



UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ
INSTITUTO DE ESTUDOS COSTEIROS - IECOS
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM BIOLOGIA AMBIENTAL:
CURSO DE MESTRADO EM ECOLOGIA DE ECOSISTEMAS
COSTEIROS E ESTUARINOS



EDITAL DE SELEÇÃO PARA MESTRADO EM ECOLOGIA DE ECOSISTEMAS COSTEIROS E ESTUARINOS

O Programa de Pós-Graduação em Biologia Ambiental (PPGBA), do Campus de Bragança da UFPA, está abrindo inscrições relativas ao Exame de Seleção para o Curso de Mestrado em Ecologia de Ecossistemas Costeiros e Estuarinos em **2013**. Este é um curso de caráter multidisciplinar, que tem como principal objetivo formar profissionais capazes de desenvolver pesquisas integradas, voltadas para a compreensão da dinâmica dos ecossistemas costeiros amazônicos. Serão admitidos candidatos graduados em Ciências Biológicas, Ciências da Terra, Ciências Sociais e áreas afins.

1. Documentos necessários para a inscrição

- a) Formulário de inscrição (em anexo) devidamente preenchido;
- b) Cópia autenticada, ou apresentação do original e cópia, da cédula de identidade ou outro documento de identidade;
- c) Cópia autenticada, ou apresentação do original e cópia, da cédula/cartão de CPF;
- d) Cópia autenticada, ou apresentação do original e cópia do diploma ou certificado de conclusão do curso de graduação;
- e) Histórico escolar do curso de graduação;
- f) Currículo devidamente comprovado no modelo Lattes;
- g) Carta de anuência de um orientador potencial ou dos coordenadores do programa;
- h) Duas fotografias 3x4 cm;

Alunos concluintes de cursos de graduação poderão inscrever-se condicionalmente, devendo apresentar no ato da matrícula, caso aprovado no processo seletivo ao mestrado, documento comprobatório de conclusão do curso de graduação. A não apresentação do documento aludido implicará cancelamento automático da matrícula do candidato.

2. Local de Inscrição

As inscrições deverão ser efetuadas pelo candidato (ou seu procurador), no Campus Universitário de Bragança, no horário das 14h00 às 17h00, de segunda a sexta-feira, no prazo estabelecido por este edital, excluindo-se os dias feriados que ocorram neste período.

As inscrições efetuadas por correio podem ser enviadas para o PPGBA - Campus Universitário de Bragança, na Alameda Leandro Ribeiro s/n, Aldeia, Bragança-PA, 68.600-000. Toda a documentação necessária (documentos listados no **item 1**) deverá ser enviada por SEDEX com remessa não posterior ao último dia de inscrição.

3. Critérios para a seleção

A seleção dos candidatos será efetuada mediante:



UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ
INSTITUTO DE ESTUDOS COSTEIROS - IECOS
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM BIOLOGIA AMBIENTAL:
CURSO DE MESTRADO EM ECOLOGIA DE ECOSISTEMAS
COSTEIROS E ESTUARINOS



- a) prova escrita abordando questões referentes às linhas de pesquisa do programa (**item 11**);
- b) avaliação do Currículo versão Lattes;
- c) Prova de inglês;
- d) entrevista e avaliação do Histórico Escolar.

Para ser considerado aprovado o candidato deverá obter 7,0 (sete) como nota mínima na prova relacionada no item **a**. Este critério é eliminatório e independe do número de vagas ofertado, portanto, nem todas as vagas serão necessariamente preenchidas.

O histórico escolar e a entrevista referidos na letra **d** terão caráter classificatório nos casos de empate e de eventual distribuição de bolsas. Estes não serão utilizados no cálculo da nota final dos candidatos.

As notas de avaliação do currículo terão peso de 30% na nota final, sendo os outros 70% correspondentes à prova escrita referida na letra **a**. No caso de aprovação do candidato, a prova referida no item **c** servirá como comprovação de proficiência em língua inglesa, exigida pelo curso, sendo também critério eventual de desempate entre candidatos. A prova de inglês será aplicada pela Câmara de Língua Inglesa/Faculdade de Letras do Campus de Bragança/UFPA (sob responsabilidade da Profa. Silvia Benchimol) e para a aprovação o candidato deverá obter no mínimo nota 5,0 (cinco) correspondendo ao conceito Regular. No caso de reprovação no teste de proficiência em inglês, 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. De maneira alternativa, o candidato(a) poderá apresentar proficiência de língua inglesa de outro órgão oficial e reconhecido pelo PPGBA, conforme instrução normativa. O não cumprimento deste item implicará no desligamento do curso.

Os critérios de análise do Histórico Escolar, do Currículo Lattes e da Entrevista foram estabelecidos pela banca examinadora designada pelo colegiado do curso e estão disponíveis na secretaria do PPGBA para consulta.

