



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL  
MJSP - POLÍCIA FEDERAL  
SETOR DE ADMINISTRAÇÃO E LOGÍSTICA POLICIAL  
GRUPO TÉCNICO DE EDIFICAÇÕES- GTED/SELOG/SR/PF/MT

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DO BDI

| PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE BDI - PROJETOS EXECUTIVOS   |                            |   |       |            |                            |                                   |  |
|---|----------------------------|---|-------|------------|----------------------------|-----------------------------------|--|
| Proponente:<br>SUPERINTENDÊNCIA DE POLÍCIA FEDERAL EM MATO GROSSO   |                            |   |       |            |                            |                                   |  |
| Tipo de Obra/Serviço:<br>Contratação de empresa de especializada visando construção de base para a instalação de uma guarita blindada elevada (com WC), para ser instalada entrada principal de veículos, do estacionamento da Superintendência de Polícia Federal em Mato Grosso - SR/PF/MT. |                            |   |       |            |                            | Desonerado:<br>NÃO                |  |
| Empreendimento:<br>Sede da Superintendencia da Polícia Federal em Mato Grosso - SR/PF/MT  |                            |   |       |            |                            | Município Aplicável:<br>CUIABÁ/MT |  |
| Composição do BDI sugerida  |                            | Intervalos admissíveis                                      |       |            | Composição de BDI Adotada  |                                   | Observações:   |
|   |                            | 1º Quartil  | Médio | 3º Quartil |                            |                                   |  |
| 1   | Garantia e Seguro (GS)     | 0,80%   | 0,80% | 1,00%      | Garantia e Seguro (GS)     | 0,80%                             | 1 - Fórmula adotada:<br>$BDI = ((1 + AC + R + GS) \times (1 + Df) \times (1 + L)) / (1 - I) - 1$<br>2 - Limites Acórdão TCU:<br>20,34% a 25,00%<br>3 - Composição do BDI, intervalos admissíveis e fórmula de cálculo nos termos do Acórdão 2622/2013 do TCU. Foi considerado, por similaridade, o item construção de edifícios.<br>4 - Tributos adotados:<br>PIS+COFINS+ISSQN |
| 2   | Risco (R)                  | 0,97%   | 1,27% | 1,27%      | Risco (R)                  | 1,27%                             |  |
| 3   | Despesas financeiras (Df)  | 0,59%   | 1,23% | 1,39%      | Despesas financeiras (Df)  | 1,23%                             |  |
| 4   | Administração Central (Ac) | 3,00%   | 4,00% | 5,50%      | Administração Central (Ac) | 4,00%                             |  |
| 5   | Lucro (L)                  | 6,16%   | 7,40% | 8,96%      | Lucro (L)                  | 7,40%                             |  |
| 6   | Impostos ( I)              |   |       |            | Impostos (I)               | 5,65%                             |  |
| 6.1   | PIS                        | 0,65% (regime cumulativo) ou máx 1,65% (não cumulativo) *   |       |            | PIS                        | 0,65%                             |  |
| 6.2   | COFINS                     | 3% (regime cumulativo) ou máx 7,6% (regime não cumulativo)* |       |            | COFINS                     | 3,00%                             |  |
| 6.3   | ISSQN                      | 2% a 5% **  |       |            | ISSQN (CUIABÁ - 2%)        | 2,00%                             |  |
| 6.4   | CPRB - Lei 12.546/11       |   |       |            | CPRB - Lei 12.546/11       | 0,00%                             |  |
| BDI   |                            |   |       |            |                            | 22,23%                            |  |

**1 - Fórmula adotada:**  
 $BDI = ((1+AC+R+GS) \times (1+Df) \times (1+L)) / (1-I) - 1$   
**2 - Limites Acórdão TCU:**  
20,34% a 25,00%  
**3 - Composição do BDI,** intervalos admissíveis e fórmula de cálculo nos termos do Acórdão 2622/2013 do TCU. Foi considerado, por similaridade, o item construção de edifícios.  
**4 - Tributos adotados:**  
PIS+COFINS+ISSQN

OBSERVAÇÕES:

$$BDI = \frac{(1+(AC+R+S+G))(1+DF)(1+L)}{(1-I)} - 1, \text{ onde:}$$

**AC** = Taxa representativa das despesas de rateio da Administração Central  
**R** = Taxa representativa de Riscos  
**S** = Taxa representativa de Seguros  
**G** = Taxa representativa de Garantias  
**DF** = Taxa representativa de Despesas Financeiras  
**L** = Taxa representativa do Lucro/Remuneração  
**I** = Taxa representativa da Incidência de Tributos

(\*1) CPRB (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta): Alíquota definida pela lei 12.844/2013

(\*2) Fonte: Acórdão Nº 2622/2013 - TCU - Plenário

**Alíquota ISSQN Cuiabá: 40% do ISS de 5% de acordo com a Lei Complementar nº116/2003 Art. 244, § 13 do CTM.**

**LUIZ AUGUSTO FERREIRA DA SILVA**  
Eng. Civil – CREA/MT-51141  
Resp. pelo GTED/SELOG/SR/PF/MT