

## CÁLCULO DO BDI

OBRA: **Projeto: PAVIMENTAÇÃO ASAFALTICA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICIPIO DE CARBONITA.**

### VALORES ADOTADOS:

AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	4,53%
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	1,21%
S G R	SEGUROS, GARANTIAS E RISCO	1,71%
I	{	
	ISS (PMC)	1,50 %
	PIS	0,65 %
	COFINS	3,00 %
TOTAL "I" =		5,15%
E	CPRB	4,50%
L	LUCRO	8,43%

### FÓRMULA DE CÁLCULO:

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

### CÁLCULO:

$$BDI = \left[ \frac{116,59\%}{90,35\%} \right] - 1,00 = 29,04\%$$

**O VALOR DO BDI ADOTADO É DE : 29,04%**

Os cálculos estão em conformidade ao " **CONFORME ACÓRDÃO Nº 2622/13 e LEI Nº 13.161 DE 31/08/15** ) "