

<b>Obra:</b>	<b>Bancos</b>	<b>07/06/2019</b>
CONSTRUÇÃO DA UNIDADE DE PRODUÇÃO DE REFEIÇÃO DO SESC PARÁ	CPOS - 175 - DESONERADO	mar/19
	ORSE	abr/19
B.D.I. : 24,93%	SBC - BELÉM	abr/19
B.D.I. diferenciado : 16,32%	SEINFRA - CE - DESONERADO	dez/18
	SICRO - DESONERADO	mar/19
	SINAPI - DESONERADO	mar/19
<b>Encargos Sociais</b>	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	
L.S. HORA: 91,02%    L.S. MÊS: 50,49%		

QUADRO RESUMO DE FORMAÇÃO DE BDI		
COD	DESCRIÇÃO	%
<b>B</b>	<b>BONIFICAÇÃO</b>	
B.1	LUCRO	7%
	<b>TOTAL</b>	<b>0,0651</b>

<b>A</b>	<b>DESPESAS DIRETAS</b>	
A.1	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3%
A.2	GARANTIA E SEGURO	0,80%
A.3	RISCO	0,97%
A.4	OUTROS	0%
	<b>TOTAL</b>	<b>4,77%</b>

<b>D</b>	<b>DESPESAS FINANCEIRAS (F)</b>	
D.1	Despesas Financeiras (F)	0,59%
	<b>TOTAL</b>	<b>0,59%</b>

<b>C</b>	<b>IMPOSTOS</b>	
C.1	PIS	0,65%
C.2	CONFINS	3,00%
C.3	ISSQN	2,00%
C.4	CPRB (Contribuição Previdenciária sobre Renda Bruta)	4,50%
	<b>TOTAL</b>	<b>10,15%</b>

$$BDI = ((1+A) * (1+D) * (1+B)) / (1+C) - 1$$

**24,93%**

Percentual aplicado em atenção ao estabelecido pelo Acórdão 2622 /2013 - TCU - Plenário, item parâmetros para taxas de BDI no que se refere a "Construção de 1 - Alíquota do ISS é determinada pela "relação de serviços" do município onde se prestará o serviço conforme a Lei Complementar nº 689 de 2007

2 - Segundo a tabela II Código Tributário e de Rendas de Belém/PA, a alíquota do ISS sobre Construção civil, pavimentação, terraplenagem, perfuração, demolição, conservação, reparação, instalação em geral, inclusive elétrica e hidráulica, e outras de engenharia civil, sob o regime de empreitada, subempreitada ou administração com as deduções previstas no art. 35 será de 2%

QUADRO RESUMO DE FORMAÇÃO DE BDI - EQUIPAMENTOS		
COD	DESCRIÇÃO	%

<b>A</b>	<b>Despesas indiretas</b>	
A.1	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	1,50%
A.2	GARANTIA E SEGURO	0,30%
A.3	RISCOS	0,56%
A.4	OUTROS	0,00%
	<b>TOTAL</b>	<b>2,36%</b>

<b>B</b>	<b>BONIFICAÇÃO</b>	
B.1	LUCRO	3,50%
	<b>TOTAL</b>	<b>3,50%</b>

<b>C</b>	<b>IMPOSTOS</b>	
C.1	PIS	0,65%
C.2	CONFINS	3%
C.3	ISSQN	0%
C.4	CPRB (Contribuição Previdenciária sobre Renda Bruta)	4,50%
	<b>TOTAL</b>	<b>8,15%</b>

<b>D</b>	<b>Despesas Financeiras (F)</b>	
D.1	Despesas Financeiras (F)	0,85%
	<b>TOTAL</b>	<b>0,85%</b>

**BDI=((1+A)\*(1+D)\*(1+B))/(1-C)-1**  
**16,32%**

---

GEORGE M. BEZERRA PEIXOTO - ENG. CIVIL - CREA 020340337-1