

PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAÇUÍ

Cálculo do BDI - Benefícios e Despesas Indiretas

Obra: Reforma E.M. Eugênio de Souza Paixão - Cobertura

Local: Guaçuí

1. Dados do Empreendimento

1.1. Tipologia

Edificações



3. Incidências sobre o custo

A - Administração central	4,06 %
B - Administração Local	8,19 %
E - Riscos, Garantias e Seguros	1,00 %
D - Custos Financeiros	0,61 %
Total (A)	13,86 %

4 – Incidências sobre o preço de venda

C - Despesas Tributárias	7,65 %
ISS	4,00 %
COFINS	3,00 %
PIS	0,65 %
INSS	0,00 %
F - Lucro	8,00 %
Total (B)	15,65 %

5 – Demonstrativo de cálculo do BDI

$$\text{BDI} = \frac{(1+(A+B+E))(1+D)(1+F)}{(1-C)} - 1 = 33,25\%$$

Onde:

AC: taxa de administração central;

S: taxa de seguros;

R: taxa de riscos;

G: taxa de garantias;

DF: taxa de despesas financeiras;

L: taxa de lucro/remuneração;

I: taxa de incidência de impostos (PIS, COFINS, ISS).

Conforme Resolução nº 366, de 22 de novembro 2022 do TCE-ES

Adotado Tabela 2 - Para obras de saneamento básico e demais obras

2ª Faixa: obras ou serviços com valor total entre R\$ 330.000,01 e R\$ 3.300.000,00; = 33,25%