



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DA UNIÃO
Rua Cel João Ferreira Barbosa, n.º 46 – Centro - CEP: 37855-000 CNPJ:
18.666.172/0001-64 – Estado de Minas Gerais

Quadro de Composição do BDI

OBRA: EXTENSÃO DE POSTES COM REDE DE MÉDIA E BAIXA TENSÃO PARA ATENDIMENTO A NOVOS CONSUMIDORES

EMPREENDIMENTO: RESIDENCIAL SERRA NOVA

Estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS:

50,00%

Alíquota do ISS (entre 2% e 5%):

5,00%

TIPO DE OBRA

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

Itens	Siglas	% Adotado
Administração Central	AC	5,30%
Seguro e Garantia	SG	0,30%
Risco	R	1,40%
Despesas Financeiras	DF	1,02%
Lucro	L	8,10%
Tributos (impostos COFINS 3%, e PIS 0,65%)	CP	3,65%
Tributos (ISS, variável de acordo com o município)	ISS	2,50%
Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - 0% ou 4,5% -	CPRB	0,00%
BDI SEM desoneração (Fórmula Acórdão TCU)	BDI PAD	24,50%
BDI COM desoneração	BDI DES	30,77%

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 50%, 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 Pedro da União

Segunda Feira, 06 de Julho de 2020.

Local

Data

Gabriel Luiz Marques Filho
CREA MG-225.379/D
Assessor Técnico Municipal