

UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO - MUSEU NACIONAL

PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS BIOLÓGICAS – ZOOLOGIA

Edital Nº 692 Seleção para o Curso de Mestrado com matrícula em 2019/1

A Coordenação do Programa de Pós-graduação em Ciências Biológicas - Zoologia (PPGZoo) da Universidade Federal do Rio de Janeiro, no uso de suas atribuições e em cumprimento da decisão da Comissão Deliberativa do PPGZoo, nos termos do regulamento do programa e de acordo com as exigências das resoluções CEPG 01/2006 e CEPG 03/2009, torna pública a abertura de inscrições e estabelece as normas relativas ao exame de seleção para o Curso de Mestrado visando matrícula no primeiro semestre de 2019.

1. INSCRIÇÕES

1.1. As inscrições para a seleção de candidatos ao Curso de Mestrado do Programa de Pós-graduação em Ciências Biológicas - Zoologia da UFRJ estarão abertas de **05 a 09 de novembro de 2018**, de 10h às 16h, na Secretaria do PPGZoo, localizada no Palácio do Museu Nacional, Parque da Quinta da Boa Vista, s/n, São Cristóvão, Rio de Janeiro, RJ, CEP: 20940-040.

1.2. Documentação exigida para a inscrição para o exame de seleção para o Curso de Mestrado:

1.2.1. Cópia autenticada do diploma de graduação ou do documento de colação de grau do curso de graduação;

1.2.1.1. Caso ainda não se disponha de tais documentos, o candidato deverá apresentar declaração emitida pela secretaria de seu curso de graduação atestando que o candidato está regularmente matriculado e em fase final de conclusão do curso de graduação.

1.2.2. Cópia do histórico escolar do curso de graduação;

1.2.3. Cópias autenticadas da carteira de identidade, CPF e título de eleitor;

1.2.4. Cinco (5) cópias do projeto de dissertação [segundo modelo próprio do **Anexo 1**];

1.2.5. Carta de aceite de orientação de docente credenciado como orientador no PPGZoo [segundo modelo próprio no **Anexo 2**];

1.2.6. *Curriculum vitae* documentado [segundo modelo próprio no **Anexo 3**];

1.2.7. Ficha de inscrição preenchida.

1.3. Na inscrição, os candidatos devem trazer os documentos originais, cujas cópias constam no *curriculum vitae* documentado, para autenticação pela secretaria do programa.

1.4. Os candidatos que efetuarem a inscrição por correio devem enviar toda a documentação exigida por meio de SEDEX ou de modalidade internacional equivalente. A postagem deverá ocorrer até o último dia do período de inscrições. Os candidatos que se inscreverem dessa forma devem trazer os documentos originais mencionados no item 1.3, para autenticação pela secretaria do programa, antes do horário de apresentação para a prova de inglês (ver Cronograma da seleção). A secretaria do PPGZoo aceitará inscrições recebidas por correio até o dia 26 de novembro de 2018; o programa não se responsabilizará por erro, extravio ou atraso na entrega dos documentos por parte dos Correios.

1.5. O PPGZoo isenta o candidato do pagamento de taxas.

2. SELEÇÃO

2.1. A seleção para o Curso de Mestrado será conduzida por Banca Avaliadora composta por professores credenciados no PPGZoo ou convidados, e designada para essa finalidade pela Comissão Deliberativa do

PPGZoo.

2.2. A seleção será composta pelas seguintes etapas:

2.2.1. Prova escrita de inglês, eliminatória (nota mínima 5,0);

2.2.2. Prova escrita de zoologia, eliminatória (nota mínima 5,0) e classificatória;

2.2.3. Prova oral sobre o projeto de dissertação, eliminatória (nota mínima 5,0) e classificatória;

2.2.4. Análise do curriculum vitae, classificatória.

2.3. A prova de inglês será constituída de compreensão de texto com perguntas e respostas em português. É permitido o uso de dicionário (inclusive inglês/português).

Poderão solicitar isenção da prova de inglês os candidatos que foram aprovados na prova de inglês do PPGZoo em exames de seleção de semestres passados, ou em outros cursos de pós-graduação devidamente reconhecidos pela Capes, observando o prazo de validade de quatro anos. Serão aceitas também, as comprovações de proficiência em inglês através de: diploma ou certificado de Institutos de Ensino do Brasil ou do Exterior; “Certificado de Proficiência em língua inglesa”, cujos valores exigidos são: TOEFL (IBT) (82), TOEFL (computer-based) (215), TOEFL paper-based (550), TOEFL ITP (500), TOEIC (700), IELTS (6,0), ESLAT (6,0); Cambridge (CAE - Certificate in Advanced English); Teste de Proficiência em Inglês da União Cultural Brasil Estados Unidos (nível Doutorado - área Zoologia). Para todos os casos acima, é obrigatória a apresentação de documentação comprobatória com data de emissão de até quatro anos.

As solicitações de isenção da prova de inglês devem ser entregues por escrito, com o original e cópia da documentação comprobatória no momento da inscrição na seleção. Os candidatos que foram aprovados na prova de inglês do PPGZoo em semestres passados devem solicitar a declaração, previamente, à secretaria do Programa.

2.4. A prova de zoologia versará sobre os temas cobertos pelo programa **(Anexo 4)**.

2.5. A prova oral versará sobre o projeto de dissertação do candidato, sendo pública e vedada aos demais candidatos. É vedada a manifestação do público e a banca tem a prerrogativa de exigir a saída de qualquer pessoa que interfira com o andamento da avaliação. A prova oral será gravada pelo presidente da banca Examinadora.

2.6. A análise do curriculum vitae será realizada através de planilha de pontuação própria, disponível para consulta na página eletrônica do PPGZoo.

2.7. A média final ponderada mínima para aprovação é de 5,0 pontos. A ponderação será realizada atribuindo peso dois para a prova de zoologia e peso um para as demais.

2.8. Revisões de notas de provas devem ser solicitadas por escrito e entregues na secretaria, nos prazos determinados pelo cronograma.

2.9. No caso de empate de notas finais, a classificação será decidida pela maior nota nas provas, considerando a seguinte ordem: 1º) currículo; 2º) prova de zoologia; 3º) prova oral; 4º) ordem de inscrição.

3. CRONOGRAMA DA SELEÇÃO

Segunda-feira, 26 de novembro de 2018. Prova de inglês, com início às 9h e duração máxima de duas horas e trinta minutos. Os candidatos que irão realizar a prova de inglês devem se apresentar na secretaria do PPGZoo, com antecedência mínima de 15 minutos, para conhecer o local de realização da prova. O resultado será divulgado até 16h do mesmo dia e será imediatamente seguido de revisão por parte dos interessados.

Terça-feira, 27 de novembro de 2018. Prova de zoologia, em horário a ser divulgado pela banca avaliadora, com duração máxima de quatro horas. Os candidatos que irão realizar a prova de zoologia devem se apresentar na secretaria do PPGZoo, com antecedência mínima de 15 minutos, para conhecer o local de realização da prova.

Quarta-feira, 28 de novembro de 2018. Divulgação do resultado da prova de zoologia, imediatamente seguida por revisão por parte dos interessados. Divulgação do cronograma de realização das provas orais.

Sexta-feira, 30 de novembro de 2018. Divulgação do resultado final, até 17h.

Observação: Dependendo do número de candidatos inscritos, a data da divulgação do resultado final da seleção poderá ser alterada. Todos os resultados e cronogramas serão divulgados no mural do PPGZoo, situado junto a Secretaria. Na medida do possível os resultados e cronogramas serão também publicados na página eletrônica do PPGZoo: <http://www.museunacional.ufrj.br/ppgzoo/>.

4. MATRÍCULA

4.1. A matrícula dos candidatos aprovados na seleção ao Curso de Mestrado do PPGZoo será realizada em data a ser divulgada na página eletrônica do PPGZoo.

4.2. A matrícula no Curso de Mestrado só será efetivada mediante apresentação dos documentos comprobatórios da conclusão do curso de graduação (cópia autenticada do diploma de graduação ou do documento de colação de grau no curso de graduação).

4.3. Os candidatos aprovados que tiverem matrícula ativa em cursos de pós-graduação stricto sensu na UFRJ só poderão ser matriculados no PPGZoo após o desligamento do curso no qual estejam vinculados.

4.4. Não há limite de vagas para o Curso de Mestrado, sendo estas condicionadas à disponibilidade de orientação de docente credenciado no Programa.

4.5. Em conformidade com a Portaria da UFRJ No 7555 de 29 de agosto de 2017, no âmbito do Programa de Qualificação Institucional da UFRJ, este Edital destinará uma vaga para servidores da UFRJ (docentes e/ou técnicos administrativos em Educação) que forem aprovados no processo de seleção, sem prejuízo para os candidatos da demanda social ou ampla concorrência.

5. DISPOSITIVOS FINAIS

5.1. Caso seja do interesse do candidato, será permitido recurso quanto ao resultado final da seleção. O recurso deve ser realizado por escrito e entregue na Secretaria do PPGZoo, de 10h as

16h, no 1o dia útil após a divulgação do resultado final da seleção para a apreciação da Comissão Coordenadora do PPGZoo.

