

## **EDITAL Nº 407, DE 04 DE NOVEMBRO DE 2014**

Programa de Pós-Graduação em Ciências Ambientais e Conservação - PPG-CiAC

Universidade Federal do Rio de Janeiro, *campus* Macaé “Professor Aloísio Teixeira”

Edital de Seleção de Candidatos para o Mestrado em Ciências Ambientais e Conservação - Turma 2015/1

O Prof. Marcos Paulo Figueiredo de Barros, Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Ciências Ambientais e Conservação da Universidade Federal do Rio de Janeiro (PPG-CiAC/UFRJ), faz saber que estarão abertas as inscrições para a seleção de candidatos à Turma de 2015/1 do curso de Mestrado em Ciências Ambientais e Conservação.

### I. Do Número de Vagas e Período de Inscrição

I.1. Serão destinadas 20 (vinte) vagas para esta seleção;

I.2. Todos os candidatos serão submetidos a processo seletivo único;

I.3. O período de inscrição para a seleção do curso de Mestrado será de 19 a 28 de janeiro de 2015;

I.4. Cada docente credenciado no Programa poderá assinar carta de aceite para, no máximo, dois candidatos.

### II. Dos Candidatos Aptos a se Inscreverem para a Seleção

Candidatos ao curso de Mestrado deverão ser portadores de diploma de curso de Graduação de Nível Superior realizado em instituição oficial de Ensino Superior e reconhecido pelo Conselho Nacional de Educação, ou em instituição estrangeira, ou apresentar documento comprobatório oficial da instituição atestando a previsão de colação de grau até o final de fevereiro de 2015.

### III. Da Inscrição e Documentação

Ao se inscrever para o processo de seleção, o candidato deverá apresentar-se à Secretaria do PPG-CiAC com os seguintes documentos:

i. Ficha de Inscrição e declaração de conhecimento e aceite das normas de seleção (conforme modelo Anexo I);

ii. Carta do futuro orientador, credenciado no Programa, conforme modelo em anexo (Anexo II);

iii. Original e cópia do diploma de Graduação em curso superior realizado em instituição oficial, nacional ou estrangeira, ou documento comprobatório oficial da instituição de previsão da colação de grau até o final de fevereiro de 2015;

iv. Originais e cópias dos seguintes documentos pessoais: CPF, Identidade, Título de Eleitor, Certificado de Reservista, e 1 foto digital 3x4, recente, colorida e com fundo claro, de forma que a face tome 70 a 80% da foto, sem óculos (normas da Divisão de Ensino da Pró-Reitoria 2);

v. Histórico escolar da graduação;

vi. Currículo e cópias de documentos comprobatórios (conforme modelo Anexo III);

vii. Pré-Projeto (conforme modelo Anexo IV).

#### IV. Do Local, Horário, Forma de Inscrição

IV.1. As inscrições deverão ser feitas na Secretaria do PPG-CiAC, de segunda a quarta-feira, das 09:00h às 16:00h, e quinta e sexta-feira, das 9:00h às 12:00h, no Núcleo em Ecologia e Desenvolvimento Socioambiental de Macaé (NUPEM/UFRJ) - Av. São José do Barreto 764 (atrás do Centro de Convenções), Bairro São José do Barreto, Macaé-RJ - ou pelo e-mail [ppgciac2015@gmail.com](mailto:ppgciac2015@gmail.com), anexando a documentação descrita no item III nos formatos .doc, .pdf e/ou .jpg.

IV.2. As cópias e os respectivos documentos originais deverão ser apresentados pelo candidato no ato da inscrição ou no primeiro dia do processo seletivo no caso de inscrição por e-mail. O candidato que se inscrever por e-mail receberá confirmação de inscrição da Secretaria do PPG-CiAC. Em casos de não recebimento de confirmação, o candidato deverá entrar em contato com a Secretaria pelo telefone (22) 2141-3935.

#### V. Da Homologação das Inscrições

Encerrado o prazo de inscrição, a documentação será submetida à Comissão de Seleção. A relação das inscrições homologadas será publicada no mural da Secretaria do PPG-CiAC e na página do Programa ([www.macaueufrj.br/ppgciac](http://www.macaueufrj.br/ppgciac)) a partir do dia 29 de janeiro de 2015.

#### VI. Do Local e Data de Realização do Processo Seletivo

VI.1. Somente poderá se submeter ao processo seletivo o candidato que tiver sua inscrição homologada e apresentar documento de identificação com foto e a documentação comprobatória de acordo com o item III.

VI.2. O processo seletivo ocorrerá no NUPEM/UFRJ, situado à Av. São José do Barreto 764 (atrás do Centro de Convenções de Macaé), Bairro São José do Barreto, Macaé-RJ, nas seguintes datas e horários:

- 09/02/2015 (9:00-13:00h): Prova Escrita

- 10/02/2015 (13:00-17:00h): Análise de Leitura e Interpretação de Texto em Inglês e Análise de Currículo.

- 11/02/2015 (a partir das 10:00h): Arguição e análise do Pré-Projeto

#### VII. Das Etapas do Processo de Seleção

VII.1. O processo de seleção será conduzido por uma comissão nomeada pela Comissão Deliberativa do PPG-CiAC, e constará das seguintes etapas:

i. Prova Escrita - peso 2,0 (eliminatória e classificatória)

ii. Leitura e Interpretação de Texto em Inglês - peso 1,0 (eliminatória e classificatória)

iii. Arguição e Análise do Pré-Projeto - peso 4,0 (eliminatória e classificatória)

iv. Análise de Currículo - peso 3,0 (eliminatória e classificatória)

VII.2. A prova escrita visa avaliar a capacidade do candidato de integrar conceitos de disciplinas distintas para a compreensão de temas relacionados à Conservação e Manejo de Recursos Naturais. A bibliografia sugerida encontra-se listada no Anexo V. O candidato deverá obter nota igual ou superior a 5,0 (cinco) na prova escrita.

VII.3. A análise da Leitura e Interpretação de Texto em Inglês visa avaliar a capacidade de compreensão da língua inglesa pelo candidato, sendo permitida a consulta de um dicionário de inglês-inglês ou inglês-português durante a realização da prova. O candidato deverá obter nota igual ou superior a 5,0 (cinco) na prova de inglês. Será vedada a consulta a dicionários “on-line”.

VII.4. Os currículos deverão ser apresentados em modelo indicado pelo PPG-CiAC (ver Anexo III) e sua análise será feita de acordo com barema definido pela comissão de seleção. O candidato deverá obter nota igual ou superior a 3,0 (três) na Análise do Currículo.

VII.5. O projeto de pesquisa deverá ser apresentado oralmente pelo candidato. Após a apresentação oral do Projeto, será realizada uma Arguição baseada na versão escrita e apresentação oral. Durante a arguição serão feitas perguntas ao candidato relacionadas ao Projeto bem como sobre sua formação, viabilidade de execução e perspectivas profissionais. É facultado ao candidato a utilização de recursos audiovisuais através de exposição oral, com duração de até 10 minutos, utilizando arquivo digital em formato pdf. Este arquivo deverá ser entregue à Comissão de Seleção até o dia 11/02/2015, entre 09:00-09:50h. O processo de Arguição dos candidatos inicia-se às 10:00h do dia 11/02/2015, seguindo a ordem de inscrição. O PPG-CiAC disponibilizará computador e projetor “data-show” para as apresentações. O candidato deverá obter nota igual ou superior a 3,0 (três) na Arguição do Pré-Projeto.

VIII. Classificação e número de vagas

VIII.1. Os candidatos que atingirem a nota mínima nas quatro etapas da seleção serão considerados aptos a ingressar no PPG-CiAC, respeitando-se o limite de 20 (vinte) vagas deste edital.

IX. Divulgação dos Resultados

Os resultados do processo seletivo serão divulgados no mural da Secretaria do PPG-CiAC a partir do dia 12/02/2015.

X. Recursos

Pedidos de recursos poderão ser protocolados junto à Secretaria do PPG-CiAC em até dois dias úteis após a homologação do resultado final de seleção pela Comissão de Seleção.

XI. Casos Omissos

Os casos omissos serão resolvidos pela Comissão Deliberativa do PPG-CiAC.

XII. Bolsas de Estudo

XII.1. O Programa não tem compromisso de conceder bolsas de estudo aos alunos.

