

Cálculo do BDI - Benefícios e Despesas Indiretas

OBRAS DE SANEAMENTO BÁSICO

1. Metodologia de Verificação

Método do Tribunal de Contas do Espírito Santo, conforme Resolução 329/2019

2. Dados do Empreendimento

2.1. Tipologia

Esgoto ou Correlatas

3. Incidências sobre o custo

Administração central - A	4,06 %
Administração Local - B	8,19 %
Impostos / Tributos - C	5,65 %
ISSQN - C1	2,00 %
PIS - C2	0,65 %
COFINS - C3	3,00 %
Custos Financeiros - D	0,61 %
Riscos, Garantias e Seguros - E	1,00 %
Lucro - F	8,00 %

Total (A+B+D+E+F) 21,86 %

Total (C) 5,65 %

5 – Demonstrativo de cálculo do BDI

$$\text{BDI} = \frac{(1 + (A + B + D + E + F))}{(1 - (C1 + C2 + C3))} - 1 = \mathbf{29,16\%}$$

Cálculo do BDI - Benefícios e Despesas Indiretas

OBRAS DE SANEAMENTO BÁSICO

1. Metodologia de Verificação

Método do Tribunal de Contas do Espírito Santo, conforme Resolução 329/2019

2. Dados do Empreendimento

2.1. Tipologia

Esgoto ou Correlatas

3. Incidências sobre o custo

Administração central - A	3,00 %
Administração Local - B	0,00 %
Impostos / Tributos - C	3,65 %
ISSQN - C1	0,00 %
PIS - C2	0,65 %
COFINS - C3	3,00 %
Custos Financeiros - D	0,61 %
Riscos, Garantias e Seguros - E	0,00 %
Lucro - F	7,74 %

Total (A+B+D+E+F) 11,35 %

Total (C) 3,65 %

5 – Demonstrativo de cálculo do BDI

$$\text{BDI} = \frac{(1 + (A + B + D + E + F))}{(1 - (C1 + C2 + C3))} - 1 = \mathbf{15,57\%}$$

