



## NÍVEL DE CONHECIMENTO DOS USUÁRIOS DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA FAMÍLIA SOBRE DENGUE, CHIKUNGUNYA E ZIKA E FATORES ASSOCIADOS

Gabriela Tejo Bezerra Ribeiro Nogueira<sup>1</sup>, Carmem Dolores de Sá Catão<sup>2</sup>

### RESUMO

Atualmente as três arboviroses de importância para a saúde pública são a Dengue, Chikungunya e Zika vírus, sendo estas capazes de serem transmitidas pelo mesmo inseto vetor, o *Aedes aegypti*. A presença desse vetor em diferentes regiões do país demonstra o seu grande potencial de adaptação e dispersão. Dessa forma, a presente pesquisa tem o objetivo de avaliar o nível de conhecimento dos usuários de Unidades de Saúde da Família sobre as três arboviroses quanto à prevenção, diagnóstico, manifestações clínicas, possíveis complicações e tratamento. Foi realizado um estudo do tipo transversal, desenvolvido por meio de pesquisa de campo, através de um questionário autoaplicável. O processamento, armazenamento e análise dos dados foram realizados através do programa estatístico SPSS (Statistical Package for the Social Sciences), versão 21.0. A pesquisa foi executada nas Unidades de Saúde da Família (USF) dos bairros Cruzeiro e Bodocongó, os quais apresentavam índices preocupantes de infestação predial do *Aedes aegypti* da cidade de Campina Grande – PB, segundo a Secretaria Municipal de Saúde. Participaram do estudo 390 pessoas escolhidas de forma aleatória. Foi notado que a maioria dos usuários tem conhecimento sobre medidas de prevenção e combate ao mosquito. No entanto, apesar da maioria ter assinalado as respostas esperadas no que diz respeito aos conhecimentos gerais destas doenças, há um déficit de conhecimento em parte da população estudada, principalmente nos usuários com baixa escolaridade, reforçando a importância do investimento em educação em saúde.

**Palavras-chave:** Educação em Saúde; Dengue; Zika vírus; Chikungunya

---

<sup>1</sup>Graduanda em Medicina, CCBS, UFCEG, Campina Grande, PB, e-mail: gtejo15@gmail.com

<sup>2</sup>Doutora, professora e orientadora, CCBS, UFCEG, Campina Grande, PB, e-mail: cataocarmem@gmail.com

# **NÍVEL DE CONHECIMENTO DOS USUÁRIOS DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA FAMÍLIA SOBRE DENGUE, CHIKUNGUNYA E ZIKA E FATORES ASSOCIADOS**

## **ABSTRACT**

Currently the three arboviruses of importance for public health are Dengue, Chikungunya and Zika virus, being able to be transmitted by the same insect vector, *Aedes aegypti*. The presence of this vector in different regions of the country demonstrates its great potential of adaptation and dispersion. This is mainly due to climatic conditions, which favor vector proliferation, and the infrastructure of basic health services offered in Brazil. Thus, the present research has the objective of evaluating the level of knowledge of the users of Family Health Units on the three arboviruses regarding prevention, diagnosis, clinical manifestations, possible complications and treatment. A cross-sectional study was carried out, using a field survey, through a self-administered questionnaire. Data processing, storage and analysis were performed using the Statistical Package for the Social Sciences (SPSS), version 21.0. The research was carried out in the Family Health Units (USF) of the Cruzeiro and Bodocongó districts, which presented worrying rates of *Aedes aegypti* infestation in the city of Campina Grande - PB, according to the Municipal Health Department. Most users are aware of mosquito prevention and control measures. However, it was noted that, although the majority of respondents indicated the expected answers regarding the general knowledge of these diseases, there is a lack of knowledge in part of the population studied, especially in low education users, reinforcing the importance of investing in education in health.

**Keywords:** Health education; Dengue; Zika virus; Chikungunya.