



**UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ /
MUSEU PARAENSE EMÍLIO GOELDI/MCT**

**EDITAL DE SELEÇÃO PARA O CURSO DE MESTRADO EM ZOOLOGIA
CONVÊNIO UFPA/MPEG**

2013

O Programa de Pós-graduação em Zoologia do convênio Universidade Federal do Pará (UFPA) e Museu Paraense Emílio Goeldi (MPEG) abre as inscrições para o exame de seleção ao curso de Mestrado do ano de 2013. O curso oferece duas áreas de concentração: **Área 1 - Evolução e Biodiversidade e Área 2 - Conservação e Ecologia**. O candidato deverá optar por **uma** das áreas na sua inscrição, levando em consideração a área de atuação do orientador.

1. Documentos necessários para inscrição

- 1.1. Ficha de inscrição devidamente preenchida (modelo próprio Anexo I) e assinada. O(a) candidato(a) deve optar por **uma** das áreas de concentração;
- 1.2. Cópia autenticada, ou apresentação do original e cópia, da cédula de identidade ou outro documento de identidade e CPF;
- 1.3. Cópia autenticada do diploma de graduação ou atestado de conclusão de curso na área de Ciências Biológicas ou áreas afins. Observações: (1) A inscrição de alunos concluintes será aceita condicionalmente, na forma do Regimento do Programa. (2) Excepcionalmente e a critério do Colegiado do Programa, serão aceitas inscrições de graduados em áreas não afins a Ciências Biológicas. Nesse caso, o candidato terá que apresentar uma carta, com visto do orientador-proponente, indicando a razão de seu interesse no curso, o tema da dissertação que pretende desenvolver e sua experiência no assunto, que deve ser devidamente comprovada;
- 1.4. Histórico escolar do curso de graduação;
- 1.5. *Curriculum Vitae* (CV), modelo Lattes/CNPq (impresso, versão integral) **devidamente comprovado**;
- 1.6. Tabela de Pontuação do Currículo preenchida (Anexo II) (<http://www.ppgzool-ufpa.com.br/material/>)

Os comprovantes das atividades inseridas deverão ser ordenados obrigatoriamente na mesma sequência de indicadores da Tabela de Pontuação do Currículo.

- 1.7. Carta de aceite do orientador;
- 1.8. Duas (2) fotografias 3x4 cm;

- 1.9. Pagamento de taxa de inscrição no valor de R\$ 25,00. O pagamento pode ser feito no ato da prova ou na secretaria do curso.

2. Critérios para seleção

A seleção do mestrado será efetuada por uma Banca Examinadora designada pelo colegiado do curso, composta por três docentes para cada área de concentração. Os candidatos serão avaliados mediante um exame escrito e avaliação do currículo.

O objetivo da seleção é discriminar entre os candidatos que tenham (i) discernimento geral, científico e cultural; (ii) aptidão para pesquisa; (iii) capacidade de comunicar ciência; (iv) base acadêmica sólida, não só em zoologia, mas também em outras áreas de conhecimento geral tais como interpretação de textos, noções de lógica e filosofia da ciência; e (v) proficiência em leitura de texto em inglês.

- 2.1. A seleção de candidatos consistirá de prova escrita eliminatória e análise de CV. Só terão seus CV avaliados, aqueles candidatos que forem aprovados na prova escrita. A nota final dos candidatos aprovados na prova escrita obedecerá a seguinte equação:

$$Nota\ final = \frac{(1 * CV) + (2 * Prova\ escrita)}{3}$$

- 2.2. Os candidatos serão aceitos no curso de acordo com a ordem de classificação, até o preenchimento total do número de vagas.
- 2.3. A prova escrita consistirá na interpretação de um artigo científico em inglês (como o exemplificado no Anexo III). O candidato responderá questões que utilizam este artigo como base, mas que podem se referir a temas mais amplos, dentro do escopo de temas propostos (veja exemplo de questões no Anexo IV).
- 2.4. O uso de dicionário de inglês, em papel, durante a prova é permitido. Uso de celulares ou acesso por qualquer meio à internet **é proibido** e, caso ocorra, implicará na imediata reprovação do candidato.
- 2.5. A prova escrita é eliminatória, com nota mínima 7,0.
- 2.6. A prova escrita aprovará um total de candidatos equivalente a, no máximo, duas vezes o total de vagas disponíveis; admitindo-se superar este limite no caso de empates entre candidatos.
- 2.7. A avaliação do CV (versão integral, comprovado) será feita com base nos itens listados na Tabela de Pontuação do Currículo. Só serão considerados itens devidamente comprovados. A análise do CV é de caráter classificatório.

