

COMPOSIÇÃO DE BDI

O valor do BDI é obtido pela fórmula e taxas abaixo:

FÓRMULA BDI

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

Tipo de Obra:

CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS

ONDE (Conforme Acórdão do TCU N°2622/2013):

AC = Taxa de Administração Central	3,00%
S = Taxa de Seguros	0,40%
G = Taxa de Garantias	0,40%
R = Taxa de Riscos	0,97%
DF = Taxa de Despesas Financeiras	0,59%
L = Taxa de Lucro / Remuneração	6,60%
I = Taxa de Incidência de Impostos	6,65%
I1: PIS e COFINS	3,65%
I2: ISSQN (conforme legislação municipal)	3,00%
	Σ 6,65%

Logo, obtem-se com os dados na fórmula o seguinte resultado:

$$\text{BDI} = \mathbf{20,34\%}$$

COMPOSIÇÃO DE BDI

O valor do BDI é obtido pela fórmula e taxas abaixo:

FÓRMULA BDI

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

Tipo de Obra:

FORNECIMENTO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS

ONDE (Conforme Acórdão do TCU N°2622/2013):

AC = Taxa de Administração Central	1,50%
S = Taxa de Seguros	0,15%
G = Taxa de Garantias	0,15%
R = Taxa de Riscos	0,56%
DF = Taxa de Despesas Financeiras	0,85%
L = Taxa de Lucro / Remuneração	3,50%
I = Taxa de Incidência de Impostos	6,65%
I1: PIS e COFINS	3,65%
I2: ISSQN (conforme legislação municipal)	3,00%
	Σ 6,65%

Logo, obtem-se com os dados na fórmula o seguinte resultado:

$$\mathbf{BDI = 14,45\%}$$

ADMINISTRAÇÃO LOCAL

1 Quartil

CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS

1 Quartil	Médio	3 Quartil
3,00%	4,00%	5,50%
0,40%	0,40%	0,50%
0,40%	0,40%	0,50%
0,97%	1,27%	1,27%
0,59%	1,23%	1,39%
6,16%	7,40%	8,96%
Conforme legislação específica		
Prefeitura Municipal de Vitor Meireles		

CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS (PRAÇAS)

1 Quartil	Médio	3 Quartil
3,80%	4,01%	4,67%
0,16%	0,20%	0,37%
0,16%	0,20%	0,37%
0,50%	0,56%	0,97%
1,02%	1,11%	1,21%
6,64%	7,30%	8,69%
Conforme legislação específica		
Prefeitura Municipal de Vitor Meireles		

1 Quartil	Médio	3 Quartil
20,34%	22,12%	25,00%

1 Quartil	Médio	3 Quartil
19,60%	20,97%	24,23%

FORNECIMENTO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS

1 Quartil	Médio	3 Quartil
1,50%	3,45%	4,49%
0,15%	0,24%	0,41%
0,15%	0,24%	0,41%
0,56%	0,85%	0,89%
0,85%	0,85%	1,11%
3,50%	5,11%	6,22%
Conforme legislação específica		
Prefeitura Municipal de Vitor Meireles		

1 Quartil	Médio	3 Quartil
11,10%	14,02%	16,80%