



Cálculo do BDI - Com desoneração sobre a folha de pagamento

**TOMADOR: MUNICÍPIO DE JARAGUÁ DO SUL-SC**

**EMPREENDIMENTO: EXECUÇÃO DE OBRA DE PINTURA NAS TORRES DA ARENA JARAGUÁ, SECRETARIA DE CULTURA, ESPORTE E LAZER- SECEL [OBRA REPROGRAMADA] VERSÃO 1**

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 pátios, mirantes e outros edifícios de finalidade turística.

**DEMONSTRATIVO BDI**

Item	1º quartil	3º quartil	Proposto	Identificação
AC	3,00	5,50	<b>5,50</b>	Administração Central
S+G	0,80	1,00	<b>1,00</b>	Seguro e Garantia
R	0,97	1,27	<b>1,27</b>	Risco
DF	0,59	1,39	<b>1,39</b>	Despesas Financeiras
L	6,16	8,96	<b>8,96</b>	Lucro
I*	5,65	10,65	<b>5,65</b>	Tributos *
<b>TOTAL</b>			<b>26,19</b>	

**Verificação:** 26,19 **limite 20.34% a 25.00% (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	2,00
<b>Total</b>	<b>5,65</b>

(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

100,00  
2,00 << (limitado a 5,00%)

**FÓRMULA**

BDI calculado pela expressão:

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

JARAGUÁ DO SUL-SC, 18 de Maio de 2026

Assinatura

SILVANA REGINA LOURO LACERDA

null

CREA 188160-9

ART: 25 2026 10479601-9

**Especificação do BDI:**