

BDI 1

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: Ibiracatu

Projeto: PAVIMENTAÇÃO EM BLOQUETES SEXTAVADOS

Responsável Técnico: JHON KENNEDY DA GUARDA BRITO

N° CREA/CAU: 224027/D

Data: 06/01/2022

Conforme legislação tributária municipal, definir estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS:	100,00
Sobre a base de cálculo, definir a respectiva alíquota do ISS (entre 2% e 5%):	3,00

Tipo de Obra

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

Itens	Síglas	% Adotado
Administração Central	AC	3,80
Seguro e Garantia	SG	0,32
Risco	R	0,50
Despesas Financeiras	DF	1,02
Lucro	L	6,64
Tributos (impostos COFINS 3%, e PIS 0,65%)	CP	3,65
Tributos (ISS, variável de acordo com o município)	ISS	3,00
Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - 0% ou 4,5% - Desoneração)	CPRB	4,50
BDI SEM desoneração (Fórmula Acórdão TCU)	BDI PAD	20,73
BDI COM desoneração	BDI DES	26,85

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

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

Declaro para os devidos fins que, conforme legislação tributária municipal, a base de cálculo deste tipo de obra corresponde a 100%, com a respectiva alíquota de 3%.

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

Observações

planilha com desoneração

Jhon Kennedy da Guarda Brito
Engenheiro Civil
CREA: MG-224027/D


Carimbo e Assinatura do Responsável Técnico

 BDMG <small>BANCO DE DESENVOLVIMENTO DE MINAS GERAIS</small>	BDI 2
	INFORMAÇÕES GERAIS
Município: Ibiracatu Projeto: PAVIMENTAÇÃO EM BLOQUETES SEXTAVADOS Responsável Técnico: JHON KENNEDY DA GUARDA BRITO Nº CREA/CAU: 224027/D Data: 06/01/2022	

Conforme legislação tributária municipal, definir estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS:	100,00
Sobre a base de cálculo, definir a respectiva alíquota do ISS (entre 2% e 5%):	3,00

Tipo de Obra
Fornecimento de Materiais e Equipamentos (aquisição indireta - em conjunto com licitação de obras)

Itens	Siglas	% Adotado
Administração Central	AC	1,00
Seguro e Garantia	SG	0,28
Risco	R	0,50
Despesas Financeiras	DF	0,80
Lucro	L	3,00
Tributos (impostos COFINS 3%, e PIS 0,65%)	CP	3,65
Tributos (ISS, variável de acordo com o município)	ISS	3,00
Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - 0% ou 4,5% - Desoneração)	CPRB	4,50
BDI SEM desoneração (Fórmula Acórdão TCU)	BDI PAD	13,20
BDI COM desoneração	BDI DES	18,93

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

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

Declaro para os devidos fins que, conforme legislação tributária municipal, a base de cálculo deste tipo de obra corresponde a 100%, com a respectiva alíquota de 3%.

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

Observações
<div align="center"> Jhon Kennedy da Guarda Brito Engenheiro Civil CREA: MG-224027/D </div>


Carimbo e Assinatura do Responsável Técnico