

Programa Analítico de Disciplina

BAN 208 - Ornitologia

Departamento de Biologia Animal - Centro de Ciências Biológicas e da Saúde

Catálogo: 2023

Número de créditos: 4

Carga horária semestral: 60h

Carga horária semanal teórica: 2h

Carga horária semanal prática: 2h

Carga horária de extensão: 0h

Semestres: I

Objetivos

Não definidos

Ementa

Origem e evolução das aves. Anatomia externa das aves. Anatomia interna das aves. Filogenia e taxonomia das aves. Distribuição, ecologia e comportamento de aves. Técnicas de trabalho de campo em Ornitologia.

Pré e correquisitos

BAN 100 ou BAN 203

Oferecimentos obrigatórios

Não definidos

Oferecimentos optativos

Curso	Grupo de optativas
Ciências Biológicas - Bacharelado	Geral
Ciências Biológicas - Licenciatura (Integral)	Geral
Engenharia Florestal	Geral
Licenciatura em Ciências Biológicas	Geral
Medicina Veterinária	Geral
Zootecnia	Geral

BAN 208 - Ornitologia

Conteúdo					
Unidade	T	P	ED	Pj	To
1. Origem e evolução das aves	2h	0h	0h	0h	2h
2. Anatomia externa das aves: topografia	2h	0h	0h	0h	2h
3. Anatomia interna das aves: sistemas esqueléticos, muscular, urogenital, digestivo e respiratório	4h	0h	0h	0h	4h
4. Filogenia e taxonomia das aves: Não Passeriformes e Passeriformes	8h	0h	0h	0h	8h
5. Distribuição, ecologia e comportamento das aves: alimentação, reprodução, vocalização, territorialidade, migrações	8h	0h	0h	0h	8h
6. Técnicas de trabalho de campo em Ornitologia: redes-neblina, anilhamento, levantamento por pontos, transectos e play-back	6h	0h	0h	0h	6h
7. Anatomia externa das aves: topografia	0h	2h	0h	0h	2h
8. Anatomia interna das aves: sistemas esqueléticos e muscular	0h	2h	0h	0h	2h
9. Anatomia interna das aves: sistemas urogenital, digestivo e respiratório	0h	2h	0h	0h	2h
10. Taxonomia: Ordens não - Passeriformes	0h	2h	0h	0h	2h
11. Taxonomia: Ordem Passeriformes	0h	4h	0h	0h	4h
12. Viagem técnica - Taxonomia, distribuição, ecologia, comportamento e técnicas de trabalho de campo	0h	18h	0h	0h	18h
Total	30h	30h	0h	0h	60h

Teórica (T); Prática (P); Estudo Dirigido (ED); Projeto (Pj); Total (To);

Planejamento pedagógico	
Carga horária	Itens
Teórica	<i>Não definidos</i>
Prática	<i>Não definidos</i>
Estudo Dirigido	<i>Não definidos</i>
Projeto	<i>Não definidos</i>
Recursos auxiliares	<i>Não definidos</i>

BAN 208 - Ornitologia

Bibliografias básicas

Descrição	Exemplares
PROCTOR, N. S. LINCH, P. J. Manual of ornithology: avian structure and function. New Haven: Yale University Press, 2005. 340p.	0
VON MATTER, S. STRAUBE, F. C. ACCORDI, I. A. PIACENTINI, V. Q. CANDIDO JR., J. F. Ornitologia e conservação: ciência aplicada, técnicas de pesquisas e levantamento. Rio de Janeiro: Technical Books, 2008. 432p.	0
LOVETTE, I. J.; FITZPATRICK, J. W. Handbook of bird biology. 3ª Edição. Ithaca: The Cornell Lab of Ornithology & Wiley. 2016. 730 p	0
RIDGELY, R. S.; GWYNNE, J. A.; TUDOR, G.; ARGEL, M. Aves do Brasil: Mata Atlântica do Sudeste. Wildlife Conservation Society e Horizonte Geográfico. São Paulo. 2015. 417 p	0

Bibliografias complementares

Descrição	Exemplares
Manual de anilhamento de aves. 2a ed. Brasília: Gráfica e Editora Brasil, 1994. 146p. IBAMA - Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis.	0
SICK, H. Ornitologia brasileira. Rio de Janeiro: Nova Fronteira, 1997. 862p.	1