

FUNGOS – PRÁTICA EM LABORATÓRIO

INSTRUÇÕES

A vestimenta deve ser adequada (calça, sapato fechado e jaleco). As atividades deverão ser realizadas a partir do roteiro e seguindo as orientações docentes. É imprescindível o comportamento em laboratório para evitar incidentes. Cada grupo deverá entregar um relatório estruturado segundo as recomendações.

PROCEDIMENTOS

Bolor

A partir de fatia de material mofado, observar a **colônia fúngica** a olho nu e as **estruturas fúngicas (hifas, esporângio e esporos)** em microscópio óptico (lâminas montadas com fita adesiva), descrevendo e desenhando.

Cogumelo ou Líquen

Observar as **estruturas de cogumelo (micélio e corpo de frutificação) ou líquen** a olho nu, descrevendo e desenhando.

- **Lâmina com fita:** Coloque o lado adesivo da fita sobre uma das manchas de bolor e pressione delicadamente. Retire a fita adesiva e coloque-a sobre uma lâmina com água.
- **Microscópio óptico:** Manuseando com cuidado, coloque as lâminas montadas para observação nas diferentes objetivas e adeque o ajuste macrométrico e, após, o micrométrico.

RELATÓRIO

1. Introdução

Contextualização dos seres estudados, justificativa da prática e objetivo do relatório.

2. Material e Métodos

Lista do material e descrição da metodologia utilizada. Podem utilizar fotos.

3. Resultados e Discussão

Descrição do que foi obtido a partir da metodologia, explicando as estruturas e os seres observados, com seus **desenhos**. Podem utilizar fotos.

4. Conclusão

Fechamento do relatório.

5. Referências

Lista das referências bibliográficas dos materiais utilizados para elaboração do relatório.