveitamento - tubos e reserv.		8.081,40		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
Sistema de aproveitamento - registros, torneiras, bombas, etc		1.439,54	100,00%	1.439,54		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
Louças		21.225,54		0,00		0,00		0,00		0,00	50,00%	10.612,77	50,00%	10.612,77		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
Metais		29.836,50		0,00		0,00		0,00		0,00	48,60%	14.500,58	50,00%	14.938,30		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
16 CLIMATIZAÇÃO		203.632,54	2,80%	5.711,11	36,41%	74.132,99	0,00%	0,00	30,40%	61.894,22	30,40%	61.894,22	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
Drenos		5.711,11	100,00%	5.711,11		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
Redes		74.132,99		0,00	100,00%	74.132,99		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
Equipamentos		123.788,44		0,00		0,00		0,00	50,00%	61.894,22	50,00%	61.894,22		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
17 INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIOS		33.715,92	50,00%	16.857,96	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%
Instalações de tubulação prevenção de incêndio		12.257,42		50,00%		6.128,71		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
Instalações de Hidrantes, bombas e acessórios		21.458,50		50,00%		10.729,25		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
18 PAISAGISMO E SERVIÇOS EXTERNOS		365.389,19	31,15%	113.830,31	8,12%	29.651,93	0,00%	0,00	12,67%	46.306,29	25,07%	91.598,23	1,53%	5.600,86	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
Paisagismo		11.201,71		0,00		0,00		0,00		0,00	50,00%	5.600,86	50,00%	5.600,86		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
Estacionamento pavimentado		132.303,60		0,00		0,00		0,00	35,00%	46.306,29	65,00%	85.997,40		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
Calçadas internas		20.145,18	100,00%	20.145,18		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
Calçada e grama externa - passeio		29.651,93		0,00	100,00%	29.651,93		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
Gradil fechamento do terreno		91.905,10	100,00%	91.905,10		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
Muro de fechamento do terreno		80.181,58	2,22%	1.780,03		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
19 PINTURAS		123.651,26	0,00%	0,00	0,00%	0,00	8,98%	11.107,41	16,49%	20.385,04	16,62%	20.549,21	21,98%	27.180,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
Pintura em muros		6.397,59		0,00		0,00		0,00	30,00%	2.519,28	30,00%	2.519,28	40,00%	3.359,04		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
Pintura em paredes internas		29.562,03		0,00		0,00		0,00	30,00%	8.868,61	30,00%	8.868,61	40,00%	11.824,81		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
Pintura em paredes externas - textura		21.882,80		0,00		0,00		0,00	30,00%	6.564,84	30,00%	6.564,84	40,00%	8.753,12		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
Pintura em esquadria de madeira		8.107,59		0,00		0,00		0,00	30,00%	2.432,28	30,00%	2.432,28	40,00%	3.243,04		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
Pintura metálica em estrutura cobertura e gradil		55.537,05		0,00		0,00	20,00%	11.107,41		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
Pintura em piso		164,20		0,00		0,00		0,00		100,00%	164,20		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
20 SERVIÇOS COMPLEMENTARES		9.002,17	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	9.002,17	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
Mastros para bandeira		3.759,21		0,00		0,00		0,00		0,00	100,00%	3.759,21		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
Banco de Concreto + bicicletário		3.932,29		0,00		0,00		0,00		0,00	100,00%	3.932,29		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
Escada Marinho		1.310,67		0,00		0,00		0,00		0,00	100,00%	1.310,67		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
21 LIMPEZA DA OBRA		3.422,18	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	3.422,18	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
Limpeza final da obra		3.422,18		0,00																					

OBRA: FÓRUM TRABALHISTA DE APUCARANA ENDEREÇO: Avenida Central do Paraná LOCAL: Apucarana/PR ÁREA(m²): 1.506,56		CRONOGRAMA VIGENTE ALTERADO NA 9ª MEDIÇÃO																									
