



UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ  
CENTRO DE CIÊNCIAS  
DEPARTAMENTO DE BIOLOGIA



### PROGRAMA PARA CONCURSO DE PROFESSOR EFETIVO

SETOR DE ESTUDOS “Botânica: Morfologia, Ecologia e Evolução de Briófitas, Licófitas e Monilófitas”

- 01- Origem e diversificação das Briófitas;
- 02- Classificação atual e caracterização dos grupos de Briófitas;
- 03- Evolução dos sistemas reprodutivos dos representantes de Briófitas;
- 04- Ecologia e distribuição geográfica das Briófitas neotropicals;
- 05- Origem e diversificação das plantas vasculares sem sementes;
- 06- Classificação e caracterização dos filos das plantas vasculares sem sementes;
- 07- Evolução comparativa dos ciclos de vida das Briófitas, Licófitas e Monilófitas;
- 08- Morfologia e evolução das folhas nos representantes de Licófitas e Monilófitas;
- 09- Evolução do sistema vascular de Licófitas e Monilófitas;
- 10- Diversidade e conservação de Briófitas, Licófitas e Monilófitas na região Neotropical.

Prof. Dr. Paulo Cascon  
Chefe do Departamento de Biologia  
Centro de Ciências  
Universidade Federal do Ceará