

**PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACRUZ**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E INFRAESTRUTURA**  
Obra: REFORMA DO PRÉDIO DA UNIDADE DE SAÚDE BARRA DO RIACHO

**COMPOSIÇÃO DO BDI**

	Para Serviços	Para Equipamentos
<b>GRUPO A</b>		
Despesas Financeiras	0,59%	0,59%
<b>Total Grupo A</b>	<b>0,59%</b>	<b>0,59%</b>
<b>GRUPO B</b>		
Administração Central	3,00%	3,00%
Administração Local	2,03%	2,03%
<b>Total Grupo B</b>	<b>5,03%</b>	<b>5,03%</b>
<b>GRUPO C</b>		
Bonificação	6,16%	5,65%
<b>Total Grupo C</b>	<b>6,16%</b>	<b>5,65%</b>
<b>GRUPO D</b>		
Seguros / Garantia	0,80%	0,80%
Riscos	0,97%	0,97%
<b>Total Grupo D</b>	<b>1,77%</b>	<b>1,77%</b>
<b>GRUPO E</b>		
ISS	5,00%	0,00%
PIS	0,65%	0,65%
COFINS	3,00%	3,00%
CPRB	2,00%	2,00%
<b>Total Grupo E</b>	<b>10,65%</b>	<b>5,65%</b>
<b>BDI Total</b>	<b>27,64%</b>	<b>20,30%</b>

**OBS:**

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

$$BDI = \frac{\{(1 + A) * (1 + B + D) * (1 + C)\}}{(1 - E)} - 1, \text{ onde:}$$

**A = DESPESAS FINANCEIRAS**  
**B = ADMINISTRAÇÃO CENTRAL;**  
**C = BENEFÍCIO / LUCRO;**  
**D = RISCOS, SEGUROS E GARANTIAS;**  
**E = ISS + PIS + COFINS+INSS**

**2 - Discriminação do BDI**

**A – Despesas financeiras:**

são aquelas decorrentes do custo do capital de giro para fazer frente às despesas realizadas antes do efetivo recebimento das devidas receitas. Foi apropriada por estimativa com base na média proposta no ACÓRDÃO Nº 2.622/2013, PLENÁRIO de 25 set.2013.

#### **B – Administração Central:**

são as despesas relativas à manutenção de parcela do custo do escritório central da empresa, tais como: instalações do imóvel/sede (custo de propriedade ou de locação de imóveis); aquisição e manutenção dos equipamentos da sede (computadores, ar condicionado, veículos e correlatos); despesas administrativas (secretária, vigilante, auxiliar de escritório, contínuo, assessorias tercerizadas - ex. contadoria); despesas com consumo (água, luz, telefone, material para escritório, material para limpeza, alimentos, etc). Foi apropriada por estimativa com base na média proposta no ACÓRDÃO Nº 2.622/2013, PLENÁRIO de 25 set.2013.

#### **C – Benefício/Lucro:**

é a parcela que contempla a remuneração do construtor, definidos com base em valor percentual sobre o total dos custos diretos e despesas indiretas, excluídas aquelas referentes às parcelas tributárias. A taxa adotada como benefício deve ser entendida como uma provisão de onde será retirado o lucro do construtor, após desconto de todos os encargos decorrentes de inúmeras incertezas que podem ocorrer durante as obras, difíceis de serem mensuradas no seu conjunto com base no ACÓRDÃO Nº 2.622/2013, PLENÁRIO de 25 set.2013.

#### **D – Riscos Imprevistos, Garantias e Seguros:**

valores para cobertura de despesas imprevisíveis e os seguros e garantias estabelecidos no Projeto Básico e orientação contante no ACÓRDÃO Nº 2.622/2013, PLENÁRIO de 25 set.2013.

#### **E – Valores Relativos aos Tributos:**

– **Impostos sobre serviços de qualquer natureza – ISS**, é imposto de competência municipal, consoante art. 156, inciso III, da Constituição Federal. Alíquota de 4% sobre o valor total da nota fiscal. **(Os 4% consideram a redução de 20% da base de cálculo, conforme previsto no art. 9 do Decreto 13314/2007 e Lei Municipal 6075/2003).**

– **Contribuição para o Programa de Integração Social – PIS**. A taxa do PIS, definida pelos Decretos-Lei nº 2.445 e 2.449/88, é de 0,65% sobre a receita operacional bruta.

– **Contribuição para o Programa de Financiamento da Seguridade Social – COFINS**, definida pela Lei 9.718/98, é de 3%, sobre a receita operacional bruta.

– **Contribuição Patronal sobre a Receita Bruta**, definida pela Lei 12.844, de 19 de julho de 2013, é de 2%, sobre a receita operacional bruta.