



UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ  
INSTITUTO DE GEOCIÊNCIAS  
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS AMBIENTAIS  
Convênio UFPA/EMBRAPA/MPEG

## EDITAL PPGCA 01/2021 - PROCESSO SELETIVO PARA O MESTRADO E DOUTORADO – TURMAS DE 2021

O Programa de Pós-Graduação em Ciências Ambientais (PPGCA), do convênio Universidade Federal do Pará (UFPA), Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária (EMBRAPA Amazônia Oriental) e Museu Paraense Emílio Goeldi (MPEG), abre as inscrições para o **Processo Seletivo aos Cursos de Pós-Graduação *stricto sensu* de MESTRADO e DOUTORADO – Turmas de 2021**.

### 1 – DOCUMENTOS OBRIGATÓRIOS PARA A INSCRIÇÃO

**Atenção 1:** O processo de inscrição será efetuado somente via internet no **sistema SIGAA da UFPA**, exclusivamente pelo endereço eletrônico

<https://sigaa.ufpa.br/sigaa/public/home.jsf> <sup>1</sup>

**Atenção 2:** Todos os documentos comprobatórios devem compor um **ÚNICO** arquivo, em formato PDF, devidamente enumerados e **ordenados** de acordo com o Currículo Lattes;

**Atenção 3:** As inscrições no processo seletivo serão realizadas no período de 08 de março de 2021 até as 23:59 hs do dia 06 de abril de 2021, observadas as orientações indicadas neste edital e conforme o horário de Belém/PA.

#### 1.1 – Para candidatos ao Mestrado

- Formulário<sup>2</sup> de inscrição devidamente preenchido e assinado. Informações como nome do candidato, telefones e e-mail com difícil legibilidade e escritos errados ou no caso de telefones e e-mail desatualizados, são de total responsabilidade do candidato;
- Cópia do Diploma de Graduação ou do Atestado de Conclusão de Curso. A inscrição de alunos concluintes será aceita condicionalmente, na forma do Regimento do Curso;
- Cópia do CPF e da cédula de identidade ou outro documento de identidade com foto. No caso de candidato estrangeiro será aceita a cópia da primeira folha do passaporte.

#### 1.2 – Para candidatos ao Doutorado

- Formulário<sup>2</sup> de inscrição devidamente preenchido e assinado. Informações como nome do candidato, telefones e e-mail com difícil legibilidade e escritos errados ou no caso de telefones e e-mail desatualizados, são de total responsabilidade do candidato;
- Cópia do Diploma de Mestrado ou Certificado de Defesa de Dissertação ou Atestado de Previsão de Defesa emitidos pela Coordenação do Programa (com assinatura do Coordenador) ao qual o candidato pertence. Os cursos de mestrado devem ser reconhecidos pela CAPES e se o grau for obtido no exterior, este deve ser devidamente revalidado em

<sup>1</sup> Acessar o portal de internet <https://sigaa.ufpa.br/sigaa/public/home.jsf> e clicar no menu à esquerda em **Processos Seletivos**, depois em **Processos Seletivos - STRICTO SENSU** e localizar o PPGCA para efetuar a inscrição.

<sup>2</sup> Acessar o site do PPGCA na internet <http://www.ppgca.propesp.ufpa.br/index.php/br/ingresso/selecao-atual> e baixar o respectivo Formulário de Inscrição.



UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ  
INSTITUTO DE GEOCIÊNCIAS  
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS AMBIENTAIS  
Convênio UFPA/EMBRAPA/MPEG

## EDITAL PPGCA 01/2021 - PROCESSO SELETIVO PARA O MESTRADO E DOUTORADO – TURMAS DE 2021

Instituição de Ensino Superior Brasileira, ou com comprovação de que o mesmo está em processo de revalidação;

- c) Cópia do CPF e da cédula de identidade ou outro documento de identidade com foto. No caso de candidato estrangeiro será aceita a cópia do passaporte;
- d) Comprovação de artigo científico publicado em Revista que possua classificação **Qualis<sup>3</sup>** da CAPES ou carta de aceite de artigo em Revista com Qualis, considerando os últimos 5 (cinco) anos (2016 em diante).

