



## IV Levantamento Entomológico no Município de São Miguel

### Update

- 129 pontos visitados, 20,16% (n=26) com presença de mosquitos
- 168 criadouros inspecionados, 15,48% (n=26) com presença de mosquitos
- 2 espécies de mosquito identificadas
- Índice de Habitação (IH), de Breteau (IB) e de Recipiente (IR) 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 São Miguel, no período de 8 a 12 de setembro de 2025.

### Situação Entomológica

#### Mosquitos identificados

##### Subfamília *Culicinae*



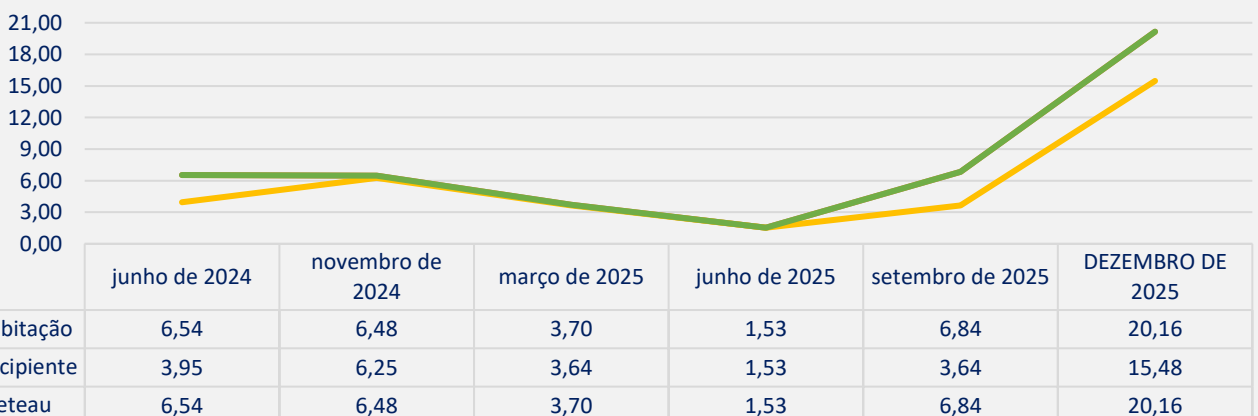
Espécie	Larvas	Adultos
<i>Ae. aegypti</i>	99,60% (n=248)	0% (n=0)
<i>Cx. pipiens</i> s.l.	0,40% (n=1)	0% (n=0)

##### Subfamília *Anophelinae*



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

Gráfico 1: Evolução dos índices entomológicos



Legenda: IH - Índice de Habitação; IR - Índice de Recipiente; IB - Índice de Breteau.

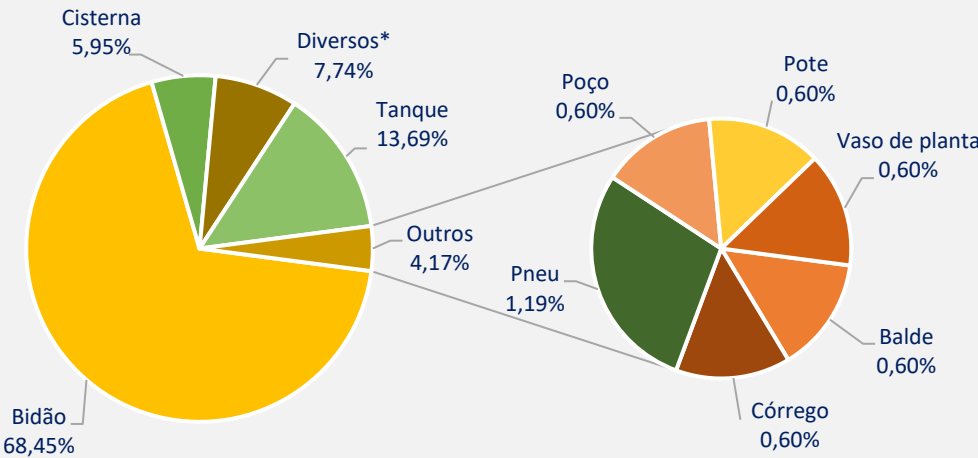
Limiares (OMS, 1986): IH = 1; IR = 3; IB = 5.



IV Levantamento Entomológico no Município de São Miguel

Situação Entomológica

Gráfico 2: Representatividade dos criadouros inspecionados

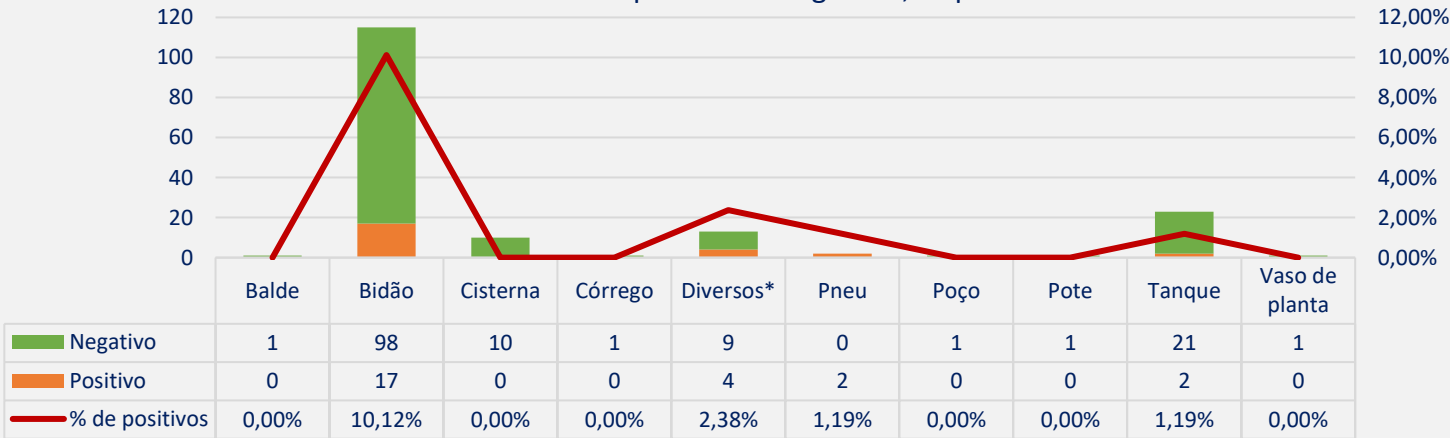


\*Diversos tipos de criadouros

Recomenda-se

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

Gráfico 3: Criadouros positivos e negativos, inspecionados



\*Diversos tipos de criadouros

Agradecimentos:

À Dra. Antonieta Afonseca, delegada de saúde de São Miguel, à administradora Dra. Edna Furtado e a todos aqueles que apoiaram nesta atividade.

Equipa de trabalho:

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

**Delegacia de Saúde:** Srs. Edel Delgado e Hibraltino Fernandes; e Sras. Ângela Semedo, Anaíse e Maria Celina Varela.

**Citação:** Boletim de Vigilância Entomológica de Cabo Verde: IV Levantamento Entomológico no Município de São Miguel. (2025). Laboratório de Entomologia Médica, INSP. Volume 7 (95): Ed.4.