	VALOR TOTAL (R\$)	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 (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	177.163,81	35,00%	62.007,33	40,00%	70.865,52	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	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, TOMADAS E ACESSÓRIOS	12.561,42		0,00		0,00	40,00%	5.024,57	60,00%	7.536,85		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00	
COLUNAS TÉCNICAS, TOTENS E CAIXAS DE PISO DO AUDITÓRIO	32.815,81		0,00		0,00		0,00		0,00	50,00%	16.407,90	50,00%	16.407,90		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00	
ILUMINAÇÃO INTERNA E ACESSÓRIOS	85.206,19	45,00%	38.342,79	55,00%	46.863,41		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	25.525,58		0,00		0,00		0,00	50,00%	12.762,79		0,00		50,00%	12.762,79		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00
QUADROS ELÉTRICOS E BANCO DE CAPACITORES	37.136,35		0,00	65,00%	24.138,62		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)	29.910,61	60,42%	18.071,36	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%	
ATERRAMENTO	16.345,98	100,00%	16.345,98		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00	
CAPTAÇÃO E DESCIDAS	11.839,25		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	
EQUIPOTENCIALIZAÇÃO	1.725,38	100,00%	1.725,38		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 ALARME DE INCÊNDIO	9.432,69	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	39,41%	3.717,28	0,00%	0,00	39,41%	3.717,28	0,00%	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	1.998,13		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00	
EQUIPAMENTOS E CABEAMENTO	7.434,56		0,00		0,00		0,00	50,00%	3.717,28		0,00		50,00%	3.717,28		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
25 INSTALAÇÕES LÓGICAS, CFTV, TELEFONIA E ALARME	101.630,24	43,57%	44.277,76	14,36%	14.593,38	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	3,83%	3.892,47	0,00%	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	14.605,99		0,00		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	10.320,07	41,13%	4.244,41		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	36.369,98	50,00%	18.184,99		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	7.780,04	100,00%	7.780,04		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00	
ACESSÓRIOS DE SONORIZAÇÃO	525,06		0,00	100,00%	525,06		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	28.136,64	50,00%	14.068,32	50,00%	14.068,32		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	3.892,47		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	100,00%	3.892,47		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00	
26 1ª TERMO ADITIVO	-33.501,46	0,31%	-104,70	0,31%	-104,70	0,31%	-104,70	0,31%	-104,70	0,31%	-104,70	0,31%	-104,70	0,31%	-104,70	0,31%	-104,70	0,31%	-104,70	0,31%	-104,70	0,31%	-104,70	0,31%	-104,70	24,73%	
Ergenheiro eletricista	-2.093,98	5,00%	-104,70	5,00%	-104,70	5,00%	-104,70	5,00%	-104,70	5,00%	-104,70	5,00%	-104,70	5,00%	-104,70	5,00%	-104,70	5,00%	-104,70	5,00%	-104,70	5,00%	-104,70	5,00%	-104,70	-104,70	
Alvenarias Fechamento Externo/interna	-10.629,65	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	15,84%		
Alvenarias Plátibanda e Ca D'Água	-18.492,73	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	35,13%		
Muro de fechamento do terreno	-2.285,10	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00		
27 2ª TERMO ADITIVO	22.266,17	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00	
Estacas - Fórum	21.785,54	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00	
Blocos - Fórum	480,63	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00	
28 3ª TERMO ADITIVO	69.429,46	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	9,15%	6.355,05	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%	
Estrutura das Plátibandas - Fórum (pav cobertura)	2.439,51	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00		
Alvenarias Plátibanda e Ca D'Água	14.587,63	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00		
Chapisco - Fórum + Reserv.	4.361,66	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00		
Emboço - Fórum + Reserv.	15.100,50	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00		
Estrutura de Cobertura - Fórum +Reservatório	26.585,11	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00		
Pintura em paredes externas -textura	6.355,05	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	6.355,05	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	
TOTAL (R\$)	3.988.326,82	14,77%	589.021,01	8,40%	334.930,30	2,63%	104.736,13	4,95%	197.528,92	6,17%	246.050,27	3,10%	123.804,68	0,41%	16.356,29	0,41%	16.356,29	0,41%	16.356,29	0,41%	16.356,29	0,41%	16.356,29	0,41%	16.356,29	0,19%	