



I Levantamento Entomológico no Município de Porto Novo

Update

- 180 pontos visitados, 12,22% (n=22) com presença de mosquitos
- 180 criadouros inspecionados, 12,22% (n=22) com presença de mosquitos
- 4 espécies de mosquito identificadas
- Índice de Habitação (IH) acima do seu limiar e Índice de Recipiente (IR) e de Breteau (IB) abaixo dos respetivos limiares

Enquadramento

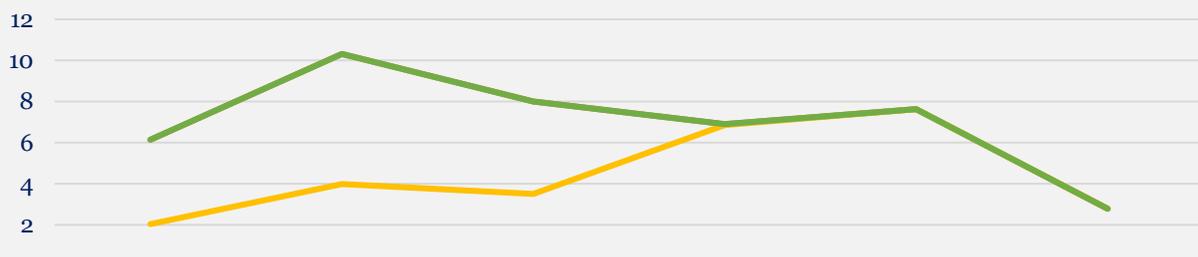
A vigilância de mosquitos vetores de agentes patogénicos é essencial para conhecer as espécies de vetores existentes no país, estimar sua distribuição, densidade e para esclarecer o seu papel na transmissão de diversos agentes infecciosos associados a doenças como paludismo, Zika, dengue e outros. O 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 Porto Novo, no período de 24 a 27 de fevereiro de 2025.

Situação Entomológica

Mosquitos identificados

Subfamília <i>Culicinae</i>			Subfamília <i>Anophelinae</i>		
Espécie	Larvas	Adultos	Espécie	Larvas	Adultos
<i>Ae. aegypti</i>	20,18% (n=23)	n=0	<i>An. pretoriensis</i>	6,14% (n=7)	n=0
<i>Cx. pipiens</i> s.l.	47,37% (n=54)	100,00% n=7			
<i>Cs. longiareolata</i>	26,32% (n=30)	n=0			

Gráfico 1: Evolução dos índices entomológicos



	janeiro de 2023	maio de 2023	novembro de 2023	fevereiro de 2024	setembro de 2024	FEVEREIRO DE 2025
Índice de Habitação	6,14	10,32	8,00	6,90	7,63	2,78
Índice de Recipiente	2,03	3,98	3,49	6,86	7,63	2,78
Índice de Breteau	6,14	10,32	8,00	6,90	7,63	2,78

Legenda: IH - Índice de Habitação ; IR - Índice de Recipiente; IB - Índice de Breteau.
 Limiares (OMS, 1986): IH = 1; IR = 3; IB = 5.

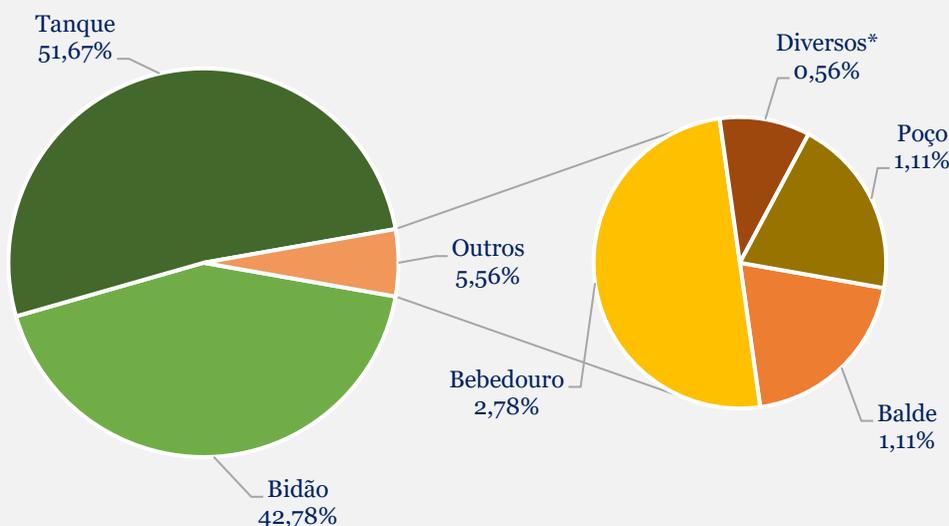




I Levantamento Entomológico no Município de Porto Novo

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, especialmente em bidões e tanques, visando evitar a criação e proliferação de mosquitos.

Gráfico 3: Criadouros positivos e negativos, inspecionados



Agradecimentos:

Ao Dr. Carlos Dias, delegado de saúde de Porto Novo, ao administrador Sr. Tito Martins, à enfermeira Maria Pires e 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: Sr. Adilson Figueira, Sr. Amarilson Lopes, Sr. Nelson Sales, Sr. Keivin, Sr. Ilamir, Sra. Sheila, Sr. Hélder, Sra. Jéssica, Sr. Ailton.

Citação: Boletim de Vigilância Entomológica de Cabo Verde: I Levantamento Entomológico no Município de Porto Novo. (2025). Laboratório de Entomologia Médica, INSP. Volume 7 (14): Ed.4.

