



**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 Truncado / Metodologia de BDI Truncado

| Variável   | Componente                             | Taxa Referência (%) |
|------------|----------------------------------------|---------------------|
| <b>R</b>   | Garantia                               | 0,48                |
|            | Risco                                  | 0,85                |
|            | <b>Garantia / Risco / Seguro</b>       | <b>1,33</b>         |
| <b>DF</b>  | <b>Despesa Financeira</b>              | <b>0,85</b>         |
| <b>AC</b>  | <b>Administração Central</b>           | <b>3,45</b>         |
| <b>L</b>   | <b>Lucro</b>                           | <b>5,11</b>         |
| <b>I</b>   | 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 Onerado - 24,66 %

Acórdão 2622/2013

Métodologia de Cálculo Truncado / Metodologia de BDI Truncado

| Variável   | Componente                             | Taxa Referência (%) |
|------------|----------------------------------------|---------------------|
| <b>R</b>   | Garantia                               | 0,40                |
|            | Risco                                  | 0,56                |
|            | <b>Garantia / Risco / Seguro</b>       | <b>0,96</b>         |
| <b>DF</b>  | <b>Despesa Financeira</b>              | <b>1,11</b>         |
| <b>AC</b>  | <b>Administração Central</b>           | <b>4,01</b>         |
| <b>L</b>   | <b>Lucro</b>                           | <b>7,30</b>         |
| <b>I</b>   | PIS                                    | 0,65                |
|            | COFINS                                 | 3,00                |
|            | ISSQN                                  | 5,00                |
|            | INSS                                   | 0,00                |
|            | <b>TRIBUTOS</b>                        | <b>8,65</b>         |
| <b>BDI</b> | <b>Benefícios e Despesas Indiretas</b> | <b>24,66</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.