

Quadro de Composição do BDI

Grau de Sigilo

#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DA LAGOA

OBJETO

EXECUÇÃO DE OBRAS DE EXTENSÃO E MODERNIZAÇÃO DA REDE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA EM NOVOS TRECHOS DE VIAS URBANAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SÃO JOÃO DA LAGOA - MG E DISTRITO DE SÃO ROBERTO DE MINAS

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%):	5,00%

BDI 1

TIPO DE OBRA

Construção e Manutenção de Estações e Redes de Distribuição de Energia Elétrica

Itens	Siglas	% Adotado
Administração Central	AC	5,29%
Seguro e Garantia	SG	0,25%
Risco	R	1,00%
Despesas Financeiras	DF	1,01%
Lucro	L	8,00%
Tributos (impostos COFINS 3%, e PIS 0,65%)	CP	3,65%
Tributos (ISS, variável de acordo com o município)	ISS	5,00%
Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - 0% ou 4,5% - Desoneração)	CPRB	3,60%
BDI SEM desoneração (Fórmula Acórdão TCU)	BDI PAD	27,23%
BDI COM desoneração	BDI DES	32,45%

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 5%

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:

São João da Lagoa - MG

Local

sexta-feira, 17 de Junho de 2026

Data

Responsável Técnico

Nome: BRENO DENILSON ANDRADE REIS

CREA/CAU: 143454 / D

ART/RRT: MG20265043644