



III Levantamento Entomológico no Município de Santa Catarina do Fogo



Update

- 117 pontos visitados, 5,13% (n=6) com presença de mosquitos
- 221 criadouros inspecionados, 2,71% (n=6) com presença de mosquitos
- 4 espécies de mosquito identificadas
- Índice de Habitação (IH) acima do seu limiar e Índices de Recipiente (IR) e de Breteau (IB) abaixo dos seus respectivos limiares

Enquadramento

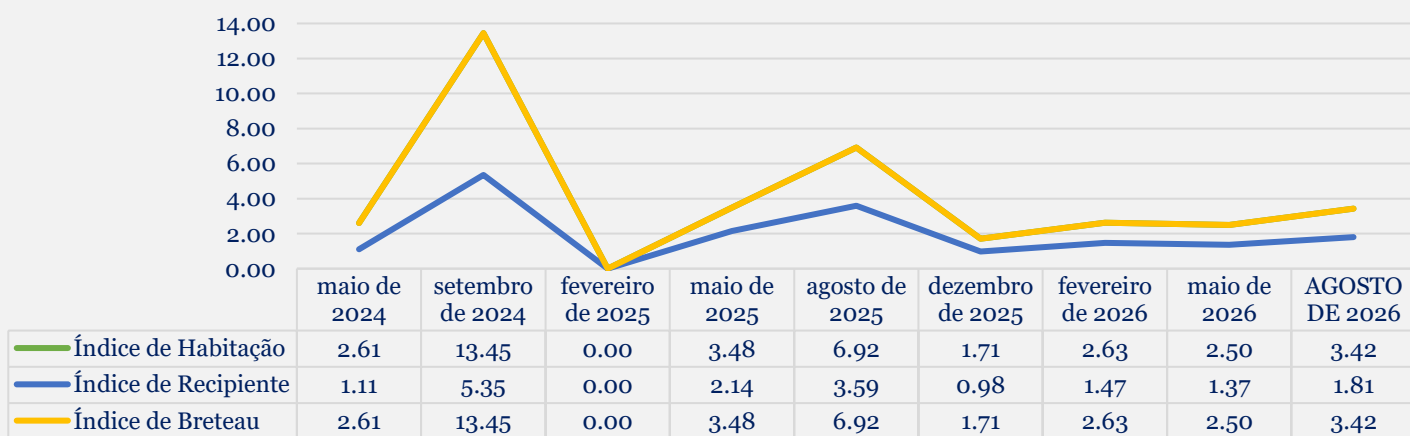
A vigilância de mosquitos vetores de agentes patogénicos é essencial para conhecer as espécies de vetores existentes no país, estimar sua distribuição, densidade e para esclarecer o seu papel na transmissão de diversos agentes infecciosos associados a doenças como paludismo, Zika, dengue e outros. O 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 Santa Catarina do Fogo, no período de 24 a 28 de agosto de 2026.

Situação Entomológica

Mosquitos identificados

Subfamília <i>Culicinae</i>			Subfamília <i>Anophelinae</i>		
Espécie	Larvas	Adultos	Espécie	Larvas	Adultos
<i>Ae. aegypti</i>	39% (n=12)	-	<i>An. pretoriensis</i>	10% (n=3)	-
<i>Cx. pipiens</i> s.l.	19% (n=6)	-			
<i>Cs. longiareolata</i>	32% (n=10)	-			

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.

