





EDITAL DE SELEÇÃO PARA DOUTORADO EM BIOLOGIA AMBIENTAL 2021.2

O Programa de Pós-Graduação em Biologia Ambiental, do Campus de Bragança da UFPA, está abrindo inscrições relativas ao **Processo Seletivo Simplificado para o Curso de Doutorado, Turma 2021/2** (de agora em diante referido como "Processo Seletivo"). 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 com Mestrado em Ciências Biológicas, Ciências Exatas e da Terra, Ciências Sociais e áreas afins. Será ofertada uma vaga neste edital.

1. Documentos necessários para a inscrição

- a) Formulário de inscrição (ANEXO I) devidamente preenchido;
- b) Cópia do CPF e da cédula de identidade, ou outro documento de identidade com foto, emitida por órgão oficial;
- c) Cópia do Diploma, ou certificado de conclusão do Mestrado, exceto no caso em que o candidato já tenha o título de doutorado, onde este deve ser apresentado. O pedido de inscrição ao processo seletivo por aluno concluinte do Mestrado será acatado condicionalmente, devendo o candidato apresentar documentação comprobatória de conclusão do curso respectivo por ocasião da matrícula. Não será efetuada a matrícula do aluno que não apresentar esta documentação. Ressalta-se que a matrícula será imediata, após finalização do processo;
- d) Cópia do histórico escolar do curso do Mestrado, exceto no caso em que o candidato já tenha o título de doutorado, onde o histórico deste curso deve ser apresentado;
- e) *Curriculum vitae*, a ser avaliado segundo os itens apresentados no anexo II, acompanhado de cópia de todos os documentos comprobatórios, organizados na ordem com que são citados no currículo*. O currículo deve ser organizado seguindo os tópicos de pontuação (Anexo II), incluindo apenas as informações pertinentes para a avaliação.
- f) Proposta de Projeto de Doutorado (máximo de 15 páginas em formato PDF), seguindo o modelo no ANEXO III;
- g) Carta de aceite de orientação por um membro do PPBA, ou mesmo e-mail do potencial orientador, o qual se compromete quanto à viabilidade de execução do projeto e indicação da Área de Concentração do PPBA no qual o projeto se insere, observando-se a lista de orientadores e áreas que constam no presente edital (item 7).

* OBS: Todos os documentos deverão ser enviados ao e-mail **ppbaselecao@gmail.com**. No assunto da mensagem deve ser incluído "nome do candidato_inscrição doutorado". Em relação aos documentos comprobatórios do *Curriculum Vitae*, os mesmos deverão ser organizados em um único documento no formato PDF, seguindo a ordem dos itens das diferentes seções do anexo II. Documentos, que excedam tamanhos permitidos por envio de e-mail, podem ser enviados como link de nuvem (iCloud, Google Drive, OneDrive, Dropbox ou similares). Os documentos poderão ser requisitados posteriormente para conferência na secretaria do PPBA. Qualquer discordância entre documentos apresentados na seleção com os originais poderá acarretar a desclassificação ou desligamento do aluno.

2. Local de Inscrição

A inscrição será online, como destacado anteriormente. Todos os documentos deverão ser







enviados por e-mail. Os candidatos deverão receber confirmação da inscrição do processo seletivo por e-mail.

3. Critérios para a seleção

A seleção dos candidatos será efetuada mediante: a) Avaliação de projeto, b) Avaliação do *Curriculum Vitae*, e c) Entrevista.

O Processo Seletivo de ingresso é eliminatório. A não realização das etapas supracitadas resultará na eliminação automática do Processo Seletivo. A avaliação do projeto e do *Curriculum Vitae*, assim como a entrevista, serão feitas pela Comissão do Processo Seletivo (de agora em diante referido como "Comissão") definida pelo colegiado do PPBA. A Comissão julgará o projeto de tese quanto à (1) pertinência com as áreas de concentração e linhas de pesquisas associadas ao programa de doutorado, (2) exequibilidade dentro das condições oferecidas/descritas em suas propostas, e (3) viabilidade para execução em até 48 meses. As entrevistas serão realizadas de forma remota (via telefone ou videoconferência). O projeto não poderá exceder 15 páginas (fonte tamanho 12, espaçamento entre linhas 1,5).

