

**PLANILHA DE MEDIÇÃO PELO CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO
CONSTRUÇÃO DA VARA DO TRABALHO DE BANDEIRANTES**

ENDEREÇO:

RUA EUNÍCIO SILVA NOVAES ESQUINA COM RUA ELISIO MANUEL DOS SANTOS

LOCAL:

BANDEIRANTES/PR

ÁREA(m²):

507,11

			8ª MEDIÇÃO								
			MÊS 08 PREVISTO		MÊS 08 EXECUTADO		TOTAL ACUMULADO		SALDO		
	VALOR TOTAL (R\$)	% OBRA	%	Valor (R\$)	%	Valor (R\$)	%	Valor (R\$)	%	Valor (R\$)	
1	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA E SERVIÇOS INICIAIS	143.928,68	8,69%	8,30%	11.941,88	8,30%	11.941,88	66,81%	96.161,18	33,19%	47.767,50
	Engenheiro ou arquiteto - responsável técnico	72.468,00	4,38%	8,33%	6.039,00	8,33%	6.039,00	66,67%	48.312,00	33,33%	24.156,00
	Mestre de Obras	70.834,50	4,28%	8,33%	5.902,88	8,33%	5.902,88	66,67%	47.223,00	33,33%	23.611,50
	Placa de Obra	626,18	0,04%					100,00%	626,18		
2	INSTALAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS	46.478,00	2,81%	0,91%	422,73	0,97%	452,93	96,43%	44.817,28	3,57%	1.660,72
	Caçambas - remoção de entulhos	3.019,50	0,18%	14,00%	422,73	15,00%	452,93	45,00%	1.358,78	55,00%	1.660,73
	Ligações e instalações provisórias de Obra	38.758,15	2,34%					100,00%	38.758,15		
	Locação de Obra	4.700,35	0,28%					100,00%	4.700,35		
3	MOVIMENTO DE TERRA	23.020,93	1,39%	5,26%	1.210,77			94,74%	21.810,16	5,26%	1.210,77
	Remoção da camada vegetal + carga + transporte	6.659,24	0,40%	18,18%	1.210,77			81,82%	5.448,47	18,18%	1.210,77
	Escavações - fundações	3.321,28	0,20%					100,00%	3.321,28		
	Escavações - redes	5.694,28	0,34%					100,00%	5.694,28		
	Reaterro - entre baldrame	5.439,67	0,33%					100,00%	5.439,67		
	Reaterro - valas	1.906,46	0,12%					100,00%	1.906,46		
4	INFRA-ESTRUTURA	92.757,78	5,60%					100,00%	92.757,78		
	Fundações Profundas - estacas	46.920,27	2,83%					100,00%	46.920,27		
	Blocos	19.535,88	1,18%					100,00%	19.535,88		
	Vigas Baldrame	26.301,63	1,59%					100,00%	26.301,63		
5	SÚPRA-ESTRUTURA	114.205,79	6,90%					100,00%	114.205,79		
	Pilares	17.691,90	1,07%					100,00%	17.691,90		
	Vigas	34.333,16	2,07%					100,00%	34.333,16		
	Estrutura de amarração, platibandas e caixa-dagua	10.405,01	0,63%					100,00%	10.405,01		
	Vergas	7.589,42	0,46%					100,00%	7.589,42		
	Lajes	44.186,30	2,67%					100,00%	44.186,30		
6	PAREDES E PAINÉIS	89.659,96	5,42%	14,52%	13.014,59	5,58%	5.006,42	76,55%	68.637,20	23,45%	21.022,76
	Alvenarias - fechamento externo arquivo	6.426,21	0,39%					100,00%	6.426,21		
	Alvenarias - fechamento externo VT	24.229,99	1,46%					100,00%	24.229,99		
	Alvenarias - platibandas - arquivo+VT + volume VT	24.904,94	1,50%					100,00%	24.904,94		
	Alvenarias - fechamentos internos	8.069,64	0,49%					100,00%	8.069,64		
	Divisórias em gesso acartonado + balcão de atendimento	26.029,18	1,57%	50,00%	13.014,59	19,23%	5.006,42	19,23%	5.006,42	80,77%	21.022,76
7	ESQUADRIAS	139.425,38	8,42%	44,96%	62.681,30	0,09%	123,38	1,84%	2.571,71	98,16%	136.853,67
	Esquadrias de Madeira	28.784,61	1,74%	100,00%	28.784,61					100,00%	28.784,61
	Fechaduras - esquadrias de madeira	4.035,25	0,24%	100,00%	4.035,25					100,00%	4.035,25
	Esquadrias em Vidro temperado	15.095,70	0,91%					100,00%	15.095,70		
	Esquadrias em alumínio	62.171,22	3,76%	48,03%	29.861,44	0,20%	123,38	4,14%	2.571,71	95,86%	59.599,51
	Gradis de Proteção - janelas	29.338,60	1,77%							100,00%	29.338,60
8	COBERTURA	143.733,31	8,68%					100,00%	143.733,31		
	Estrutura de Cobertura VT + arquivo	57.423,74	3,47%					100,00%	57.423,74		
	Telhamento - VT + arquivo	73.670,21	4,45%					100,00%	73.670,21		
	Calhas, Rufos, Capeamento	12.639,36	0,76%					100,00%	12.639,36		
9	IMPERMEABILIZAÇÃO e TRATAMENTOS	4.959,72	0,30%					100,00%	4.959,72		
	Impermeabilização de Baldrame	2.398,65	0,14%					100,00%	2.398,65		
	Impermeabilização de piso com lona plástica	2.561,07	0,15%					100,00%	2.561,07		
10	FORRO	45.182,72	2,73%	100,00%	45.182,72					100,00%	45.182,72
	Forro de gesso acartando removível	45.182,72	2,73%	100,00%	45.182,72					100,00%	45.182,72
11	REVESTIMENTOS INTERNOS	42.771,72	2,58%	24,22%	10.360,55	20,59%	8.806,47	96,37%	41.217,64	3,63%	1.554,08
	Chapisco	3.248,56	0,20%					100,00%	3.248,56		
	Emboço - massa única	28.076,86	1,70%					100,00%	28.076,86		
	Revestimento em azulejos	10.360,55	0,63%	100,00%	10.360,55	85,00%	8.806,47	85,00%	8.806,47	15,00%	1.554,08
	Entelamento para prevenção de trincas	1.085,75	0,07%					100,00%	1.085,75		
12	REVESTIMENTOS EXTERNOS	24.274,28	1,47%	4,48%	1.087,85			95,52%	23.186,43	4,48%	1.087,85
	Chapisco	2.517,33	0,15%					100,00%	2.517,33		
	Emboço	21.756,95	1,31%	5,00%	1.087,85			95,00%	20.669,10	5,00%	1.087,85
13	PISOS INTERNOS/EXTERNOS	60.499,68	3,65%	21,63%	13.086,19	25,96%	15.703,43	77,40%	46.828,38	22,60%	13.671,30
	Piso em concreto armado - brita+tela+concreto	31.124,95	1,88%					100,00%	31.124,95		
	Piso podotátil	1.324,52	0,08%							100,00%	1.324,52
	Piso Cerâmico	26.172,38	1,58%	50,00%	13.086,19	60,00%	15.703,43	60,00%	15.703,43	40,00%	10.468,95

