

## Detalhamento do BDI

|                       |                                    |
|-----------------------|------------------------------------|
| <b>Tomador</b>        | PREFEITURA MUNICIPAL DE CONDOR/ RS |
| <b>Nº Contr ou TC</b> |                                    |
| <b>Etapas / Meta</b>  | PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA             |

**Tipo de Obra** Construção de Rodovias e Ferrovias ▼

**Subtipo** construção, pavimentação e sinalização de vias urbanas, ruas e locais para estacionamento de veículos ▼

|                                     | Parâmetros                                |        | Valor adotado (Digitar) | Verificação | Parâmetros BDI                  | Mínimo | Máximo |
|-------------------------------------|---|--------|-------------------------|-------------|---------------------------------|--------|--------|
|                                     | Mínimo                                    | Máximo |                         |             |                                 | 19,60% | 24,23% |
| (AC)<br>Administração Central       | 3,80%                                     | 4,67%  | 4,00%                   | OK          | OK                              |        |        |
| (SG)<br>Seguro e Garantia           | 0,32%                                     | 0,74%  | 0,50%                   | OK          |                                 |        |        |
| (R)<br>Risco                        | 0,50%                                     | 0,97%  | 0,80%                   | OK          |                                 |        |        |
| (DF)<br>Despesas Financeiras        | 1,02%                                     | 1,21%  | 1,02%                   | OK          |                                 |        |        |
| (L)<br>Lucro                        | 6,64%                                     | 8,69%  | 6,68%                   | OK          |                                 |        |        |
| (I1)<br>ISSQN                       | 2,00%                                     | 5,00%  | 3,00%                   | OK          | BDI Calculado (SEM desoneração) | 21,56% |        |
| (I2)<br>COFINS                      | Conforme legislação específica            |        | 3,00%                   | OK          |                                 |        |        |
| (I3)<br>PIS                         | Conforme legislação específica            |        | 0,65%                   | OK          |                                 |        |        |
| (I4)<br>Contribuição Previdenciária | Sobre a Receita Bruta (Com desoneração) ▼ |        |                         |             | BDI Calculado (COM desoneração) | 24,23% |        |

OK

**Fórmula de Cálculo do BDI**

$$BDI = \frac{(1 + AC + SG + R) \times (1 + DF) \times (1 + L)}{(1 - (I1 + I2 + I3 + I4))} - 1$$

### Observações

SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL

**Nº ART ou RRT** 9211315

**03/08/2017**

Data

Responsável Técnico - Carimbo e Assinatura