



Cálculo do BDI - Sem desoneração sobre a folha de pagamento

TOMADOR: MUNICÍPIO DE BALNEÁRIO CAMBORIÚ-SC

EMPREENDIMENTO: ASSESSORAMENTO TÉCNICO E FISCALIZAÇÃO DA MACRODRENAGEM DA AVENIDA ATLÂNTICA - TRECHOS NORTE (COMPLEMENTO) E SUL

Fórmula e parâmetros estabelecidos pelo Acórdão 2622/2013-TCU-Plenário

TIPOS DE OBRAS CONTEMPLADOS

Para o tipo de obra "PORTUÁRIAS, MARÍTIMAS E FLUVIAIS" enquadram-se: as obras marítimas e fluviais, tais como, construção de instalações portuárias, construção de portos e marinas; construção de eclusas e canais de navegação (vias navegáveis); enrocamentos; obras de dragagem; aterro hidráulico; barragens, represas e diques, exceto para energia elétrica; a construção de emissários submarinos; a instalação de cabos submarinos, conforme classificação 4291-0 do CNAE 2.0. Enquadram-se também a construção de piers e outras obras com influência direta de cursos d'água.

DEMONSTRATIVO BDI

Item	1º quartil	3º quartil	Proposto	Identificação
AC	4,00	7,85	5,52	Administração Central
S+G	0,81	1,99	1,22	Seguro e Garantia
R	1,46	3,16	2,32	Risco
DF	0,94	1,33	1,02	Despesas Financeiras
L	7,14	10,43	8,40	Lucro
I*	5,65	10,65	4,95	Tributos *
TOTAL			25,65	

Verificação: 25,65 **limite 22.80% a 30.95% (sem desoneração)**

* Em geral, os tributos (I) aplicáveis são PIS (0,65%), COFINS (3%) e ISS (variável, conforme Município, de 2 a 5% e, em alguns casos, isento).

TRIBUTOS	%
PIS**	0,65
COFINS**	3,00
Cont. Previd.	0,00
ISS	1,30
Total	4,95

(Contribuição Previdenciária sobre a receita bruta, no caso de desoneração na folha)

Declaramos que, conforme legislação tributária municipal, a base de cálculo do ISS é de sobre o valor da obra e a alíquota do ISS aplicável no Município é de

2,00 << (limitado a 5,00%)

65,00

FÓRMULA

BDI calculado pela expressão:

$$BDI = \{ [1 + AC/100 + S/100 + R/100 + G/100] \times (1 + DF/100) \times (1 + L/100) / (1 - I/100) - 1 \} \times 100$$

BALNEÁRIO CAMBORIÚ-SC, 1 de Dezembro de 2025

Assinatura

GIOVANNI PASQUALE BENINCA
Engenheiro(a) Civil
CREA 139395-9
ART: A PRENCHER

Especificação do BDI: