

## COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DESPESAS INDIRETAS (BDI)

**OBRA: Reservatório da Estação de Tratamento de Água do Dirindi**  
**LOCALIZAÇÃO: Rua Deputado Manoel de Souza Santos, Bairro Dirindi**

|            |                          |               |
|------------|--------------------------|---------------|
| <b>1.0</b> | <b>CUSTOS INDIRETOS</b>  | <b>1,89%</b>  |
| 1.1        | Administração Central    | 0,50%         |
| 1.2        | Seguros + Garantia       | 0,71%         |
| 1.3        | Riscos                   | 0,28%         |
| 1.4        | Despesas Financeiras     | 0,40%         |
| <b>2.0</b> | <b>TRIBUTOS</b>          | <b>8,65%</b>  |
| 2.1        | Pis                      | 0,65%         |
| 2.2        | Cofins                   | 3,00%         |
| 2.3        | ISS                      | 3,00%         |
| 2.4        | INSS                     | 2,00%         |
| <b>3.0</b> | <b>LUCRO</b>             | <b>2,88%</b>  |
| 3.1        | Lucro                    | 2,88%         |
| <b>4.0</b> | <b>TAXA TOTAL DE BDI</b> | <b>14,76%</b> |

Segundo Acórdão 2622/2013 do Tribunal de Contas da União – TCU, o cálculo do BDI deve ser feito da seguinte maneira:

$$BDI = \frac{(1 + AC + S + R + G) * (1 + DF) * (1 + L)}{1 - I} - 1 \quad 14,76\%$$

AC → Administração Central

S → Seguro

R → Riscos

G → Garantia

DF → Despesas Financeiras

L → Taxa de Lucro/Remuneração

I → Incidência de Impostos (PIS, COFINS e ISS)