



ANDRÉ DE CAMARGO GUARALDO

UnB - Universidade de Brasília
Departamento de Zoologia
Laboratório de Ecologia e Conservação de Aves
CEP 70910-900, Brasília, DF, Brasil
www.guaraldo.bio.br / ac@guaraldo.bio.br

INTERESSES ACADÊMICOS

Meus interesses estão voltados ao processo de migração das aves neotropicais, aspectos de sua ecologia, biologia reprodutiva e comportamento.

FORMAÇÃO

UnB – Universidade de Brasília, Brasília, DF, Brasil

- 2010 – atual: Doutorado em Ecologia
- Área de concentração: Ecologia de aves migratórias Neotropicais
- Orientador: Prof. Dr. Miguel Ângelo Marini
- Auxílio financeiro: Bolsa da Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior (CAPES)

UNESP – Universidade Estadual Paulista, Rio Claro, SP, Brasil

- 2007 – 2009: Obtenção do grau de Mestre em Ciências Biológicas
- Área de concentração: sistema de dispersão de sementes
- Orientador: Prof. Dr. Marco Aurélio Pizo
- Média final: A
- Auxílio financeiro: Bolsa de Mestrado do Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (CNPq): 2007-2009 (por mérito acadêmico)

UNESP – Universidade Estadual Paulista, Rio Claro, SP, Brasil

- 2002 – 2005: Bacharelado e Licenciatura em Ciências Biológicas
- Média final: 8.0 (de 10.00)
- Orientadora: Profa. Dra. Ana Maria Costa-Leonardo
- Auxílio financeiro: Bolsa de iniciação científica do Programa de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC) do Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (CNPq): 2004-2005

IDIOMAS

Inglês: TOEFL score 109;

Alemão: conhecimento básico para leitura, conversação e redação;

Espanhol: conhecimento avançado para leitura e regular para conversação e redação.

EXPERIÊNCIA EM PESQUISA

Participação do 3º Workshop Aves Internacionales **Ago. 2010**

- Definição dos grupos de trabalho para implementar este grupo de pesquisa internacional sobre aves migratórias do Novo Mundo, com ênfase nos Neotrópicos.

Projeto: Frugivoria no Cerrado, UNESP **Mai. 2009 – Fev. 2010**

- Desenvolvimento de um banco de dados de frugivoria para as espécies de plantas e aves do Cerrado, agregando dados coletados em campo e em uma ampla revisão da literatura. Objetivo geral: verificar se a fenologia reprodutiva das plantas e a morfologia e composição nutricional dos frutos influenciam a estrutura da rede de frugivoria no Cerrado.

Assistente voluntário de pesquisa, Instituto Onça-pintada **Jun. 2009**

- Convidado como ornitólogo responsável pelo levantamento das aves durante a X Expedição pelo Rio Araguaia, uma viagem de barco de cerca de 400 Km ao longo do rio Araguaia no ecótono dos biomas do Cerrado, Pantanal e Amazônia.

Censo das Aves Aquáticas Neotropicais, Wetlands International **2004 - 2007**

- Pesquisador colaborador, membro da equipe responsável pelo censo das espécies em cinco lagos na área urbana e rural de Rio Claro (SP, Brasil).

Assistente de campo voluntário, UNESP **2005 - 2006**

- Auxílio à aluna de Mestrado durante seus trabalhos de campo nas áreas de dispersão de sementes e fenologia reprodutiva de Myrtaceae no Parque Estadual da Ilha do Cardoso. Realizei mais de 200h de observações focais em plantas em frutificação, desenvolvendo boa habilidade na identificação de espécies de aves frugívoras e não-frugívoras, na descrição do comportamento alimentar e na teoria de dispersão de sementes. Também auxiliiei na obtenção de variáveis microclimáticas com equipamento HOBO.

Assistente de campo voluntário, IBC (ONG) e UNESP **Fev. 2006**

- Auxílio no censo de espécies cinegéticas no Parque Estadual de Jacupiranga (PEJ).

