



Quadro de Composição do BDI



Nº OPERAÇÃO	PROPONENTE / TOMADOR																														
	Prefeitura Municipal de Brazópolis																														
APELIDO DO EMPREENDIMENTO / DESCRIÇÃO DO LOTE																															
Sinalização e Segurança Viária / Km 14 da MG - 295																															
Conforme legislação tributária municipal, definir estimativa de percentual da base	40,00%																														
Sobre a base de cálculo, definir a respectiva alíquota do ISS (entre 2% e 5%):	2,00%																														
BDI 1																															
TIPO DE OBRA																															
Obras Rodoviárias																															
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: left;">Itens</th> <th style="text-align: left;">Siglas</th> <th style="text-align: left;">%</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Administração Central</td> <td>AC</td> <td>5,60%</td> </tr> <tr> <td>Seguro e Garantia</td> <td>SG</td> <td>1,10%</td> </tr> <tr> <td>Risco</td> <td>R</td> <td>1,27%</td> </tr> <tr> <td>Despesas Financeiras</td> <td>DF</td> <td>1,40%</td> </tr> <tr> <td>Lucro</td> <td>L</td> <td>9,00%</td> </tr> <tr> <td>Tributos (impostos COFINS 3%, e PIS 0,65%)</td> <td>CP</td> <td>3,73%</td> </tr> <tr> <td>Tributos (ISS, variável de acordo com o município)</td> <td>ISS</td> <td>0,80%</td> </tr> <tr> <td>Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - 0% ou 4,5% - Desoneração)</td> <td>CPRB</td> <td>0,00%</td> </tr> <tr> <td>BDI SEM desoneração (Fórmula Acórdão TCU)</td> <td>BDI PAD</td> <td>25,00%</td> </tr> </tbody> </table>		Itens	Siglas	%	Administração Central	AC	5,60%	Seguro e Garantia	SG	1,10%	Risco	R	1,27%	Despesas Financeiras	DF	1,40%	Lucro	L	9,00%	Tributos (impostos COFINS 3%, e PIS 0,65%)	CP	3,73%	Tributos (ISS, variável de acordo com o município)	ISS	0,80%	Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - 0% ou 4,5% - Desoneração)	CPRB	0,00%	BDI SEM desoneração (Fórmula Acórdão TCU)	BDI PAD	25,00%
Itens	Siglas	%																													
Administração Central	AC	5,60%																													
Seguro e Garantia	SG	1,10%																													
Risco	R	1,27%																													
Despesas Financeiras	DF	1,40%																													
Lucro	L	9,00%																													
Tributos (impostos COFINS 3%, e PIS 0,65%)	CP	3,73%																													
Tributos (ISS, variável de acordo com o município)	ISS	0,80%																													
Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - 0% ou 4,5% - Desoneração)	CPRB	0,00%																													
BDI SEM desoneração (Fórmula Acórdão TCU)	BDI PAD	25,00%																													

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

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

Declaro para os devidos fins que, conforme legislação tributária municipal, a base de cálculo deste tipo de obra corresponde à 40%, com a respectiva alíquota de 2,00%.

Declaro para os devidos fins que o regime de Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta adotado para elaboração do orçamento foi SEM Desoneração, e que esta é a alternativa mais adequada para a Administração Pública.

Brazópolis/MG

Local

Quarta-feira, 01 de setembro de 2021

Data

Kelvin A. M. Silva
ENG. KELVIN A. M. SILVA
COORD. SETOR PROJETOS DE
ENGENHARIA E OBRAS

Responsável Técnico

Nome: Kelvin Augusto Monfredini Silva

CREA/CAU: 284202MG

ART/RRT: