

PLANILHA BDI

EMPRESAMENTO: PAVIMENTAÇÃO COM LAJOTAS SEXTAVADAS DE CONCRETO

RUAS DIVERSAS - MUNICÍPIO DE IRINEÓPOLIS

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%):	5,00%

TIPO DE OBRA

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

Itens	Siglas	% Adotado
Administração Central	K1	3,80%
Seguro e Garantia	K2	0,38%
Risco		0,50%
Despesas Financeiras		1,02%
Lucro	K3	7,00%
Tributos (impostos COFINS 3%, e PIS 0,65%)	CP	3,65%
Tributos (ISS, variável de acordo com o município)	ISS	5,00%
Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - 0% ou 4,5% - Desoneração)	CPRB	0,00%
BDI SEM DESONERAÇÃO (Fórmula Acórdão TCU)	BDI PAD	23,86%

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

$$BDI = \frac{(1+K1+K2)*(1+K3)}{(1-CP-ISS-CRPB)} - 1$$

Declaro para os devidos fins que, conforme legislação tributária municipal, a base de cálculo deste tipo de obra corresponde à 0%, com a respectiva alíquota de 0%.

Declaro para os devidos fins que o regime de Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta adotado para elaboração do orçamento foi ";SEM DESONERACAO (NÃO DESONERADO) e que esta é a alternativa mais adequada para a Administração Pública.")

Irineopolis/SC

Setembro de 2022

Responsável Técnico: Gilson Guimarães
CREA-SC nº 036.624-3

ART nº

VALORES DE REFERENCIA

Situação	1º Quartil	Médio	3º Quartil
K1	3,80%	4,01%	4,67%
K2	0,32%	40,00%	0,74%
RISCO	0,50%	0,56%	0,97%
DESP FINANCEIRAS	1,02%	1,11%	1,21%
K3	6,64%	7,30%	8,69%
CP	3,65%	3,65%	3,65%
ISS	0,00%	2,50%	5,00%
CPRB	0,00%	4,50%	4,50%
OK	19,60%	20,97%	24,23%