Assistente de campo voluntário, UNESP **Mar. 2005**

- Auxílio durante os trabalhos sobre a fenologia reprodutiva e censo de aves frugívoras em um Parque Estadual de Floresta Atlântica (PEIC).

BOLSAS E PRÊMIOS

Bolsas

- **CAPES (Mar. 2010 – Fev. 2014):** Bolsa de doutorado, agraciada por mérito acadêmico para o desenvolvimento de projeto de doutorado.

- **FAPESP (Mai. 2009 - Fev. 2010):** Bolsa de treinamento técnico, para o desenvolvimento de projeto envolvendo frugivoria, dispersão de sementes e características nutricionais dos frutos de uma área de Cerrado (Coordenadora do projeto: Profa. Dra. L. Patrícia C. Morellato).
- **CNPq (2007-2009):** Bolsa de mestrado, agraciada por mérito acadêmico para o desenvolvimento de meu projeto de Mestrado.
- **CNPq (2003-2005):** Bolsa de iniciação científica, agraciada por mérito acadêmico para o desenvolvimento de meu projeto de Iniciação Científica.

Prêmios

Prêmio Helmut Sick

2008

- Melhor apresentação oral do XVI Congresso Brasileiro de Ornitologia. Título do trabalho: Agonismo e hierarquia no uso de recursos alimentares por aves nectarívoras. (Co-autor: Carlos O. A. Gussoni).

PUBLICAÇÕES CIENTÍFICAS

Livros

- Gussoni, C. O. A. & Guaraldo, A. C. **Aves do câmpus da UNESP em Rio Claro.** Rio Claro: C. O. A. Gussoni & Guaraldo, A. C. (Eds.), 2008. 174 p.

Artigos científicos

1. Guaraldo, A. C.; Boeni, B. O.; Pizo, M. A. Specialized seed dispersal in epiphytic cacti and convergence with Mistletoes. **Biotropica** 45, 2013.
2. Cestari, C.; Guaraldo, A. C.; Gussoni, C. O. A. Nestling behavior and parental care of the Common Potoo *Nyctibius griseus* (Aves, Nyctibiidae). **Cotinga (Sandy)** 123: 102-106, 2011.
3. Gussoni, C. O. A.; Guaraldo, A. C.; Lopes, Y. T. Nest description and parental care of Scaled Piculet (*Picumnus albosquamatus*) and Little Woodpecker (*Veniliornis passerinus*). **Revista Brasileira de Ornitologia (Ararajuba)** 17:141-143, 2009.
4. Guaraldo, A. C.; Staggemeier, V. G. Breeding of the Spot-billed Toucanet (*Selenidera maculirostris*) in the wild. **The Wilson Journal of Ornithology** 121(4): 807-809, 2009.
5. Guaraldo, A. C.; Gussoni, C. O. A. Novas informações sobre a reprodução de *Veniliornis passerinus* (Linnaeus, 1766) no Brasil. **Cotinga (Sandy)**, v. 31, p. 78-78, 2009.
6. Guaraldo, A. C.; Costa-Leonardo, A. M. Preliminary fusion testing between whole Young colonies of *Coptotermes gestroi* (Isoptera: Rhinotermitidae). **Sociobiology**, v. 53, p. 767-774, 2009.
7. Gussoni, C. O. A.; Guaraldo, A. C. Observações sobre a biologia reprodutiva e alimentação do bem-te-vi-rajado (*Myiodynastes maculatus*) (Stadius Müller, 1776) no município de Rio Claro e arredores, SP. **Atualidades Ornitológicas**, v. 148, p. 12-13, 2009.
8. Guaraldo, A. C.; Staggemeier, V. G.; Brown, T. E., Gussoni, C. O. A. Novas observações sobre o rei-dos-tangarás no município e Corumbataí, São Paulo, Brasil. **Cotinga (Sandy)**, v. 30, p. 59-60, 2008.

