# BDI 1

**TIPO DE OBRA**

CONSTRUÇÃO E REFORMAS DE EDIFICIOS

**PROPONENTE / TOMADOR**

PREFEITURA MUNICIPAL DE PATROCÍNIO DO MURIAÉ - MG

**REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: SINAPI 04/2026 C/ DESONERAÇÃO. SICRO 01/2026 C/DESONERAÇÃO**

**APELIDO DO EMPREENDIMENTO / DESCRIÇÃO DO LOTE**

OBRAS DA DEFESA CIVIL

| | |
|---|---|
| Conforme legislação tributária municipal, definir estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS: | 100% |
| Sobre a base de cálculo, definir a respectiva alíquota do ISS (entre 2% e 5%): | 3,00% |

| Itens | Siglas | % Adotado |
|---|---|---|
| Administração Central | AC | 3,00% |
| Seguro e Garantia | SG | 0,80% |
| Risco | R | 0,97% |
| Despesas Financeiras | DF | 0,59% |
| Lucro | L | 6,65% |
| 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 - Lei 12.546 de 14/12/2011 - Desoneração) | CPRB | 2,70% |
| BDI SEM desoneração (Fórmula Acórdão TCU) | BDI PAD | **20,40%** |
| BDI COM desoneração | BDI DES | **23,99%** |

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

Observações:

JORGE CELIO FRAGA GODINHO:09487848657 Assinado de forma digital por JORGE CELIO FRAGA GODINHO:09487848657 Dados: 2026.09.08 16:26:08 -03'00'

**JORGE CÉLIO FRAGA GODINHO**
**ENGENHEIRO CIVIL**
**CREA RJ 2014140455/D**