

## Quadro de Composição do BDI

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

|                         |                       |  |
|-------------------------|-----------------------|--|
| <b>Nº OPERAÇÃO</b><br>0 | <b>Nº SICONV</b><br>0 | <b>PROPONENTE / TOMADOR</b><br>PREFEITURA MUNICIPAL DE CONSTANTINA |
|-------------------------|-----------------------|--|

**APELIDO DO EMPREENDIMENTO / DESCRIÇÃO DO LOTE**  
PONTE CONCRETO EM ARMADO PRÉ-MOLDADO DE 5,40X6,00 / LINHA BARRA CURTA BAIXA - MARCOLAN

|   |         |
|---|---------|
| 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%):                            | 2,00%   |

### BDI 1

**TIPO DE OBRA**  
Construção de Praças Urbanas, Rodovias, Ferrovias e recapeamento e pavimentação de vias urbanas

| Itens   | Siglas  | % Adotado     |
|---|---------|---------------|
| Administração Central   | AC      | 4,67%         |
| Seguro e Garantia   | SG      | 0,74%         |
| Risco   | R       | 0,97%         |
| Despesas Financeiras  | DF      | 1,21%         |
| Lucro   | L       | 8,69%         |
| Tributos (impostos COFINS 3%, e PIS 0,65%)  | CP      | 3,65%         |
| Tributos (ISS, variável de acordo com o município)                                      | ISS     | 2,00%         |
| Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - 0% ou 4,5% - Desoneração) | CPRB    | 0,00%         |
| BDI SEM desoneração (Fórmula Acórdão TCU)   | BDI PAD | <b>24,03%</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 2%.

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:

CONSTANTINA / RS  
Local

sexta-feira, 22 de março de 2024  
Data

Responsável Técnico

Nome: 0

CREA/CAU: -

ART/RRT: -

## Quadro de Composição do BDI

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

|                  |                |   |
|------------------|----------------|---|
| Nº OPERAÇÃO<br>0 | Nº SICONV<br>0 | PROPONENTE / TOMADOR<br>PREFEITURA MUNICIPAL DE CONSTANTINA |
|------------------|----------------|---|

**APELIDO DO EMPREENDIMENTO / DESCRIÇÃO DO LOTE**  
 PONTE CONCRETO EM ARMADO PRÉ-MOLDADO DE 5,40X6,00 / LINHA BARRA CURTA BAIXA - MARCOLAN

|   |         |
|---|---------|
| 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%):                            | 2,00%   |

### BDI 2

**TIPO DE OBRA**  
(SELECIONAR)

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

#N/D #N/D

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 2%.

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:

CONSTANTINA / RS  
Local

sexta-feira, 22 de março de 2024  
Data

Responsável Técnico

Nome: 0

CREA/CAU: -

ART/RRT: -

**Quadro de Composição do BDI**

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

|                         |                       |  |
|-------------------------|-----------------------|--|
| <b>Nº OPERAÇÃO</b><br>0 | <b>Nº SICONV</b><br>0 | <b>PROPONENTE / TOMADOR</b><br>PREFEITURA MUNICIPAL DE CONSTANTINA |
|-------------------------|-----------------------|--|

**APELIDO DO EMPREENDIMENTO / DESCRIÇÃO DO LOTE**  
PONTE CONCRETO EM ARMADO PRÉ-MOLDADO DE 5,40X6,00 / LINHA BARRA CURTA BAIXA - MARCOLAN

|   |         |
|---|---------|
| 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%):                            | 2,00%   |

**BDI 3**

**TIPO DE OBRA**  
(SELECIONAR)

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

**#N/D #N/D**

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 2%.

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:

CONSTANTINA / RS  
**Local**

sexta-feira, 22 de março de 2024  
**Data**

Responsável Técnico

**Nome:** 0

**CREA/CAU:** -

**ART/RRT:** -