**PLANILHA DE MEDIÇÃO PELO CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO
CONSTRUÇÃO DA VARA DO TRABALHO DE BANDEIRANTES**

ENDEREÇO:

RUA EUNÍCIO SILVA NOVAES ESQUINA COM RUA ELISIO MANUEL DOS SANTOS

LOCAL:

BANDEIRANTES/PR

ÁREA(m²):

507,11

		8ª MEDIÇÃO										
		VALOR TOTAL (R\$)		MÊS 08 PREVISTO		MÊS 08 EXECUTADO		TOTAL ACUMULADO		SALDO		
			% OBRA	%	Valor (R\$)	%	Valor (R\$)	%	Valor (R\$)	%	Valor (R\$)	
	Piso em basalto serrado	1.877,83	0,11%								100,00%	1.877,83
14	RODAPÉS, SOLEIRAS E PEITORIS	15.755,84	0,95%	5,35%	842,55	6,54%	1.029,96	48,78%	7.686,10	51,22%	8.069,74	
	Peitoril em granito	7.311,27	0,44%	8,96%	655,13	8,96%	655,13	100,00%	7.311,27			
	Rodapé em poliuretano	7.835,01	0,47%							100,00%	7.835,01	
	Rodapé em basalto serrado	234,73	0,01%							100,00%	234,73	
	Soleira em granito	374,83	0,02%	50,00%	187,42	100,00%	374,83	100,00%	374,83			
15	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	73.889,34	4,46%	15,12%	11.168,65			55,10%	40.713,47	44,90%	33.175,87	
	Água fria - alimentação + distribuição	2.154,79	0,13%					100,00%	2.154,79			
	Água fria - registros	1.537,70	0,09%					100,00%	1.537,70			
	Reservatório	1.624,86	0,10%					100,00%	1.624,86			
	Água fria - pontos	3.510,22	0,21%					100,00%	3.510,22			
	Esgoto Sanitário - pontos	6.597,99	0,40%					100,00%	6.597,99			
	Esgoto Sanitário - rede de coleta	7.002,79	0,42%	23,66%	1.656,60			76,34%	5.346,19	23,66%	1.656,60	
	Drenagem - prumadas	4.442,68	0,27%					100,00%	4.442,68			
	Drenagem -tubulação de concreto + caixas	16.253,81	0,98%	19,96%	3.244,02			80,04%	13.009,79	19,96%	3.244,02	
	Drenagem -drenos de ar condicionado	1.977,15	0,12%					100,00%	1.977,15			
	Drenagem -sistema de aproveitamento	6.268,03	0,38%	100,00%	6.268,03					100,00%	6.268,03	
	Louças + metais	22.519,32	1,36%					2,27%	512,10	97,73%	22.007,22	
16	INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO	78.317,18	4,73%							100,00%	78.317,18	
	Redes frigorígenas	31.946,33	1,93%							100,00%	31.946,33	
	Equipamentos	46.370,85	2,80%							100,00%	46.370,85	
17	INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIOS	2.520,42	0,15%							100,00%	2.520,42	
	Extintores de pó ABC	2.520,42	0,15%							100,00%	2.520,42	
18	PAISAGISMO E SERVIÇOS EXTERNOS	205.079,31	12,39%			2,63%	5.388,65	4,93%	10.119,78	95,07%	194.959,53	
	Plantio de grama + arbustos + árvores (interno ao terreno)	8.858,80	0,54%							100,00%	8.858,80	
	Estacionamento - base+paver+meio fio	64.827,98	3,92%							100,00%	64.827,98	
	Calçadas (interno ao terreno)	20.437,98	1,23%							100,00%	20.437,98	
