

## CÁLCULO DO BDI

### PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E RECAPEAMENTO EM VIAS PÚBLICAS

#### VALORES ADOTADOS:

|             |                            |       |
|-------------|----------------------------|-------|
| AC          | ADMINISTRAÇÃO CENTRAL      | 3,43% |
| DF          | DESPESAS FINANCEIRAS       | 0,99% |
| S G R       | SEGUROS, GARANTIAS E RISCO | 1,88% |
| I           | {                          |       |
|             | ISS (PMLP)                 | 3,00% |
|             | PIS                        | 0,65% |
|             | COFINS                     | 3,00% |
| TOTAL "I" = |                            | 6,65% |
| E           | CPRB                       | 4,50% |
| L           | LUCRO                      | 8,04% |

#### FÓRMULA DE CÁLCULO:

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

#### CÁLCULO:

$$\text{BDI} = \left[ \frac{114,90\%}{88,85\%} \right] - 1,00 = 29,32\%$$

**O VALOR DO BDI ADOTADO É DE : 29,32%**

07/06/2023

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