



INSTITUTO DE BIOLOGIA – UFRJ  
CURSO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS- ENSINO DE GRADUAÇÃO  
DEPARTAMENTO DE ZOOLOGIA  
PROGRAMAS DE DISCIPLINAS

**DISCIPLINA:** SISTEMÁTICA DE PEIXES MARINHOS

**CÓDIGO:** IBZ - 408

**PERÍODO:** A partir do 5º

**TIPO DE DISCIPLINA:** Eletiva de escolha condicionada para o(s) curso(s): Ciências Biológicas

**Modalidade** - Zoologia, Ecologia e Licenciatura em Ciências Biológicas

**PRÉ - REQUISITO:** BZ242 - Zoologia IV A

**Número de créditos:** 03

**CARGA HOR. TOTAL:** 75hs **TEÓRICA:** 30hs **PRÁTICA:** 45hs

**Número de vagas oferecidas:** 20

**NÚMERO DE TURMAS:** 01

**DOCENTE RESPONSÁVEL:-** Mário Jorge Ignácio Brum.

**EMENTA:**

Estudo da sistemática das ordens de peixes, focalizando principalmente o reconhecimento das espécies ocorrentes no litoral brasileiro, com ênfase às espécies de interesse comercial.

**OBJETIVOS:**

**PROGRAMA:**

- Introdução
- Aspectos fundamentais da morfologia e ecologia de peixes
- Conceitos básicos de sistemática e taxonomia de peixes.
- Os caracteres sistemáticos utilizados na classificação dos peixes.
- Principais grupos de peixes.
- Identificação das principais espécies de peixes ocorrentes no litoral brasileiro
- Noções de organização e manutenção de uma coleção ictiológica.

**AVALIAÇÃO:**

**BIBLIOGRAFIA BÁSICA:**

- Fischer, W. (Ed) 1978. FAO. Species identification sheets for fishery purposes. Western Central Atlantic (Fishing Area 31). Vol. 1-7, Roma, FAO.
- Greenwood, P.H.; Rosen, D.E.; Weitzman, S.H. & Myers, G. - 1966, Phyletic Studies of Teleostean Fishes with a provisional classification of living forms. Bull. Am. Mus. Nat. Hist. 131: 339-456.
- Menezes, N. e Figueiredo, J. L., 1978-1985 - Manual de Peixes Marinhos do Sudeste do Brasil. Museu de Zoologia da USP. 6 vol.