



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
ESTADO DO RIO DE JANEIRO
CÂMARA MUNICIPAL DE ITAPERUNA
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA
R. Santos Dumont - Centro, Itaperuna - RJ, 28300-000

DEMONSTRATIVO DA COMPOSIÇÃO DO B.D.I

X . Taxa representativa das **DESPESAS INDIRETAS**, exceto tributos e despesas financeiras

TIPO	ALÍQUOTA (%)
X.1 - Administração Central	6.00
X.2 - Seguros (cobrir imprevistos)	0.75
X.3 - Mobilização e Desmobilização	2.50
X =	9.25

Y . Taxa representativa das **DESPESAS FINANCEIRAS**

TIPO	ALÍQUOTA (%)
Y.1 - Despesas Financeiras	1.20
Y =	1.20

Z . Taxa representativa do **LUCRO**

TIPO	ALÍQUOTA (%)
Z.1 - Lucro Presumido	8.00
Z =	8.00

I . Taxa representativa da incidência dos **IMPOSTOS** (sobre o **FATURAMENTO** da empresa)

TIPO	ALÍQUOTA (%)
I.1 - I S S (Imposto sobre Serviços) - (adotar o do Município)	3.65
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 =	7.30

B D I - Benefício e Despesas Indiretas

$$B D I = \frac{(1 + X) (1 + Y) (1 + Z)}{(1 - I)} - 1 \quad \leftarrow \text{Fórmula do BDI}$$

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 → **28.81%**