



## COMPOSIÇÃO DE BDI

### PARA ORÇAMENTO DESONERADO

Tipo de Obra (conforme Acórdão 2622/2013 - TCU):

- Construção e Manutenção de Estações e Redes de Distribuição de Energia Elétrica

#### PLANILHA DE DETALHAMENTO DE BDI - PADRÃO

ITENS	SIGLAS	VALORES	ATENDE AOS LIMITES?	LIMITES RECOMENDADOS	
				INFERIOR	SUPERIOR
TAXA DE RATEIO DA ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	AC	6,61%	SIM	5,29%	7,93%
TAXA DE SEGURO E GARANTIA DO EMPREENDIMENTO	S+G	0,50%	SIM	0,25%	0,56%
TAXA DE RISCO	R	1,50%	SIM	1,00%	1,97%
TAXA DE DESPESAS FINANCEIRAS	DF	1,06%	SIM	1,01%	1,11%
TAXA DE LUCRO	L	8,75%	SIM	8,00%	9,51%
TAXA DE TRIBUTOS	PIS (geralmente 0,65%)	0,65%		Variável	
	COFINS (geralmente 3,00%)	3,00%			
	ISS (legislação municipal)	1,50%			
	CPRB (INSS)	4,50%			
BDI conforme Acórdão 2622/2013 - TCU		25,85%	SIM	24,00%	27,86%
<b>BDI RESULTANTE</b>		<b>32,11%</b>	<b>SIM</b>		

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

Declaro que, conforme legislação tributária municipal, a base de cálculo do ISS corresponde a 30,00% do valor deste tipo de obra e, sobre esta base, incide ISS com alíquota de 5,00%

*Juliana Aisi Breger Cenci*  
Engenheira Civil  
CREA - SC 058.714-5