

Projeto em Andamento: **AVALICAÇÃO HERÓIS E HEROÍNAS CONTRA A DENGUE**

2018-2019

Em 2018, a Dra. Anna-Katharina Lenz e sua equipe iniciaram a avaliação do projeto Heróis e Heroínas Contra Dengue, que oferece campanhas de conscientização sobre o mosquito *Aedes Aegypti* através de jovens estudantes capacitados. O projeto foi criado pela ONG alemã [IRESO](#) em conjunto com a [ONG Redes da Maré](#), o [Instituto de Microbiologia da UFRJ](#) e [Rotary](#). O projeto também recebe ajuda das instituições alemãs *Kindermiissionswerk Die Sternsinger* e Fundação Bernhard Gehrken.

A expertise da Dra. Anna-Katharina Lenz e sua equipe na realização de estudos de avaliações com abordagens experimentais randomizado de campo foi oferecido de forma *pro bono* para a avaliação deste projeto social.

O estudo visa confirmar dois resultados desejados da campanha. O primeiro resultado é relacionado à influencia da campanha ao conhecimento individual sobre a proliferação do mosquito e doenças transmitidos pelo mosquito *Aedes Aegypti*. O segundo resultado é relacionado à influencia da campanha em mudar o comportamento das pessoas para prevenir ativamente a proliferação do mosquito.



O projeto formar tutores por alguns meses, antes de criar parcerias com escolas da rede pública. Em cada escola que participe no programa, um(a) tutor(a) está acompanhando a capacitação dos alunos e as atividades de conscientização em campo que acontecem uma vez por semana como atividade extracurricular.

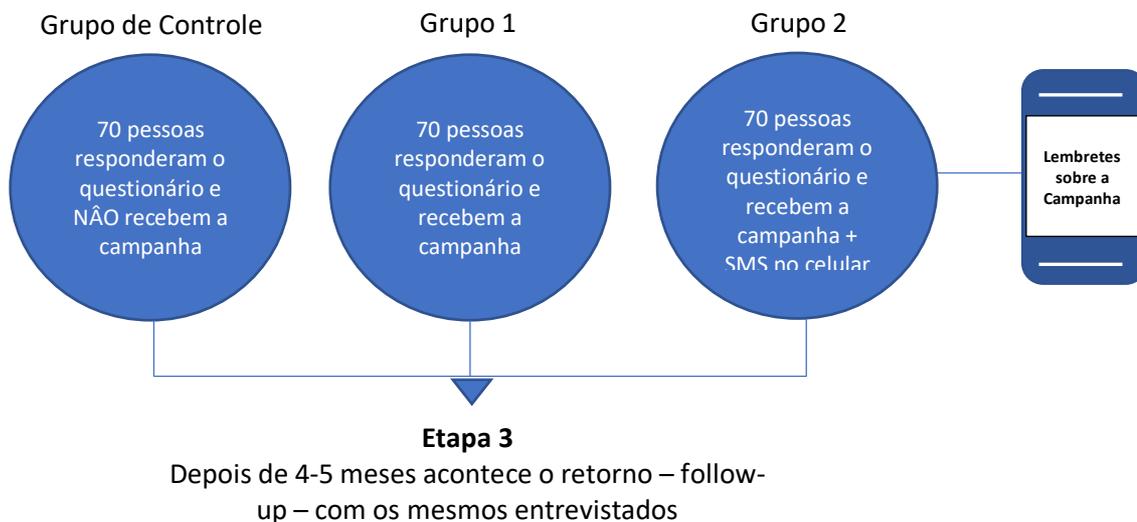
Estudos mostram que mensagens de lembretes enviadas após uma conscientização podem aumentar o resultado desejado do projeto significativamente.

A capacitação dos jovens envolve a formação sobre as doenças transmitidas pelo mosquito *Aedes Aegypti*, contágio, sintomas e orientações de prevenção. Uma vez capacitados, os jovens iniciam as atividades de conscientização visitando as casas dos moradores com informações e material em formato de cartilha.

Para a realização da avaliação do projeto selecionamos um único local – Teresópolis – em que a Escola Euclides da Cunha participa do projeto. Os jovens que participam no projeto Heróis e Heroínas contra Dengue receberam um preparo teórico e prático para a coleta de dados no campo, que foi realizado por Viviane Linares, membro da equipe da Dra. Anna-Katharina Lenz.

Etapa 1
Ago /Out - 2018

Etapa 2
Out /Nov - 2018



O treinamento dos jovens incluiu a explicação dos objetivos de um experimento de campo para o contexto do projeto, a abordagem em entrevistas, planejamento para o campo, uso do aplicativo de coleta de dados e inteligência emocional para lidar com momentos imponderáveis no ato da entrevista que exigem mais sensibilidade do(a) coletor(a) de dados.

A avaliação foi feita baseado na conscientização tipicamente feita aos Heróis e Heroínas contra Dengue. Além disso foi testado o efeito adicional de mensagens de textos para os resultados desejados da pesquisa. Pesquisas anteriores com pequenos empreendedores da Dra. Anna-Katharina Lenz mostram que mensagens de lembretes mandados depois de uma conscientização podem aumentar o resultado desejado do projeto significativamente. Para testar esta hipótese no contexto da conscientização de dengue, a amostra com 210 casas participando foi dividida em 3 grupos de forma aleatória. Um grupo de 70 pessoas representa o grupo de controle, um grupo de 70 pessoas recebeu a conscientização comum (Grupo 1), e um grupo de 70 pessoas foi escolhido para receber além da conscientização, mensagens lembretes uma vez por semana durante 10 semanas (Grupo 2).

A avaliação foi registrado no [Social Science Registry](#) e recebeu a aprovação do comitê ético da Fundação Getúlio Vargas.