### 1.3 – Documentos deverão compor um único arquivo PDF descrito no item **ATENÇÃO 2**

- a) A sequência do arquivo digital será: formulário de inscrição, documentos pessoais, diploma e histórico escolar de graduação (para o mestrado) e de graduação e mestrado (para o doutorado), ficha de avaliação curricular (anexo C – para o mestrado; e anexo D – para o doutorado), currículo Lattes e projeto de pesquisa conforme anexo A mestrado e anexo B doutorado.
- b) Pré-Projeto de Mestrado – PPM (conforme **ANEXO A**) para os candidatos ao Mestrado;
- c) Projeto de Pesquisa de Doutorado - PPD (conforme **ANEXO B**) para os candidatos ao Doutorado.
- d) Currículo Lattes devidamente preenchido e atualizado com as produções técnicas e científicas (apenas a primeira página do artigo) e das atividades acadêmicas e profissionais referentes aos últimos 05 (cinco) anos (2016 em diante) para os candidatos ao Mestrado e Doutorado;

## 2 – DAS ETAPAS OBRIGATÓRIAS E CRITÉRIOS DO PROCESSO SELETIVO

A seleção do mestrado e doutorado será efetuada por uma Banca Examinadora designada pelo colegiado do curso, composta por docentes do curso. Os candidatos serão avaliados por processo seletivo com três etapas:

- **1ª Fase** (eliminatória, sendo a nota mínima para aprovação igual a 7,0): Avaliação curricular conforme anexo C. O candidato deverá preencher e encaminhar no ÚNICO arquivo PDF no ato da inscrição. (Equivalentente 50%)
- **2ª Fase** (eliminatória e classificatória): Avaliação do Pré-Projeto de Mestrado (PPM) conforme indicado no anexo A e do Projeto de Pesquisa de Doutorado (PPD) conforme anexo B. (Equivalentente 30%)
- **3ª Fase** (classificatória): Análise do Histórico Escolar. (Equivalentente 20%)

<sup>3</sup> O Qualis CAPES pode ser verificado no portal de internet da Plataforma Sucupira: no QR code no final do edital. Na avaliação do currículo será priorizada o evento de classificação Qualis do **CLASSIFICAÇÕES DE PERIÓDICOS QUADRIÊNIO 2013-2016** e a Área de Avaliação **CIÊNCIAS AMBIENTAIS**.



UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ  
INSTITUTO DE GEOCIÊNCIAS  
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS AMBIENTAIS  
Convênio UFPA/EMBRAPA/MPEG

## EDITAL PPGCA 01/2021 - PROCESSO SELETIVO PARA O MESTRADO E DOUTORADO – TURMAS DE 2021

### **2.1 – PARA OS CANDIDATOS AO MESTRADO**

#### **A) PRIMEIRA FASE:**

- **Avaliação Curricular – Eliminatória (50%)**

Os candidatos deverão apresentar o Currículo Lattes no formato digital, devidamente atualizado e a produção técnica e científica, e atividades acadêmicas e profissionais relacionadas no formulário **anexo C** devidamente marcado para fácil análise, referente aos últimos cinco (05) anos (2016 em diante). **Atenção:** Esta documentação deve ser organizada e anexada seguindo a ordem do Currículo Lattes. O Formulário do **ANEXO C** deverá vir como a primeira página, com a pontuação e marcação correspondente, feita pelo próprio candidato ao seu currículo. O processo de avaliação do Currículo Lattes tem seus critérios e pontuação definidos no **ANEXO C**. A entrega da documentação sem o **ANEXO C**, devidamente preenchido e pontuado corretamente, implicará automaticamente na pontuação 0,0 (zero) na análise do Currículo.

#### **B) SEGUNDA FASE:**

- **Avaliação do Pré-Projeto de Mestrado (PPM) - Eliminatória e Classificatória – (30%)**

Os candidatos aprovados na Primeira Fase, terão seus PPM avaliados, conforme orientações/recomendações descritas no **ANEXO A**, com indicação de três (03) possíveis Orientadores disponíveis no site do PPGCA.

#### **C) TERCEIRA FASE:**

- **Análise do histórico escolar – Classificatório (20%)**

Os candidatos deverão apresentar o histórico escolar no formato digital, devidamente atualizado e autenticado pela Instituição de Ensino Superior com o valor do **CRG** (Coeficiente de Rendimento Geral) **ou similar**, onde o CRG será o valor da pontuação desta fase classificatória.

- **Nota Final**

A Nota Final - NF para cada candidato será determinada pela média ponderada seguindo a seguinte equação:

$$NF = [(CV \times 5) + (PPM \times 3) + (HE \times 2)] / 10$$

Sendo que CV = Avaliação Curricular, PPM = Avaliação do Pré-Projeto de Mestrado, HE = Análise do Histórico Escolar.

O candidato será considerado **não aprovado** se obtiver Nota Final inferior a 7,0 (sete).

O candidato será considerado **aprovado** se obtiver Nota Final igual ou maior do que 7,0 (sete) e será considerado **classificado** conforme preenchimento de vaga do Docente Orientador indicado pelo candidato, obedecendo à ordem decrescente das Notas Finais do Processo Seletivo.

Para o caso do candidato aprovado, mas não classificado devido à falta de vaga do Docente Orientador indicado, haverá uma Reunião da Comissão Avaliadora para definição de possíveis enquadramentos e



UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ  
INSTITUTO DE GEOCIÊNCIAS  
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS AMBIENTAIS  
Convênio UFPA/EMBRAPA/MPEG

## EDITAL PPGCA 01/2021 - PROCESSO SELETIVO PARA O MESTRADO E DOUTORADO – TURMAS DE 2021

remanejamentos desses candidatos para outros Docentes Orientadores que possuam disponibilidade de vaga ofertada no presente edital, sendo respeitada a ordem decrescente da Nota Final no Processo Seletivo, bem como, deve haver comum acordo entre as partes envolvidas (candidato e orientador) sobre possíveis mudanças no plano de pesquisa a ser desenvolvido.

### **2.2 – PARA OS CANDIDATOS AO DOUTORADO**

#### **A) PRIMEIRA FASE:**

- **Avaliação Curricular – Eliminatória (50%)**

Os candidatos deverão apresentar o Currículo Lattes no formato digital, devidamente atualizado e a produção técnica e científica e as atividades acadêmicas e profissionais relacionadas no formulário **anexo D** devidamente marcado para fácil análise, referente aos últimos cinco (05) anos (2016 em diante). **Atenção:** Esta documentação deve ser organizada e anexada segundo a ordem do Currículo Lattes. O Formulário do **ANEXO D** deverá vir como a primeira página, com a pontuação e marcação correspondente, feita pelo próprio candidato ao seu currículo. O processo de avaliação do Currículo Lattes tem seus critérios e pontuação definidos no **ANEXO D**. A entrega da documentação sem o **ANEXO D**, devidamente preenchido e pontuado corretamente, implicará automaticamente na pontuação 0,0 (zero) na análise de Currículo.

#### **B) SEGUNDA FASE:**

- **Avaliação do Projeto de Pesquisa de Doutorado (PPD) - Eliminatória e Classificatória – (30%)**

Os candidatos aprovados na Primeira Fase, terão seus PPD avaliados, conforme orientações/recomendações descritas no **ANEXO B**, com indicação de três (03) possíveis Orientadores disponível no site do PPGCA.

#### **C) TERCEIRA FASE:**

- **Análise do Histórico Escolar – Classificatório (20%)**

Os candidatos deverão apresentar o histórico escolar no formato digital (Tanto da graduação quanto do Mestrado), devidamente atualizado e autenticado pela Instituição de Ensino Superior com o valor do CRG (coeficiente de rendimento geral) **ou similar**, onde o CRG será o valor da pontuação desta fase classificatória.

#### **2.1.1 - Nota Final**

A Nota Final para cada candidato será determinada pela média ponderada seguindo a seguinte fórmula:

$$NF = [(CV \times 5) + (PPD \times 3) + (HE \times 2)] / 10$$

Sendo que CV = Avaliação Curricular, PPD = Avaliação do Projeto de Pesquisa de Doutorado e HE = Análise do Histórico Escolar.

O candidato será considerado **não aprovado** se obtiver Nota Final inferior a 7,0 (sete).

O candidato será considerado **aprovado** se obtiver Nota Final igual ou maior do que 7,0 (sete) e será considerado **classificado** conforme preenchimento de vaga do Docente Orientador indicado pelo candidato, obedecendo à ordem decrescente das Notas Finais do Processo Seletivo.



UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ  
INSTITUTO DE GEOCIÊNCIAS  
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS AMBIENTAIS  
Convênio UFPA/EMBRAPA/MPEG

## EDITAL PPGCA 01/2021 - PROCESSO SELETIVO PARA O MESTRADO E DOUTORADO – TURMAS DE 2021

**Para o caso de candidato aprovado, mas não classificado** devido falta de vaga do Docente Orientador indicado, haverá uma Reunião da Comissão Avaliadora para definição de possíveis enquadramentos e remanejamentos destes candidatos para outros Docentes Orientadores que possuam disponibilidade de vaga ofertada no presente Edital, sendo respeitada a ordem decrescente das Notas Finais do Processo Seletivo, bem como, deve haver comum acordo entre as partes envolvidas (candidato e orientador) sobre possíveis mudanças no plano de pesquisa a ser desenvolvido no curso.