5.2. Os documentos entregues na inscrição poderão ser devolvidos, mediante solicitação na Secretaria do PPGZoo, até um mês após a seleção, após esse prazo serão descartados.

5.3. Os candidatos portadores de algum tipo de deficiência devem comunicar a coordenação do programa no ato da inscrição de modo que o PPGZoo tome as providências necessárias para a realização das provas.

5.4. Os casos omissos serão resolvidos pela Comissão Deliberativa do PPGZOO. Rio de Janeiro, 04 de julho de 2018.

Rio de Janeiro, 04 de julho de 2018.

ANEXO 1 - ROTEIRO PARA ELABORAÇÃO DO PROJETO DE DISSERTAÇÃO

O projeto de dissertação deverá ser encaminhado juntamente com a **carta de aceite de orientação (Anexo 2)**.

O projeto de dissertação de mestrado deve ter no máximo **4 (quatro)** páginas, incluindo a literatura citada, em espaçamento 1,5 e fonte *Arial* 11. A oitava página deverá ser reservada, exclusivamente, para o cronograma de atividades. No ato da inscrição deverão ser entregues 5 (cinco) cópias do projeto.

O projeto de dissertação deverá conter os seguintes itens:

- Título
- Nome do Candidato
- Nome do Orientador
- Introdução
- Objetivos
- Relevância do Estudo
- Material e Métodos
- Literatura Citada
- Cronograma de Atividades (bimestral)

ANEXO 2. MODELO DE CARTA DE ACEITE DE ORIENTAÇÃO

Em (data)

De: Prof.(a)

Ao: Coordenador do Programa de Pós-graduação em Ciências Biológicas (Zoologia) da UFRJ

Assunto: Carta de aceite de orientação

Senhor Coordenador,

Venho informar que aceito orientar o(a) candidato(a)

(nome) no Curso de Mestrado em Zoologia Programa de Pós-graduação em Ciências Biológicas (Zoologia) da UFRJ, caso o(a) mesmo(a) seja aprovado(a) na seleção.

Em anexo, encaminho cinco cópias do seu projeto de dissertação, com o qual estou de acordo.

Atenciosamente,

Prof.(a)

(Assinatura)

Nome:

Cargo:

ANEXO 3. ROTEIRO PARA ELABORAÇÃO DO CURRÍCULO

O currículo deve seguir rigorosamente este roteiro, apresentando as cópias dos documentos comprobatórios como anexos numerados. Os números correspondentes devem ser incluídos também no corpo do currículo [ex: bacharelado em zoologia (doc.1) = cópia do diploma (doc.1)]. No ato da inscrição, o candidato deve apresentar os documentos comprobatórios (originais e cópias) referentes aos itens de: FORMAÇÃO, EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL e PRODUÇÃO CIENTÍFICA.

DADOS PESSOAIS

- Nome
- Filiação
- Nacionalidade
- Naturalidade
- Data de nascimento
- Estado civil
- Documentação: carteira de identidade, órgão expedidor, CPF, título de eleitor, certificado de reservista
- Endereço, telefone, *e-mail*
- Endereço na internet do currículo Lattes (informações em <http://lattes.cnpq.br/>)

FORMAÇÃO (máximo= 4,0 pontos)

- Mestrado (incluir número de meses para obtenção do título)
- Estágios (incluir número de semestres)
- Monitorias (incluir número de semestres)
- Monitorias avulsas (especificar o número de dias)
- Cursos auxiliares relevantes
- Bacharelado ou licenciatura (1a graduação)
- Bacharelado ou licenciatura (2a graduação)
- Monografia
- Participação em eventos científicos regionais
- Participação em eventos científicos nacionais (mesmo que no exterior)
- Participação em eventos científicos internacionais (mesmo que no Brasil)
- Outras formações (especificar)

EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL (máximo= 2,0 pontos)**Atividades de extensão:**

- Participação em comitês de organização de exposições, eventos, feiras etc.
- Participação na direção de comitês assessores, sociedades científicas, organizações governamentais, ONGs etc.

