

DEMONSTRATIVO DO BDI ESTIMADO NOS ORÇAMENTOS DE OBRAS RODOVIÁRIAS DA GOINFRA

1 - BDI ESTIMADO PARA OBRAS RODOVIÁRIAS

	Administração central	Lucro	Despesas financeiras	Seguros + Garantias	Riscos	Tributos				Resultado ^(*)
						ISS ⁽¹⁾	PIS ⁽²⁾	COFINS ⁽²⁾	CPRB ⁽³⁾	
SEM DESONERAÇÃO	4,00%	5,50%	1,61%	0,74%	0,97%	3,00%	0,65%	3,00%	0,00%	21,39%

(3) Alíquota definida pela lei 14.973/24 (Transição para a contribuição substitutiva)

(*) A fórmula para estipulação da taxa de BDI estimado adotado é a mesma que foi aplicada para a obtenção das tabelas contidas no Acórdão nº 2.622/2013 – TCU – Plenário

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

AC = taxa de administração central

S = taxa de seguros

R = taxa de riscos

G = taxa de garantias

DF = taxa de despesas financeiras

L = taxa de lucro/remuneração

I = taxa de incidência de impostos (PIS, COFINS, CPRB e ISS)

2 - BDI REDUZIDO ESTIMADO PARA OBRAS RODOVIÁRIAS

	Administração central ⁽¹⁾	Lucro ⁽¹⁾	Despesas financeiras ⁽¹⁾	Seguros + Garantias ⁽¹⁾	Riscos ⁽¹⁾	Tributos				Resultado ⁽¹⁾
						ISS ⁽¹⁾	PIS ⁽²⁾	COFINS ⁽²⁾	CPRB ⁽³⁾	
SEM DESONERAÇÃO	2,00%	3,00%	0,85%	0,48%	0,85%	3,00%	0,65%	3,00%	0,00%	14,98%

(*) A fórmula para estipulação da taxa de BDI estimado adotado é a mesma que foi aplicada para a obtenção das tabelas contidas no Acórdão nº 2.622/2013 – TCU – Plenário

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

AC = taxa de administração central

S = taxa de seguros

R = taxa de riscos

G = taxa de garantias

DF = taxa de despesas financeiras

L = taxa de lucro/remuneração

I = taxa de incidência de impostos (PIS, COFINS, CPRB e ISS)

Planilha de Cálculo Exemplificativa para o BDI na Tabela de Preços de Consultoria

Descrição das Parcelas		Valores	
Despesas Indiretas		% sobre PV	% sobre CD
Administração Central	Variável - f (CD)	2,32	3,00
Despesas Financeiras	1,17% sobre (PV - Lucro)	1,12	1,45
Riscos	0,40% do PV	0,40	0,52
Seguros e Garantias Contratuais	0,10% do PV	0,10	0,13
Subtotal 1		3,93	5,09
Benefícios		% sobre PV	% sobre CD
Lucro	Variável - f (CD)	4,63	6,00
Subtotal 2		4,63	6,00
Tributos		% sobre PV	% sobre CD
PIS	1,65% do PV	1,65	2,14
COFINS	7,60% do PV	7,60	9,85
ISSQN*	5,00% do PV	5,00	6,48
Subtotal 3		14,25	18,46
Total - BDI (%)		22,81	29,55

Observação: (*) Limite máximo adotado de 5%, valor variável em função da legislação de cada município. As empresas licitantes deverão adotar as alíquotas pertinentes.