XII.2. A outorga das bolsas oferecidas pelo Programa será feita de acordo com a classificação final dos candidatos obtida no processo seletivo.

XII.3. Caso novas bolsas sejam disponibilizadas após o início do período letivo, suas concessões seguirão a classificação dos candidatos no processo seletivo. Em caso de desligamento, licença, trancamento ou não cumprimento de obrigações, a bolsa do aluno será imediatamente remanejada.

Arlene Gaspar

Diretora Geral do Campus UFRJ-Macaé

Marcos Paulo Figueiredo de Barros

Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Ciências Ambientais e Conservação

**ANEXO I. - FICHA DE INSCRIÇÃO - MESTRADO**

**PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS AMBIENTAIS E CONSERVAÇÃO  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO, *CAMPUS* MACAÉ**

**Nome completo:**

**RG:**

**Data de Emissão:**

**Org. Emissor/UF:**

**CPF:**

**Data nascimento:**

**Naturalidade:**

**Nacionalidade:**

**Estado Civil:**

**Sexo:**

**Passaporte:**

**Endereço Residencial:**

**Bairro:**

**Cidade:**

**UF:**

**CEP:**

**Cx. Postal:**

**Telefone (DDD):**

**e-mail:**

**E-mail:**

**Fax:**

**Pessoa para contato urgente (fone):**

**Possui vínculo empregatício?**

**SIM\_\_ NÃO\_\_**

**Cumprirá todas as exigências do Mestrado Acadêmico mesmo se não tiver bolsa de estudo?**

**SIM ( ) NÃO ( )**

**Empresa/Instituição**

**Endereço Profissional:**

**Bairro:**

**Cidade:**

**UF:**

**CEP:**

**Cx. Postal:**

**Telefone (DDD):**

**Fax:**

**Modo de inscrição: e-mail\_\_ Presencial\_\_**

\_\_\_\_\_, \_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de 20\_\_

\_\_\_\_\_  
Assinatura do Candidato

## ANEXO II. – CARTA DE ACEITE DO FUTURO ORIENTADOR DE MESTRADO

Nome do Candidato: \_\_\_\_\_

1- Quanto aos recursos financeiros e equipamentos para a realização do Pré-Projeto proposto:

- NÃO ESTÃO DISPONÍVEIS
- ESTÃO TODOS DISPONÍVEIS
- AGUARDAM APROVAÇÃO DE PROPOSTA SUBMETIDA
- A PESQUISA PODE SER CUSTEADA COM A BOLSA DO ALUNO
- O CO-ORIENTADOR DISPONIBILIZARÁ OS RECURSOS NECESSÁRIOS.
- A PESQUISA SERÁ REALIZADA EM PARCERIA COM OUTROS GRUPOS QUE POSSUEM OS RECURSOS E EQUIPAMENTOS NECESSÁRIOS SEM CO-ORIENTAÇÃO.

2- Caso o aluno não obtenha uma bolsa do programa, o orientador/laboratório tem recursos para financiar a bolsa desse aluno?

- SIM
- NÃO

**Declaro que os recursos necessários para a realização do Pré-Projeto apresentado durante o processo seletivo serão de minha responsabilidade.**

Nome do orientador: \_\_\_\_\_

Instituição: \_\_\_\_\_

Data: \_\_\_/\_\_\_/\_\_\_\_\_

Assinatura: \_\_\_\_\_

## **ANEXO III. PRÉ PROJETO**

**Máximo de 5 páginas, organizado de acordo com os seguintes tópicos.**

- 1) Título;
- 2) Identificação (Candidato, orientador e, quando for o caso, sugestão de co-orientação);
- 3) Apresentação do tema de estudo e sua contextualização em um programa interdisciplinar;
- 4) Objetivos;
- 5) Metodologia;
- 6) Bibliografia;
- 7) Cronograma;
- 8) Expectativas profissionais e acadêmicas.

## ANEXO IV. MODELO DE *CURRICULUM VITAE*

Dados Pessoais

Documentos de Identificação

Formação acadêmica

1. Graduação – acompanhamento de histórico escolar

2. Cursos extracurriculares e de especialização (apenas cursos na sua respectiva área de graduação. Cursos em outras áreas, como línguas estrangeiras, devem ser computados no item “Outras Atividades”).

