Quadro de Composição do BDI

Prefeitura Municipal de Ponto dos Volantes

Obra: Pavimentação em Bloco de Concreto Sextavado	Folha: 01/01
Local: Rua do Ribeirão - Centro	Data: 27/10/2026

Selecione na célula abaixo o tipo de obra do empreendimento:

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:	**50,00%**
Sobre a base de cálculo, definir a respectiva alíquota do ISS (entre 2% e 5%):	**5,00%**

Itens	Siglas	Preencher percentuais das parcelas do BDI	Situação intervalo admissível	1º Quartil	Médio	3º Quartil
Administração Central	AC	3,80%	-	3,80%	4,01%	4,67%
Seguro e Garantia	SG	0,32%	-	0,32%	0,40%	0,74%
Risco	R	0,50%	-	0,50%	0,56%	0,97%
Despesas Financeiras	DF	1,02%	-	1,02%	1,11%	1,21%
Lucro	L	6,64%	-	6,64%	7,30%	8,69%
Tributos (impostos COFINS 3%, e PIS 0,65%)	CP	3,65%	OK	3,65%	3,65%	3,65%
Tributos (ISS, variável de acordo com o município)	ISS	5,00%	OK	0,00%	2,50%	5,00%
Tributos (Contribuição Previdenciária - 0% ou 3,0%)	CPRB	3,00%	OK	0,00%	2,00%	3,00%
Fórmula de BDI adotado conforme Acórdão TCU	BDI PAD	23,38%	OK	19,60%	20,97%	24,23%
BDI DESONERADO (A ser aplicado na Planilha Orçamentária)	**BDI DES**	**27,57%**	OK			

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

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

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 50%, com a respectiva alíquota de 5%.

ITALO DE SA NUNES:10528475606

Assinado de forma digital por ITALO DE SA NUNES:10528475606
Dados: 2026.10.27 12:22:51 -03'00'

ÍTALO DE SÁ NUNES

Responsável Técnico

CREA-MG 199291/D