



UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE

Reconhecida pelo Decreto Estadual nº 3.444, de 8 de agosto de 1997

Ano	2024
Tp. Período	Anual
Curso	CIENCIAS BIOLOGICAS - Bacharelado (045)
Disciplina	3695 - ZOOLOGIA II
Turma	CBI

Carga Horária: 102

PLANO DE ENSINO

EMENTA

Introdução aos animais bilaterais. Morfofisiologia, sistemática e evolução dos animais Protostômios (Lophotrochozoa e Ecdysozoa).

I. Objetivos

O objetivo desta disciplina é que o acadêmico consiga identificar os principais grupos de invertebrados protostômios com o uso da morfologia externa e seja apto a discutir sua biologia geral e suas relações de parentesco.

II. Programa

Platyhelminthes, Nemertea, Nematoda, Nematomorpha, Mollusca, Sipuncula, Echiura, Annelida, Lophophorata, Kinorhyncha, Priapulida, Loricifera, Gastrotricha, Pan-Arthropoda (Onychophora, Tardigrada e Arthropoda).

III. Metodologia de Ensino

Aulas teóricas, expositivas e dialogadas na forma presencial, com utilização de quadro-negro e recursos audiovisuais como data-show e vídeos. Aulas práticas no laboratório didático de Zoologia, com estudo dos animais conservados (via seca e úmida) da coleção didática. Aula de campo no próprio campus, parque Jordão, Parque das araucárias.

IV. Formas de Avaliação

Os alunos serão avaliados por provas teóricas em sala de aula (duas por semestre, com peso de 70 da nota semestral + relatórios de aulas práticas e trabalhos, sendo no mínimo três por semestre, com peso de 30 da nota semestral). Obs. No caso de nota abaixo da média em prova escrita, a mesma poderá ser refeita pelo aluno mais uma vez, mediante solicitação.

V. Bibliografia

Básica

Brusca, R. C. & Brusca, G. J. 2006. Os Invertebrados. Segunda Edição, Editora Guanabara Koogan, 968p.
Ruppert, E. E., Fox, R. S. & Barnes, R. D. 2005. Zoologia dos Invertebrados. Sétima Edição, Editora Rocca, 1073p.

Complementar

FRANSOZO, A. & NEGREIROS-FRANSOZO, M.L. 2016. Zoologia dos Invertebrados. 1a edição, Editora Roca, Rio de Janeiro, ISBN_978-85-277-2806-5

APROVAÇÃO

Inspetoria: DEBIO/G
Tp. Documento: Ata Departamental
Documento: 668
Data: 30/04/2024