



Estado do Rio Grande do Sul  
**MUNICÍPIO DE ENTRE-IJUÍS**

Rua Francisco Richter, 601  
CNPJ: 89 971.782/0001-10  
Visite São João Batista – 6ª Redução Jesuítica  
Guarani  
E-mail: marta@pmei.rs.gov.br – Fone: 2120-2779  
http://www.entreijuis.rs.gov.br



### CALCULO BDI

|                        |                           |
|------------------------|---------------------------|
| <b>Nº do contrato:</b> | CALÇAMENTO ACESSO A ELYTE |
| <b>Tomador:</b>        | PREFEITURA MUNICIPAL      |
| <b>Município:</b>      | ENTRE-IJUÍS               |

Em atenção ao estabelecido pelo Acórdão 2622/2013 – TCU – Plenário reformamos a orientação e indicamos a utilização dos seguintes parâmetros para taxas de BDI:

| <b>Tipo de obra:</b>   | Construção de Rodovias e Ferrovias |                    | <b>Obras que se enquadram no tipo escolhido:</b>   |
|--|------------------------------------|--------------------|--|
| <b>Alternativa mais adequada para a Administração Pública:</b> | sem desoneração                    |                    | 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. |
| <b>BDI ABAIXO PODE SER ACEITO</b>                              | <b>OK</b>                          |                    |  |
| <b>22,60%</b>  |                                    |                    |  |
| <b>Parâmetro</b>   | <b>%</b>                           | <b>Verificação</b> | <b>OBSERVAÇÕES</b>   |
| <b>Administração Central</b>                                   | <b>4,67%</b>                       | <b>OK</b>          | Os percentuais de Impostos a serem adotados devem ser indicados pelo Tomador, conforme legislação vigente.<br><b>Apresentar declaração informando o percentual de ISS incidente sobre esta obra considerando a base de cálculo prevista na legislação municipal.</b>   |
| Mín: 3,80% Máx: 4,67%  |                                    |                    |  |
| <b>Seguros e Garantias</b>                                     | <b>0,74%</b>                       | <b>OK</b>          | 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.  |
| Mín: 0,32% Máx: 0,74%  |                                    |                    |  |
| <b>Riscos</b>  | <b>0,97%</b>                       | <b>OK</b>          |  |
| Mín: 0,50% Máx: 0,97%  |                                    |                    |  |
| <b>Despesas Financeiras</b>                                    | <b>1,21%</b>                       | <b>OK</b>          |  |
| Mín: 1,02% Máx: 1,21%  |                                    |                    |  |
| <b>Lucro</b>   | <b>8,69%</b>                       | <b>OK</b>          |  |
| Mín: 6,64% Máx: 8,69%  |                                    |                    |  |
| <b>Impostos: PIS</b>   | <b>0,65%</b>                       | <b>OK</b>          |  |
| <b>Impostos: COFINS</b>  | <b>3,00%</b>                       | <b>OK</b>          |  |
| <b>Impostos: ISS (mun.)</b>                                    | <b>0,90%</b>                       | <b>OK</b>          |  |
| <b>Regime de desoneração (4,5%)</b>                            | <b>0,00%</b>                       | <b>OK</b>          |  |

Declaramos que será adotado o regime sem desoneração de tributação da folha de pagamento, para a elaboração do orçamento relativo às obras do presente contrato de repasse, por se tratar da opção mais adequada para a administração pública.

Nome legível e assinatura do representante legal do Tomador  
(Prefeitura Municipal)

Nome legível e assinatura do responsável técnico pelo orçamento (Prefeitura Municipal)



