

**OBRA: MINIUSINA DE ENERGIA FOTOVOLTAICA**

**ENDEREÇO: AVENIDA ESTRADA DO TAMBORIL/ MUNICÍPIO OURICURI-PE**

**TIPO DE OBRA DO EMPREENDIMENTO:**

**CONSTRUÇÃO E MANUTENÇÃO DE ESTAÇÕES E REDES DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉ**

<b>COMPOSIÇÃO B.D.I.</b>					
<b>CÓD</b>	<b>DESCRIÇÃO</b>	<b>% Adotado</b>	<b>1º Quartil</b>	<b>Médio</b>	<b>3º Quartil</b>
<b>Despesas Indiretas</b>					
<b>AC</b>	Administração Central	7,30%	5,29%	5,92%	7,93%
<b>DF</b>	Despesas Financeiras	1,11%	1,01%	1,07%	1,11%
<b>R</b>	Riscos	1,97%	1,00%	1,48%	1,97%
<b>Benefício</b>					
<b>S + G</b>	Seguro / Garantias	0,56%	0,25%	0,51%	0,56%
<b>L</b>	Lucro	8,31%	8,00%	8,31%	9,51%
<b>Impostos</b>					
<b>CP</b>	PIS	0,65%	0,65%	0,65%	0,65%
	COFINS	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%
<b>ISS</b>	ISS	2,00%	0,00%	2,00%	5,00%
<b>Total Impostos</b>		<b>5,65%</b>			
		<b>BDI =</b>	<b>27,48%</b>		

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

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

- AC** Taxa de rateio da Administração Central  
**S** Taxa representativa de Seguros  
**R** Riscos e imprevistos  
**G** Taxa que representa o ônus das Garantias exigidas pelo edital  
**DF** Taxa representativa das Despesas Financeiras  
**L** Remuneração bruta do construtor  
**CP** Tributos incidentes sobre o preço de venda (PIS, Cofins)  
**ISS** Tributo incidente Sobre Serviços de qualquer natureza  
**CPRB** Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta