



| SERVIÇO   | FONTE (Conforme Art. 23. § 2º) | UN. MED. | QUANTIDADE | CUSTO UNITÁRIO (R\$) | CUSTO TOTAL (R\$)     |
|---|--------------------------------|----------|------------|----------------------|-----------------------|
| <b>PROJETOS DE DEMOLIÇÃO</b>  |                                |          |            |                      |                       |
| Anexo Almoxarifado  | *SOP-RS                        | M²       | 607        | R\$ 38.53            | R\$ 23,390.54         |
| Anexo Carpintaria   | *SOP-RS                        | M²       | 417        | R\$ 38.53            | R\$ 16,068.95         |
| <b>PROJETOS DE CONSTRUÇÃO - GALPÃO 1</b>  |                                |          |            |                      |                       |
| ARQUITETÔNICO   | **DER-ES                       | M²       | 700        | R\$ 31.46            | R\$ 22,022.00         |
| ESTRUTURAL, INCLUSIVE FUNDAÇÃO  | **DER-ES                       | M²       | 700        | R\$ 18.47            | R\$ 12,929.00         |
| ESTRUTURA COBERTURA METÁLICA  | **DER-ES                       | M²       | 700        | R\$ 15.83            | R\$ 11,081.00         |
| ELÉTRICO  | **DER-ES                       | M²       | 700        | R\$ 12.82            | R\$ 8,974.00          |
| HIDROSSANITÁRIO   | **DER-ES                       | M²       | 700        | R\$ 11.85            | R\$ 8,295.00          |
| PPCI  | **DER-ES                       | M²       | 700        | R\$ 3.26             | R\$ 2,282.00          |
| SPDA  | **DER-ES                       | M²       | 700        | R\$ 3.26             | R\$ 2,282.00          |
| PLANILHA ORÇAMENTÁRIA (PLANILHA DE QUANTITATIVOS, MEMÓRIA DE CALCULO, COMPOSIÇÕES DE CUSTOS, CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO E COTAÇÕES DE PREÇOS) | **DER-ES                       | M²       | 700        | R\$ 6.50             | R\$ 4,550.00          |
| <b>PROJETOS DE CONSTRUÇÃO - GALPÃO 2</b>  |                                |          |            |                      |                       |
| ARQUITETÔNICO   | **DER-ES                       | M²       | 700        | R\$ 31.46            | R\$ 22,022.00         |
| ESTRUTURAL, INCLUSIVE FUNDAÇÃO  | **DER-ES                       | M²       | 700        | R\$ 18.47            | R\$ 12,929.00         |
| ESTRUTURA COBERTURA METÁLICA  | **DER-ES                       | M²       | 700        | R\$ 15.83            | R\$ 11,081.00         |
| ELÉTRICO  | **DER-ES                       | M²       | 700        | R\$ 12.82            | R\$ 8,974.00          |
| HIDROSSANITÁRIO   | **DER-ES                       | M²       | 700        | R\$ 11.85            | R\$ 8,295.00          |
| PPCI  | **DER-ES                       | M²       | 700        | R\$ 3.26             | R\$ 2,282.00          |
| SPDA  | **DER-ES                       | M²       | 700        | R\$ 3.26             | R\$ 2,282.00          |
| PLANILHA ORÇAMENTÁRIA (PLANILHA DE QUANTITATIVOS, MEMÓRIA DE CALCULO, COMPOSIÇÕES DE CUSTOS, CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO E COTAÇÕES DE PREÇOS) | **DER-ES                       | M²       | 700        | R\$ 6.50             | R\$ 4,550.00          |
| <b>PROJETOS DE REFORMA - MECÂNICA</b>   |                                |          |            |                      |                       |
| ARQUITETÔNICO DE REFORMA  | **DER-ES                       | M²       | 606        | R\$ 31.46            | R\$ 19,064.76         |
| ESTRUTURA COBERTURA METÁLICA  | **DER-ES                       | M²       | 606        | R\$ 15.83            | R\$ 9,592.98          |
| ELÉTRICO  | **DER-ES                       | M²       | 606        | R\$ 12.82            | R\$ 7,768.92          |
| PLANILHA ORÇAMENTÁRIA (PLANILHA DE QUANTITATIVOS, MEMÓRIA DE CALCULO, COMPOSIÇÕES DE CUSTOS, CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO E COTAÇÕES DE PREÇOS) | **DER-ES                       | M²       | 606        | R\$ 6.50             | R\$ 3,939.00          |
| <b>PROJETOS DE REFORMA - RAMPA DE LAVAGEM</b>   |                                |          |            |                      |                       |
| ARQUITETÔNICO DE REFORMA  | **DER-ES                       | M²       | 155        | R\$ 31.46            | R\$ 4,876.30          |
| ESTRUTURAL  | **DER-ES                       | M²       | 155        | R\$ 15.83            | R\$ 2,453.65          |
| HIDROSSANITÁRIO   | **DER-ES                       | M²       | 155        | R\$ 11.85            | R\$ 1,836.75          |
| ELÉTRICO  | **DER-ES                       | M²       | 155        | R\$ 12.82            | R\$ 1,987.10          |
| PLANILHA ORÇAMENTÁRIA (PLANILHA DE QUANTITATIVOS, MEMÓRIA DE CALCULO, COMPOSIÇÕES DE CUSTOS, CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO E COTAÇÕES DE PREÇOS) | **DER-ES                       | M²       | 155        | R\$ 6.50             | R\$ 1,007.50          |
| <b>PROJETOS DE REFORMA - ADMINISTRATIVO (CONVERSÃO EM ALMOXARIFADO)</b>   |                                |          |            |                      |                       |
