



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

PLANO DE ENSINO

DISCIPLINA: Paleontologia

CURSO: BAC

ANO: 2010

SEMESTRE: 2º

PRÉ-REQUISITO: não há

C. HORÁRIA: 60 h

TEÓRICA: 50h

PRÁTICA: 10h

PROFESSOR: Marcos Eduardo Guerra Sobral

DEPARTAMENTO: DCNAT

OBJETIVOS

Fornecer ao aluno informações sobre a história geológica da Terra e da evolução dos diferentes grupos de seres vivos ao longo do tempo geológico.

EMENTA

Generalidades sobre a Terra, minerais, rochas, tectônica de placas. Introdução à paleontologia, principais grupos de invertebrados e vertebrados: bioestratigrafia e evolução, paleobotânica e paleoecologia

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

Tempo geológico, origem da Terra, origem da vida, evolução dos animais e vegetais segundo o registro geológico.

METODOLOGIA E RECURSOS AUXILIARES

Aulas expositivas.

AVALIAÇÃO

Relatório de atividades realizadas ao longo do semestre.

BIBLIOGRAFIA

Beerling, D. 2008. The Emerald planet. Oxford University Press, 288 p.

Coyne, J.A. 2009. Why evolution is true. Viking Press, 282 p.

Fastovski, D.E. & D.B. Weishampel. 2009. Dinosaurs - a concise natural history. Cambridge University Press, 379 p.

Teixeira, W., M.C.M. Toledo, T.R. Fairchild & F. Taioli. 2008. Decifrando a Terra. Companhia Editora Nacional, 558 p.

Ass. do Coordenador do Curso
Ass. do Professor Responsável

São João del Rei, / / .