

**UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO RIO DE JANEIRO - UFRRJ**  
**PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS GRADUAÇÃO - PROPPG**  
**PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM BIOLOGIA ANIMAL – PPGBA**  
<http://www.ufrrj.br/posgrad/cpgba/>

**EDITAL 05/2021**

PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM BIOLOGIA ANIMAL  
TURMA 2021 – DOUTORADO – 2º. Semestre

O Colegiado do Programa de Pós Graduação em Biologia Animal - PPGBA da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (UFRRJ) faz saber aos interessados que estão abertas, a partir de 5 de julho de 2021, as inscrições para seleção de candidatos ao Curso de Doutorado, para entrada imediata no programa, em decorrência de uma (1) cota disponível a partir de julho de 2021. O prazo para inscrições neste Edital se encerrará em 10 de julho de 2021. Os candidatos deverão realizar sua inscrição *on line*, através do link: [https://sigaa.ufrrj.br/sigaa/public/processo\\_seletivo/lista.jsf?aba=p-processo&nivel=S](https://sigaa.ufrrj.br/sigaa/public/processo_seletivo/lista.jsf?aba=p-processo&nivel=S).

O PPGBA destina-se à formação de pessoal qualificado para atender à demanda de pesquisa, exercício do magistério superior e outras atividades profissionais nessas áreas do conhecimento e estrutura-se em torno de 05 (cinco) Linhas de Pesquisa, a saber:

- a) Anatomia, histologia, imunohistoquímica, embriologia e genética de vertebrados;
- b) Sistemática, biologia e ecologia de vertebrados;
- c) Biologia, sistemática e ecologia de artrópodes: crustáceos e insetos aquáticos;
- d) Biologia do parasitismo;
- e) Ecologia aquática.

**I - VAGAS E CLIENTELA:**

- 1.1. O presente edital visa preencher 1 (uma bolsa) vaga no Curso de Doutorado, em quaisquer das áreas de conhecimento do Programa, em decorrência de bolsas que estarão disponíveis no Programa.
- 1.2. Considerar-se-á, na concessão das vagas, além da avaliação do candidato, o desempenho dos orientadores com candidatos, em referência à necessidade de atenderem à produtividade científica satisfatória, exigida pela Comissão da Área de Biodiversidade da CAPES.
- 1.3. As vagas para o Curso de Doutorado são destinadas aos portadores de Diploma de Curso de Mestrado na grande área de Ciências Biológicas (Biologia Animal, Ecologia, Zoologia, Comportamento Animal, Taxonomia, Evolução, etc.) ou áreas afins (Veterinária, Zootecnia, Engenharia de Pesca, Engenharia Florestal, etc.) de duração plena, outorgado por instituição oficial ou reconhecida pelo Conselho Nacional de Educação.
- 1.4. Todos os candidatos serão submetidos a processo seletivo único.

**II – INSCRIÇÕES E DOCUMENTAÇÃO EXIGIDA:**

**2.1. Inscrições:**

- a) As inscrições serão realizadas *on line*, através do SIGAA, por meio do link: [https://sigaa.ufrrj.br/sigaa/public/processo\\_seletivo/lista.jsf?aba=p-processo&nivel=S](https://sigaa.ufrrj.br/sigaa/public/processo_seletivo/lista.jsf?aba=p-processo&nivel=S), a partir de 5 de julho de 2021.
- b) A Secretaria do PPGBA não receberá nenhum documento físico.

**2.2. Documentos:**

Para a inscrição o candidato deverá anexar, obrigatoriamente, no formulário de inscrição *on line*, os documentos listados a seguir.

