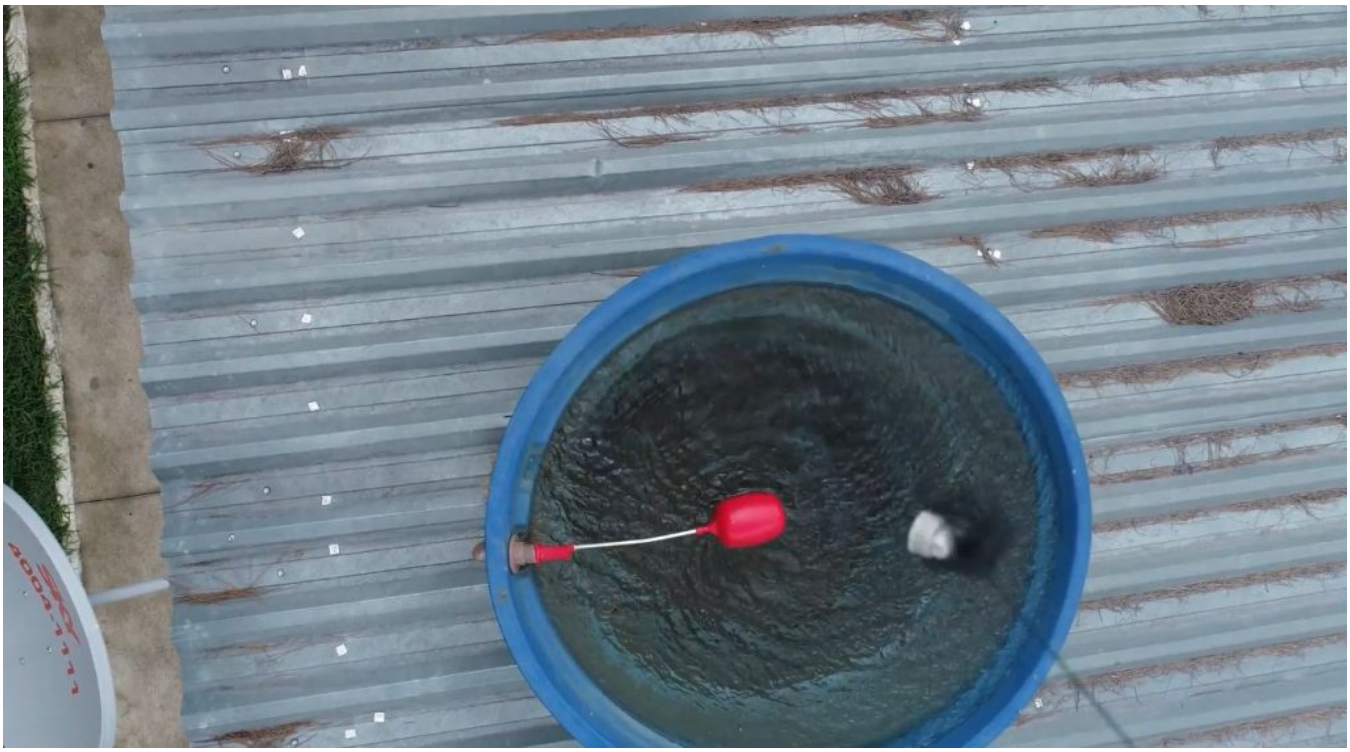
Tecnologia do drone no combate ao Aedes aegypti é testada em Vitória da Conquista

Date : 14-12-2022

Nesta quarta-feira (14), o trabalho de campo de uma das equipes de agentes de combate às endemias contou com apoio de drone para identificar, por imagens aéreas, os possíveis focos do mosquito *Aedes aegypti* em locais de difícil acesso e fazer o tratamento correto da água.

O equipamento começou a operar em uma demonstração feita no Bairro Brasil, e já no primeiro voo foi identificada uma caixa d'água aberta, em um estabelecimento comercial, que necessitava de tratamento. Com auxílio dos agentes, as pastilhas de larvicidas foram acopladas em um pequeno dispositivo no drone e depois lançadas dentro do reservatório. Como as pastilhas se dissolvem na água, o tratamento foi feito e 40 minutos depois não há mais nenhum efeito tóxico ou prejudicial à saúde, caso haja utilização daquela água para consumo.

Imagens aéreas do drone



Tratamento focal do drone em reservatório de água

Vitória da Conquista é pioneira no uso de drone para combate à dengue no estado da Bahia, buscando justamente reduzir os índices de infestação do mosquito e o adoecimento da população. "Esses equipamentos vão auxiliar e potencializar o trabalho dos nossos agentes de endemias, naqueles locais em que eles não conseguem acessar. Os drones vão nos ajudar a enxergar possíveis focos e criadouros, auxiliando na tarefa de eliminá-los no trabalho em conjunto com os agentes de endemias", complementou a diretora de Vigilância em Saúde, Ana Maria Ferraz.

Agente de endemias há 19 anos, Ana Paula aprovou o apoio extra do drone na sua rotina diária de trabalho. "Com certeza vai nos ajudar muito, principalmente quanto aos tanques descobertos que a gente não consegue ter acesso, em casas abandonadas e até mesmo para fiscalizar os terrenos baldios e notificar os proprietários de forma mais concisa", afirmou a agente.

Para Albino Anjos, supervisor geral de endemias, o município ganha mais uma grande arma na luta contra as arboviroses. "Para nós vai ser bastante útil, porque a gente tem muitas denúncias e esse drone vai nos dar mais possibilidades de combater o Aedes aegypti".

O trabalho diário e contínuo dos agentes de porta em porta, e o apoio do drone fornecendo essa visão panorâmica do município, não significa que cada morador deve abandonar os cuidados em seus espaços. “O que estamos fazendo é otimizar esse trabalho, mas o papel mais importante ainda está nas mãos de cada cidadão que também deve fazer a sua parte e manter o olhar atento a qualquer situação de risco que favoreça a reprodução do Aedes aegypti”, reforçou Ana Maria.

A utilização de drone ocorrerá na zona urbana e rural, dando prioridade, neste primeiro momento, aos bairros e loteamentos que apresentaram índice de infestação de alto risco no último Levantamento do Índice Rápido de Infestação por Aedes aegypti (LIRAa), principalmente nesse período de chuvas.

Caso necessite fazer denúncias de possíveis focos do mosquito, entre em contato com o Centro de Controle de Endemias pelo (77) 3429-7421.