3. Datas e Locais

- 3.1. Período de inscrição: 20 de agosto a 14 de setembro 2012 (data de recebimento na secretaria do programa ou de postagem);
- 3.2. Divulgação das inscrições homologadas: 15 de outubro;
- 3.3. **Exame escrito:** 7 de novembro de 2012; 9h – 13h (Horário local)

3.4. Divulgação da lista de alunos aprovados na seleção: a partir do dia 14 de dezembro de 2012;

3.5. Locais:

3.5.1. **Belém - PA** (Museu Paraense Emílio Goeldi, Campus de Pesquisa, Av. Perimetral, 1901, Bairro Terra Firme);

3.5.2. Outras cidades (previstas e confirmadas):

- **Alta Floresta - MT** (Universidade do Estado do Mato Grosso Herbário da Amazônia Meridional);
- **Brasília - DF** (Universidade de Brasília – Instituto de Ciências Biológicas) **(Confirmado)**;
- **Cuiabá - MT** (Universidade Federal do Mato Grosso – Instituto de Biociências) - **(Confirmado)**;
- **Goiânia - GO** (Universidade Federal de Goiás – Instituto de Ciências Biológicas, ICB-1, campus Samambaia);
- **Macapá - AP** (Faculdade de Macapá - FAMA) - **(Confirmado)**;
- **Manaus - AM** (Instituto Nacional de Pesquisa da Amazônia) - **(Confirmado)**;
- **Porto Alegre - RS** (Universidade Federal do Rio Grande do Sul – Instituto de Biociências);
- **Porto Velho - RO** (Universidade Federal do Rondônia – Departamento de Biologia);
- **Rio Branco - AC** (Universidade Federal do Acre – Departamento de Ciências da Natureza);
- **Santarém - PA** (Universidade Federal do Oeste do Pará – campus Santarém);
- **São Luiz - MA** (Universidade Federal do Maranhão – Departamento de Biologia);
- **São Paulo - SP** (Instituto Biociências – Universidade de São Paulo);
- **Teresina - PI** (Universidade Federal do Piauí – Centro de Ciências da Natureza) **(Confirmado)**.

Para informações mais específicas sobre o local do exame nestas cidades, procurar a secretaria do Programa de Pós-Graduação em Zoologia (endereços abaixo no item 8).

4. Número de vagas

Serão disponibilizadas 15 (quinze) vagas por área de concentração. As vagas serão preenchidas conforme a classificação dos candidatos em cada área de concentração.

5. Bolsas e recomendações

O Curso recebe bolsas da CAPES e do CNPq. Entretanto, **não há garantia de bolsa de estudo para todos os alunos aprovados**. O candidato aprovado deverá assinar termo de compromisso de dedicação integral ao curso, cuja duração será de até **24 meses**, independente do recebimento de bolsa de estudo. As bolsas serão concedidas de acordo

com a ordem de classificação, exceto nos casos de re-ingresso ou alunos que exerçam atividade remunerada, que serão avaliados pelo Colegiado. O candidato aprovado que possuir emprego ou outro tipo de remuneração deverá trazer, no ato da matrícula, declaração do empregador liberando-o de suas atividades, com ou sem vencimentos, pelo tempo de duração do curso.

6. Inscrições/informações adicionais

Secretaria do Programa de Pós-graduação em Zoologia:

- 6.1. Museu Paraense Emílio Goeldi, Campus de Pesquisa, Coordenação de Zoologia, Av. Perimetral, 1901/1907 - Terra Firme, Caixa Postal 399, CEP 66017-970, Belém, Pará, Brasil. Tel.: +55 (91) 3075-6283, Fax.: +55 (91) 3075-6104. Correio eletrônico: pgzool@museu-goeldi.br - Site: www.ppgzool-ufpa.com.br
- 6.2. Universidade Federal do Pará, Instituto de Ciências Biológicas, Secretaria do Programa de Pós-graduação em Zoologia. Av. Bernardo Saião, s/n - Guamá, CEP 66075-900. Tel.: +55(91) 3201-8413. Site: www.ppgzool-ufpa.com.br

7. Literatura sugerida

Área 1: Evolução e Biodiversidade

Brown, J.H. & Lomolino, M.V. 2006. **Biogeografia**. 2a. edição. FUNPEC. 691 p.

