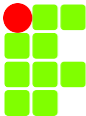


| <div><div>INSTITUTO FEDERAL DE<br/>EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA<br/>PIAUÍ</div></div> <div>MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO<br/>INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO PIAUÍ<br/>PRÓ-REITORIA DE ARTICULAÇÃO E INTEGRAÇÃO INSTITUCIONAL<br/>DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA INSTITUCIONAL</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                         | PLANILHA DE BDI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Data:<br>AGO/2024 |             |                              |       |    |                       |  |  |                            |       |    |                       |  |  |               |       |    |                       |  |  |                             |       |    |                       |  |  |              |       |    |                       |  |  |                      |       |    |                         |       |    |                             |       |    |                                     |       |    |                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------|------------------------------|-------|----|-----------------------|--|--|----------------------------|-------|----|-----------------------|--|--|---------------|-------|----|-----------------------|--|--|-----------------------------|-------|----|-----------------------|--|--|--------------|-------|----|-----------------------|--|--|----------------------|-------|----|-------------------------|-------|----|-----------------------------|-------|----|-------------------------------------|-------|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                         | Obra:<br><br>SALA DE AULA DE JOSE DE FREITAS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                   |             |                              |       |    |                       |  |  |                            |       |    |                       |  |  |               |       |    |                       |  |  |                             |       |    |                       |  |  |              |       |    |                       |  |  |                      |       |    |                         |       |    |                             |       |    |                                     |       |    |                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |
| Em atenção ao estabelecido pelo Acórdão 2622/2013 – TCU – Plenário reformamos a orientação e indicamos a utilização dos seguintes parâmetros para taxas de BDI:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                   |             |                              |       |    |                       |  |  |                            |       |    |                       |  |  |               |       |    |                       |  |  |                             |       |    |                       |  |  |              |       |    |                       |  |  |                      |       |    |                         |       |    |                             |       |    |                                     |       |    |                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |
| Tipo de obra:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Construção de edifícios | Obras que se enquadram no tipo escolhido:<br><br>Para o tipo de obra “Construção de Edifícios” enquadram-se: a construção e reforma de: edifícios, unidades habitacionais, escolas, hospitais, hotéis, restaurantes, armazéns e depósitos, edifícios para uso agropecuário, estações para trens e metropolitanos, estádios esportivos e quadras cobertas, instalações para embarque e desembarque de passageiros (em aeroportos, rodoviárias, portos, etc.), penitenciárias e presídios, a construção de edifícios industriais (fábricas, oficinas, galpões industriais, etc.), conforme classificação 4120-4 do CNAE 2.0. Também enquadram-se pórticos, mirantes e outros edifícios de finalidade turística. |                   |             |                              |       |    |                       |  |  |                            |       |    |                       |  |  |               |       |    |                       |  |  |                             |       |    |                       |  |  |              |       |    |                       |  |  |                      |       |    |                         |       |    |                             |       |    |                                     |       |    |                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |
| Alternativa mais vantajosa para a Administração Pública:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Onerado                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                   |             |                              |       |    |                       |  |  |                            |       |    |                       |  |  |               |       |    |                       |  |  |                             |       |    |                       |  |  |              |       |    |                       |  |  |                      |       |    |                         |       |    |                             |       |    |                                     |       |    |                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |
| BDI ABAIXO PODE SER ACEITO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                   |             |                              |       |    |                       |  |  |                            |       |    |                       |  |  |               |       |    |                       |  |  |                             |       |    |                       |  |  |              |       |    |                       |  |  |                      |       |    |                         |       |    |                             |       |    |                                     |       |    |                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |
| 22,88%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | OK                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                   |             |                              |       |    |                       |  |  |                            |       |    |                       |  |  |               |       |    |                       |  |  |                             |       |    |                       |  |  |              |       |    |                       |  |  |                      |       |    |                         |       |    |                             |       |    |                                     |       |    |                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                         | OBSERVAÇÕES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                   |             |                              |       |    |                       |  |  |                            |       |    |                       |  |  |               |       |    |                       |  |  |                             |       |    |                       |  |  |              |       |    |                       |  |  |                      |       |    |                         |       |    |                             |       |    |                                     |       |    |                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |
| <table><thead><tr><th>Parâmetro</th><th>%</th><th>Verificação</th></tr></thead><tbody><tr><td><u>Administração Central</u></td><td>4,00%</td><td>OK</td></tr><tr><td>Mín: 3,00% Máx: 5,50%</td><td></td><td></td></tr><tr><td><u>Seguros e Garantias</u></td><td>0,80%</td><td>OK</td></tr><tr><td>Mín: 0,80% Máx: 1,00%</td><td></td><td></td></tr><tr><td><u>Riscos</u></td><td>1,27%</td><td>OK</td></tr><tr><td>Mín: 0,97% Máx: 1,27%</td><td></td><td></td></tr><tr><td><u>Despesas Financeiras</u></td><td>1,23%</td><td>OK</td></tr><tr><td>Mín: 0,59% Máx: 1,39%</td><td></td><td></td></tr><tr><td><u>Lucro</u></td><td>7,40%</td><td>OK</td></tr><tr><td>Mín: 6,16% Máx: 8,96%</td><td></td><td></td></tr><tr><td><u>Impostos: PIS</u></td><td>0,65%</td><td>OK</td></tr><tr><td><u>Impostos: COFINS</u></td><td>3,00%</td><td>OK</td></tr><tr><td><u>Impostos: ISS (mun.)</u></td><td>2,50%</td><td>OK</td></tr><tr><td><u>Regime de desoneração (4,5%)</u></td><td>0,00%</td><td>OK</td></tr></tbody></table> |                         | Parâmetro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | %                 | Verificação | <u>Administração Central</u> | 4,00% | OK | Mín: 3,00% Máx: 5,50% |  |  | <u>Seguros e Garantias</u> | 0,80% | OK | Mín: 0,80% Máx: 1,00% |  |  | <u>Riscos</u> | 1,27% | OK | Mín: 0,97% Máx: 1,27% |  |  | <u>Despesas Financeiras</u> | 1,23% | OK | Mín: 0,59% Máx: 1,39% |  |  | <u>Lucro</u> | 7,40% | OK | Mín: 6,16% Máx: 8,96% |  |  | <u>Impostos: PIS</u> | 0,65% | OK | <u>Impostos: COFINS</u> | 3,00% | OK | <u>Impostos: ISS (mun.)</u> | 2,50% | OK | <u>Regime de desoneração (4,5%)</u> | 0,00% | OK | Os percentuais de Impostos a serem adotados devem ser indicados pelo Tomador, conforme legislação vigente. <b><u>Apresentar declaração informando o percentual de ISS incidente sobre esta obra, considerando a base de cálculo prevista na legislação municipal.</u></b> |  |
| Parâmetro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | %                       | Verificação                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                   |             |                              |       |    |                       |  |  |                            |       |    |                       |  |  |               |       |    |                       |  |  |                             |       |    |                       |  |  |              |       |    |                       |  |  |                      |       |    |                         |       |    |                             |       |    |                                     |       |    |                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |
| <u>Administração Central</u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 4,00%                   | OK                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                   |             |                              |       |    |                       |  |  |                            |       |    |                       |  |  |               |       |    |                       |  |  |                             |       |    |                       |  |  |              |       |    |                       |  |  |                      |       |    |                         |       |    |                             |       |    |                                     |       |    |                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |
| Mín: 3,00% Máx: 5,50%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                   |             |                              |       |    |                       |  |  |                            |       |    |                       |  |  |               |       |    |                       |  |  |                             |       |    |                       |  |  |              |       |    |                       |  |  |                      |       |    |                         |       |    |                             |       |    |                                     |       |    |                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |
| <u>Seguros e Garantias</u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 0,80%                   | OK                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                   |             |                              |       |    |                       |  |  |                            |       |    |                       |  |  |               |       |    |                       |  |  |                             |       |    |                       |  |  |              |       |    |                       |  |  |                      |       |    |                         |       |    |                             |       |    |                                     |       |    |                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |
| Mín: 0,80% Máx: 1,00%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                   |             |                              |       |    |                       |  |  |                            |       |    |                       |  |  |               |       |    |                       |  |  |                             |       |    |                       |  |  |              |       |    |                       |  |  |                      |       |    |                         |       |    |                             |       |    |                                     |       |    |                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |
| <u>Riscos</u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1,27%                   | OK                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                   |             |                              |       |    |                       |  |  |                            |       |    |                       |  |  |               |       |    |                       |  |  |                             |       |    |                       |  |  |              |       |    |                       |  |  |                      |       |    |                         |       |    |                             |       |    |                                     |       |    |                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |
| Mín: 0,97% Máx: 1,27%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                   |             |                              |       |    |                       |  |  |                            |       |    |                       |  |  |               |       |    |                       |  |  |                             |       |    |                       |  |  |              |       |    |                       |  |  |                      |       |    |                         |       |    |                             |       |    |                                     |       |    |                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |
| <u>Despesas Financeiras</u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 1,23%                   | OK                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                   |             |                              |       |    |                       |  |  |                            |       |    |                       |  |  |               |       |    |                       |  |  |                             |       |    |                       |  |  |              |       |    |                       |  |  |                      |       |    |                         |       |    |                             |       |    |                                     |       |    |                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |
| Mín: 0,59% Máx: 1,39%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                   |             |                              |       |    |                       |  |  |                            |       |    |                       |  |  |               |       |    |                       |  |  |                             |       |    |                       |  |  |              |       |    |                       |  |  |                      |       |    |                         |       |    |                             |       |    |                                     |       |    |                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |
| <u>Lucro</u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 7,40%                   | OK                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                   |             |                              |       |    |                       |  |  |                            |       |    |                       |  |  |               |       |    |                       |  |  |                             |       |    |                       |  |  |              |       |    |                       |  |  |                      |       |    |                         |       |    |                             |       |    |                                     |       |    |                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |
| Mín: 6,16% Máx: 8,96%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                   |             |                              |       |    |                       |  |  |                            |       |    |                       |  |  |               |       |    |                       |  |  |                             |       |    |                       |  |  |              |       |    |                       |  |  |                      |       |    |                         |       |    |                             |       |    |                                     |       |    |                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |
| <u>Impostos: PIS</u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 0,65%                   | OK                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                   |             |                              |       |    |                       |  |  |                            |       |    |                       |  |  |               |       |    |                       |  |  |                             |       |    |                       |  |  |              |       |    |                       |  |  |                      |       |    |                         |       |    |                             |       |    |                                     |       |    |                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |
| <u>Impostos: COFINS</u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 3,00%                   | OK                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                   |             |                              |       |    |                       |  |  |                            |       |    |                       |  |  |               |       |    |                       |  |  |                             |       |    |                       |  |  |              |       |    |                       |  |  |                      |       |    |                         |       |    |                             |       |    |                                     |       |    |                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |
| <u>Impostos: ISS (mun.)</u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 2,50%                   | OK                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                   |             |                              |       |    |                       |  |  |                            |       |    |                       |  |  |               |       |    |                       |  |  |                             |       |    |                       |  |  |              |       |    |                       |  |  |                      |       |    |                         |       |    |                             |       |    |                                     |       |    |                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |
| <u>Regime de desoneração (4,5%)</u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 0,00%                   | OK                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                   |             |                              |       |    |                       |  |  |                            |       |    |                       |  |  |               |       |    |                       |  |  |                             |       |    |                       |  |  |              |       |    |                       |  |  |                      |       |    |                         |       |    |                             |       |    |                                     |       |    |                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                         | As tabelas que apresentam os limites foram construídas sem considerar a desoneração sobre a folha de pagamento prevista na Lei nº 12.844/2013. Caso o CNAE da empresa indique que a mesma deve considerar a contribuição previdenciária sobre a receita bruta, será somada a alíquota de 2% no item impostos.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                   |             |                              |       |    |                       |  |  |                            |       |    |                       |  |  |               |       |    |                       |  |  |                             |       |    |                       |  |  |              |       |    |                       |  |  |                      |       |    |                         |       |    |                             |       |    |                                     |       |    |                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                         | O cálculo do BDI se baseia na fórmula abaixo utilizada pelo Acórdão 2622/13 do TCU.<br><br>$BDI = \left\{ \left[ \frac{(1 + AC + G + R) * (1 + DF) * (1 + L)}{I} \right] - 1 \right\} * 100$                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                   |             |                              |       |    |                       |  |  |                            |       |    |                       |  |  |               |       |    |                       |  |  |                             |       |    |                       |  |  |              |       |    |                       |  |  |                      |       |    |                         |       |    |                             |       |    |                                     |       |    |                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |
| Teresina 22, de Agosto de 2024.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                   |             |                              |       |    |                       |  |  |                            |       |    |                       |  |  |               |       |    |                       |  |  |                             |       |    |                       |  |  |              |       |    |                       |  |  |                      |       |    |                         |       |    |                             |       |    |                                     |       |    |                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |