



SECRETARIA DE ESTADO DO DESENVOLVIMENTO URBANO  
E OBRAS PÚBLICAS  
PARANÁ EDIFICAÇÕES  
DIRETORIA DE PLANEJAMENTO E PROJETOS  
GERÊNCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS



ENDEREÇO: Av. Gabriel Esperidião, S/N - Jd. Morumbi  
MUNICÍPIO: PARANAÍ  
OBRA: Unespar - Universidade Estadual do Paraná  
ÓRGÃO PROP.:

DATA:  
TIPO DE OBRA/SERVIÇO:  
RESP. TÉCNICO: João Artur Casado  
BDI: 28,35%

ITEM	DESCRIÇÃO	SEM BDI			TOTAL COM BDI	%
		MATERIAL	MÃO DE OBRA	TOTAL		
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 37.194,53	R\$ 7.224,02	R\$ 44.418,55	R\$ 57.010,18	15,985%
2	ALVENARIA ESTRUTURAL + PILARES MAIS VIGA DE	R\$ 24.114,29	R\$ 6.879,90	R\$ 30.994,19	R\$ 39.780,32	11,154%
3	ESTRUTURA PARA COBERTURA	R\$ 49.507,98	R\$ 3.902,32	R\$ 53.410,30	R\$ 68.550,88	19,221%
4	ESGOTO	R\$ 1.222,29	R\$ 460,34	R\$ 1.682,63	R\$ 2.159,62	0,606%
5	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	R\$ 3.208,98	R\$ 236,09	R\$ 3.445,07	R\$ 4.421,67	1,240%
6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 7.230,63	R\$ 2.227,51	R\$ 9.458,14	R\$ 12.139,30	3,404%
7	ESQUADRIAS - E COMPONENTES	R\$ 35.647,02	R\$ 3.901,56	R\$ 39.548,58	R\$ 50.759,68	14,232%
8	REVESTIMENTO DE PAREDES E FORRO	R\$ 20.673,03	R\$ 7.607,40	R\$ 28.280,43	R\$ 36.297,27	10,177%
9	REVESTIMENTOS DE PISOS	R\$ 25.736,57	R\$ 11.399,71	R\$ 37.136,28	R\$ 47.663,55	13,364%
10	PINTURA	R\$ 5.424,65	R\$ 2.976,60	R\$ 8.401,25	R\$ 10.782,81	3,023%
11	PAVIMENTAÇÃO EXTERNA	R\$ 2.107,98	R\$ 904,54	R\$ 3.012,52	R\$ 3.866,50	1,084%
12	SERVIÇOS COMPLEMENTARES - VIDROS E EQUIP. DE	R\$ 14.893,75	R\$ 608,07	R\$ 15.501,82	R\$ 19.896,23	5,579%
13	SERVIÇOS FINAIS	R\$ 1.939,70	R\$ 649,80	R\$ 2.589,50	R\$ 3.323,56	0,932%
<b>TOTAL (R\$) GERAL DA OBRA</b>		<b>R\$ 228.901,40</b>	<b>R\$ 48.977,86</b>	<b>R\$ 277.879,26</b>	<b>R\$ 356.651,57</b>	<b>100,0%</b>
<b>PERCENTAGEM (%)</b>		<b>82,37%</b>	<b>17,63%</b>	<b>100,00%</b>	-	-
<b>PRAZO DE EXECUÇÃO (DIAS CORRIDOS):</b>		<b>180</b>				

João Artur Casado

Ass. Responsável pelo Orçamento  
Carimbo