

**ANEXO VI - COMPOSIÇÃO BDI CONFORME RECOMENDAÇÕES DO TCU**

<b>Câmara Municipal de Pedro Teixeira</b>		<b>Data: 22/10/2021</b>
<b>Obra:</b> Construção da Área Multiuso da Câmara Municipal de Pedro Teixeira e rampa de acesso para a Entrada Principal.		
<b>Local:</b> Rua Jacinto Eugenio, nº 35, Centro, Pedro Teixeira/MG		
<b>Formula de Cálculo do BDI:</b>	<b>BDI=</b> $\{[(1+(AC+S+R+G))(1+DF)(1+L)-1]/(1-I)\}$ X 100	
<b>COMPOSIÇÃO</b>	<b>VALOR</b>	
<b>AC = taxa de rateio da administração central.</b>	3,00%	
<b>S = taxa representativa de seguros.</b>	0,80%	
<b>R = corresponde aos riscos e imprevistos.</b>	0,97%	
<b>G = taxa que representa o ônus das garantias exigidas em edital.</b>	0,80%	
<b>DF = taxa representativa das despesas financeiras.</b>	0,59%	
<b>L = corresponde à remuneração bruta do construtor.</b>	6,16%	
<b>I = taxa representativa dos tributos incidentes sobre o preço de venda (PIS, Cofins, CPRB e ISS).</b>	7,65%	
<b>CÁLCULO TOTAL</b>		
$BDI = \{[1 + (3\% + 0,80\% + 0,97\% + 0,80) \times (1 + 0,59\%) \times (1 + 6,16\%) - 1] / (1 - 7,65\%)\} \times 100 =$ $= \{[100\% + (3\% + 0,80\% + 0,97\% + 0,80\%) \times (100\% + 0,59\%) \times (100\% + 6,16\%) - 100\%] / (100\% - 7,65\%)\} =$ $= \{[105,57\% \times 100,59\% \times 106,16\% / 92,35\%] - 100\%\} =$ $= \{[1,0557 \times 1,0059 \times 1,0616 / 0,9235] - 1\} =$ $= \{[1,12 / 0,9235] - 1\} =$ $= 1,22 - 1 =$ $= 22\%$		

Pedro Teixeira, MG, 22 de Outubro de 2021