

II Levantamento Entomológico no Município de Paúl

Update

- ✓ 126 pontos visitados, 15,08% (n=19) com presença de mosquitos.
- ✓ 127 criadouros inspecionados, 15,75% (n=20) com presença de mosquitos.
- ✓ 4 espécies de mosquito identificadas.
- ✓ Índices de Habitação (IH), Recipiente (IR) e Breteau (IB) acima dos respectivos 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 Paúl, Santo Antão, no período de 20 a 26 de junho de 2023.

Situação entomológica

Mosquitos identificados

Subfamília *Culicinae*



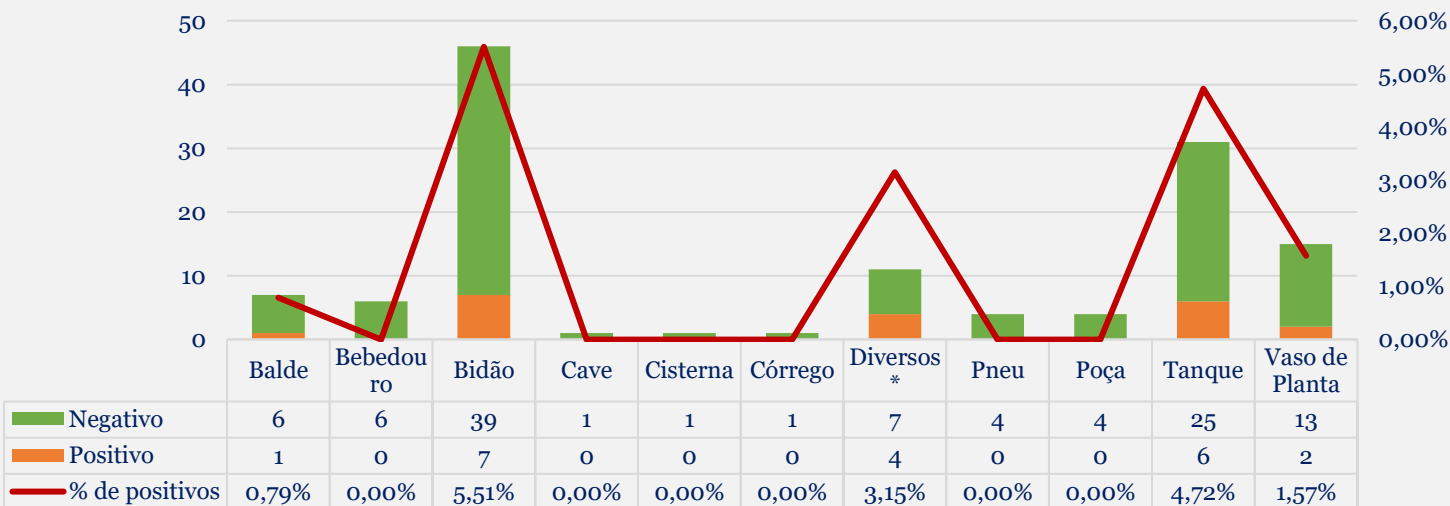
- ✓ 42% (n=59) *Culex pipiens* s.l.
- ✓ 29% (n=41) *Aedes aegypti*
- ✓ 4% (n=6) *Lutzia tigripes*

Subfamília *Anophelinae*



- ✓ 25% (n=35) *Anopheles pretoriensis*

Gráfico 1: Criadouros positivos e negativos, inspecionados.



*Diversos tipos de criadouros.

II Levantamento Entomológico no Município de Paúl

Situação entomológica

Gráfico 2: Representatividade dos criadouros inspecionados.

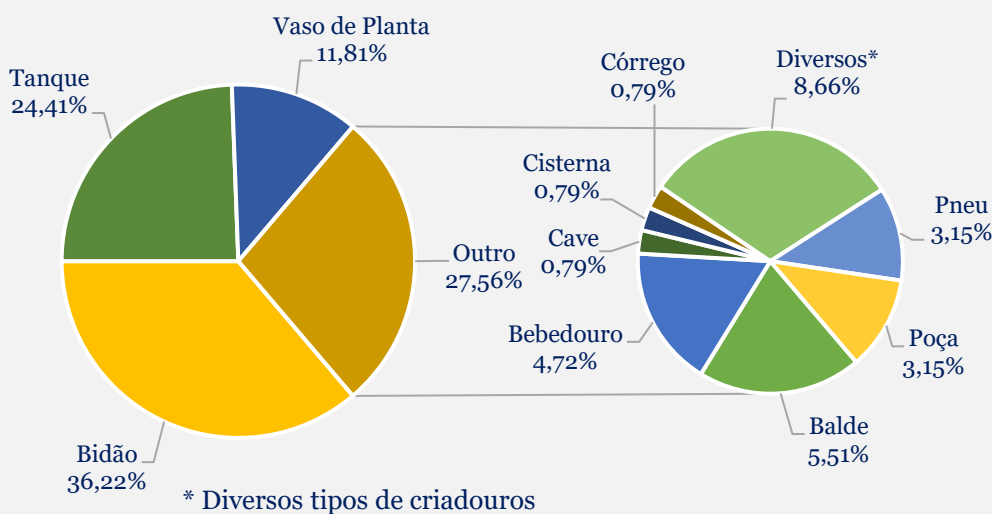
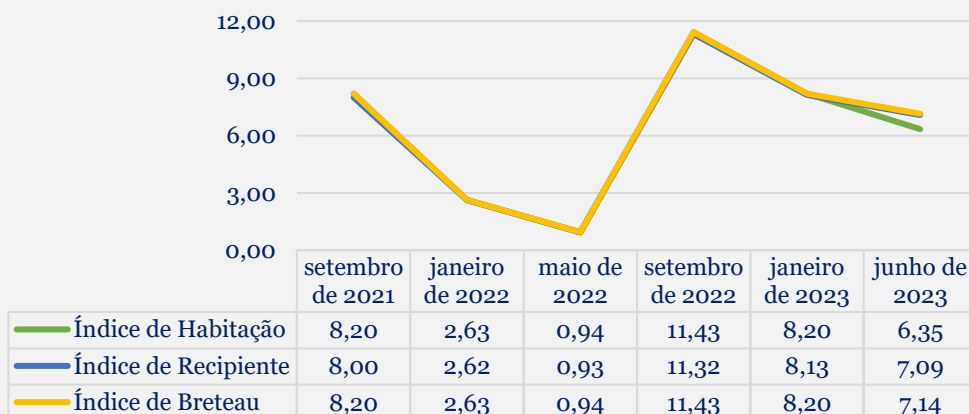


Gráfico 3: Evolução dos índices entomológicos



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

Recomenda-se:

- ✓ **Reforço das atividades de sensibilização junto da comunidade sobre os cuidados com os seus reservatórios de água, principalmente os bidões e tanques que representam os principais criadouros de mosquitos.**
- ✓ **Direcionar as campanhas de sensibilização para a orientação da população das melhores medidas de manuseio e armazenamento da água utilizada para a agricultura, criação de animais, construção civil e no cotidiano.**

Agradecimentos

À Dra. Evadilve Rosário, delegada de saúde do Paúl, ao Sr. Rui Rocha, assistente administrativo, 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. Héliida Pires; Dra. Maria da Luz de Lima.

Delegacia de Saúde: Sr. Renato Lopes.

Citação: Boletim de Vigilância Entomológica: II Levantamento Entomológico no Município de Paúl. (2023). Laboratório de Entomologia Médica, INSP. Volume 5 (32): Ed.3.



Ministério da Saúde

