

## PREFEITURA MUNICIPAL DE PETROPOLIS

### DEMONSTRATIVO DA COMPOSIÇÃO DO B.D.I - Sem Desoneção

#### Construção e Reforma de Edifícios

| <b>X . Taxa representativa das DESPESAS INDIRETAS, exceto tributos e despesas financeiras</b>      |              |
|--|--------------|
| TIPO   | ALÍQUOTA (%) |
| X.1 - Administração Central  | 4,00         |
| X.2 - Garantia (somente no caso de FINANCIAMENTO a Empresas) - OGU <b>NÃO</b>                      | 0,80         |
| X.3 - Seguro contra Riscos   | 1,27         |
| <b>X =</b>   | <b>6,07</b>  |
| <b>Y . Taxa representativa das DESPESAS FINANCEIRAS</b>  |              |
| TIPO   | ALÍQUOTA (%) |
| Y.1 - Despesas Financeiras   | 1,23         |
| <b>Y =</b>   | <b>1,23</b>  |
| <b>Z . Taxa representativa do LUCRO</b>  |              |
| TIPO   | ALÍQUOTA (%) |
| Z.1 - Lucro Presumido  | 7,40         |
| <b>Z =</b>   | <b>7,40</b>  |
| <b>I . Taxa representativa da incidência dos IMPOSTOS ( sobre o FATURAMENTO da empresa )</b>       |              |
| TIPO   | ALÍQUOTA (%) |
| I.1 - I S S ( Imposto sobre Serviços ) - Municipal   | 3,00         |
| I.2 - COFINS ( Contribuição para o Financiamento da Seguridade Social) - Federal                   | 3,00         |
| I.3 - P I S ( Programa de Integração Social ) - Federal  | 0,65         |
| I.4 - Contribuição Previdenciária p/ INSS - Federal - Lei 12.844/2013 (Considerando a desoneração) | 0,00         |
| <b>I =</b>   | <b>6,65</b>  |

#### B D I - Benefício e Despesas Indiretas

$$B D I = \frac{(1 + AC) (1 + DF) (1 + R+SG) (1+L)}{(1 - (CPRB))} - 1$$

← Fórmula do BDI

**X** é a Taxa somatória das **DESPESAS INDIRETAS**, exceto tributos e despesas financeiras;

**Y** é a Taxa representativa das **DESPESAS FINANCEIRAS**;

**Z** é a Taxa representativa do **LUCRO**;

**I** é a Taxa representativa dos **IMPOSTOS**.

**B.D.I** → **23,63%**