



**ESTADO DO CEARÁ**  
**Prefeitura Municipal de São João do Jaguaribe**

**Obra:** Construção de Quadra Poliesportiva Descoberta com Piso Industrial e Banheiros

**Local:** Assentamento Chameca - SEDE

**Data:** novembro/2019

**Ref:** Tabela seinfra 0.26-1 - Desonerada e Composição

**COMPOSIÇÃO DE BDI - BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRETAS**

**PARÂMETROS PARA CÁLCULO DA TAXA DE BDI**

TIPO DE OBRA	1º QUARTIL	MÉDIO	3º QUARTIL
OBRA DE QUADRA	20,76%**	24,18%**	28,00%

TIPO DE OBRA	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL			SEGURO + GARANTIA			RISCO		
	1º QUARTIL	MÉDIO	3º QUARTIL	1º QUARTIL	MÉDIO	3º QUARTIL	1º QUARTIL	MÉDIO	3º QUARTIL
OBRA DE QUADRA	3,43%	4,93%	6,71%	0,28%	0,49%	0,75%	1,00%	1,39%	1,74%

TIPO DE OBRA	DESPESA FINANCEIRA			LUCRO		
	1º QUARTIL	MÉDIO	3º QUARTIL	1º QUARTIL	MÉDIO	3º QUARTIL
OBRA DE QUADRA	0,94%	0,99%	1,17%	6,74%	8,04%	9,40%

TIPO DE OBRA	TRIBUTOS			
	PIS	COFINS	ISS	CONTRIBUIÇÃO PREVIDENCIÁRIA
OBRA DE QUADRA	0,65%	3,00%	1,20%	4,50%

**FÓRMULA PARA CÁLCULO DA TAXA:**  $BDI = \{[(1+AC+SG+R) \times (1+DF) \times (1+L)] / (1-I)\} - 1$

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	VALOR UTILIZADO	TRIBUTOS
SG	SEGURO + GARANTIA	0,69%	<b>PIS:</b> PROGRAMA DE INTEGRAÇÃO SOCIAL <b>COFINS:</b> CONTRIBUIÇÃO P/ O FINANCIAMENTO DA SEGURIDADE <b>ISS:</b> IMPOSTO SOBRE SERVIÇO; ALÍQUOTA = 5,00%; PERCENTUAL SOBRE MÃO DE OBRA = 40%. <b>CPRB:</b> CONTRIBUIÇÃO PREVIDENCIÁRIA SOBRE A RECEITA
R	RISCO	1,51%	
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	0,96%	
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	4,70%	
L	LUCRO	7,50%	
I	TRIBUTOS	8,65%	
			<b>PIS</b> 0,65% <b>COFINS</b> 3,00% <b>ISS</b> 5,00%
<b>BDI</b>	<b>TAXA DE BDI</b>	<b>27,00%</b>	

São João do Jaguaribe (CE), NOVENBRO de 2019.

\*\*VALORES DE REFERÊNCIA SEM INCLUSÃO DA CPRB.