### 3 – CRONOGRAMA DO PROCESSO SELETIVO

ORDEM	EVENTO	MESTRADO	DOUTORADO
01	Divulgação do Edital	08/03/2021	
02	Período de Inscrição	08/03/2021 a 06/04/2021	
03	Divulgação da homologação das inscrições	Até 18h de 09/04/2021	
04	Divulgação do Resultado Preliminar (fases 1 e 2)	Até 18h de 16/04/2021	
05	Período de Recurso	Até 18h do 21/04/2021	
06	Divulgação do Resultado Final	Até 18h 30/04/2021	

**Observação 1:** Após a divulgação oficial no site do PPGCA do resultado preliminar das etapas do Processo Seletivo, os candidatos possuem até 03 dias úteis para encaminhar solicitação de recurso por e-mail ([ppgca.ufpa@gmail.com](mailto:ppgca.ufpa@gmail.com)).

**Observação 2:** Os casos omissos serão resolvidos pela Comissão Avaliadora.

### 4 – DEVERES/DIREITOS DOS CANDIDATOS E OUTRAS NORMAS

O candidato será responsável em buscar as informações contidas neste Edital, na página de internet [www.ppgca.propesp.ufpa.br](http://www.ppgca.propesp.ufpa.br), inclusive os documentos, orientações e recomendações constantes nos Anexos do Edital.

O Programa não se responsabilizará pela desinformação do candidato se os avisos e informações estiverem divulgados no presente edital e/ou na página de internet do curso.

O PPGCA fica desobrigado de comunicar diretamente aos candidatos qualquer informação já divulgada no presente Edital e/ou na página de internet oficial.

A não inclusão pelo candidato dos arquivos digitais estabelecidos para todas as etapas do processo seletivo, implicará na eliminação automática do candidato.



UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ  
INSTITUTO DE GEOCIÊNCIAS  
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS AMBIENTAIS  
Convênio UFPA/EMBRAPA/MPEG

## **EDITAL PPGCA 01/2021 - PROCESSO SELETIVO PARA O MESTRADO E DOUTORADO – TURMAS DE 2021**

Após a divulgação do resultado preliminar, o candidato tem direito de impetrar recurso, caso assim o desejar. O encaminhamento do Recurso deverá ser feito no prazo de até 03 (três) dias úteis após a data de divulgação do resultado. Tais pedidos de revisão de prova deverão conter de forma objetiva a sua contestação, ponto a ponto, e ser entregue via e-mail (**ppgca.ufpa@gmail.com**), sendo que não serão aceitas solicitações encaminhadas de forma presencial.

Em caso de empate na Nota Final do Processo Seletivo, para efeito de desempate será considerado a maior nota obtida na Avaliação curricular. Persistindo o empate terá preferência o candidato com maior idade (conforme a legislação vigente) e por fim maior nota na fase 2.

### **5 – VAGAS PARA O MESTRADO E DOUTORADO – TURMAS DE 2021**

Serão ofertadas quinze (15) vagas para o Mestrado e dez (10) vagas para o Doutorado, as quais serão distribuídas entre os Docentes Orientadores das Linhas de Pesquisa do PPGCA: Interação Clima, Sociedade e Ambiente; Ecossistemas Amazônicos e Dinâmicas Socioambientais, conforme a disponibilidade de orientação.

As vagas serão preenchidas, por ordem decrescente de classificação das notas obtidas no Resultado Final do Processo Seletivo.

### **6 – DISPOSIÇÕES FINAIS**

#### *6.1 – Das Bolsas de Estudo*

Não há garantia de concessão de Bolsa de Estudos para todos os alunos aprovados e classificados neste Processo Seletivo. Havendo disponibilidade de Bolsas, estas serão concedidas de acordo com a ordem de aprovação e classificação da Nota Final do Processo Seletivo, prioritariamente aos candidatos sem vínculo empregatício.

Os candidatos aprovados com vínculo empregatício somente terão direito a Bolsas, se estiverem de acordo com a legislação vigente sobre o assunto e após toda a demanda dos candidatos aprovados sem vínculo empregatício ter sido atendida. O candidato aprovado que possuir emprego ou outro tipo de remuneração se responsabilizará por obter uma declaração do empregador liberando-o de suas atividades, com ou sem vencimentos, pelo tempo de duração do curso e apresentá-la ao PPGCA.

#### *6.2 – Matrícula e Dedicção ao Curso*

O **período de matrícula** está previsto para o início de **Maio/2021**, conforme divulgação a ser realizada na página de internet do PPGCA ([www.ppgca.propesp.ufpa.br](http://www.ppgca.propesp.ufpa.br)).

