

COMPOSIÇÃO DO BDI (Acórdão TCU nº 2622/2013) - Construção de Rodovias e Ferrovias - com desoneração

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PONTE MISTA SOBRE O RIO CERVO DE 18,00X4,20M

LOCAL: RIO CERVO

Item Componente do BDI	Adotado %	Limites			
		1 Quartil %	médio %	3 Quartil %	
Despesas Indiretas e Lucro					
1	Garantia + seguro	0,74	0,32	0,40	0,74
2	Risco	0,97	0,50	0,56	0,97
3	Administração Central	4,67	3,80	4,01	4,67
Subtotal I = 1+((1+2+3)/100)		1,0638			
4	Despesas Financeiras	1,20	1,02	1,11	1,21
Subtotal II = 1+(4/100)		1,0120			
5	Lucro	8,00	6,64	7,30	8,69
Subtotal III = 1+(5/100)		1,0800			
Tributos Federais					
6	COFINS	3,00	3,00	3,00	3,00
7	Pis/PASEP	0,65	0,65	0,65	0,65
8	IRPJ		Não incidente		
9	CSLL		Não incidente		
Tributo Municipal					
10	ISS	0,80	Conforme legislação: de 2% a 5%		
Subtotal IV = (6+7+8+9+10)/100		0,0445			
		TOTAL	19,60	20,97	24,23

TOTAL DO BDI SEM A ALIQUOTA DO INSS 21,68

FÓRMULA

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

Onde:

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, ISS).

OBS: 1. A tabela acima foi construída sem considerar a desoneração sobre a folha de pagamento prevista na Lei nº 12.844/2013. Para análise de orçamentos considerando a contribuição previdenciária sobre a receita bruta deverá ser somada a alíquota de 2% no item impostos. **2.** O Tomador apresentará declaração informativa, conforme legislação tributária municipal, a base de cálculo e, sobre esta, a respectiva alíquota do ISS, que será um percentual entre 2% e 5%.

Tributo Federal

Contribuição previdenciária sobre a receita bruta: 4,50

Congonhal, 09 de Setembro de 2022

TOTAL DO ÍNDICE DO BDI ADOTADO 27,70%

PREFEITURA MUNICIPAL DE CONGONHAL
 Prefeito Moises Ferreira Vaz

Eng.º Civil Dariam Jonnis José da Silva
 CREA: 174.603/D