

Seção: Ensino em Botânica

## ABORDAGEM DAS DIFERENTES FITOFISIONOMIAS DA MATA ATLÂNTICA NA REGIÃO NORTE FLUMINENSE COMO FERRAMENTA PARA EDUCAÇÃO AMBIENTAL

Luana Paula MAUAD (1) Rafael Chrysóstomo BRUNO (1)

A região Norte Fluminense encontra-se no Bioma Mata Atlântica o qual estima-se estar reduzido a cerca de 5% de sua área original. Esta região abriga grande diversidade de ecossistemas e sua importância, muitas vezes, é desconhecida pela população local, contribuindo para o insucesso de tentativas de sensibilização para a conservação dessas áreas. Nesse contexto, estratégias de intervenção em Educação Ambiental que abordem os ecossistemas regionais e suas características, podem ser alternativas promissoras para sua conservação. Assim, é apresentado um curso com duração de 30h/aula, voltado para os educadores, com formas sistematizadas de abordagem da problemática ambiental através de estudos de caso e acrósticos (ADAPT, ORDER e DISORDER) que fornecem estrutura e direcionamento para discussões mais fundamentadas diante das questões ambientais locais. O material do curso também traz a caracterização de fitofisionomias encontradas na região como a floresta (estacional e ombrófila), restingas, manguezais, afloramentos rochosos e a planície alagada. Os temas são tratados com base em princípios de Ecologia e Ética Ambiental atentando para a sua importância na dinâmica ambiental da região. São apresentadas as famílias botânicas mais importantes dessas áreas, com base em trabalhos de campo feitos de abril de 2010 a dezembro de 2011. Como exemplo, Orchidaceae, Bromeliaceae, Asteraceae e Cyperaceae aparecem entre as mais importantes em uma das áreas de afloramento rochoso da região. Também são discutidas as funções dos ecossistemas regionais e a atual situação de degradação em que se encontram, a fim de sensibilizar para a importância do ambiente preservado. A aplicação do curso fornecerá bases para correção e melhoria do material proposto pelos autores e concretizará o objetivo pelo qual esse trabalho foi fundamentado desde o início.

Palavras-chave: Ecossistemas da Mata Atlântica, Abordagens regionais,

## Créditos de Financiamento:

(1) Programa de Pós-Graduação em Educação Ambiental. Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense. Rua Dr. Siqueira, 273 - Parque Dom Bosco - Campos dos Goytacazes, RJ - CEP 28030-130. luamauad@gmail.com