

COMPOSIÇÃO DE BDI

OBRAS DE INFRA ESTRUTURA VIÁRIA

PAVIMENTAÇÃO EM LAJOTAS SEXTAVADAS DE CONCRETO, PASSEIOS EM PAVER E SINALIZAÇÃO

O valor do BDI é obtido pela fórmula e taxas abaixo

FÓRMULA BDI

$$\text{BDI} = \frac{(A+R+G)(1+L)}{(1-I)} - 1$$

ONDE:

AC = Taxa de Administração Central	3,50%
S = Taxa de Seguros	0,49%
G = Taxa de Garantias	0,80%
R = Taxa de Riscos	1,00%
DF = Taxa de Despesas Financeiras	2,00%
L = Taxa de Lucro / Remuneração	7,10%
I = Taxa de Incidência de Impostos (EI)	6,96%
I1: PIS e COFINS	3,65%
I2: ISSQN (confi)	5,00%
Σ	8,65%

TEMOS ENTÃO ENTRANDO COM OS DADOS NA FÓRMULA

$$\text{BDI} = \mathbf{24,20\%}$$

Witmarsum, 20 de outubro de 2024

ENG° CARLOS JOSÉ VARELA
CREA/SC 031.719-0