9. Gussoni, C. O. A.; Guaraldo, A. C.; Staggemeier, V. G. Aspectos da biologia reprodutiva de *Syrigma sibilatrix* (Temminck, 1824) (Ardeidae, Aves). **Ararajuba – Revista Brasileira de Ornitologia**, v. 14, n. 2, p. 161-163, 2006.
10. Gussoni, C. O. A.; Guaraldo, A. C. Comportamento de forrageamento do pernilongo-de-costas-brancas, *Himantopus melanurus* (Viellot, 1817) (Aves: Recurvirostridae) em Santa Gertrudes, SP, Brasil. **Lundiana (UFMG)**, v. 7, p. 149-150, 2006.
11. Arab, A.; Costa-Leonardo, A. M., Casarin, F. E.; Guaraldo, A. C.; Chaves, R. C. S. Foraging activity and demographic patterns of two termite species (Isoptera: Rhinotermitidae) from urban landscapes of southeastern Brazil. **European Journal of Entomology**, 2005.
12. Gussoni, C. O. A.; Lima, G.; Guaraldo, A. C.; Costa, J. C.; Guedes, J.; Alves, J. R.; Pedrassoli, S.; Figueiredo, L. F. A.; Brown, T. E. Nova ocorrência do ‘rei-dos-tangará’, em Corumbataí, estado de São Paulo, Brasil. **Atualidades Ornitológicas**, v. 128, p. 8-9, 2005.

Apresentações e Painéis

• Apresentações:

1. Guaraldo, A. C.; Gussoni, C. O. A. Encontros agonísticos e hierarquia no uso de recurso alimentar por aves nectarívoras. In: **XVI Congresso Brasileiro de Ornitologia**, 2008, Palmas, Brasil.
2. Guaraldo, A. C.; Brown, T. E. Gussoni, C. O. A. Nidificação de *Bubulcus ibis* no município de Rio Claro, estado de São Paulo, Brasil. In: **XV Congresso Brasileiro de Ornitologia**, 2007, Porto Alegre, Brasil.

• Painéis:

1. Guaraldo, A. C.; Pizo, M. A. A specialized seed dispersal system in epiphytes: the genus *Rhipsalis*. In: **Joint Conference ATBC-gtöe**, 2009, Marburg, Germany.
2. Gussoni, C. O. A.; Guaraldo, A. C.; Lopes, I. T. Aspectos da biologia reprodutiva do pica-pau-anão-escamado (*Picumnus albosquamatus*) e do picapauzinho-anão (*Veniliornis passerinus*) no município de Rio Claro, SP. In: **XVII Congresso Brasileiro de Ornitologia**, 2009, Aracruz, Brasil.
3. Perez, D. G.; Abreu, C. M. G.; Rosa, C. R.; Sartori, M. R.; Guaraldo, A. C.; Gussoni, C. O. A. Hierarquia no uso de recurso alimentar artificial por aves nectarívoras. In: **XVII Congresso Brasileiro de Ornitologia**, 2009, Aracruz, Brasil.
4. Gussoni, C. O. A.; Guaraldo, A. C. Períodos de permanência de aves migratórias no município de Rio Claro, São Paulo, Brasil. In: **XVI Congresso Brasileiro de Ornitologia**, 2008, Palmas, Brasil.
5. Staggemeier, V. G.; Guaraldo, A. C. Descrição de um ninho de *Selenidera maculirostris* em habitat natural no sudeste do Brasil. In: **XV Congresso Brasileiro de Ornitologia**, 2007, Porto Alegre, Brasil.
6. Guaraldo, A. C. Descrição de um ninho de *Myiobius barbatus* (Gmelin, 1789) (Aves: Tyrannidae). In: **XIV Congresso Brasileiro de Ornitologia**, 2006, Ouro Preto, Brasil.

