



# ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL MUNICÍPIO DE COTIPORÃ

## DECLARAÇÃO DE BDI

**OBRA:** Pavimentação da Estrada Bento Gonçalves – Trecho km 9+550 km 10+990,44

**LOCAL:** Cotiporã – RS

**PROPRIETÁRIO:** Município de Cotiporã

1

<b>OBJETO</b>	
Pavimentação da Estrada Bento Gonçalves - Trecho KM 9+550 km 10+990,44	
<b>TIPO DE OBRA DO EMPREENDIMENTO</b>	<b>DESONERAÇÃO</b>
Construção de Praças Urbanas, Rodovias, Ferrovias e recapeamento e pavimentação de vias urbanas	Não
Conforme legislação tributária municipal, definir estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS:	30,00%
Sobre a base de cálculo, definir a respectiva alíquota do ISS (entre 2% e 5%):	4,00%

Itens	Siglas	% Adotado	Situação	1º Quartil	Médio	3º Quartil
Administração Central	AC	4,67%	-	3,80%	4,01%	4,67%
Seguro e Garantia	SG	0,40%	-	0,32%	0,40%	0,74%
Risco	R	0,61%	-	0,50%	0,56%	0,97%
Despesas Financeiras	DF	1,20%	-	1,02%	1,11%	1,21%
Lucro	L	7,63%	-	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	1,20%	-	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>20,97%</b>	OK	19,60%	20,97%	24,23%

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

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

Declaro para os devidos fins que, conforme legislação tributária municipal, a base de cálculo para Construção de Praças Urbanas, Rodovias, Ferrovias e recapeamento e pavimentação de vias urbanas, é de 30%, com a respectiva alíquota de 4%.

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:**

As referências de preços utilizada é a do SINAPI 12-2021, SICRO 10/2021, na versões não desoneradas.

COTIPORÃ / RS

Local

  
Responsável Técnico

Nome: CRISTIANO FUGALI  
Título: ENGENHEIRO CIVIL  
CREA/CAU: 236549

segunda-feira, 7 de fevereiro de 2022

Data

  
Responsável Tomador

Nome: MELTON MATEUS ZARDO  
Cargo: Prefeito Municipal de Cotiporã