

## Quadro de Composição do BDI

Grau de Sigilo  
#PÚBLICO

|                  |                |   |
|------------------|----------------|---|
| Nº OPERAÇÃO<br>0 | Nº SICONV<br>0 | PROONENTE / TOMADOR<br>Município de Fontoura Xavier |
|------------------|----------------|---|

### APELIDO DO EMPREENDIMENTO / DESCRIÇÃO DO LOTE

PERFURAÇÃO, INSTALAÇÃO, REDE DE ADUÇÃO E DISTRIBUIÇÃO POÇO DA LINHA PICADA ROSA / Linha PICADA ROSA

|   |         |
|---|---------|
| 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%   |

### BDI 1

| TIPO DE OBRA   |  |  |
|--|--|--|
| Construção de Redes de Abastecimento de Água, Coleta de Esgoto |  |  |

| Itens   | Siglas  | % Adotado     |
|---|---------|---------------|
| Administração Central   | AC      | 3,43%         |
| Seguro e Garantia   | SG      | 0,28%         |
| Risco   | R       | 1,00%         |
| Despesas Financeiras  | DF      | 0,94%         |
| Lucro   | L       | 6,74%         |
| Tributos (impostos COFINS 3%, e PIS 0,65%)  | CP      | 3,65%         |
| Tributos (ISS, variável de acordo com o município)                                      | ISS     | 3,00%         |
| Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - 0% ou 4,5% - Desoneração) | CPRB    | 0,00%         |
| BDI SEM desoneração (Fórmula Acórdão TCU)   | BDI PAD | <b>20,85%</b> |

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

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

Declaro para os devidos fins que, conforme legislação tributária municipal, a base de cálculo deste tipo de obra corresponde à 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 SEM Desoneração, e que esta é a alternativa mais adequada para a Administração Pública.

Observações:

Fontoura Xavier/RS  
Local

quarta-feira, 13 de julho de 2022  
Data

Responsável Técnico  
Nome: Augusto Ross  
CREA/CAU: 236486  
ART/RTT: -

### BDI 2