 <b>BDMG</b> <small>BANCO DE DESENVOLVIMENTO DE MINAS GERAIS</small>	<h2 style="margin: 0;">BDI 1</h2>
<b>INFORMAÇÕES GERAIS</b>	
<b>Município:</b> Juiz de Fora <b>Projeto:</b> PROJETO DA REDE DE DRENAGEM E NOVO VERTEDOURO DO LAGO DO PARQUE DA LAJINHA <b>Responsável Técnico:</b> JOSÉ ARNALDO DE CASTRO <b>Nº CREA/CAU:</b> 9.157/D <b>Data:</b> 11/01/2022	

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

<b>Tipo de Obra</b>
Construção de Redes de Abastecimento de Água, Coleta de Esgoto

Itens	Siglas	% Adotado
Administração Central	AC	3,50
Seguro e Garantia	SG	0,45
Risco	R	1,17
Despesas Financeiras	DF	1,10
Lucro	L	7,00
Tributos (impostos COFINS 3%, e PIS 0,65%)	CP	3,65
Tributos (ISS, variável de acordo com o município)	ISS	3,00
Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - 0% ou 4,5% - Desoneração)	CPRB	4,50
BDI SEM desoneração (Fórmula Acórdão TCU)	BDI PAD	21,82
BDI COM desoneração	BDI DES	27,99

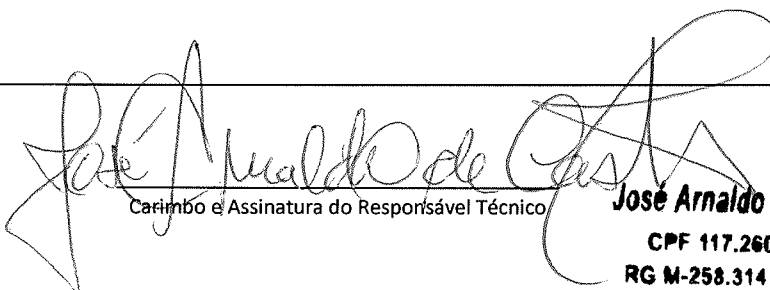
Os valores de BDI foram calculados com o emprego da fórmula:

$$BDI = \frac{(1 + AC + SG + R) * (1 + DF) * (1 + L)}{(1 - CP - ISS - CPRB)} - 1$$

Declaro para os devidos fins que, conforme legislação tributária municipal, a base de cálculo deste tipo de obra corresponde a 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 COM DESONERAÇÃO, e que esta é a alternativa mais adequada para a Administração

<b>Observações</b>



Carimbo e Assinatura do Responsável Técnico

**Jose Arnaldo de Castro**  
 CPF 117.260.086-49  
 RG M-258.314 - SSP/MG