



# PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM ALTA

ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

Obra: **CONSTRUÇÃO DA COBERTURA DO CAMPO DE JACIGUA - 2ª ETAPA**

Local: **LOCALIDADE DE JACIGUA - VARGEM ALTA**

## 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	5,00 %
Riscos	1,00 %
Garantia contratual	1,00 %
Encargos financeiros	0,60 %
<b>TOTAL (A)</b>	<b>7,60 %</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	3,25 %
<b>TOTAL (B)</b>	<b>16,40 %</b>

### III – Demonstrativo de cálculo do BDI

$$\text{BDI} = \frac{(1+(AC+S+R+G))(1+DF)(1+L)}{(1-I)} - 1 = \mathbf{27,97\%}$$

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, 26 de abril de 2017