## Cálculo do BDI - Com desoneração sobre a folha de pagamento

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

## TIPOS DE OBRAS CONTEMPLADOS

Para o tipo de obra "Construção de Edifícios" enquadram-se: a construção e reforma de: edifícios, unidades habitacionais, escolas, hospitais, hotéis, restaurantes, armazéns e depósitos, edifícios para uso agropecuário, estações para trens e metropolitanos, estádios esportivos e quadras cobertas, instalações para embarque e desembarque de passageiros (em aeroportos, rodoviárias, portos, etc.), penitenciárias e presídios, a construção de edifícios industriais (fábricas, oficinas, galpões industriais, etc.), conforme classificação 4120-4 do CNAE 2.0. Também enquadram-se pórticos, mirantes e outros edifícios de finalidade turística.

## **DEMONSTRATIVO BDI**

Item	Mínimo	Máximo	BDI	Identificação
AC	3,00	5,50	5,50	Administração Central
SeG	0,80	1,00	1,00	Seguro e Garantia
R	0,97	1,27	1,23	Risco
DF	0,59	1,39	0,59	Despesas Financeiras
L	6,16	8,96		Lucro
*	5,65	10,65	7,65	Tributos *

TOTAL ← BDI A SER ADOTADO (com desoneração)

Verificação: 23,74 ← limite 20,34% a 25,00% (sem desoneração)

<sup>\*</sup> 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.	2,00
ISS	2,00
Total	7,65

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

Declaramos que, conforme **legislação tributária municipal**, a base de cálculo estimada do ISS é de sobre o valor da obra e a aliquota do ISS aplicável no Município é de **5,00%** ← (limitado a 5,00%)

## FÓRMULA

BDI calculado pela expressão:

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

Acari/RN 29 janeiro de 2024

Local/Data

Eng./Arq. Responsável

Nome: RAUL VICTOR DANTASE SILVA

CREA/CAU: 2118389752 ART/RRT nº: RN20240671309

Representante Tomador

Nome: PREFEITURA MUNICIPAL DE ACARI/RN