



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO ESPÍRITO SANTO

ESTUDO PRELIMINAR Nº 16 - TRE-ES/PRE/DG/SAO/COSEG/SIMI**1. OBJETO E NECESSIDADE DA AQUISIÇÃO**

1. Contratação de empresa especializada na prestação de serviços de manutenção preventiva em plataformas elevatórias para acessibilidade.
2. A presente contratação é necessária para garantir um bom funcionamento das plataformas e para evitar desgastes e danos nos equipamentos e em seus componentes com a finalidade de garantir a segurança dos usuários.

2. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

2.1. As empresas interessadas em participar do certame deverão possuir habilitação técnica e econômico-financeira.

3. ESPECIFICAÇÕES DOS SERVIÇOS E EQUIPAMENTOS

3.1. A manutenção preventiva deverá ser mensal e consistir, entre outros procedimentos necessários à conservação e ao perfeito funcionamento dos equipamentos, em:

- Exames no equipamento, com a finalidade de se constatar eventuais falhas em seu funcionamento;
- Limpezas sistemáticas para prevenir mau funcionamento;
- Lubrificação das peças que exigirem tal procedimento;
- Execução de testes necessários para diagnóstico do equipamento;
- Regulagens de peças e componentes em geral.

3.2. Os serviços deverão ser executados no Ed. Sede do Tribunal Regional do Espírito Santo (TRE/ES) em duas plataformas verticais conforme especificações a seguir:

- Número das Plataformas: TK_182.661_00 e TK_182.662_00
- Capacidade de Carga: 275 kg
- Tipo de Instalação: Externo
- Acionamento: Oleodinâmico Hidráulico – Relação 2:1
- Velocidade: 6 m/min – 0,10 m/seg
- Motor Elétrico: Potência – 750W, Corrente Nominal – 4A, Tensão - 220VCA
- Desnível: TK_182.661_00 (+) 2,00 m, TK_182.662_00 (+) 1,57 m
- Dimensões Internas: 0,90x 1,40 m

- Área Mínima de Implantação: 1,44 x 1,55 m
- Número de paradas: 02
- Enclausuramento: Chapa Alumínio e Vidro Endurecido e Laminado 8 mm
- Tensão: Monofásica – 220V - F+N
- Entradas/Saídas: Opostas
- Acabamento Interno Cabina: Pintura Eletrostática Cinza
- Modelo: Easy Vertical VEH20
- Fabricante: TK ELEVADORES BRASIL

4. ANÁLISE DO MERCADO

4.1. Diversas empresas podem prestar o serviço, por se tratar de serviço comum, disponível no mercado.

5. PARCELAMENTO DO OBJETO

5.1. O parcelamento do objeto não é cabível na presente contratação.

6. MAPA DE RISCOS

RISCO 01 – Especificações incompletas			
Probabilidade	(X) Baixa	() Média	() Alta
Impacto	() Baixo	() Médio	(X) Alto
Dano	Contratação de serviço que não atenda às necessidades		
Ação Preventiva			Responsável
Pesquisa com prestadores de serviços e consulta às Normas Técnicas para especificação correta do objeto.			SIMI
Ação de Contingência			Responsável
Revisão dos dados e informações contidos no Termo de Referência, procedendo às eventuais correções.			SIMI
RISCO 02 – O serviço solicitado não existe mais no mercado			
Probabilidade	(X) Baixa	() Média	() Alta

Impacto	<input type="checkbox"/> Baixo	<input type="checkbox"/> Médio	<input checked="" type="checkbox"/> Alto
Dano	Licitação fracassada ou deserta.		
Ação Preventiva		Responsável	
Pesquisa com prestadores de serviços para especificação correta do objeto.		SIMI	
Ação de Contingência		Responsável	
Revisão dos dados e informações contidos no Termo de Referência, procedendo às eventuais correções.		SIMI	
RISCO 03 – Requisitos insuficientes			
Probabilidade	<input checked="" type="checkbox"/> Baixa	<input type="checkbox"/> Média	<input type="checkbox"/> Alta
Impacto	<input type="checkbox"/> Baixo	<input type="checkbox"/> Médio	<input checked="" type="checkbox"/> Alto
Dano	Contratação de serviço incompatível ou de qualidade/quantidade inferior, gerando necessidade de nova contratação com desperdício de recursos financeiros.		
Ação Preventiva		Responsável	
Pesquisa com prestadores de serviços para adoção da melhor solução observando-se a melhor relação custo-benefício.		SIMI	
Ação de Contingência		Responsável	
Revisão dos dados e informações contidos no Termo de Referência, procedendo às eventuais correções.		SIMI	
RISCO 04 – Requisitos desnecessários			
Probabilidade	<input checked="" type="checkbox"/> Baixa	<input type="checkbox"/> Média	<input type="checkbox"/> Alta

Impacto	<input type="checkbox"/> Baixo	<input type="checkbox"/> Médio	<input checked="" type="checkbox"/> Alto
Dano	Limitação da concorrência. Aumento do valor de referência.		
Ação Preventiva			Responsável
Pesquisa com prestadores de serviços para especificação correta do objeto.			SIMI
Ação de Contingência			Responsável
Revisão dos dados e informações contidos no Termo de Referência, procedendo às eventuais correções.			SIMI
RISCO 05 – Estimativas inadequadas de quantidades (a menor)			
Probabilidade	<input checked="" type="checkbox"/> Baixa	<input type="checkbox"/> Média	<input type="checkbox"/> Alta
Impacto	<input type="checkbox"/> Baixo	<input type="checkbox"/> Médio	<input checked="" type="checkbox"/> Alto
Dano	Não atendimento às necessidades. Resolução parcial do problema. Necessidade de nova contratação ou de elaboração de Termo Aditivo.		
Ação Preventiva			Responsável
Dimensionamento criterioso dos quantitativos.			SIMI
Ação de Contingência			Responsável
Revisão dos dados e informações contidas no Termo de Referência, procedendo às eventuais correções.			SIMI/FISCAL DO CONTRATO
RISCO 06 – Estimativas inadequadas de quantidades (a maior)			
Probabilidade	<input checked="" type="checkbox"/> Baixa	<input type="checkbox"/> Média	<input type="checkbox"/> Alta

Impacto	() Baixo	() Médio	(X) Alto
Dano	Desperdício de recursos materiais e financeiros.		
Ação Preventiva		Responsável	
Dimensionamento criterioso dos quantitativos.		SIMI	
Ação de Contingência		Responsável	
Revisão dos dados e informações contidas no Termo de Referência, procedendo às eventuais correções. Solicitação de decréscimo contratual.		SIMI/FISCAL DO CONTRATO	

Em 11 de julho de 2022.



Documento assinado eletronicamente por **JOSE ALVARO SAAD DE ARAUJO**, Técnico Judiciário, em 01/08/2022, às 15:21, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site http://sei.tre-es.jus.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0 informando o código verificador **0768137** e o código CRC **29663CDC**.

0004214-93.2022.6.08.8000

0768137v4