

<b>PREFEITURA MUNICIPAL DE PETROPOLIS</b>
---

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

#### Construção de Praças Urbanas, Rodovias, Ferrovias e Recapeamento de Vias Urbanas

<b>X . Taxa representativa das DESPESAS INDIRETAS, exceto tributos e despesas financeiras</b>	
TIPO	ALÍQUOTA (%)
X.1 - Administração Central	4,01
X.2 - Garantia (somente no caso de FINANCIAMENTO a Empresas) - OGU <b>NÃO</b>	0,40
X.3 - Seguro contra Riscos	0,56
<b>X =</b>	<b>4,97</b>
<b>Y . Taxa representativa das DESPESAS FINANCEIRAS</b>	
TIPO	ALÍQUOTA (%)
Y.1 - Despesas Financeiras	1,11
<b>Y =</b>	<b>1,11</b>
<b>Z . Taxa representativa do LUCRO</b>	
TIPO	ALÍQUOTA (%)
Z.1 - Lucro Presumido	7,30
<b>Z =</b>	<b>7,30</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

$B D I = \frac{(1 + AC+S+ R+G) * (1+D^*) * (1+L)}{(1 - CP - ISS)} - 1$	← 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>B.D.I</b> → <b>22,00%</b>
------------------------------