



## II Levantamento Entomológico no Município do Maio

### Update

- 100 pontos visitados, 15,00% (n=15) com presença de mosquitos
- 217 criadouros inspecionados, 6,91% (n=15) com presença de mosquitos
- 2 espécies de mosquito identificada
- Índices 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 do Maio, no período de 08 a 12 de julho de 2024.

### Situação Entomológica

#### Mosquitos identificados

##### Subfamília Culicinaea



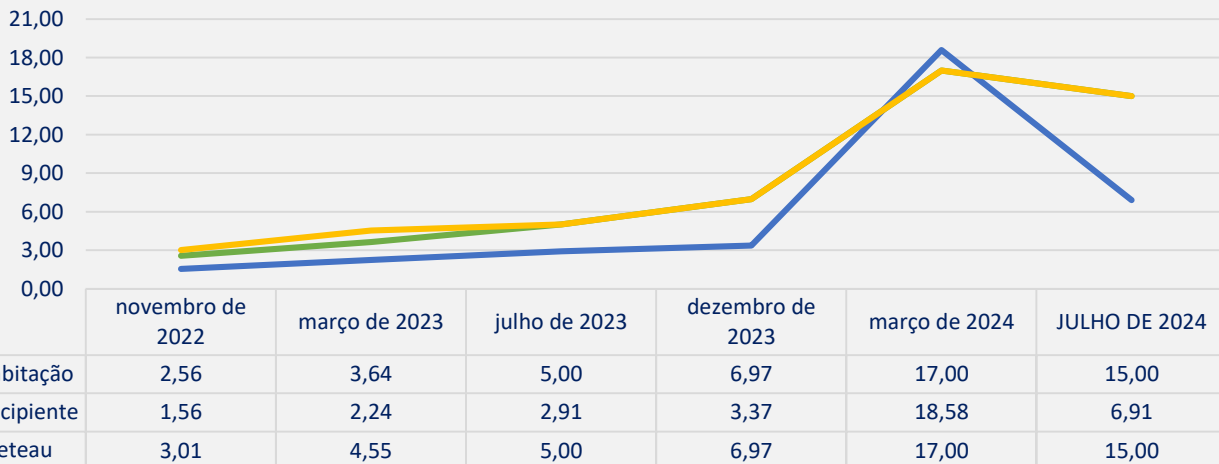
- Ae. aegypti.*: 92,56% (n=224)
- Cx. pipiens s.l.*: 7,44% (18)

##### 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.

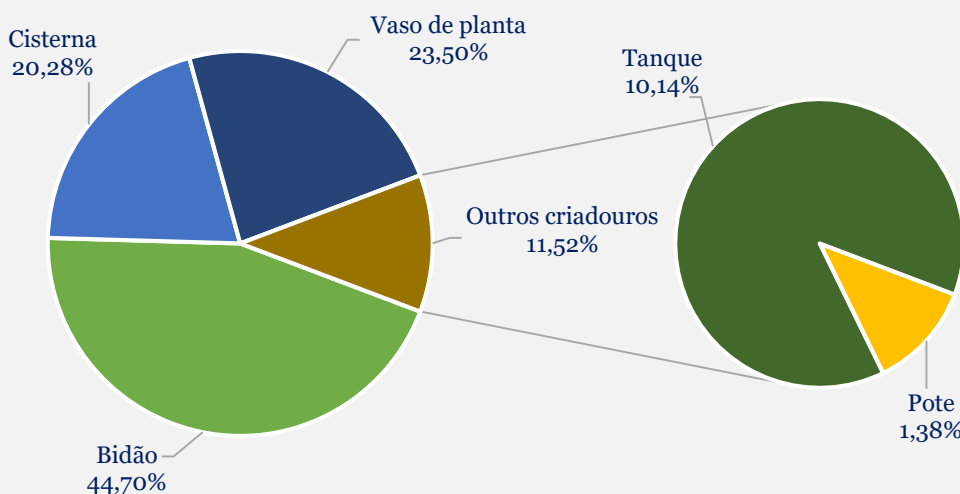




## II Levantamento Entomológico no Município do Maio

### Situação Entomológica

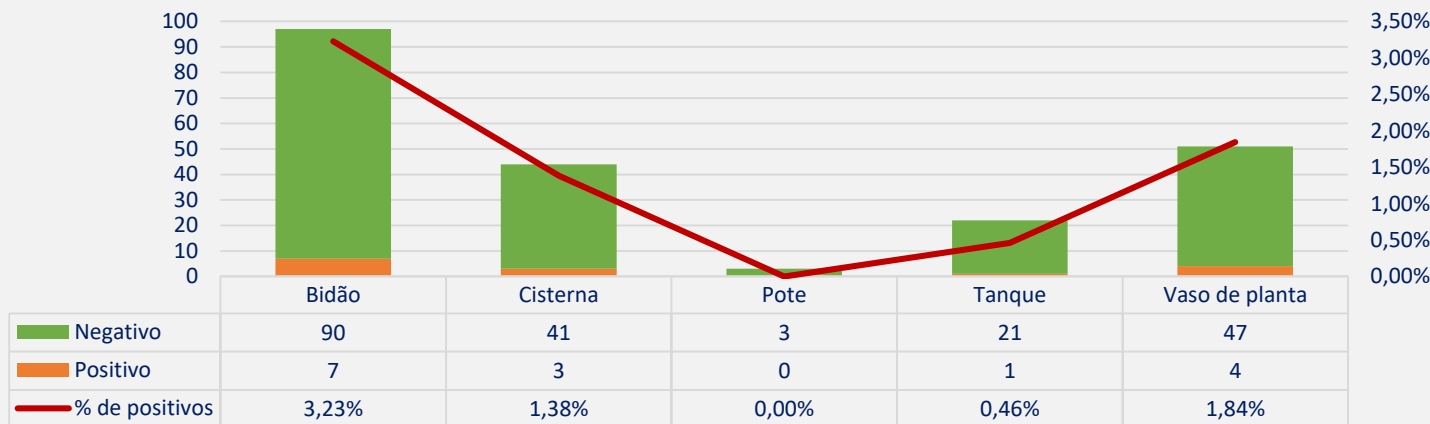
**Gráfico 2:** Representatividade dos criadouros inspecionados



### Recomenda-se

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

**Gráfico 3:** Criadouros positivos e negativos, inspecionados



### Agradecimentos:

Ao Dr. Elton Cruz, delegado de saúde do Maio, à enfermeira Benilde Silva e a todos aqueles que apoiaram nesta atividade.

### Equipa de trabalho:

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

**Delegacia de Saúde:** Sr. Wilson Évora, Sr. Filipovic Fernandes.

**Citação:** Boletim de Vigilância Entomológica de Cabo Verde: II Levantamento Entomológico no Município do Maio. (2024). Laboratório de Entomologia Médica, INSP. Volume 6 (43): Ed.4.

