


**CÁLCULO DO VALOR TOTAL DA CONSTRUÇÃO DO GINÁSIO DO CAMPUS ITABAIANA**

ETAPA DA OBRA	MÃO-DE-OBRA (R\$)	MATERIAL (R\$)	TOTAL (R\$)	%M.O.	%MAT.	BDI ESTIMADO (%)
GINÁSIO CAMPUS ITAPORANGA	460.148,37	1.645.772,70	2.105.921,07	21,85%	78,15%	23,69%
TOTAL PACIAL DA OBRA (R\$)						2.105.921,07
TOTAL DO BDI (R\$)						498.389,71
TOTAL DA OBRA (R\$)						<b>2.604.310,78</b>

DESCRIÇÃO	VALORES
Valor da Mão-de-Obra sem BDI - VMO	R\$ 460.148,37
Valor Total da Obra sem BDI - VT	R\$ 1.645.772,70
Alíquota do ISS praticada em Itabaiana - %ISS	5,00%
Fórmula do ISS proporcional: %ISSp = (VMO/VT) x %ISS	
<b>%ISSp:</b>	<b>1,40%</b>

 <p><b>INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA PARAÍBA</b></p>	
<b>INSTITUTO FEDERAL DA PARAÍBA</b>	
<b>OBRA: CONSTRUÇÃO DO GINÁSIO DO CAMPUS ITABAIANA</b>	
<b>1. COMPOSIÇÃO DO CUSTO INDIRETO (CI) QUE INCIDE SOBRE OS CUSTOS DIRETOS (CD)</b>	
DISCRIMINAÇÃO DOS CUSTOS INDIRETOS (CI)	PORCENTAGEM ADOTADA (%)
Custo de Administração Central – AC	3,00%
Seguro e Garantia - SG	0,80%
Custo de Margem de Incerteza do Empreendimento – MI	0,97%
Custo Financeiro – CI	0,59%
<b>3. COMPOSIÇÃO DO CUSTO INDIRETO (CI) QUE INCIDE SOBRE O PREÇO TOTAL DA OBRA (PT)</b>	
DISCRIMINAÇÃO DOS CUSTOS INDIRETOS (CI)	PORCENTAGEM ADOTADA (%)
Custos Tributários - Total - T	9,55%
Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta	4,50%
Tributos Federais (PIS)	0,65%
Tributos Federais (COFINS)	3,00%
Tributos Estaduais	-
Tributos Municipais (ISS)	1,40%
Margem de contribuição bruta (benefícios ou lucro) - L	6,16%
Fórmula: $BDI = ((1 + (AC + SG + MI)) * (1 + CI) * (1 + L)) / (1 - T) - 1$	
<b>4. TAXA DE BDI (BDI):</b>	<b>23,69%</b>
<b>Obs1:</b> Os índices obedecem ao Acórdão nº 2.622/2013 - TCU - Plenário	
<b>Obs2:</b> A taxa do ISS incide sobre a mão-de-obra na forma da Lei Complementar nº 116/2003	