

**AMPLIAÇÃO DE CAIXA DE CONTENÇÃO DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO**

CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS

QUARTIL MÉDIO

AC =	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL =	4,00%
S + G =	SEGURO + GARANTIAS =	0,80%
R =	RISCO =	1,27%
DF =	DESPESAS FINANCEIRAS =	1,23%
L =	LUCRO =	8,67%
I =	IMPOSTOS =	5,90%
	COFINS	3,00%
	PIS	0,65%
	ISS	2,25%
	CPRB	0,00%

$$BDI = [(1 + AC + S + R + G)(1 + DF)(1 + L) / (1 - I)] - 1$$

$$BDI = \left[ \frac{[(1,0000 + 0,0400 + 0,0080 + 0,0127) \times (1,0000 + 0,0123) \times (1,0000 + 0,0867)]}{(1,0000 - 0,0590)} \right] - 1 = 24,00\%$$

1 - FORMULA CONFORME ACORDAO nº 2622/2013 TCU - PLENÁRIO

**Estela Schiavoni Vilela**  
Engenheira Civil CREA 216299/D MG