

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| OBRA:                           | 847 - Construção de Subestação EM Hans Mueller                 |
| ENDERECO:                       | R. Pastor Hans Müller, 102 - Glória, Joinville - SC, 89217-180 |
| <b>Demonstrativo BDI Padrão</b> |  |
| RESPONSÁVEL TÉCNICO:            | Solange Alves Costa Andrade de Oliveira - CREA 047745-4        |

#### FÓRMULA

$$\text{BDI} = \{ [1 + AC/100 + SG/100 + R/100] \times (1 + DF/100) \times (1 + L/100) / (1 - I/100) - 1 \} \times 100$$

#### REFERÊNCIA

Construção de Edifícios - 20,34% a 25,00%

Referência, Fórmula e parâmetros estabelecidos pelo Acórdão 2622/2013-TCU-Plenário

| Item | 1º quartil | 3º quartil | Proposto      | Descrição                 |
|------|------------|------------|---------------|---------------------------|
| AC   | 3,00%      | 5,50%      | <b>3,00%</b>  | Administração Central     |
| SG   | 0,80%      | 1,00%      | <b>0,80%</b>  | Seguro + Garantia         |
| R    | 0,97%      | 1,27%      | <b>1,00%</b>  | Risco                     |
| DF   | 0,59%      | 1,39%      | <b>0,60%</b>  | Despesa Financeira        |
| L    | 6,16%      | 8,96%      | <b>6,50%</b>  | Lucro                     |
| I    |            |            | <b>10,15%</b> | Impostos                  |
|      |            |            | <b>TOTAL</b>  | <b>24,97%</b>             |
|      |            |            |               | Valor BDI sem desoneração |
|      |            |            |               | 19,01%                    |

| IMPOSTOS     | %             |
|--------------|---------------|
| PIS          | 0,65%         |
| COFINS       | 3,00%         |
| CPRB         | 4,50%         |
| ISS          | 2,00%         |
| <b>Total</b> | <b>10,15%</b> |

Declaramos que, conforme legislação tributária municipal, a base de cálculo do ISS é de sobre o valor da obra e a alíquota do ISS aplicável no Município é de

100,00%

2,00%

<< (limitado a 5,00%)