



Prefeitura Municipal de Estiva

ESTADO DE MINAS GERAIS

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA do BDI

Nº PROPOSTA / CONVÊNIO:

PROPONENTE:

OBRA:

CALÇAMENTO DE VIA DE ACESSO - PANTANO DOS ROSAS A POUSO ALEGRE

TIPO DE OBRA:

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

Conforme legislação tributária municipal, definir estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS:

22,00%

Sobre a base de cálculo, definir a respectiva alíquota do ISS (entre 2% e 5%):

5,00%

Itens	Valores de Referência (%)			Siglas	% Adotado
	1º Quartil	Médio	3º Quartil		
Administração Central	3,80%	4,01%	4,67%	AC	4,67%
Seguro e Garantia	0,32%	0,40%	0,74%	SG	0,74%
Risco	0,50%	0,56%	0,97%	R	0,97%
Despesas Financeiras	1,02%	1,11%	1,21%	DF	1,21%
Lucro	6,64%	7,30%	8,69%	L	8,69%
Tributos (COFINS 3%, e PIS 0,65%)	3,65%	3,65%	3,65%	CP	3,65%
Tributos (ISS)	0,00%	2,50%	5,00%	ISS	1,10%
Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - 0% ou 4,5% - Desoneração)	0,00%	4,50%	4,50%	CPRB	
BDI SEM desoneração (Fórmula Acórdão TCU)	19,60%	20,97%	24,23%	BDI PAD	22,86%
BDI COM desoneração				BDI DES	22,86%

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 a 29,2%, com a respectiva alíquota de 5%.

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

ESTIVA / MG

Local

09/08/2021

Data

Responsável Técnico

Nome: JOAQUIM FRANCISCO PEREIRA

CREA: 40.914/D

Responsável Tomador

Nome: VAGNER ABÍLIO BELIZÁRIO

CREA: Prefeito Municipal