7

- Coordenação de projetos de extensão
- Participação em projetos de extensão
- Trabalhos de divulgação científica
- Colaborações com a mídia

Bancas

- Bancas de monografia ou aperfeiçoamento
- Bancas de dissertação de mestrado
- Bancas - outras

Atividades Acadêmicas

- Palestras /aulas avulsas (exceto comunicações orais em reuniões científicas)
- Orientações ou coorientação de iniciação científica (não bolsistas)
- Orientações ou coorientação de aperfeiçoamento (não bolsistas)
- Orientações ou coorientação de mestrado
- Cursos de extensão ministrados
- Orientação ou coorientação de bolsistas de Iniciação Científica
- Orientação ou coorientação de bolsistas de Aperfeiçoamento
- Aulas de 1o e 2o grau (incluir número de semestres)
- Aulas de 3o grau (incluir número de semestres)

Bolsas e Auxílios Recebidos

- Bolsa de iniciação científica (incluir número de semestres)
- Bolsa de monitoria (incluir número de semestres)
- Bolsa de iniciação artística e cultural/extensão/tecnológica (incluir número de semestres)
- Bolsa de aperfeiçoamento/pré-mestrado/apoio técnico (incluir número de semestres)
- Bolsa de mestrado (incluir número de semestres)
- Bolsa de recém-mestre (incluir número de semestres)
- Auxílios para projetos em nome do candidato

Outras Experiências

- Participação em projetos científicos (desconsiderando atividades curriculares obrigatórias; e.g. dissertação, projeto de iniciação científica etc.) (incluir número de semestres)
- Outros contratos profissionais na área não considerados em outros itens (indicar anos de experiência)
- Trabalhos de campo (incluir número de dias)
- Prêmios e distinções

8

- Membro de corpo editorial de periódico ou revista científica
- *Referee* (em periódico)
- Atividades técnicas (consultoria, curadoria)
- Aprovações em concursos
- Outras experiências (especificar)

PRODUÇÃO CIENTÍFICA (máximo= 4,0 pontos)

- Notas em periódicos com fator de impacto segundo o último JCR
- Notas em periódicos sem fator de impacto segundo o último JCR
- Artigos em periódicos com fator de impacto segundo o último JCR*
- Artigos em periódicos sem fator de impacto segundo o último JCR*
- Artigo completo em anais de eventos científicos regionais
- Artigo completo em anais de eventos nacionais (mesmo que no exterior)
- Artigo completo em anais de eventos internacionais (mesmo que no Brasil)
- Capítulos em livros
- Livros completos
- Resumo/apresentação em eventos científicos regionais
- Resumo/apresentação em eventos científicos nacionais (mesmo que no exterior)
- Resumo/apresentação em eventos científicos internacionais (mesmo que no Brasil)
- Outras produções (especificar)

ANEXO 4 - PROGRAMA DA PROVA DE ZOOLOGIA**Biologia Comparada e diversidade animal e de protozoários**

- Classificação, Sistemática e Filogenia
- Arquitetura animal e *Bauplan*
- Desenvolvimento animal e noções de homologia
- Origem das grandes linhagens em Animalia

Fundamentos teóricos e métodos em Filogenia e Classificações zoológicas.

- Escolas de pensamento em sistemática: filogenética, fenética e evolutiva
- Fundamentos de Biogeografia

Técnicas de trabalho em Zoologia

- Curadoria de coleções
- Nomenclatura zoológica

NOTA. O candidato poderá adotar a classificação zoológica que julgar mais conveniente, citando a fonte utilizada.

Bibliografia Básica:

- Amorim, D. S. 2001. Elementos básicos de Sistemática Filogenética. 3ª ed. Holos e Sociedade Brasileira de Entomologia, São Paulo, Ribeirão Preto.
- Brown, J. H. & M. V. Lomolino. 2006. Biogeografia. 2ª ed. FUNPEC, Ribeirão Preto. 691p.
- Brusca, R. C.; Moore, W. & Shuster, S. M. 2016. Invertebrates. 3rd Ed. Sinauer Associates, Inc. Publishers, Sunderland. 1100 p.
- International Commission on Zoological Nomenclature (ICZN). 1999. International Code of Zoological Nomenclature, 4th edn. International Trust for Zoological Nomenclature, London
- Kardong, K. V. 2016. Vertebrados: Anatomia Comparada, Função, Evolução. 7ª ed. Roca, 824 p.
- Papavero, N. 1994 (Org.). Fundamentos práticos de Taxonomia Zoológica (coleções, bibliografia, nomenclatura). 2ª ed. Editora UNESP, São Paulo.
- Pough, F. H., C. M. Janis & J. Heiser. 2008. A Vida dos Vertebrados. 4ª ed. Atheneu Editora, São Paulo.
- Wheeler, W.C. 2012. Systematics: A Course of Lectures. Wiley-Balckwell Press, 426 p.
- Wiley, E.O. & B.S. Lieberman. 2011. Phylogenetics: Theory and Practice of Phylogenetic Systematics. Wiley-Balckwell Press, 406 p.