No ato da matrícula todos candidatos aprovados e classificados **devem obrigatoriamente entregar** toda a documentação exigida segundo as normas da UFPA. Além disso, todos **devem obrigatoriamente assinar o Termo de Compromisso de Dedicção Integral ao Curso**, cuja





UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ  
INSTITUTO DE GEOCIÊNCIAS  
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS AMBIENTAIS  
Convênio UFPA/EMBRAPA/MPEG

## EDITAL PPGCA 01/2021 - PROCESSO SELETIVO PARA O MESTRADO E DOUTORADO – TURMAS DE 2021

duração será de 24 meses para o Mestrado e de 48 meses para o Doutorado, independentemente do recebimento de bolsa de estudo. Todos os mestrandos e doutorandos ingressantes **deverão observar e cumprir** as diretrizes e normas constantes no Regimento Interno do PPGCA-UFPA/EMBRAPA/MPEG.

O Programa de Mestrado e Doutorado exige dedicação exclusiva em todas as atividades acadêmico-científicas de cumprimento de créditos em disciplinas, desenvolvimento e conclusão do projeto de pesquisa na forma de Dissertação, Tese, com Publicações Técnicas e Científicas em periódicos nacionais e internacionais.

### 6.3 – Casos Omissos e Informações Adicionais

Os casos omissos ao presente Edital serão resolvidos pela Comissão de Avaliação do Processo Seletivo.

Informações adicionais referentes ao Processo Seletivo podem ser obtidas através do e-mail: [ppgca.ufpa@gmail.com](mailto:ppgca.ufpa@gmail.com). Portal de internet: <http://www.ppgca.propesp.ufpa.br>

Belém, 08 de março de 2021.

Coordenação do Programa Pós-Graduação em Ciências Ambientais  
PPGCA - UFPA / EMBRAPA / MPEG

**EDITAL PPGCA 01/2021 - PROCESSO SELETIVO PARA O MESTRADO E DOUTORADO – TURMAS DE 2021**

**ANEXO A (para candidatos ao MESTRADO)**

**Critérios da Avaliação do Pré-Projeto de Mestrado - PPM**

**a) Estrutura do Projeto de Pesquisa**

- Número de páginas: 10 páginas
- Formatação: Todas as margens de 02 cm, espaçamento simples entre linhas, tabulação de 01 cm, fonte Times New Roman ou Arial no tamanho 11.
- Estrutura da Proposta:

**Título do Trabalho**

Nome do Candidato

Indicação de possíveis Orientadores (indicar até 03 opções)

1. Justificativa
2. Hipótese(s) levantada(s)
3. Problema da Pesquisa
4. Objetivos Geral e Específico
5. Interdisciplinaridade da proposta segundo as linhas de pesquisa do PPGCA<sup>4</sup>
6. Resultados esperados e contribuições para as Ciências Ambientais
7. Referências Bibliográficas (apenas aquelas citadas no texto)

**b) Critérios de avaliação**

<b>Critério</b>	<b>Pontuação</b>	<b>Descrição</b>
<b>Motivação para o curso</b>	0-2	Motivação do candidato para o exercício das atividades acadêmicas-científicas, considerando os diversos aspectos associados ao Mestrado Acadêmico. Conhecimentos básicos em sua área de formação e justificativa pela escolha do PPGCA.
<b>Conhecimento da área de Ciências Ambientais</b>	0-3	Domínio do candidato na área de Ciências Ambientais e das Linhas de Pesquisa do PPGCA.
<b>Defesa da Proposta Simplificada de Pesquisa</b>	0-5	Desenvoltura do candidato na maneira de expressar uma ideia ou um pensamento, considerando sua Proposta de Pesquisa e nos questionamentos associados ao curso. Capacidade de defesa sintetizada da proposta apresentada, assim como a relação desta com as Linhas de Pesquisa do Programa. Coerência do tema proposto pelo candidato à linha de pesquisa do docente e dos projetos de pesquisa vinculados ao PPGCA.

**ANEXO B (para candidatos ao Doutorado)**

<sup>4</sup> Área de concentração: o PPGCA possui apenas uma área de concentração "CLIMA E DINÂMICA SOCIOAMBIENTAL NA AMAZÔNIA". Esta área de concentração tem como objetivo fazer estudos interdisciplinares de problemas ambientais da Amazônia, buscando entender os processos que regem o funcionamento dos ecossistemas e como as mudanças dos usos da terra e do clima afetam o funcionamento biogeoquímico e físico da Amazônia, e suas implicações na biodiversidade e na sociedade.

