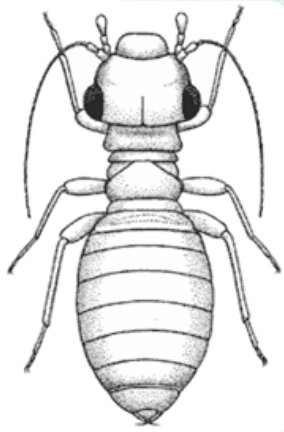
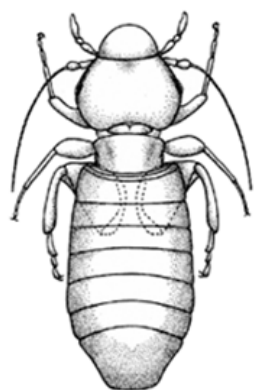


# COMO COMBATER INSETOS EM UMA INSTALAÇÃO ANIMAL?



Liposcelis bostrychophilus  
(Ventral)



Liposcelis bostrychophilus  
(Dorsal)

Animalia  
Arthropoda  
Insecta  
Pterygotaterygota  
Psocoptera  
Troctomorfa  
Liposcelididae  
*Liposcelis spp.*

- **Liposcelis** é um gênero de pequenos insetos da ordem Psocoptera, conhecidos como **piolhos-de-livro** muito comum em **biotérios convencionais**.
- **Medindo entre 1 a 2 mm**, possuem **corpos achatados**, **antenas longas** e **asas membranosas** (quando presentes). **Corpo macio e arredondado**. **Cabeça grande, ovóide, móvel e com olhos salientes**.
- **Vivem em locais úmidos**.
- **Alimentando-se de mofo, fungos, grãos armazenados e materiais em decomposição**.

## PREJUÍZOS

- **Contaminação**
- **Danos materiais**
- **Proliferação de fungos**
- **Interferência nos experimentos e bem-estar dos animais.**

## PREVENÇÃO

- **Controle da umidade**
- **Limpeza regular**
- **Inspeção de materiais**
- **Ventilação e exaustão adequada**

## TRATAMENTO

- **Redução da umidade**
- **Limpeza e desinfecção**
- **Controle químico**

Manter um ambiente de biotério livre de insetos é essencial para a preservação dos insumos e materiais, bem-estar dos animais e a integridade das pesquisas.

Com práticas de **prevenção eficazes** é possível controlar essas infestações e garantir um ambiente saudável para todos.

### ATENÇÃO!

SE ESSE PROBLEMA FOR OBSERVADO EM SEU BIOTÉRIO, ENTRE EM CONTATO COM A GENTE IMEDIATAMENTE!



**CAMBE**

COORDENAÇÃO DE ATIVIDADES COM  
MODELOS BIOLÓGICOS EXPERIMENTAIS  
CCS - DECANIA - UFRJ

[www.cambeufrj.com](http://www.cambeufrj.com)

