



III Levantamento Entomológico no Município da Brava

Update

- 128 pontos visitados, 32,03% (n=41) com presença de mosquitos
- 434 criadouros inspecionados, 17,51% (n=76) com presença de mosquitos
- 4 espécies de mosquito identificadas
- Índices de Habitação (IH), de Recipiente (IR) e de Breteau (IB) muito 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 da Brava, no período de 10 a 17 de setembro de 2024.

Situação Entomológica

Mosquitos identificados

Subfamília Culicinaea



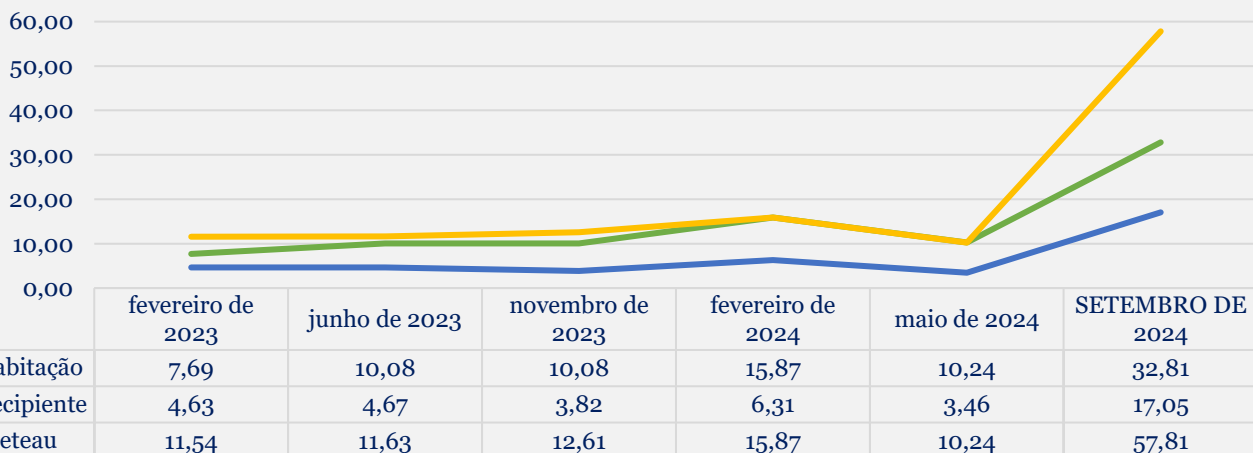
- Ae. aegypti*: 94,8% (n=1084)
- Cx. pipiens* s.l.: 3,8% (n=44)
- Lz. tigripes*: 0,9% (n=10)

Subfamília Anophelinaea



- An. pretoriensis*: 0,5% (n=6)

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.

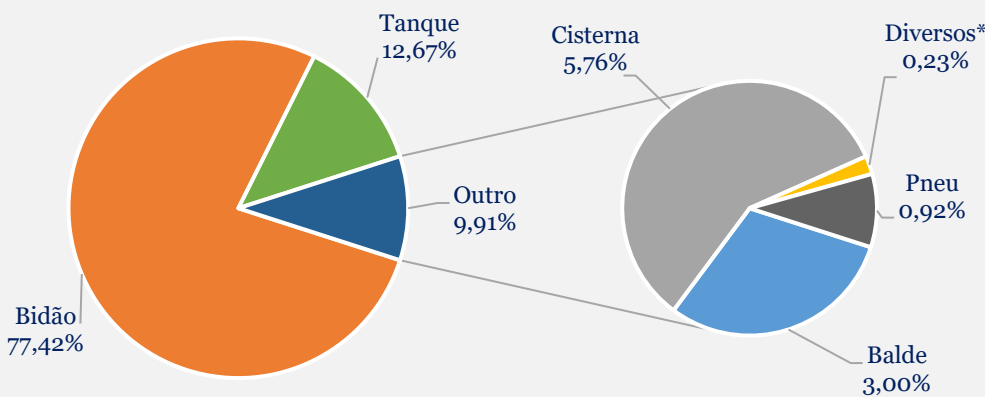




III Levantamento Entomológico no Município da Brava

Situação Entomológica

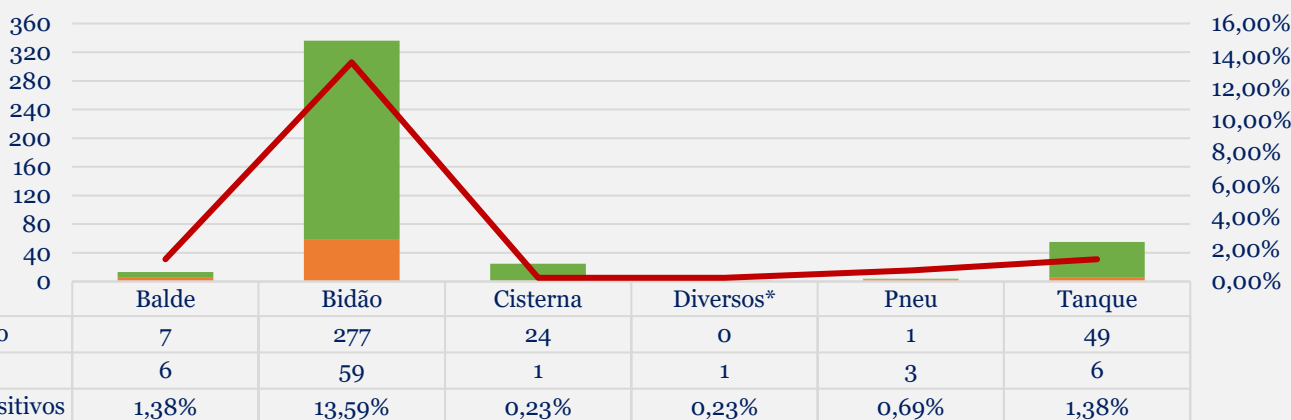
Gráfico 2: Representatividade dos criadouros inspecionados



Recomenda-se

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

Gráfico 3: Criadouros positivos e negativos, inspecionados



Agradecimentos:

Ao Dr. Hélder Pires, delegado de saúde da Brava, 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. Elisa Lopes; Dra. Maria da Luz de Lima.

Delegacia de Saúde: Srs. David Baptista e Amadeu Pachi.

Citação: Boletim de Vigilância Entomológica de Cabo Verde: III Levantamento Entomológico no Município da Brava. (2024). Laboratório de Entomologia Médica, INSP. Volume 6 (60): Ed.4.