Linhas de Pesquisa:

- *Interação Clima, Sociedade e Ambiente*: desenvolve estudos sobre a interação entre o clima e os ambientes natural, urbano e rural da Amazônia, buscando avaliar as mudanças climáticas associadas aos diferentes usos da terra, seus efeitos sobre a sociedade local, assim como entender o papel da região sobre o clima global.
- *Ecossistemas Amazônicos e Dinâmicas Socioambientais*: gera conhecimentos integrados sobre o funcionamento dos ecossistemas naturais e modificados, avaliando as interações entre dinâmicas de uso da terra e transformações nas relações sociais, bem como seus efeitos sobre as políticas de conservação, fomento e desenvolvimento regional.





UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ  
INSTITUTO DE GEOCIÊNCIAS  
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS AMBIENTAIS  
Convênio UFPA/EMBRAPA/MPEG

## EDITAL PPGCA 01/2021 - PROCESSO SELETIVO PARA O MESTRADO E DOUTORADO – TURMAS DE 2021

### **Critérios da Avaliação do Projeto de Pesquisa do Doutorado - PPD**

O candidato terá seu PPD avaliado por uma Banca composta por membros da Comissão de Avaliação. Quando um dos membros da Banca for indicado como orientador, este não participará do processo, sendo substituído por um membro suplente.

Cada PPD será avaliado considerando a relevância e contribuição às Ciências Ambientais com ênfase nas Linhas de Pesquisa do PPGCA.

#### **1) Estrutura do Projeto de Pesquisa**

O texto deverá ter no máximo 20 (vinte) páginas impressas e numeradas, com espaçamento 1,5; Fonte 12, Times New Roman ou Arial; e todas as margens de 2,0 cm, compostas pelos seguintes elementos:

- Capa contendo: Título, Nome do Candidato, Indicação de possíveis orientadores (indicar até 3 opções, em ordem) e Linha de Pesquisa envolvida.

- Sumário

1. Introdução (abordagem sobre o assunto, importância, justificativa)

2. Problema(s) da Pesquisa e Hipótese(s)

3. Interdisciplinaridade da proposta segundo as Linhas de Pesquisa do curso<sup>5</sup>

4. Objetivos: a) Geral; b) Específicos

5. Referencial Teórico (sobre o tema abordado)

6. Material e Métodos

7. Resultados Esperados

8. Cronograma de Execução

9. Referências Bibliográficas (apenas aquelas citadas no texto)

10. Fonte de Financiamento (especificar financiamento já existente, potencial ou em fase de captação de recursos)

Os formatos de citação, referências e formatação de títulos, figuras e tabelas seguem a ABNT vigente.

#### **2) Critérios de avaliação**

**Serão avaliados no Projeto de Pesquisa de Doutorado - PPD os seguintes itens:**

<sup>5</sup> **Área de concentração:** o PPGCA possui apenas uma área de concentração "CLIMA E DINÂMICA SOCIOAMBIENTAL NA AMAZÔNIA". Esta área de concentração tem como objetivo fazer estudos interdisciplinares de problemas ambientais da Amazônia, buscando entender os processos que regem o funcionamento dos ecossistemas e como as mudanças dos usos da terra e do clima afetam o funcionamento biogeoquímico e físico da Amazônia, e suas implicações na biodiversidade e na sociedade.

**Linhas de Pesquisa:**

- *Interação Clima, Sociedade e Ambiente:* desenvolve estudos sobre a interação entre o clima e os ambientes natural, urbano e rural da Amazônia, buscando avaliar as mudanças climáticas associadas aos diferentes usos da terra, seus efeitos sobre a sociedade local, assim como entender o papel da região sobre o clima global.
- *Ecossistemas Amazônicos e Dinâmicas Socioambientais:* gera conhecimentos integrados sobre o funcionamento dos ecossistemas naturais e modificados, avaliando as interações entre dinâmicas de uso da terra e transformações nas relações sociais, bem como seus efeitos sobre as políticas de conservação, fomento e desenvolvimento regional.

**EDITAL PPGCA 01/2021 - PROCESSO SELETIVO PARA O MESTRADO E DOUTORADO – TURMAS DE 2021**

- Fundamentação teórica do trabalho e a revisão bibliográfica sobre o tema do projeto;
- Pergunta(s) Científica(s);
- Hipótese(s);
- Adequação do título, objetivos, métodos e técnicas propostas;
- Integração do projeto às Linhas de Pesquisa do PPGCA.
- Originalidade e consistência da proposta conceitual de pesquisa. Na arguição será observado o domínio sobre o tema proposto e a capacidade do mesmo de defender a sua proposta de trabalho.

