



**GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ**  
**SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO E CULTURA - SEDUC**  
**UNIDADE DE GESTÃO DE REDE FÍSICA - UGERF**

**MUNICÍPIO: BRASILEIRA - PI**  
**INSTALAÇÃO DE SUBESTAÇÃO E INSTALAÇÕES ELÉTRICAS PARA CLIMATIZAÇÃO NA U. E. GOV.**  
**ALBERTO TAVARES SILVA EM BRASILEIRA**  
**14 de julho de 2021**

**BONIFICAÇÕES E DESPESAS INDIRETAS**

**COMPOSIÇÃO DO BDI**

ITEM	COMPONENTE DO BDI	PERCENTUAL
<b>B</b>	<b>BENEFÍCIOS</b>	<b>7,40%</b>
	LUCRO	7,40%
<b>CA</b>	<b>CUSTOS ADMINISTRATIVOS</b>	<b>5,32%</b>
	DESPESAS COM A ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,25%
	GARANTIAS E SEGUROS	0,80%
	RISCOS	1,27%
<b>CF</b>	<b>CUSTOS FINANCEIROS</b>	<b>0,59%</b>
	DESPESAS FINANCEIRAS	0,59%
<b>IT</b>	<b>IMPOSTOS</b>	<b>6,65%</b>
	ISS *	3,00%
	PIS	0,65%
	COFINS	3,00%
	CONTRIBUIÇÃO PREVIDENCIÁRIA PARA RECEITA BRUTA	0,00%

**TOTAL 21,89%**

$$BDI = \left[ \frac{((1 + B) \times (1 + CA) \times (1 + CF))}{(1 - IT)} - 1 \right]$$

<b>ISS - ALÍQUOTA: TERESINA</b>	<b>5,00%</b>
<b>ISS - BASE DE CÁLCULO:</b>	<b>60,00%</b>
<b>ISS - SOBRE PREÇO DE VENDA:</b>	<b>3,00%</b>

*Lauro Ricardo G. de Sousa*  
**Lauro Ricardo G. de Sousa**  
 Eng. Eletricista  
 CREA RN 1909802743  
 CREA PI 21844