Os critérios para a avaliação do projeto são:

AVALIAÇÃO DO TRABALHO ESCRITO (10 PONTOS)

ÍTENS AVALIADOS	NOTA
Descrição do contexto da pesquisa (Introdução e Justificativa) (máximo = 2 pontos)	
Viabilidade do projeto, coerência entre Objetivos e Resultados Esperados (máximo = 4 pontos)	
Adequação e organização da Metodologia e Cronograma (máximo = 4 pontos)	
TOTAL	

A nota final do exame de seleção será calculada a partir da média ponderada entre as notas obtidas na Avaliação do Projeto ("a"), na Avaliação do Currículo ("b") e na Entrevista ("c"), apresentando o item "a" o peso de 50%, o item "b" o peso de 30% e o item "c" peso de 20%. Os currículos serão pontuados conforme ANEXO II. Será considerado reprovado o aluno que não obtiver no mínimo o conceito Bom (nota mínima 7,0) na avaliação do item "a". A divulgação do resultado do Processo Seletivo será feita por ordem de classificação baseado na média ponderada descrita acima. À decisão da Comissão somente caberá recurso de nulidade, que deverá ser encaminhado à Secretaria do Programa dentro do prazo de 48 horas (dias úteis). A decisão de casos omissos será de competência da Comissão.

4. Informações complementares sobre a Comissão do Processo Seletivo

A Comissão está constituída por no mínimo três membros, de acordo com o artigo 20 da Resolução do CONSEPE 3870/2009.

5. Calendário







- a) Lançamento do edital: 10 de agosto de 2021.
- b) Período de inscrição: 10 a 25 de agosto de 2021.
- c) Divulgação das inscrições homologadas: 26 de agosto de 2021.
- d) Análise dos projetos de doutorado, entrevista e análise de currículos e históricos: 27 de agosto a 03 de setembro de 2021.
- e) Divulgação da lista dos candidatos aprovados: **até 5 de setembro de 2021**, podendo este período ser estendido em função do número de candidatos inscritos.
- f) Prazo de recurso: 48 h após a divulgação dos resultados.
- g) Homologação final dos candidatos aprovados: **09 de setembro de 2021**, podendo este período ser estendido em função do número de candidatos inscritos;
- h) Prazo para matrículas: 10 a 13 de setembro de 2021.

6. Bolsas e recomendações

O PPBA não garante disponibilizar bolsa de estudos para os alunos aprovados. As potenciais bolsas de doutorado serão disponibilizadas seguindo-se a classificação obtida no Processo Seletivo, observando-se as normas definidas pelas agências de fomento e pela PROPESP. Será aprovado o primeiro classificado no processo seletivo. Poderão ainda, a critério da comissão de avaliação e com a anuência do colegiado do curso, ser aprovados candidatos com vínculo empregatício permanente em instituições públicas de ensino, desde que no ato da matrícula comprovem documentalmente o afastamento oficial da instituição empregadora e/ou carta de anuência da instituição concordando com o afastamento para o desenvolvimento das atividades relacionadas ao curso de doutorado. Para estes casos não serão oferecidas bolsas de estudo durante o período do curso.

Quando da existência de bolsas especiais, estas serão designadas pelos docentes responsáveis aos alunos sob sua orientação. O período de vigência das bolsas do curso será de no máximo 48 meses, a contar de sua matrícula no curso, encerrando-se, portanto, no 48º mês de curso, independentemente do momento de concessão.

