Boletim de Vigilância Entomológica de Cabo Verde

11

Vol. 6

Laboratório de Entomologia Médica | Instituto Nacional de Saúde Pública

Fevereiro de 2024

I Levantamento Entomológico no Município de São Salvador do Mundo

Update

- 110 pontos visitados, 4,55% (n=5) com presença de mosquitos
- 227 criadouros inspecionados, 2,20% (n=5) com presença de mosquitos
- 2 espécies de mosquito identificadas
- Índice de Habitação (IH) acima do seu limiar, e de Recipiente (IR) e 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 infeciosos 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 Salvador do Mundo, no período de 19 a 23 de fevereiro de 2024.

Situação Entomológica

Mosquitos identificados

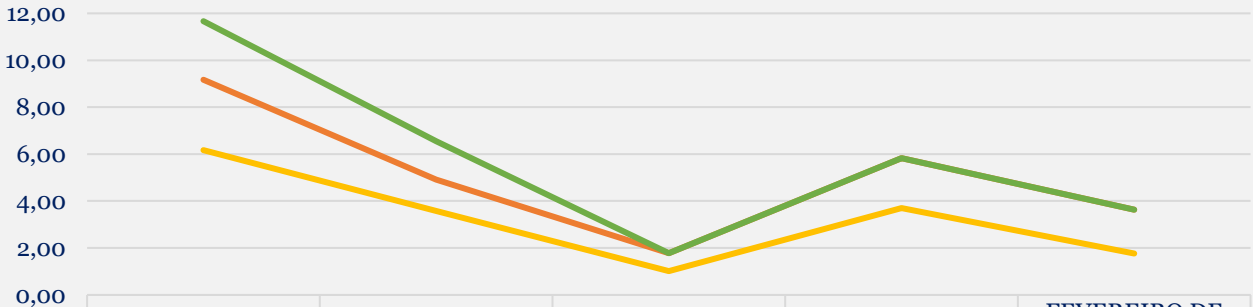
Subfamília *Culicinea*

- *Ae. aegypti.: 83,33% (n=15)*

Subfamília *Anophelinea*

- *An. pretoriensis: 16,67% (n=3)*

Gráfico 1: Evolução dos índices entomológicos



	outubro de 2022	fevereiro de 2023	junho de 2023	novembro de 2023	FEVEREIRO DE 2024
Índice de Habitação	9,17	4,92	1,77	5,83	3,64
Índice de Recipiente	6,17	3,57	1,01	3,70	1,76
Índice de Breteau	11,67	6,56	1,77	5,83	3,64

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

MINISTÉRIO DA SAÚDE | GOVERNO DE CABO VERDE | INSP

VER +

Boletim de Vigilância Entomológica de Cabo Verde

11

Vol. 6

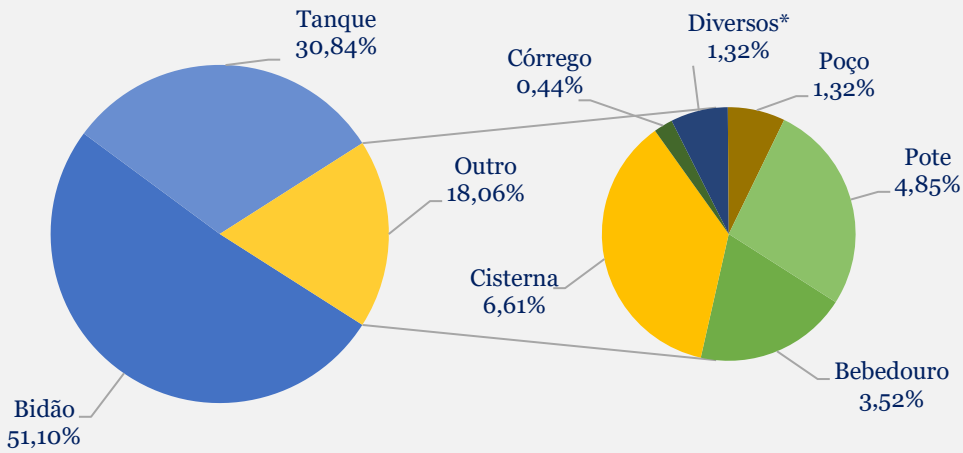
Laboratório de Entomologia Médica | Instituto Nacional de Saúde Pública

Fevereiro de 2024

I Levantamento Entomológico no Município de São Salvador do Mundo

Situação Entomológica

Gráfico 2: Representatividade dos criadouros inspecionados

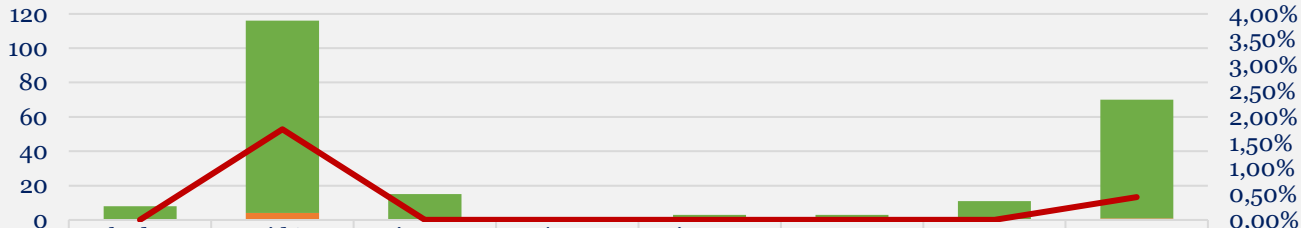


*Diversos tipos de criadouros

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	Cisterna	Córrego	Diversos*	Poço	Pote	Tanque
Negativo	8	112	15	1	3	3	11	69
Positivo	0	4	0	0	0	0	0	1
% de positivos	0,00%	1,76%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,44%

*Diversos tipos de criadouros

Agradecimentos:

Ao Dr. Luciano Veiga, responsável do centro de saúde, à administradora Dra. Agostinha Ramos 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. Maria da Luz de Lima.

Delegacia de Saúde: Srs. Edmilson; Manuel António; Ivanildo; Vladimiro; e Gilson.

Citação: Boletim de Vigilância Entomológica de Cabo Verde: I Levantamento Entomológico no Município de São Salvador do Mundo. (2024). Laboratório de Entomologia Médica, INSP. Volume 6 (11): Ed.4.

VER +