



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO RIO DE JANEIRO
DECANATO DE ENSINO DE GRADUAÇÃO
DEPARTAMENTO DE ASSUNTOS ACADÊMICOS E REGISTRO GERAL
DIVISÃO DE REGISTROS ACADÊMICOS
PROGRAMA ANALÍTICO

DISCIPLINA

CÓDIGO: IF 104
CRÉDITOS: 04
(2T-2P)

ECOLOGIA II

Cada Crédito corresponde a 15h/ aula

INSTITUTO DE FLORESTAS

DEPARTAMENTO DE CIÊNCIAS AMBIENTAIS

OBJETIVO DA DISCIPLINA:

Estudar as características ecológicas particulares de ecossistemas aquáticos e terrestres, incluindo as regiões fitogeográficas do Brasil.

EMENTA:

O estudo dos habitats; composição e funcionamento dos ecossistemas aquáticos e terrestres.

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO:

I. Ecossistemas de Água Doce:

Fatores limitantes; Adaptações; Lagos e Rios.

II. Ecossistemas Marinhos:

Fatores limitantes; Adaptações; Comunidades de regiões oceânicas.

III. Restinga:

Fatores limitantes; e Adaptações

IV. Ecossistemas Terrestres:

1) Estrutura geral das comunidades terrestres;

2) Regiões Biogeográficas;

3) Análise dos ecossistemas terrestres:

a) Fatores limitantes;

b) Adaptações;

c) Tundra;

d) Taiga;

e) Floresta decídua;

f) Deserto;

g) Savana.

4) Regiões Fitogeográficas do Brasil:

a) Fatores limitantes;

b) Adaptações;

c) Floresta tropical;

- d) Mata atlântica;
- e) Cerrado; f) Pantanal;
- g) Mangue;
- h) Mata de araucária;
- i) Campos sulinos.