



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL  
SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS

Elaboração de Projeto

Página003 de 005  
23/10/2024 16:23

| Item/Descrição           |      |    |     |    | Preço Unitário/Preço Total |                    |            |             |            |
|--------------------------|------|----|-----|----|----------------------------|--------------------|------------|-------------|------------|
|                          | Qtd. | Un | BDI | ES | Fonte de Referência        | Data de Referência | Material   | Mão-de-Obra | Total      |
| Total de SERVIÇOS FINAIS |      |    |     |    |                            |                    |            |             |            |
|                          |      |    |     |    |                            |                    | 3.080,84   | 7.318,03    | 10.398,87  |
| Total do Orçamento       |      |    |     |    |                            |                    | 193.651,06 | 81.179,42   | 274.830,48 |

BDI

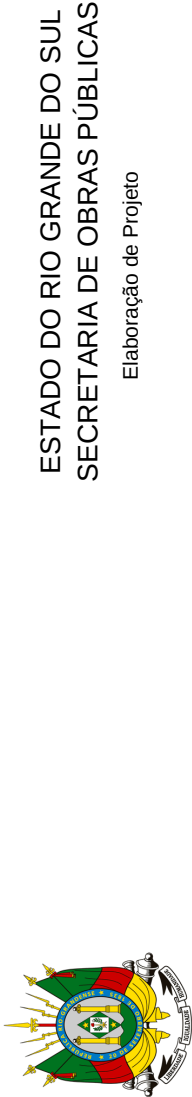
Tipo BDI: BDI SOP

| Código    | Nome                             | Valor   | Taxa Mínima | Taxa Máxima |
|-----------|----------------------------------|---------|-------------|-------------|
| 1         | Administração Central (AC)       | 4,25 %  | 3,00 %      | 5,50 %      |
| 2         | Seguro e Garantia (SG)           | 0,90 %  | 0,80 %      | 1,00 %      |
| 3         | Risco (R)                        | 1,12 %  | 0,97 %      | 1,27 %      |
| 4         | Despesas Financeiras (DF)        | 0,99 %  | 0,59 %      | 1,39 %      |
| 5         | Lucro (L)                        | 7,56 %  | 6,16 %      | 8,96 %      |
| 6         | ISS                              | 0,59 %  | 0,00 %      | 5,00 %      |
| 7         | COFINS                           | 3,00 %  | 0,00 %      | 3,00 %      |
| 8         | PIS                              | 0,65 %  | 0,00 %      | 0,65 %      |
| 9         | Contribuição Previdenciária (CP) | 2,00 %  | 0,00 %      | 4,50 %      |
| Total BDI |                                  | 23,12 % |             |             |

Encargos Sociais

Encargo SOP-Desonerado

| Código         | Nome                                | Valor   |
|----------------|-------------------------------------|---------|
| A1             | INSS                                | %       |
| A2             | SESI                                | 1,50 %  |
| A3             | SENAI                               | 1,00 %  |
| A4             | INCRA                               | 0,20 %  |
| A5             | SEBRAE                              | 0,60 %  |
| A6             | Salário-educação                    | 2,50 %  |
| A7             | Seguro contra Acidentes de Trabalho | 3,00 %  |
| Total null (%) |                                     | 16,80 % |



Página004 de 005  
23/10/2024 16:23

| Código | Nome                                                                                              | Valor   |
|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| A8     | FGTS                                                                                              | 8,00 %  |
|        | Total null (%)                                                                                    | 16,80 % |
| Código | Nome                                                                                              | Valor   |
| B1     | Descanso Semanal Remunerado                                                                       | 17,93 % |
| B2     | Feriados                                                                                          | 4,24 %  |
| B3     | Auxílio Enfermidade                                                                               | 0,87 %  |
| B4     | 13º Salário                                                                                       | 10,78 % |
| B5     | Licença Paternidade                                                                               | 0,07 %  |
| B6     | Faltas Justificadas                                                                               | 0,72 %  |
| B7     | Dias de Chuva                                                                                     | 1,53 %  |
| B8     | Auxílio Acidente de Trabalho                                                                      | 0,11 %  |
| B9     | Férias Gozadas                                                                                    | 7,74 %  |
| B10    | Salário Maternidade                                                                               | 0,03 %  |
|        | Total null (%)                                                                                    | 44,02 % |
| Código | Nome                                                                                              | Valor   |
| C1     | Aviso Prévio Indenizado                                                                           | 4,49 %  |
| C2     | Aviso Prévio Trabalhado                                                                           | 0,11 %  |
| C3     | Férias Indenizadas                                                                                | 5,05 %  |
| C4     | Depósito Rescisão Sem Justa Causa                                                                 | 3,65 %  |
| C5     | Indenização Adicional                                                                             | 0,38 %  |
|        | Total null (%)                                                                                    | 13,68 % |
| Código | Nome                                                                                              | Valor   |
| D1     | Reincidência de Grupo "A" sobre Grupo "B"                                                         | 7,40 %  |
| D2     | Reincidência de Grupo "A" sobre Aviso Prévio e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado | 0,38 %  |
|        | Total null (%)                                                                                    | 7,78 %  |
| Código | Nome                                                                                              | Valor   |
|        | Total null (%)                                                                                    | 26,01 % |



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS

Elaboração de Projeto

Página005 de 005

23/10/2024 16:23

| Código                   | Nome                                  | Valor    |
|--------------------------|---------------------------------------|----------|
| E1                       | Equipamentos de Segurança do Trabalho | 6,27 %   |
| E2                       | Auxílio Educação                      | 1,51 %   |
| E3                       | Vale-transporte                       | 18,23 %  |
| Total null (%)           |                                       | 26,01 %  |
| Total Encargos Sociais1: |                                       | 108,29 % |

| Desembolso |      |              |              |
|------------|------|--------------|--------------|
| Código     | Dias | Valor Mínimo | Valor Máximo |
| 1          | 30   | 45,00 %      | 55,00 %      |
| 2          | 60   | 45,00 %      | 55,00 %      |