

CÁLCULO DO BDI

(Administração Local como custo direto na planilha orçamentária)

AC - Administração Central

$$AC = 4,00\%$$

R - Risco de execução – adotado 0%

$$R = 0,00$$

DF - Despesa financeira para m = 15 dias

Juros de mercado

$$DF = 1,20\%$$

L - Lucro 5 %

t' - ISS - incidente sobre a parcela de M.O.

Em São Paulo = 5 %

Parcela da mão-de-obra = 40 %

$$t' = 0,40 \times 5 \% = 0,02$$

$$t' = 0,02$$

s – PIS

$$s = 0,0065$$

v - COFINS 3 % do faturamento

$$v = 0,03$$

$$BDI = \left[\left(\frac{(1 + AC + R) (1 + DF) (1 + L)}{1 - (t' + s + v)} \right) - 1 \right] \times 100$$

$$BDI = 17,13 \%$$

- Adotado 17%