

<b>BDI</b>							
EMPREENDIMENTO: Reconstrução de muro de contenção em concreto armado							
LOCALIZAÇÃO: Canal do arroio Mornaço, Avenida Leda Accorsi Rech, Centro, Ibiraiaras/RS							

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%

Itens	Siglas	% Adotado	Situação	1º Quartil	Médio	3º Quartil
Administração Central	AC	4,00%	-	4,00%	5,52%	7,85%
Seguro e garantia	SG	0,81%	-	0,81%	1,22%	1,99%
Risco	R	1,46%	-	1,46%	2,32%	3,16%
Despesas financeiras	DF	0,94%	-	0,94%	1,02%	1,33%
Lucro	L	7,14%	-	7,14%	8,40%	10,43%
Tributos (COFINS 3% e PIS 0,65%)	CP	3,65%	-	3,65%	3,65%	3,65%
Tributos (ISS)	ISS	3,00%	-	0,00%	2,50%	5,00%
Tributos (contribuição previdenciária sobre a receita bruta -0% ou 4,5% (desoneração))	CPRB	0,00%	OK	0,00%	4,50%	4,50%
<b>BDI SEM Desoneração (Fórmula Acórdão TCU)</b>	<b>BDI PAD</b>	<b>23,12%</b>	OK	22,80%	27,48%	30,95%

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

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

Declaro para os devidos fins que, conforme legislação tributária municipal, a base de cálculo para construção e reformas de EDIFICAÇÕES, é de 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 SEM desoneração, e que esta é a alternativa mais adequada para a Administração Pública.

Ibiraiaras, junho de 2021

Pâmela Hertz Cappellari  
Eng.ª Civil - CREA RS 231775