

**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

	VALOR TOTAL (R\$)	2ª MEDIÇÃO								
		MÊS 02 PREVISTO		MÊS 02 EXECUTADO		TOTAL ACUMULADO		SALDO		
		%	Valor (R\$)	%	Valor (R\$)	%	Valor (R\$)	%	Valor (R\$)	
1	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA E SERVIÇOS INICIAIS	143.928,68	8,30%	11.941,88	8,30%	11.941,88	17,03%	24.509,93	82,97%	119.418,75
	Engenheiro ou arquiteto - responsável técnico	72.468,00	8,33%	6.039,00	8,33%	6.039,00	16,67%	12.078,00	83,33%	60.390,00
	Mestre de Obras	70.834,50	8,33%	5.902,88	8,33%	5.902,88	16,67%	11.805,75	83,33%	59.028,75
	Placa de Obra	626,18					100,00%	626,18		
2	INSTALAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS	46.478,00	8,01%	3.723,95	7,43%	3.451,39	93,50%	43.458,50	6,50%	3.019,50
	Caçambas - remoção de entulhos	3.019,50	9,09%	274,47					100,00%	3.019,50
	Ligações e instalações provisórias de Obra	38.758,15	8,90%	3.449,48	8,90%	3.451,39	100,00%	38.758,15		
	Locação de Obra	4.700,35					100,00%	4.700,35		
3	MOVIMENTO DE TERRA	23.020,93	25,79%	5.937,86	2,16%	498,24	22,32%	5.137,44	77,68%	17.883,49
	Remoção da camada vegetal + carga + transporte	6.659,24					27,27%	1.816,16	72,73%	4.843,08
	Escavações - fundações	3.321,28	15,00%	498,19	15,00%	498,24	100,00%	3.321,28		
	Escavações - redes	5.694,28							100,00%	5.694,28
	Reaterro - entre baldrame	5.439,67	100,00%	5.439,67					100,00%	5.439,67
	Reaterro - valas	1.906,46							100,00%	1.906,46
4	INFRA-ESTRUTURA	92.757,78	53,25%	49.389,37	53,25%	49.390,37	100,00%	92.757,78		
	Fundações Profundas - estacas	46.920,27	7,57%	3.551,86	7,57%	3.552,86	100,00%	46.920,27		
	Blocos	19.535,88	100,00%	19.535,88	100,00%	19.535,88	100,00%	19.535,88		
	Vigas Baldrame	26.301,63	100,00%	26.301,63	100,00%	26.301,63	100,00%	26.301,63		
5	SUPRA-ESTRUTURA	114.205,79	12,39%	14.153,52	5,29%	6.041,14	5,29%	6.041,14	94,71%	108.164,65
	Pilares	17.691,90	80,00%	14.153,52	34,15%	6.041,14	34,15%	6.041,14	65,85%	11.650,76
	Vigas	34.333,16							100,00%	34.333,16
	Estrutura de amarração, platibandas e caixa-dagua	10.405,01							100,00%	10.405,01
	Vergas	7.589,42							100,00%	7.589,42
	Lajes	44.186,30							100,00%	44.186,30
6	PAREDES E PAINÉIS	89.659,96							100,00%	89.659,96
	Alvenarias - fechamento externo arquivo	6.426,21							100,00%	6.426,21
	Alvenarias - fechamento externo VT	24.229,99							100,00%	24.229,99
	Alvenarias - platibandas - arquivo+VT + volume VT	24.904,94							100,00%	24.904,94
	Alvenarias - fechamentos internos	8.069,64							100,00%	8.069,64
	Divisórias em gesso acartonado + balcão de atendimento	26.029,18							100,00%	26.029,18
7	ESQUADRIAS	139.425,38							100,00%	139.425,38
	Esquadrias de Madeira	28.784,61							100,00%	28.784,61
	Fechaduras - esquadrias de madeira	4.035,25							100,00%	4.035,25
	Esquadrias em Vidro temperado	15.095,70							100,00%	15.095,70
	Esquadrias em alumínio	62.171,22							100,00%	62.171,22
	Gradis de Proteção - janelas	29.338,60							100,00%	29.338,60
8	COBERTURA	143.733,31							100,00%	143.733,31
	Estrutura de Cobertura VT + arquivo	57.423,74							100,00%	57.423,74
	Telhamento - VT + arquivo	73.670,21							100,00%	73.670,21
	Calhas, Rufos, Capeamento	12.639,36							100,00%	12.639,36
9	IMPERMEABILIZAÇÃO e TRATAMENTOS	4.959,72			14,51%	719,60	14,51%	719,60	85,49%	4.240,13
	Impermeabilização de Baldrame	2.398,65			30,00%	719,60	30,00%	719,60	70,00%	1.679,06
	Impermeabilização de piso com lona plástica	2.561,07							100,00%	2.561,07
10	FORRO	45.182,72							100,00%	45.182,72
	Forro de gesso acartondo removível	45.182,72							100,00%	45.182,72
11	REVESTIMENTOS INTERNOS	42.771,72							100,00%	42.771,72
	Chapisco	3.248,56							100,00%	3.248,56
	Emboço - massa única	28.076,86							100,00%	28.076,86
	Revestimento em azulejos	10.360,55							100,00%	10.360,55
	Entelamento para prevenção de trincas	1.085,75							100,00%	1.085,75
12	REVESTIMENTOS EXTERNOS	24.274,28							100,00%	24.274,28
	Chapisco	2.517,33							100,00%	2.517,33
	Emboço	21.756,95							100,00%	21.756,95
13	PISOS INTERNOS/EXTERNOS	60.499,68							100,00%	60.499,68