	Plantio de grama - passeio público	435,84	0,03%							100,00%	435,84	
	Calçada + meio fio + rebaixo - passeio público	13.077,88	0,79%							100,00%	13.077,88	
	Rampa acesso PNE, ecada e patamar- acesso ao imóvel	13.526,17	0,82%					34,98%	4.731,13	65,02%	8.795,04	
	Grade de fechamento do terreno - fundações	17.539,41	1,06%			7,29%	1.278,91	7,29%	1.278,91	92,71%	16.260,50	
	Grade de fechamento do terreno - instalação de gradis	54.522,52	3,29%			7,54%	4.109,74	7,54%	4.109,74	92,46%	50.412,78	
	Grade de fechamento do terreno - instalação de portões	11.852,73	0,72%							100,00%	11.852,73	
19	PINTURAS	59.703,31	3,61%			14,33%	8.555,60	14,33%	8.555,60	85,67%	51.147,71	
	Pintura dos muros	2.985,22	0,18%							100,00%	2.985,22	
	Pinturas das paredes internas	20.548,73	1,24%							100,00%	20.548,73	
	Pintura externo - textura	15.759,83	0,95%							100,00%	15.759,83	
	Pintura das Esquadrias de Madeira	2.904,70	0,18%							100,00%	2.904,70	
	Pintura em metal - estrutura de cobertura	8.555,60	0,52%			100,00%	8.555,60	100,00%	8.555,60			
	Pintura em metal - gradil	6.870,72	0,41%							100,00%	6.870,72	
	Pintura em piso - demarcação de vagas	2.078,51	0,13%							100,00%	2.078,51	
20	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	8.676,88	0,52%			7,94%	688,66	7,94%	688,66	92,06%	7.988,22	
	Mastros para bandeira	4.073,22	0,25%			16,91%	688,66	16,91%	688,66	83,09%	3.384,56	
	Banco de Concreto + bicicletário	4.603,66	0,28%							100,00%	4.603,66	
21	LIMPEZA DA OBRA	1.323,35	0,08%							100,00%	1.323,35	
	Limpeza final da obra	1.323,35	0,08%							100,00%	1.323,35	
23	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	159.446,47	9,63%	9,54%	15.213,02	2,60%	4.145,46	15,26%	24.325,33	84,74%	135.121,14	
	ENTRADA DE ENERGIA	8.486,89	0,51%	44,96%	3.815,38			55,04%	4.671,51	44,96%	3.815,38	
	INFRAESTRUTURA EXTERNA	20.057,94	1,21%	24,15%	4.843,59	14,47%	2.902,37	42,03%	8.429,54	57,97%	11.628,40	
	INFRAESTRUTURA INTERNA	16.535,24	1,00%	39,64%	6.554,05			60,36%	9.981,19	39,64%	6.554,05	
	CABEAMENTO ELÉTRICO	53.488,62	3,23%							100,00%	53.488,62	
	INTERRUPTORES, TOMADAS E POSTES	11.540,74	0,70%							100,00%	11.540,74	
	ILUMINAÇÃO INTERNA	28.440,15	1,72%							100,00%	28.440,15	
	ILUMINAÇÃO EXTERNA	13.813,61	0,83%							100,00%	13.813,61	
	QUADROS ELÉTRICOS	7.083,28	0,43%			17,55%	1.243,09	17,55%	1.243,09	82,45%	5.840,18	
24	INSTALAÇÕES LÓGICAS, CFTV, TELEFONIA, ALARME	41.015,56	2,48%	0,86%	352,16	1,23%	506,31	13,52%	5.545,06	86,48%	35.470,51	
	INFRAESTRUTURA EXTERNA	4.434,57	0,27%	7,94%	352,16			84,12%	3.730,25	15,88%	704,32	

