



III Levantamento Entomológico no Município de Tarrafal

Update

- 119 pontos visitados, 14,29% (n=17) com presença de mosquitos
- 144 criadouros inspecionados, 11,81% (n=17) com presença de mosquitos
- 2 espécies de mosquito identificadas
- Índice de Habitação (IH), de 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 Tarrafal de Santiago, no período de 14 a 18 de outubro de 2024.

Situação Entomológica

Mosquitos identificados

Subfamília Culicinaea



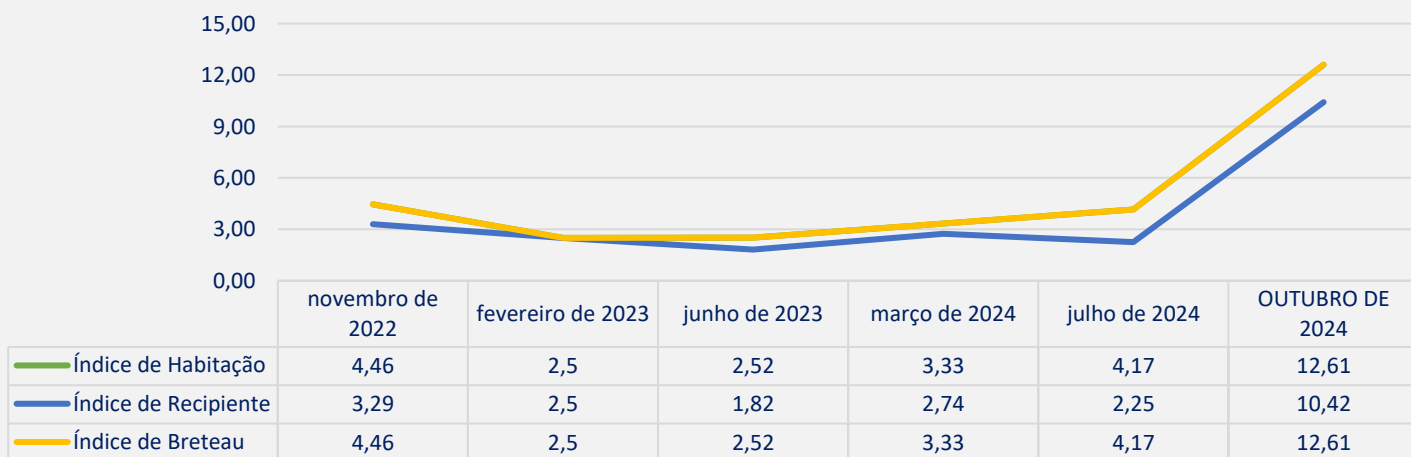
- Ae. aegypti.*: 92,11% (n=35)
- Cx. pipiens s.l.*: 7,89% (n=3)

Subfamília Anophelinaea



- Durante o período de levantamento não foi encontrado nenhuma espécie da subfamília Anophelinaea

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.

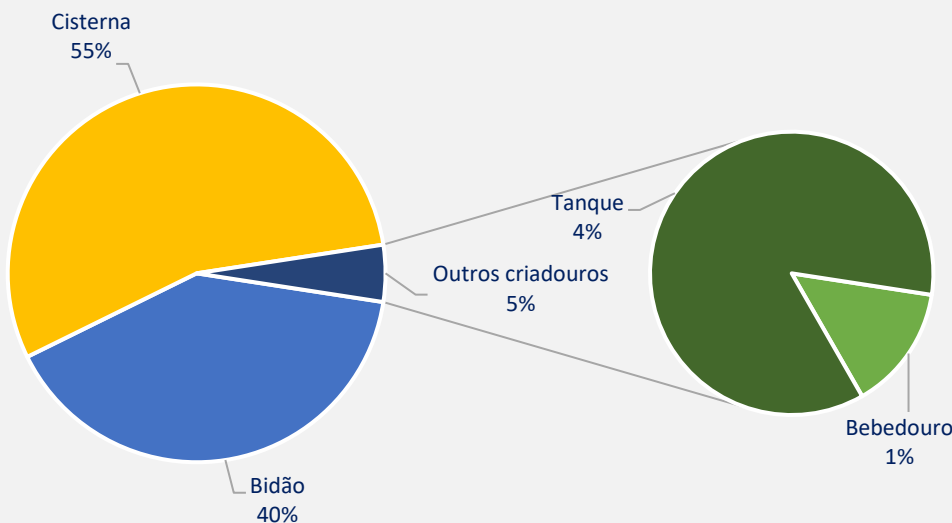




III Levantamento Entomológico no Município de Tarrafal

Situação Entomológica

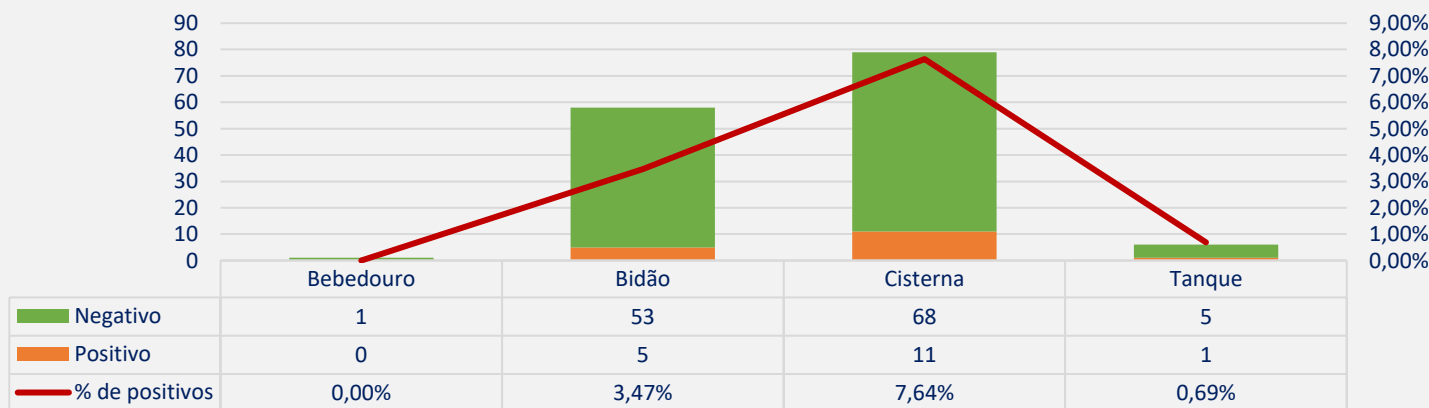
Gráfico 2: Representatividade dos criadouros inspecionados



Recomenda-se

- Reforçar as atividades de sensibilização da população para promover as melhores práticas e cuidados ao armazenar água, especialmente em bidões, tanques e cisternas, visando evitar a criação e proliferação de mosquitos.

Gráfico 3: Criadouros positivos e negativos, inspecionados



Agradecimentos:

À Dra. Meliza Cardoso, delegada de saúde de Tarrafal, e a todos aqueles que apoiaram nesta atividade.

Equipa de trabalho:

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

Delegacia de Saúde: Sra. Adelina Mendes, Sr. Paulo Lopes, Sr. Hélio Varela, Sr. Marcelo Tavares.

Citação: Boletim de Vigilância Entomológica de Cabo Verde: III Levantamento Entomológico no Município de Tarrafal. (2024). Laboratório de Entomologia Médica, INSP. Volume 6 (74): Ed.4.

