



II Levantamento Entomológico no Município de São Lourenço dos Órgãos

Update

- 111 pontos visitados, 9,01% (n=10) com presença de mosquitos
- 454 criadouros inspecionados, 2,86% (n=13) com presença de mosquitos
- 2 espécies de mosquito identificados
- Índice de Habitação (IH) e Breteau (IB) acima do seus limiares e Índice de Recipiente (IR) abaixo do seu limiar

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 6 a 12 de novembro de 2024.

Situação Entomológica

Mosquitos identificados

Subfamília Culicinaea



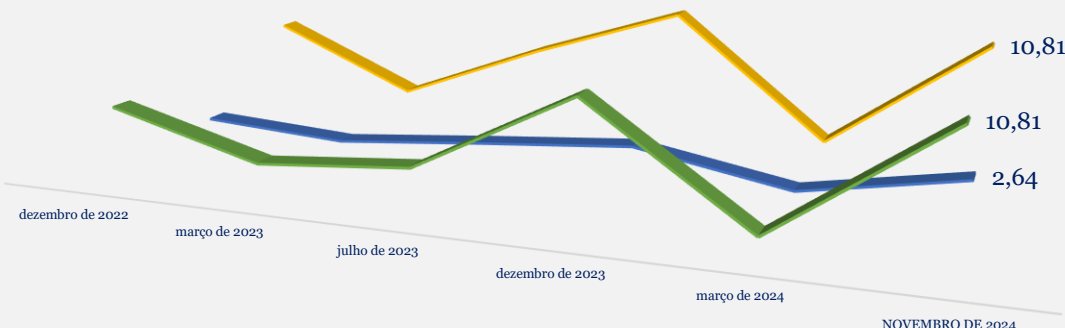
- Ae. aegypti.*: 98,33% (n=295)
- Lz. tigripes*: 1,67% (n=5)

Subfamília Anophelinaea



Durante o período de levantamento não foi encontrado nenhuma espécie da subfamília Anophelinaea.

Gráfico 1: Evolução dos índices entomológicos



	dezembro de 2022	março de 2023	julho de 2023	dezembro de 2023	março de 2024	NOVEMBRO DE 2024
Índice de Habitação	5,97	2,24	3,31	10,45	0,82	10,81
Índice de Recipiente	1,48	0,57	1,70	2,74	0,20	2,64
Índice de Breteau	8,21	2,24	7,44	11,94	0,82	10,81

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

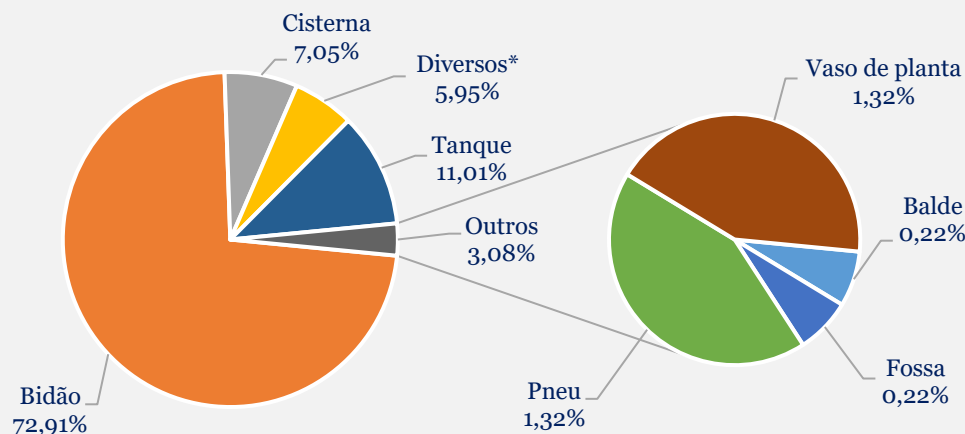




II Levantamento Entomológico no Município de São Lourenço dos Órgãos

Situação Entomológica

Gráfico 2: Representatividade dos criadouros inspecionados

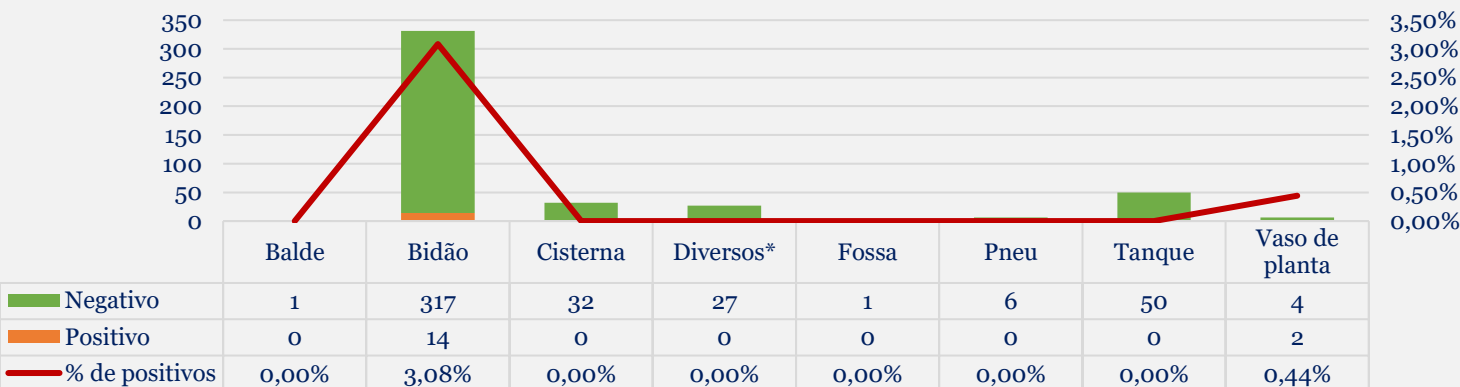


*Diversos tipos de criadouros

Recomenda-se

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

Gráfico 3: Criadouros positivos e negativos, inspecionados



*Diversos tipos de criadouros

Agradecimentos:

À Dra. Vanessa Rocha, responsável do centro de saúde de São Lourenço dos Órgãos, à enfermeira Ilisita Fonseca 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. Elisa Lopes; Dra. Maria da Luz de Lima.

Delegacia de Saúde: Srs. Evaristo Azevedo, Arlindo Rodrigues, Ivandro Carvalho e Sra. Márcia Semedo.

Citação: Boletim de Vigilância Entomológica de Cabo Verde: II Levantamento Entomológico no Município de São Lourenço dos Órgãos. (2024). Laboratório de Entomologia Médica, INSP. Volume 6 (80): Ed.4.

