



| SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS (SOP-RS) |  |                                                               |  |  |
|---------------------------------------|--|---------------------------------------------------------------|--|--|
| PLANILHA DE DETALHAMENTO DO BDI       |  |                                                               |  |  |
| Tomador                               |  | SECRETARIA DA SAÚDE                                           |  |  |
| Nº do Contrato de Repasse/Processo    |  | 22/2000-0052931-4                                             |  |  |
| Nome da Obra                          |  | Sistema de Climatização do Laboratório de Biossegurança Nível |  |  |
| Município da Obra                     |  | Porto Alegre/RS                                               |  |  |
| Tipo de Obra                          |  | Construção Civil Predial                                      |  |  |

  

| DESONERADO                          | %       | Limites das parcelas do BDI para obras do tipo acima selecionado. Acórdão TCU 2622/2013/2015 |       |        |
|-------------------------------------|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|
| PARCELAS DO BDI                     | ADOTADO | MÍNIMO                                                                                       | MÉDIA | MÁXIMO |
| 1. (AC) Administração Central       | 4,25    | 3,00                                                                                         | 4,25  | 5,50   |
| 2. (SG) Seguro e Garantia (SG)      | 0,90    | 0,80                                                                                         | 0,90  | 1,00   |
| 3. ( R ) Risco                      | 1,12    | 0,97                                                                                         | 1,12  | 1,27   |
| 4. (DF) Despesas Financeiras        | 0,99    | 0,59                                                                                         | 0,99  | 1,39   |
| 5. (L) Lucro Bruto                  | 8,96    | 6,16                                                                                         | 7,56  | 8,96   |
| 6. ISS (ISS local aplicado do %MO)* | 1,50    | 2,00                                                                                         | 4,00  | 5,00   |
| 7. COFINS ( C )                     | 3,00    | 3,00                                                                                         | 3,00  | 3,00   |
| 8. PIS ( PIS )                      | 0,65    | 0,65                                                                                         | 0,65  | 0,65   |
| 9. Contribuição Previdenciária (CP) | 4,50    |                                                                                              | 4,50  | 4,50   |
| <b>BDI SERVIÇOS: 29,42%</b>         |         | Fórmula BDI = $\frac{(1+AC+S+R+G)(1+DF)(1+L)}{(1-ISS-COFINS-PIS-CP)} - 1$                    |       |        |

  

**DECLARAÇÕES:**

|                                                                                                                                                                                             |                                            |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| 1. De acordo com a legislação tributária do município e considerando a natureza da obra para cálculo do valor de ISS a ser cobrado de empresa construtora, alíquota na Mão de Obra em 4,00% |                                            |
| 2. Os Encargos Sociais utilizados no valor da mão-de-obra do orçamento: 110,60%                                                                                                             |                                            |
| De acordo com encargos sociais editados e praticados pelo RS conforme: Estado                                                                                                               |                                            |
| 3. Mais adequado ao Estado                                                                                                                                                                  | <b>DESONERADO</b>                          |
| *4. Na fórmula utilizou-se o BDI (ponderado) entre BDI Mão de Obra com ISS e BDI de Materiais sem ISS.                                                                                      |                                            |
| Então ponderar: (ISS%*MO%) =                                                                                                                                                                | 37,40%      4,00%      Resulta ISS = 1,50% |

  

|                                          |                          |
|------------------------------------------|--------------------------|
| Assinatura:                              | Nº ART/RRT do orçamento: |
| Responsável técnico:                     | 12910302                 |
| CREA RS256377 Vinícius Spanhol Bordignon |                          |
| Assinatura:                              | Data ART ou RRT:         |
| Responsável tomador:                     | 5/12/2023                |
| Nome/Carimbo                             |                          |





22200000529314

Nome do documento: BDI\_Serv.pdf

Documento assinado por

Órgão/Grupo/Matrícula

Data

Vinicius Spanhol Bordignon

SOP / DOC / 482193901

07/12/2023 15:49:34