7. Guaraldo, A. C.; Gussoni, C. O. A. Nidificação de *Zenaida auriculata* (Des Murs, 1847) no município de Rio Claro, Estado de São Paulo, Sudeste do Brasil. In: **XIV Congresso Brasileiro de Ornitologia**, 2006, Ouro Preto, Brasil.
8. Gussoni, C. O. A.; Guaraldo, A. C. Nidificação de aves nos municípios de Rio Claro e Corumbataí, Interior do estado de São Paulo, Sudeste do Brasil. In: **XIV Congresso Brasileiro de Ornitologia**, 2006, Ouro Preto, Brasil.
9. Gussoni, C. O. A.; Guaraldo, A. C.; Staggemeier, V. G. Aspectos da biologia reprodutiva de *Syrigma sibilatrix* (Temminck, 1824) (ARDEIDAE, aves). In: **XIII Congresso Brasileiro de Ornitologia**, 2005, Belém, Brasil.
10. Guaraldo, A. C.; Costa-Leonardo, A. M. Análise do comportamento agonístico após interações intra-específicas no cupim *Coptotermes gestroi* (Isoptera: Rhinotermitidae). In: **XVII Congresso de Iniciação Científica da UNESP**, 2005, Rio Claro, Brasil.
11. Guaraldo, A. C.; Costa-Leonardo, A. M. Efeito das interações intra-específicas em colônias do cupim *Coptotermes gestroi* (Isoptera: Rhinotermitidae). In: **13º Simpósio Internacional de Iniciação Científica da USP**, 2005, Ribeirão Preto, Brasil.
12. Guaraldo, A. C.; Costa-Leonardo, A. M. Fusão de colônias de *Coptotermes gestroi* (Isoptera, Rhinotermitidae) sob condições laboratoriais. In: **2º Congresso de Iniciação Científica em Ciências Agrárias, Biológicas e Ambientais**, 2004, São Paulo, Brasil.
13. Guaraldo, A. C.; Costa-Leonardo, A. M. Interações em colônias incipientes de *Coptotermes gestroi*. In: **VI Simpósio de Iniciação Científica do Campus de Rio Claro**, 2004, Rio Claro, Brasil.
14. Guaraldo, A. C.; Costa-Leonardo, A. M. Manipulação de colônias incipientes de *Coptotermes gestroi* (Isoptera: Rhinotermitidae) em condições de laboratório.. In: **XVI Congresso de Iniciação Científica da UNESP**, 2004, Ilha Solteira, Brasil.

EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

• Cursos ministrados

1. Guaraldo, A. C.; Lopes, I. T. **Ornitologia de campo**. UNESP – Universidade Estadual Paulista. 2009, 16h.
2. Guaraldo, A. C.; Gussoni, C. O. A. **Unindo a botânica à ornitologia**. UNESP Universidade Estadual Paulista. 2009, 15h.
3. Guaraldo, A. C.; Gussoni, C. O. A.; Staggemeier, V. G. **Botânica: uma abordagem ornitológica**. UNESP – Universidade Estadual Paulista. 2008, 16h.
4. Guaraldo, A. C.; Gussoni, C. O. A.; Staggemeier, V. G. **Botânica: uma abordagem ornitológica**. UNESP – Universidade Estadual Paulista. 2007, 16h.
5. Gussoni, C. O. A.; Guaraldo, A. C. **Ornitologia de campo**. UNESP – Universidade Estadual Paulista. 2007, 29h.
6. Gussoni, C. O. A.; Guaraldo, A. C. **Métodos de estudo de aves em campo**. UNESP – Universidade Estadual Paulista. 2006, 20h.
7. Gussoni, C. O. A.; Guaraldo, A. C. **Técnicas de pesquisa com avifauna**. UNESP – Universidade Estadual Paulista. 2006, 16h.

