

**MAGNUS ENGENHARIA E ARQUITETURA LTDA.**  
**COMPOSIÇÃO DO B.D.I. DIFERENCIADO**  
**(Conforme Acórdão-2622-2013-BDI)**

PROPRIETÁRIO: Prefeitura Municipal de Rancho Queimado  
OBRA: Revitalização da Praça Teofilo Schutz  
REVISÃO: 01

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	TAXA (%)
1	Administração Central (AC)	1,50%
2	Despesas Financeiras (DF)	0,85%
3	Riscos (R)	0,56%
4	Seguro e Garantia (S)	0,30%
5	Lucro (L)	3,70%
6	Taxa Representativa de Tributos (I)	3,65%
	PIS	0,65%
	COFINS	3,00%
	CPRB	0,00%
	ISS	0,00%
<b>B.D.I. CALCULADO</b>		<b>11,105%</b>
<b>B.D.I. ADOPTADO</b>		<b>11,10%</b>

**DEMONSTRATIVO DO CÁLCULO**

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

Onde: AC = taxa de rateio da Administração Central;

DF = taxa das despesas financeiras;

R = taxa de risco;

S = seguro e garantia do empreendimento;

I = taxa de tributos;

L = taxa de lucro.

Responsável Técnico:  
ROBSON CARLOS SANTOS - Eng. Civil  
CREA/SC: 062935-8