



**SERVIÇOS E OBRAS DE COMPLEMENTAÇÃO DA URBANIZAÇÃO DAS RUAS BOA VISTA E PAI JOAQUIM E ESGOTAMENTO SANITÁRIO NO BECO SINVAL - VILAS CABANA DO PAI TOMÁS E VENTOSA - REGIONAL OESTE.**

ACÓRDÃO TCU 2.622/2013

**TIPO DE OBRA DO EMPREENDIMENTO**

Construção de Praças Urbanas, Rodovias, Ferrovias e recapeamento e pavimentação de vias urbanas

**Parâmetros para cálculo do BDI**

Itens	Siglas	% Adotado
Administração Central	AC	4,01%
Seguro e Garantia	SG	0,40%
Risco	R	0,56%
Despesas Financeiras	DF	1,11%
Lucro	L	7,30%
Tributos (impostos COFINS 3%, e PIS 0,65%)	CP	3,65%
Tributos (ISS, variável de acordo com o município)	ISS	3,75%
Tributos (Contribuição Previdenciária - 0% ou 4,5%, conforme Lei 12.844/2013 - Desoneração)	CPRB	4,50%
<b>BDI c/ desoneração</b>	<b>BDI DES</b>	<b>29,27%</b>

Os valores de BDI foram calculados com o emprego da fórmula:

$$BDI.DES = \frac{(1+AC + SG + R) * (1 + DF) * (1+L)}{(1-CP-ISS-CRPB)}$$

-1

**OBS: OS TRIBUTOS IRPJ E CSLL NÃO DEVEM INTEGRAR O CÁLCULO DO BDI.**



**PREFEITURA  
BELO HORIZONTE**



**URBEL**

Cia. Urbanizadora e de Habitação de Belo Horizonte

**SERVIÇOS E OBRAS DE COMPLEMENTAÇÃO DA URBANIZAÇÃO DAS RUAS BOA VISTA E PAI JOAQUIM E ESGOTAMENTO SANITÁRIO NO BECO SINVAL - VILAS CABANA DO PAI TOMÁS E VENTOSA - REGIONAL OESTE.**

ACÓRDÃO TCU 2.622/2013

**TIPO DE OBRA DO EMPREENDIMENTO**

Construção de Praças Urbanas, Rodovias, Ferrovias e recapeamento e pavimentação de vias urbanas - **BDI Diferenciado**

**Parâmetros para cálculo do BDI**

<b>Itens</b>	<b>Siglas</b>	<b>% Adotado</b>
Administração Central	AC	1,50%
Seguro e Garantia	SG	0,48%
Risco	R	0,85%
Despesas Financeiras	DF	0,85%
Lucro	L	3,50%
Tributos (impostos COFINS 3%, e PIS 0,65%)	CP	3,65%
Tributos (ISS, variável de acordo com o município)	ISS	3,75%
Tributos (Contribuição Previdenciária - 0% ou 4,5%, conforme Lei 12.844/2013 - Desoneração)	CPRB	4,50%
<b>BDI c/ desoneração</b>	<b>BDI DES</b>	<b>21,83%</b>

Os valores de BDI foram calculados com o emprego da fórmula:

$$BDI.DES = \frac{(1+AC + SG + R) * (1 + DF) * (1+L)}{(1-CP-ISS-CRPB)} \quad -1$$

**OBS: OS TRIBUTOS IRPJ E CSLL NÃO DEVEM INTEGRAR O CÁLCULO DO BDI.**

HELENICIO APARECIDO MARTINS  
CHEFE DA DIVISÃO DE ORÇAMENTO DE EMPREENDIMENTOS