

Curso de Ciências Biológicas

PLANO DE ENSINO

DISCIPLINA: Prática de ensino VII	CÓDIGO: PE VII	ANO/SEMESTRE: 2006/2	CARÁTER: Obrigatória
CARGA HORÁRIA: 60h	TEÓRICA: 30h	PRÁTICA: 30h	REQUISITO: -----
PROFESSOR: Priscila Correia Fernandes		DEPARTAMENTO: Ciências Naturais	

EMENTA: Formar um professor consciente de sua prática e responsável pelo aprendizado significativo de seus alunos é tarefa dos cursos de licenciatura. Como um dos pilares maiores da biologia, o estudo adequado dos seres vivos, vegetais e animais, é um dos principais meios de formar pessoas hábeis a lidar com os problemas ambientais atuais. Dessa forma, essa disciplina irá lidar com a integração dos conhecimentos de botânica, zoologia e didática para o ensino de biologia para assim contribuir com a estruturação instrumental dos futuros professores de biologia.

OBJETIVOS: Dar ao futuro professor recursos técnicos, materiais e teóricos para o desenvolvimento de programas de ensino de botânica e zoologia, de forma integrada e responsável, adequados às necessidades e realidades da escola brasileira, com base nos Parâmetros Curriculares Nacionais.

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO: O currículo de ciências para o ensino fundamental e médio: PCNs; conceitos de interdisciplinaridade e a integração da botânica e da zoologia sob o eixo ambiental; a zoologia e botânica apresentadas nos livros didáticos para ensino fundamental e médio; preparação de materiais de apoio para aulas de zoologia e botânica; aulas práticas de zoologia e botânica: trabalhos de campo.

METODOLOGIA E RECURSOS AUXILIARES:

O programa será abordado através de discussões de textos de referência e aplicação prática dos conteúdos, com a preparação de aulas e materiais de apoio para o ensino fundamental e médio. Os recursos utilizados serão quadro, giz, vídeo, retro projetor e data show.

AVALIAÇÕES:

A avaliação da disciplina será feita por meio de duas avaliações, em forma de prova escrita, individual e sem consulta (25 pontos cada). Além das provas escritas, será avaliado um conjunto de tarefas semanais de leitura e fichamento de texto ou elaboração de dissertações que deverão ser entregues na data estabelecida. (50 pontos totais).

BIBLIOGRAFIA:

BRASIL. Parâmetros Curriculares Nacionais. Secretaria de educação fundamental. **Parâmetros Curriculares Nacionais: Ciências Naturais.** Brasília: MEC/SEF, 1998.

BRASIL. Brasil, Secretaria de educação média e tecnológica. **Parâmetros Curriculares Nacionais: Ensino Médio.** Brasília: MEC/SEF, 1998.

NARDI, R. **Questões atuais no ensino de ciências.** Educação para a ciência. São Paulo: Escrituras 1998.



Coordenador do Curso

