



PREFEITURA DA ESTÂNCIA BALNEÁRIA DE MONGAGUÁ  
DIRETORIA DE PLANEJAMENTO E OBRAS PÚBLICAS  
ANEXO IV

COMPOSIÇÃO DO BDI PARA VIAS PÚBLICAS, PRAÇAS, PASSEIOS E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS

**OBRA: RECAPEAMENTO ASFÁLTICO**

LOCAL: RUAS E AVENIDAS DO MUNÍCIPIO

Data: 02/04/2018

item Componente	Mínimo	Máximo	Adotado
S - Seguro e Garantia	0,32%	0,74%	0,32%
R- Risco	0,50%	0,97%	0,50%
DF - Despesas Financeiras	1,02%	1,21%	1,02%
AC - Administração Central	3,80%	4,67%	4,03%
L - Lucro	6,64%	8,69%	6,64%
T - Tributos (PIS 0,65%)+ COFINS (3,00%)+ ISS (3,00%)	6,65%	8,65%	6,65%

Fonte de pesquisa: TCU TC 036.076/2011-2

$$\text{BDI} = \frac{(1 + AC + S + R) * (1 + DF) * (1 + L) - 1}{(1 - T)}$$

**NOTA: O BDI é obtido através da aplicação dos índices adotados na fórmula acima.**

BDI = 21,00%

**Eng. Paulo Cesar Silva**

Eng. da Diretoria de Planejamento e Obras Públicas  
CREA 0685150720

**Arq. e Urb. Otávio Mosca Diz**

Diretor de Planejamento e Obras Públicas  
CAU A10542-2