

**TOMADOR: MUNICÍPIO DE JARAGUÁ DO SUL-SC**  
**EMPREENDIMENTO: PLANO DE ARBORIZAÇÃO**

**Cálculo do BDI - Sem desoneração sobre a folha de pagamento**

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

**TIPOS DE OBRAS CONTEMPLADOS**

**DEMONSTRATIVO BDI**

Item	1º quartil	3º quartil	Proposto	Identificação
AC	1,50	4,49	<b>3,82</b>	Administração Central
S+G	0,30	0,82	<b>0,32</b>	Seguro e Garantia
R	0,56	0,89	<b>0,50</b>	Risco
DF	0,85	1,11	<b>1,02</b>	Despesas Financeiras
L	3,50	6,22	<b>6,75</b>	Lucro
I*	5,65	10,65	<b>5,65</b>	Tributos *

**TOTAL**      **19,60**

**Verificação:**      19,60      **limite 11.10% a 16.80% (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

100,00

2,00

<< (limitado a 5,00%)

**FÓRMULA**

BDI calculado pela expressão:

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

JARAGUÁ DO SUL-SC, 10 de Outubro de 2025

Assinatura

IVAN ANDREIAS WOLTER

null

CREA 058719-9

ART: A PREENCHER