

**MUNICÍPIO: IPIRANGA - PI**  
**OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA U.E. MANOEL RIBEIRO**  
**DATA: ABRIL 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>4,77%</b>
	DESPESAS COM A ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00%
	GARANTIAS E SEGUROS	0,80%
	RISCOS	0,97%

<b>CF</b>	<b>CUSTOS FINANCEIROS</b>	<b>0,59%</b>
	DESPESAS FINANCEIRAS	0,59%

<b>IT</b>	<b>IMPOSTOS</b>	<b>11,15%</b>
	ISS *	3,00%
	PIS	0,65%
	COFINS	3,00%
	CONTRIBUIÇÃO PREVIDENCIÁRIA PARA RECEITA BRUTA	4,50%

<b>TOTAL</b>	<b>27,39%</b>
--------------	---------------

$$BDI = ((1 + B) \times (1 + CA) \times (1 + CF) / (1 - IT)) - 1$$

<b>ISS - ALÍQUOTA: IPIRANGA</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>
------------------------------------	--------------