

CÁLCULO DO BDI

OBRA: **CONSTRUÇÃO COPA ESTÁDIO**
LOCAL: **TUCUNDUVA/RS**

VALORES ADOTADOS:

A	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	7,50 %
B	DESPESAS FINANCEIRAS	1,11 %
C	SEGUROS E GARANTIAS	0,57 %
D	ISS (PMT)	2,00 %
	PIS	0,65 %
	COFINS	3,00 %
	TOTAL "C" =	5,65 %
E	LUCRO	7,50 %
R	RISCO	0,75 %

FÓRMULA DE CÁLCULO:

$$BDI = \left[\frac{(1 + A) \times (1 + B) \times (1 + C) \times (1 + E) \times (1 + R)}{(1 - D)} - 1,00 \right] \times 100$$

CÁLCULO:

$$BDI = \left[\frac{1,175728}{0,9435} - 1,00 \right] \times 100 = 24,61 \%$$

O VALOR DO BDI ADOTADO É DE : 24,61 %

Os cálculos estão em conformidade ao " **ACORDÃO Nº 2369/2011 - TCU - PLENÁRIO** "


João Bosina
Engº Civil
CREA 46730/RS