

**OBRA:** Execução de Estruturas Metálicas e Adequação de Sistemas Prediais e Espaços de Convivência - Sesc Doça



**LOCAL:** Rua Senador Manoel Barata, 1873 - Reduto - Belém/PA - 66053-320

**DATA:** 21/11/2024

### COMPOSIÇÃO DO BDI

Item	Componente do BDI	Intervalo de admissibilidade			Adotado (%)
		mínimo(%)	médio(%)	máximo (%)	
AC	Administração central	3,00%	4,00%	5,50%	5,50%
R	Riscos	0,97%	1,27%	1,27%	1,27%
S + G	Seguro e Garantias	0,80%	0,80%	1,00%	0,80%
DF	Despesas Financeiras	0,59%	1,23%	1,39%	1,23%
L	Lucro	6,16%	7,40%	8,96%	7,73%
I	Tributos (PIS+COFINS+ISS)	3,65%	5,75%	6,65%	6,15%
	Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta (CPRB)		4,50%		4,50%

Tributos	%
PIS	0,65%
COFINS	3,00%
ISS*	2,50%
<b>Total</b>	<b>6,15%</b>

**Verificação do BDI, limite 20,34% a 25,00%**

Segundo Acórdão 2622/2013 do Tribunal de Contas da União – TCU, o cálculo do BDI deve ser feito da seguinte maneira:

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

**BDI : 25,00%**

\* A legislação do município implica na aplicação de 5% sobre o preço do serviço (Material + Mão-de-obra), podendo ser descontado o custo de materiais envolvidos (art 35 da lei nº 7056/77, de 30 de dezembro de 1977), portanto adotamos conforme instruções do TCU, adotamos 50% do total da alíquota do TCU para cálculo.

### COMPOSIÇÃO DO BDI DIFERENCIADO

Item	Componente do BDI	Intervalo de admissibilidade			Adotado (%)
		mínimo(%)	médio(%)	máximo (%)	
AC	Administração central	1,50%	3,45%	4,49%	4,49%
R	Riscos	0,56%	85,00%	0,89%	0,89%
S + G	Seguro e Garantias	0,30%	0,48%	0,82%	0,48%
DF	Despesas Financeiras	0,85%	0,85%	1,11%	1,11%
L	Lucro	3,50%	5,11%	6,22%	5,14%
I	Tributos (PIS+COFINS+ISS)	3,65%	5,75%	6,65%	3,65%
	Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta (CPRB)		4,50%		4,50%

Tributos	%
PIS	0,65%
COFINS	3,00%
ISS**	0,00%
<b>Total</b>	<b>3,65%</b>

**Verificação do BDI Diferenciado, limite 11,10% a 16,80%**

Segundo Acórdão 2622/2013 do Tribunal de Contas da União – TCU, o cálculo do BDI deve ser feito da seguinte maneira:

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

**BDI: 16,80%**

\*\* Para o cálculo do BDI Diferenciado o valor do ISS é de 0%

**SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO - SESC/DR/PA**

CNPJ: 03.593.364/0001-10

Av. Assis de Vasconcelos Edifício Casa do Comércio, 359 - Reduto - Belém / PA

(91)996073881 / mdias@pa.sesc.com.br