



CÁLCULO DO BDI

ITENS	SIGLAS	Adotado %
Administração Central	AC	4,00%
Seguro e Garantia	S	0,80%
Risco	R	1,27%
Despesas Financeiras	DF	1,15%
Lucro	L	7,40%
Tributos (impostos COFINS 3%, e PIS 0,65%)	PIS COFINS	3,65%
Tributos (ISS, variável de acordo com o município)	ISS	2,00%
Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - 0% ou 4,5% - Desoneração)	CPRB	4,50%
BDI SEM desoneração (Fórmula Acórdão TCU)	BDI PAD	22,13%
BDI COM desoneração	BDI DES	28,25%

Fórmula de cálculo:

$$BDI = [((1 + AC + S + R) \cdot (1 + DF) \cdot (1 + L)) / (1 - (PIS + COFINS + ISS))] - 1$$

Onde (%):

AC = Administração Central;

S = Seguro + Garantia;

R = Risco;

DF = Despesa Financeira;

L = Lucro;

PIS = Programas de Integração Social e de Formação do Patrimônio do Servidor Público;

COFINS = Contribuição para Financiamento da Seguridade Social;

ISS = Imposto Sobre Serviços de Qualquer Natureza.

Fórmula das despesas financeiras:

$$DF = [1 + (TAXA SELIC / 100)]^{(DU / 252)}$$

Onde:

DF = taxa representativa das Despesas Financeiras;

DU = Dias úteis. (22x12 meses)

Os dias úteis da equação representam a data média de desembolso e a do respectivo pagamento, que conforme o referido acórdão é de 22 dias.

TAXA SELIC dia 13/05/2024 = 10,50%

$$DF = [1 + (10,50 / 100)]^{(264 / 252)}$$

$$DF = 1,15\%$$

Novo Hamburgo, 13 de maio de 2024.

CAROLINA MAZZALI
KONARZEWSKI:02235756077
Arq. e Eng^a de Seg. Carolina Mazzali Konarzewski
CAU/RS A74802-1

Assinado digitalmente por CAROLINA MAZZALI KONARZEWSKI:02235756077
CN: CAROLINA MAZZALI KONARZEWSKI, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB
e-CPF: A74802-1, OU=SEM BRANCO, OU=1041052000116, O=Imprensa Nacional, CN=CAROLINA
MAZZALI KONARZEWSKI:02235756077
Público: Em nome e autor deste documento
Local: São Paulo
Data: 2024.05.13 13:58:54
Fórmula Resposta: Versão: 12.0.0

Rua Lucas de Oliveira, nº 49, Sala 802 – Centro – Novo Hamburgo – RS

Tel. (51) 3273.9815 - (51) 99627.0689 – carolina@ochrona.com.br – www.ochrona.com.br