

| COMPOSIÇÃO DO BDI                                              |         |       |        |                |
|----------------------------------------------------------------|---------|-------|--------|----------------|
| ITEM                                                           | ÍNDICES |       |        | ÍNDICE ADOTADO |
|                                                                | MÍNIMO  | MÉDIO | MÁXIMO |                |
| ADMINISTRAÇÃO CENTRAL                                          | 3,00%   | 4,00% | 5,50%  | 4,00%          |
| SEGURO E GARANTIAS                                             | 0,80%   | 0,80% | 1,00%  | 0,80%          |
| RISCO                                                          | 0,97%   | 1,27% | 1,27%  | 1,27%          |
| TOTAL                                                          |         |       |        | 6,07%          |
| DESPEZAS FINANCEIRAS                                           | 0,59%   | 1,23% | 1,39%  | 1,23%          |
| LUCRO                                                          | 6,16%   | 7,40% | 8,96%  | 7,40%          |
| TOTAL                                                          |         |       |        | 8,63%          |
| IMPOSTOS                                                       |         |       |        |                |
| COFINS, PIS E ISS                                              |         |       |        | 6,65%          |
| INSS - conforme desoneração instituída pela Lei N° 12.844/2013 |         |       |        | 4,50%          |
| TOTAL                                                          |         |       |        | 11,15%         |
| BDI(%)                                                         |         |       |        | 29,79%         |

**LEGENDA:**

AC: ADMINISTRAÇÃO CENTRAL;  
SG: SEGURO E GARANTIAS;  
R: RISCO;  
DF: DESPESAS FINANCEIRAS;  
L: LUCRO;  
I: IMPOSTOS.

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

$$BDI = \frac{(1+0,04+0,008 + 0,0127) \times (1+0,0123) \times (1+0,074)}{(1-0,1115)} - 1 = 0,2979$$

$$BDI(\%) = 29,79\%$$

**SÂMIA MARA OLIVEIRA SIMÕES GARCIA**

ENGENHEIRA CIVIL  
CREA- 90121643-7  
MATRÍCULA: 27029