

III Levantamento Entomológico no Município do Maio

Update

✓ 201 pontos visitados, 6,97% (n=14) com presença de mosquitos.

✓ 416 criadouros inspecionados, 3,37% (n=14) com presença de mosquitos.

✓ 1 espécie de mosquito identificada.

✓ Índices de Recipiente (IR), Breteau (IB) e Habitação (IH) 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 diversas agentes infecciosos associados a doenças como paludismo, Zika, dengue e outras. 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 04 a 08 de dezembro de 2023.

Situação entomológica

Mosquitos identificados

Subfamília *Culicinea*



✓ 100% (n=106) *Aedes aegypti*

Subfamília *Anophelinae*



✓ Durante o levantamento não foi encontrado nenhuma espécie da subfamília *Anophelinae*.

Gráfico 1: Criadouros positivos e negativos, inspecionados.



III Levantamento Entomológico no Município do Maio

Situação entomológica

Gráfico 2: Representatividade dos criadouros inspecionados.

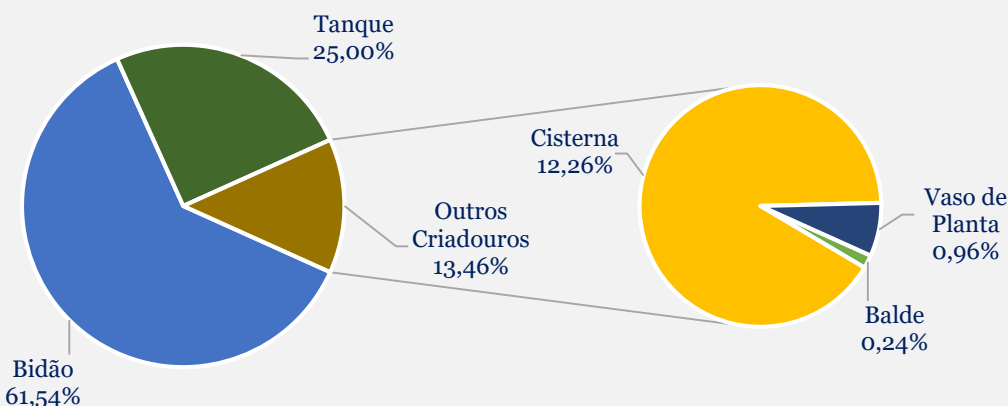
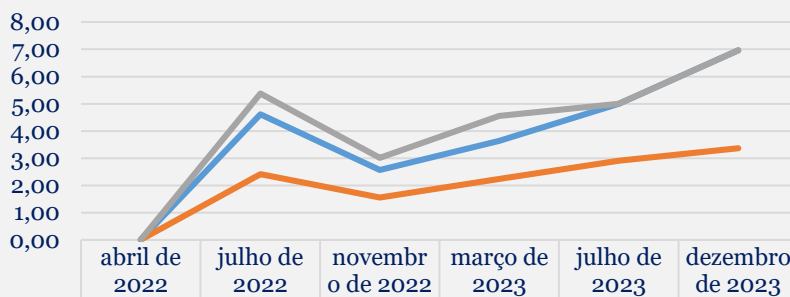


Gráfico 3: Evolução dos índices entomológicos



Legenda: IH - Índice de Habitação ; IR - Índice de Recipiente; IB - Índice de Breteau.
Limiaries (OMS, 1986): IH = 1; IR = 3; IB = 5.

Recomenda-se:

- ✓ **Reforçar as atividades de luta anti vetorial de modo a diminuir a população de mosquitos no município que tem aumentado ao longo do ano.**
- ✓ **Sensibilizar a população no sentido de adotarem boas práticas de armazenamento da água que usam no seu dia-dia, na agricultura, na construção civil e em diversas outras atividades, de modo a evitar que se tornem locais de reprodução dos mosquitos.**

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. Davidson Monteiro; Dr. Adéritow Gonçalves; Dra. Celivianne de Sousa; Dra. Héliida Pirez; Dra. Maria da Luz de Lima.

Delegacia de Saúde: Sr. António Cardoso, Sr. Wilson Evora, Sr. Eduino Silva.

Citação: Boletim de Vigilância Entomológica: III Levantamento Entomológico no Município de Maio. (2023). Laboratório de Entomologia Médica, INSP. Volume 5 (60): Ed.3.