**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

		2ª MEDIÇÃO								
		VALOR TOTAL (R\$)	MÊS 02 PREVISTO		MÊS 02 EXECUTADO		TOTAL ACUMULADO		SALDO	
			%	Valor (R\$)	%	Valor (R\$)	%	Valor (R\$)	%	Valor (R\$)
	Piso em concreto armado - brita+tela+concreto	31.124,95						100,00%	31.124,95	
	Piso podotátil	1.324,52						100,00%	1.324,52	
	Piso Cerâmico	26.172,38						100,00%	26.172,38	
	Piso em basalto serrado	1.877,83						100,00%	1.877,83	
14	RODAPÉS, SOLEIRAS E PEITORIS	15.755,84						100,00%	15.755,84	
	Peitoril em granito	7.311,27						100,00%	7.311,27	
	Rodapé em poliuretano	7.835,01						100,00%	7.835,01	
	Rodapé em basalto serrado	234,73						100,00%	234,73	
	Soleira em granito	374,83						100,00%	374,83	
15	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	73.889,34						100,00%	73.889,34	
	Água fria - alimentação + distribuição	2.154,79						100,00%	2.154,79	
	Água fria - registros	1.537,70						100,00%	1.537,70	
	Reservatório	1.624,86						100,00%	1.624,86	
	Água fria - pontos	3.510,22						100,00%	3.510,22	
	Esgoto Sanitário - pontos	6.597,99						100,00%	6.597,99	
	Esgoto Sanitário - rede de coleta	7.002,79						100,00%	7.002,79	
	Drenagem - prumadas	4.442,68						100,00%	4.442,68	
	Drenagem -tubulação de concreto + caixas	16.253,81						100,00%	16.253,81	
	Drenagem -drenos de ar condicionado	1.977,15						100,00%	1.977,15	
	Drenagem -sistema de aproveitamento	6.268,03						100,00%	6.268,03	
	Louças + metais	22.519,32						100,00%	22.519,32	
16	INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO	78.317,18						100,00%	78.317,18	
	Redes frigorígenas	31.946,33						100,00%	31.946,33	
	Equipamentos	46.370,85						100,00%	46.370,85	
17	INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIOS	2.520,42						100,00%	2.520,42	
	Extintores de pó ABC	2.520,42						100,00%	2.520,42	
18	PAISAGISMO E SERVIÇOS EXTERNOS	207.241,98						100,00%	207.241,98	
	Plantio de grama + arbustos + árvores (interno ao terreno)	8.858,80						100,00%	8.858,80	
	Estacionamento - base+paver+meio fio	64.827,98						100,00%	64.827,98	
	Calçadas (interno ao terreno)	20.437,98						100,00%	20.437,98	
	Plantio de grama - passeio público	435,84						100,00%	435,84	
	Calçada + meio fio + rebaixo - passeio público	15.240,55						100,00%	15.240,55	
	Rampa acesso PNE, ecada e patamar- acesso ao imóvel	13.526,17						100,00%	13.526,17	
	Grade de fechamento do terreno - fundações	17.539,41						100,00%	17.539,41	
	Grade de fechamento do terreno - instalação de gradis	54.522,52						100,00%	54.522,52	
	Grade de fechamento do terreno - instalação de portões	11.852,73						100,00%	11.852,73	
19	PINTURAS	59.703,31						100,00%	59.703,31	
	Pintura dos muros	2.985,22						100,00%	2.985,22	
	Pinturas das paredes internas	20.548,73						100,00%	20.548,73	
	Pintura externo - textura	15.759,83						100,00%	15.759,83	
	Pintura das Esquadrias de Madeira	2.904,70						100,00%	2.904,70	
	Pintura em metal - estrutura de cobertura	8.555,60						100,00%	8.555,60	
	Pintura em metal - gradil	6.870,72						100,00%	6.870,72	
	Pintura em piso - demarcação de vagas	2.078,51						100,00%	2.078,51	
20	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	8.676,88						100,00%	8.676,88	
	Mastros para bandeira	4.073,22						100,00%	4.073,22	
	Banco de Concreto + bicicletário	4.603,66						100,00%	4.603,66	
21	LIMPEZA DA OBRA	1.323,35						100,00%	1.323,35	
	Limpeza final da obra	1.323,35						100,00%	1.323,35	
23	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	159.446,47						100,00%	159.446,47	
	ENTRADA DE ENERGIA	8.486,89						100,00%	8.486,89	
	INFRAESTRUTURA EXTERNA	20.057,94						100,00%	20.057,94	
	INFRAESTRUTURA INTERNA	16.535,24						100,00%	16.535,24	
	CABEAMENTO ELÉTRICO	53.488,62						100,00%	53.488,62	

