

Quadro de Composição do BDI 1

Grau de Sigilo #PUBLICO

Nº TC/CR 0102/1809

PROPONENTE / TOMADOR

Prefeitura Municipal de Cerro Branco

OBJETO

AMPLIAÇÃO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA E ARAMAZENAMENTO

TIPO DE OBRA DO EMPREENDIMENTO	DESONERAÇÃO
Construção de Redes de Abastecimento de Água, Coleta de Esgoto	Sim

Conforme legislação tributária municipal, definir estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS:	29,11%
Sobre a base de cálculo, definir a respectiva alíquota do ISS (entre 2% e 5%):	5,00%

Itens	Siglas	% Adotado	Situação	1º Quartil	Médio	3º Quartil
Administração Central	AC	4,24%	-	3,43%	4,93%	6,71%
Seguro e Garantia	SG	0,35%	-	0,28%	0,49%	0,75%
Risco	R	1,20%	-	1,00%	1,39%	1,74%
Despesas Financeiras	DF	1,05%	-	0,94%	0,99%	1,17%
Lucro	L	7,20%	-	6,74%	8,04%	9,40%
Tributos (impostos COFINS 3%, e PIS 0,65%)	СР	3,65%	-	3,65%	3,65%	3,65%
Tributos (ISS, variável de acordo com o município)	ISS	1,46%	-	0,00%	2,50%	5,00%
Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - 0% ou 4,5% - Desoneração)	CPRB	4,50%	ОК	0,00%	4,50%	4,50%
BDI SEM desoneração (Fórmula Acórdão TCU)	BDI PAD	20,76%	ок	20,76%	24,18%	26,44%
BDI COM desoneração	BDI DES	26,78%	ок			

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 de Redes de Abastecimento de Água, Coleta de Esgoto, é de 29,11%, com a respectiva alíquota de 5%.

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.

Observaçã	ões:					
0	/D0		7. 1. 0040			
Cerro Brar	nco/RS	segunda-feira, 29 de abr	segunda-feira, 29 de abril de 2019			
Local		Data	Data			
	Responsável Técnico	Respons	sável Tomador			
Nome:	Mateus da Costa	Nome:				
Título:	Engenheiro civil	Cargo:				
CREA/CA	U : 200556					

27.476 v008 micro

ART/RRT: 9918113