• Palestras

1. Guaraldo, A. C. **Migração de aves.** Durante a Semana de Estudos da Universidade Anhanguera, Brasília-DF. 2012.
2. Guaraldo, A. C. **Migração de aves continentais: o que sabemos e como progredir?** Durante o AVISTAR-DF - Jardim Botânico de Brasília. Brasília-DF. 2012.
3. Guaraldo, A. C. **Aula de campo: técnicas de identificação e censo de aves.** Ministrado para alunos de graduação do 3º ano do curso de Ecologia. Responsável pela disciplina: Prof. Dr. Mauro Galetti. 2009. Duração: 5h.
4. Guaraldo, A. C. **Aula de campo: identificação de aves.** Ministrado para alunos de graduação do 3º ano do curso de Ciências Biológicas. Responsável pela disciplina: Prof. Dr. Marco A. Pizo. 2009. Duração: 90min.
5. Guaraldo, A. C. **Fenologia, frugivoria e dispersão de sementes: definições e metodologias.** Ministrado para alunos de graduação do 3º ano de Ciências Biológicas. Responsável pela disciplina: Profa. Dra. L. Patrícia C. Morellato. 2009. Duração: 120min.
6. Guaraldo, A. C. **Um pouco sobre ninho de aves.** Ministrado para alunos de graduação do 3º ano do curso de Ecologia. Responsável pela disciplina: Prof. Dr. Mauro Galetti. 2009. Duração: 50min.

• **Monitoria**

1. Disciplina: **Ecologia de campo.** Responsável: Prof. Dr. Mauro Galetti. 2º semestre de 2009.
 - Atividades: aulas de campo sobre identificação de aves.
2. Disciplina: **Ecologia de comunidades.** Responsável: Profa. Dra. Leila C. de Moura. Out. 2007.
 - Atividades: práticas de censo de aves, dispersão de sementes e frugivoria.
3. Disciplina: **Ecologia de campo.** Responsável: Prof. Dr. Mauro Galetti. Out. 2007.
 - Atividades: práticas de censo de aves, dispersão de sementes e frugivoria.
4. Disciplina: **Ecologia de campo.** Responsável: Prof. Dr. Mauro Galetti. Out. 2006.
 - Atividades: práticas de censo de aves, dispersão de sementes e frugivoria.

ENTREVISTAS CONCEDIDAS E PALESTRAS À SOCIEDADE

TV

1. Rede Globo

2009

Breve entrevista sobre a diversidade de aves em áreas urbanas. Transmitido múltiplas vezes: localmente por dois telejornais regionais; uma vez para a grande São Paulo por um programa matinal de variedades; e múltiplas vezes pelo canal de TV a cabo Globo News em um programa de variedades.

Link: <http://www.guaraldo.bio.br/pdf/tv.wmv>

2. TV Claret (canal local de Rio Claro)

Jan. 2009

Breve entrevista sobre a diversidade local e a conservação de aves.

Jornais

- | | |
|---|------------|
| 1. Jornal Diário de Rio Claro | 09/09/2009 |
| 2. Jornal Diário de Rio Claro | 07/06/2009 |
| 3. Jornal da UNESP (Versões impressa e online)
Link: http://www.unesp.br/int_noticia_imgesq.php?artigo=3912 | 18/12/2008 |
| 4. Jornal Cidade de Rio Claro
Link: http://jornalcidade.uol.com.br/paginas.php?id=36019 | 30/11/2008 |

Palestras

1. Guaraldo, A.C. Migração de aves continentais na América do Sul. Avistar Brasília. 2012.

EXPERIÊNCIA RELEVANTE PARA PROJETOS FUTUROS EM ORNITOLOGIA

Tenho bom conhecimento sobre as teorias de dispersão de sementes, bem como sobre aspectos reprodutivos e comportamentais de aves. Também possuo bom conhecimento estatístico e grande dedicação para buscar e aprender novos métodos que podem ser úteis à minha pesquisa. Com relação à trabalhos de campo, possuo mais de 5 anos de experiência trabalhando em áreas de Floresta Atlântica e Cerrado. Acima de tudo, desejo “fazer a diferença” como pesquisador e professor no futuro próximo, fazendo todo o possível para desenvolver e publicar bons trabalhos ao longo de minha carreira.