




|   |  |   |         |             |                   |                   |          |
|---|--|---|---------|-------------|-------------------|-------------------|----------|
|  JUSTIÇA FEDERAL<br>Tribunal Regional Federal da 6ª Região   |  | TRIBUNAL REGIONAL FEDERAL DA 6ª REGIÃO                |         |             |                   |                   |          |
|   |  | SECAM - SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO E SERVIÇOS        |         |             |                   |                   |          |
|   |  | DIEAR - DIVISÃO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA           |         |             |                   |                   |          |
|   |  | SEPEA - SEÇÃO DE PROJETOS DE ENGENHARIA E ARQUITETURA |         |             |                   |                   |          |
| ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA - PLANILHA ANALÍTICA  |  |   |         |             |                   |                   |          |
| ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA:  |  |   |         |             |                   | FATOR "K"         | 2,293    |
| DATA BASE: Jul / 2024   |  |   |         |             |                   | TRDE              | 1,221    |
| Contratação de empresa especializada em engenharia e arquitetura para prestação de serviços técnico-profissionais especializados para elaboração dos projetos básicos e executivos com finalidade de Elaboração, Revisão e Atualização de Projetos Elétricos para a Reforma do Prédio Antigo (Prédio 1) do Tribunal Regional Federal da 6ª Região – Subseção Judiciária de Uberlândia/MG. |  |   |         |             |                   |                   |          |
| ITEM  | DESCRIÇÃO  | QUANTIDADE  | UNIDADE | CUSTO (R\$) | CUSTO TOTAL (R\$) | VALOR TOTAL (R\$) |          |
| 01  | ESTUDOS PRELIMINARES                             |   |         |             |                   | R\$ 6.676,38      |          |
| 01.01   | SERVIÇOS DE PROJETOS – EQUIPE TÉCNICA            |   |         |             |                   | R\$ 3.302,17      |          |
| 01.01.01  | ARQUITETO  | 6   | HH      | 57,24       | 343,46            | FATOR K           | 787,44   |
| 01.01.02  | ENGENHEIRO CIVIL                                 | 0   | HH      | 56,33       | -                 | FATOR K           | 0,00     |
| 01.01.03  | ENGENHEIRO ELETRICISTA                           | 0   | HH      | 58,24       | -                 | FATOR K           | 0,00     |
| 01.01.04  | ARQUITETO/ENGENHEIRO SENIOR                      | 6   | HH      | 72,58       | 413,70            | FATOR K           | 948,48   |
| 01.01.05  | DESENHISTA                                       | 32  | HH      | 21,35       | 683,16            | FATOR K           | 1.566,26 |
| 01.01.06  | AUXILIAR DE ENGENHARIA                           | 0   | HH      | 17,05       | -                 | FATOR K           | -        |
| 01.02   | OUTROS CUSTOS DIRETOS                            |   |         |             |                   | R\$ 3.374,20      |          |
| 01.02.01  | IMPRESSÃO E SERVIÇOS GRÁFICOS                    | 0,50  | MÊS     | 3.185,69    | 1.592,85          | TRDE              | 1.944,66 |
| 01.02.02  | EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA COM SOFTWARES        | 0,50  | MÊS     | 519,00      | 259,50            | TRDE              | 316,81   |
| 01.02.03  | TELEFONIA E INTERNET                             | 0,50  | MÊS     | 187,56      | 93,78             | TRDE              | 114,49   |
| 01.02.04  | MATERIAL DE EXPEDIENTE                           | 0,50  | MÊS     | 60,00       | 30,00             | TRDE              | 36,63    |
| 01.02.05  | ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA - ART / RRT | 1,00  | UN      | 787,65      | 787,65            | TRDE              | 961,61   |
| 02  | ANTEPROJETO                                      |   |         |             |                   | R\$ 20.612,86     |          |
| 02.01   | SERVIÇOS DE PROJETOS – EQUIPE TÉCNICA            |   |         |             |                   | R\$ 15.787,69     |          |
| 02.01.01  | ARQUITETO  | 14  | H-H     | 57,24       | 818,01            | FATOR K           | 1.875,42 |
| 02.01.02  | ENGENHEIRO CIVIL                                 | 7   | H-H     | 56,33       | 402,21            | FATOR K           | 922,13   |
| 02.01.03  | ENGENHEIRO ELETRICISTA                           | 50  | H-H     | 58,24       | 2.911,78          | FATOR K           | 6.675,74 |
