

**Universidade Estadual Paulista “Júlio de Mesquita Filho”
Câmpus de Assis
Faculdade de Ciências e Letras
Departamento de Ciências Biológicas**

**Disciplina prática oferecida aos alunos de graduação do
curso de Ciências Biológicas**

“Estudos de Campo II”

Professores responsáveis:

Dra. Renata Giassi Udulutsch
Dr. Carlos Alberts
Dr. Ciro César Zanini Branco
Dr. Pitágoras C. Bispo
Dr. Sérgio N. Stampar
Dra. Solange Bongiovani

Assis, Março 2016

1. Apresentação

As disciplinas práticas são de fundamental importância para a formação dos estudantes na área de Ciências Biológicas. Neste sentido, o oferecimento de excursões didáticas, além de complementar a formação dos alunos, permite que os mesmos adquiram um conhecimento sólido e indispensável para a plena execução de suas atividades profissionais.

O curso de Ciências Biológicas da Faculdade de Ciências e Letras de Assis (UNESP) possui em sua grade curricular duas excursões didáticas, uma é oferecida aos alunos do segundo ano (Ecologia de Campo) e permite que os mesmos tenham contato com ecossistemas litorâneos, e a outra é oferecida aos alunos do quarto ano (Estudos de Campo) e é realizada em ecossistemas de interior.

“Estudo de Campo” é uma disciplina eminentemente prática, cujo objetivo é o de proporcionar ao aluno a oportunidade de integrar os conhecimentos adquiridos ao longo do curso de Ciências Biológicas através do desenvolvimento de projetos em campo, principalmente em ecossistemas de interior.

Para que esse objetivo seja atingido, a disciplina contemplará os seguintes tópicos:

- 1) Planejamento experimental e levantamento de hipóteses;
- 2) Métodos de coleta observacionais e experimentais;
- 3) Obtenção de dados em campo;
- 4) Análise dos dados obtidos;
- 5) Relatório.

Para a realização desta disciplina selecionou-se o Parque Estadual do Guartelá e o Parque Estadual de Vila Velha, ambos por apresentarem características geomorfológicas

e biológicas peculiares. Além disso, são unidades que apresentam várias formações vegetacionais, o que contribui para a manutenção de uma rica diversidade de plantas e animais. Desta forma, acredita-se que o desenvolvimento da disciplina nesses Parques será de fundamental importância para a formação do aluno.

2. Coleta de dados no Parque

Conforme mencionado no item anterior, os alunos irão desenvolver atividades de campo sob a supervisão dos docentes responsáveis pela disciplina. Entretanto, as atividades na área de botânica e zoologia necessitarão da coleta amostras em campo para análise em laboratório (com o intuito fazer um treinamento de identificação das espécies vegetais e dos animais invertebrados).

Desta forma, solicita-se autorização para que essas coletas possam ser realizadas no interior do Parque.

Ressalta-se que as coletas têm finalidade didática (serão coletados apenas 1 ou 2 ramos por espécie de planta amostrada e 1 ou 2 indivíduos por espécie de invertebrado) e todos os resultados obtidos, inclusive as listagens de espécies, serão fornecidos ao Parque.

Consta, anexo a esta solicitação, o programa da disciplina.

Agradecemos antecipadamente pela atenção dispensada e colocamo-nos à disposição para eventuais esclarecimentos.



Dra. Renata Giassi Udulutsch

Professora responsável pelos estudos na área de botânica



Dr. Sérgio Nascimento Stampar

Professor responsável pelos estudos na área de zoologia de invertebrados