



XIV Levantamento Entomológico no Município de São Filipe

Update

- 107 pontos visitados durante a inspeção larval, 14,02% (n=15) com presença de mosquitos
- 107 criadouros inspecionados, 14,02% (n=15) com presença de mosquitos
- 2 espécies de mosquito identificadas
- Índices de Habitação (IH), Recipiente (IR) e Breteau (IB) acima dos seus respetivos limiares

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 Filipe, no período de 25 a 27 de agosto de 2025.

Situação Entomológica

Mosquitos identificados

Subfamília *Culicinae*



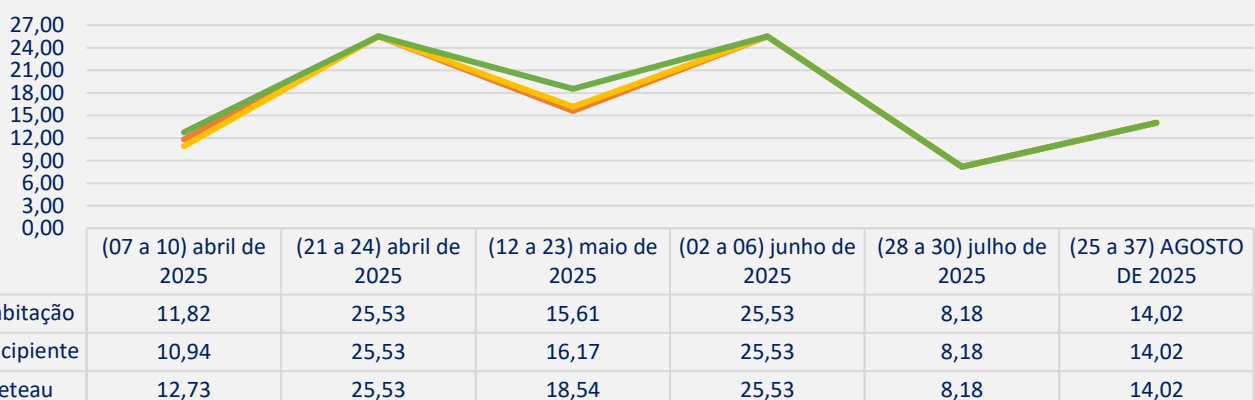
Espécie	Larvas	Adultos
<i>Ae. aegypti</i>	95,08% (n=58)	n=0
<i>Cx. pipiens s.l.</i>	4,92% (n=3)	n=0

Subfamília *Anophelinae*



- Durante o período de levantamento não foi encontrada nenhuma espécie da subfamília *Anophelinae*

Gráfico 1: 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.



