



Programa de Disciplina

| | |
|---------------------------|-----------------------------------|
| CAMPUS: | Centro de Ciências Agrárias |
| CURSO: | Ciências Biológicas |
| HABILITAÇÃO: | Bacharelado e Licenciatura |
| DEPARTAMENTO RESPONSÁVEL: | Departamento de Biologia |
| DISCIPLINA: | Introdução à Ornitologia de Campo |

| IDENTIFICAÇÃO | | | | | |
|-----------------------------------|---|-------------------------------|-----------|--------------------|-------|
| CÓDIGO | DISCIPLINA OU ESTÁGIO | | | PERIODIZAÇÃO IDEAL | |
| DBI11453 | Disciplina | | | 5º período | |
| OBRIG./OPT. | PRÉ/CO/REQUISITOS | | | ANUAL/SEM. | |
| Optativa | Zoologia de Vertebrados II ou Zoologia de Vertebrados | | | Anual | |
| CRÉDITO | CARGA HORÁRIA TOTAL | DISTRIBUIÇÃO DA CARGA HORÁRIA | | | |
| | | TEÓRICA | EXERCÍCIO | LABORATÓRIO-CAMPO | OUTRA |
| 03 | 75 | 15 | | 60 | |
| NÚMERO MÁXIMO DE ALUNOS POR TURMA | | | | | |
| AULAS TEÓRICAS | AULAS DE EXERCÍCIO | AULAS DE LABORATÓRIO-CAMPO | | OUTRA | |
| 20 | | 20 | | - | |

EMENTA (Tópicos que caracterizam as unidades dos programas de ensino)

Classificação das aves; diversidade de Não-Passeriformes e Passeriformes; Comportamento; Conservação do grupo Aves; Metodologias e atividades de campo na área da Ornitologia; Bioacústica. A saída para campo será realizada em uma única etapa, com duração de 07 a 10 dias.

OBJETIVOS (Ao término da disciplina o aluno deverá ser capaz de:)

Ao final do curso o aluno deverá estar capacitado a identificar e reconhecer os principais *taxa* do grupo Aves, aplicar as metodologias de campo e conhecer as principais linhas de pesquisa em ornitologia de campo.

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO (Título e descrição das Unidades)

Parte 1- Teórica

- Morfologia das Aves
- Diversidades das Aves
- Ciclo anual das Aves
- Migração
- Comportamento social
- Conservação e espécies ameaçadas
- Técnicas de campo
- Seminários

Parte 2- Atividades de campo

- Parque Nacional do Caparaó
- Reserva Biológica de Sooretama

BIBLIOGRAFIA

Bibliografia Básica:

BIBBY, C.J.; BURGESS, N.D.; HILL, D.A.; MUSTOE, S. **Birds census techniques**. 2nd edition. Academic Press. London. 2000. 302p.

GIL, F.B. **Ornithology**. 3rd edition. W. H. Freeman. 2006. 720p.

SICK, H. **Ornitologia Brasileira**. Editora Nova Fronteira. 2001. 912p.

Bibliografia complementar:

ERIZE, F.; MATA, J.R.R.; RUMBOLL, M. **Birds of South America. Non-passerines: Rheas to Woodpeckers**. Princeton University Press. Princeton and Oxford. 2006. 384p.

HICKMAN, C. P.; ROBERTS, L. S.; LARSON, A. **Princípios integrados de Zoologia**. 11^a ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan. 2003. 827p.

RIDGELY, R.S.; TUDOR, G. **Field guide to the Songbirds of South America: Passerines**. University of Texas Press. 2009. 750p.

STOTZ, D.F.; FITZPATRICK, J.W.; PARKER III, T.A.P.; MOSKOVITS, D.K. **Neotropical Birds: Ecology and Conservation**. The University of Chicago Press. 1996. 478p.

CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO DA APRENDIZAGEM

Relatório das atividades de campo: R1

Seminário referentes à artigos científicos: S1

Participação em campo: C1

Nota final = $R1 \times 0,5 + S1 \times 0,2 + C1 \times 0,3$

APROVAÇÃO (Número dos respectivos documentos – a ser preenchido pela secretaria do departamento)

| CÂMARA DEPARTAMENTAL | COLEGIADO DE CURSO | CONSELHO DEPARTAMENTAL |
|----------------------|--------------------|------------------------|
| | | |
| | | |

ASSINATURA (S) DO(S) RESPONSÁVEL(EIS)

Profa. Carolina Demetrio Ferreira
Professor Responsável pela disciplina

Prof. Fábio Demolinari de Miranda
Chefe do Departamento de Biologia