



**Governo do Estado do Rio Grande do Sul**  
**Secretaria de Logística e Transportes**

**PLANILHA DE CÁLCULO DE BDI E ENCARGOS SOCIAIS**

Porto Alegre, 02 de outubro de 2025.

**Assunto:** Cálculo de BDI e Encargos Sociais para contratação de empresa especializada em serviços de engenharia para confecção dos projetos e orçamentos necessários para a revitalização do Estaleiro Naval de Triunfo

Processo: 25/1800-0000284-5

As tabelas a seguir apresentam o detalhamento de BDI e encargos sociais para a presente contratação.

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	%	Ref. Acórdão TCU 2622/2013		
		ADOTADO	MÍNIMO	MÉDIA	MÁXIMO
1	Administração Central (AC)	5,52%	5,13%	5,52%	5,91%
2	Seguros (S)	0,61%	0,40%	0,61%	1,00%
3	Riscos e Imprevistos (R)	2,32%	1,46%	2,32%	3,16%
4	Garantias (G)	0,61%	0,40%	0,61%	1,00%
5	PIS (I)	0,65%	0,65%	0,65%	0,65%
6	ISS Triunfo/RS (I)*	5,00%	-	-	-
7	COFINS (I)	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%
8	DESPESAS FINANCEIRAS (DF)	1,02%	0,94%	1,02%	1,33%
9	BONIFICAÇÃO (Lucro) (L)	8,40%	7,14%	8,40%	10,43%
<b>% BDI TOTAL</b>		<b>20,33%</b>	12,09%	14,09%	16,63%

\*Conforme Tabela III da Lei Municipal 1722/2002 de Triunfo/RS

$$\text{Cálculo do BDI} = \frac{(1+(AC + S + R + G))(1+DF)(1+L)}{(1 - I)} - 1$$

Sendo:

<b>AC:</b> taxa de rateio da Administração Central	<b>S:</b> taxa representativa de Seguros
<b>R:</b> taxa referente aos Riscos e Imprevistos	<b>G:</b> taxa representativa das Garantias
<b>DF:</b> taxa representativa das Despesas Financeiras	<b>L:</b> taxa referente à Bonificação
<b>I:</b> taxa referente à incidência de impostos	

Av. Borges de Medeiros, 1555, 13º Andar  
 Porto Alegre – RS – Brasil / CEP: 90110-150  
[www.transportes.rs.gov.br](http://www.transportes.rs.gov.br)

Fone: (51) 3288-5300

Página 1 de 3