

**Dr. Marcos Fontes comemora atendimento de pedido com drones**

## Dr. Marcos Fontes comemora atendimento de pedido com drones

"Agradeço ao senhor Prefeito Auricchio por ter atendido à propositura 2174, de minha autoria", que pedia a utilização de drones na localização de criadouros do mosquito da dengue e na segurança pública.

Os avanços tecnológicos têm desempenhado um papel fundamental em diversas áreas, desde a medicina até a segurança pública. Entre essas tecnologias inovadoras, os drones se destacam como uma ferramenta versátil e eficaz. No contexto da saúde pública e da segurança, os drones têm sido empregados de maneira significativa, especialmente na localização de focos da dengue e na manutenção da segurança em áreas urbanas.



A dengue é uma doença transmitida pelo mosquito *Aedes aegypti* e representa um desafio global de saúde pública. A detecção precoce e a eliminação de focos de reprodução do mosquito são essenciais para prevenir surtos da doença. Nesse sentido, os drones oferecem uma abordagem inovadora para identificar áreas propensas à proliferação do mosquito, permitindo uma intervenção rápida e precisa.

Equipados com câmeras de alta resolução e sensores especializados, os drones podem sobrevoar áreas urbanas, mapeando terrenos e identificando possíveis locais de reprodução do mosquito, como recipientes de água parada e áreas de vegetação densa. Essa capacidade de monitoramento aéreo permite que as autoridades de saúde ajam proativamente, implantando medidas preventivas antes que surtos de dengue ocorram.

Além disso, os drones também desempenham um papel crucial na segurança pública. Em áreas urbanas, eles são empregados para monitorar eventos de grande escala, patrulhar áreas de difícil acesso e fornecer suporte durante operações policiais. Os drones equipados com câmeras de visão noturna e térmica podem detectar atividades suspeitas, fornecendo às forças de segurança informações em tempo real para tomar decisões estratégicas.

Por exemplo, em áreas de alto índice de criminalidade, os drones podem ser utilizados para patrulhar constantemente, fornecendo uma presença policial visível e dissuadindo atividades criminosas. Além disso, em situações de emergência, como desastres naturais ou acidentes, os drones podem ser rapidamente implantados para avaliar danos, identificar vítimas e coordenar operações de resgate.

No entanto, na proposta 2174 do qual sou autor, observei considerar as questões éticas e de privacidade associadas ao uso de drones na segurança pública. Por quê? O monitoramento constante por drones levanta preocupações sobre a invasão da privacidade dos cidadãos e a possibilidade de uso indevido das informações coletadas. Portanto, é essencial estabelecer diretrizes claras e regulamentações rigorosas para garantir que o uso de drones seja realizado de maneira ética e responsável.

"Em suma, os drones representam uma ferramenta poderosa tanto na localização de focos da dengue quanto na promoção da segurança pública. Seu uso eficaz pode contribuir significativamente para a prevenção de doenças, a redução da criminalidade e o aumento da segurança em todos os bairros. No entanto, é crucial encontrar um equilíbrio entre os benefícios oferecidos pelos drones e as preocupações éticas e de privacidade, garantindo que seu uso seja sempre em prol do bem-estar e da segurança da sociedade", conclui o médico e vereador Dr. Marcos Fontes.

**Veículo:** Impresso -> Jornal -> Jornal Folha de São Caetano - São Caetano do Sul/SP

**Seção:** Política **Página:** 5