



## IV Levantamento Entomológico no Município de São Vicente

### Update

- 106 pontos visitados, 3,77% (n=4) com presença de mosquitos
- 339 criadouros inspecionados, 1,18% (n=4) com presença de mosquitos
- 2 espécies de mosquito identificadas
- Índice de Habitação (IH) acima do seu limiar e índice de Breteau (IB) e de Recipiente (IR) abaixo 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 Vicente, no período de 25 a 28 de novembro de 2025.

### Situação Entomológica

#### Mosquitos identificados

##### Subfamília *Culicinae*



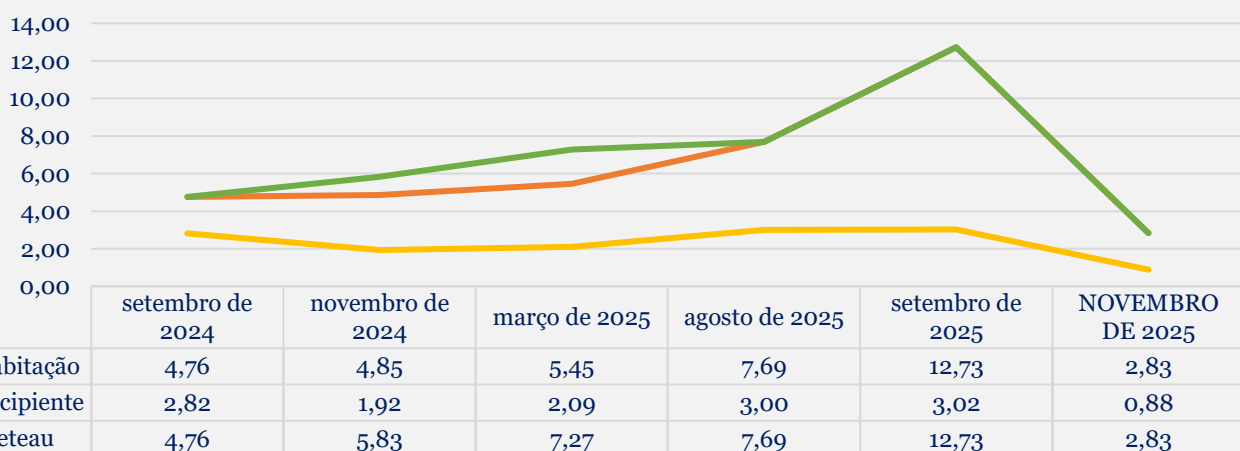
| Espécie                 | Larvas           | Adultos         |
|-------------------------|------------------|-----------------|
| <i>Ae. aegypti</i>      | 70,59%<br>(n=12) | 25,00%<br>(n=3) |
| <i>Cx. pipiens s.l.</i> | 29,41%<br>(n=5)  | 75,00%<br>(n=9) |

##### 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.

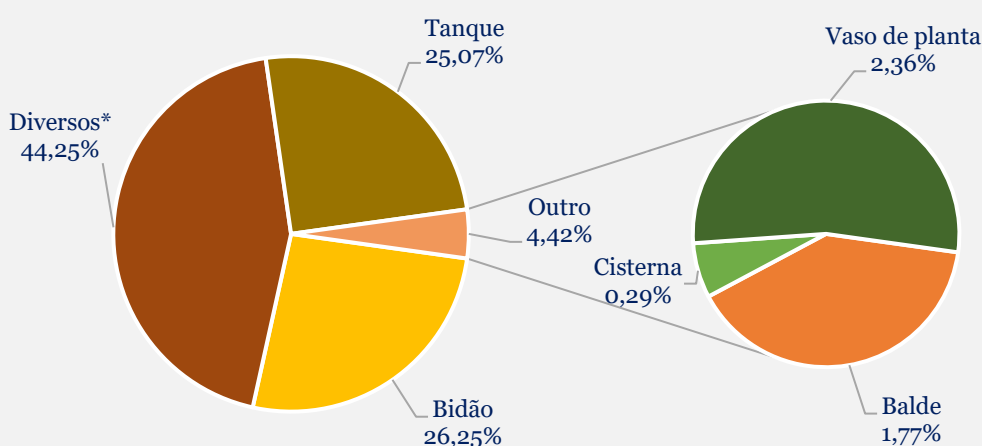
Limiares (OMS, 1986): IH = 1; IR = 3; IB = 5.



## IV Levantamento Entomológico no Município de São Vicente

### Situação Entomológica

**Gráfico 2:** Representatividade dos criadouros inspecionados

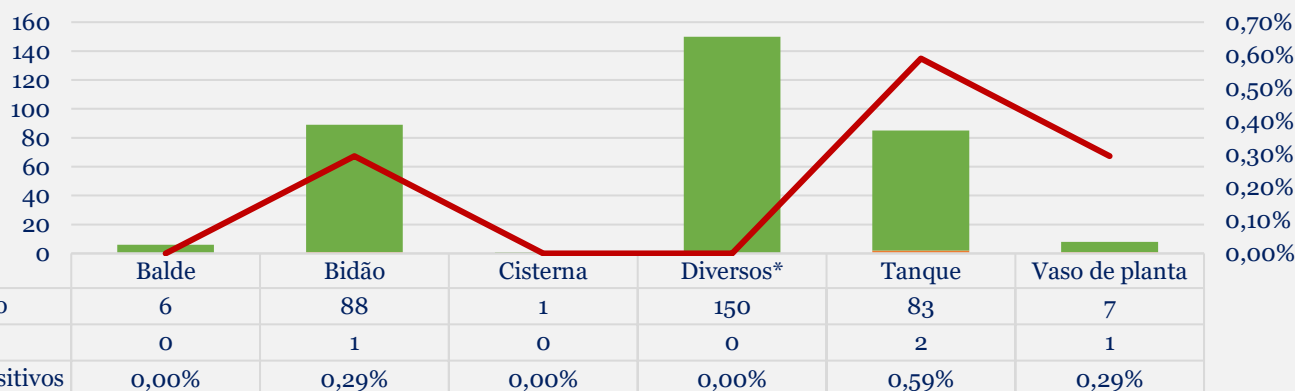


\*Diversos tipos de criadouros

### Recomenda-se

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

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



\*Diversos tipos de criadouros

### Agradecimentos:

Ao Dr. Elísio Silva, delegado de saúde de São Vicente, ao Sr. Celso Martins, enfermeiro, 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. Edson Lima, Igor Lopes, Bruce dos Santos, Giovanni Duarte e Aléxis Neves.

**Citação:** Boletim de Vigilância Entomológica de Cabo Verde: IV Levantamento Entomológico no Município de São Vicente. (2025). Laboratório de Entomologia Médica, INSP. Volume 7 (86): Ed.4.