**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

		2ª MEDIÇÃO							
		MÊS 02 PREVISTO		MÊS 02 EXECUTADO		TOTAL ACUMULADO		SALDO	
		VALOR TOTAL (R\$)	%	Valor (R\$)	%	Valor (R\$)	%	Valor (R\$)	%
	INTERRUPTORES, TOMADAS E POSTES	11.540,74						100,00%	11.540,74
	ILUMINAÇÃO INTERNA	28.440,15						100,00%	28.440,15
	ILUMINAÇÃO EXTERNA	13.813,61						100,00%	13.813,61
	QUADROS ELÉTRICOS	7.083,28						100,00%	7.083,28
24	INSTALAÇÕES LÓGICAS, CFTV, TELEFONIA, ALARME	41.015,56						100,00%	41.015,56
	INFRAESTRUTURA EXTERNA	4.434,57						100,00%	4.434,57
	INFRAESTRUTURA INTERNA	6.248,87						100,00%	6.248,87
	CABEAMENTO LÓGICO, DE ALARME E DE SONORIZAÇÃO	15.212,84						100,00%	15.212,84
	TOMADAS LÓGICAS, TELEFÔNICAS E ACESSÓRIOS DE SONORIZAÇÃO	2.705,36						100,00%	2.705,36
	QUADROS, RACK E ACESSÓRIOS	11.097,23						100,00%	11.097,23
	CERTIFICAÇÃO DA REDE LÓGICA	1.316,70						100,00%	1.316,70
25	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRIAS	15.916,51						100,00%	15.916,51
	ATERRAMENTO	9.514,96						100,00%	9.514,96
	CAPTAÇÃO E DESCIDAS	5.840,06						100,00%	5.840,06
	EQUIPOTENCIALIZAÇÃO	561,49						100,00%	561,49
		1.634.704,79	5,21%	85.146,58	4,41%	72.042,61	10,56%	172.624,37	89,44%

Total de Material:	66,87%	R\$ 48.173,02
Total de Mão-deObra:	33,13%	R\$ 23.869,59
Total do Mês:	100,00%	R\$ 72.042,61