



I Levantamento Entomológico no Município de São Miguel

Update

- ❑ 108 pontos visitados, 7,41% (n=8) com presença de mosquitos
- ❑ 110 criadouros inspecionados, 7,27% (n=8) com presença de mosquitos
- ❑ 4 espécies de mosquito identificadas
- ❑ Índice de Habitação (IH), de Recipiente (IR) acima dos seus respetivos limiares e Índice de Breteau (IB) abaixo do seu limiar

Enquadramento

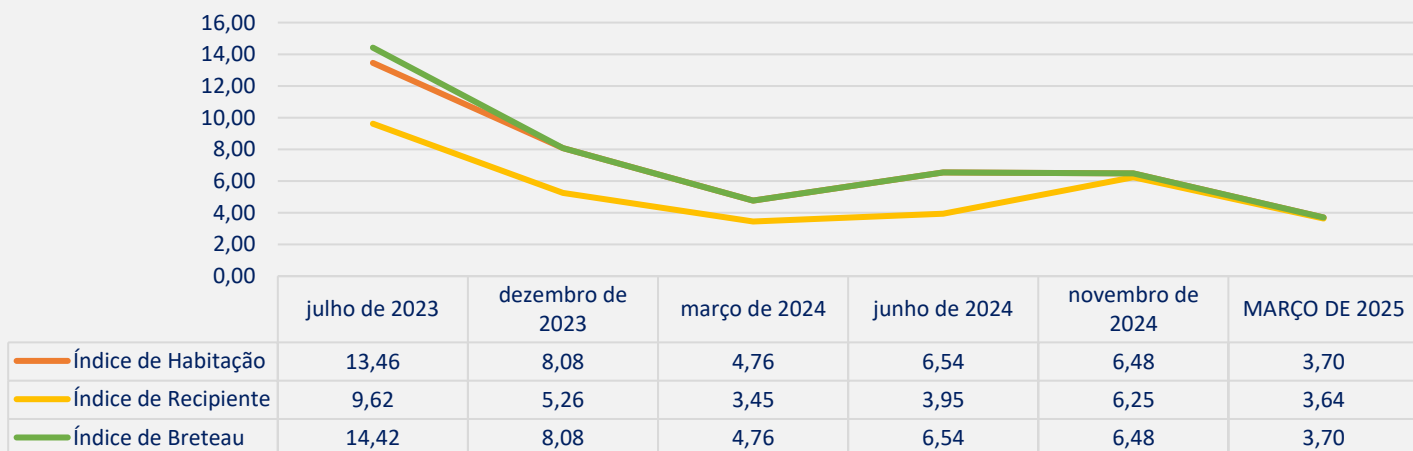
A vigilância de mosquitos vetores de agentes patogénicos é essencial para conhecer as espécies de vetores existentes no país, estimar sua distribuição, densidade e para esclarecer o seu papel na transmissão de diversos agentes infecciosos associados a doenças como paludismo, Zika, dengue e outros. O 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 10 a 14 de março de 2025.

Situação Entomológica

Mosquitos identificados

Subfamília <i>Culicinae</i>			Subfamília <i>Anophelinae</i>		
Espécie	Larvas	Adultos	Espécie	Larvas	Adultos
<i>Ae. aegypti</i>	41,77% (n=33)	n=0	<i>An. gambiae s.l.</i>	8,86% (n=7)	n=0
<i>Cx. pipiens s.l.</i>	45,57% (n=36)	n=0	<i>An. pretoriensis</i>	3,80% (n=3)	n=0

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.

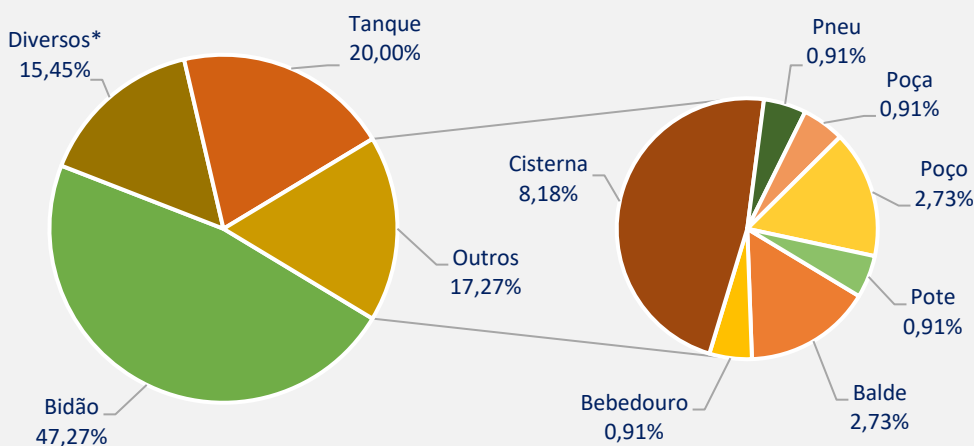




I Levantamento Entomológico no Município de São Miguel

Situação Entomológica

Gráfico 2: Representatividade dos criadouros inspecionados

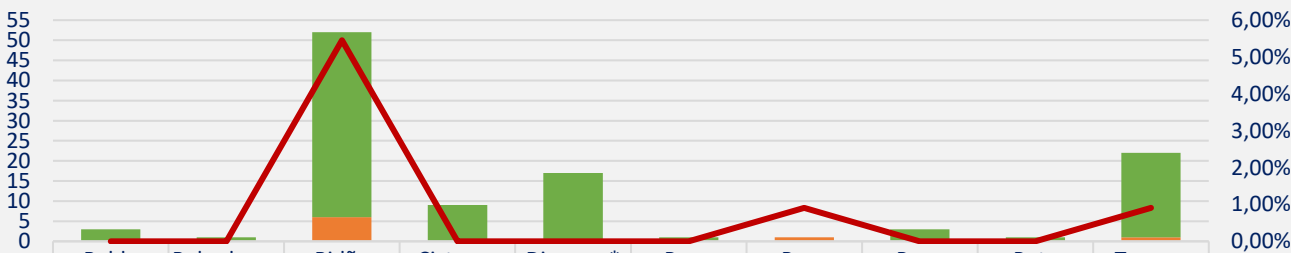


*Diversos tipos de criadouros

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



	Balde	Bebedouro	Bidão	Cisterna	Diversos*	Pneu	Poça	Poço	Pote	Tanque
Negativo	3	1	46	9	17	1	0	3	1	21
Positivo	0	0	6	0	0	0	1	0	0	1
% de positivos	0,00%	0,00%	5,45%	0,00%	0,00%	0,00%	0,91%	0,00%	0,00%	0,91%

*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. Héli da Pires; Dra. Ana Santiago; Dra. Maria da Luz de Lima.

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

Citação: Boletim de Vigilância Entomológica de Cabo Verde: I Levantamento Entomológico no Município de São Miguel. (2025). Laboratório de Entomologia Médica, INSP. Volume 7 (19): Ed.4.

