

|                |   |
|----------------|---|
| Nº do projeto: | 009/2024                                    |
| Local:         | PAVIMENTAÇÃO TRAVESSA PENTECOSTAL -TRECHO A |
| Município:     | Girúá-RS                                    |

| Em atenção ao estabelecido pelo Acórdão 2622/2013 – TCU – Plenário reformamos a orientação e indicamos a utilização dos seguintes parâmetros para taxas de BDI:   |                                    |             |   |  |
|---|------------------------------------|-------------|---|--|
| <u>Tipo de obra:</u>  | Construção de Rodovias e Ferrovias |             | <u>Obras que se enquadram no tipo escolhido:</u>  |  |
| Alternativa mais adequada para a Administração Pública:   | Onerado                            |             | <p>Para o tipo de obra “Construção de Rodovias e Ferrovias” enquadram-se: a construção e recuperação de: auto-estradas, rodovias e outras vias não-urbanas para passagem de veículos, vias férreas de superfície ou subterrâneas (inclusive para metropolitanos), pistas de aeroportos. Esta classe compreende também: a pavimentação de auto-estradas, rodovias e outras vias não-urbanas; construção de pontes, viadutos e túneis; a instalação de barreiras acústicas; a construção de praças de pedágio; a sinalização com pintura em rodovias e aeroportos; a instalação de placas de sinalização de tráfego e semelhantes, conforme classificação 4211-1 do CNAE 2.0. Também enquadram-se a construção, pavimentação e sinalização de vias urbanas, ruas e locais para estacionamento de veículos; a construção de praças e calçadas para pedestres; elevados, passarelas e ciclovias; metrô e VLT.</p> |  |
| BDI ABAIXO PODE SER ACEITO  | OK                                 |             |   |  |
| 24,03%  |                                    |             |   |  |
| OBSERVAÇÕES   |                                    |             |   |  |
| Parâmetro   | %                                  | Verificação |   |  |
| <u>Administração Central</u>  | 4,67%                              | OK          |   |  |
| Mín: 3,80% Máx: 4,67%   |                                    |             |   |  |
| <u>Seguros e Garantias</u>  | 0,74%                              | OK          |   |  |
| Mín: 0,32% Máx: 0,74%   |                                    |             |   |  |
| <u>Riscos</u>   | 0,97%                              | OK          |   |  |
| Mín: 0,50% Máx: 0,97%   |                                    |             |   |  |
| <u>Despesas Financeiras</u>   | 1,21%                              | OK          |   |  |
| Mín: 1,02% Máx: 1,21%   |                                    |             |   |  |
| <u>Lucro</u>  | 8,69%                              | OK          |   |  |
| Mín: 6,64% Máx: 8,69%   |                                    |             |   |  |
| Impostos: PIS   | 0,65%                              | OK          |   |  |
| Impostos: COFINS  | 3,00%                              | OK          |   |  |
| Impostos: ISS (mun.)  | 2,00%                              | OK          |   |  |
| Regime de desoneração (4,5%)  | 0,00%                              | OK          |   |  |
| <p>Os percentuais de Impostos a serem adotados devem ser indicados pelo Tomador, conforme legislação vigente.</p> <p><u>Apresentar declaração informando o percentual de ISS incidente sobre esta obra, considerando a base de cálculo prevista na legislação municipal.</u></p> <p>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 4,5% no item impostos.</p> <p><math display="block">BDI = \frac{(1 + AC + S + R + G)(1 + DF)(1 + L)}{(1 - I)} - 1</math></p> <p>Onde:</p> <p>AC: taxa de administração central;<br/>S: taxa de seguros;<br/>R: taxa de riscos;<br/>G: taxa de garantias;<br/>DF: taxa de despesas financeiras;<br/>L: taxa de lucro/remuneração;<br/>I: taxa de incidência de impostos (PIS, COFINS, ISS).</p> |                                    |             |   |  |

Girúá, 15 de maio de 2024.

Ruben Weimer

Engª Claudia E. M. de Almeida