



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

ENGENHARIA CONSULTIVA - 45,11 %

Acórdão 2622/2013

Métodologia de Cálculo Arredondado / Metodologia de BDI Truncado

Variável	Componente	Taxa Referência (%)
R	Garantia	0,00
	Risco	0,00
	Garantia / Risco / Seguro	0,00
DF	Despesa Financeira	45,11
AC	Administração Central	0,00
L	Lucro	0,00
I	PIS	0,00
	COFINS	0,00
	ISSQN	0,00
	INSS	0,00
	TRIBUTOS	0,00
BDI	Benefícios e Despesas Indiretas	45,11

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

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

Serviço Onerado DNIT (ISS Efetivo 2,10%) - 30,89 %

Acórdão 2622/2013

Métodologia de Cálculo Arredondado / Metodologia de BDI Truncado

Variável	Componente	Taxa Referência (%)
R	Garantia	30,89
	Risco	0,00
	Garantia / Risco / Seguro	30,89
DF	Despesa Financeira	0,00
AC	Administração Central	0,00
L	Lucro	0,00
I	PIS	0,00
	COFINS	0,00
	ISSQN	0,00
	INSS	0,00
	TRIBUTOS	0,00
BDI	Benefícios e Despesas Indiretas	30,89

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

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

Materiais Onerado DNIT (ISS Efetivo 2,10%) - 23,60 %

Acórdão 2622/2013

Metodologia de Cálculo Arredondado / Metodologia de BDI Truncado

Variável	Componente	Taxa Referência (%)
R	Garantia	23,60
	Risco	0,00
	Garantia / Risco / Seguro	23,60
DF	Despesa Financeira	0,00
AC	Administração Central	0,00
L	Lucro	0,00
I	PIS	0,00
	COFINS	0,00
	ISSQN	0,00
	INSS	0,00
	TRIBUTOS	0,00
BDI	Benefícios e Despesas Indiretas	23,60

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

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.