



## Quadro de Composição do BDI

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

**PROPONENTE / TOMADOR**  
Prefeitura Municipal de Ipirá/Ba

### APELIDO DO EMPREENDIMENTO / DESCRIÇÃO DO LOTE

Pavimentação em ruas no município de Ipirá/Ba / Pavimentação em ruas no município de Ipirá/Ba

Conforme legislação tributária municipal, definir estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS:	40,00%
Sobre a base de cálculo, definir a respectiva alíquota do ISS (entre 2% e 5%):	5,00%

### BDI 1

#### TIPO DE OBRA

Construção de Praças Urbanas, Rodovias, Ferrovias e recapeamento e pavimentação de vias urbanas

Itens	Siglas	% Adotado
Administração Central	AC	4,67%
Seguro e Garantia	SG	0,74%
Risco	R	0,97%
Despesas Financeiras	DF	1,21%
Lucro	L	8,69%
Tributos (impostos COFINS 3%, e PIS 0,65%)	CP	3,65%
Tributos (ISS, variável de acordo com o município)	ISS	2,00%
Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - 0% ou 4,5% - Desoneração)	CPRB	0,00%
BDI SEM desoneração (Fórmula Acórdão TCU)	BDI PAD	<b>24,03%</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 40%, 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 SEM Desoneração, e que esta é a alternativa mais adequada para a Administração Pública.

Observações:

Ipirá/Ba  
Local

quarta-feira, 27 de maio de 2026  
Data

  
**Tacila de Sousa Lopes**  
Engenheira Civil  
CREA: 3000094940BA

Responsável Técnico  
**Nome:** TACILA DE SOUSA LOPES  
**CREA/CAU:** 3000094940BA  
PMv3.0.4