

**CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO - 11ª ALTERAÇÃO
CONSTRUÇÃO DA VARA DO TRABALHO DE BANDEIRANTES**

ENDEREÇO:
LOCAL:
ÁREA(m²):

RUA EUNÍCIO SILVA NOVAES ESQUINA COM RUA ELISIO MANUEL DOS SANTOS
BANDEIRANTES/PR
507,11

	11ª MEDIÇÃO									
	VALOR TOTAL (R\$)	% OBRA	MÊS 11 PREVISTO		MÊS 11 EXECUTADO		TOTAL ACUMULADO		SALDO	
			%	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	91,70%	131.986,80	8,30%	11.941,88
Engenheiro ou arquiteto - responsável técnico	72.468,00	4,38%	8,33%	6.039,00	8,33%	6.039,00	91,67%	66.429,00	8,33%	6.039,00
Mestre de Obras	70.834,50	4,28%	8,33%	5.902,88	8,33%	5.902,88	91,67%	64.931,63	8,33%	5.902,88
Placa de Obra	626,18	0,04%					100,00%	626,18		
2 INSTALAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS	46.478,00	2,81%	0,81%	407,63	0,97%	452,93	99,19%	46.100,56	0,81%	377,44
Caçambas - remoção de entulhos	3.019,50	0,18%	13,50%	407,63	15,00%	452,93	87,50%	2.642,06	12,50%	377,44
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%					100,00%	23.020,93		
Remoção da camada vegetal + carga + transporte	6.659,24	0,40%					100,00%	6.659,24		
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 SUPRA-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%	2,16%	2.041,86	2,16%	1.939,77	99,89%	89.557,87	0,11%	102,09
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%	7,84%	2.041,86	7,45%	1.939,77	99,61%	25.927,09	0,39%	102,09
7 ESQUADRIAS	139.425,38	8,42%	39,61%	71.721,31	39,61%	55.231,64	88,17%	122.935,71	11,83%	16.489,68
Esquadrias de Madeira	28.784,61	1,74%	100,00%	28.784,61	100,00%	28.784,61	100,00%	28.784,61		
Fechaduras - esquadrias de madeira	4.035,25	0,24%	100,00%	4.035,25	85,78%	3.461,54	85,78%	3.461,54	14,22%	573,71
Esquadrias em Vidro temperado	15.095,70	0,91%	63,35%	9.562,85	5,64%	850,83	42,29%	6.383,68	57,71%	8.712,02
Esquadrias em alumínio	62.171,22	3,76%					100,00%	62.171,22		
Gradis de Proteção - janelas	29.338,60	1,77%	100,00%	29.338,60	75,45%	22.134,66	75,45%	22.134,66	24,55%	7.203,95
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%	22.591,36	100,00%	45.182,72	100,00%	45.182,72		
Forro de gesso acartando removível	45.182,72	2,73%	50,00%	22.591,36	100,00%	45.182,72	100,00%	45.182,72		
11 REVESTIMENTOS INTERNOS	42.771,72	2,58%					100,00%	42.771,72		
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		
Entelamento para prevenção de trincas	1.085,75	0,07%					100,00%	1.085,75		
12 REVESTIMENTOS EXTERNOS	24.274,28	1,47%					100,00%	24.274,28		
Chapisco	2.517,33	0,15%					100,00%	2.517,33		
Emboço	21.756,95	1,31%					100,00%	21.756,95		
13 PISOS INTERNOS/EXTERNOS	60.499,68	3,65%					97,81%	59.175,16	2,19%	1.324,52
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%					100,00%	26.172,38		
Piso em basalto serrado	1.877,83	0,11%					100,00%	1.877,83		
14 RODAPÉS, SOLEIRAS E PEITORIS	15.755,84	0,95%	1,49%	8.069,74	1,49%	234,73	50,27%	7.920,83	49,73%	7.835,01
Peitoril em granito	7.311,27	0,44%					100,00%	7.311,27		
Rodapé em poliuretano	7.835,01	0,47%	100,00%	7.835,01					100,00%	7.835,01
Rodapé em basalto serrado	234,73	0,01%	100,00%	234,73	100,00%	234,73	100,00%	234,73		
Soleira em granito	374,83	0,02%					100,00%	374,83		

**CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO - 11ª ALTERAÇÃO
CONSTRUÇÃO DA VARA DO TRABALHO DE BANDEIRANTES**

ENDEREÇO:
LOCAL:
ÁREA(m²):