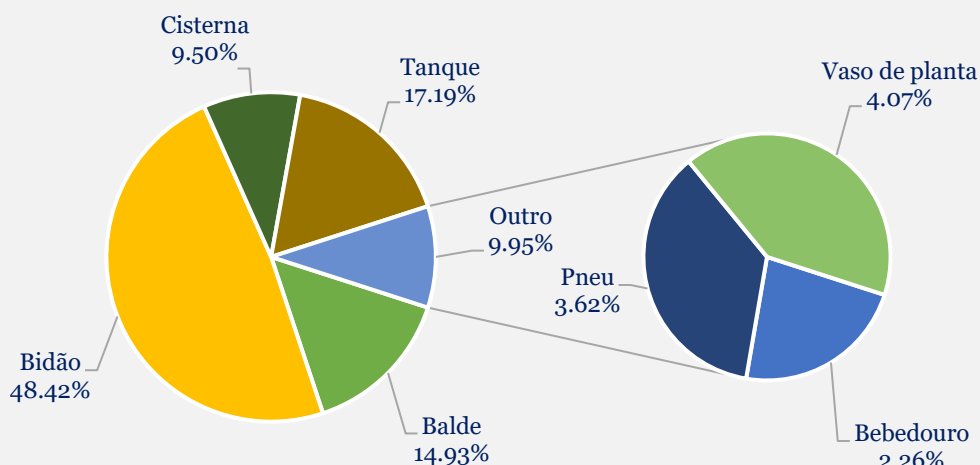




III Levantamento Entomológico no Município de Santa Catarina do Fogo

Situação Entomológica

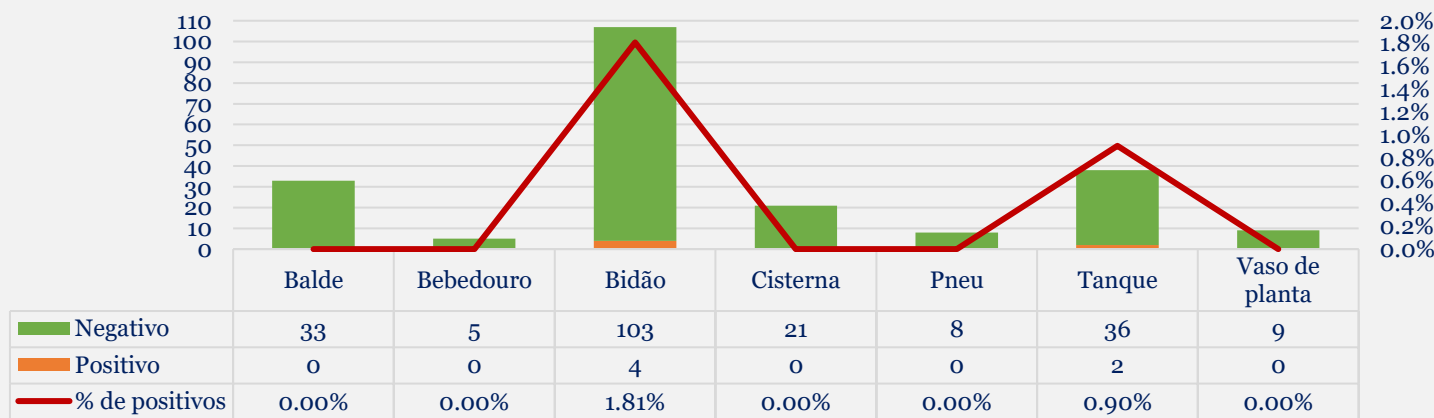
Gráfico 2: Representatividade dos criadouros inspecionados



Recomenda-se

- Reforçar as atividades de sensibilização da população para promover as melhores práticas e cuidados ao armazenar água para uso doméstico, na agricultura, construção civil, criação de animais e outras atividades em bidões, cisternas, baldes, tanques e outros recipientes de modo a evitar a criação e proliferação de mosquitos.

Gráfico 3: Criadouros positivos e negativos, inspecionados



Agradecimentos:

Ao Dr. Aguinaldo Nunes, responsável do Centro de Saúde de Cova Figueira, e a todos aqueles que apoiaram nesta atividade.

Equipa de trabalho:

INSP: Dra. Silvânia Leal; Dr. Davidson Monteiro; Dr. Adéritow Gonçalves; Dra. Celivianne de Sousa; Dra. Hélida Pires; Dra. Ana Santiago; Dra. Ermelinda Horta; Dra. Carla Lopes; Dra. Isabel Chantre; Dra. Maria da Luz de Lima.

Delegacia de Saúde: Sr. João Gomes; Sr. Carlos Gonçalves; Sr. Esmael Oliveira; Sr. Lúcio Monteiro; Sra. Jandira Gomes.

Citação: Boletim de Vigilância Entomológica de Cabo Verde: III Levantamento Entomológico no Município de Santa Catarina do Fogo. (2026). Laboratório de Entomologia Médica, INSP. Volume 8 (66): Ed.4.

