



III Levantamento Entomológico no Município de São Filipe

Update

- 110 pontos visitados durante a inspeção larval, 12,73% (n=14) com presença de mosquitos
- 130 criadouros inspecionados, 11,54% (n=15) com presença de mosquitos
- 2 espécies de mosquito identificadas como larvas
- 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 05 a 07 de fevereiro de 2025.

Situação Entomológica

Mosquitos identificados

Subfamília Culicinae



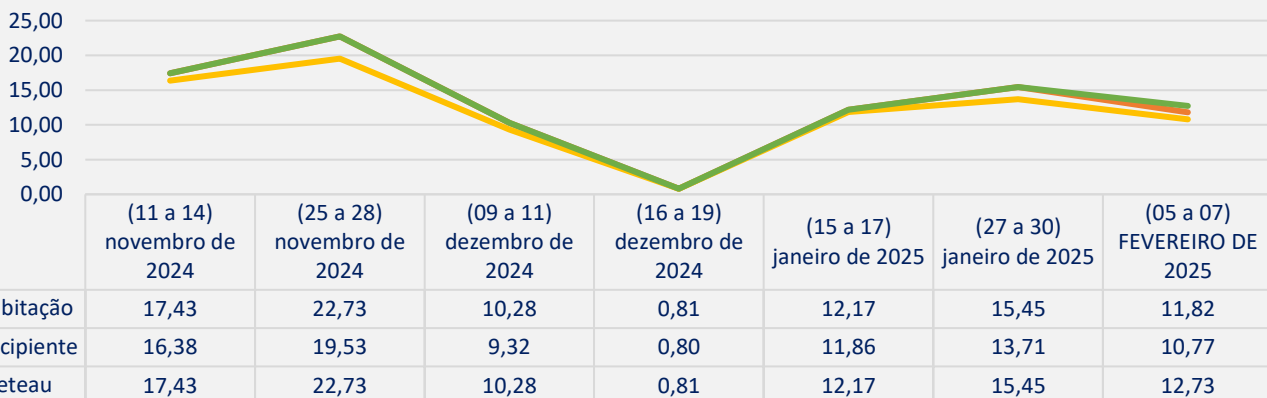
- Ae. aegypti*: 93,07% (n=94)
- Cx. pipiens s.l.*: 6,93% (n=7)

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.





III Levantamento Entomológico no Município de São Filipe

Situação Entomológica

Gráfico 3: Representatividade dos criadouros inspecionados

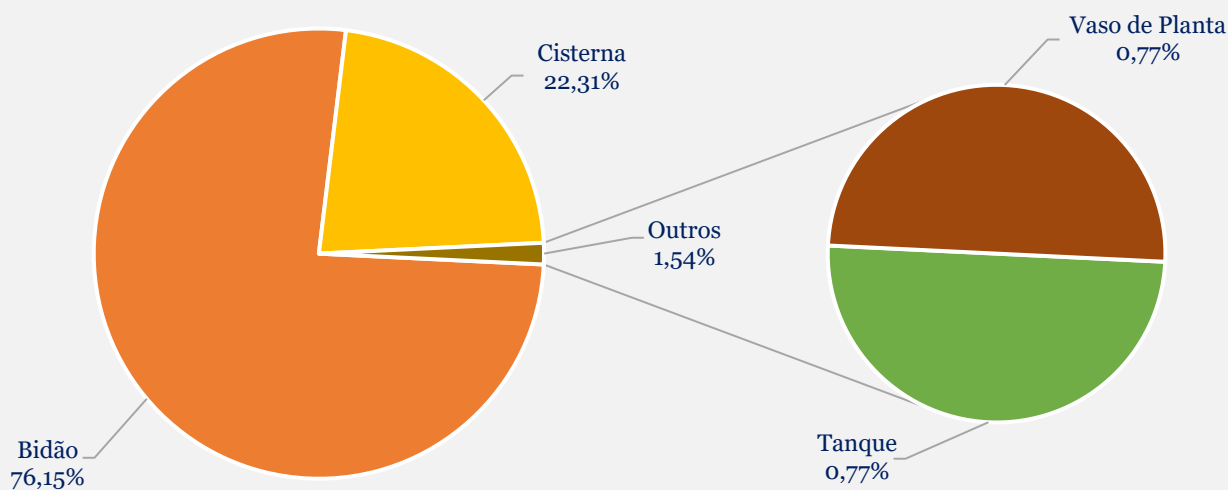
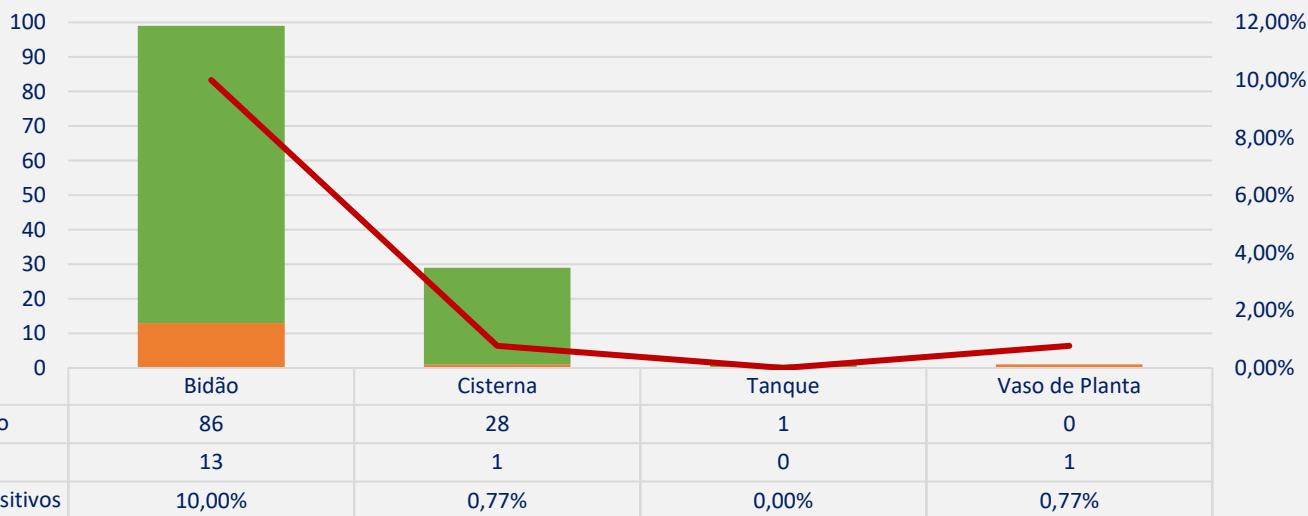


Gráfico 4: Criadouros positivos e negativos, inspecionados





III 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 de casos de dengue.
- Colaborar estreitamente com parceiros chaves para implementar de forma coordenada e eficaz medidas de controlo e prevenção.

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. Héliida Pires; Dra. Ana Elisa Santiago; Dra. Maria da Luz de Lima.

Delegacia de Saúde: Sr. Gilson Barbosa; Sr. Vladimir Cardoso; Sr. Ivandro Fernandes; Sr. Carlos Gomes; Sr. Márcio Centeio; Sr. Adilson de Pina; Kessy Pina.

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

