



Quadro de Composição do BDI

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

| | | |
|------------------|----------------|---|
| Nº OPERAÇÃO 0 | Nº SICONV 0 | PROONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRACEMA |
|------------------|----------------|---|

APELIDO DO EMPREENDIMENTO / DESCRIÇÃO DO LOTE

REFORMA DA COBERTURA DO POLIESPORTIVO MUNICIPAL / REFORMA DA COBERTURA DO POLIESPORTIVO MUNICIPAL

| | |
|---|---------|
| 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 e Reforma de Edifícios

| Itens | Siglas | % Adotado |
|---|---------|---------------|
| Administração Central | AC | 4,00% |
| Seguro e Garantia | SG | 0,80% |
| Risco | R | 1,27% |
| Despesas Financeiras | DF | 1,23% |
| Lucro | L | 7,40% |
| 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 | 22,23% |

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:

PIRACEMA/MG
Local

quarta-feira, 7 de abril de 2021
Data

Responsável Técnico

Nome: DOUGLAS JÚNIO ALCÂNTARA PENA

CREA/CAU: 201.765/D

ART/RTT: 0

Douglas J. A. Pena

Eng. Civil | CREA-MG: 201.765/D
+55 37 9 8806 6340 | djapena@gmail.com

Wesley Diniz
CPF: 036.401.156-43
Prefeito Municipal Piracema



Quadro de Composição do BDI

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

| | | |
|------------------|----------------|---|
| Nº OPERAÇÃO 0 | Nº SICONV 0 | PROONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRACEMA |
|------------------|----------------|---|

APELIDO DO EMPREENDIMENTO / DESCRIÇÃO DO LOTE

REFORMA DA COBERTURA DO POLIESPORTIVO MUNICIPAL / REFORMA DA COBERTURA DO POLIESPORTIVO MUNICIPAL

| | |
|---|---------|
| 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

Fornecimento de Materiais e Equipamentos (aquisição indireta - em conjunto com licitação de obras)

| Itens | Siglas | % Adotado |
|---|---------|---------------|
| Administração Central | AC | 2,63% |
| Seguro e Garantia | SG | 0,48% |
| Risco | R | 0,85% |
| Despesas Financeiras | DF | 0,85% |
| Lucro | L | 5,11% |
| 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 | 16,80% |

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:

PIRACEMA/MG
Local

quarta-feira, 7 de abril de 2021
Data

Responsável Técnico

Nome: DOUGLAS JÚNIO ALCÂNTARA PENA
CREA/CAU: 201.765/D Douglas J. A. Pena
ART/RRT: 0 Eng. Civil | CREA-MG: 201.765/0
+55 37 9 8806 6340 | djp@pma.mt.gov.br

Wesley Dintz
CPF: 036.401.156-43
Prefeito Municipal Piracema