



PRÓ-REITORIA DE ENSINO DE GRADUAÇÃO E PÓS-GRADUAÇÃO
COORDENADORIA DO CURSO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS

PLANO DE ENSINO

DISCIPLINA: Instr. para Ensino de Biologia II	CURSO: LIC/BAC	ANO: 2009	SEMESTRE: 2º
PRÉ-REQUISITO:	C. HORÁRIA: 60 h	TEÓRICA: h	PRÁTICA: h
PROFESSOR: Gisnaldo Amorim Pinto		DEPARTAMENTO: DCNAT	

OBJETIVOS

Instrumentalizar os alunos para a prática de modalidades didáticas no contexto do ensino de biodiversidade e meio ambiente.
Propiciar o debate reflexivo a partir da ação exercida na prática docente.

EMENTA

Metodologias de ensino da diversidade e meio ambiente. Investigação e análise de recursos didáticos para o ensino médio.

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

Modalidades didáticas. Aulas expositivas. Trabalho em grupo. Atividades experimentais. Projetos de trabalho. Debates. Leitura e discussão de obras de divulgação científica. Grupos de discussão. A ação docente reflexiva. Aulas expositivas e outras estratégias para o ensino de biodiversidade e meio ambiente. O livro didático e seu uso na sala de aula. A divulgação científica e seu uso na sala de aula.

METODOLOGIA E RECURSOS AUXILIARES

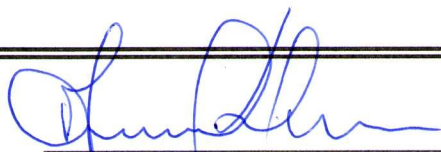
Discussões a partir de aulas e estratégias didáticas dadas pelos alunos. Aulas expositivas. Debates. Reflexões críticas a partir da ação docente. Filmes. Internet. Análise de livros didáticos e de obras de divulgação científica como estratégias de ensino.

AValiação

Seminários em grupo; Resenha crítica de obra de divulgação científica; Dissertação sobre a própria prática(auto-avaliação).

BIBLIOGRAFIA

MARTINS, Isabel. Comunicação e cultura no ensino de ciências: reflexões a partir de análises de livros didáticos. Nutes-UFRJ.
NETO, J.M. FRACALANZA, H. O livro didático de ciências: problemas e soluções. Ciência e Educação, volume 9, n. 2, 2003.
KRASILCHIK, M. Prática de ensino de biologia. São Paulo: Edusp, 2004.
PINTO, G.A. A divulgação científica como literatura e o ensino de ciências. Faculdade de Educação da Universidade de São Paulo (Tese de Doutorado), 2007.
TARDIF, Maurice. Saberes docentes e formação profissional. Petrópolis, RJ: Vozes, 2002.


Ass. do Coordenador do Curso

Ass. do Professor Responsável

São João Del Rei, 28/09/09.