

## BDI - SERVIÇOS

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTUNA DE MINAS - MG

PLANILHA MODELO:  
DESONERADA

REV\_00  
02/05/2024

PROJETO: ESTRADA DE LIGAÇÃO AMG-350 (FORTUNA DE MINAS) - MG-238 (CACHEIRA DA PRATA)

### CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS

AC =	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL =	4,55%
S + G =	SEGURO + GARANTIAS =	0,74%
R =	RISCO =	0,97%
DF =	DESPESAS FINANCEIRAS =	1,21%
L =	LUCRO =	7,83%
I =	IMPOSTOS =	6,65%
	COFINS	3,00%
	PIS	0,65%
	ISS	2,50%
	CPRB	4,50%

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

$$BDI = \left[ \frac{[(1,0000 + 0,0455 + 0,0074 + 0,0097) \times (1,0000 + 0,0121) \times (1,0000 + 0,0783)]}{(1,0000 - 0,0665)} \right] - 1 = 24,23\%$$

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

JULIANA  
GONCALVES  
OLIVEIRA:04348  
069603  
JULIANA GONCALVES OLIVEIRA  
ENGENHEIRA CIVIL  
CREA: MG 238.787/D