

**CÁLCULO DO L.D.I. CONFORME ACÓRDÃO Nº 325/2007**

AC Taxa de rateio da administração central; 6,96

DF Taxa das despesas financeiras;

$$DF = [ ( 1 + j ) ^{n,30} ] - 1$$

j Taxa mensal de atualização monetária ou de juros de referência; 0,84

n Números de dias decorridos entre o centro de gravidade dos desembolsos e a efetivação do pagamento contratual. 30

$$DF = \left[ \left( 1 + 0,84 \right)^{30} \right] - 1$$

$$DF = 0,840$$

R Taxa de risco, seguro e garantia do empreendimento; 1,20

L Taxa de lucro; 6,90

I Taxa de tributos. 6,65

COFINS 3,00

PIS 0,65

ISS 3,00

$$LDI = \left[ \frac{ \left( 1 + \frac{AC}{100} \right) \times \left( 1 + \frac{DF}{100} \right) \times \left( 1 + \frac{R}{100} \right) \times \left( 1 + \frac{L}{100} \right) }{ \left( 1 - \left( \frac{I}{100} \right) \right) } - 1 \right] \times 100$$

$$LDI = \left[ \frac{ \left( 1 + \frac{6,960}{100} \right) \times \left( 1 + \frac{0,840}{100} \right) \times \left( 1 + \frac{1,200}{100} \right) \times \left( 1 + \frac{6,900}{100} \right) }{ \left( 1 - \left( \frac{6,650}{100} \right) \right) } - 1 \right] \times 100$$

**LDI = 25,00**