Estado do Rio Grande do Sul  
**MUNICÍPIO DE ENTRE-IJUÍ**

Rua Francisco Richter, 601

CNPJ: 89 971.782/0001-10

Visite São João Batista – 6ª Redução Jesuítica  
Guarani

E-mail: marta@pmei.rs.gov.br – Fone: 2120-2779

<http://www.entreijuis.rs.gov.br>



## ENCARGOS SOCIAIS

| ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL  |                                     |                 |                                 |                 |               |
|--|-------------------------------------|-----------------|---------------------------------|-----------------|---------------|
| MUNICÍPIO DE ENTRE-IJUÍ  |                                     |                 |                                 |                 |               |
| OBRA: CALÇAMENTO ACESSO A ELYTE  |                                     |                 |                                 |                 |               |
| Cálculo dos Encargos Sociais   |                                     |                 |                                 |                 |               |
| Estado: RIO GRANDE DO SUL  |                                     |                 | Início: A PARTIR DE DEZEMBRO 20 |                 |               |
| Tabelas SINAPI utilizadas na base orçamentária (Mês/Ano):  |                                     |                 | AGOSTO/2023                     |                 |               |
| Encargos Sociais Sobre a Mão de Obra:  |                                     |                 |                                 |                 |               |
| CÓDIGO   | DESCRIÇÃO                           | COM DESONERAÇÃO |                                 | SEM DESONERAÇÃO |               |
|  |                                     | HORISTA(%)      | MENSALISTA(%)                   | HORISTA(%)      | MENSALISTA(%) |
| GRUPO A  |                                     |                 |                                 |                 |               |
| A1   | INSS                                | 0,00%           | 0,00%                           | 20,00%          | 20,00%        |
| A2   | SESI                                | 1,50%           | 1,50%                           | 1,50%           | 1,50%         |
| A3   | SENAI                               | 1,00%           | 1,00%                           | 1,00%           | 1,00%         |
| A4   | INCRA                               | 0,20%           | 0,20%                           | 0,20%           | 0,20%         |
| A5   | SEBRAE                              | 0,60%           | 0,60%                           | 0,60%           | 0,60%         |
| A6   | Salário Educação                    | 2,50%           | 2,50%                           | 2,50%           | 2,50%         |
| A7   | Seguro Contra Acidentes de Trabalho | 3,00%           | 3,00%                           | 3,00%           | 3,00%         |
| A8   | FGTS                                | 8,00%           | 8,00%                           | 8,00%           | 8,00%         |
| A9   | SECONCI                             | 0,00%           | 0,00%                           | 0,00%           | 0,00%         |
| <b>A</b>   | <b>Total</b>                        | <b>16,80%</b>   | <b>16,80%</b>                   | <b>36,80%</b>   | <b>36,80%</b> |
| GRUPO B  |                                     |                 |                                 |                 |               |
| B1   | Repouso Semanal                     | 17,93%          | Não incide                      | 17,93%          | Não incide    |
| B2   | Feriados                            | 4,24%           | Não incide                      | 4,24%           | Não incide    |
| B3   | Auxílio - enfermidade               | 0,87%           | 0,66%                           | 0,87%           | 0,66%         |
| B4   | 13º Salário                         | 10,96%          | 8,33%                           | 10,96%          | 8,33%         |
| B5   | Licença Paternidade                 | 0,07%           | 0,05%                           | 0,07%           | 0,05%         |
| B6   | Faltas Justificadas                 | 0,73%           | 0,56%                           | 0,73%           | 0,56%         |
| B7   | Dias de Chuva                       | 1,55%           | Não incide                      | 1,55%           | Não incide    |
| B8   | Auxílio Acidentes de Trabalho       | 0,10%           | 0,08%                           | 0,10%           | 0,08%         |
| B9   | Férias Gozadas                      | 10,51%          | 7,99%                           | 10,51%          | 7,99%         |
| B10  | Salário Maternidade                 | 0,04%           | 0,03%                           | 0,04%           | 0,03%         |
| <b>B</b>   | <b>Total</b>                        | <b>47,00%</b>   | <b>17,70%</b>                   | <b>47,00%</b>   | <b>17,70%</b> |
| Grupo C  |                                     |                 |                                 |                 |               |
| C1   | Aviso Prévio Indenizado             | 4,57%           | 3,47%                           | 4,57%           | 3,47%         |
| C2   | Aviso Prévio Trabalhado             | 0,11%           | 0,08%                           | 0,11%           | 0,08%         |
| C3   | Férias Indenizadas                  | 3,43%           | 2,61%                           | 3,43%           | 2,61%         |
| C4   | Depósito Recisão Sem Justa Causa    | 2,77%           | 2,11%                           | 2,77%           | 2,11%         |
| C5   | Indenização Adicional               | 0,38%           | 0,29%                           | 0,38%           | 0,29%         |
| <b>C</b>   | <b>Total</b>                        | <b>11,26%</b>   | <b>8,56%</b>                    | <b>11,26%</b>   | <b>8,56%</b>  |
| Grupo D  |                                     |                 |                                 |                 |               |
| D1   |                                     | 7,90%           | 2,97%                           | 17,30%          | 6,51%         |
| D2   |                                     | 0,38%           | 0,29%                           | 0,41%           | 0,31%         |
| <b>D</b>   | <b>Total</b>                        | <b>8,28%</b>    | <b>3,26%</b>                    | <b>17,71%</b>   | <b>6,82%</b>  |
| <b>Total (A + B + C + D)</b>   |                                     | <b>83,34%</b>   | <b>46,32%</b>                   | <b>112,77%</b>  | <b>69,88%</b> |
| <b>Fonte:</b> Tabela SINAPI Composição dos Encargos Sociais <b>Site:</b> <a href="http://www.caixa.gov.br">http://www.caixa.gov.br</a> |                                     |                 |                                 |                 |               |
| Utilizamos as Tabelas SINAPI de insumos e de Composições do tipo: SEM DESONERAÇÃO  |                                     |                 |                                 |                 |               |



Estado do Rio Grande do Sul  
**MUNICÍPIO DE ENTRE-IJUÍS**

Rua Francisco Richter, 601  
CNPJ: 89 971.782/0001-10  
Visite São João Batista – 6ª Redução Jesuítica  
*Guarani*  
E-mail: [marta@pmei.rs.gov.br](mailto:marta@pmei.rs.gov.br) – Fone: 2120-2779  
<http://www.entreijuis.rs.gov.br>

