



**Governo do Estado de Mato Grosso do Sul**  
Secretaria de Estado de Infraestrutura e Logística - SEILOG  
Agência Estadual de Gestão de Empreendimentos - AGESUL  
Diretoria de Licitação de Obras

**DEMONSTRAÇÃO DA BONIFICAÇÃO E DESPESAS INDIRETAS - BDI**

Material - 15,27 %

Acórdão 2622/2013

Métodologia de Cálculo Arredondado / Metodologia de BDI Truncado

Variável	Componente	Taxa Referência (%)
R	Garantia	0,48
	Risco	0,85
	<b>Garantia / Risco / Seguro</b>	<b>1,33</b>
DF	<b>Despesa Financeira</b>	<b>0,85</b>
AC	<b>Administração Central</b>	<b>3,45</b>
L	<b>Lucro</b>	<b>5,11</b>
I	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISSQN	0,00
	INSS	0,00
	<b>TRIBUTOS</b>	<b>3,65</b>
<b>BDI</b>	<b>Benefícios e Despesas Indiretas</b>	<b>15,27</b>

$$BDI = \left\{ \left[ \frac{(1 + AC + R) \times (1 + DF) \times (1 + L)}{(1 - I)} \right] - 1 \right\} \times 100$$

Onde:

AC = taxa de rateio da Administração Central;

R = taxa de Risco, Seguro e Garantia;

DF = taxa das Despesas Financeiras;

L = taxa de Lucro;

I = taxa de Tributos.



**Governo do Estado de Mato Grosso do Sul**  
Secretaria de Estado de Infraestrutura e Logística - SEILOG  
Agência Estadual de Gestão de Empreendimentos - AGESUL  
Diretoria de Licitação de Obras

**DEMONSTRAÇÃO DA BONIFICAÇÃO E DESPESAS INDIRETAS - BDI**

Serviços - 24,84 %

Acórdão 2622/2013

Métodologia de Cálculo Arredondado / Metodologia de BDI Truncado

Variável	Componente	Taxa Referência (%)
R	Garantia	1,39
	Risco	0,49
	<b>Garantia / Risco / Seguro</b>	<b>1,88</b>
DF	<b>Despesa Financeira</b>	<b>0,99</b>
AC	<b>Administração Central</b>	<b>4,93</b>
L	<b>Lucro</b>	<b>8,04</b>
I	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISSQN	3,00
	INSS	0,00
	<b>TRIBUTOS</b>	<b>6,65</b>
<b>BDI</b>	<b>Benefícios e Despesas Indiretas</b>	<b>24,84</b>

$$BDI = \left\{ \left[ \frac{(1 + AC + R) \times (1 + DF) \times (1 + L)}{(1 - I)} \right] - 1 \right\} \times 100$$

Onde:

AC = taxa de rateio da Administração Central;

R = taxa de Risco, Seguro e Garantia;

DF = taxa das Despesas Financeiras;

L = taxa de Lucro;

I = taxa de Tributos.