

|                  |                |   |
|------------------|----------------|---|
| Nº OPERAÇÃO<br>0 | Nº SICONV<br>0 | PROPONENTE / TOMADOR<br>Prefeitura Municipal de Charqueadas |
|------------------|----------------|---|

|   |
|---|
| <b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO / DESCRIÇÃO DO LOTE</b>  |
| Pavimentação com paver Rua Igrejinha - Sul América / Pavimentação com paver Rua Igrejinha - Sul América |

|   |        |
|---|--------|
| Conforme legislação tributária municipal, definir estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS: | 40,00% |
| Sobre a base de cálculo, definir a respectiva alíquota do ISS (entre 2% e 5%):                            | 4,00%  |

### BDI 1

|   |
|---|
| <b>TIPO DE OBRA</b>   |
| Construção de Praças Urbanas, Rodovias, Ferrovias e recapeamento e pavimentação de vias urbanas |

| Itens   | Siglas         | % Adotado     |
|---|----------------|---------------|
| Administração Central   | AC             | 3,47%         |
| Seguro e Garantia   | SG             | 0,74%         |
| Risco   | R              | 0,70%         |
| Despesas Financeiras  | DF             | 1,15%         |
| Lucro   | L              | 6,79%         |
| Tributos (impostos COFINS 3%, e PIS 0,65%)  | CP             | 3,65%         |
| Tributos (ISS, variável de acordo com o município)                                      | ISS            | 1,60%         |
| Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - 0% ou 4,5% - Desoneração) | CPRB           | 4,50%         |
| BDI SEM desoneração (Fórmula Acórdão TCU)   | BDI PAD        | 19,60%        |
| <b>BDI COM desoneração</b>  | <b>BDI DES</b> | <b>25,56%</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 40%, com a respectiva alíquota de 4%.

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:

Charqueadas/RS  
Local

quarta-feira, 27 de dezembro de 2023  
Data

Responsável Técnico  
Nome: João Alberto Ferreira Lima  
CREA/CAU: CREA 50033  
ART/RRT: 12943849

|                  |                |   |
|------------------|----------------|---|
| Nº OPERAÇÃO<br>0 | Nº SICONV<br>0 | PROPONENTE / TOMADOR<br>Prefeitura Municipal de Charqueadas |
|------------------|----------------|---|

|   |
|---|
| <b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO / DESCRIÇÃO DO LOTE</b><br>Pavimentação com paver Rua Igrejinha - Sul América / Pavimentação com paver Rua Igrejinha - Sul América |
|---|

|   |        |
|---|--------|
| Conforme legislação tributária municipal, definir estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS: | 40,00% |
| Sobre a base de cálculo, definir a respectiva alíquota do ISS (entre 2% e 5%):                            | 4,00%  |

### BDI 2

#### TIPO DE OBRA (SELECIONAR)

| Itens   | Siglas         | %<br>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        | 0,00%        |
| <b>BDI COM desoneração</b>  | <b>BDI DES</b> | <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 40%, com a respectiva alíquota de 4%.

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:

Charqueadas/RS  
Local

quarta-feira, 27 de dezembro de 2023  
Data

Responsável Técnico  
Nome: João Alberto Ferreira Lima  
CREA/CAU: CREA 50033  
ART/RRT: 12943849

|                  |                |   |
|------------------|----------------|---|
| Nº OPERAÇÃO<br>0 | Nº SICONV<br>0 | PROPONENTE / TOMADOR<br>Prefeitura Municipal de Charqueadas |
|------------------|----------------|---|

|   |
|---|
| <b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO / DESCRIÇÃO DO LOTE</b><br>Pavimentação com paver Rua Igrejinha - Sul América / Pavimentação com paver Rua Igrejinha - Sul América |
|---|

|   |        |
|---|--------|
| Conforme legislação tributária municipal, definir estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS: | 40,00% |
| Sobre a base de cálculo, definir a respectiva alíquota do ISS (entre 2% e 5%):                            | 4,00%  |

**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        | 0,00%        |
| <b>BDI COM desoneração</b>  | <b>BDI DES</b> | <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 40%, com a respectiva alíquota de 4%.

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:

Charqueadas/RS  
Local

quarta-feira, 27 de dezembro de 2023  
Data

Responsável Técnico  
Nome: João Alberto Ferreira Lima  
CREA/CAU: CREA 50033  
ART/RRT: 12943849