



III Levantamento Entomológico no Município de Ribeira Grande de Santiago

Update

- 100 pontos visitados, 15,00% (n=15) com presença de mosquitos
- 152 criadouros inspecionados, 13,82% (n=21) com presença de mosquitos
- 4 espécies de mosquito identificadas
- Índices de Habitação (IH), de Recipiente (IR) e de Breteau (IB) acima dos 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 Ribeira Grande de Santiago, no período de 16 a 23 de setembro de 2024.

Situação Entomológica

Mosquitos identificados

Subfamília Culicinaea



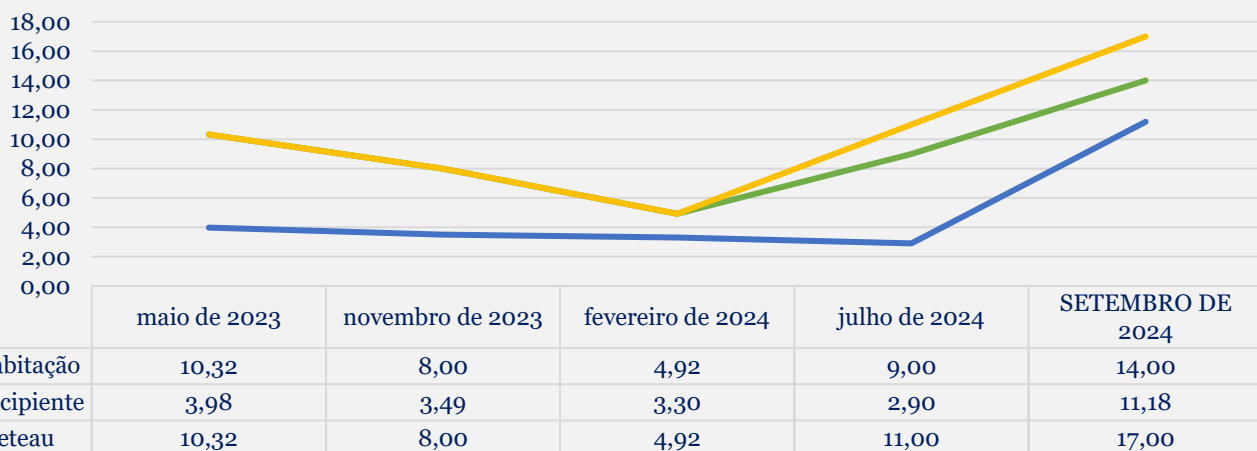
- Ae. aegypti*: 79% (n=154)
- Cx. pipiens* s.l.: 4% (n=7)

Subfamília Anophelinaea



- An. gambiae* s.l.: 15% (n=30)
- An. pretoriensis*: 2% (n=4)

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.

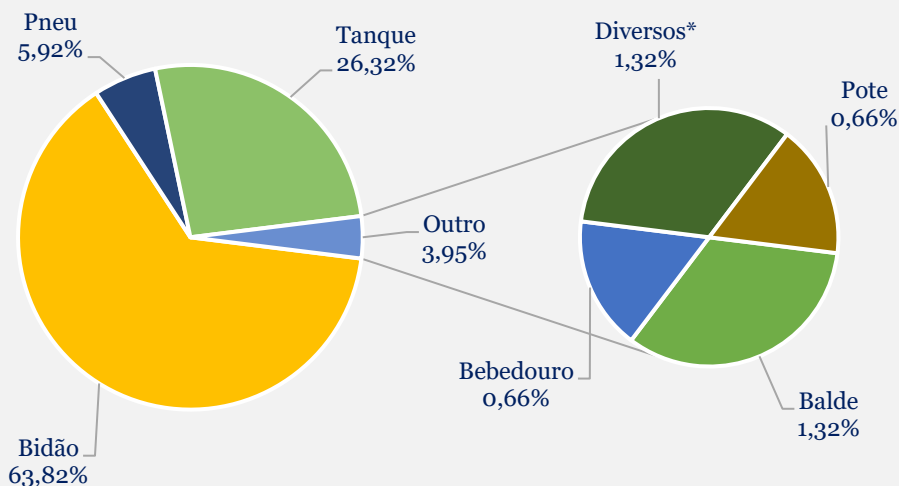




III Levantamento Entomológico no Município de Ribeira Grande de Santiago

Situação Entomológica

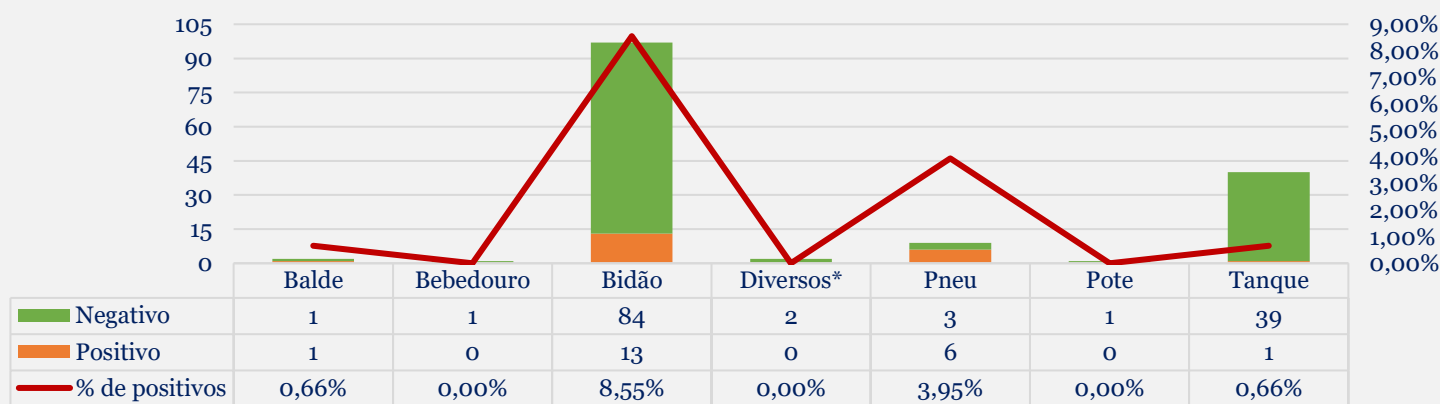
Gráfico 2: Representatividade dos criadouros inspecionados



Recomenda-se

- Reforçar as atividades de sensibilização da população para promover as melhores práticas e cuidados ao armazenar água, especialmente em bidões visando evitar a criação e proliferação de mosquitos.
- Ter especial atenção aos pneus abandonados que podem se tornar criadouros de mosquitos nesta época de chuvas.

Gráfico 3: Criadouros positivos e negativos, inspecionados



Agradecimentos:

À Dra. Jacira Varela, delegada de saúde de Ribeira Grande, 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. Héliida Pires; Dra. Elisa Lopes; Dra. Maria da Luz de Lima.

Delegacia de Saúde: Sr. José Borges

Citação: Boletim de Vigilância Entomológica de Cabo Verde: III Levantamento Entomológico no Município de Ribeira Grande de Santiago. (2024). Laboratório de Entomologia Médica, INSP. Volume 6 (57): Ed.4.

