

## PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM ALTA

# Secretaria Municipal de Obras, Desenvolvimento e Serviços Urbanos

# **ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR**

Este Estudo Técnico Preliminar - ETP - tem como objetivo assegurar a viabilidade técnica e a razoabilidade da contratação pública, servindo como base para a elaboração do Termo de Referência ou o Projeto Básico.

ETP Nº. 014/2024

Data da Elaboração: 09/06/2024

#### Secretaria/servidor responsável:

- Secretaria de Obras, Desenvolvimento e Serviços Urbanos
- Servidor: Marcos Vinicio Ribeiro

#### 1. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

A contratação do serviço de manutenção se faz necessária tendo em vista a necessidade de garantir a eficiência operacional e a segurança do equipamento utilizado em diversas atividades municipais, após diagnóstico dos danos causados pela enchente, com a substituição de componentes defeituosos, se faz necessária a aquisição de manutenção com fornecimento de peças.

Ainda nesta esteira esta contatação visa atender principalmente o trabalho operacional do Departamento de Fiscalização, minimizando o tempo de inatividade do equipamento, sendo fundamental para garantir que as operações aconteçam com eficiência máxima com todas as informações e ortofotos que o aparelho proporciona, conforme descrito em DFD enviado a esta unidade gestora.

#### 2. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

Além das regularidades jurídica, fiscal, trabalhista e econômico-financeiras, os fornecedores deverão apresentar comprovação de aptidão para desempenho de atividade pertinente e compatível em características, quantidades e prazos com o objeto da licitação através da apresentação de no mínimo 01 (um) atestado de desempenho anterior, fornecido por pessoa jurídica de direito público ou privado, comprobatório da capacidade técnica para atendimento ao objeto da presente licitação, informando que a licitante já executou serviços idênticos aos que estão em licitação, com indicação do fornecimento, qualidade do material, do atendimento, cumprimento de prazos e demais condições de fornecimento.

#### 3. LEVANTAMENTO DE MERCADO

A Prefeitura Municipal de Vargem Alta – ES, não há contrato do serviço ora pleiteado, será assim, necessário novo procedimento para contratação.

A atual forma de contratação eficaz, não se vislumbra necessidade de alteração quanto a seu tipo.

A contratação do objeto ora pretendido será feita através na modalidade DISPENSA, tipo menor preço unitário. Para a determinação dos preços de referência, há de se realizar busca de preços de mercado bem como outras fontes de preço, de forma a alcançarmos valores mais próximos da realidade.



### PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM ALTA

# Secretaria Municipal de Obras, Desenvolvimento e Serviços Urbanos

#### 4. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

A Solução envolve a contratação de empresa especializada no fornecimento de assistência técnica/manutenção de drones, o fazendo acordo com a necessidade das respectivas pastas.

#### 5. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES

Considerando que o objeto em questão se trata de um equipamento atingido pela enchente, bem como as necessidades das pastas envolvidas seja no reparo e substituição de peças da estrutura do aparelho, será necessária 1 unidade do serviço requerido para o atendimento da demanda.

#### 6. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

De acordo com preliminar pesquisa de mercado está contratação terá custo de 1.230,00

#### 7. PARCELAMENTO OU NÃO DA SOLUÇÃO

Será de apenas um lote, uma vez que o objeto não admite parcelamento.

#### 8. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES

Não há a necessidade de contratações/aquisições correlatas ao objeto ora debatido.

#### 9. ALINHAMENTO ENTRE A CONTRATAÇÃO E O PLANEJAMENTO

A atual demanda não se encontra listada no plano anual de contratações, visto que na época do envio do referido plano esta unidade gestora não possuía em seu patrimônio tal equipamento, sendo este adquirido através de conversão de multas do Ministério Público e a necessidade de manutenção decorre de um evento excepcional.

#### **10. RESULTADOS PRETENDIDOS**

Com esta contratação, espera-se promover a assistência devidamente realizada no equipamento afetado pela água, devendo garantir que o drone opere com segurança máxima. Isso inclui a verificação e o reparo de quaisquer componentes ou sistemas que possam representar um risco para a segurança durante o voo.

#### 11. PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS

Não há providências a serem adotadas pela administração previamente à celebração do contrato.

#### 12. IMPACTOS AMBIENTAIS

Em regra, não se vislumbra impactos ambientais decorrentes da contratação.



### PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM ALTA

## Secretaria Municipal de Obras, Desenvolvimento e Serviços Urbanos

#### 13. VIABILIDADE E RAZOABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

Os estudos preliminares indicam que esta forma de contratação é perfeitamente viável e que maximiza a probabilidade do alcance dos resultados pretendidos.

Diante do exposto a responsável declara ser viável a contratação da solução pretendida, com base neste Estudo Técnico Preliminar.

Sugere-se que seja realizado Dispensa de Licitação na modalidade de Menor Preço Global.

Vargem Alta – ES, 09 de agosto de 2024.

**Marcos Vinicio Ribeiro** 

Subsecretário de Obras, Desenvolvimento e Serviços Urbanos