**PLANILHA DE MEDIÇÃO PELO CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO
CONSTRUÇÃO DA VARA DO TRABALHO DE BANDEIRANTES**

ENDEREÇO:

RUA EUNÍCIO SILVA NOVAES ESQUINA COM RUA ELISIO MANUEL DOS SANTOS

LOCAL:

BANDEIRANTES/PR

ÁREA(m²):

507,11

			8ª MEDIÇÃO							
			MÊS 08 PREVISTO		MÊS 08 EXECUTADO		TOTAL ACUMULADO		SALDO	
	VALOR TOTAL (R\$)	% OBRA	%	Valor (R\$)	%	Valor (R\$)	%	Valor (R\$)	%	Valor (R\$)
	6.248,87	0,38%			8,10%	506,31	29,04%	1.814,81	70,96%	4.434,06
	15.212,84	0,92%							100,00%	15.212,84
	2.705,36	0,16%							100,00%	2.705,36
	11.097,23	0,67%							100,00%	11.097,23
	1.316,70	0,08%							100,00%	1.316,70
25	15.916,51	0,96%	11,26%	1.792,46	0,44%	69,85	85,65%	13.632,42	14,35%	2.284,10
	9.514,96	0,57%	17,75%	1.688,68			82,25%	7.826,28	17,75%	1.688,68
	5.840,06	0,35%	1,78%	103,78			98,22%	5.736,28	1,78%	103,78
	561,49	0,03%			12,44%	69,85	12,44%	69,85	87,56%	491,64
26	23.136,94	1,40%	26,69%	6.176,00	18,51%	4.282,52	80,00%	18.509,20	20,00%	4.627,73
	747,56	0,05%	100,00%	747,56					100,00%	747,56
	14.613,72	0,88%	2,65%	387,04	2,65%	387,04	100,00%	14.613,72		
	2.734,25	0,17%							100,00%	2.734,25
	5.041,41	0,30%	100,00%	5.041,41	77,27%	3.895,48	77,27%	3.895,48	22,73%	1.145,93
	1.655.679,06		11,75%	194.533,42	4,03%	66.701,51	50,17%	830.662,19	49,83%	825.016,87

Total de Material:	66,73%	R\$ 44.509,94
Total de Mão-deObra:	33,27%	R\$ 22.191,57
Total do Mês:	100,00%	R\$ 66.701,51