



Serviço Público Federal
Universidade Federal do Pará
Campus Universitário de Altamira

PPGBC

PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM BIODIVERSIDADE E CONSERVAÇÃO

EDITAL DE SELEÇÃO PARA O CURSO DE MESTRADO ACADÊMICO - 2017

A Universidade Federal do Pará, por meio da Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós- Graduação (PROPESP) e da coordenação do Programa de Pós-Graduação em Biodiversidade e Conservação (PPGBC), torna público o presente edital para seleção ao curso de MESTRADO do ano de 2017.

1 – OBJETIVOS DO CURSO

1.1 - O Programa de Pós-Graduação *Stricto sensu* em Biodiversidade e Conservação (PPGBC), vinculado ao Campus Universitário de Altamira, da Universidade Federal do Pará (UFPA), destina-se a conferir ao candidato habilitado o título de Mestre em Biodiversidade e Conservação, na área de Biodiversidade (CAPES).

1.2 - O Mestrado, organizado na forma de Mestrado Acadêmico, visa proporcionar formação científica aos portadores de título de nível superior, capacitando-os para pesquisa e docência; aprimorando seus conhecimentos básicos, teóricos e práticos, imprescindíveis à execução de atividades científicas, e desenvolvendo o espírito crítico e o rigor na preparação cuidadosa de publicações científicas.

2 – LINHAS DE PESQUISA E CORPO DOCENTE

2.1 O PPGBC está organizado em duas linhas de pesquisa:

2.1.1 Descrição da diversidade biológica amazônica e dos padrões e processos ecológicos e evolutivos envolvidos;

2.1.2 Conservação e manejo da biodiversidade amazônica - estudo das dinâmicas e estratégias para a conservação e o uso sustentável da diversidade biológica.

2.2 Os docentes do PPGBC que disponibilizarão vagas no presente edital estão listados no **Anexo I**.

3 – INSCRIÇÃO E NÚMERO DE VAGAS

3.1 O PPGBC ofertará quinze vagas para o curso de mestrado.

3.2 A inscrição ao curso de Mestrado será admitida aos portadores de diploma de nível superior de instituições de ensino superior nacionais e internacionais.

3.3 Os candidatos interessados em pleitear uma vaga no PPGBC devem entrar previamente em contato com o orientador solicitando uma carta de aceite.

3.3.1 A disponibilidade de vagas para determinado orientador deve ser considerada e a mesma ser



mencionada na carta de aceite.

3.3.2 Em casos em que o número de candidatos aprovados para determinado orientador for maior que a disponibilidade do mesmo, apenas os melhores colocados no processo de seleção terão direito à orientação, ficando a cargo do conselho do curso a sugestão de nova orientação e redistribuição dos alunos.

3.4 As inscrições de candidatos com diplomas emitidos por universidades estrangeiras deverão apresentar a fotocópia do diploma com carimbo da embaixada brasileira no país onde o curso foi realizado e serão analisadas pelo Colegiado do PPGBC.

3.5 As inscrições estarão abertas no período 01 a 31 de outubro de 2016.

3.6 As inscrições serão efetuadas unicamente por e-mail. Para tal, os seguintes documentos devem ser enviados para o PPGBC pelo e-mail ppgbc.ufpa@gmail.com:

- a) Requerimento de inscrição devidamente preenchido (**Anexo II**);
- b) Carta de aceite do potencial orientador, credenciado pelo curso;
- c) Carta de intenção do candidato, aprovada pelo orientador contatado, com um resumo (400 palavras) do trabalho que deseja desenvolver como projeto de mestrado, contendo: justificativa, adequação à linha de pesquisa do Programa, viabilidade e tempo previsto de execução;
- d) Formulário para análise de currículo preenchido (**Anexo III**) e acompanhado de cópias dos documentos comprobatórios digitalizados.

3.7 Alunos concluintes de curso de graduação poderão se inscrever no processo seletivo, entretanto, em caso de aprovação, deverá ser apresentado, obrigatoriamente, no ato da matrícula, documento comprobatório de conclusão do curso de graduação. A não apresentação do documento aludido implicará no cancelamento automático da matrícula do candidato.

