

III Levantamento Entomológico no Município de São Vicente

Update

- ✓ 110 pontos visitados, 4,55% (n=8) com presença de mosquitos.
- ✓ 344 criadouros inspecionados, 2,33% (n=8) com presença de mosquitos.
- ✓ 1 espécie de mosquito identificada.
- ✓ Os índices de Breteau (IB) e Recipiente (IR) se encontram abaixo dos respetivos limiares e o índice de Habitação (IH) se encontra acima do seu limiar.

Enquadramento

A vigilância de mosquitos vetores de agentes patogénicos é essencial para conhecer as espécies de vetores existentes no país, estimar sua distribuição, densidade e para esclarecer o seu papel na transmissão de diversos agentes infecciosos associados a doenças como paludismo, Zika, dengue e outros. O Laboratório de Entomologia Médica do INSP em parceria com as delegacias de saúde tem monitorizado a dinâmica populacional de mosquitos nos diferentes municípios de Cabo Verde. Neste boletim estão os dados referentes a vigilância entomológica no município de São Vicente no período de 27 de novembro a 01 de dezembro de 2023.

Situação entomológica

Mosquitos identificados

Subfamília *Culicinea*



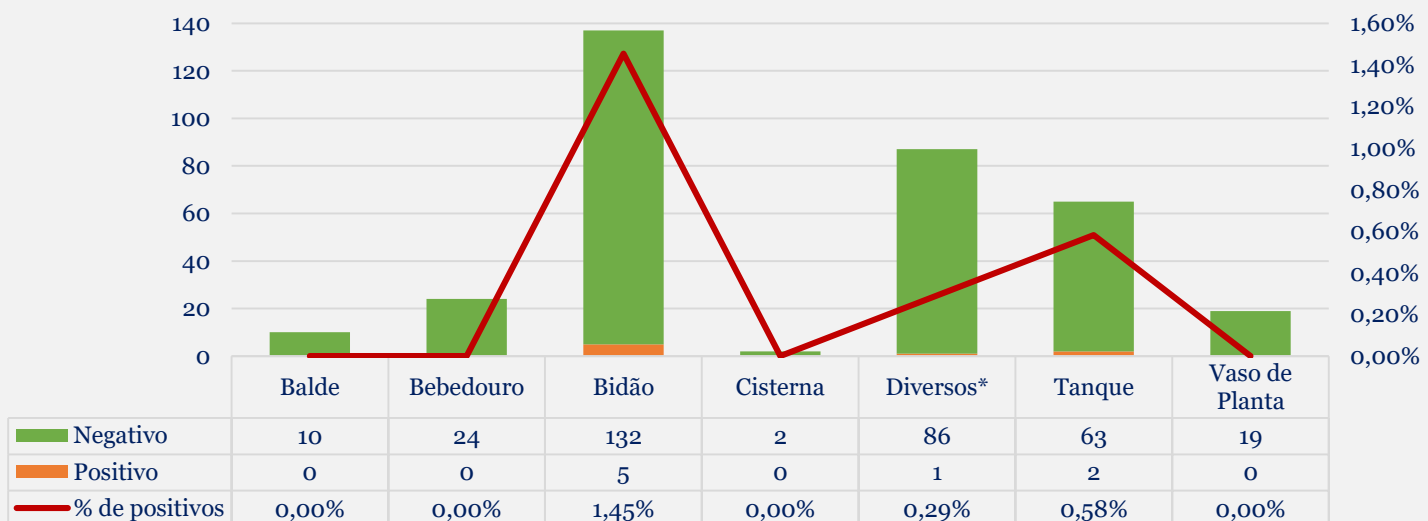
✓ 100% (n=14) *Aedes aegypti*

Subfamília *Anophelinea*



Não foi encontrado nenhum mosquito do género *Anopheles* durante este levantamento entomológico.

Gráfico 1: Criadouros positivos e negativos, inspecionados.



*Diversos tipos de criadouros.

III Levantamento Entomológico no Município de São Vicente

Situação entomológica

Gráfico 2: Representatividade dos criadouros inspecionados.

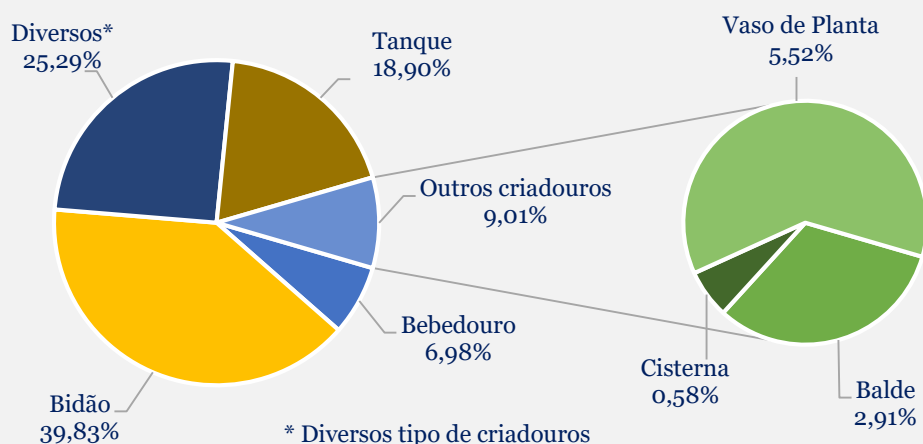
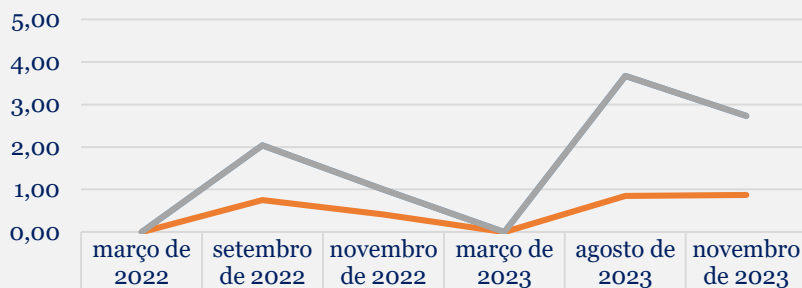


Gráfico 3: Evolução dos índices entomológicos



Legenda: IH - Índice de Habitação ; IR - Índice de Recipiente; IB - Índice de Breteau. Limiares (OMS, 1986): IH = 1; IR = 3; IB = 5.

Recomenda-se:

- ✓ **Reforçar as atividades de luta anti vetorial de modo a manter baixa a população de mosquitos no município.**
- ✓ **Direcionar as atividades de sensibilização da população para as melhores práticas e cuidados a se ter com a água armazenada sobre tudo em bidões, tanques e nos vasos de plantas, de forma a evitar a criação e proliferação de mosquitos.**

Agradecimentos

Ao Dr. Elísio Silva, delegado de saúde de São Vicente, à Sra. Etelvina Lopes, técnica de higiene e epidemiologia, e a todos aqueles que apoiaram nesta atividade!

Equipa de trabalho:

INSP: Dra. Silvânia Leal; Dr. Davidson Monteiro; Dr. Adéritow Gonçalves; Dra. Celivianne Sousa; Dra. Hélida Pires; Dra. Maria da Luz de Lima.

Delegacia de Saúde: Sra. Nídia Rodrigues; Sr. Bertin Gomes.

Citação: Boletim de Vigilância Entomológica: III Levantamento Entomológico no Município de São Vicente. (2023). Laboratório de Entomologia Médica, INSP. Volume 5 (61): Ed.3.



Ministério da Saúde

