



Prefeitura  
**CAJATI**

## Memorando 12.311/2025

---

1Doc

**De:** Paulo N. - CMDC

**Para:** SEADM-DAGEP - Departamento de Administração e Gestão de Pessoas - A/C Nivea O.

**Data:** 01/08/2025 às 15:53:54

**Setores envolvidos:**

CMDC, SEADM-DAGEP

### Aquisição de Vant - Drone

Excelentíssima Senhora [Nivea Augusto de Oliveira - SEADM-DAGEP](#)

Tendo em vista o insucesso do Processo Administrativo nº 074/2025, comunico que estou reencaminhando a DFD para a aquisição do drone.

—

**Paulo Novaes**

Chefe de Divisão de Defesa Civil

**Anexos:**

DFD\_Aquisicao\_de\_Drone.pdf

**DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA – DFD Nº 1/2025 – GAB**

**TIPO DA DEMANDA:**

- ( ) Serviços e fornecimentos contínuos (art. 6, inc. XV)  
 ( ) Serviços contínuos com regime de dedicação exclusiva de mão de obra (art. 6º, inc. XVI)  
 ( ) Serviços não contínuos ou contratados por escopo (art. 6º, inc. XVII)  
 ( ) Serviços técnicos especializados de natureza predominantemente intelectual (Art. 6º, inc. XVIII)  
 ( ) Serviço de obra e/ou engenharia  
 ( ) Aquisição de material de consumo  
 (x) Aquisição de bens e/ou materiais permanentes  
 ( ) Locações  
 ( ) Outro:

**I – DESCRIÇÃO SUCINTA DA DEMANDA**

Procuramos adquirir um drone para atividades de mapeamento, monitoramento e filmagem aérea. Requisitos principais incluem:

- Autonomia: Mínimo de 25 minutos de voo.
- Câmera: Resolução mínima de 4K para capturas de alta qualidade.
- Alcance: Distância de controle de pelo menos 1 km.
- Estabilidade: Sistema de estabilização avançado para imagens nítidas.
- Facilidade de uso: Interface intuitiva e modo de voo automático.
- Durabilidade: Estrutura resistente a condições climáticas variadas.

O objetivo é otimizar processos e melhorar a eficiência em projetos diversos. Agradecemos propostas que atendam esses critérios.

**II – JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE DE CONTRATAÇÃO**

O uso de drones permitirá o monitoramento de áreas de risco, como áreas propensas a enchentes, deslizamentos e incêndios florestais. Essa tecnologia possibilita uma visão ampla e detalhada, facilitando a identificação de focos de perigo e a avaliação de danos.

**III – QUANTIDADE A SER CONTRATADA (CONSIDERAR A EXPECTATIVA DE CONSUMO ANUAL)**

01 (um) drone

**IV – VALOR ESTIMADO ANUAL DA CONTRATAÇÃO OU PRORROGAÇÃO CONTRATUAL**

O valor estimado é de R\$ 8.549,00 (oito mil, quinhentos e quarenta e nove reais).

**V – INDICAÇÃO DA DATA PRETENDIDA PARA A CONCLUSÃO DA CONTRATAÇÃO**

Prazo de até 90 (noventa) dias.

**VI – GRAU DE PRIORIDADE DA CONTRATAÇÃO OU PRORROGAÇÃO CONTRATUAL**

Grau de prioridade Médio.

**VII – IDENTIFICAÇÃO DA UNIDADE REQUISITANTE E DO RESPONSÁVEL**

Unidade requisitante/demandante: DEFESA CIVIL

Responsável pela demanda: PAULO NOVAES

Secretaria demandante: GABINETE

E-mail: defesacivil@cajati.sp.gov.br

Telefone: 3854-8693



## VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS



Código para verificação: F3FA-43A5-8B2D-6DBC

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:

- ✓ PAULO ERINILSON NOVAES (CPF 285.XXX.XXX-98) em 01/08/2025 15:54:18 GMT-03:00  
Papel: Parte  
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

Para verificar a validade das assinaturas, acesse a Central de Verificação por meio do link:

<https://cajati.1doc.com.br/verificacao/F3FA-43A5-8B2D-6DBC>