



III Levantamento Entomológico no Município de São Lourenço dos Órgãos

Update

- 104 pontos visitados, 26,92% (n=28) com presença de mosquitos
- 481 criadouros inspecionados, 10,6% (n=51) com presença de mosquitos
- 5 espécies de mosquito identificadas
- Índice de Habitação (IH), de Breteau (IB) e de Recipiente (IR) acima dos seus limiares
- Resultados de PCR: negativo para DENV nos mosquitos analisados

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 São Lourenço dos Órgãos, no período de 23 de setembro a 03 de outubro de 2025.

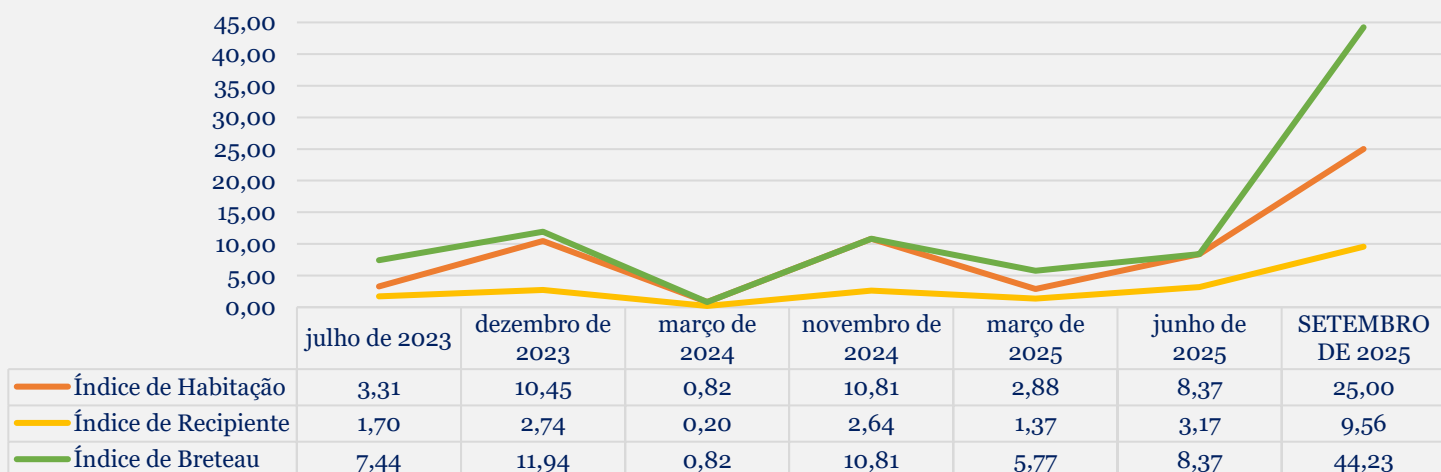
Situação Entomológica

Mosquitos identificados

Subfamília <i>Culicinae</i>		
		
Espécie	Larvas	Adultos
<i>Ae. aegypti</i>	94,32% (n=1313)	59,77% (n=52)
<i>Cx. pipiens</i> s.l.	4,09% (n=57)	39,08% (n=34)
<i>Cx. tritaeniorhynchus</i>	0,72% (n=10)	0% (n=0)
<i>Lz. tigripes</i>	0,86% (n=12)	0% (n=0)

Subfamília <i>Anophelinae</i>		
		
Espécie	Larvas	Adultos
<i>An. gambiae</i> s.l.	0% (n=0)	1,15% (n=1)