Mark, R. 2006. **Evolução**. 3ª. Edição. Porto Alegre: Artmed. 752 p.

Mayr E.E. 1998. **Desenvolvimento do pensamento biológico: diversidade, Evolução e herança**. 1ª. Edição. Brasília: Editora da UNB. 1107 p.

Área 2: Conservação e Ecologia.

Begon, M., Townsend, C. R., Harper, J. L. (2007), **Ecologia: de indivíduos para Ecossistema**. 4ª Edição, Porto Alegre: Editora Artmed.

Mayr E.E. 1998. **Desenvolvimento do pensamento biológico: diversidade, Evolução e herança**. 1ª. Edição. Brasília: Editora da UNB. 1107 p.

Odum, E.P. & Barrett, G.W. 2008. **Fundamentos de Ecologia**. Tradução da 5a. edição norte-americana. São Paulo: Cengage Learning. 612 p.

8. Orientadores, áreas de atuação e contatos

8.1. Área 1- Evolução e Biodiversidade:

ORIENTADORES	ÁREA DE ATUAÇÃO	CONTATO
Alexandre B. Bonaldo	Sistemática de aranhas	bonaldo@museu-goeldi.br (91) 3217-6110
Ana Lúcia da C. Prudente	Sistemática, biologia e biogeografia de répteis (serpentes)	prudente@museu-goeldi.br (91) 3217-6099
Gustavo Sanches Ruiz	Sistemática de aranhas	gustavoruiz86@hotmail.com (91) 3201-8664

Jose Antonio M. Fernandes	Sistemática e biologia de heterópteros	joseamf@ufpa.br (91) 3201-7935
Marcos Pérsio D. Santos	Sistemática e biogeografia de aves	persio@ufpa.br (91) 3201-8664
Maria Cristina Esposito	Taxonomia e faunística de Dípteros	esposito@amazon.com.br (91) 3201-8663/3201-7102
Marlúcia Bonifácio Martins	Taxonomia e faunística de Drosophilidae	marlucia@museu-goeldi.br (91) 3217-6113/6108
Teresa Cristina S. de Ávila Pires	Sistemática e biogeografia de répteis (lagartos)	avilapires@museu-goeldi.br (91) 3217-6097
Wolmar B. Wosiacki	Sistemática, taxonomia e biogeografia de peixes	wolmar@museu-goeldi.br (91) 3075-6128

8.2. Área 2 - Conservação e Ecologia

ORIENTADORES	ÁREA DE ATUAÇÃO	CONTATO
Alexandre B. Bonaldo	Estudos faunísticos de aracnídeos	bonaldo@museu-goeldi.br (91) 3217-6110
Ana Luisa Kerti Albernaz	Ecologia animal e planejamento para a conservação	anakma@museu-goeldi.br (91) 3217-6060
Helder Lima de Queiroz	Ecologia e comportamento para a conservação e o uso sustentável de vertebrados amazônicos	helder@mamiraua.org.br (91) 3249-6369
Juarez C. Brito Pezzuti	Ecologia dos quelônios amazônicos; Uso e conservação da fauna	juca@ufpa.br (91) 3201-7231
Leandro Juen	Ecologia de comunidades aquáticas	leandrojuen@yahoo.com.br (91) 3201-8664
Liza Maria Veiga	Ecologia, comportamento e conservação de primatas	lmveiga@museu-goeldi.br (91) 3217-6132
Marcos Pérsio D. Santos	Diversidade e conservação de aves	persio@ufpa.br (91) 3201-8664
Maria Aparecida Lopes	Ecologia e conservação de mamíferos de médio e grande porte; Ecologia e comportamento de primatas	maria@ufpa.br (91) 3201-8416
Maria Cristina Espósito	Diversidade e ecologia de insetos	esposito@amazon.com.br (91) 3201-7935
Marlúcia B. Martins	Ecologia de invertebrados terrestres, biologia da conservação e ecologia de Drosophilidae	marlucia@museu-goeldi.br (91) 3217-6113/6108

Belém, 1 de agosto de 2012



Dr. Luciano Fogaça de Assis Montag
 Coordenador do Programa de Pós-graduação em Zoologia
 Universidade Federal do Pará
 Museu Paraense Emilio Goeldi