



**SECRETARIA DE ESTADO DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA  
PARANÁ EDIFICAÇÕES  
DIRETORIA DE PLANEJAMENTO E PROJETOS  
GERÊNCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS**



PRÓPRIO: Unespar - Universidade Estadual  
MUNICÍPIO: UNIÃO DA VITÓRIA  
EMPRESA: Casa do Projeto

DATA: 11/11/2019  
TIPO OBRA: CONSTRUÇÃO  
PROTOCOLO:  
PRAZO EXECUÇÃO 180 DIAS

ITEM	SERVIÇOS	ÍNDICE	30		60		90		120		150		180		BDI	28,3477%
			VALOR	% NO PERIODO	VALOR	% NO PERIODO	VALOR	% NO PERIODO	VALOR	% NO PERIODO	VALOR	% NO PERIODO	VALOR	% NO PERIODO	VALOR	VALOR
															C/ BDI	S/ BDI
01	SERVIÇOS PRELIMINARES	4,81%	48.061,39	100,00%											48.061,39	37.446,25
02	ESTRUTUTA	19,50%	146.267,21	75,00%	48.755,74	25,00%									195.022,94	151.948,95
03	LASTRO E CONTRAPISO	2,90%			14.486,11	50,00%	14.486,11	50,00%							28.972,23	22.573,24
04	VEDAÇÃO	15,26%			76.289,38	50,00%	76.289,38	50,00%							152.578,75	118.879,25
05	COBERTURA E FORRO	18,21%					91.058,25	50,00%	91.058,25	50,00%					182.116,51	141.893,11
06	ESQUADRIAS	12,04%							48.158,44	40,00%	36.118,83	30,00%	36.118,83	30,00%	120.396,10	93.804,66
07	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS	3,19%			15.947,78	50,00%			7.973,89	25,00%	7.973,89	25,00%			31.895,55	24.850,90
08	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	6,32%							15.807,78	25,00%	31.615,57	50,00%	15.807,78	25,00%	63.231,14	49.265,51
09	REVESTIMENTO	8,80%									43.994,19	50,00%	43.994,19	50,00%	87.988,38	68.554,71
10	PINTURA	5,94%									29.704,06	50,00%	29.704,06	50,00%	59.408,12	46.286,87
11	ESTRUTURA METÁLICA	1,03%									5.141,62	50,00%	5.141,62	50,00%	10.283,24	8.012,02
12	CALÇAMENTO	1,39%											13.878,86	100,00%	13.878,86	10.813,49
13	INCENDIO	0,40%											4.044,03	100,00%	4.044,03	3.150,84
14	SERVIÇOS FINAIS	0,21%											2.122,76	100,00%	2.122,76	1.653,91
15		0,00%														
16		0,00%														
17		0,00%														
18		0,00%														
19		0,00%														
20		0,00%														
VALOR DA PARCELA DETERMINADA COM BASE NO PREÇO MÁXIMO		100,00%	194.328,60	19,43%	155.479,00	15,55%	181.833,74	18,18%	162.998,37	16,30%	154.548,16	15,45%	150.812,13	15,08%	1.000.000,00	779.133,71
VALOR PROPOSTO				19,43%		15,55%		18,18%		16,30%		15,45%		15,08%		
DESCONTO PROPOSTO / VALOR DAS PARCELAS																
TOTAL ACUMULADO COM O DESCONTO PROPOSTO			194.328,60	19,43%	349807,60	34,98%	531.641,35	53,16%	694.639,71	69,46%	849.187,87	84,92%	1.000.000,00	100,00%		