3.8 O aluno se responsabiliza pela veracidade dos documentos enviados no ato da inscrição.

4 - HOMOLOGAÇÃO DAS INSCRIÇÕES

4.1 A inscrição será homologada se todos os documentos solicitados no item **3.6** forem enviados corretamente.

4.2 As inscrições homologadas serão divulgadas após o encerramento das inscrições, segundo o cronograma, no mural da Faculdade de Ciências Biológicas, no endereço eletrônico do PPGBC (<http://ppgbc.propesp.ufpa.br>) e via e-mail informado na ficha de inscrição pelo candidato.

4.3 Não será aceita a entrega de qualquer documento após o encerramento do período de inscrição.



4.4 O PPGBC se exime de qualquer responsabilidade sobre a documentação enviada.

5 – SELEÇÃO

5.1 O ingresso no PPGBC está sujeito à aprovação em processo seletivo.

5.2 O objetivo da seleção é discriminar entre os candidatos que tenham (i) discernimento geral, científico e cultural; (ii) aptidão para pesquisa; (iii) capacidade em comunicação científica; (iv) base acadêmica sólida, e (v) proficiência em leitura de textos em inglês.

5.3. O processo seletivo será realizado em quatro etapas divididas em duas fases:

1ª fase:

- a) Prova de conhecimentos teóricos (eliminatória);
- b) Prova de língua inglesa (classificatória);

2ª fase (classificatória):

- a) Avaliação da carta de intenção;
- b) Análise de currículo.

5.3.1. A nota mínima para aprovação na etapa eliminatória é 5,0 (cinco).

5.3.2. As datas do processo seletivo serão as que seguem:

Atividades	Datas e Horários
Prazo para inscrição	01 a 31 de outubro
Homologação das inscrições	02 de novembro
Período para recursos	03 de novembro
Divulgação final dos inscritos	07 de novembro
Prova de conhecimentos teóricos	28 de novembro 09:00 às 12:00
Prova de Língua Inglesa	28 de novembro 14:00 às 17:00
Divulgação do resultado da primeira fase	01 de dezembro
Prazo para recurso da primeira fase	02 de dezembro
Análises da carta de intenção e do currículo	05 de dezembro
Divulgação dos aprovados na seleção	07 de dezembro



Prazo para recurso do resultado final	08 de dezembro
Divulgação da classificação final dos candidatos	09 de dezembro
Matrícula	06 de março

5.3.3. As provas de conhecimentos teóricos e de língua inglesa poderão ser realizadas fora de Altamira, em qualquer instituição brasileira de ensino superior que ofereça curso de Pós-Graduação *Strictu Sensu*, aprovado pela CAPES, a depender da demanda, desde que autorizadas pelo colegiado do PPGBC.

5.3.4. Pontos da prova teórica e sugestões de bibliografia encontram-se no **Anexo IV**.

5.3.5. A prova de língua inglesa servirá como comprovação de proficiência no idioma, exigida pelo PPGBC. Esta prova será constituída de texto(s) em inglês referentes à área de concentração do curso, em que será avaliada a interpretação referente ao(s) mesmo(s). Será permitido uso de dicionário impresso. Em hipótese alguma será permitido uso de material eletrônico durante a avaliação. O descumprimento desta norma implicará na reprovação imediata do candidato. A correção da prova de inglês será realizada apenas para os candidatos aprovados na prova de conhecimentos teóricos. Serão considerados proficientes em Língua Inglesa os candidatos que obtiverem no mínimo o conceito regular (i.e., nota mínima 5,0). Também, serão considerados proficientes em Língua Inglesa os candidatos que apresentarem certificados emitidos por agências. Neste caso, o documento comprobatório da proficiência deverá ser entregue no ato da inscrição. Serão aceitos apenas os certificados discriminados abaixo (pontuação mínima entre parênteses): TOEFL (iBT) (62), TOEFL (Computer-based) (190), TOEFL (Paper-based) (500), TOEFL ITP (450), TOEIC (600), IELTS (5,0), ESLAT (5,0), Cambridge (FCE – First Certificate in English), assim como a certificação de proficiência PROFILE/UFPA. Não há prazo de validade para o certificado de proficiência em Língua Inglesa. No caso de reprovação no teste de proficiência, o candidato terá um prazo de seis (6) a doze (12) meses para realização de um novo teste, no qual deverá obter o conceito mínimo exigido. O não cumprimento deste item implicará no desligamento do curso.