RUA EUNÍCIO SILVA NOVAES ESQUINA COM RUA ELISIO MANUEL DOS SANTOS
BANDEIRANTES/PR
507,11

		11ª MEDIÇÃO									
		MÊS 11 PREVISTO		MÊS 11 EXECUTADO		TOTAL ACUMULADO		SALDO			
		VALOR TOTAL (R\$)	% OBRA	%	Valor (R\$)	%	Valor (R\$)	%	Valor (R\$)	%	Valor (R\$)
15	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	73.889,34	4,46%		27.482,93	26,66%	19.699,29	89,47%	66.105,71	10,53%	7.783,64
	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		
	Resevatório	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	23,66%	1.656,60	100,00%	7.002,79		
	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	16,22%	2.635,91	96,26%	15.645,70	3,74%	608,11
	Drenagem -drenos de ar condicionado	1.977,15	0,12%					100,00%	1.977,15		
	Drenagem -sistema de aproveitamento	6.268,03	0,38%	9,17%	575,09	9,17%	575,09	100,00%	6.268,03		
	Louças + metais	22.519,32	1,36%	97,73%	22.007,22	65,86%	14.831,69	68,14%	15.343,79	31,86%	7.175,53
16	INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO	78.317,18	4,73%		31.946,33	40,79%	31.946,33	40,79%	31.946,33	59,21%	46.370,85
	Redes frigorígenas	31.946,33	1,93%	100,00%	31.946,33	100,00%	31.946,33	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%		16.230,90	2,88%	5.903,72	94,91%	194.638,74	5,09%	10.440,58
	Plantio de grama + arbustos + árvores (interno ao terreno)	8.858,80	0,54%			25,69%	2.276,07	100,00%	8.858,80		
	Estacionamento - base+paver+meio fio	64.827,98	3,92%	1,17%	755,57			98,83%	64.072,41	1,17%	755,57
	Calçadas (interno ao terreno)	20.437,98	1,23%	27,92%	5.706,10			72,08%	14.731,88	27,92%	5.706,10
	Plantio de grama - passeio público	435,84	0,03%					100,00%	435,84		
	Calçada + meio fio + rebaixo - passeio público	13.077,88	0,79%					116,54%	15.240,55	-16,54%	-2.162,67
	Rampa acesso PNE, ecada e patamar- acesso ao imóvel	13.526,17	0,82%	10,54%	1.425,68	2,87%	387,86	92,33%	12.488,35	7,67%	1.037,82
	Grade de fechamento do terreno - fundações	17.539,41	1,06%	3,51%	615,24			96,49%	16.924,17	3,51%	615,23
	Grade de fechamento do terreno - instalação de gradis	54.522,52	3,29%	3,02%	1.643,90			96,98%	52.878,62	3,02%	1.643,90
	Grade de fechamento do terreno - instalação de portões	11.852,73	0,72%	51,33%	6.084,42	27,33%	3.239,79	76,00%	9.008,10	24,00%	2.844,63
19	PINTURAS	59.703,31	3,61%		30.404,77	42,91%	25.615,77	83,50%	49.850,59	16,50%	9.852,73
	Pintura dos muros	2.985,22	0,18%			100,00%	2.985,22	100,00%	2.985,22		
	Pinturas das paredes internas	20.548,73	1,24%	23,70%	4.869,52			76,30%	15.679,22	23,70%	4.869,52
	Pintura externo - textura	15.759,83	0,95%	100,00%	15.759,83	100,00%	15.759,83	100,00%	15.759,83		
	Pintura das Esquadrias de Madeira	2.904,70	0,18%	100,00%	2.904,70			100,00%	2.904,70		
	Pintura em metal - estrutura de cobertura	8.555,60	0,52%					100,00%	8.555,60		
	Pintura em metal - gradil	6.870,72	0,41%	100,00%	6.870,72	100,00%	6.870,72	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%		4.205,92	39,01%	3.384,56	85,84%	7.448,20	14,16%	1.228,68
	Mastros para bandeira	4.073,22	0,25%	73,09%	2.977,24	83,09%	3.384,56	100,00%	4.073,22		
	Banco de Concreto + bicicletário	4.603,66	0,28%	26,69%	1.228,68			73,31%	3.374,98	26,69%	1.228,68
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%		112.654,27	39,75%	63.380,92	65,92%	105.102,25	34,08%	54.344,22
	ENTRADA DE ENERGIA	8.486,89	0,51%	44,96%	3.815,38	35,54%	3.016,22	90,58%	7.687,73	9,42%	799,16
	INFRAESTRUTURA EXTERNA	20.057,94	1,21%	12,69%	2.545,60	12,69%	2.545,60	100,00%	20.057,94		
	INFRAESTRUTURA INTERNA	16.535,24	1,00%	18,22%	3.013,35	7,59%	1.254,53	89,36%	14.776,41	10,64%	1.758,83
	CABEAMENTO ELÉTRICO	53.488,62	3,23%	100,00%	53.488,62	92,89%	49.685,40	92,89%	49.685,40	7,11%	3.803,22
	INTERRUPTORES, TOMADAS E POSTES	11.540,74	0,70%	80,00%	9.232,59	51,89%	5.988,70	51,89%	5.988,70	48,11%	5.552,04
	ILUMINAÇÃO INTERNA	28.440,15	1,72%	100,00%	28.440,15				28.440,15	100,00%	28.440,15
	ILUMINAÇÃO EXTERNA	13.813,61	0,83%	80,00%	11.050,88				13.813,61	100,00%	13.813,61
	QUADROS ELÉTRICOS	7.083,28	0,43%	15,07%	1.067,69	12,57%	890,48	97,50%	6.906,07	2,50%	177,21
24	INSTALAÇÕES LÓGICAS, CFTV, TELEFONIA, ALARME	41.015,56	2,48%		7.564,44	7,08%	2.903,26	67,59%	27.721,52	32,41%	13.294,05
	INFRAESTRUTURA EXTERNA	4.434,57	0,27%	15,88%	704,32	15,88%	704,32	100,00%	4.434,57		
	INFRAESTRUTURA INTERNA	6.248,87	0,38%	14,23%	888,98	8,26%	516,30	94,04%	5.876,19	5,96%	372,68
	CABEAMENTO LÓGICO, DE ALARME E DE SONORIZAÇÃO	15.212,84	0,92%			1,69%	257,56	93,63%	14.243,92	6,37%	968,92
	TOMADAS LÓGICAS, TELEFÔNICAS E ACESSÓRIOS DE SONORIZAÇÃO	2.705,36	0,16%	80,00%	2.164,29					100,00%	2.705,36
	QUADROS, RACK E ACESSÓRIOS	11.097,23	0,67%	34,30%	3.806,85	12,84%	1.425,08	28,54%	3.166,84	71,46%	7.930,39
	CERTIFICAÇÃO DA REDE LÓGICA	1.316,70	0,08%							100,00%	1.316,70

**CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO - 11ª ALTERAÇÃO
CONSTRUÇÃO DA VARA DO TRABALHO DE BANDEIRANTES**

ENDEREÇO:
LOCAL:
ÁREA(m²):

RUA EUNÍCIO SILVA NOVAES ESQUINA COM RUA ELISIO MANUEL DOS SANTOS
BANDEIRANTES/PR
507,11

		11ª MEDIÇÃO									
		MÊS 11 PREVISTO		MÊS 11 EXECUTADO		TOTAL ACUMULADO		SALDO			
		VALOR TOTAL (R\$)	% OBRA	%	Valor (R\$)	%	Valor (R\$)	%	Valor (R\$)	%	Valor (R\$)
25	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS	15.916,51	0,96%	14,35%	2.284,10	13,33%	2.121,57	98,98%	15.753,99	1,02%	162,52
	ATERRAMENTO	9.514,96	0,57%	17,75%	1.688,68	17,75%	1.688,68	100,00%	9.514,96		
	CAPTAÇÃO E DESCIDAS	5.840,06	0,35%	1,78%	103,78	0,84%	48,86	99,06%	5.785,14	0,94%	54,92
	EQUIPOTENCIALIZAÇÃO	561,49	0,03%	87,56%	491,64	68,40%	384,03	80,84%	453,89	19,16%	107,60
26	2º TERMO ADITIVO	23.136,94	1,40%					100,00%	23.136,94		
	ESCADA MARINHEIRO	747,56	0,05%					100,00%	747,56		
	VALAS DE DRENAGEM PLUVIAL	14.613,72	0,88%					100,00%	14.613,72		
	VIGOTAS DE TRAVAMENTO DAS CALÇADAS	2.734,25	0,17%					100,00%	2.734,25		
	IMPERMEABILIZAÇÃO DAS MARQUIZES	5.041,41	0,30%					100,00%	5.041,41		
		1.655.679,06		21,11%	349.547,42	16,30%	269.939,08	88,80%	1.470.287,42	11,20%	185.391,64

Total de Material:	66,73%	R\$ 180.130,44
Total de Mão-de-Obra:	33,27%	R\$ 89.808,64
Total do Mês:	100,00%	R\$ 269.939,08