



Quadro de Composição do BDI 1

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº TC/CR 0	PROONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Cotiporã											
OBJETO												
Pavimentação da Rua Clemente Guindani												
TIPO DE OBRA DO EMPREENDIMENTO Construção de Praças Urbanas, Rodovias, Ferrovias e recapeamento e pavimentação de vias urbanas				DESONERAÇÃO Sim								
Conforme legislação tributária municipal, definir estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS:				30,00%								
Sobre a base de cálculo, definir a respectiva alíquota do ISS (entre 2% e 5%):				4,00%								
Itens	Siglas	% Adotado	Situação	1º Quartil	Médio	3º Quartil						
Administração Central	AC	4,01%	-	3,80%	4,01%	4,67%						
Seguro e Garantia	SG	0,32%	-	0,32%	0,40%	0,74%						
Risco	R	0,56%	-	0,50%	0,56%	0,97%						
Despesas Financeiras	DF	1,11%	-	1,02%	1,11%	1,21%						
Lucro	L	7,30%	-	6,64%	7,30%	8,69%						
Tributos (impostos COFINS 3%, e PIS 0,65%)	CP	3,65%	-	3,65%	3,65%	3,65%						
Tributos (ISS, variável de acordo com o município)	ISS	1,20%	-	0,00%	2,50%	5,00%						
Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - 0% ou 4,5% - Desoneração)	CPRB	4,50%	OK	0,00%	4,50%	4,50%						
BDI SEM desoneração (Fórmula Acórdão TCU)	BDI PAD	19,60%	OK	19,60%	20,97%	24,23%						
BDI COM desoneração	BDI DES	25,53%	OK									

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

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

Declaro para os devidos fins que, conforme legislação tributária municipal, a base de cálculo para Construção de Praças Urbanas, Rodovias, Ferrovias e recapeamento e pavimentação de vias urbanas, é de 30%, com a respectiva alíquota de 4%.

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.

Observações:

Cotiporã / RS
Local

segunda-feira, 28 de agosto de 2023
Data

Responsável Técnico
Nome: Camila Schmitt Caccia
Título: Engenheira Civil
CREA/CAU: RS190280
ART/RRT:

Responsável Tomador
Nome: Ivelton Mateus Zardo
Cargo: Prefeito de Cotiporã