



**Composição de Benefícios e Despesas Indiretas - BDI**  
**REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL**  
**INDÍGENA LUCIO PORANGATY TEMBÉ**

COMPOSIÇÃO DO BDI		
ITEM	DESCRIÇÃO	%
<b>1</b>	<b>CUSTOS DIRETOS</b>	<b>8,96%</b>
1.1	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL (AC)	5,50%
1.2	SEGUROS + GARANTIA (S + G)	0,80%
1.3	RISCOS ( R )	1,27%
1.4	DESPESAS FINANCEIRAS (DF)	1,39%
<b>2</b>	<b>TRIBUTOS (T)</b>	<b>8,85%</b>
2.1	PIS	0,65%
2.2	COFINS	3,00%
2.3	ISS (aliquota: 5,00%; base de cálculo para o ISS: 50%)	2,50%
2.4	CPRB (com desoneração)	2,70%
<b>3</b>	<b>LUCRO (L)</b>	<b>7,42%</b>
3.1	LUCRATIVIDADE BRUTA	7,42%
<b>BDI =</b>		<b>28,53%</b>

Os valores de BDI foram calculados com o emprego da fórmula:

$$BDI = \frac{(1+AC+S+R+G)(1+DF)(1+L)}{(1-T)} - 1$$

Declaro para os devidos fins que, conforme legislação tributária municipal, a base de cálculo deste tipo de obra corresponde à 50%, com a respectiva alíquota de 5,00%, e que o regime de Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta adotado para elaboração do orçamento foi COM DESONERAÇÃO, e que esta é a alternativa mais adequada para a Administração Pública.

---

Eng. Civil RAIMUNDO STUDITO PIMENTEL NETO  
Resp. Técnico / Orçamentista