



I Levantamento Entomológico no Município de Santa Catarina do Fogo

Update

- 115 pontos visitados, 0,00% (n=0) com presença de mosquitos
- 234 criadouros inspecionados, 0,00% (n=0) com presença de mosquitos
- Nenhuma espécie de mosquito encontrada
- Índice de Habitação (IH), de Recipiente (IR) e de Breteau (IB) abaixo 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 Catarina do Fogo, no período de 8 a 12 de abril de 2024.

Situação Entomológica

Mosquitos identificados

Subfamília *Culicinae*



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

Subfamília *Anophelinae*



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

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.

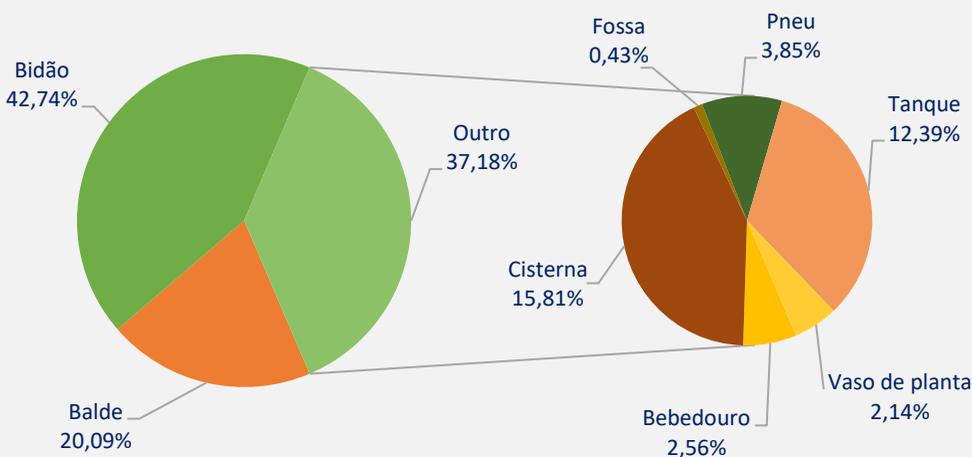




I Levantamento Entomológico no Município de Santa Catarina do Fogo

Situação Entomológica

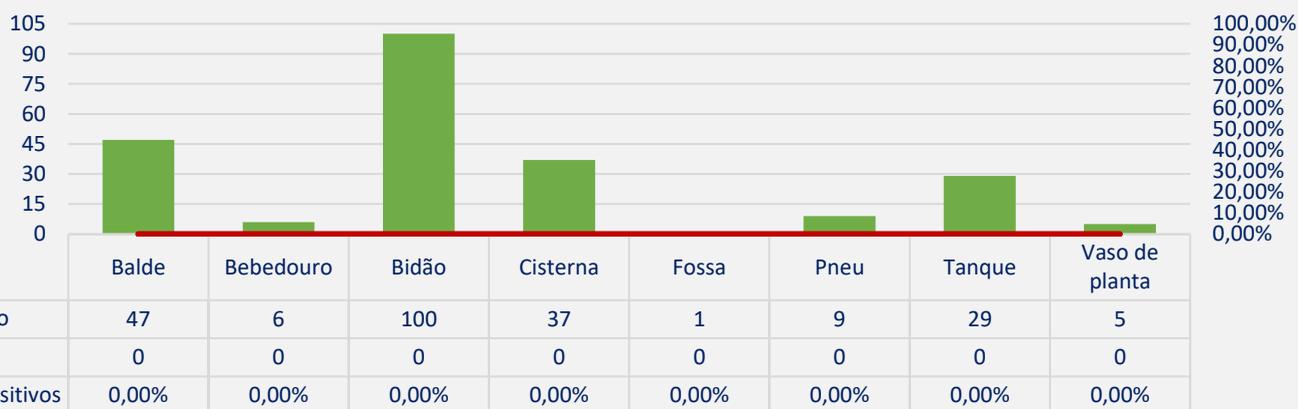
Gráfico 2: Representatividade dos criadouros inspecionados



Recomenda-se

Reforçar a sensibilização da população sobre medidas preventivas e a implementação de ações de controlo larval são essenciais para evitar a proliferação dos mosquitos e, conseqüentemente, o aumento dos índices entomológicos.

Gráfico 3: Criadouros positivos e negativos, inspecionados



Agradecimentos:

À Dra. Joana Alves, delegada de saúde de São Filipe, à administradora Dra. Maria Gomes, ao Sr. Osvaldo Tavares, enfermeiro chefe do centro de saúde de Cova Figueira 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. Maria Da Luz Lima;

Delegacia de Saúde: Sr. Miguel Barbosa.

Citação: Boletim de Vigilância Entomológica de Cabo Verde: I Levantamento Entomológico no Município de Santa Catarina do Fogo. (2024). Laboratório de Entomologia Médica, INSP. Volume 6 (22): Ed.4.

