



Quadro de Composição do BDI

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

| | | |
|---------------------------|--------------------------|---|
| Nº OPERAÇÃO 1085545-40 | Nº SICONV 938006/2022 | PROONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE BOM PRINCÍPIO |
|---------------------------|--------------------------|---|

APELIDO DO EMPREENDIMENTO / DESCRIÇÃO DO LOTE

RECAPEAMENTO ASFÁLTICO DA RUA DAS LARANJEIRAS / Recapeamento asfáltico de Rua do Município, localizada no perímetro urbano

| | |
|---|---------|
| 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 Praças Urbanas, Rodovias, Ferrovias e recapeamento e pavimentação de vias urbanas

| Itens | Siglas | % Adotado |
|---|---------|---------------|
| Administração Central | AC | 4,01% |
| Seguro e Garantia | SG | 0,40% |
| Risco | R | 0,56% |
| Despesas Financeiras | DF | 1,11% |
| Lucro | L | 7,71% |
| 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 | 22,46% |

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:

BOM PRÍNCIPIO/RS
Local

sexta-feira, 10 de novembro de 2023
Data

Responsável Técnico

Nome: Ismael Bourscheid
CREA/CAU: RS 240104
ART/RRT: 12398640 e 12620438



Quadro de Composição do BDI

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

| | | |
|---------------------------|--------------------------|---|
| Nº OPERAÇÃO 1085545-40 | Nº SICONV 938006/2022 | PROONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE BOM PRINCÍPIO |
|---------------------------|--------------------------|---|

| APELIDO DO EMPREENDIMENTO / DESCRIÇÃO DO LOTE | |
|--|--|
| RECAPEAMENTO ASFÁLTICO DA RUA DAS LARANJEIRAS / Recapeamento asfáltico de Rua do Município, localizada no perímetro urbano | |

| | |
|---|---------|
| 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 2

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

| Itens | Siglas | % Adotado |
|---|---------|---------------|
| Administração Central | AC | 3,39% |
| Seguro e Garantia | SG | 0,32% |
| Risco | R | 0,50% |
| Despesas Financeiras | DF | 0,85% |
| Lucro | L | 2,15% |
| 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 | 15,00% |

X Anexo: Relatório Técnico Circunstanciado justificando a adoção do percentual de cada parcela do BDI.

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:

BDI referente somente a material. Para materiais sem incidência de Mão de Obra, utiliza-se o BDI de 15%

BOM PRINCÍPIO/RS

Local

Documento assinado digitalmente

sexta-feira, 10 de novembro de 2023

Data

ISMAEL BOURSCHED

Data: 10/11/2023 12:57:32-0300

Verifique em <https://validar.itd.gov.br>

Responsável Técnico

Nome: Ismael Bourscheid

CREA/CAU: RS 240104

ART/RRT: 12398640 e 12620438