| 02.01.04  | ARQUITETO/ENGENHEIRO SENIOR                      | 20  | H-H     | 72,58       | 1.469,73          | FATOR K           | 3.369,60 |
| 02.01.05  | DESENHISTA                                       | 38  | H-H     | 21,35       | 806,98            | FATOR K           | 1.850,14 |

|   |   |   |         |             |                   |                   |          |
|---|---|---|---------|-------------|-------------------|-------------------|----------|
|  <div>JUSTIÇA FEDERAL<br/>Tribunal Regional Federal da 6ª Região</div>   |   | TRIBUNAL REGIONAL FEDERAL DA 6ª REGIÃO                |         |             |                   |                   |          |
|   |   | SECAM - SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO E SERVIÇOS        |         |             |                   |                   |          |
|   |   | DIEAR - DIVISÃO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA           |         |             |                   |                   |          |
|   |   | SEPEA - SEÇÃO DE PROJETOS DE ENGENHARIA E ARQUITETURA |         |             |                   |                   |          |
| ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA - PLANILHA ANALÍTICA  |   |   |         |             |                   |                   |          |
| ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA:  |   |   |         |             |                   | FATOR "K"         | 2,293    |
| DATA BASE: Jul / 2024   |   |   |         |             |                   | TRDE              | 1,221    |
| Contratação de empresa especializada em engenharia e arquitetura para prestação de serviços técnico-profissionais especializados para elaboração dos projetos básicos e executivos com finalidade de Elaboração, Revisão e Atualização de Projetos Elétricos para a Reforma do Prédio Antigo (Prédio 1) do Tribunal Regional Federal da 6ª Região – Subseção Judiciária de Uberlândia/MG. |   |   |         |             |                   |                   |          |
| ITEM  | DESCRIÇÃO                                 | QUANTIDADE  | UNIDADE | CUSTO (R\$) | CUSTO TOTAL (R\$) | VALOR TOTAL (R\$) |          |
| 02.01.06  | AUXILIAR DE ENGENHARIA                    | 28  | H-H     | 17,05       | 477,46            | FATOR K           | 1.094,66 |
| 02.02   | OUTROS CUSTOS DIRETOS                     |   |         |             |                   | R\$ 4.825,17      |          |
| 02.02.01  | IMPRESSÃO E SERVIÇOS GRÁFICOS             | 1,00  | MÊS     | 3.185,69    | 3.185,69          | TRDE              | 3.889,30 |
| 02.02.02  | EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA COM SOFTWARES | 1,00  | MÊS     | 519,00      | 519,00            | TRDE              | 633,63   |
| 02.02.03  | TELEFONIA E INTERNET                      | 1,00  | MÊS     | 187,56      | 187,56            | TRDE              | 228,99   |
| 02.02.04  | MATERIAL DE EXPEDIENTE                    | 1,00  | MÊS     | 60,00       | 60,00             | TRDE              | 73,25    |
| 03  | PROJETO BÁSICO                            |   |         |             |                   | R\$ 21.260,17     |          |
| 03.01   | SERVIÇOS DE PROJETOS – EQUIPE TÉCNICA     |   |         |             |                   | R\$ 18.043,40     |          |
| 03.01.01  | ARQUITETO                                 | 16  | H-H     | 57,24       | 934,79            | FATOR K           | 2.143,16 |
| 03.01.02  | ENGENHEIRO CIVIL                          | 8   | H-H     | 56,33       | 459,67            | FATOR K           | 1.053,87 |
| 03.01.03  | ENGENHEIRO ELETRICISTA                    | 57  | H-H     | 58,24       | 3.328,17          | FATOR K           | 7.630,38 |
| 03.01.04  | ARQUITETO/ENGENHEIRO SENIOR               | 23  | H-H     | 72,58       | 1.679,49          | FATOR K           | 3.850,51 |
| 03.01.05  | DESENHISTA                                | 43  | H-H     | 21,35       | 922,26            | FATOR K           | 2.114,43 |
| 03.01.06  | AUXILIAR DE ENGENHARIA                    | 32  | H-H     | 17,05       | 545,67            | FATOR K           | 1.251,04 |
| 03.02   | OUTROS CUSTOS DIRETOS                     |   |         |             |                   | R\$ 3.216,77      |          |
| 03.02.01  | IMPRESSÃO E SERVIÇOS GRÁFICOS             | 0,67  | MÊS     | 3.185,69    | 2.123,79          | TRDE              | 2.592,86 |
| 03.02.02  | EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA COM SOFTWARES | 0,67  | MÊS     | 519,00      | 346,00            | TRDE              | 422,42   |