XIV Levantamento Entomológico no Município de São Filipe

Situação Entomológica

Gráfico 3: Representatividade dos criadouros inspecionados

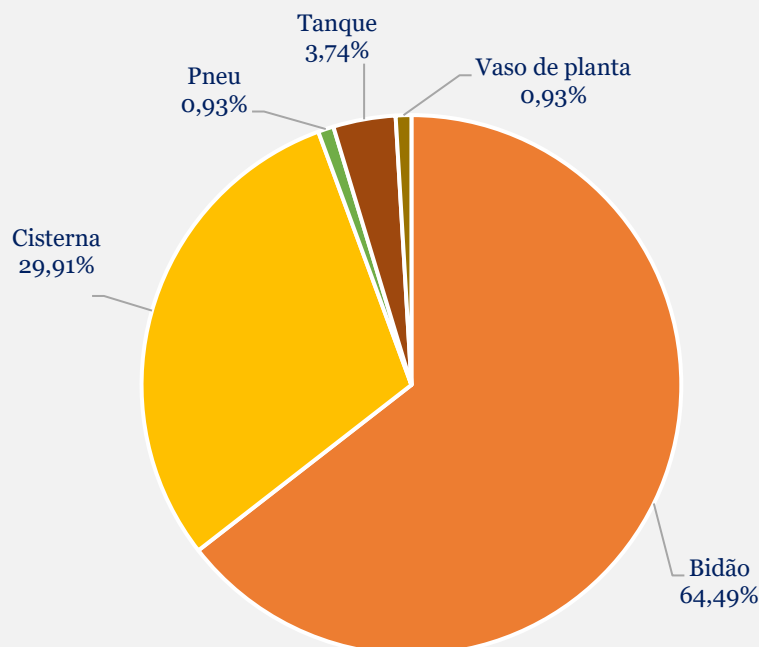
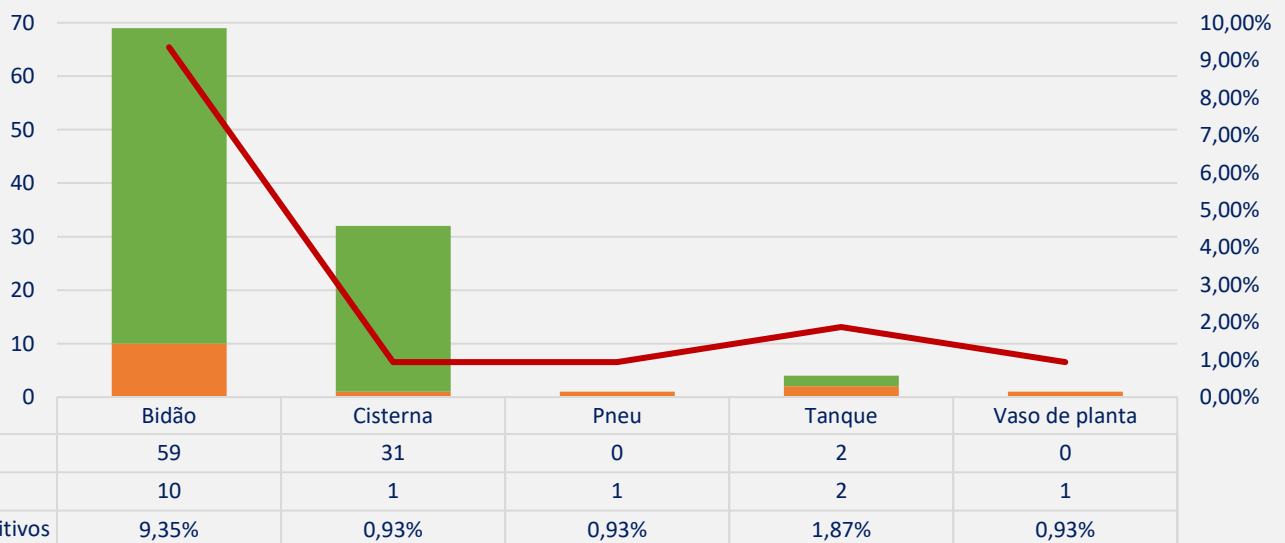


Gráfico 4: Criadouros positivos e negativos, inspecionados





XIV Levantamento Entomológico no Município de São Filipe

Recomenda-se

- ❑ Reforçar as atividades de sensibilização da população da importância de eliminar os criadouros, e das boas práticas de proteção das picadas de mosquitos.
- ❑ Reforçar a vigilância epidemiológica para deteção precoce das doenças de transmissão vetorial.
- ❑ Colaborar estreitamente com parceiros chave para implementar de forma coordenada e eficaz medidas de controlo e prevenção.
- ❑ *Aedes aegypti* está frequentemente presente em bidões, tanto interiores como exteriores, indicando que são os principais criadouros. A existência de pupas revela condições favoráveis à proliferação de mosquitos. A vigilância deve abranger ambos os espaços, interior e exterior, pois ambos apresentam criadouros ativos.

Agradecimentos:

À Dra. Laidy Leal, delegada de saúde de São Filipe, e a todos aqueles que apoiaram nesta atividade.

Equipa de trabalho:

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

Delegacia de Saúde: Sr. Gilson Barbosa; e Sr. Márcio Centeio.

Citação: Boletim de Vigilância Entomológica de Cabo Verde: XIV Levantamento Entomológico no Município de São Filipe. (2025). Laboratório de Entomologia Médica, INSP. Volume 7 (72): Ed.4.

