



## **COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DO BDI:**

### **ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO ESTADO DE SANTA CATARINA:** **Projeto de Substituição dos Sistemas de Condicionamento de Ar**

#### **BDI PARA OBRAS/REFORMAS DE EDIFICAÇÕES I SERVIÇOS DE ENGENHARIA**

<b>COMPOSIÇÃO DETALHADA:</b>	
Administração Central (AC)	0,04
Bonificação/Lucro (L)	0,074
Despesas Financeiras (DF)	0,0101
Seguros e Garantias (SG)	0,008
Riscos e Imprevistos (R)	0,0127
Tributos (I)	0,102229224
ISS (*1)	0,0207
PIS	0,0065
COFINS	0,03
CRPB (*2)	0,045
Acórdão 2622/2013 do TCU: $BDI = \{[(1+AC+S+R+G) \times (1+DF) \times (1+L) / (1-I)] - 1\} \times 100$	(%)
<b>BDI CALCULADO</b>	<b>28,17</b>

#### **BDI PARA FORNECIMENTO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS**

<b>COMPOSIÇÃO DETALHADA:</b>	
Administração Central (AC)	0,0345
Bonificação/Lucro (L)	0,0511
Despesas Financeiras (DF)	0,0101
Seguros e Garantias (SG)	0,0048
Riscos e Imprevistos (R)	0,0085
Tributos (I)	0,0815
CRPB (*2)	0,045
ISS (*1)	0
PIS	0,0065
COFINS	0,03
Acórdão 2622/2013 do TCU: $BDI = \{[(1+AC+S+R+G) \times (1+DF) \times (1+L) / (1-I)] - 1\} \times 100$	(%)
<b>BDI CALCULADO</b>	<b>21,11</b>

<b>VALOR TOTAL DE MÃO DE OBRA (R\$)</b>	<b>R\$</b>	<b>2.060.905,47</b>
<b>VALOR TOTAL GLOBAL (R\$) - COM SUPRESSÃO DO CUSTO TOTAL DE EQUIPAMENTOS</b>	<b>R\$</b>	<b>4.971.014,51</b>
<b>PERCENTUAL DE M.O EM RELAÇÃO AO CUSTO TOTAL (%)</b>		<b>41,46%</b>
<b>ALÍQUOTA ISS CORRIGIDA (%) - ANEXO 1 IN SF/SUREM Nº 8/2011</b>		<b>2,07%</b>

#### **NOTAS GERAIS**

\*1. Alíquota base do ISS (5,0%) extraída do Código Tributário de Florianópolis, para a Atividade Código 14.06:

"Instalação e Montagem de Aparelhos, Máquinas e Equipamentos, inclusive Montagem Industrial, prestadas ao Usuário Final". ISS adotado obtido pela alíquota base, ponderada pela participação percentual do custo de M.O em relação ao custo total (5,00% \* 43,33% = 2,17%).

\*2. CPRB (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta): Alíquota definida pelas leis 12.546/2011, 12.844/2013, 13.161/2015 e outras.

\*3. Taxa SELIC Aplicada: 12,75%.