5.3.6. As análises da prova de proficiência em Língua Inglesa, da carta de intenção e currículo estão condicionadas à aprovação do candidato na prova eliminatória de conhecimentos teóricos.

5.3.7. As correções da prova de conhecimentos teóricos e da prova de língua inglesa serão feitas sem identificação nominal dos candidatos.

5.3.8. Na análise do Currículo apenas serão consideradas as atividades relacionadas no formulário, obedecendo a tabela de pontuação do PPGBC (**Anexo III**).

5.4. A nota final dos candidatos aprovados será a média ponderada, dada pela seguinte equação:

$$\text{Nota final} = ACT*4 + ALI*2 + I*2 + AC*2/10$$

ACT: Avaliação de conhecimentos teóricos;

ALI: Avaliação de Língua Inglesa;



I: Carta de Intenção;

AC: Análise de currículo

5.5. Os candidatos serão classificados em ordem decrescente de acordo com a nota final obtida. Em caso de empate, será observada a vantagem obtida pela ordem dos seguintes critérios: a) nota da avaliação de conhecimentos teóricos; b) nota da avaliação de língua inglesa; c) nota da carta de intenção; d) análise de currículo;

5.6. A divulgação dos resultados do processo seletivo será feita pelo PPGBC em mural, e-mail e por endereço eletrônico (<http://ppgbc.propesp.ufpa.br>).

5.7 O PPGBC se reserva ao direito de não preencher todas as vagas oferecidas no processo de seleção.

6 - RECURSOS

6.1. Os recursos para conferência e reanálise das notas atribuídas deverão ser entregues, por escrito, no prazo máximo de vinte e quatro horas (24 h) a contar da data de publicação do resultado. A solicitação deverá ser entregue à coordenação do PPGBC, por meio do e-mail ppgbc.ufpa@gmail.com.

7 – MATRICULA

7.1. Os candidatos aprovados deverão enviar cópias autenticadas dos documentos abaixo relacionados à secretaria do PPGBC, via e-mail (ppgbc.ufpa@gmail.com):

- a) Cédula de identidade ou outro documento de identidade, título de eleitor (para cidadãos brasileiros) e CPF;
- b) Diploma ou documento certificando conclusão do curso de graduação;
- c) Histórico escolar do curso de graduação;
- d) Fotografia 3x4 cm recente.

7.2 As cópias físicas dos documentos supracitados deverão ser entregues na secretaria do PPGBC até a data da matrícula constante no calendário.

7.2.1 Os documentos podem ser enviados por correio, sendo a data limite de postagem a mesma da matrícula constante no calendário (item 5.3.2).

8 – BOLSAS



Serviço Público Federal
Universidade Federal do Pará
Campus Universitário de Altamira

PPGBC

PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM BIODIVERSIDADE E CONSERVAÇÃO

8.1 O PPGBC dispõe de bolsas concedidas por deliberação da CAPES e FAPESPA, mas não existe garantia de atendimento a todos os alunos. Portanto, as bolsas, quando disponíveis, serão concedidas respeitando os seguintes quesitos:

- Classificação obtida no processo de seleção ao curso de mestrado;
- Dedicção integral ao curso;
- Ausência de vínculo empregatício ou qualquer outro rendimento;
- Ausência de bolsa de estudo de outra agência de fomento.

9 – DISPOSIÇÕES FINAIS

9.1 O Programa de Pós-graduação em Biodiversidade e Conservação requer dedicação integral dos alunos.

9.2 Os casos omissos e não previstos por este edital serão resolvidos pela Coordenação do Programa de Pós-Graduação em Biodiversidade e Conservação ou pelo Colegiado do referido Programa. Ao se inscrever, os candidatos assumem conhecer e aceitar o conteúdo deste edital.



