



NITERÓI
O FUTURO É AGORA

Empresa Municipal de
Moradia, Urbanização e
Saneamento - EMUSA

OBRA : MANUTENÇÃO DO CAMINHO NIEMEYER 2024

COMPOSIÇÃO DO B.D.I - com desoneração - Lei 12.844/13

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

	tipo	alíquota (%)
X.1	Administração central	3,00%
X.2	Seguro e garantia	0,70%
X.3	Risco	0,90%
X =		4,60%

Y - Taxa representativa das DESPESAS FINANCEIRAS

Y.1	Despesas Financeiras (F)	0,50%
Y =		0,50%

Z - Taxa representativa do LUCRO

Z.1	Lucro presumido	4,50%
Z =		4,50%

I - Taxa representativa de incidência de IMPOSTOS (sobre o FATURAMENTO da empresa)

I.1	ISSQN	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	4,50%
I =		11,15%

B D I - Benefício e Despesas Indiretas

$$BDI = \frac{(1+X) (1+Y) (1+Z)}{(1-I)} - 1$$

- X Taxa somatória das **DESPESAS INDIRETAS**, exceto tributos e despesas financeiras
Y Taxa representativa das **DESPESAS FINANCEIRAS**
Z Taxa representativa do **LUCRO**
I Taxa representativa dos **IMPOSTOS**

B.D.I **24,00%**

Assinado eletronicamente por:

* Marcelo Ferreira Pinheiro (***.763.887-**))

em 13/06/2024 09:39:07 com assinatura simples

Este documento é cópia do original assinado eletronicamente.

Para obter o original utilize o código QR abaixo ou acesse o endereço:

<https://eciga.niteroi.rj.gov.br/#/documento/b816cc0b-4b4d-46c1-b13a-04812a67803d>

