



## Quadro de Composição do BDI

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

**Nº DO PROCESSO**

055/2020

**PROPONENTE / TOMADOR**

PREFEITURA MUNICIPAL DE URUCÂNIA

### **NOME DO EMPREENDIMENTO**

PAVIMENTAÇÃO NA RUA ANTÔNIO JANUÁRIO PEREIRA, BAIRRO PAULO GIARDINI E RUA B, BAIRRO VARGEM ALEGRE

Conforme legislação tributária municipal, definir estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS:	70,00%
Sobre a base de cálculo, definir a respectiva alíquota do ISS (entre 2% e 5%):	5,00%

### **BDI**

### **TIPO DE OBRA**

Pavimentação de vias urbanas

<b>Itens</b>	<b>Siglas</b>	<b>% Adotado</b>
Administração Central	AC	3,80%
Seguro e Garantia	SG	0,32%
Risco	R	0,50%
Despesas Financeiras	DF	1,02%
Lucro	L	7,00%
Tributos (impostos COFINS 3%, e PIS 0,65%)	CP	3,65%
Tributos (ISS, variável de acordo com o município)	ISS	3,50%
Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - 0% ou 4,5% - Desoneração)	CPRB	4,50%
BDI SEM desoneração (Fórmula Acórdão TCU)	BDI PAD	21,79%
BDI COM desoneração	BDI DES	<b>28,00%</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 70%, 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.

**Daniele Silva**  
Engenheira Civil  
CREAMG: 122.571/D