



Prefeitura do Município de Bertiooga

Estado de São Paulo

Estância Balnearia

COMPOSIÇÃO DE BDI PARA FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA/SERVIÇOS

Serviços		
CUSTOS INDIRETOS		
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	AC=	8,55%
DESPESAS FINANCEIRAS	DF=	1,49%
SEGUROS, RISCOS E GARANTIAS	R=	2,35%
Seguros		0,80%
Riscos		0,40%
Garantia		1,15%
TRIBUTOS		
	I=	6,15%
ISS		2,50%
PIS		0,65%
COFINS		3,00%
Lucro		
	L	7,70%
Valor Calculado		29,4%

Os percentuais apresentados estão em obediência aos limites indicados no Acordão 2369/2011 - Plenário do Tribunal de Contas da União, aprovado em 31 de agosto de 2011.

Dados:

AC=	8,55
DF=	1,49
R=	2,35
L=	7,70
I=	6,15

Calculo do BDI:

$$LDI = \left[\left(\frac{(1 + AC/100)(1 + DF/100)(1 + R/100)(1 + L/100)}{1 - \left(\frac{I}{100}\right)} \right) - 1 \right] \times 100$$

Calculo do BDI:

$$BDI = \frac{\{(1 + AC/100 \times (1 + DF/100 \times (1 + R/100) \times (1 + L/100)) - 1\}}{(1 - (I/100))} =$$

$$BDI = \frac{\{[1,0855 \times 1,0149 \times 1,0235 \times 1,0770] - 1\}}{- (0,0615)} \times 1,0000$$

$$BDI = \frac{\{[1,2144 - 1]\}}{0,9385}$$

$$BDI = \{[1,2940 - 1]\}$$

$$BDI = 0,2940$$

$$BDI = 29,40\%$$