<b>Critérios</b>	<b>Pontuação</b>	<b>Descrição</b>
<b>Projeto de Pesquisa</b>	até 2 pontos	Relevância do tema, originalidade e consistência da proposta e contribuição original às Ciências Ambientais
	até 2 pontos	Enfoque Interdisciplinar e integração às linhas de pesquisa do PPGCA
	até 1 ponto	Estrutura do texto, seguindo as recomendações do edital e aspectos gramaticais
	até 1 ponto	Fundamentação teórica do trabalho e revisão bibliográfica sobre o tema abordado no projeto dentro das linhas de pesquisa do PPGCA
	até 1 ponto	Coerência entre título, objetivos, hipóteses, metodologia e exequibilidade do projeto.
<b>Conhecimento da área de Ciências Ambientais</b>	até 3 pontos	Motivação do candidato para o exercício das atividades acadêmicas, considerando os diversos aspectos associados ao Doutorado. Domínio do candidato sobre a área de Ciências Ambientais e o perfil do PPGCA.

**EDITAL PPGCA 01/2021 - PROCESSO SELETIVO PARA O MESTRADO E DOUTORADO – TURMAS DE 2021**

**ANEXO C (para candidatos ao Mestrado)  
Critérios de pontuação do Currículo referente ao período 2016 em diante**

Candidato(a): \_\_\_\_\_ Pontuação total obtida: \_\_\_\_\_ Nota obtida: \_\_\_\_\_

Critérios	Pontuação equivalente (unidade)	Quantidade produzida	Total
<b>1. PRODUÇÃO CIENTÍFICA</b>			
<b>1.1 Artigos completos publicados em periódicos (máximo 5) com Qualis da área de Ciências Ambientais</b>			
Artigo completo em Periódico Qualis A1, A2, B1	50		
Artigo completo em Periódico Qualis B2, B3, B4	40		
Artigo completo em Periódico Qualis B5, C	20		
Artigo completo em periódico (Qualis de áreas afins, ex: Interdisciplinar)	20		
<b>1.2 Livros e Capítulos de Livro (da área de Ciências Ambientais e afins)</b>			
Autoria de Livro especializado (máximo 5)	40		
Organização de Livro especializado (máximo 5)	30		
Autoria de Capítulo de Livro especializado (máximo 5)	25		
<b>1.3 Trabalhos publicados em Eventos Científicos (associados a área de Ciências Ambientais e afins)</b>			
Trabalho completo evento internacional (máximo 4)	20		
Trabalho completo evento nacional/regional (máximo 4)	15		
Trabalho completo evento local e Resumo expandido em anais (máximo 4)	10		
Resumo em anais (máximo 4)	5		
<b>2. ORIENTAÇÕES E ATIVIDADES ACADÊMICAS</b>			
<b>2.1 Orientações concluídas</b>			
Monografia de Especialização lato sensu (máximo 3)	10		
Planos de Iniciação Científica (máximo 3)	10		
Trabalhos de Conclusão de Curso Graduação (máximo 3)	10		
<b>2.1 Participações em Bancas e Comissões Julgadoras como membro avaliador</b>			
Defesa de Monografia de Especialização (máximo 2)	5		
Defesa de TCC (graduação) (máximo 2)	5		
<b>3. FORMAÇÃO ACADÊMICA E COMPLEMENTAR</b>			
Especialização (lato sensu) na área de Ciências Ambientais (máximo 2)	10		
Cursos/Treinamentos em Ciências Ambientais (ou áreas afins), carga horária >20h (máximo de 3)	5		
<b>4. ATUAÇÃO PROFISSIONAL/ACADÊMICA</b>			
Docente em curso superior (pontuação por ano, máximo de 5 anos)	4		
Docente em curso técnico/nível médio (pontuação por ano, máximo de 5 anos)	3		
Pesquisador ou Assistente de Pesquisa; Estágio Exterior (pontuação por ano, máximo de 5 anos – contabilizados pelo conjunto de atividades)	3		
Estágio docência; Monitoria; Bolsista PIBIC ou de Extensão (pontuação por ano, máximo de 5 anos – contabilizados pelo conjunto de atividades)	2		
<b>5. ATIVIDADES COMPLEMENTARES E TRABALHOS TÉCNICOS</b>			
Participação em Projetos de Pesquisa (máximo 2)	5		
Participação em Projetos de Extensão (máximo 2)	5		
Prêmios acadêmico-científicos (máximo 2)	3		
Revisor de artigo científico (máximo 2)	3		
<b>Nota:</b>	<b>Critérios:</b>	<b>PONTUAÇÃO TOTAL FINAL:</b>	
10	Pontuação igual ou superior a 100		
9	Pontuação de 70 a 99		
8	Pontuação de 50 a 69		
7	Pontuação de 30 a 49		
0	Pontuação abaixo de 30		

**Observação:** O Qualis CAPES pode ser verificado no portal de internet da Plataforma Sucupira: no QR code no final do edital. Na avaliação do currículo será priorizada o evento de classificação: **CLASSIFICAÇÕES DE PERIÓDICOS QUADRIÊNIO 2013-2016** e a Área de Avaliação: **CIÊNCIAS AMBIENTAIS**.

