

**CAIXA****Quadro de Composição do BDI**Grau de Sigilo  
#PUBLICONº OPERAÇÃO  
0Nº SICONV  
893973/2019PROPONENTE / TOMADOR  
PM Lavras do Sul

APELIDO DO EMPREENDIMENTO / DESCRIÇÃO DO LOTE

Implantação de Pavimentação em Vias Urbanas / Implantação de Pavimentação em Vias Urbanas

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%

**BDI 1**

TIPO DE OBRA

Construção e Reforma de Edifícios

Itens	Siglas	% Adotado
Administração Central	AC	4,00%
Seguro e Garantia	S	0,80%
Risco	R	1,27%
Despesas Financeiras	DF	1,23%
Lucro	L	7,40%
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	23,54%
BDI COM desoneração	BDI DES	29,79%

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 à 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 Pública.

Observações:

Lavras do Sul/RS  
Localquarta-feira, 22 de abril de 2020  
Data

PMv3.0.2

  
 Thiago Dias Ribeiro  
 Assessor Técnico de Engenharia

1 / 2



Quadro de Composição do BDI

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 893973/2019	PROPONENTE / TOMADOR PM Lavras do Sul
------------------	--------------------------	--

APELIDO DO EMPREENDIMENTO / DESCRIÇÃO DO LOTE  
Implantação de Pavimentação em Vias Urbanas / Implantação de Pavimentação em Vias Urbanas

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%

Responsável Técnico  
Nome: Thiago Dias Ribeiro  
CREA/CAU: RS 221061  
ART/RRT: 0

Thiago Dias Ribeiro  
Assessor Técnico de Engenharia

