



1923 • UFRGS • 2023

**FAVET**

FACULDADE DE VETERINÁRIA

## **PORTAS ABERTAS NA FAVET UFRGS**

### **Resumos de atividades**

Organizadora

*Mary Jane Tweedie De Mattos- Gomes*

Porto Alegre  
UFRGS  
2023

**P842**      **Portas Abertas na FAVET UFRGS [recurso eletrônico] : resumos de**

**atividades / Organizadora: Mary Jane Tweedie de Mattos-Gomes.**

**– Dados eletrônicos (1 arquivo : 1.975 KBytes). –**

**Porto Alegre : UFRGS, 2023.**

**69 p. : il. color.**

Livro digital  
Formato: PDF

ISBN 978-65-5973-235-7

1. FAVET UFRGS 2. HCV UFRGS 3. Atividades 4. Portas Abertas  
I. Mattos-Gomes, Mary Jane Tweedie de

CDD 636.0896

Catálogo na fonte: Maurício de Vargas Corrêa – CRB-10/2370

## FALANDO SOBRE ARBOVIROSES(dengue) PARA ALUNOS DO ENSINO MÉDIO

Isadora Sobczak Martins<sup>1</sup>; Julia Nobre Blank Camozzato<sup>1</sup>;Michelle Santana<sup>1</sup>; Victor Goulart<sup>1</sup>; Dora Alice Hipólito; Saionara Araujo Wagner<sup>2</sup>

<sup>1</sup> Alunos da Disciplina de Extensão e Comunicação da FAVET.UFRGS <sup>2</sup> Docente Responsável

A dengue é a arbovirose urbana mais prevalente nas Américas, principalmente no Brasil. O vírus dengue (DENV) é transmitido pela picada da fêmea do mosquito *Aedes aegypti* e possui quatro sorotipos diferentes (DENV-1, DENV-2, DENV-3 e DENV-4). O período do ano com maior transmissão da doença ocorre nos meses mais chuvosos de cada região, geralmente de novembro a maio. A doença pode ser assintomática ou evoluir até quadros mais graves, como hemorragia e choque. Na dengue clássica, que deve ser notificada, a primeira manifestação é febre alta (39° a 40°C) e de início abrupto, usualmente seguida de dor de cabeça ou nos olhos, cansaço ou dores musculares e ósseas, falta de apetite, náuseas, tonteadas, vômitos e erupções na pele, tendo duração de cinco a sete dias. Na forma mais grave da doença, conhecida como febre hemorrágica da dengue, há um agravamento do quadro, com aparecimento de manifestações hemorrágicas e colapso circulatório. Embora existam estudos avançados para vacinas contra a dengue, atualmente nenhuma vacina mostrou-se viável para a prevenção da doença. Portanto, o controle do vetor *Aedes aegypti* é o principal método para a prevenção e controle para a dengue e outras arboviroses urbanas, como Chikungunya e Zika, seja pelo manejo integrado de vetores ou pela prevenção pessoal dentro dos domicílios. O *Aedes aegypti* prefere colocar seus ovos em recipientes artificiais contendo água dentro e ao redor de casas, escolas e locais de trabalho. Ovos de *Aedes aegypti* podem resistir a condições ambientais secas por mais de um ano. Para eliminar os mosquitos, são recomendadas ações visando principalmente a eliminação das larvas e evitando possíveis locais que possam ser usados como criadouros de mosquitos. A dengue representa um perigo à saúde pública, com mais de 1,4 milhões de possíveis casos no Brasil no ano de 2022, de acordo com o Ministério da Saúde. Devido a prevalência dessa arbovirose, é fundamental a conscientização da população quanto a identificação do vetor, as recomendações de prevenção e aos principais sintomas. O espaço durante o Evento Portas Abertas 2023 permite que se faça uma discussão desse tópico com alunos de ensino médio de maneira interativa, fazendo uso de jogos e atividades, além da divulgação de conhecimento por meio físico e digital.

**Descritores:** Dengue. Portas abertas 2023. Jogos interativos