| ARQUITETÔNICO DE REFORMA  | **DER-ES                       | M²       | 153        | R\$ 31.46            | R\$ 4,813.38          |
| ESTRUTURAL  | **DER-ES                       | M²       | 153        | R\$ 15.83            | R\$ 2,421.99          |
| HIDROSSANITÁRIO   | **DER-ES                       | M²       | 153        | R\$ 11.85            | R\$ 1,813.05          |
| ELÉTRICO  | **DER-ES                       | M²       | 153        | R\$ 12.82            | R\$ 1,961.46          |
| PLANILHA ORÇAMENTÁRIA (PLANILHA DE QUANTITATIVOS, MEMÓRIA DE CALCULO, COMPOSIÇÕES DE CUSTOS, CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO E COTAÇÕES DE PREÇOS) | **DER-ES                       | M²       | 153        | R\$ 6.50             | R\$ 994.50            |
| <b>PROJETOS DE REFORMA - SANITÁRIOS</b>   |                                |          |            |                      |                       |
| ARQUITETÔNICO DE REFORMA  | **DER-ES                       | M²       | 82         | R\$ 31.46            | R\$ 2,579.72          |
| ESTRUTURAL  | **DER-ES                       | M²       | 82         | R\$ 15.83            | R\$ 1,298.06          |
| HIDROSSANITÁRIO   | **DER-ES                       | M²       | 82         | R\$ 11.85            | R\$ 971.70            |
| ELÉTRICO  | **DER-ES                       | M²       | 82         | R\$ 12.82            | R\$ 1,051.24          |
| PLANILHA ORÇAMENTÁRIA (PLANILHA DE QUANTITATIVOS, MEMÓRIA DE CALCULO, COMPOSIÇÕES DE CUSTOS, CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO E COTAÇÕES DE PREÇOS) | **DER-ES                       | M²       | 82         | R\$ 6.50             | R\$ 533.00            |
| <b>PROJETOS DE REFORMA - GUARITA</b>  |                                |          |            |                      |                       |
| ARQUITETÔNICO DE REFORMA  | **DER-ES                       | M²       | 50         | R\$ 31.46            | R\$ 1,573.00          |
| ESTRUTURAL  | **DER-ES                       | M²       | 50         | R\$ 15.83            | R\$ 791.50            |
| HIDROSSANITÁRIO   | **DER-ES                       | M²       | 50         | R\$ 11.85            | R\$ 592.50            |
| ELÉTRICO  | **DER-ES                       | M²       | 50         | R\$ 12.82            | R\$ 641.00            |
| PLANILHA ORÇAMENTÁRIA (PLANILHA DE QUANTITATIVOS, MEMÓRIA DE CALCULO, COMPOSIÇÕES DE CUSTOS, CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO E COTAÇÕES DE PREÇOS) | **DER-ES                       | M²       | 50         | R\$ 6.50             | R\$ 325.00            |
| <b>PROJETOS DE REFORMA - GUARDA</b>   |                                |          |            |                      |                       |
| ARQUITETÔNICO DE REFORMA  | **DER-ES                       | M²       | 180        | R\$ 31.46            | R\$ 5,662.80          |
| ESTRUTURAL  | **DER-ES                       | M²       | 180        | R\$ 15.83            | R\$ 2,849.40          |
| HIDROSSANITÁRIO   | **DER-ES                       | M²       | 180        | R\$ 11.85            | R\$ 2,133.00          |
| ELÉTRICO  | **DER-ES                       | M²       | 180        | R\$ 12.82            | R\$ 2,307.60          |
| PLANILHA ORÇAMENTÁRIA (PLANILHA DE QUANTITATIVOS, MEMÓRIA DE CALCULO, COMPOSIÇÕES DE CUSTOS, CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO E COTAÇÕES DE PREÇOS) | **DER-ES                       | M²       | 180        | R\$ 6.50             | R\$ 1,170.00          |
| <b>PROJETOS DE REFORMA - REFEITÓRIO</b>   |                                |          |            |                      |                       |
| ARQUITETÔNICO DE REFORMA  | **DER-ES                       | M²       | 185        | R\$ 31.46            | R\$ 5,820.10          |
| ESTRUTURAL  | **DER-ES                       | M²       | 185        | R\$ 15.83            | R\$ 2,928.55          |
| HIDROSSANITÁRIO   | **DER-ES                       | M²       | 185        | R\$ 11.85            | R\$ 2,192.25          |
| ELÉTRICO  | **DER-ES                       | M²       | 185        | R\$ 12.82            | R\$ 2,371.70          |
| PLANILHA ORÇAMENTÁRIA (PLANILHA DE QUANTITATIVOS, MEMÓRIA DE CALCULO, COMPOSIÇÕES DE CUSTOS, CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO E COTAÇÕES DE PREÇOS) | **DER-ES                       | M²       | 185        | R\$ 6.50             | R\$ 1,202.50          |
| <b>TOTAL GERAL</b>  |                                |          |            |                      | <b>R\$ 287,815.45</b> |

\*\*Cálculo proporcional ao custo estimado no ANEXO A - PLANILHA BASE PARA ESPECIFICAÇÃO DE CUSTOS DAS CONTRATAÇÕES do Termo de Referência para Credenciamento de empresas para obras e serviços de engenharia da SOP/RS - Disponível em: <[https://www.compras.rs.gov.br/editais/0001\\_2025/328626](https://www.compras.rs.gov.br/editais/0001_2025/328626)> - Acesso em: 28/07/2025

\*\*\*TABELA REFERENCIAL DE PREÇOS DE PROJETOS 2025 DO DEPARTAMENTO DE EDIFICAÇÕES E DE RODOVIAS DE ESPÍRITO SANTO - DER/ES - Disponível em: <<https://der.es.gov.br/GrupodeArquivos/tabela-referencial-de-servicos-projetos>> - Acesso em: 28/07/2025