



## AEDES AEGYPTI

# Prefeitura, UENP e Forrest planejam retomada do Projeto de Controle da Dengue

**Jacarezinho teve um projeto piloto entre 2018 e 2019 e apresentou excelentes resultados, com redução considerável dos casos de dengue nas áreas abrangidas**

Postado em 02/03/2021 às 14:40 | Atualizado em 02/03/2021 às 14:45

<https://bit.ly/3pQoX2r>

O município de Jacarezinho, a Universidade Estadual do Norte do Paraná (UENP) e a Forrest Brasil estudam a retomada do projeto de controle vetorial do mosquito *Aedes aegypti*, transmissor da dengue e outras doenças.

O projeto já teve um piloto em Jacarezinho entre 2018 e 2019 e apresentou excelentes resultados, com redução considerável dos casos de dengue nas áreas abrangidas.

*"Estamos estudando formas de retomar este projeto que já se provou eficiente, agora com apoio também da UENP. Queremos que, além de ser para toda a cidade, também tenha um cunho pedagógico e seja desenvolvido junto a escolas", pontua o prefeito Marcelo Palhares.*

Vale lembrar que o controle vetorial consiste na soltura de machos estéreis do *Aedes aegypti*. O mosquito macho se alimenta apenas de seiva de plantas e, portanto, não pica e não oferece nenhum risco para a população. São as fêmeas que transmitem as doenças, pois precisam do sangue para completar o processo de maturação dos ovos e fazer a postura. Como a fêmea copula uma única vez durante a vida, se a cópula for com um macho estéril então não haverá descendentes. Já se a cópula acontecer com um macho não estéril, uma fêmea pode gerar até 500 ovos, que vão resultar em milhares de novos mosquitos em um período curto de tempo.

Fonte: Prefeitura Municipal de Jacarezinho