



# ESTADO DO PARÁ

MUNICÍPIO DE CONCEIÇÃO DO ARAGUAIA  
PAÇO MUNICIPAL DOM JOSEPH PATRICK HANHAN  
TRAV. VEREADORA VIRGOLINA COELHO, Nº 1.145 – BAIRRO SÃO LUIZ II  
CONCEIÇÃO DO ARAGUAIA – PARÁ CEP 68540-000

**OBRA: CONSTRUÇÃO DA COBERTURA DA QUADRA DE ESPORTE LUZILAIDE SANTO CRUZ**  
**LOCAL: ESCOLA LUZILAIDE SANTOS CRUZ - MUNICIPIO DE CONCEIÇÃO DO ARAGUAIA-PA**  
**RESPONSÁVEL: DIOGO IKARO DE A. FIGUEIREDO**

## COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DA TAXA DE B.D.I

### 1. TRIBUTOS

ITEM	DESCRIÇÃO	TAXA (%)
1.1	PIS	0,65
1.2	CONFINS	3,00
1.3	CONTRIBUIÇÃO PREVIDENCIARIA SOBRE A RECEITA BRUTA	0,00
1.4	ISS (5,00% SOBRE 40% REFERENTE A MÃO DE OBRA)	5,00
<b>TOTAL DOS TRIBUTOS</b>		<b>8,65</b>

### 2. DEMONSTRATIVO BDI

ITEM	DESCRIÇÃO	MINIMO	MAXIMO	TAXA (%)
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00	5,50	3,50
S e G	SEGURO E GARANTIA	0,80	1,00	0,80
R	RISCOS	0,97	1,27	0,97
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	0,59	1,39	0,59
L	LUCRO	6,16	8,96	6,16
I	TRIBUTOS	5,65	10,65	8,65

**BONIFICAÇÃO E DESPESAS INDIRETAS (B.D.I)**

**23,06**

## FÓRMULA DO BDI (APROVADA PELO TCU)

A fórmula para cálculo da taxa a ser acrescida aos custos diretos de um empreendimento a título de Benefícios e Despesas Indiretas é:

$$\text{BDI: } \{[(1+AC/100 + S/100 + R/100 + G/100) \times (1+DF/100) \times (1+L/100)/(1 - I/100)] - 1\} \times 100$$

BDI = 23,06

Diogo Ikaro de A. Figueiredo  
Eng. Civil- CREA-DF-071560452-0/D