

Boletim de Vigilância Entomológica de Cabo Verde

76

Vol. 7

Laboratório de Entomologia Médica | Instituto Nacional de Saúde Pública

Outubro de 2025

III Levantamento Entomológico no Município de São Miguel



Update

- □ 117 pontos visitados, 8,55% (n=10) com presença de mosquitos
- □ 220 criadouros inspecionados, 4,55% (n=10) 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 infeciosos 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 16 a 19 de setembro de 2025.

Situação Entomológica

Mosquitos identificados

Subfamília Culicinae



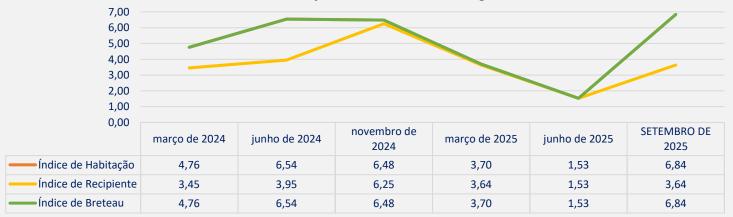
| Espécie | Larvas | Adultos |
|------------------|------------------|------------------|
| Ae. aegypti | 93,75% (n=45) | 24,32% (n=9) |
| Cx. pipiens s.l. | n=0 | 75,68% (n=28) |
| Lz. tigripes | 6,25% (n=3) | n=0 |

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.











Boletim de Vigilância Entomológica de Cabo Verde

76

Vol. 7

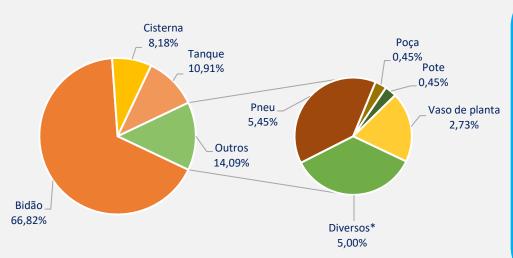
Laboratório de Entomologia Médica | Instituto Nacional de Saúde Pública

Outubro de 2025

III Levantamento Entomológico no Município de São Miguel

Situação Entomológica

Gráfico 2: Representatividade dos criadouros inspecionados



Recomenda-se

Reforçar as atividades de sensibilização população para promover as melhores práticas e cuidados com a água acumulada, especialmente 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 Sousa; Dra. Hélida Pires; Dra. Ana Santiago; Dra. Maria da Luz de Lima.

Delegacia de Saúde: Sr. Edel Delgado; Sr. Hibraltino Fernandes; Sra. Ângela Semedo e Sra. Maria Celina Varela.

Citação: Boletim de Vigilância Entomológica de Cabo Verde: III Levantamento Entomológico no Município de São Miguel. (2025). Laboratório de Entomologia Médica, INSP. Volume 7 (76): Ed.4.





^{*}Diversos tipos de criadouros