



## I Levantamento Entomológico no Município de Paúl

### Update

- 121 pontos visitados, 5,79% (n=7) com presença de mosquitos
- 121 criadouros inspecionados, 5,79% (n=7) com presença de mosquitos
- 3 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 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, no período de 5 a 9 de fevereiro de 2024.

### Situação Entomológica

#### Mosquitos identificados

##### Subfamília Culicinaea



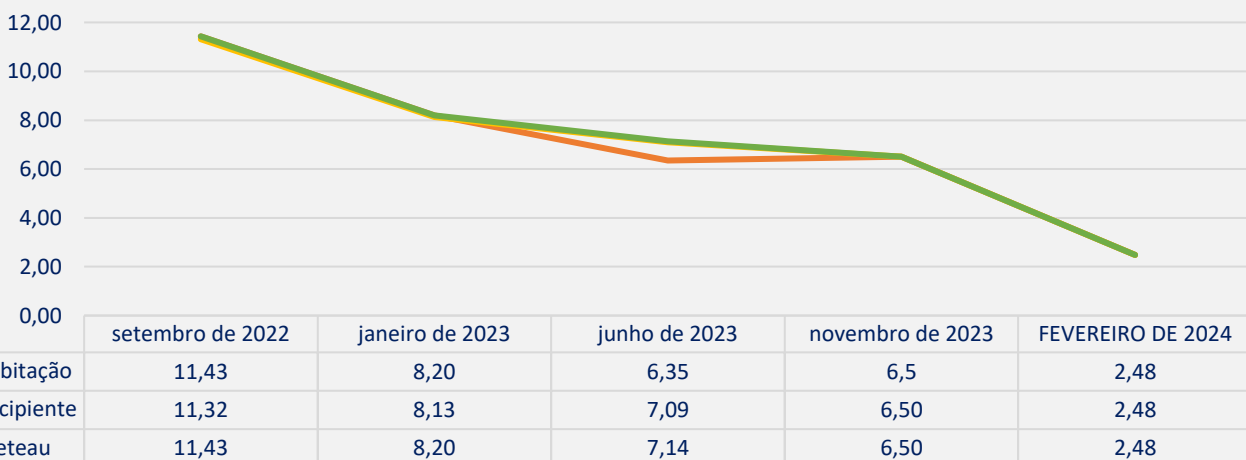
- Ae. aegypti*: 38,27% (n=31)
- Cx. pipiens* s.l.: 23,46% (n=19)

##### Subfamília Anophelinaea



- An. pretoriensis*: 38,27% (n=31)

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.

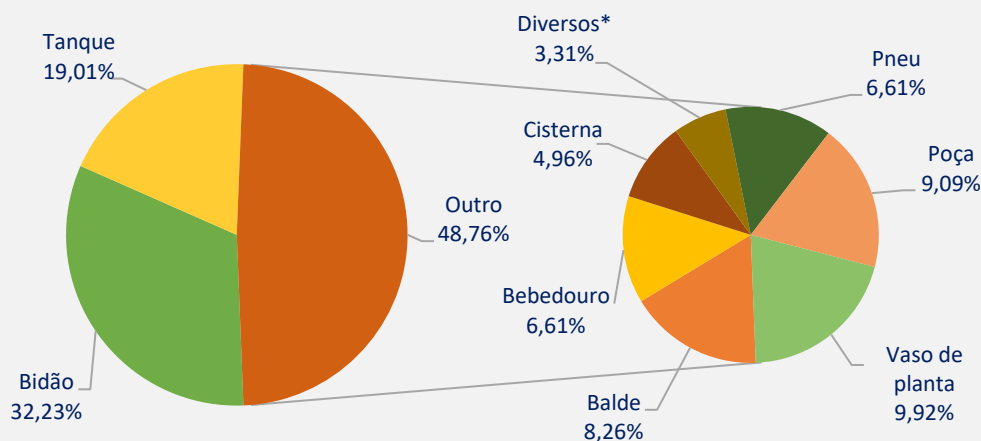




## I Levantamento Entomológico no Município de Paúl

### Situação Entomológica

**Gráfico 2:** Representatividade dos criadouros inspecionados

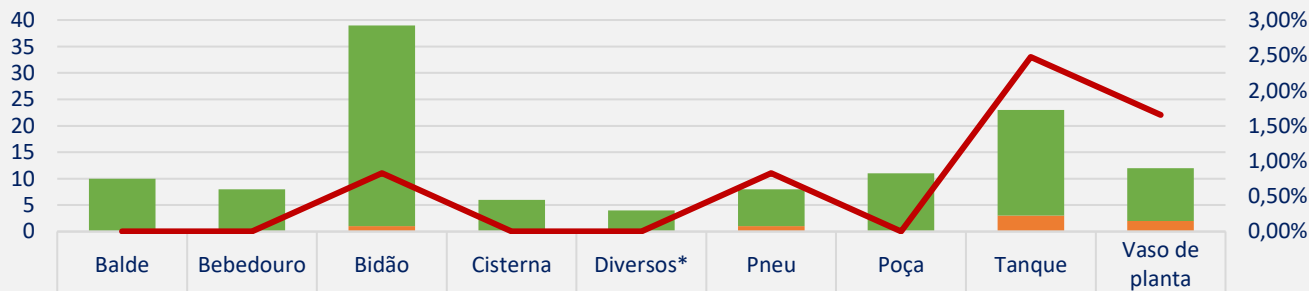


\*Diversos tipos de criadouros

### Recomenda-se

- Reforçar as atividades de sensibilização da população para promover as melhores práticas e cuidados ao armazenar água, especialmente em tanques e vasos de planta visando evitar a criação e proliferação de mosquitos.

**Gráfico 3:** Criadouros positivos e negativos, inspecionados



\*Diversos tipos de criadouros

### Agradecimentos:

À Dra. Evadilve do Rosário, delegada de saúde de Paúl, ao Sr. Rui Rocha, assistente administrativo, 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:** Sr. Renato Lopes.

**Citação:** Boletim de Vigilância Entomológica de Cabo Verde: I Levantamento Entomológico no Município de Paúl. (2024). Laboratório de Entomologia Médica, INSP. Volume 6 (8): Ed.4.