Gráfico 1: Evolução dos índices entomológicos



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

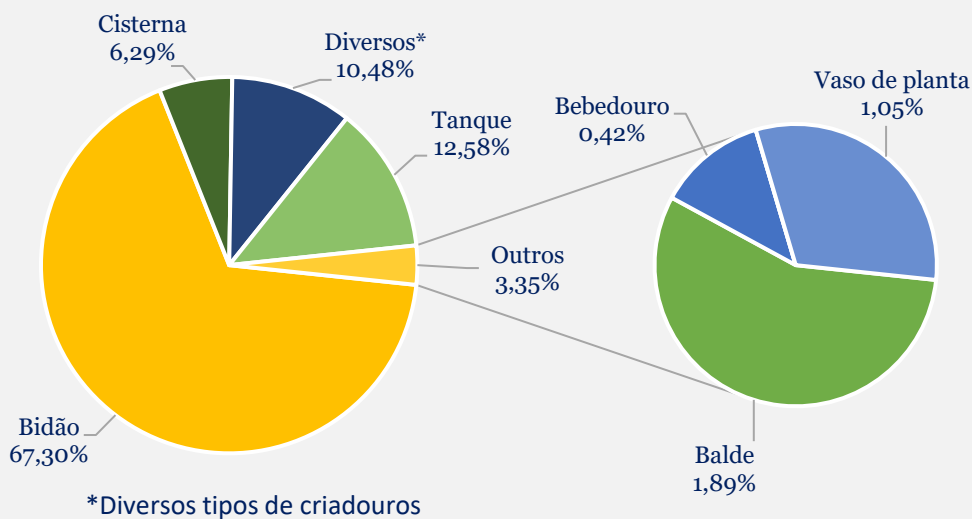
Limiares (OMS, 1986): IH = 1; IR = 3; IB = 5.



III Levantamento Entomológico no Município de São Lourenço dos Órgãos

Situação Entomológica

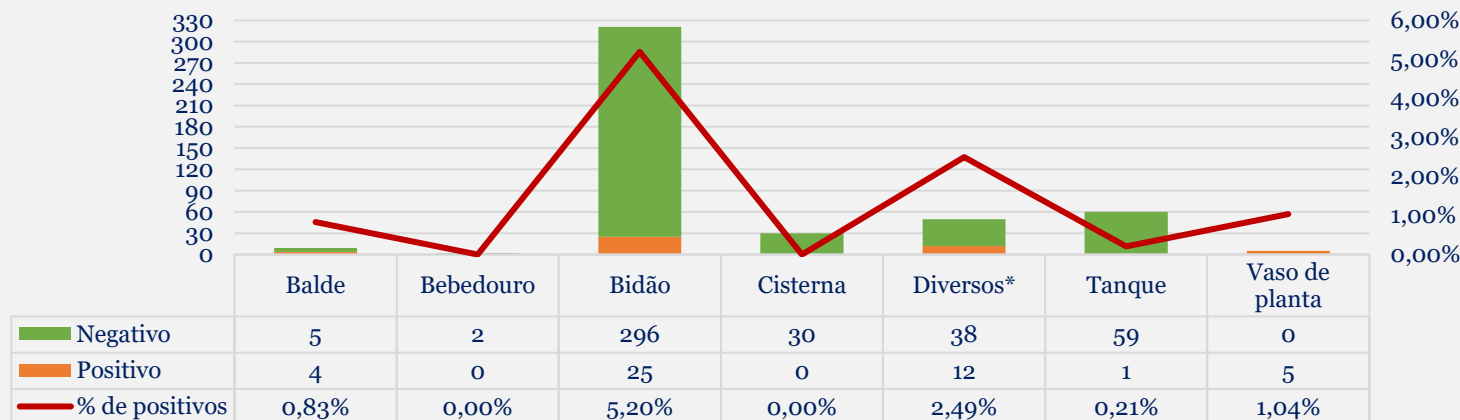
Gráfico 2: Representatividade dos criadouros inspecionados



Recomenda-se

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

Gráfico 3: Criadouros positivos e negativos, inspecionados



*Diversos tipos de criadouros

Agradecimentos:

À Dra. Liliane Silva, responsável do centro de saúde de São Lourenço dos Órgãos, 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. Maria da Luz de Lima.

Delegacia de Saúde: Sr. Evaristo Azevedo; Sra. Márcia Semedo.

Citação: Boletim de Vigilância Entomológica de Cabo Verde: III Levantamento Entomológico no Município de São Lourenço dos Órgãos. (2025). Laboratório de Entomologia Médica, INSP. Volume 7 (80): Ed.4.