- a) Cópia frente e verso do Diploma de Mestrado em PDF;
- a.1. Candidatos cujos diplomas ainda não tiverem sido expedidos pela Instituição de Ensino Superior (IES) no ato da inscrição para o processo seletivo, poderão se inscrever, porém terão de apresentar no período da matrícula declaração oficial da IES indicando a data de conclusão e cópia da ata de defesa.
- b) Cópia do Histórico Escolar do Mestrado em PDF.
- c) Uma (1) cópia da Carteira de Identidade e do CPF. Para candidato estrangeiro, exige-se cópia do passaporte. Colocar este documento na caixa onde indica Foto do Candidato.
- d) Curriculum Vitae no formato LATTES (CNPq) atualizado e com cópia dos documentos comprobatórios, numerados, obedecendo à numeração correspondente do Curriculum Lattes apresentado em PDF; Tanto o CV Lattes como os documentos comprobatórios devem ser incluídos em um único arquivo, já que o sistema só aceita um único arquivo. Uma das maneiras de obter este único arquivo é incluir em um arquivo doc todos os arquivos em texto e inserir os documentos comprobatórios como figuras e depois transformar o arquivo doc em arquivo pdf.
- e) Proposta preliminar do Projeto de Tese com a ciência do Orientador, incluindo Introdução, Objetivos, Metodologia, Resultados Esperados, Cronograma e Referências bibliográficas em pdf.
- f) Carta de concordância do orientador pretendido, que deve ser credenciado no Programa, em PDF.
- g) Não será cobrada taxa de Inscrição nem cartas de recomendação, portanto ao preencher o SIGAA coloque um texto em um arquivo contendo apenas a palavra “Isento” para que o preenchimento destes campos possa ser completado.

### III - DO PROCESSO SELETIVO:

O processo seletivo será constituído das seguintes etapas obrigatórias:

- a) Defesa Oral (DO) do Pré-Projeto, por web-conferência (Nota variando de 0 a 10), DO. (Caráter eliminatório e classificatório), agendada para o dia 12 de julho de 2021 (Anexo I). O candidato deverá fazer uma apresentação podendo usar o powerpoint. Após a apresentação, a Comissão de Seleção poderá fazer algumas perguntas sobre o projeto.
  - b) Entrevista (EN) incluindo perguntas gerais sobre o candidato e/ou perguntas gerais sobre a área de conhecimento em biologia animal pela Banca Examinadora (Classificatória).
  - c) Análise do Curriculum Vitae – CV (Classificatória);
  - c.1. Os candidatos egressos do Curso de Mestrado do PPGBA do semestre passado que tiverem realizado durante o curso 02 (duas) ou mais publicações científicas com Qualis > ou igual a B2 receberão 10 na Avaliação do Curriculum Vitae.
- Este processo será feito utilizando a Plataforma “Google Meet”.

### IV - CRITÉRIOS PARA APROVAÇÃO DOS CANDIDATOS:

- a) **Defesa Oral do Projeto (Classificatória e Eliminatória):** Será considerado aprovado na Defesa Oral (DO) do Pré Projeto o candidato que obtiver nota mínima 5,0 (cinco); Peso 3.
  - b) **Entrevista (Classificatória):** será atribuída nota de 0,0 a 10,0 e esta parte da avaliação terá peso 3. A entrevista terá Peso 3.
  - c) **Análise do Currículo (Classificatória):** Na análise do Curriculum Vitae (CV) será atribuída nota de 0,0 (zero) a 10,0 (dez), e este item da avaliação terá Peso 4.
- e A aprovação e classificação final será realizada com base na pontuação obtida nos subitens a, b e c, que comporão a Nota Final (NF) da seguinte forma:  $NF = [(DO * 3) + (EN * 3) + (CV * 4)] / 10$
- f) Caso mais de um candidato seja aprovado, somente o primeiro colocado receberá bolsa, ficando os demais eventualmente aprovados com a possibilidade de entrar no programa sem o recebimento de bolsa;
  - g) A classificação final dos candidatos será divulgada em ordem decrescente da média final obtidas pelos candidatos;
  - h) Em caso de empate entre os candidatos, a classificação será decidida com base nos seguintes critérios:
    - h.1. Maior nota na prova de Defesa do Projeto em Biologia Animal;
    - h.2. Maior nota análise do Curriculum Vitae do candidato;

- h.3. Maior nota na entrevista;
- h.4. Persistindo o empate, terá preferência o candidato mais idoso.

**V - MATRÍCULA:**

- a) Terão direito à matrícula os candidatos aprovados e selecionados, respeitados os limites das vagas estabelecidas pelo Programa.
- b) Os candidatos que não integralizarem a apresentação da documentação até o dia da matrícula, não terão a matrícula efetivada.
- c) A matrícula dos candidatos selecionados nesta seleção para o Programa de Pós-graduação Biologia Animal se realizará nos dias 14 e 16 de julho de 2021.

**VI - CALENDÁRIO:** a)

**INSCRIÇÕES:**

Data: Entre 5 e 10 de julho de 2021.

No link: [https://sigaa.ufrj.br/sigaa/public/processo\\_seletivo/lista.jsf?aba=p-processo&nivel=S](https://sigaa.ufrj.br/sigaa/public/processo_seletivo/lista.jsf?aba=p-processo&nivel=S).

- b) DEFESA ORAL (DO) + ENTREVISTA (EN): Período da manhã de 12/07/2021 (a partir das 9.30 hs – dependendo da ordem de chamada dos candidatos). Cada candidato terá 10 minutos para a apresentação do projeto, com tolerância de 5 minutos. Este processo poderá se estender pelo período da tarde, dependendo da quantidade de candidatos. Todos candidatos receberão um *link* (Google Meet) para esta parte da seleção cerca de 15 minutos antes das 9.30 horas (portanto em volta de 9h15min), informando também o horário para Defesa Oral e Entrevista.
- c) ENTREVISTA – feita imediatamente após a Defesa Oral do Candidato.
- d) AVALIAÇÃO DO CV – logo após o encerramento da DO e EN do dia 12 de julho de 2021
- e) DIVULGAÇÃO DO RESULTADO FINAL: até as 23 horas e 59 minutos de 12/07/2021 (comunicado por Email a cada candidato e informação à Secretaria da ProPPG).
- f) PERÍODO DE RECURSOS: até as 23 horas e 59 minutos de 13/07/2021.
- g) Análise de Recursos e divulgação: até as 12 horas (meio dia) de 14/07/2021.
- g) MATRÍCULA: 14 a 16/07/2021.
- h) Início das atividades didático-pedagógicas  
A partir da data da matrícula. Observar calendário de disciplinas para o primeiro semestre de 2021.

**VII-ADMISSÃO DOS CANDIDATOS SELECIONADOS**

1. A admissão dos(as) candidatos(as) selecionados(as) se concretizará por meio de sua matrícula via SIGAA, sob orientação da secretaria do PPG-Biologia Animal.
2. Não é permitido matrícula concomitante com curso de graduação e ou outro curso de pós-graduação stricto sensu da UFRJ ou de qualquer outra instituição pública de ensino superior.
3. Os(as) candidatos(as) selecionados(as) que não efetivarem seus registros de matrícula no prazo estabelecido serão considerados desistentes e suas vagas poderão ser preenchidas por candidatos(as) classificados(as), seguindo a ordem de classificação.
4. A matrícula somente poderá ser realizada mediante apresentação do comprovante de conclusão do curso de Graduação e do Mestrado, ou comprovante da defesa da Dissertação com aprovação.
5. No ato da matrícula, ou tão logo sejam retomadas as atividades presenciais, deverão ser entregues na secretaria do PRG-Biologia Animal, cópias impressas de todos os documentos do candidato.

**VIII - DISPOSIÇÕES GERAIS:**

- 8.1. A inscrição do candidato implicará no seu conhecimento e aceitação das normas e condições estabelecidas neste Edital, não sendo aceita alegação de desconhecimento.
- 8.3. O exame de seleção só terá validade para este Processo Seletivo.
- 8.3. Eventuais recursos sobre o processo seletivos deverão ser encaminhados à Secretaria do Programa até 24 horas após a divulgação dos resultados.

8.4. Os casos omissos no presente edital serão resolvidos pelo Colegiado Executivo do Programa de Pós-graduação em Biologia Animal.

#### **IX - DA APROVAÇÃO E SELEÇÃO**

8.1. A Comissão de Seleção será constituída pelos membros Docentes do Colegiado Executivo. Os nomes dos membros da comissão de seleção, são: Francisco Gerson Araújo (Presidente), Ildemar Ferreira, Hélio Ricardo da Silva e Jayme Santangelo Magalhães.

8.2. A Comissão de seleção será responsável por:

I - Contabilizar a pontuação da avaliação dos candidatos no processo (barema);

III - Responder a eventuais recursos interpostos; IV

- Divulgar os resultados parciais e finais;

#### **X –BIBLIOGRAFIA RECOMENDADA:**

AMORIM, D. S. 2009. Fundamentos de sistemática Filogenética. Editora Holos. BRUSCA, R.C. & G.J.

