

Quadro de Composição do BDI

Grau de Sigilo #PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 912210/2021 Nº SICONV 25822/2021 PROPONENTE / TOMADOR
Prefeitura Municipal de Três Passos

APELIDO DO EMPREENDIMENTO / DESCRIÇÃO DO LOTE

Estrada Erval Novo / Implantação de Pavimentação Asfáltica em Estrada Rural na Localidade de Erval Novo- RS

Conforme legislação tributária municipal, definir estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS:	45,00%	
Sobre a base de cálculo, definir a respectiva alíquota do ISS (entre 2% e 5%):	2,00%	

BDI 1

TIPO DE OBRA

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

Itens	Siglas	% Adotado
Administração Central		4,67%
Seguro e Garantia		0,74%
Risco		0,97%
Despesas Financeiras		1,21%
Lucro		8,69%
Tributos (impostos COFINS 3%, e PIS 0,65%)		3,65%
Tributos (ISS, variável de acordo com o município)		0,90%
Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - 0% ou 4,5% - Desoneração) CPRB		0,00%
BDI SEM desoneração (Fórmula Acórdão TCU) BDI PAD		22,60%

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 45%, com a respectiva alíquota de 2%.

Declaro para os devidos fins que o regime de Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta adotado para elaboração do orçamento foi SEM Desoneração, e que esta é a alternativa mais adequada para a Administração Pública.

Observações:	
Três Barrard BO	tono 6 in 07 de describer de 0000
Três Passos/ RS Local	terça-feira, 27 de dezembro de 2022 Data
Local	Dala

Responsável Técnico

Nome: Janete Hofstetter Bourscheid

CREA/CAU: 101.919-D CREA ART/RRT: 0

PMv3.0.4 1/2



Quadro de Composição do BDI

Grau de Sigilo #PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 912210/2021 Nº SICONV 25822/2021 PROPONENTE / TOMADOR
Prefeitura Municipal de Três Passos

APELIDO DO EMPREENDIMENTO / DESCRIÇÃO DO LOTE

Estrada Erval Novo / Implantação de Pavimentação Asfáltica em Estrada Rural na Localidade de Erval Novo- RS

Conforme legislação tributária municipal, definir estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS:	45,00%	
Sobre a base de cálculo, definir a respectiva alíquota do ISS (entre 2% e 5%):	2,00%	

BDI 2

TIPO DE OBRA

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

Itens		% Adotado
Administração Central		3,45%
Seguro e Garantia		0,48%
Risco		0,85%
Despesas Financeiras		0,85%
Lucro		5,11%
Tributos (impostos COFINS 3%, e PIS 0,65%)		3,65%
Tributos (ISS, variável de acordo com o município) ISS		0,90%
Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - 0% ou 4,5% - Desoneração) CPRB		0,00%
BDI SEM desoneração (Fórmula Acórdão TCU) BDI PAD		16,37%

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 45%, com a respectiva alíquota de 2%.

Declaro para os devidos fins que o regime de Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta adotado para elaboração do orçamento foi SEM Desoneração, e que esta é a alternativa mais adequada para a Administração Pública.

Observações:	
Três Passos/ RS	terça-feira, 27 de dezembro de 2022
Local	Data

Responsável Técnico

Nome: Janete Hofstetter Bourscheid

CREA/CAU: 101.919-D CREA ART/RRT: 0

PMv3.0.4 2/2