Anexo I

Docentes com vagas disponíveis para orientação

Docente	e-mail	Linhas gerais de pesquisa	vagas
Diva Anélie de Araújo Guimarães	ansilvestreufpa@gmail.com	Manejo e uso da fauna silvestre	1
Emil Hernandez Rùz	emilhjh@yahoo.com	Genética da conservação de Tetrápoda/Herpetofauna	1
Felipe Bittioli Rodrigues Gomes	felipebrgomes@yahoo.com.br ; felipebrgomes@gmail.com	Comportamento e ecologia animal, Etnozoologia.	1
Grazielle Fernanda Evangelista Gomes	graziellefeg@gmail.com ; grazielle@iecoslaga.com	Sistemática Filogenética, Genética Forense, Filogeografia e Genética Populacional de Peixes.	1
Ítalo Mourthé	imourthe@gmail.com	Ecologia, Comportamento e Conservação de mamíferos. Interação animal-plantas (Frugivoria e Dispersão de sementes).	1
Janice Muriel-Cunha	j.muriel.cunha@gmail.com	Genética molecular e evolução de peixes	1
José Eduardo Martinelli Filho	martinelli@ufpa.br zedumar@gmail.com	Ecologia aquática, Planctologia, Carcinologia.	1
Karina Dias da Silva	diassilvakarina@gmail.com	Ecologia de comunidades aquáticas e integridade de ambientes aquáticos.	1
Leandro Melo de Sousa	leandro.m.sousa@gmail.com	Ecologia, Evolução e Sistemática de peixes	1
Márcio Roberto Pietrobom da Silva	pietrobomsilva@yahoo.com	Florística e taxonomia de samambaias e licófitas da Amazônia, com ênfase no estado do Pará.	1
Marcus Vinicius Domingues	mvdomingues71@gmail.com	Parasitologia de peixes.	1
Nadson Ressayé	nadsonressye@yahoo.com.br	Macroecologia de	1



Serviço Público Federal
Universidade Federal do Pará
Campus Universitário de Altamira

PPGBC

PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM BIODIVERSIDADE E CONSERVAÇÃO

Simões da Silva		microorganismos aquáticos.	
Noemia Kazue Ishikawa	noemia.kazue@gmail.com ; isa_bio@yahoo.com.br	Diversidade e biologia de fungos tropicais.	1
Tatiana Silva Pereira	tatianasp@ufpa.br	Ecotoxicologia	1
Thiago Bernardi Vieira	thiagobernardi007@gmail.com	Ecologia de Paisagem, Comunidades e Metacomunidades. Com ênfase em peixes de riachos e mamíferos voadores.	1



Anexo II

FICHA DE INSCRIÇÃO

IDENTIFICAÇÃO

Nome: _____

Naturalidade: _____

Data de Nascimento: ___/___/___ Estado Civil: _____

Nacionalidade: _____

Nome da Mãe: _____

Nome do Pai: _____

RG: _____ Emitido por: _____ Em: ___/___/___

CPF: _____

Possui vínculo empregatício: sim não. Se sim, qual: _____

DADOS DE CONTATO

Telefone: _____ E-mail: _____

Rua: _____ N° _____

Complemento: _____ Bairro: _____

CEP: _____ Cidade: _____ UF: _____

GRADUAÇÃO

Curso: _____ Data da colação de grau: ___/___/___

Instituição: _____ Cidade/UF: _____

LOCAL DE PREFERÊNCIA PARA FAZER A PROVA (primeira-fase):

Altamira

Outro local: _____
(a depender de disponibilidade de um Programa de Pós-Graduação no local)

Local e Data: _____ - ___/___/___

_____ assinatura do aluno



Anexo III

Formulário para Análise de Currículo

Somente serão consideradas as informações acompanhadas de documentos comprobatórios escaneados e enviados para o e-mail no pedido de inscrição (ppgbc.ufpa@gmail.com)

1.FORMAÇÃO (PESO 10)		
Peso	TITULAÇÃO, CURSOS DE ESPECIALIZAÇÃO, GRADUAÇÃO EXTRA OU PÓS-GRADUAÇÃO Documentos comprobatórios devem indicar período, local, instituição	Quantidade
0,5	Graduação Extra, Aperfeiçoamento ou Especialização em áreas afins ao Programa de Biodiversidade e Conservação (1 ponto para cada)	
0,5	Cursos com mais de 200 horas, em áreas afins ao Programa de Biodiversidade e Conservação	
5	Mestrado, doutorado em cursos reconhecidos e/ou revalidados pelo MEC (máximo de uma pós-graduação, valendo 1 ponto)	

