



J M E N G E N H A R I A D I A G N Ó S T I C A

A fórmula do BDI considerando os componentes, conforme as recomendações do TCU, pode ser expressa da seguinte forma:

$$BDI = \left(\frac{1}{1-T} - 1 \right) + S + G + A + R + \frac{L}{1 - \left(\frac{1}{1-T} - 1 + S + G + A + R \right)}$$

Onde:

1. TTT = Tributos (soma de ISS, PIS, COFINS)
2. SSS = Seguros
3. GGG = Garantias
4. AAA = Administração Central
5. RRR = Risco
6. LLL = Lucro

Considerou-se, portanto:

1. Tributos: iss 2%, 3% cofins e 0,65% pis
2. Seguros: 0,5%
3. Garantias: 1%
4. Administração central: 4%
5. Risco: 1%
6. Lucro: 8%

Resultando em um BDI de 21,63%

JM ENGENHARIA DIAGNÓSTICA LTDA

CREA-SC 179186-2

CNPJ 38.218.230/0001-02