



**Prefeitura Municipal de Cachoeira de Minas - MG**  
Secretaria Municipal de Obras Públicas, Serviços Urbanos e Rurais.  
Rua Padre Sérgio, nº 237 – Bairro: Centro  
Tel: (35) 3472-1428  
E-mail: secretariaobras@cachoeirademinas.mg.gov.br

## **DEMONSTRATIVO DE CALCULO DO BDI**

O demonstrativo referente ao BDI utilizado na planilha orçamentaria foi retirado das disposições encontrada na Planilha Múltipla da CAIXA, respeitando o Acordão nº 2622/13 e Lei nº 13.161 de 31/08/2015.

### **BDI – PAVIMENTAÇÃO EM BLOQUETES EM TRECHOS DA RUA ANTÔNIO LÁZARO DE FARIA E ESTRADA RURAL DO BAIRRO CACHOEIRINHA – Cachoeira de Minas – MG**

Base de Referencia de Preços: SEINFRA-MG OUT/2022.

DISCRIMINAÇÃO DE PARCELAS	SIGLA	CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS
		(ISS=3%)
CUSTO DIRETO	CD	100,00%
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	AC	4,01%
LUCRO BRUTO	L	7,30%
DESPESAS FINANCEIRAS	DF	1,11%
SEGUROS, GARANTIAS E RISCOS	S+G+R	0,96%
SEGUROS + GARANTIAS	S+G	0,40%
RISCO (*)	R	0,56%
ISS	ISS	3,00%
PIS	PIS	0,65%
COFINS	COFINS	3,00%

FORMULA	$BDI = \left( \frac{(1 + (AC + S + G + R)) * (1 + DF) * (1 + L)}{(1 - (ISS + PIS + COFINS))} \right) - 1$
NUMERADOR	113,88%
DENOMINADOR	93,35%

<b>BDI</b>	<b>22,00%</b>
------------	---------------



**Prefeitura Municipal de Cachoeira de Minas - MG**  
Secretaria Municipal de Obras Públicas, Serviços Urbanos e Rurais.  
Rua Padre Sérgio, nº 237 – Bairro: Centro  
Tel: (35) 3472-1428  
E-mail: secretariaobras@cachoeirademinas.mg.gov.br

OBSERVAÇÕES
-------------

O VALOR DO ISS PARA O MUNICIPIO DE CACHOEIRA DE MINAS FOI UTILIZADO REFERENTE AO VALOR ESTIPULADO NA LEI MUNICIPAL Nº 1.677/2001
--

Art. 37 – A apuração do valor a ser recolhido ISSQN poderá ser efetuada, a critério da administração, por períodos e percentuais fixados na tabela constante do Art. 52 A ou a razão de 3% (três por cento) do faturamento bruto.
---

Cachoeira de Minas, 18 de janeiro de 2023

---

*Gustavo Carvalho Siqueira*  
*Engenheiro civil*  
*CREA-MG 250754MG*