



III Levantamento Entomológico no Município de Tarrafal de São Nicolau

Update

- 106 pontos visitados, 12,26% (n=13) com presença de mosquitos
- 134 criadouros inspecionados, 9,70% (n=13) com presença de mosquitos
- 3 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 13 a 17 de outubro de 2025.

Situação Entomológica

Mosquitos identificados

Subfamília *Culicinae*



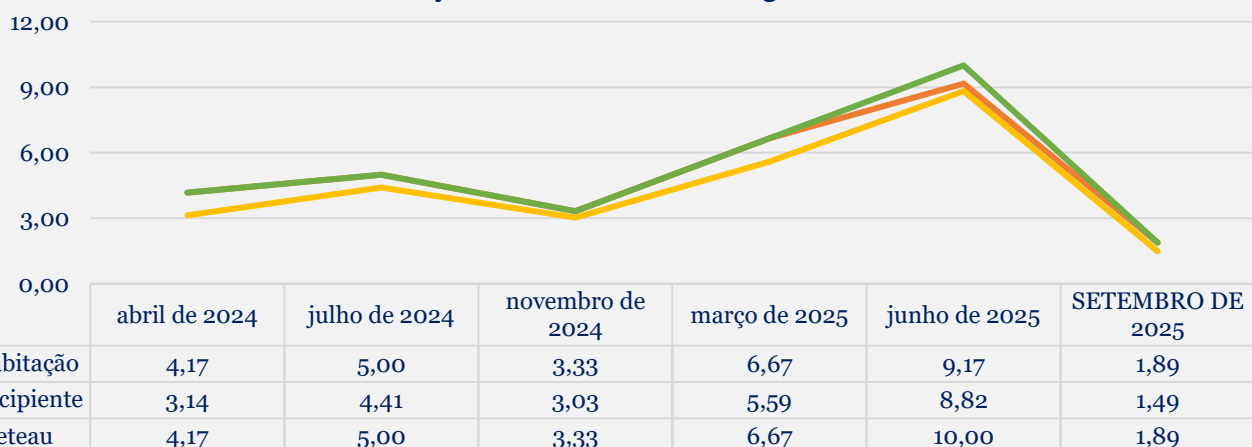
Espécie	Larvas	Adultos
<i>Ae. aegypti</i>	15,84% (n=16)	n=0
<i>Cx. pipiens</i> s.l.	1,98% (n=2)	n=0

Subfamília *Anophelinae*



Espécie	Larvas	Adultos
<i>An. pretoriensis</i>	82,18% (n=83)	n=0

Gráfico 1: Evolução dos índices entomológicos



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

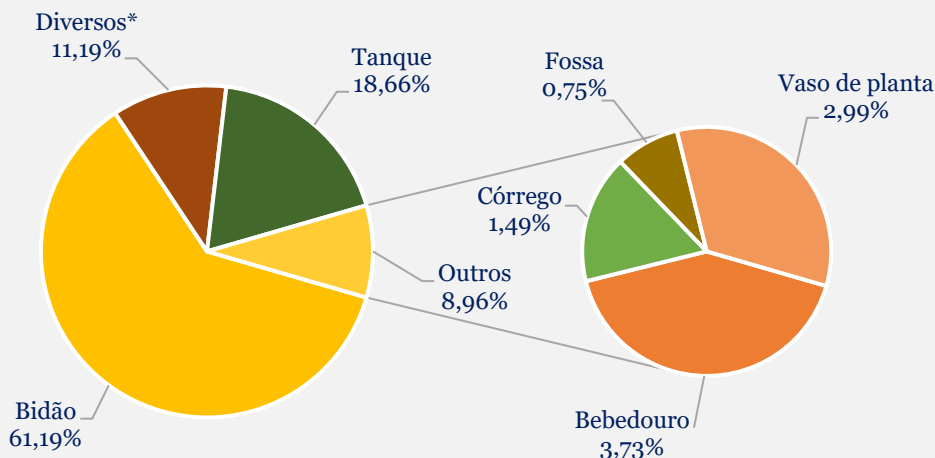
Limiares (OMS, 1986): IH = 1; IR = 3; IB = 5.



III Levantamento Entomológico no Município de Tarrafal de São Nicolau

Situação Entomológica

Gráfico 2: Representatividade dos criadouros inspecionados

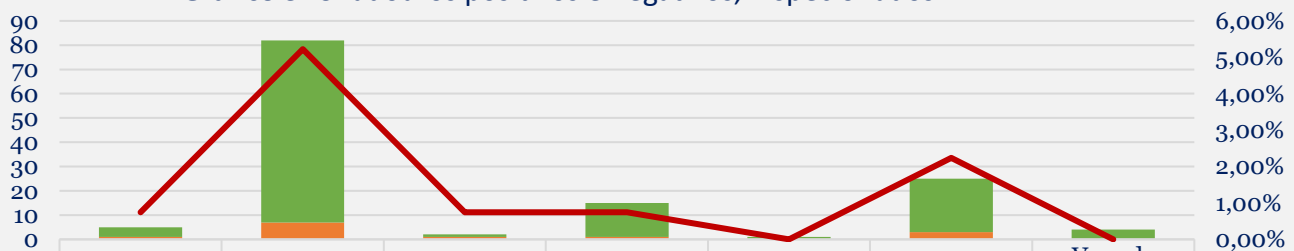


*Diversos tipos de criadouros

Recomenda-se

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

Gráfico 3: Criadouros positivos e negativos, inspecionados



	Bebedouro	Bidão	Córrego	Diversos*	Fossa	Tanque	Vaso de planta
Negativo	4	75	1	14	1	22	4
Positivo	1	7	1	1	0	3	0
% de positivos	0,75%	5,22%	0,75%	0,75%	0,00%	2,24%	0,00%

*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 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: III Levantamento Entomológico no Município de Tarrafal de São Nicolau. (2025). Laboratório de Entomologia Médica, INSP. Volume 7 (82): Ed.4.

