



## II Levantamento Entomológico no Município de Ribeira Brava

### Update

- 113 pontos visitados, 23,01% (n=26) com presença de mosquitos
- 542 criadouros inspecionados, 5,72% (n=31) com presença de mosquitos
- 4 espécies de mosquito identificadas
- Índices de Habitação (IH), Breteau (IB) e Recipiente (IR) acima 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 Ribeira Brava, no período de 16 a 19 de julho de 2024.

### Situação Entomológica

#### Mosquitos identificados

#### Subfamília Culicinaea



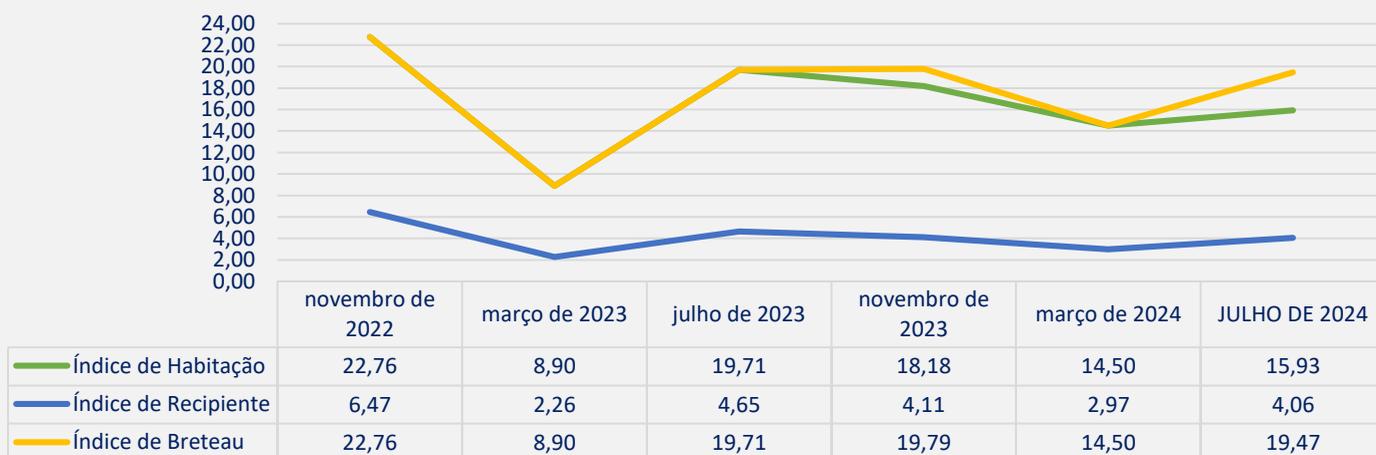
- Ae. aegypti.*: 41,37% (n=103)
- Cx. pipiens* s.l.: 29,72% (n=74)
- Cs. longiareolata*: 3,21% (n=8)

#### Subfamília Anophelinaea



- An. pretoriensis*: 25,70% (n=64)

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.

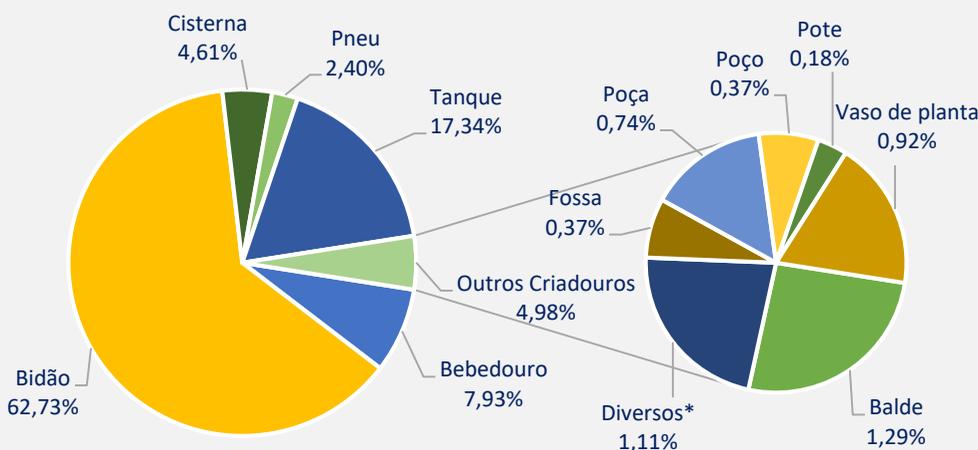




## II Levantamento Entomológico no Município de Ribeira Brava

### 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, principalmente em bidões.
- Direcionar as atividades de LAV a potenciais criadouros que acumulam água das chuvas como os pneus.

\*Diversos tipos de criadouros

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



\*Diversos tipos de criadouros

### Agradecimentos:

Ao Dr. Élvio Gonçalves, delegado de saúde de Ribeira Brava, 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 Lima;

**Delegacia de Saúde:** Srs. Benvindo Lopes, Devon Soares, Wenderley Duarte e Ziviano Lopes.

**Citação:** Boletim de Vigilância Entomológica de Cabo Verde: II Levantamento Entomológico no Município de Ribeira Brava. (2024). Laboratório de Entomologia Médica, INSP. Volume 6 (48): Ed.4.