7. Lista de potenciais orientadores e áreas de concentração disponíveis

Docentes	Área de Conhecimento	
Profa. Dra. Juliana Araripe	Sistemática e Evolução	
araripe@ufpa.br		
Prof. Dr. Péricles Sena	Sistemática e Evolução	
periclessena@ufpa.br		
Prof. Dr. Marcelo Vallinoto	Sistemática e Evolução	
mvallino@ufpa.br		
Prof. Dr. Nils Asp	Occamo ametro	
<u>nilsasp@ufpa.br</u>	Oceanografia	
Prof. Dr. Breno Barros	Ecologia e Socioambiental	
<u>breno.barros@ufra.edu.br</u>		

8. Proficiência em língua inglesa

Após a matrícula, os candidatos aprovados no Processo Seletivo terão que comprovar sua proficiência em língua inglesa. Serão aceitos 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 certificação de proficiência PROFILE/UFPA e certificação emitida pelo próprio PPBA. Também, serão aceitos comprovantes de proficiência emitidos por outros Programas de Pós-graduação recomendados pela CAPES, além de certificação obtida em cursos de proficiência em língua inglesa oferecidos *online* pela CAPES/MEC, ou através de uma prova realizada pelo próprio PPBA ou uma Faculdade aprovada para realizar tal prova.

9. Informações adicionais

Coordenadora – <u>grazielle@ufpa.br</u>; <u>ppbacoord2@gmail.com</u> Profa. Dra. Grazielle Fernanda Evangelista Gomes

Vice-Coordenador – <u>nilsasp@ufpa.br</u> Prof. Dr. Nils Edvin Asp Neto

Secretaria – <u>eece@ufpa.br</u> Sra. Janaína Gusmão







ANEXO I FORMULÁRIO DE INSCRIÇÃO DO PROCESSO SELETIVO

CURSO DE DOUTORADO DADOS PESSOAIS CPF: Nome Completo:

Bairro: CEP: Cidade: Estado: DDD: Fone-Fax: Celular: E-mail: Título de mais alto nível:						
DDD: Fone-Fax: Celular: E-mail: Título de mais alto nível: () Graduação () Especialização () Mestrado () Doutorado Nome do último Curso: Instituição: NOME DO POTENCIAL DOCENTE ORIENTADOR: Área de Concentraç () Ecologia e Socio () Sistemática e Ev () Oceanografia Possui vínculo empregatício: () SIM () NÃO Se a resposta for SIM: () Vínculo efetivo () Vínculo temporário Disponibilidade para dedicação aos estudos: () Total () Parcial DADOS BANCÁRIOS:	Emissão:					
DDD: Fone-Fax: Celular: E-mail: Título de mais alto nível: () Graduação () Especialização () Mestrado () Doutorado Nome do último Curso: Instituição: NOME DO POTENCIAL DOCENTE ORIENTADOR: Área de Concentraç () Ecologia e Socio () Sistemática e Ev () Oceanografia Possui vínculo empregatício: () SIM () NÃO Se a resposta for SIM: () Vínculo efetivo () Vínculo temporário Disponibilidade para dedicação aos estudos: () Total () Parcial DADOS BANCÁRIOS:						
Título de mais alto nível: () Graduação () Especialização () Mestrado () Doutorado Nome do último Curso: NOME DO POTENCIAL DOCENTE ORIENTADOR: Area de Concentraçe () Ecologia e Socio () Sistemática e Evera () Oceanografia Possui vínculo empregatício: () SIM () NÃO Se a resposta for SIM: () Vínculo efetivo () Vínculo temporário Disponibilidade para dedicação aos estudos: () Total () Parcial						
() Graduação () Especialização () Mestrado () Doutorado Nome do último Curso: NOME DO POTENCIAL DOCENTE ORIENTADOR: Area de Concentraçe () Ecologia e Socio () Sistemática e Ev () Oceanografia Possui vínculo empregatício: () SIM () NÃO Se a resposta for SIM: () Vínculo efetivo () Vínculo temporário Disponibilidade para dedicação aos estudos: () Total () Parcial DADOS BANCÁRIOS:						
Nome do último Curso: Instituição: Area de Concentraç () Ecologia e Socio () Sistemática e Ev () Oceanografia						
() Ecologia e Socio () Sistemática e Ev () Oceanografia Possui vínculo empregatício: () SIM () NÃO Se a resposta for SIM: () Vínculo temporário Disponibilidade para dedicação aos estudos: () Total () Parcial DADOS BANCÁRIOS:	Ano:					
DADOS BANCÁRIOS:	Possui vínculo empregatício: () SIM () NÃO Se a resposta for SIM:					
Banco: Nome da Agência: Nº da Agência: Nº da C						
	la Conta:					
OBS: Para bolsa CAPES (a disponível para esta seleção), será aceito apenas contas do Brasil. Data						







