



PREFEITURA MUNICIPAL DE OURICURI-PE  
SECRETARIA MUNICIPAL DE SERVIÇOS PÚBLICOS E URBANISMO

OBRA: MANUTENÇÃO DO SANEAMENTO EM DIVERSOS LOCAIS NO MUNICÍPIO

ENDEREÇO: DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE OURICURI/PE

TIPO DE OBRA DO EMPREENDIMENTO:

CONSTRUÇÃO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE AGUA, COLETA DE ESGOTO E  
CONSTRUÇÕES CORRELATAS

COMPOSIÇÃO B.D.I.					
CÓD	DESCRIÇÃO	% Adotado	1º Quartil	Médio	3º Quartil
<b>Despesas Indiretas</b>					
<b>AC</b>	Administração Central	4,00%	3,43%	4,93%	6,71%
<b>DF</b>	Despesas Financeiras	0,99%	0,94%	0,99%	1,17%
<b>R</b>	Riscos	1,39%	1,00%	1,39%	1,74%
<b>Benefício</b>					
<b>S + G</b>	Seguro / Garantias	0,49%	0,28%	0,49%	0,75%
<b>L</b>	Lucro	7,00%	6,74%	8,04%	9,40%
<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	2,50%	0,00%	2,00%	5,00%
<b>CPRB</b>	CPRB	4,50%	0,00%	4,50%	4,50%
<b>Total Impostos</b>		<b>10,65%</b>			
		<b>BDI =</b>	<b>28,05%</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