UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE

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

Ano	**2022**
Tp. Período	**Anual**
Curso	**CIENCIAS BIOLOGICAS - Bacharelado (045)**
Disciplina	**3731 - BIOLOGIA DE AVES E MAMÍFEROS**
Turma	**CBI**
Local	**CEDETEG**

Carga Horária: **68**

PLANO DE ENSINO

EMENTA

Origem e diversificação das Aves. Ecologia e história natural das Ordens de Aves. Aves do Brasil. Origem e diversificação de Mamíferos. Ecologia e história natural das Ordens de Mamíferos. Principais métodos de amostragens em Aves e Mamíferos.

I. Objetivos

Ao final desta disciplina o estudante deverá ser capaz de: (1) reconhecer e nomear as principais Ordens e Famílias de Aves e Mamíferos; (2) relacionar aspectos biológicos e ecológicos entre aves e mamíferos com hábitos semelhantes; (3) utilizar as principais técnicas de amostragem de aves e mamíferos em campo; e (4) elaborar relatórios técnicos.

II. Programa

1-Origem, evolução e diversificação de Aves.
2-Principais Ordens e Famílias de Aves.
3-Aves do Brasil.
4-Origem, evolução e diversificação de Mamíferos.
5-Principais Ordens e Famílias de Mamíferos.
6-Mamíferos do Brasil.
7-Principais técnicas de amostragens em Aves.
8-Principais técnicas de amostragens em Mamíferos.
9-Biologia comparada de aves e mamíferos.

III. Metodologia de Ensino

Aulas teóricas, expositivas e dialogadas em sala de aula. Aulas práticas em campo, apresentando as principais técnicas de amostragem em Aves e Mamíferos. Aulas teórico-práticas associando exposição oral e metodologias ativas como a aprendizagem baseada em seminários, no estudo em equipes e na problematização dos conteúdos.

IV. Formas de Avaliação

Serão realizadas avaliações formativas na forma de apresentação de seminários bem como no desenvolvimento de relatórios científicos, bem como pela participação dos estudantes nas atividades práticas. A recuperação de rendimento será feita ao oportunizar que cada estudante possa refazer ou melhorar as atividades desenvolvidas.

V. Bibliografia

Básica

REIS, N. R.; PERACCHI, A. L.; PEDRO, W. A.; LIMA, I. P. Mamíferos do Brasil. 2. Ed. Londrina: Ed. Nélio R. dos Reis, 2011. 439p.
REIS, N. R.; PERACCHI, A. L.; ROSSANEIS, B. K.; FREGONEZI, M. N. Técnicas de estudos aplicadas aos Mamíferos silvestres brasileiros. 2. Ed. Rio de Janeiro: Technical Books, 2014.
SICK, H. Ornitologia Brasileira. 4. Ed. Rio de Janeiro: Nova Fronteira, 2001. 862p.

Complementar

CABRERA, J. A.; YEPES, J. Mamiferos Sud Americanos. Buenos Aires: EDIAR, 1960, 187p.
GIMENES, M. R.; LOPES, E. V.; MENDONÇA, L. B.; ANJOS, L. Aves da Planície alagável do alto rio Paraná. Maringá: EDUEM, 2007.
MAMEDE, S.B.; ALHO, C.J.R. Impressões do Cerrado & Pantanal: subsídios para a observação de mamíferos silvestres não voadores. Campo Grande: Editora UFMS, 2008. 208p.
MIRANDA, J.M.D.; MORO-RIOS, R.F.; SILVA-PEREIRA, J.E.; PASSOS, F.C. Mamíferos da Serra de São Luiz do Purunã, Paraná, Brasil: Guia de Campo. Pelotas: USEB, 2009. 263p.
SIGRIST, T. Aves do Brasil Oriental: Guia de Bolso. Avis Brasilis, São Paulo, 2015. 334P.

APROVAÇÃO

Inspetoria:	DEBIO/G
Tp. Documento:	Ata Departamental
Documento:	625
Data:	19/07/2022