



I Levantamento Entomológico no Município de Santa Cruz

Update

- 119 pontos visitados, 12,61% (n=15) com presença de mosquitos
- 208 criadouros inspecionados, 8,17% (n=17) com presença de mosquitos
- 5 espécies de mosquito identificadas
- Índice de Habitação (IH), de Recipiente (IR) e Breteau (IB) acima dos seus respetivos limiares

Enquadramento

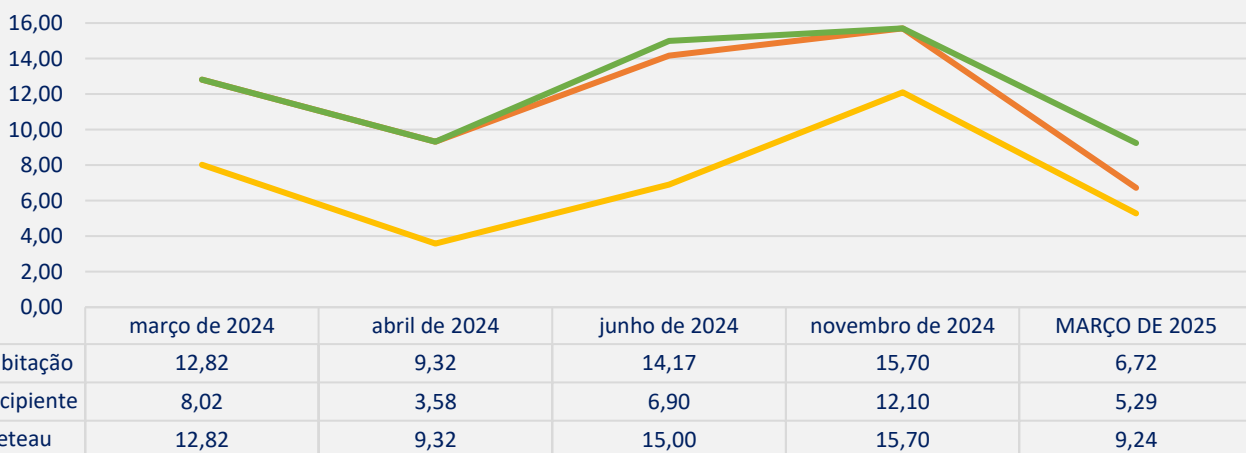
A vigilância de mosquitos vetores de agentes patogénicos é essencial para conhecer as espécies de vetores existentes no país, estimar sua distribuição, densidade e para esclarecer o seu papel na transmissão de diversos agentes infecciosos associados a doenças como paludismo, Zika, dengue e outros. O 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 Cruz, no período de 11 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>	48,60% (n=52)	7,14% (n=1)	<i>An. gambiae</i> s.l.	0,93% (n=1)	n=0
<i>Cx. pipiens</i> s.l.	44,86% (n=48)	92,86% (n=13)	<i>An. pretoriensis</i>	2,80% (n=3)	n=0
<i>Lz. tigripes</i>	2,80% (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.

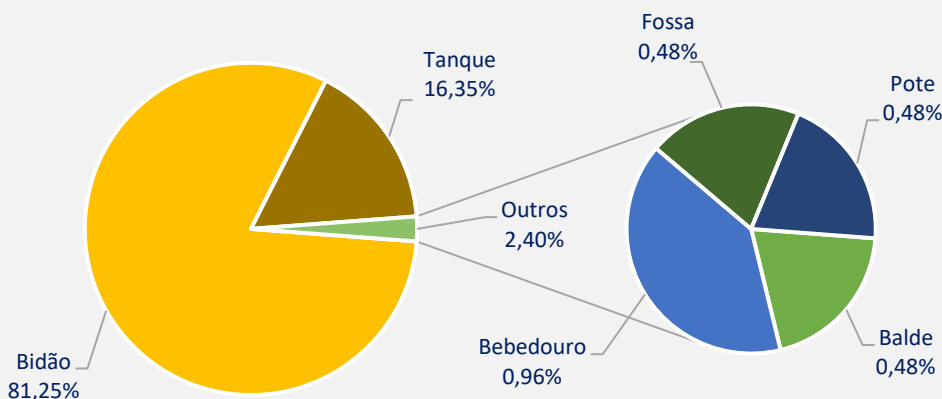




I Levantamento Entomológico no Município de Santa Cruz

Situação Entomológica

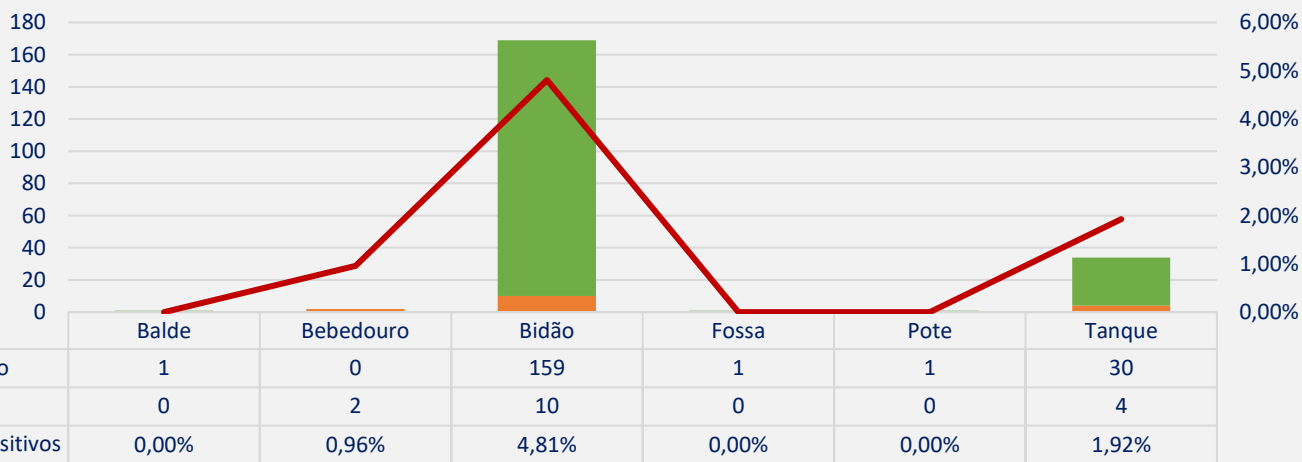
Gráfico 2: Representatividade dos criadouros inspecionados



Recomenda-se

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

Gráfico 3: Criadouros positivos e negativos, inspecionados



Agradecimentos:

À Dra. Janice Tavares, delegada de saúde de Santa Cruz, 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. Héliida Pires; Dra. Ana Santiago; Dra. Maria da Luz de Lima.

Delegacia de Saúde: Sra. Edna Semedo, Sra. Diva da Silva, Sr. Adilson da Veiga, Sr. Zidane Silva, Sr. Orlando Freitas, e Sr. Luiz Ramos.

Citação: Boletim de Vigilância Entomológica de Cabo Verde: I Levantamento Entomológico no Município de Santa Cruz. (2025). Laboratório de Entomologia Médica, INSP. Volume 7 (17): Ed.4.