2. PRODUÇÃO ACADÊMICA (PESO 50)		
Peso	Trabalhos produzidos Documentos comprobatórios devem indicar período/evento, local, título, autores, número de páginas, etc	Quantidade
0,2	Apresentação de trabalhos/resumo em congressos ou eventos REGIONAIS (1 ponto por apresentação)	
0,4	Apresentação de trabalhos/resumo em congressos profissionais NACIONAIS (1 ponto por apresentação)	
0,6	Apresentação de trabalhos/resumo em congressos profissionais INTERNACIONAIS (1 ponto por apresentação)	
0,8	Publicação de TRABALHOS COMPLETOS EM ANAIS de congresso NACIONAIS (1 ponto por publicação, com máximo de 2 publicações)	
1	Publicação de TRABALHOS COMPLETOS EM ANAIS de congresso INTERNACIONAIS (1 ponto por publicação)	
6	Publicação em periódico Classificado no Qualis A (1 ponto por publicação)	
4	Publicação em periódico Classificado no Qualis B1-B2 (1 ponto por publicação)	
2	Publicação em periódico Classificado no Qualis B3-B5 (1 ponto por publicação)	
1	Publicação em periódicos não classificados no Qualis (1 ponto por publicação)	
2	Publicação de livro ou capítulo de livro na área com corpo editorial (1 ponto por publicação)	
0,5	Publicação de livro ou capítulo de livro em outra área sem corpo editorial (1 ponto por publicação)	



3. ATIVIDADES DE PESQUISA (PESO 30)		
Peso	Formação Documentos comprobatórios devem indicar período, local, projeto, carga horária em horas, orientação, envolvimento, etc	Quantidade
0,2	Estágio voluntário, mínimo 120 horas (1 ponto para cada 120 horas)	
0,2	Bolsa de iniciação científica ou similar (1 ponto por semestre letivo)	
0,2	Bolsa de aperfeiçoamento ou similar (1 ponto por semestre letivo)	
0,1	Participação em projeto de pesquisa ou extensão enquanto não bolsista (1 ponto por semestre) (limite máximo 10 pontos)	

4. ATIVIDADES ACADÊMICAS E DE EXTENSÃO (PESO 10)		
Peso	Documentos comprobatórios devem indicar evento, curso, carga horária em horas, etc	Quantidade
0,2	Participação em Semanas de Estudos de Graduação ou outros encontros regionais (1 ponto por participação)	
0,3	Participação em congressos e simpósios (1 ponto por participação)	
0,2	Curso, Minicurso ou atividades como aluno em eventos científicos nacionais ou internacionais (1 ponto por 8 horas de participação) (limite máximo 10 pontos)	
0,1	Outros cursos (nas áreas afins do Programa) 1 ponto por 8 horas de participação. Máximo de 10 pontos.	
0,5	Ministrante de Curso, Minicurso ou palestras em eventos científicos nacionais ou internacionais (1 ponto por 8 horas de participação)	
0,1	Monitoria em eventos científicos e de extensão (1 ponto por monitoria)	
0,5	Atividades de docência (1 ponto por semestre) (Limite máximo 10 pontos)	
0,3	Participação de Banca Examinadora de conclusão de curso (1 ponto por participação)	
0,3	Comissão organizadora de eventos científicos/extensão (seminários, congressos, etc) (1 ponto por participação)	
0,2	Monitoria de disciplina (1 ponto por participação)	
1	Prêmios científicos (1 ponto por participação)	
0,1	Outros: (participar como ouvinte em palestras, por exemplo) (1 ponto por participação)	



Anexo IV

Pontos da prova de conhecimentos específicos

1. Padrões espaciais e temporais da diversidade de espécies;
2. O papel das interações ecológicas na manutenção da diversidade biológica;
3. Indicadores biológicos e conservação da biodiversidade;
4. Serviços ecossistêmicos;
5. Efeitos de atividades antrópicas sobre o meio abiótico e biótico;
6. Processos evolutivos.

Literatura sugerida

BEGON, M.; TOWNSEND, C. R.; HARPER J. L. *Ecologia: de indivíduos para Ecossistema*. 4 ed. Porto Alegre: Artmed, 2007.

FEARNSIDE, P.M. *A Floresta Amazônica nas Mudanças Globais*. Manaus: INPA, 2003. (pdf disponível online).

PRIMACK, R.B.; RODRIGUES, E. *Biologia da conservação*. Londrina, 2001. 328p.

RIDLEY, M. *Evolução*. 3. ed. Porto Alegre: Artmed, 2006.