

## COMPOSIÇÃO DO BDI OBRAS

|                                      | DESCRIÇÃO  | %             |
|--------------------------------------|--|---------------|
| <b>GRUPO A</b>                       |  |               |
| A1                                   | (AC) ADMINISTRAÇÃO CENTRAL - VARIA CONFORME O PORTE DA NÚMERO DE OBRAS EM ANDAMENTO, VOLUME FINANCEIRO DAS OBRAS A INICIAREM, ETC, EM CADA EM CADA EMPRESA - (ACORDAO 2622/2013 - 3,0% A 5,5%) | 4,00%         |
| <b>TOTAL DO GRUPO A =</b>            |  | <b>4,00%</b>  |
| <b>GRUPO B</b>                       |  |               |
| B1                                   | (DF) DESPESAS FINANCEIRAS - (ACORDAO 2622/2013 - 0,59% A 1,39%)  | 1,23%         |
| B2                                   | (S) SEGUROS - (ACORDAO 2622/2013 <b>SEGURO + GARANTIA</b> - 0,8% A 1,0%)   | 0,40%         |
| B2                                   | (G) GARANTIAS - (ACORDAO 2622/2013 <b>SEGURO + GARANTIA</b> - 0,8% A 1,0%)   | 0,40%         |
| B3                                   | (R) TAXA DE RISCO E IMPREVISTOS - (ACORDAO 2622/2013 0,97% A 1,27%)  | 1,23%         |
| B4                                   | (L) LUCRO (ACORDAO 2622/2013 6,16% A 8,96%)  | 7,40%         |
| <b>TOTAL DO GRUPO B =</b>            |  | <b>10,66%</b> |
| <b>GRUPO C</b>                       |  |               |
| C1                                   | ISS - (ISS% CONSIDERANDO 40% DE MATERIAL) - LEI do Município da Execução da Obra   |               |
| C2                                   | %MÃO DE OBRA   | 40,00%        |
| C3                                   | ISS DO MUNICÍPIO (Verificar la LEI do Município da Execução da Obra)   | 5,00%         |
| C4                                   | <b>SUBTOTAL ISS (C2 X C3) =</b>  | <b>2,00%</b>  |
| C5                                   | PIS  | 0,65%         |
| C6                                   | COFINS   | 3,00%         |
| C7                                   | CPRB   | 4,50%         |
| <b>TOTAL DO GRUPO C =</b>            |  | <b>10,15%</b> |
| <b>TOTAL BDI (ACORDAO 2369/2011)</b> |  | <b>28,30%</b> |

$$BDI = \frac{(1+AC+S+R+G) \times (1+DF) \times (1+L)}{1-I} - 1$$

Onde:

AC = taxa representativa das despesas de rateio da Administração Central;

S = taxa representativa de Seguros;

R = taxa representativa de Riscos;

G = taxa representativa de Garantias;

DF = taxa representativa das Despesas Financeiras;

L = taxa representativa do Lucro;

I = taxa representativa da incidência de Impostos.

Observação:

i) Composição do BDI, intervalos admissíveis e Fórmula de cálculo nos termos do Acórdão 2369/2011 do TCU.

CUIABÁ, 31/10/2023

  
 Wesley Henrique de Araújo Santos  
 Engenheiro Civil  
 CREA-MT 038540