ANEXO II ITENS DO CURRICULUM VITAE QUE SERÃO PONTUADOS DE ACORDO COM AS TABELAS ABAIXO

Seção 1. TITULAÇÃO PÓS-GRADUAÇÃO* (PESO 10)

Pes	Documentos comprobatórios devem indicar período, local, instituição, etc.
o	
0,5	Aperfeiçoamento ou Especialização em áreas afins ao objeto do Processo Seletivo (1 ponto para cada)
5,0	Mestrado ou Doutorado em cursos reconhecidos e/ou revalidados pelo MEC (máximo de uma pós-graduação, valendo 1 ponto)
	Total de pontos (parcial; N_1)

^{*}Título de Mestre em cursos reconhecidos e/ou revalidados pelo MEC recebe 50% da pontuação do currículo e desta forma não é computada na presente tabela.

Seção 2. PRODUÇÃO ACADÊMICA NA ÁREA DE BIODIVERSIDADE (PESO 50)

Pes	Documentos comprobatórios devem indicar período/evento, local, título, autores, número de
0	páginas, etc.
0,1	Apresentação de trabalhos/resumo em congressos ou eventos de estudantes de estudantes/
	congressos ou eventos regionais (1 ponto por apresentação) (máximo 10).
0,2	Apresentação de trabalhos/resumo em congressos profissionais nacionais (1 ponto por apresentação) (máximo 10).
0,3	Apresentação de trabalhos/resumo em congressos profissionais internacionais (1 ponto por apresentação) (máximo 10).
0,5	Publicação de trabalhos completos em anais de congressos nacionais (1 ponto por publicação, com máximo de 2 publicações)
1,0	Publicação de trabalhos completos em anais de congressos internacionais (1 ponto por publicação)
12,	Publicação em periódico Classificado no Qualis A1 como primeiro(a) autor(a) (1 ponto por
0	publicação)
6,0	Publicação em periódico Classificado no Qualis A1 como coautor(a) (1 ponto por publicação)
10,	Publicação em periódico Classificado no Qualis A2 como primeiro(a) autor(a) (1 ponto por publicação)
5,0	Publicação em periódico Classificado no Qualis A2 como coautor(a) (1 ponto por publicação)
8,0	Publicação em periódico Classificado no Qualis B1 como primeiro(a) autor(a) (1 ponto por publicação)
4,0	Publicação em periódico Classificado no Qualis B1 como coautor(a) (1 ponto por publicação)
6,0	Publicação em periódico Classificado no Qualis B2 como primeiro autor(a) (1 ponto por publicação)
3,0	Publicação em periódico Classificado no Qualis B2 como coautor(a) (1 ponto por publicação)







4,0	Publicação em periódico Classificado no Qualis B3 como primeiro(a) autor(a) (1ponto por	
1,0		
	publicação)	
2,0	Publicação em periódico Classificado no Qualis B3 como coautor(a) (1ponto por	
	publicação)	
2,0	Publicação em periódico Classificado no Qualis B4-B5 como primeiro(a) autor(a) (1ponto	
	por publicação)	
1,0	Publicação em periódico Classificado no Qualis B4-B5 como coautor(a) (1ponto por	
	publicação)	
0,8	Publicação em periódicos não classificados no Qualis como primeiro(a) autor(a) (1 ponto	
	por publicação)	
0,4	Publicação em periódicos não classificados no Qualis como coautor (1 ponto por publicação)	
3,0	Publicação de livro na área com corpo editorial (1 ponto por publicação)	
1,5	Publicação de capítulo de livro na área com corpo editorial (1 ponto por publicação)	
1,0	Publicação de livro em outra área sem corpo editorial (1 ponto por publicação)	
0,5	Publicação de capítulo de livro em outra área sem corpo editorial (1 ponto por publicação)	
0,5	Produção técnica (relatórios, consultoria, CD, vídeos) (1 ponto por produção, máximo 5	
	produções)	
	Total de pontos (parcial; N ₂)	

