



I

**Quadro de Composição do BDI 1**

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

Nº TC/CR 0	<b>PROONENTE / TOMADOR</b> Município de Jaguarão										
<b>OBJETO</b>											
Ampliação de Área da EMEF Castelo Branco											
<b>TIPO DE OBRA DO EMPREENDIMENTO</b> Construção e Reforma de Edifícios					<b>DESONERAÇÃO</b> Sim						
Conforme legislação tributária municipal, definir estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS:					35,00%						
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%	-	3,00%	4,00%	5,50%					
Seguro e Garantia	SG	0,80%	-	0,80%	0,80%	1,00%					
Risco	R	1,27%	-	0,97%	1,27%	1,27%					
Despesas Financeiras	DF	1,23%	-	0,59%	1,23%	1,39%					
Lucro	L	7,40%	-	6,16%	7,40%	8,96%					
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	1,05%	-	0,00%	2,50%	5,00%					
Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - 0% ou 4,5% - Desoneração)	CPRB	4,50%	OK	0,00%	4,50%	4,50%					
BDI SEM desoneração (Fórmula Acórdão TCU)	BDI PAD	21,01%	OK	20,34%	22,12%	25,00%					
<b>BDI COM desoneração</b>	<b>BDI DES</b>	<b>27,00%</b>	<b>OK</b>								

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

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

Declaro para os devidos fins que, conforme legislação tributária municipal, a base de cálculo para Construção e Reforma de Edifícios, é de 35%, 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:

Jaguarão/RS  
Local

quinta-feira, 9 de agosto de 2018  
Data

Responsável Técnico  
**Nome:** ANDRÉ DE OLIVEIRA TIMM  
**Título:** ENGENHEIRO CIVIL  
**CREA/CAU:** RS107270  
**ART/RRT:**

Responsável Tomador  
**Nome:** \_\_\_\_\_  
**Cargo:** \_\_\_\_\_