



## II Levantamento Entomológico no Município de Ribeira Grande de Santiago

### Update

- 100 pontos visitados, 9,00% (n=9) com presença de mosquitos
- 379 criadouros inspecionados, 2,90% (n=11) com presença de mosquitos
- 3 espécies de mosquito identificadas
- Índices de Habitação (IH) e de Breteau (IB) acima dos respetivos limiares e índice de Recipiente (IR) ligeiramente abaixo do seu limiar

### 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 Ribeira Grande de Santiago, no período de 8 a 15 de Julho de 2024.

### Situação Entomológica

#### Mosquitos identificados

#### Subfamília Culicinaea



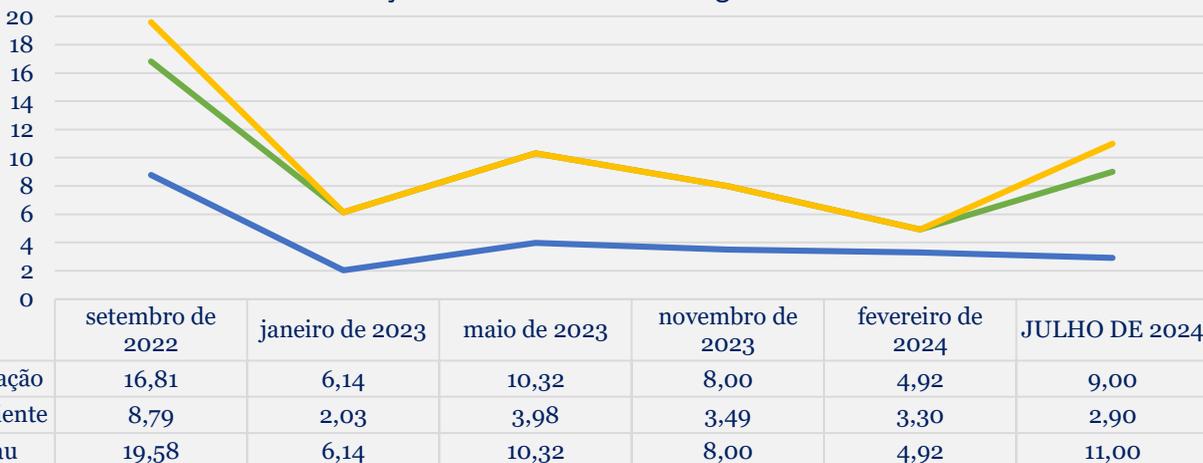
- Ae. aegypti*: 90,32% (n=84)

#### Subfamília Anophelinaea



- An. gambiae* s.l.: 1,08% (n=1)
- An. Pretoriensis*: 8,60% (n=8)

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.

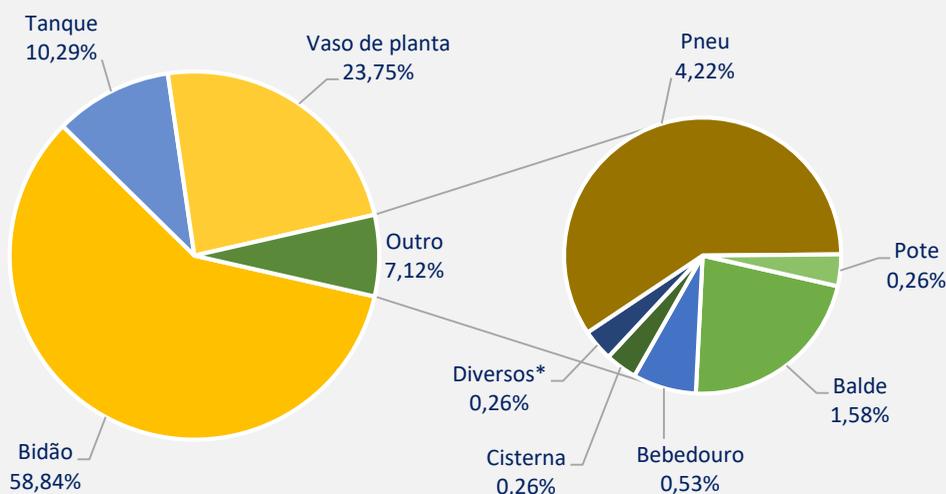




## II Levantamento Entomológico no Município de Ribeira Grande de Santiago

### 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, especialmente em bidões visando evitar a criação e proliferação de mosquitos.
- Ter especial atenção aos pneus abandonados que podem se tornar criadouros de mosquitos nesta época de chuvas.

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



### Agradecimentos:

À Dra. Jacira Varela, delegada de saúde de Ribeira Grande, e a todos aqueles que apoiaram nesta atividade.

### Equipa de trabalho:

**INSP:** Dra. Silvânia Leal; Dr. Davidson Monteiro; Dr. Adéritow Gonçalves; Dra. Celivianne Sousa; Dra. Héliida Pires; Dra. Maria da Luz de Lima.

**Delegacia de Saúde:** Sr. Ariel Jesus, Albertino Barros, José Borges, e a Sra. Marlene Borges.

**Citação:** Boletim de Vigilância Entomológica de Cabo Verde: II Levantamento Entomológico no Município de Ribeira Grande de Santiago. (2024). Laboratório de Entomologia Médica, INSP. Volume 6 (46): Ed.4.

