

| BDI                                                                                                       |             |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM BLOCOS INTERTRAVADOS                                                              |             |
| TIPO DE OBRA DO EMPREENDIMENTO                                                                            | DESONERAÇÃO |
| Construção de Praças Urbanas, Rodovias, Ferrovias e recapeamento e pavimentação de vias urbanas           | Sim         |
| Conforme legislação tributária municipal, definir estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS: | 100,00%     |
| Sobre a base de cálculo, definir a respectiva alíquota do ISS (entre 2% e 5%):                            | 3,00%       |

| Itens                                                                                   | Siglas  | % Adotado | Situação | 1º Quartil | Médio  | 3º Quartil |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|---------|-----------|----------|------------|--------|------------|
| Administração Central                                                                   | AC      | 3,80%     | -        | 3,80%      | 4,01%  | 4,67%      |
| Seguro e Garantia                                                                       | SG      | 0,32%     | -        | 0,32%      | 0,40%  | 0,74%      |
| Risco                                                                                   | R       | 0,50%     | -        | 0,50%      | 0,56%  | 0,97%      |
| Despesas Financeiras                                                                    | DF      | 1,02%     | -        | 1,02%      | 1,11%  | 1,21%      |
| Lucro                                                                                   | L       | 6,64%     | -        | 6,64%      | 7,30%  | 8,69%      |
| Tributos (impostos COFINS 3%, e PIS 0,65%)                                              | CP      | 3,65%     | -        | 3,65%      | 3,65%  | 3,65%      |
| Tributos (ISS, variável de acordo com o município)                                      | ISS     | 3,00%     | -        | 0,00%      | 2,50%  | 5,00%      |
| Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - 0% ou 4,5% - Desoneração) | CPRB    | 4,50%     | OK       | 0,00%      | 4,50%  | 4,50%      |
| BDI SEM desoneração (Fórmula Acórdão TCU)                                               | BDI PAD | 20,73%    | OK       | 19,60%     | 20,97% | 24,23%     |
| BDI SEM desoneração (Fórmula Acórdão TCU)                                               | BDI DES | 26,85%    | OK       |            |        |            |

Os valores de BDI foram calculados com o emprego da fórmula:

$$BDI.DES = \frac{(1+AC + S + R + G) * (1 + DF) * (1+L)}{(1-CP-ISS-CRPB)} - 1$$

Declaro para os devidos fins que, conforme legislação tributária municipal, a base de cálculo para Construção de Praças Urbanas, Rodovias, Ferrovias e recapeamento e pavimentação de vias urbanas, é de 100%, com a respectiva alíquota de 3%.

Declaro para os devidos fins que o regime de Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta adotado para elaboração do orçamento foi COM Desoneração, e que esta é a alternativa mais adequada para a Administração Pública.

Observações:

São José do Ouro-RS

Local

25 de Setembro de 2018

Data

Responsável Técnico

**Nome:** CARLA RAGNINI  
**Título:** ENGENHEIRA CIVIL  
**CREA** 137639-6

Responsável Tomador

**Nome:** ANTONIO JOSÉ BIANCHIN  
**Cargo:** PREFEITO MUNICIPAL