

<b>PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE BDI - SERVIÇOS</b>
---

Empreendimento

Município

**OBRAS DE EXPANSÃO DA REDE COLETORA E INTERCEPTORA DE ESGOTOS DO BAIRRO TUPÃ****ITUIUTABA/MG**Regime de execução das obras: **EMPREITADA POR PREÇOS UNITÁRIOS**

Composição do BDI sugerida		Intervalos admissíveis sem justificativa		Composição de BDI Adotada		BDI Proposto:	23,52%
1	Garantia e Seguro (GS)	De	0,28%	até	0,75%	Garantia:	0,49%
2	Risco (R)	De	1,00%	até	1,74%	Risco:	1,39%
3	Despesas financeiras (Df)	De	0,94%	até	1,17%	Despesas financeiras:	0,99%
4	Administração Central (Ac)	De	3,43%	até	6,71%	Administração central:	4,93%
5	Lucro (L)	De	6,74%	até	9,40%	Lucro:	8,04%
6	Impostos (I)	De	4,65%	até	6,65%	Tributos:	5,65%
6.1	PIS	De	0,65%	até	0,65%	PIS	0,65%
6.2	COFINS	De	3,00%	até	3,00%	COFINS	3,00%
6.3	ISS	De	1,00%	até	3,00%	ISS	2,00%
6.4	CPRB - Lei 12.546/11						4,50%

$BDI = ((1 + Ac + R + GS) \times (1 + Df) \times (1 + L)) / ((1 - I))$

Observações:

i) Composição do BDI, intervalos admissíveis e fórmula de cálculo nos termos do Acórdão 2622/2013 do TCU.

ii) Tributos adotados = PIS + CONFINS + ISS + CPRB

**Leonardo Borges Castro**  
 Eng. Civil  
 CREA 70.926/D