

| | | |
|--|---|---------------------|
|  | SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA SETOR DE ENGENHARIA RUA DOUTOR PEDRO MATOS, 310, CENTRO – CEP: 59.280-000 FONES: 3271-6629/4924 - E-MAIL: engenharia@macaiba.rn.gov.br | SETOR: ENGENHARIA |
| | | Nº DE PROC.: |
| | | PÁG.: |
| | | ASS.: <i>Fagner</i> |
| | | MAT.: 111148-5 |

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DO BDI

| | | |
|---------------------------|--|--|
| OBRA: | Centro de operações integradas de Macaíba-RN | FONTE: SINAPI MAIO/2021 SEM DESONERAÇÃO |
| LOCAL: | MACAÍBA-RN | |
| ITEM | COMPOSIÇÃO | TAXA (%) |
| 1.0 | ADMINISTRAÇÃO CENTRAL (AC): | 4,11% |
| 2.0 | TAXA DE SEGURO E GARANTIA (S / G): | 0,63% |
| 3.0 | TAXA DE RISCO (R): | 0,90% |
| 4.0 | TAXA DE DESPESAS FINANCEIRAS (DF): | 1,18% |
| 4.0 | TAXA DE LUCRO / REMUNERAÇÃO (L): | 8,50% |
| 5.0 | TAXA DE INCIDÊNCIA DE IMPOSTOS (I): | 6,65% |
| VALOR TOTAL DO BDI | | 24,23% |

OBS: O valor resultante da fórmula do BDI, acima detalhado, está de acordo com o Acórdão 2622/2013-TCU/Plenário, considerando as variáveis para cada tipo de obra, passíveis de aceitação pela CAIXA sem necessidades de justificativa na faixa de admissibilidade de 19,60% a 24,23%.

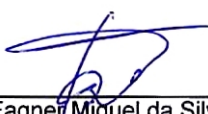
| Itens | Siglas | Preencher com valores dentro do intervalo admissível | Situação intervalo admissível | Intervalo Admissível | | |
|---|--------------------|--|-------------------------------|--------------------------------|--------|--------|
| | | | | Mínimo | | Máximo |
| ADMINISTRAÇÃO CENTRAL (AC): | AC | 4,11% | OK | 3,80% | | 4,67% |
| SEGURO E GARANTIA | S / G | 0,63% | OK | 0,32% | | 0,74% |
| RISCO | R | 0,90% | OK | 0,50% | | 0,97% |
| DESPESAS FINANCEIRAS | DF | 1,18% | OK | 1,02% | | 1,21% |
| LUCRO | L | 8,50% | OK | 6,64% | | 8,69% |
| TAXA DE TRIBUTOS | PIS | 0,65% | | Conforme Legislação Específica | | |
| | COFINS | 3,00% | | | | |
| | ISS (BASE CÁLCULO) | 3,00% | | | | |
| | CPRB (INSS) | | | | | |
| BDI conforme Acórdão 2622/2013 - TCU | | 24,23% | OK | 19,60% | | 24,23% |
| BDI = $\frac{(1+AC+S+R+G) \cdot (1+DF) \cdot (1+L)}{(1+I)-1}$ | | BDI resultante | 24,23% | OK | 19,60% | 30,53% |

OBS. 1: O valor resultante da fórmula do BDI, acima detalhado, está de acordo com o Acórdão 2622/2013-TCU/Plenário, considerando a Empresa licitante ser optante pela Desoneração da Folha de Pagamento (CPRB) deverá atender ao detalhamento da formação do BDI conforme acórdão citado, e incluir o valor da CPRB.

Caso a Empresa licitante não trabalhe com a Desoneração da Folha de pagamento deverá deixar o valor da CPRB em branco e incluir o INSS na tabela de Encargos Sociais.

| | |
|------------------------|------------------------|
| ALÍQUOTA DO ISS | BASE DE CÁLCULO |
| 5,00% | 60,00% |

OBS. 2: Alíquota do ISS do município é de 5,00%, aplicando a base de cálculo da lei vigente nº 1577/2011 deverá ser utilizado o valor resultante para cálculo do BDI. O valor dos materiais fornecidos pelo prestador de serviços incorporados à obra que ficam sujeitos ao ICMS obedecidas as seguintes proporções máximas:
 I. até dezoito por cento quando se tratar de obra de pavimentação;
 II. até quarenta por cento do valor total nos demais serviços


 Fagner Miguel da Silva
 Engª Civil - 211881096-2