Seção 3. ATIVIDADES DE PESQUISA (PESO 30)

Pes	Documentos comprobatórios devem indicar período, local, projeto, carga horária em horas,		
0	orientação, envolvimento, etc.		
0,2	Bolsa de Iniciação Cientifica, Extensão, Aperfeiçoamento ou similar (1 ponto por semestre		
	letivo)		
0,3	Bolsa de mestrado ou similar (1 ponto por semestre letivo)		
0,1	Participação em projeto de pesquisa ou extensão quanto não bolsista (1 ponto por semestre).		
0,3	Coordenação de projeto de pesquisa aprovada por instâncias pertinentes, como graduado (1		
	ponto por semestre)		
1,0	Orientações de monografia, trabalho de conclusão de curso ou iniciação científica (1 ponto		
	por orientação, máximo 5 orientações)		
0,5	Coorientação de monografia, trabalho de conclusão de curso ou iniciação científica (1 ponto		
	por orientação, máximo 5 orientações)		
	Total de pontos (parcial; N ₃)		

Seção 4. ATIVIDADES ACADÊMICAS E DE EXTENSÃO (PESO 10)

Pes	Documentos comprobatórios devem indicar evento, curso, carga horária em horas, etc.		
O			
0,2	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 15 horas de participação)		
0,5	Curso, Minicurso ou palestras como ministrante em eventos científicos nacionais ou		
	internacionais (1 ponto por 15 horas como ministrante)		
0,1	Monitoria em eventos científicos e de extensão (1 ponto por monitoria)		
0,5	Atividades de docência (Ensino Básico: 1 ponto a cada semestre;		







	TROGRAMA DE LOS-GRADOAÇÃO EM DIOLOGIA AMDIENTAL		
	Ensino Superior 1 ponto a cada 15 horas)		
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)		
1,0	Prêmios científicos (1 ponto por participação)		
0,1	Outros (1 ponto por participação)		
	Total de pontos (parcial; N ₄)		

Seção 5. PONTUAÇÃO GERAL

Ite m	Categoria	Proporção (Ni / N _{max})	Proporção ponderada (Ni / N _{max}) x pi
1	Titulação Pós-Graduação (x 10)		
2	Produção acadêmica na Área de Biodiversidade (x 50)		
3	Atividades de pesquisa (x 30)		
4	Atividades acadêmicas e de extensão (x 10)		
		Total (NC)	

Cálculo da Nota de Currículo por Padronização Interna de Categoria

A nota final de um determinado candidato na Avaliação da Prova de Currículo (NC) será dada pela equação abaixo:

$$\frac{NC = \sum_{i=1}^{c} \frac{N_i}{N_{(\text{max})_i}} \times p_i}{10}$$

Onde:

N_i=Nota do candidato numa das 4 categorias (*Titulação Pós-graduação*; *Produção Acadêmica na Área de Biodiversidade*; *Atividades de Pesquisa*; *e Atividades Acadêmicas e de Extensão*);
p_i = peso da categoria; 10; 50; 30; 10; respectivamente
N_{(max)i}= Nota máxima obtida na categoria i por um (ou mais) dos candidatos.







ANEXO III MODELO DE APRESENTAÇÃO DO PROJETO DE DOUTORADO (MÁXIMO DE 15 PÁGINAS)

- 1. Introdução
- 2. Objetivos e metas
- 3. Material e Métodos
- 4. Estimativa dos recursos financeiros para o desenvolvimento do projeto.
- 5. Disponibilidade efetiva de infraestrutura e de apoio técnico para o desenvolvimento do projeto
- 6. Cronograma de atividades
- 7. Referências bibliográficas