

**BONIFICAÇÃO  
DE  
DESPESAS INDIRETAS**



Eng. Juliana Mayer - CREA: 1601105312  
Arq. Marta Mayer - CREA: 1600305180

**OBRA:** Tribunal de Contas do Estado da Paraíba  
**LOCAL:** Rua Professor Geraldo Von Shosten, nº147, Jaguaribe, João Pessoa - PB  
**DATA BASE:** Setembro/2012  
**ENGENHEIRA RESPONSÁVEL PELO ORÇAMENTO:** Juliana Mayer Feitosa Moura

**DETALHAMENTO DO BDI (\*)**

Item	Composição	Percentuais	Preço Total
	<b>VALOR TOTAL DA OBRA</b> Orçamento s/ BDI (Custo Direto)		<b>R\$ 7.574.074,80</b> R\$ 6.397.022,63
<b>1</b>	<b>LUCRO</b>	<b>8,32%</b>	
<b>2</b>	<b>ADMINISTRAÇÃO CENTRAL</b>	<b>4,00%</b>	
<b>3</b>	<b>DESPESAS FINANCEIRAS</b>	<b>1,00%</b>	
<b>4</b>	<b>IMPOSTOS</b>	<b>7,15%</b>	
	ISS	3,50%	
	COFINS	3,00%	
	PIS	0,65%	
<b>5</b>	<b>SEGUROS</b>	<b>0,36%</b>	
<b>6</b>	<b>RISCOS</b>	<b>0,50%</b>	
<b>7</b>	<b>GARANTIAS</b>	<b>0,21%</b>	
	<b>SUB TOTAL</b>	<b>21,54%</b>	
	<b>TOTAL (FÓRMULA PROPOSTA PELO TCU)</b>	<b>18,40%</b>	

(\*) Fonte: Acórdão 2369/2011 TCU

**Fórmula para cálculo de taxa a ser acrescida aos custos diretos a título de benefícios e despesas indiretas**

$$BDI = \frac{(1+AC+S+R+G)}{(1-I)} * (1+DF) * (1+L) = \frac{(1+4,75+0,36+0,50+0,21)}{(1-7,15)} * (1+1) * (1+8,65) = \mathbf{18,40\%}$$

Onde,

AC = taxa de administração central;

S = taxa de seguros;

R = taxa de riscos;

G = taxa de garantias;

DF = taxa de despesas financeiras;

L = taxa de lucro;

I = taxa de impostos.