

**PROPONENTE:** PREFEITURA MUNICIPAL DE AFOGADOS DA INGAZEIRA  
**OBJETO :** ADEQUAÇÃO DE RUAS  
**LOCALIDADE:** AFOGADOS DA INGAZEIRA/PE

**BDI - BONIFICAÇÃO DE DESPESAS INDIRETAS**

**TIPO DE OBRA**

CONSTRUÇÃO DE REDES DE COLETA DE ESGOTO E CONSTRUÇÕES CORRELATAS

Conforme legislação tributária municipal, definir estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS: 50.00%  
 Sobre a base de cálculo, definir a respectiva alíquota do ISS (entre 2% e 5%): 5.00%

Itens	Siglas	% Adotado
Administração Central	AC	3.00%
Seguro e Garantia	SG	0.74%
	R	0.97%
Despesas Financeiras	DF	1.00%
	L	8.69%
Impostos (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	4.50%
<b>BDI SEM desoneração (Fórmula Acórdão TCU)</b>	<b>BDI PAD</b>	<b>22.48%</b>
<b>BDI COM desoneração (Fórmula Acórdão TCU)</b>	<b>BDI DES</b>	<b>28.65%</b>

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.

**RT Orçamento**

Renê Julião Gomes  
 CREA PE 15625154 PE

Afogados da Ingazeira/PE 29/10/2022

