



**Governo do Estado do Rio de Janeiro
Secretaria de Estado de Ciência e Tecnologia
Universidade do Estado do Rio de Janeiro
Instituto de Biologia Roberto Alcântara Gomes**

2024.189: (IBRAG) Professor Adjunto – Botânica / Taxonomia Vegetal com ênfase em Vegetais Vasculares

LISTA DE 09 PONTOS PARA A PROVA DE AULA

1. Morfologia externa dos órgãos vegetativos: raiz, caule e folha;
2. Morfologia externa dos órgãos reprodutivos: esporo, flor, inflorescência, fruto e semente;
4. Samambaias e Licófitas: sistemática, evolução e principais características;
5. Evolução e classificação das principais linhagens de Angiospermas (segundo APG IV): sinapomorfias e relações filogenéticas;
6. Angiospermas basais: sistemática, evolução e principais características;
7. Monocotiledôneas: sistemática, evolução e principais características;
8. Eudicotiledôneas (Rosídeas): sistemática, evolução e principais características;
9. Eudicotiledôneas (Asterídeas): sistemática, evolução e principais características;
10. Famílias botânicas estruturantes da Mata Atlântica: riqueza, endemismo, diversidade e evolução.

Rio de Janeiro, 10 de setembro de 2024

COMISSÃO EXAMINADORA

Profa Dr^a Goia de Mattos Lyra
Profa Dr^a Dulce Gilson Mantuano
Prof^a Dr^a Michaele Alvim Milward de Azevedo