| 03.02.03  | TELEFONIA E INTERNET                      | 0,67  | MÊS     | 187,56      | 125,04            | TRDE              | 152,66   |
| 03.02.04  | MATERIAL DE EXPEDIENTE                    | 0,67  | MÊS     | 60,00       | 40,00             | TRDE              | 48,83    |
| 04  | PROJETO EXECUTIVO                         |   |         |             |                   | R\$ 12.885,74     |          |
| 04.01   | SERVIÇOS DE PROJETOS – EQUIPE TÉCNICA     |   |         |             |                   | R\$ 11.277,35     |          |

|   |   |            |         |             |                   |                   |          |
|---|---|------------|---------|-------------|-------------------|-------------------|----------|
|  JUSTIÇA FEDERAL<br>Tribunal Regional Federal da 6ª Região   |   |            |         |             |                   |                   |          |
|   |   |            |         |             |                   |                   |          |
|   |   |            |         |             |                   |                   |          |
|   |   |            |         |             |                   |                   |          |
|   |   |            |         |             |                   |                   |          |
|   |   |            |         |             |                   |                   |          |
|   |   |            |         |             |                   |                   |          |
|   |   |            |         |             |                   |                   |          |
|   |   |            |         |             |                   |                   |          |
| ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA - PLANILHA ANALÍTICA  |   |            |         |             |                   |                   |          |
| ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA:  |   |            |         |             |                   | FATOR "K"         | 2,293    |
| DATA BASE: Jul / 2024   |   |            |         |             |                   | TRDE              | 1,221    |
| Contratação de empresa especializada em engenharia e arquitetura para prestação de serviços técnico-profissionais especializados para elaboração dos projetos básicos e executivos com finalidade de Elaboração, Revisão e Atualização de Projetos Elétricos para a Reforma do Prédio Antigo (Prédio 1) do Tribunal Regional Federal da 6ª Região – Subseção Judiciária de Uberlândia/MG. |   |            |         |             |                   |                   |          |
| ITEM  | DESCRIÇÃO                                 | QUANTIDADE | UNIDADE | CUSTO (R\$) | CUSTO TOTAL (R\$) | VALOR TOTAL (R\$) |          |
| 04.01.01  | ARQUITETO                                 | 10         | H-H     | 57,24       | 584,46            | FATOR K           | 1.339,97 |
| 04.01.02  | ENGENHEIRO CIVIL                          | 5          | H-H     | 56,33       | 287,29            | FATOR K           | 658,66   |
| 04.01.03  | ENGENHEIRO ELETRICISTA                    | 36         | H-H     | 58,24       | 2.080,18          | FATOR K           | 4.769,16 |
| 04.01.04  | ARQUITETO/ENGENHEIRO SENIOR               | 14         | H-H     | 72,58       | 1.049,50          | FATOR K           | 2.406,15 |
| 04.01.05  | DESENHISTA                                | 27         | H-H     | 21,35       | 576,41            | FATOR K           | 1.321,52 |
| 04.01.06  | AUXILIAR DE ENGENHARIA                    | 20         | H-H     | 17,05       | 341,04            | FATOR K           | 781,891  |
| 04.02   | OUTROS CUSTOS DIRETOS                     |            |         |             |                   | R\$ 1.608,39      |          |
| 04.02.01  | IMPRESSÃO E SERVIÇOS GRÁFICOS             | 0,33       | MÊS     | 3.185,69    | 1.061,90          | TRDE              | 1.296,44 |
| 04.02.02  | EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA COM SOFTWARES | 0,33       | MÊS     | 519,00      | 173,00            | TRDE              | 211,21   |
| 04.02.03  | TELEFONIA E INTERNET                      | 0,33       | MÊS     | 187,56      | 62,52             | TRDE              | 76,33    |
| 04.02.04  | MATERIAL DE EXPEDIENTE                    | 0,33       | MÊS     | 60,00       | 20,00             | TRDE              | 24,42    |
| TOTAL   |   |            |         |             |                   | R\$ 61.435,15     |          |