

Estudo Técnico Preliminar 106/2023

1. Informações Básicas

Número do processo: 0005384-36.2023.4.04.8003

2. Descrição da necessidade

Aquisição e instalação de elevador na sede da Subseção Judiciária de Toledo, para atendimento das condições de acessibilidade predial.

3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
Seção de Engenharia	Marcelo Guaringue

4. Descrição dos Requisitos da Contratação

Os objetivos da presente aquisição deverão atender aos requisitos de qualidade, segurança, confiabilidade, conforto e modernidade especificadas no termo de referência (memorial descritivo) constante do projeto básico desenvolvido para a referida contratação.

5. Levantamento de Mercado

Com base na planilha de orçamento elaborada pela área técnica desta seccional, o valor estimado pela administração é de R\$ 170.000,00.

6. Descrição da solução como um todo

A solução contempla a aquisição e instalação de elevador para a nova sede da Subseção Judiciária de Toledo, constando da: fabricação, transporte, montagem, testes de funcionamento e entrada em operação de equipamento para transporte de pessoas e cargas, adaptado ao uso de portadores com deficiência de locomoção e demais necessidades especiais.

7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

Elaboração de projeto executivo - 1 un

Fornecimento de dados de carga estrutural - 1 un

Fabricação de elevador em fábrica - 1 un

Transporte de equipamentos para local de instalação - 1 *un*

Montagem de equipamentos (painel de controle, máquina de tração, guias e contrapeso) - 1 *cj*

Montagem de elevador com capacidade 8 pessoas (cabina e sinalização) - 1 *un*

Instalação de portas de pavimento (incl. batente com perfis de aço inox) - 2 *un*

Execução de testes de carga e itens de segurança - 1 *un*

Instalação de acabamentos (piso de granito, botoeiras, sinalizadores de parada) - 1 *cj*

Entrega técnica para representante da instituição - 1 *un*

8. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R\$): 130.000,00

A estimativa do valor da contratação é de R\$ 170.000,00.

9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

Não é viável o parcelamento da solução.

10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

Não houve contratações recentes correlatas a esta solução no âmbito da Seção Judiciária do Paraná.

11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

A contratação é essencial para o atendimento das condições de acessibilidade predial, a fim de garantir o acesso de pessoas portadoras de deficiência locomotora permanente ou provisória e demais necessidades especiais ao pavimento superior da edificação.

12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

Acessibilidade integral a todos os ambientes da nova sede da Justiça Federal em Toledo.

13. Providências a serem Adotadas

Deverá ser instalada proteção interna no pavimento térreo para se proceder a abertura da parede onde se dará acesso ao elevador, de modo a evitar invasão da sede, riscos de acidentes e do acúmulo de detritos na passagem das pessoas que transitam pela edificação.

14. Possíveis Impactos Ambientais

A simples montagem e instalação do elevador não trará impactos ambientais, pois não gerará resíduos significativos para serem descartados no meio ambiente da região.

15. Declaração de Viabilidade

Esta equipe de planejamento declara **viável** esta contratação.

15.1. Justificativa da Viabilidade

Com base nos estudos e levantamentos realizados concluiu-se que a contratação é viável, dada a necessidade da implantação das condições de acessibilidade total à edificação em atendimento à legislação vigente.

16. Responsáveis

Todas as assinaturas eletrônicas seguem o horário oficial de Brasília e fundamentam-se no §3º do Art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).

MARCELO GUARINGUE

Supervisor da Seção de Engenharia