



II Levantamento Entomológico no Município de Santa Catarina

Update

- 120 pontos visitados, 3,33% (n=4) com presença de mosquitos
- 120 criadouros inspecionados, 3,33% (n=4) com presença de mosquitos
- 4 espécies de mosquito identificadas
- Índices 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 de Santiago, no período de 12 a 18 de junho de 2024.

Situação Entomológica

Mosquitos identificados

Subfamília Culicinaea



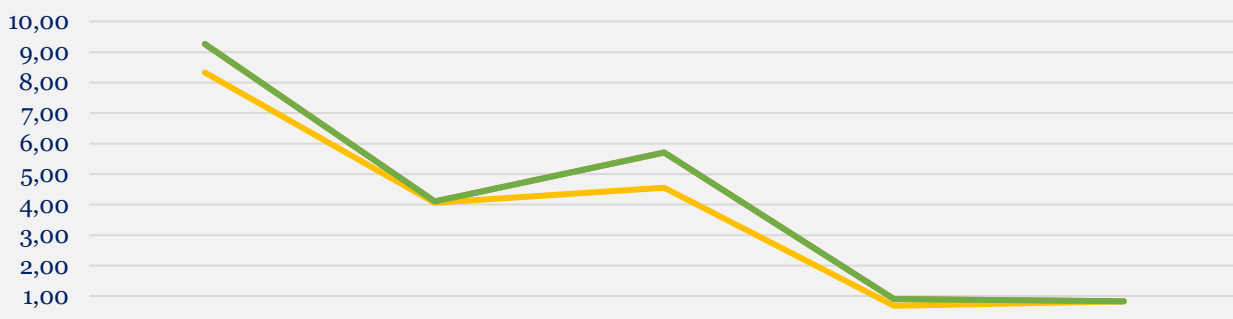
- Ae. aegypti*: 6,45% (n=2)
- Cx. pipiens* s.l.: 41,94% (n=13)

Subfamília Anophelinaea



- An. gambiae* s.l.: 25,81% (n=8)
- An. pretoriensis*: 25,81% (n=8)

Gráfico 1: Evolução dos índices entomológicos



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

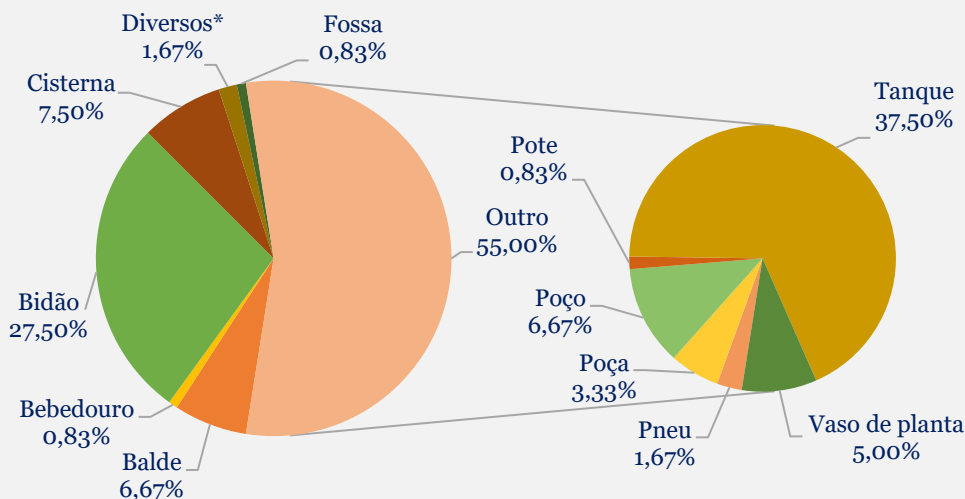




II Levantamento Entomológico no Município de Santa Catarina

Situação Entomológica

Gráfico 2: Representatividade dos criadouros inspecionados

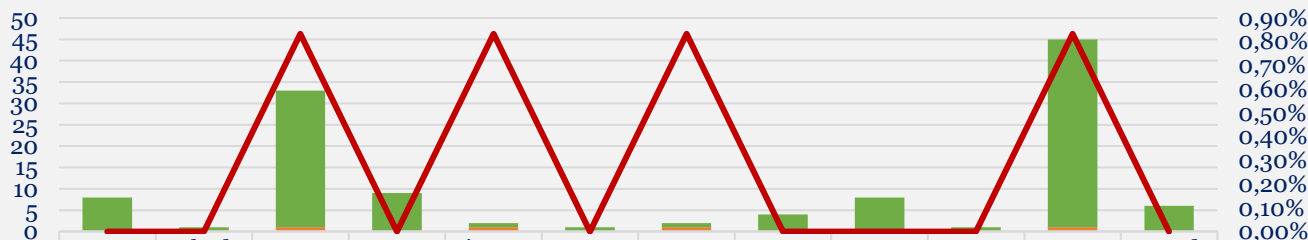


Recomenda-se

- Reforçar as atividades de sensibilização da população para promover as melhores práticas e cuidados ao armazenar água de modo a evitar a criação e proliferação de mosquitos.

*Diversos tipos de criadouros

Gráfico 3: Criadouros positivos e negativos, inspecionados



*Diversos tipos de criadouros

Agradecimentos:

À Dra. Ludmila Miranda, delegada de saúde de Santa Catarina de Santiago, ao enfermeiro José Maria, responsável das atividades de luta anti vetorial 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. Héliida Pires; Dra. Maria da Luz de Lima.

Delegacia de Saúde: Srs. Ailton; Jailson; Eduino; Felisberto; João José; Evandro; e Sra. Héliida

Citação: Boletim de Vigilância Entomológica de Cabo Verde: II Levantamento Entomológico no Município de Santa Catarina. (2024). Laboratório de Entomologia Médica, INSP. Volume 6 (35): Ed.4.

