



## III Levantamento Entomológico no Município de São Vicente

### Update

- 103 pontos visitados, 8,74% (n=9) com presença de mosquitos
- 312 criadouros inspecionados, 3,21% (n=10) com presença de mosquitos
- 2 espécies de mosquito identificadas
- Índice de Habitação (IH), e índice de Breteau (IB) acima do seu limiar, e Índices 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 11 a 15 de Novembro de 2024.

### Situação Entomológica

#### Mosquitos identificados

#### Subfamília Culicinae



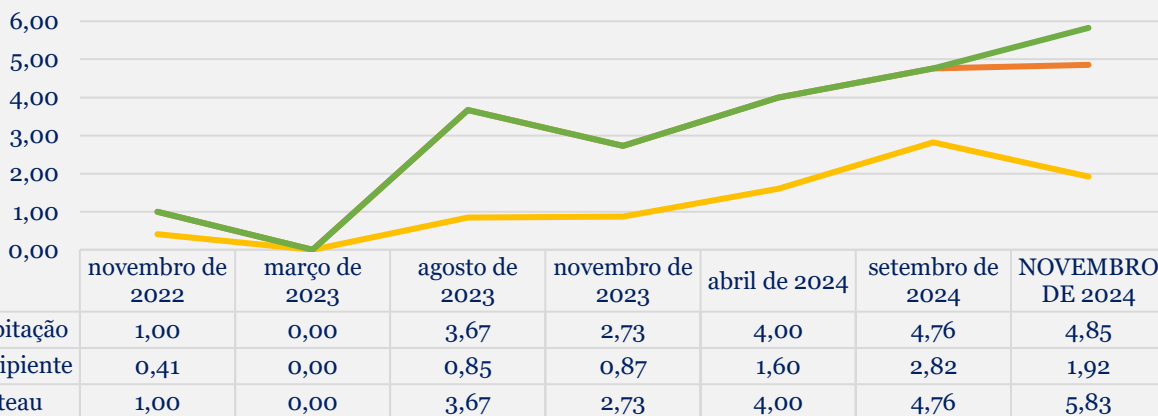
Ae. aegypti.: 85% (n=44)

#### Subfamília Anophelinae



Anopheles gambiae: 15% (n=8)

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.

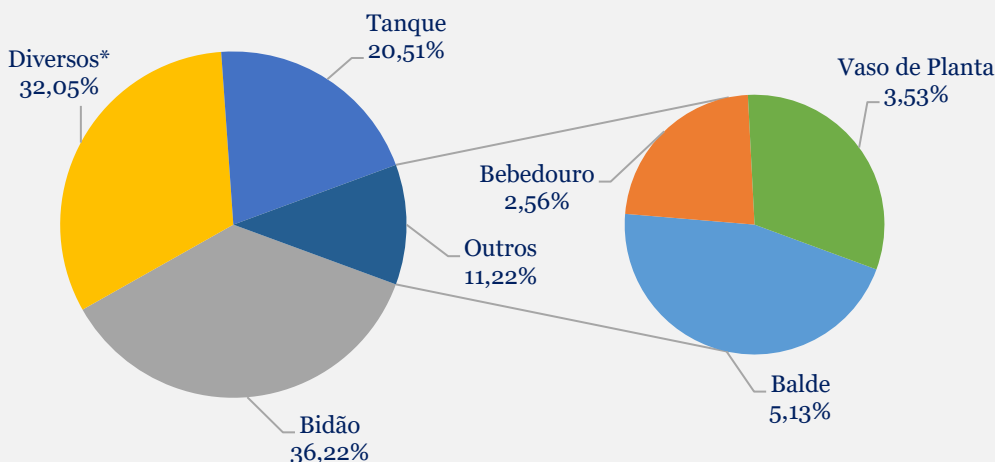




## III Levantamento Entomológico no Município de São Vicente

### 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, principalmente bidões, tanques e vaso de plantas 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, à Sra. Etelvina Lopes, técnica de higiene e epidemiologia, 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. Ana Santiago; Dra. Maria da Luz de Lima.

**Delegacia de Saúde:** Sr. Bertin Gomes, Sr. Fabio Dias, Sr.Kenny Rodrigues, Sr.Giovani Duarte,Sr. Rivaldo Correia, Sra. Rosiane Delgado e Sra. Nídia Rodrigues.

**Citação:** Boletim de Vigilância Entomológica de Cabo Verde: III Levantamento Entomológico no Município de São Vicente. (2024). Laboratório de Entomologia Médica, INSP. Volume 6 (85): Ed.4.

