



**ESTADO DO MARANHÃO**

**PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR ALEXANDRE COSTA**

Rua José Sérgio Ribeiro, nº 8A - Centro CEP: 65.783-000

CNPJ: 01.566.688/0001-34

**CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA NO POVOADO VILA SÃO PAULO**

**SENADOR**

**ALEXANDRE COSTA / MA**

**DETALHAMENTO DO BDI (%)**

TAXA DE BDI USADA NESTE PROJETO >>>>> 27,85%

**utilizando-se a fórmula:**

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

Onde:

AC: taxa de administração central; 3,50%

S: taxa de seguros; 0,50%

R: taxa de riscos; 0,97%

G: taxa de garantias; 0,74%

DF: taxa de despesas financeiras; 1,00%

L: taxa de lucro/remuneração; 4,00%

I: taxas de impostos (PIS, COFINS, ISS, CPRB) 13,15%

BDI= 27,85%

|        |             |      |      |
|--------|-------------|------|------|
| AC     | <b>4,60</b> | 3,80 | 4,76 |
| S      | <b>0,74</b> | 0,32 | 0,74 |
| G      | <b>0,74</b> | 0,32 | 0,74 |
| R      | <b>0,97</b> | 0,50 | 0,97 |
| DF     | <b>1,20</b> | 1,02 | 1,21 |
| L      | <b>8,69</b> | 6,64 | 8,69 |
| PIS    | <b>0,65</b> |      |      |
| COFINS | <b>3,00</b> |      |      |
| ISS    | <b>2,50</b> |      |      |
| CPRB   | <b>2,00</b> |      |      |
| I      | <b>8,15</b> |      |      |

Onde:

AC: ta 3,50%  
S: taxa 0,50%  
R: taxa 0,97%  
G: taxa 0,74%  
DF: ta 1,00%  
L: taxa 4,00%  
I: taxa 13,15%

BDI= 27,85%

171,61  
-7,15