

PLANO DE ENSINO
Ficha Nº 1 (parte PERMANENTE)

Departamento: Zoologia

Setor: Ciências Biológicas

Disciplina: Pesca

Código: B2059

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

Carga horária: • teórica 15 • prática 30 • estágio -
 • total 45 • nº de créditos: 2

Pré-requisito:

Co-requisito:
Metazoa IV

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

Ementa (Unidades didáticas):

1. Caracterização da atividade pesqueira no mundo - mar e continentes.
2. Atributos técnicos e operacionais da atividade pesqueira no Estado do Paraná - águas interiores e litoral.
3. Animais explotados na atividade pesqueira praticada no Estado do Paraná - águas interiores e litoral.
4. Conservação de recursos e gestão dos estoques.

Este plano de ensino Terá validade a partir do ano e semestre letivo de: 1º semestre de 2006

Professor: Paulo de Tarso da Cunha Chaves

Assinatura:

Chefe do Departamento:

Assinatura:

Aprovado pelo C.E.P: Resolução ___ / ___ de ___ / ___ / ___

Pró-reitor de Ensino e Pesquisa:

Assinatura:

Disciplina: Pesca

Código:

Turma(s): Única

Curso: Ciências Biológicas

Departamento: Zoologia

Setor: Ciências Biológicas

Este plano de ensino terá validade a partir do ano e semestre letivo de: 1º semestre de 2006

Professor responsável: **Paulo de Tarso da Cunha Chaves**

Programa, contendo os itens de cada unidade didática:	Procedimentos didáticos:
- Unidade 1 Caracterização da atividade pesqueira no mundo - mar e continentes.	Aula Teórica: utilização de quadro e de multimídia + diapositivos (slides). Aula Prática, em sala: ilustrações referentes a práticas pesqueiras desenvolvidas no mundo.
- Unidade 2 Atributos técnicos e operacionais da atividade pesqueira no Estado do Paraná - águas interiores e litoral.	Aula Teórica: utilização de quadro e de multimídia + diapositivos (slides). Aula Prática, no litoral: contato em terra com embarcações pesqueiras no município Guaratuba (PR) identificando seus petrechos e os procedimentos de operação.
- Unidade 3 Animais explotados na atividade pesqueira praticada no Estado do Paraná - águas interiores e litoral: reconhecimento, biologia e ecologia.	Aula Teórica: utilização de quadro e de multimídia + diapositivos (slides). Aula Prática, no litoral: dia de campo na Comunidade de Pescadores de Barra do Saí (SC), para análise do material biológico proveniente da atividade pesqueira.
- Unidade 4 Conservação de recursos e gestão dos estoques.	Aula Teórica: utilização de quadro e de multimídia + diapositivos (slides). Aula Prática, em sala: exercícios.

Objetivos (competência do aluno):

- Reconhecer as práticas pesqueiras em águas interiores e marinhas, em especial aquelas da Região Sul e do Estado do Paraná.
- Reconhecer os animais integrantes de tal atividade, em especial os peixes e camarões no litoral do Paraná.
- Desenvolver a noção de limitação do recurso e de práticas mundiais para gestão da atividade.

Avaliação:

- Duas (2) provas teóricas, seminários, relatórios de aulas práticas.
- A primeira prova teórica avalia o conteúdo teórico referente às duas primeiras unidades; a segunda, aquele referente às duas unidades seguintes. Os seminários serão ministrados e avaliados ao longo do semestre, sua quantidade variando com o número de alunos. Os

relatórios de aula prática serão referentes às mesmas, na quantidade em que houver.

Observações:

O aluno não poderá embarcar ou adentrar na água durante as atividades de campo; as atividades no litoral (aulas práticas de campo) serão restritas à terra.

Distribuição das semanas: Semana 1: Unidade 1. Semanas 2, 3, 4 e 5: Unidade 2. Semana 6: primeira avaliação teórica. Semanas 7, 8, 9 e 10: Unidade 3. Semanas 11, 12, 13 e 14: Unidade 4. Semana 15: segunda avaliação teórica.

Referências Bibliográficas:

BIBLIOGRAFIA BÁSICA: (Máximo três)

PAIVA, M.P. 1997. Recursos Pesqueiros Estuarinos e Marinhos do Brasil. Editora da UFC, Fortaleza, 278p.

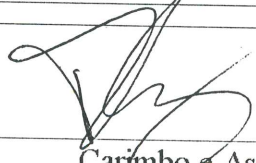
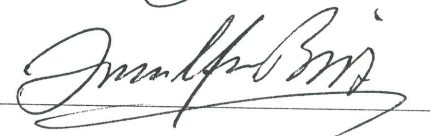
BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR: (Quantas forem necessárias)

CHAVES, P.T.C.; PICHLER, H.A & ROBERT, M.C. 2002. Biological, technical and socioeconomic aspects of the fishing activity in a Brazilian estuary (Guaratuba Bay). *Journal of Fish Biology* 61(Suppl. A):52-59.

CHAVES, P.T.C. & ROBERT, M. 2003. Embarcações, artes e procedimentos da pesca artesanal no litoral sul do Estado do Paraná, Brasil. *Atlântica* 25(1):53-59.

CHAVES, P.T.C.; COVA-GRANDO, G. & CALLUF, C. 2003. Demersal ichthyofauna in a continental shelf region on the south coast of Brazil exposed to shrimp trawl fisheries. *Acta Biol. Par.*, Curitiba, 32(1,2,3,4):69-82.

FAO 1992. Meeting on Fisheries Exploitation within the Exclusive Economic Zones of English-speaking Caribbean Countries. *St George's, Grenada, 12-14 Feb. 1992.* FAO Fisheries Report 483, 160p.

Assinaturas:	 Paulo de Tarso Chaves Deptº Zoologia - UFPR C. P. 19020 - Curitiba-PR - 81531-980 ptchaves@ufpr.br
	Professor responsável: _____ Carimbo e Assinatura
	Chefe do departamento: _____  Carimbo e Assinatura
Coordenador do curso: _____ Carimbo e Assinatura	