**EDITAL PPGCA 01/2021 - PROCESSO SELETIVO PARA O MESTRADO E DOUTORADO – TURMAS DE 2021**

**ANEXO D (para candidatos ao Doutorado)**

**Critérios de pontuação do Currículo Lattes referente ao período 2016 em diante**

Candidato(a): \_\_\_\_\_ Pontuação total: \_\_\_\_\_ Nota final: \_\_\_\_\_

1. PRODUÇÃO CIENTÍFICA	Pontuação equivalente	Quantidade	Total
<b>1.1 Artigos completos publicados em periódicos com Qualis Capes na área de Ciências Ambientais</b>			
Artigo completo em periódico A1 ou A2	50		
Artigo completo em periódico B1	40		
Artigo completo em periódico B2	30		
Artigo completo em periódico B3, B4, B5	20		
<b>1.2 Livros e Capítulos de Livro</b>			
Autoria de Livro especializado	40		
Organização de Livro especializado - acadêmico	35		
Autoria de Capítulo de Livro especializado	30		
<b>1.3 Trabalhos publicados em Eventos Científicos</b>			
Trabalho completo evento científico internacional	5		
Trabalho completo evento científico nacional/regional	4		
Resumo expandido em anais	2		
Resumo em anais	1		
<b>2. ORIENTAÇÕES E ATIVIDADES ACADÊMICAS</b>			
<b>2.1 Orientações concluídas (máximo de 5 em cada categoria)</b>			
Monografia de Especialização lato sensu	5		
Planos de Iniciação Científica	5		
Trabalhos de Conclusão de Curso Graduação	4		
<b>2.2 Participações em Bancas e Comissões Julgadoras (máximo de 3 em cada categoria)</b>			
Concurso de Professor Assistente e Auxiliar	2		
Defesa de Monografia de Especialização	1		
Defesa de TCC (graduação)	1		
<b>3. FORMAÇÃO ACADÊMICA E COMPLEMENTAR</b>			
Mestrado na área de Ciências Ambientais	5		
Mestrado em outras áreas	3		
Especialização (lato sensu) ou Curso Técnico na área de Ciências Ambientais	1,5		
Especialização (lato sensu) ou Curso Técnico em outras áreas	1		
Cursos/Treinamentos carga horária > 20h	1		
<b>4. ATUAÇÃO PROFISSIONAL/ACADÊMICA</b>			
Docente em curso superior (cada ano)	2		
Docente em curso técnico/nível médio (cada ano)	1		
Pesquisador ou Assistente de Pesquisa; Estágio Exterior (cada ano)	2		
Bolsista DTI, DCR, etc (cada ano)	1		
Estágio docência; Bolsista PIBIC; Monitoria (cada ano)	1		
<b>5. ATIVIDADES COMPLEMENTARES E TRABALHOS TÉCNICOS</b>			
Coordenação de Projetos de Pesquisa financiado por agências de fomento externas (CNPQ, FINEP, FAPESPA, FAPESP, SUDAM, etc)	10		
Participação em Projetos de Pesquisa financiado por agências de fomento externas (CNPQ, FINEP, FAPESPA, FAPESP, SUDAM, etc)	1		
Prêmios acadêmico-científicos	1		
Revisor de artigo científico	3		
<b>Critérios de pontos totais para atribuir nota:</b>			
Pontuação acima de 200		Nota 10	
Pontuação entre 130 e 199		Nota 9	
Pontuação entre 90 e 129		Nota 8	
Pontuação entre 70 e 89		Nota 7	
Pontuação abaixo de 70		Nota 0	



UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ  
INSTITUTO DE GEOCIÊNCIAS  
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS AMBIENTAIS  
Convênio UFPA/EMBRAPA/MPEG

## EDITAL PPGCA 01/2021 - PROCESSO SELETIVO PARA O MESTRADO E DOUTORADO – TURMAS DE 2021

**Observação:** O Qualis CAPES pode ser verificado no portal de internet da Plataforma Sucupira: no QR code no final do edital. Na avaliação do currículo será priorizada o evento de classificação: **CLASSIFICAÇÕES DE PERIÓDICOS QUADRIÊNIO 2013-2016** e a Área de Avaliação: **CIÊNCIAS AMBIENTAIS**.

<https://sucupira.capes.gov.br/sucupira/public/consultas/coleta/veiculoPublicacaoQualis/listaConsultaGeralPeriodicos.jsf>

