

## PREFEITURA MUNICIPAL DE DOUTOR PEDRINHO

**OBRA: Projeto Preventivo Contra Incêndio - Escola Fritz Donner**

### PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE BDI (Conforme TCU) (Bonificação e Despesas Indiretas)

<i>Item Componente do BDI</i>	<i>Projeto (%)</i>
Seguro (S) e Garantia (G)	0,80
Risco (R)	1,27
Despesas Financeiras (DF)	1,23
Administração Central (AC)	5,03
Lucro (L)	7,00
Tributos ( I )	5,00
<b>BDI (Total)</b>	<b>22,12</b>

Fórmula do TCU:

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

Onde:

AC = Taxa de Rateio da Administração Central;

DF = Taxa de Despesas Financeiras;

R = Taxa de Risco

SG = Taxa de Seguro (S) e Garantia do Empreendimento (G)

L = Taxa de Lucro;

I = Taxa de Tributos.

**BDI - COM Desoneração = [(1+AC+S+G+R)X(1+DF)X(1+L)/(1-I1-I2-I3)]-1**

Portanto, o **BDI** adotado pelo Município de Doutor Pedrinho é de **22,12%**