BRUSCA. 2007. Invertebrados. Editora Guanabara Koogan. BEGON, M; HARPER, J. L. & TOWNSEND, C. R.

1996. Ecology Individuals, populations and communities. Blackwell Science.

GOTELLI, NICHOLAS J. 2009. Ecologia - 4ª Ed. Editora Planta

JUNQUEIRA, L.C. & CARNEIRO, J. 1999. Histologia Básica. 9a. ed. Editora Guanabara Koogan. ODUM, E. P.

1988. Fundamentos de Ecologia. Fundação Calouste Gulbenkian, Lisboa. 4a. Ed. PAPAVERO, N. 1994 (org.).

Fundamentos práticos de Taxonomia Zoológica (coleções, bibliografia, nomenclatura) (2ª edição) Editora UNESP.

POUGH, F. H., J. B. HEISER & W. N. Mc FARLAND. 1993. A vida dos Vertebrados. Atheneu Editora.

RICKLEFS, R. E. 2003. A economia da natureza. Editora Guanabara Koogan.

SOKAL, R. R. & ROHLF, F. J. 2012. Biometry: the principles and practice of statistics in biological research. 4th edition. W. H. Freeman and Co.: New York.

-----

#### **TÓPICOS QUE PODERÃO SER ABORDADOS NAS ENTREVISTAS DA SELEÇÃO DESTE PROCESSO**

I. Fundamentos de filogenia, evolução, classificação zoológica e biogeografia.

II. Biologia comparada-formas e funções em animais.

III. Noções básicas de morfologia e histologia. IV. Ecologia geral e aplicada.

V. Noções básicas sobre bioestatística e tratamento de dados em biologia animal. --

---

ENDEREÇO PARA CORRESPONDÊNCIAS E INFORMAÇÕES:

UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO RIO DE JANEIRO

ICBS / PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM BIOLOGIA ANIMAL, BR 465 –Km 7 –SEROPÉDICA –CEP

23897000 - E-mail: pg.biologia.animal@gmail.com c/c gersonufrj@gmail.com

**DECLARAÇÃO DE CIÊNCIA E ACEITAÇÃO DAS NORMAS DE SELEÇÃO**

Eu \_\_\_\_\_, declaro estar ciente e de acordo com as normas do exame desta seleção do Programa de Pós Graduação em Biologia Animal / UFRRJ, conforme explicitadas no Edital PPGBA/ICBS/UFRRJ 05/2021, para a seleção de 2021/2º. – Doutorado.

Seropédica, 12 de julho de 2021.

\_\_\_\_\_  
Assinatura

**Esta declaração deverá ser apresentada no ato da Inscrição no SIGAA.**



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO RIO DE JANEIRO  
INSTITUTO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS E DA SAÚDE  
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM BIOLOGIA ANIMAL

**Critérios Utilizados no Processo de Avaliação**

EXAME DE SELEÇÃO DO PPGBA 2021 – 2º. Semestre

DOUTORADO

Critérios para seleção  
(Todos as notas valendo notas de 0 a 10):

1. **Defesa Oral do Projeto:** Peso 3

NOTA \_\_\_\_\_

4. **Entrevista:** Peso 3

Capacidade de síntese (0-3), \_\_\_\_\_  
Conhecimento do projeto (0-3) \_\_\_\_\_  
Formação (0-3) \_\_\_\_\_  
Motivação (1) \_\_\_\_\_

NOTA \_\_\_\_\_

3. **Currículo:** Peso 4

Produção Científica (Área Biodiversidade):

3 pontos por trabalho Qualis A \_\_\_\_\_  
2 pontos por trabalho Qualis B1-B2 \_\_\_\_\_  
1 pontos por trabalho do Qualis B3-B4 \_\_\_\_\_  
0,5 ponto Congresso c/trabalho (máx. 3.0) \_\_\_\_\_  
1 Ponto para Bolsista Iniciação Científica \_\_\_\_\_  
0,5 a 1 ponto (outras atividades relevantes) \_\_\_\_\_

NOTA \_\_\_\_\_

**NOTA FINAL:** \_\_\_\_\_