



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ALENQUER**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA - SEMINF**  
 TRAV. ANTÔNIO MESQUITA DE SOUZA, S/N, BAIRRO: SANTA RITA DE CÁSSIA - ALENQUER - PARÁ  
 CEP 68200 - 000



**OBRA: Registro de preço para eventual execução de serviços de construção e restauração de pontes de madeira**

**LOCAL: Alenquer - Pará.**

**Responsável técnico: Eng. Odivanil Garcia - CREA 1516198034**

	BDI (%)=	<b>29,77</b>
--	----------	--------------

**COMPOSIÇÃO DO BDI**

<b>ITENS RELATIVOS À ADMINISTRAÇÃO DA OBRA</b>	<b>%</b>
AC - Administração Central	3,80
DF - Despesas Financeiras	1,02
R - Riscos	0,50
SG - Seguros e Garantias Contratuais	0,32
<b>Sub-Total 1</b>	<b>5,64</b>

<b>LUCRO</b>	
L - Lucro Operacional	6,64
<b>Sub-Total 2</b>	<b>6,64</b>

<b>TRIBUTOS</b>	
A - PIS	0,65
B - COFINS	3,00
C - ISS (Conforme prefeitura municipal de Alenquer - Pará.)	5,00
D - CONTRIBUIÇÃO PREVIDENCIÁRIA SOBRE A RENDA BRUTA	4,50
<b>Sub-Total 3</b>	<b>13,15</b>

$$BDI = \frac{[(1+AC+R+SG)(1+DF)(1+L)]}{(1-T)} \quad -1$$

$$BDI = \frac{[(1+0,038+0,005+0,0032)(1+0,0102)(1+0,0664)]}{(1-0,1315)} \quad -1$$

$$BDI = \frac{1,1270}{0,8685} \quad -1$$

<b>TOTAL BDI (%)</b>		<b>29,77</b>
----------------------	--	--------------