

**CONTRATANTE:** PREFEITURA MUNICIPAL DE ALVORADA DE MINAS - MG  
**CONTRATADA:** OBJETIVA PROJETOS E SERVIÇOS LTDA.  
**PROJETO:** PAVIMENTAÇÃO DA RODOVIA DE LIGAÇÃO À MG-010

**PLANILHA MODELO:**  
NÃO DESONERADA

REV\_01  
01/07/2024

**CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS**

AC =	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL =	4,01%
S + G =	SEGURO + GARANTIAS =	0,40%
R =	RISCO =	0,56%
DF =	DESPESAS FINANCEIRAS =	1,11%
L =	LUCRO =	7,30%
I =	IMPOSTOS =	6,15%
	COFINS	3,00%
	PIS	0,65%
	ISS	2,50%
	CPRB	0,00%

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

$$BDI = \left[ \frac{[(1,0000 + 0,0401 + 0,0040 + 0,0056) \times (1,0000 + 0,0111) \times (1,0000 + 0,0730)]}{(1,0000 - 0,0615)} \right] - 1 = 21,35\%$$

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



JULIANA GONÇALVES  
OLIVEIRA  
CREA MG - 239787/D