



IV Levantamento Entomológico no Município de Tarrafal de São Nicolau

Update


- 124 pontos visitados, 14,52% (n=18) com presença de mosquitos
- 159 criadouros inspecionados, 11,32% (n=18) com presença de mosquitos
- 4 espécies de mosquito identificadas
- Índices de Habitação (IH) acima do seu limiar e Índice de Recipiente (IR), e de Breteau (IB) 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 Tarrafal de São Nicolau, no período de 9 a 12 de dezembro de 2025.

Situação Entomológica

Mosquitos identificados

Subfamília <i>Culicinae</i>		
		
Espécie	Larvas	Adultos
<i>Ae. aegypti</i>	6,67% (n=7)	0% (n=0)
<i>Cx. pipiens</i> s.l.	77,14% (n=81)	0% (n=0)
<i>Cs. longiareolata</i>	12,38% (n=13)	0% (n=0)


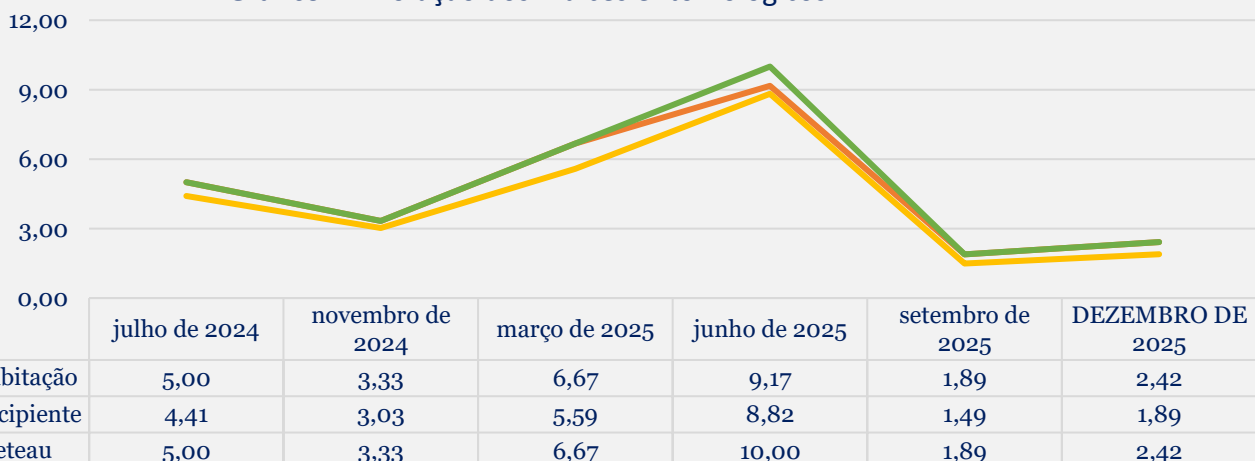
Subfamília <i>Anophelinae</i>		
		
Espécie	Larvas	Adultos
<i>An. pretoriensis</i>	3,81% (n=4)	0% (n=0)

Gráfico 1: Evolução dos índices entomológicos



Legenda: IH - Índice de Habitação ; IR - Índice de Recipiente; IB - Índice de Breteau.

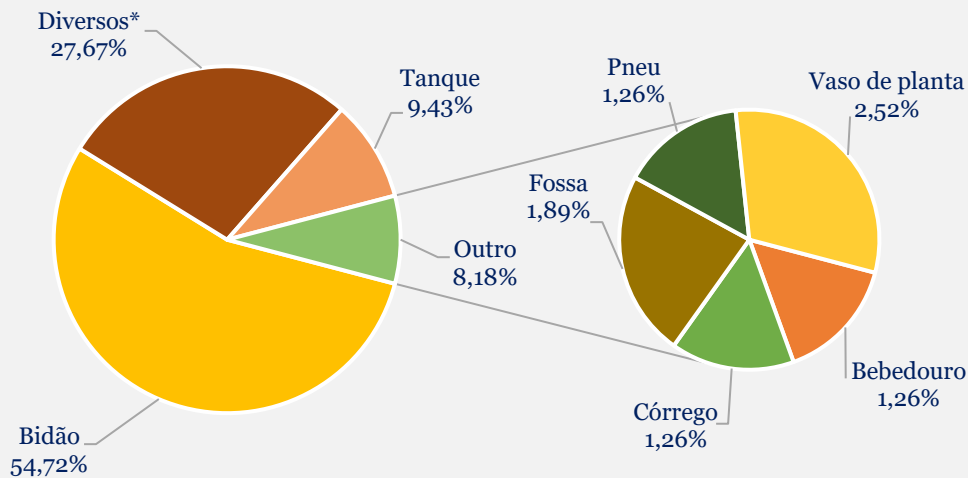
Limiares (OMS, 1986): IH = 1; IR = 3; IB = 5.



IV Levantamento Entomológico no Município de Tarrafal de São Nicolau

Situação Entomológica

Gráfico 2: Representatividade dos criadouros inspecionados

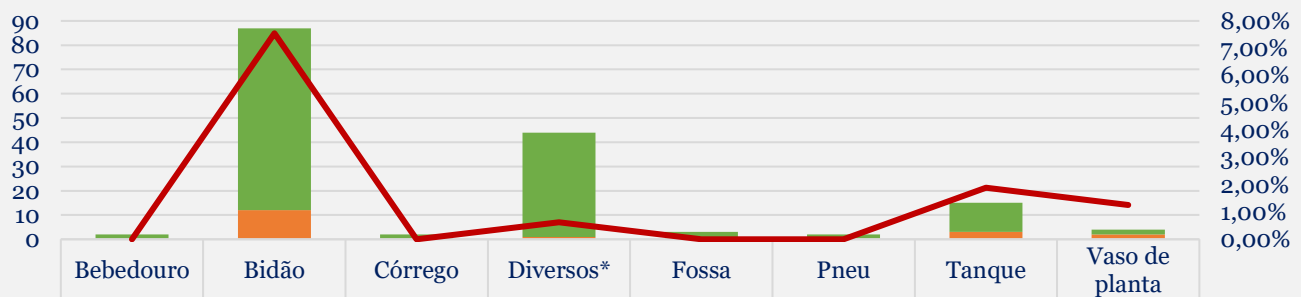


*Diversos tipos de criadouros

Recomenda-se

- Reforçar as atividades de sensibilização da população para promover as melhores práticas e cuidados ao armazenar água, especialmente em bidões, tanques e vasos de planta visando evitar a criação e proliferação de mosquitos.

Gráfico 3: Criadouros positivos e negativos, inspecionados



*Diversos tipos de criadouros

Agradecimentos:

Ao Dr. António Dinis, delegado de saúde de Tarrafal de São Nicolau, 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 Lima;

Delegacia de Saúde: Sra. Rozali Reis, e Sr. Edson Soares.

Citação: Boletim de Vigilância Entomológica de Cabo Verde: IV Levantamento Entomológico no Município de Tarrafal de São Nicolau. (2025). Laboratório de Entomologia Médica, INSP. Volume 7 (96): Ed.4.