A lista final de aprovados obedecerá ao limite de vagas estabelecido pelo edital, e os alunos aprovados poderão ser remanejados dependendo da disponibilidade de vagas ofertadas por cada orientador.

4. Informações sobre a prova de seleção

O conteúdo da prova escrita será único para todas as áreas, de acordo com a bibliografia referida neste edital. São listados 10 tópicos com literatura sugerida para estudo, sendo que para cada tópico corresponderá uma questão, perfazendo, portanto, um total de 10 questões. Nesta seleção, cada candidato responderá **08 (oito)** das dez questões, a sua escolha. O candidato deverá assinalar na prova quais questões está respondendo e entregar **SOMENTE** as **08 (oito)** respostas correspondentes. O candidato que não observar este item será **DESCLASSIFICADO**. Os candidatos terão 4 horas para realizar a prova.

5. Documentação exigida durante o processo de seleção

Durante o processo seletivo, os candidatos deverão apresentar o documento de identidade e comprovante de inscrição.



UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ
INSTITUTO DE ESTUDOS COSTEIROS - IECOS
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM BIOLOGIA AMBIENTAL:
CURSO DE MESTRADO EM ECOLOGIA DE ECOSISTEMAS
COSTEIROS E ESTUARINOS



6. Calendário

- a) Período de inscrição: 17 de Dezembro de 2012 a 11 de Janeiro de 2013: Recebimento contínuo pelo correio e inscrição presencial de 17 a 21 de Dezembro/2012 e 02 a 11 de Janeiro de 2013.
 - b) Divulgação das inscrições homologadas: 16 de Janeiro de 2013.
 - c) Prova de seleção (exame escrito): 21 de Janeiro de 2013 (08h às 12h).
 - d) Divulgação da lista de classificados para a prova de inglês, entrevista e avaliação de currículo: 22 de Janeiro de 2013 (18h).
 - e) Prova de inglês: 23 de Janeiro de 2013 (08h30 às 12h00).
 - f) Entrevista e avaliação de currículo: 24 e 25 de Janeiro de 2013 (a partir de 8h30min).
- Local da entrevista: Campus Universitário de Bragança, Alameda Leandro Ribeiro s/n, Aldeia, Bragança-PA.
- g) Divulgação da lista de classificação final dos aprovados: 25 de Janeiro de 2013 – 18h.

7. Número de vagas

Será ofertado um total de **vinte e cinco (25)** vagas, conforme listagem do Item 9.

8. Bolsas e recomendações

As bolsas de mestrado serão disponibilizadas seguindo a classificação obtida no processo de seleção, observando-se as normas definidas pelas agências de fomento e PROPESP.

O PPBA não garante disponibilizar bolsa de estudos para os alunos aprovados. Quando da existência de bolsas especiais estas serão destinadas pelos docentes responsáveis aos alunos sob sua orientação. O período de vigência das bolsas do curso será de no máximo 24 meses, a contar de sua matrícula no curso.

9. Lista de orientadores e linhas de pesquisa

- Dr. Colin Robert Beasley (beasley@ufpa.br) – Ecologia de Moluscos (01 vaga)
Dr. Evaldo Martins da Silva (evaldms@ufpa.br) – Química Ambiental (01 vaga)
Dr. Horacio Schneider (horacio@ufpa.br) – Genética de Populações e Evolução (03 vagas)
Dr. Jonathan S. Ready (jonathan.ready@gmail.com) – Sistemática e Ecologia de Peixes (02 vagas)
Dr. Leonardo Gomes (leugomes@yahoo.com.br) – Biologia, Ecologia e Comportamento de Insetos (01 vaga)
Dra. Juliana Araripe Gomes da Silva (araripe@ufpa.br) – Genética Animal (01 vaga)
Dra. Luci Cajueiro Carneiro Pereira (cajueiro@ufpa.br) – Gerenciamento Costeiro (02 vagas)
Dr. Marcelo Nazareno Vallinoto de Souza (mvallino@ufpa.br) - Genética de Populações (01 vaga)
Dr. Marcus Vinicius Domingues (mvdomingues71@gmail.com) – Sistemática e Taxonomia de Parasitas de Peixes (02 vagas)



UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ
INSTITUTO DE ESTUDOS COSTEIROS - IECOS
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM BIOLOGIA AMBIENTAL:
CURSO DE MESTRADO EM ECOLOGIA DE ECOSISTEMAS
COSTEIROS E ESTUARINOS



Dra. Maria Iracilda da C. Sampaio (ira@ufpa.br) – Sistemática Molecular (02 vagas)
Dr. Nils E. Asp (nilsasp@ufpa.br) - Geomorfologia e Morfodinâmica Costeira (02 vagas)
Dr. Rauquírio M. da Costa (raucosta@ufpa.br) – Sistemática e Ecologia do Plâncton (02 vagas)
Dra. Simôni Santos da Silva (simoni@ufpa.br) – Genética Animal (01 vaga)
Dr. Pedro A. Chira Oliva (chira@ufpa.br) – Geologia, Geofísica Aplicada e Modelagem (02 vagas)
Dr. Péricles S. do Rêgo (periclessena@yahoo.com.br) – Filogeografia e Genética de Aves (01 vaga)
Dra. Zélia Pimentel Nunes (znunes@ufpa.br) – Ecologia Aquática (01 vaga)

10. Informações adicionais

Secretaria do PPGBA – UFPA / Bragança, Alam. Leandro Ribeiro s/n, Aldeia, Bragança, PA.

