



PREFEITURA DE  
**IRAQUARA**  
CAPITAL BRASILEIRA DE GRUTAS E CAVERNAS

## COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE BDI/LDI

### PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA/BA

**OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA NO MUNICÍPIO DE IRAQUARA/BA**

TIPO DE OBRA DO EMPREENDIMENTO: CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS.	<b>NÃO DESONERADO</b>
Conforme legislação tributária municipal, definir estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS:	<b>40,00%</b>
Sobre a base de cálculo, definir a respectiva alíquota do ISS (entre 2% e 5%):	<b>5,00%</b>

DESCRIÇÃO	SIGLA	% ADOTADA	VALORES DE REFERÊNCIA - %		
			1º QUARTIL	MÉDIO	3º QUARTIL
1 - Administração Central	AC	4,01%	3,80%	4,01%	4,67%
2 - Seguros e Garantias	SG	2,05%	0,32%	0,40%	0,74%
3 - Risco	R	0,56%	0,50%	0,56%	0,97%
4 - Despesas Financeiras	DF	1,11%	1,02%	1,11%	1,21%
5 - Lucro	L	8,69%	6,64%	7,30%	8,69%
6 - Tributos (impostos COFINS 3%, e PIS 0,65%)	CP	3,65%	3,65%	3,65%	3,65%
7 - Tributos (ISS, variável de acordo com o município)	ISS	2,00%	0,00%	2,50%	5,00%
8 - Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - 0% ou 4,5% - Desoneração)	CPRB	0,00%	0,00%	4,50%	4,50%
<b>BDI SEM DESONERAÇÃO (Fórmula Acórdão TCU)</b>	<b>BDI PAD</b>	<b>24,19%</b>	19,60%	20,97%	24,23%

Fonte da composição, valores de referência e fórmula do BDI: Acórdão 2622 - TCU - Plenário  
Os valores de BDI acima foram calculados com emprego da fórmula abaixo:

$$BDI.PAD = \left[ \left( \frac{(1 + AC + S + R + G) \times (1 + DF) \times (1 + L)}{(1 - CP - ISS - CPRB)} \right) - 1 \right]$$

ONDE: AC: Administração Central; SG: Seguros e Garantias; R: Risco; DF: Despesas Financeiras; L: Lucro; e I: Impostos (Itens 6, 7 e 8).


Declaro para os devidos fins que, conforme legislação tributária municipal, a base de cálculo para CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS, é de 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**.

IRAQUARA/BAHIA, 23 DE JULHO 2024

**Prefeitura Municipal de Iraquara/BA**  
Responsável Técnico



 <b>PREFEITURA DE IRAQUARA</b> <small>CAPITAL BRASILEIRA DE GRUTAS E CAVERNAS</small>			
<b>COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE BDI/LDI</b>			
<b>OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA EM TSD NO MUNICÍPIO DE IRAQUARA BA</b>			
<b>LOCAL: POVOADO DO MUNICÍPIO DE IRAQUARA BA</b>			
<b>DATA BASE: SINAPI 11/2023 - BAHIA; SICRO3 - 10/2023; ORSE 11/2023</b>			
<b>DETALHAMENTO DO BDI</b>			
Serviços			
Item	Descrição dos serviços	Preço de Venda (%)	Custo Direto (%)
1	<b>Administração Central (A)</b>		3,39%
2	<b>Impostos e Taxas (I)</b>	3,65%	
2.1	ISS		
2.2	PIS	0,65%	
2.3	Cofins	3,00%	
3	<b>Risco, seguro e garantia (R)</b>		1,25%
4	<b>Despesas Financeiras (AP)</b>		0,85%
5	<b>Lucro (L)</b>		5,00%
<b>BDI* (%)</b>			<b>15,00%</b>
<b>Considerações:</b>			
Acórdão Nº 2622/2013 – TCU – Plenário			



Documento assinado digitalmente

AGUINALDO OLIVEIRA NOVAES

Data: 23/08/2024 08:46:22-0300

Verifique em <https://validar.iti.gov.br>