2.1. com menos de 30 horas

2.2. com mais de 30 horas

2.3. com mais de 160 horas

2.4. com mais de 360 horas

3. Estágios

3.1. duração de até 3 meses

3.2. duração de 3 meses a 1 ano

3.3. duração de mais de 1 ano

4. Monitorias voluntárias

4.1. duração de um semestre completo

4.2. duração de um ano

4.3. duração de mais de um ano

5. Bolsas

5.1. Iniciação Científica

5.2. Monitoria

5.3. Extensão ou Artística e Cultural

5.4. Aperfeiçoamento ou Pré-Mestrado

6. Publicações

6.1. Artigos

6.1.a. publicados (separata ou cópia xerográfica)

6.1.b. no prelo (nome da revista e vol. e carta de aceitação do editor)

6.2. Livros ou capítulos de livros com ISBN

6.2.a. publicados

6.2.b. no prelo

6.3. Resumos Expandidos e Artigos de Divulgação

7. Participação em congressos e reuniões científicas (participação em Encontro de Estudantes como EREB ou ENEB deve ser computada no item “Outras Atividades”)

7.1.a. somente participação, sem apresentação de trabalho

7.1.b. com apresentação de trabalho (comunicação oral ou pôster)

7.1.c. apresentação palestras e participação como membro de mesa-redonda

8. Magistério, experiência didática e profissional na área de meio ambiente

8.1. Ensino fundamental

8.2. Ensino médio

8.3. Ensino superior (disciplinas e tutorias)

8.4. Cargos em instituições públicas ou privadas

8.5. Cursos de extensão

8.6. Mini-cursos

8.7. Aulas-convite ou palestras avulsas (não incluídas em outros itens)

8.8. Produção de material didático (cópias)

9. Consultorias e participação em projetos, co-orientações (após a graduação).

9.1. Consultorias (após a graduação)

9.2. Participação em projetos de pesquisa (após a graduação)

9.2.a. Coordenador

9.2.b. Pesquisador

9.3. Participação em projetos de extensão (após a graduação)

9.3.a. Coordenador

9.3.b. Participante

9.4. Co-orientações (após a graduação)

10. Outras atividades:

10.1. Prêmios (exceto bolsas)

10.2. Participação em bancas (após a graduação)

10.3. Atividades administrativas

10.4. Organização de eventos científicos

10.5. Outros cursos e atividades extra-curriculares

10.6. Aprovação em concursos públicos

## ANEXO V. BIBLIOGRAFIA SUGERIDA

Cunha, S. B. & Guerra, A. J. T. 2003. A Questão Ambiental: diferentes abordagens. Bertrand Brasil, 283p.

Capítulo 1. Sociedade e Natureza

Levi-Straus, Claude. 1983. O olhar distanciado. Lisboa: Edições 70. 413p.

Capítulo I: Raça e cultura.

May, Peter (Org.). Economia do meio ambiente: teoria e prática. 2010. Rio de Janeiro: Elsevier Editora.

Parte I, Capítulo 2: O fundamento da economia ecológica (Pp.33-49). Cechin, Andei & da Veiga, José Eli.

Ricklefs, R. E. A. 2003. A Economia da Natureza. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan. 503p.

Capítulo 2: O Ambiente Físico

Capítulo 5: Comunidades Biológicas

Capítulo 6: Energia no Ecossistema

Capítulo 7: As Vias dos Elementos no Ecossistema

Capítulo 8: A Regeneração de Nutrientes nos Ecossistemas Terrestres e Aquáticos

Capítulo 23: Biodiversidade

Capítulo 25: Extinção e Conservação

Capítulo 26: Desenvolvimento Econômico e Ecologia Global

Starr, Cecie; Taggart, Ralph; Evers, Christine & Starr, Lisa. 2011. Biologia: unidade da Vida. Vol. 1. Cengage Learning. 303p.

Capítulo 1: Convite à Biologia

Capítulo 2: A Base Química da Vida

Capítulo 3: Moléculas da Vida

Starr, Cecie; Taggart, Ralph; Evers, Christine & Starr, Lisa. 2012. Biologia: unidade da Vida. Vol. 2. Cengage Learning. 447p.

Capítulo 1: Origem da Vida e Evolução Inicial