

Departamento: Coordenação

Sector: Ciências Biológicas

Disciplina: Biologia da Conservação **Código:** BIO022

Semestral: Anual 20 Semanas **Natureza:**
 Normal Obrigatória
 Especial (Seguindo o calendário agrícola) Optativa

Carga horária: • teórica • prática • estágio
 • total • n° de créditos:

Pré-requisito:

Co-requisito:

Conteúdo básico necessário na(s) disciplina(s) pré-requisito:

Ementa (Unidades didáticas):
 Biologia da conservação: conceito e aplicabilidade. Biodiversidade: conceito, valor e medidas. Evolução das regiões biogeográficas. *Hotspots*. Biogeografia histórica para a avaliação da biodiversidade. Processos e padrões de mudança de biodiversidade (endemismo, raridade, extinção natural). Genética da Conservação. Ameaças e vulnerabilidade (destruição do habitat, fragmentação, espécies exóticas). Conservação, proteção, uso sustentável. Estabelecimento, design e manejo de Unidades de Conservação. Ecologia da restauração. Legislação estadual, nacional e internacional

Este plano de ensino Terá validade à partir do ano e semestre letivo de: primeiro semestre de 2006

Professores:	Assinatura:
Profa. Dra. Valéria Muschner	
Prof. Dr. Fernando de Camargo Passos	
Profa. Dra. Iris Hass	

Chefe do Departamento: Prof. Dr. Fernando de Camargo Passos	Assinatura:
---	--------------------

Aprovado pelo C.E.P: Resolução ___ / ___ de ___ / ___ / ___
Pró-reitor de Ensino e Pesquisa: **Assinatura:**