



PODER JUDICIÁRIO  
JUSTIÇA FEDERAL

TRIBUNAL REGIONAL FEDERAL - 2ª REGIÃO

**ESTUDOS TÉCNICOS PRELIMINARES Nº TRF2-ETP-2023/00122**

**01. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO:**

1.1 Para que possamos executar os serviços de manutenção do prédio do CCJF necessitamos dos seguintes equipamentos; duas escadas e uma torre de andaime, que possibilitem a troca de lâmpadas e consertos nos tetos, pintura e demais serviços que demandam altura.

1.2 Justifica-se a necessidade devido às demandas dos referidos equipamentos tendo em vista a urgências dos mesmos para o desenvolvimento dos serviços de manutenção predial do CCJF. Esclareço que o pé direito dos ambientes do CCJF é muito alto variando entre 2,54m e 6,47m, e sem os referidos equipamentos fica inviável certos trabalhos, além de que qualquer outro equipamento colocaria os prestadores de serviço em perigo caso o equipamento não atenda as alturas corretas com segurança.

**02. DEMONSTRAÇÃO DA PREVISÃO DA CONTRATAÇÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL:**

2.1 A presente contratação encontra respaldo institucional conforme previsão na Programação Orçamentária 2023, sob o ID 34.

**03. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO:**

3.1 Além dos critérios de sustentabilidade eventualmente inseridos na descrição do objeto, devem ser atendidos os seguintes requisitos, que se baseiam no Guia Nacional de Contratações Sustentáveis:

3.2 Não será admitida a subcontratação do objeto contratual.

**3.3 - HABILITAÇÃO TÉCNICA**

3.3.1 O fornecedor será selecionado por meio da realização de Pregão, na forma eletrônica, que culminará com a seleção da proposta de menor preço.

3.3.2 Os critérios de habilitação técnica a serem atendidos pelo fornecedor serão:

- - Comprovação de que o andaime atende às Normas ABNT NBR 6494 e a NR – 18; fornecendo os seguintes documentos referente `a sua fabricação:
- - Memorial de Cálculo
- - Anotação de Responsabilidade Técnica (ART) emitida por profissional legalmente habilitado
- - Manual de Montagem

**3.4 - VISTORIA TÉCNICA**

**PODER JUDICIÁRIO**  
**JUSTIÇA FEDERAL**  
TRIBUNAL REGIONAL FEDERAL - 2ª REGIÃO

3.4.1 Não se aplica, pois para o fornecimento dos referidos materiais, não há necessidade de Vistoria Técnica.

**04. ESTIMATIVAS DAS QUANTIDADES PARA A CONTRATAÇÃO:**

4.1 O quantitativo de material foi elaborado com base no levantamento através de vistoria em loco no prédio para real necessidades dos trabalhos de manutenção, conforme consta da tabela constante no Anexo I (TRF2-INC-2023/01044 - Planilha de Quantitativos).

**05. LEVANTAMENTO DE MERCADO:**

SOLUÇÕES		ANÁLISE VANTAGENS / DESVANTAGENS	5.1 INDE NTIF ICAÇ
1	Aquisição de andaimes e escadas para desenvolvimento de serviços de manutenção predial do CCJF	A aquisição é a forma mais rápida, segura e econômica para a realização dos serviços de manutenção predial preventivos e corretivos no prédio.	
2	Não existem outras soluções viáveis		

**5.1.1** Solução escolhida:

5.1.1.1 Aquisição de andaimes e escadas para desenvolvimento de serviços de manutenção predial do CCJF, visando assegurar a continuidade da manutenção preventiva e corretiva do referido prédio do Centro Cultural Justiça Federal (CCJF)

**5.1.2** Justificativa da escolha:

5.1.2.1 Considerando a premissa de que existe a necessidade dos equipamentos “andaime e escadas” para execução dos trabalhos de manutenção do prédio do CCJF com a segurança adequada, e a aquisição dos referidos materiais/equipamentos é extremamente necessária, a solução escolhida é a contratação de empresa para fornecimento dos equipamentos/materiais especificados

**06. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO:**

6.1 O valor estimado será de R\$ 13.169,20 (treze mil cento e sessenta e nove reais e vinte centavos) conforme TRF2-CAP-2023/02817.

**07. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO:**

7.1 Aquisição de andaimes e escadas para desenvolvimento de serviços de manutenção predial do CCJF, visando assegurar a continuidade da manutenção preventiva e corretiva do referido prédio do Centro Cultural Justiça Federal (CCJF)

**08. JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA CONTRATAÇÃO:**

8.1 É tecnicamente e economicamente possível dividir em dois a contratação dos serviços. Pois cada material pode ser adquirido em separado. Porém pelos materiais serem extremamente correlatos poderão ser fornecidos por uma única empresa. Portanto foi franqueado no Termo de Referência que a contratação poderá ser por dois itens em separado, ou pela totalidade dos serviços. Assim possibilita que na licitação seja definida qual a opção mais vantajosa para a Administração Pública.

**09. DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS:**

9.1 Suprir as equipes de manutenção predial, manutenção elétrica e montagem de escadas e andaime de forma a permitir a correta manutenção do prédio nas áreas de pé direito elevado.

9.2 Dar segurança para as equipes executarem os trabalhos necessários para o cuidado e manutenção do Bem Público.

**10. PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS PELA ADMINISTRAÇÃO, PREVIAMENTE À CELEBRAÇÃO DO CONTRATO:**

10.1 Não se vislumbra necessidade de tomada de providências para adequação do ambiente do CCJF para que a contratação/aquisição seja devidamente executada, em função do impacto da referida aquisição.

**11. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES:**

11.1 Não existem contratações correlatas ou interdependentes a esta contratação.

**12. DESCRIÇÃO DE POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS E RESPECTIVAS MEDIDAS MITIGADORAS:**

12.1 A Contratação prevê que os materiais estarão de acordo com a legislação dos órgãos ambientais, não havendo, portanto, impactos ambientais.

12.2 Trata-se de contratação que contribui para a prática de ações que visam o desenvolvimento sustentável e a preservação do meio ambiente e ao manejo adequado dos recursos naturais.

**13. PARECER CONCLUSIVO SOBRE A VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO:**

13.1 Os estudos preliminares evidenciaram que a contratação da solução descrita no Termo de Referência em anexo, mostra-se possível tecnicamente e fundamentadamente necessária. Diante do exposto, declara-se ser viável a contratação pretendida.

Rio de Janeiro, 15 de maio de 2023.

**IZABELA XANTRE FRAGA DE PINHO**

PODER JUDICIÁRIO

**JUSTIÇA FEDERAL**

TRIBUNAL REGIONAL FEDERAL - 2ª REGIÃO

**ANALISTA JUDICIÁRIO(A)/ARQUITETURA**

**SETOR DE ENGENHARIA, ARQUITETURA E INFRAESTRUTURA PREDIAL**