

SIDINEI MOREIRA PINTURAS EIRELI-ME
CNPJ: 17.451.588/0001-00
FREDERICO WESTPHALEN/RS
 RUA MONTE BELO, Nº35, BAIRRO SANTO ANTONIO
 FONE: 55- 99652-2259
CÁLCULO BDI

OBRA: Pavimentação com Pedras Irregulares
CIDADE: FREDERICO WESTPHALEN/RS
ENDEREÇO OBRA: Rua Dr. Alcides Cerutti

OBJETO						
PAVIMENTAÇÃO EM PEDRAS IRREGULARES						
TIPO DE OBRA DO EMPREENDIMENTO						DESONERAÇÃO
Construção de Praças Urbanas, Rodovias, Ferrovias e recapeamento e pavimentação de vias urbanas.						Sim
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%):						2,00%
Itens	Siglas	% Adotado	Situação	1º Quartil	Médio	3º Quartil
Administração Central	AC	3,80%	-	3,80%	4,01%	4,57%
Seguro e Garantia	SG	0,32%	-	0,32%	0,40%	0,74%
Risco	R	0,50%	-	0,50%	0,55%	0,97%
Despesas Financeiras	DF	1,02%	-	1,02%	1,11%	1,21%
Lucro	L	7,10%	-	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	2,00%	-	0,00%	2,50%	5,00%
Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - 0% ou 4,5% - Desoneração)	CRPB	4,50%	OK	0,00%	4,50%	4,50%
BDI SEM desoneração (Fórmula Acórdão TCU)	BDI PAD	19,97%	OK	19,60%	20,97%	24,23%
BDI COM desoneração	BDIDES	25,98%	OK			

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

$$BDIDES = \frac{(1+AC+S+R+GI*(1+DF)*(1+L))}{(1-CP-ISS-CRPB)} - 1$$

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 100%, 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 COM Desoneração, e que esta é a alternativa mais adequada para a Administração Pública.

João Manoel Balestrin
 Engenheiro Civil - CREA SC143.935-8

Frederico Westphalen/RS - 29/03/2019

Paulo Henrique Bonissoni - Me
 CNPJ: 28.526.271/0001-02