



# PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM ALTA

ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

Obra: CONSTRUÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DE CONCÓRDIA

Local: CONCÓRDIA - VARGEM ALTA - ES

## Cálculo do BDI - Benefícios e Despesas Indiretas

conforme acordo 2622/2013 do tribunal de contas da União - TCU

### I – Incidências sobre o custo

Administração central	%
Riscos	0,88 %
Garantia contratual	0,42 %
Encargos financeiros	1,00 %
<b>TOTAL (A)</b>	<b>2,30 %</b>

### II – Incidências sobre o preço de venda

Despesas Tributárias	13,15 %
ISS	5,00 %
COFINS	3,00 %
PIS	0,65 %
INSS	4,50 %
Lucro	2,00 %
<b>TOTAL (B)</b>	<b>15,15 %</b>

### III – Demonstrativo de cálculo do BDI

$$\text{BDI} = \frac{(1+(AC+S+R+G))(1+DF)(1+L)}{(1-I)} - 1 = \mathbf{20,16\%}$$

Onde:

AC: taxa de administração central;

S: taxa de seguros;

R: taxa de riscos;

G: taxa de garantias;

DF: taxa de despesas financeiras;

L: taxa de lucro/remuneração;

I: taxa de incidência de impostos (PIS, COFINS, ISS).

Vargem Alta/ES, 25 de Abril de 2017