Dr. Nils Asp (nilsasp@ufpa.br) – Coordenador (91-34251593 – R: 240).
Dr. Marcus V. Domingues (mvdomingues@ufpa.br) – Vice-coordenador (91-34251209 – R: 227).
Simone Correia Ribeiro (eece@ufpa.br) – Secretaria (91-34251209 – R: 230).

11. Tópicos do exame e bibliografia recomendada correspondente

O ambiente marinho: Pereira, R.C. & Soares-Gomes, A. (2002). *Biologia Marinha*. Editora Interciência, Engenho Novo, RJ, 382p. Capítulo 1 (pg 1-33).

Ciclos de vida de invertebrados marinhos: Pereira, R.C. & Soares-Gomes, A. (2002). *Biologia Marinha*. Editora Interciência, Engenho Novo, RJ, 382p. Capítulo 3 (pg 49-65).

Plâncton marinho: Pereira, R.C. & Soares-Gomes, A. (2002). *Biologia Marinha*. Editora Interciência, Engenho Novo, RJ, 382p. Capítulo 6 (pg 103-123).

Bentos de sedimentos não-consolidados: Pereira, R.C. & Soares-Gomes, A. (2002). *Biologia Marinha*. Editora Interciência, Engenho Novo, RJ, 382p. Capítulo 7 (pg 127-145).

Poliuição marinha: Pereira, R.C. & Soares-Gomes, A. (2002). *Biologia Marinha*. Editora Interciência, Engenho Novo, RJ, 382p. Capítulo 14 (pg 311-332).

Conceitos de espécie e variação intra-específica: Ridley, M. (2006). *Evolução*, 3a. edição. Editora Artmed. Capítulo 13 (pg 375-406).

Especiação: Ridley, M. (2006). *Evolução*, 3a. edição. Editora Artmed. Capítulo 14 (pg 407-446).

Dinâmica e modelamento da costa: Batista Neto, J.A.; Ponzi, V.R.A. & Sichel, S.E. (Orgs.) 2004 *Introdução à Geologia Marinha*. Interciência, Engenho Novo, RJ, 279p. Capítulo 8 (pg 175-218).

Gênese e sedimentologia de ambientes costeiros: Suguio, K. (2003). *Geologia Sedimentar*, 1a. edição, Editora Edgard Blücher Ltda. Capítulo 8 (Itens 2.6, 2.7, 2.8, 2.9 e 2.10 - pg 246-279).

Amazônia sociambiental, sustentabilidade ecológica e diversidade social: Lima, D. & Pozzobon, J. (2005). *Amazônia sociambiental. Sustentabilidade ecológica e diversidade social*. Revista Estudos Avançados 19(54). São Paulo: Universidade de São Paulo, pg. 45 a 76).



UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ
INSTITUTO DE ESTUDOS COSTEIROS - IECOS
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM BIOLOGIA AMBIENTAL:
CURSO DE MESTRADO EM ECOLOGIA DE ECOSISTEMAS
COSTEIROS E ESTUARINOS



FORMULÁRIO DE INSCRIÇÃO PARA SELEÇÃO

CURSO	MESTRADO <input checked="" type="checkbox"/>	DOUTORADO <input type="checkbox"/>
--------------	--	------------------------------------

DADOS PESSOAIS

CPF	Nome Completo			
Data Nascimento	Sexo	Identidade	Órgão Emissor	Data da Emissão
End. Residencial				
Bairro	Cep	Cidade	Estado	
DDD	Fone-Fax	Celular	E-mail	
Título de mais alto nível () Graduação () Especialização () Mestrado				
Nome do último Curso		Instituição	Ano	
Provável Orientador			Área de Pesquisa	

DADOS PROFISSIONAIS

Instituição				
Centro				
Departamento				
End. Profissional				
Bairro	Cep	Cidade	Estado	
DDD	Fone-Fax	Celular	E-mail	
Regime de Trabalho () 20h. () 40h. () DE			Disponibilidade para dedicação aos estudos () Total () Parcial Informar N° de horas / semanas disponíveis	
Banco	Nome da Agência	N° da Agência	N° da Conta	

Data _____

Assinatura do (a) Candidato (a) _____