



CÂMARA MUNICIPAL DE CONTAGEM
ESTADO DE MINAS GERAIS

INDICAÇÃO DE Nº

433

/2015

SUGERIMOS AO PODER EXECUTIVO A IMPLANTAÇÃO DE DRONE (VEÍCULO AÉREO NÃO TRIPULADOS) PARA MAPEAMENTO, VISTORIA E REGISTRO DE IMAGENS COMO FORMA DE COMBATE À DENGUE EM LOCAIS DE DIFÍCIL ACESSO NO MUNICÍPIO DE CONTAGEM.

Senhor presidente:

Senhores Vereadores:

OK

Indicamos ao Excelentíssimo Senhor Prefeito Municipal de Contagem, Senhor Carlos Magno De Moura Soares, ouvida a Casa consoante às disposições regimentais vigentes, a implantação de drone (veículo aéreo não tripulados) para mapeamento, vistoria e registro de imagens como forma de combate à dengue em locais de difícil acesso no Município de Contagem.

Palácio 1º de Janeiro, Sala das Reuniões, 19 De Maio De 2015.

WILLIAM VIEIRA BATISTA

- Vereador -

JUSTIFICATIVA:

MAI
CAXIÓ

Roberto
quarta

A Dengue é uma febre viral transmitida pelo mosquito Aedes Aegypti. Em sua forma mais branda, a doença afeta cerca de 50 milhões de pessoas a cada ano. A forma mais grave da enfermidade pode ser mortal, e soma 1% dos casos no mundo. A sugestão em questão visa ao combate à Dengue e o equipamento a ser utilizado proporciona uma grande mobilidade a custos baixos.

As principais dificuldades encontradas nas visitas domiciliares são:

- Recusa do morador por motivos de segurança, desconfiança, preconceito; Restrição de horários, principalmente em edifícios e condomínios fechados; Ausência do proprietário na residência no momento da visita; Terrenos baldios, construções embargadas ou incompletas; Residências vazias (para alugar ou vender); Área de difícil acesso como telhados, calhas, caixas d'água e entulhos; Áreas muito extensas como chácaras, setor industrial e

LEO MOTA

Roberto
OBELINO
Shub F. de. P. de.

Isabella
Mauro
João
Beito
Dimiz



CÂMARA MUNICIPAL DE CONTAGEM

ESTADO DE MINAS GERAIS

grandes condomínios; Exigências da população de resolução de problemas de outros setores.

A função dos VANT (Veículos Aéreos Não Tripulados), também conhecidos como "Drones" será de:

- Realizar a varredura de imagens aéreas para detectar possíveis criadouros; Realizar vistoria aérea onde os agentes encontraram dificuldades; Realizar o atendimento a denúncias de possíveis focos; Criar banco de dados e imagens em um sistema próprio para a Prefeitura de Contagem.

O objetivo do Projeto "Drone contra a Dengue" pretende:

- Agilizar e otimizar a detecção de possíveis criadouros; Eliminar os problemas enfrentados pelos agentes nas visitas para que a prevenção e a vistoria possam ser realizadas de forma eficiente; Reduzir os custos relativos às visitas e inspeções no combate à Dengue e da Febre Chikungunya e agora com chegada da Zika Vírus; Criar um banco de dados e imagens para controle e mapeamento; Garantir maior segurança na coleta de dados (imagens e localização).

Confiantes na adesão dos pares, esperamos obter o apoio do Excelentíssimo Senhor Prefeito Municipal de Contagem.

Palácio 1º de Janeiro, Sala das Reuniões, 19 De Maio De 2015.


WILLIAM VIEIRA BATISTA
- Vereador -

APROVADO EM

19/05/15


PRESIDENTE