



Universidade Estadual do Ceará
Pró-Reitoria de Pós-Graduação e Pesquisa
Reitoria

Av. Dr. Silas Munguba, 1700 - Campus do Itaperi – 60.740-903 Fortaleza - Ceará - Brasil
Telefone: 85 3101-9601 - Fax: 85 3101-9603 - E-mail: reitor@uece.br



CHAMADA PÚBLICA DE SELEÇÃO Nº ~~68~~ 69 /2016

INSCRIÇÕES PARA CHAMADA PÚBLICA DE SELEÇÃO
AO MESTRADO EM RECURSOS NATURAIS

O Reitor da Universidade Estadual do Ceará – UECE, Prof. José Jackson Coelho Sampaio no uso de suas atribuições estatutárias e regimentais, torna público a presente Chamada Pública de Seleção para o conhecimento dos interessados que o Centro de Ciências e Tecnologia receberá inscrições para o Mestrado Acadêmico em Recursos Naturais (MARENA), nas datas e condições especificadas.

01. Nome do Curso: Mestrado Acadêmico em Recursos Naturais

02. Área de Concentração: Recursos Naturais

03. Objetivos: Formar professores e pesquisadores para desenvolverem atividades técnico-científicas nas diferentes áreas ligadas às ciências naturais.

04. Público Alvo: Profissionais de nível superior formados em Cursos da área de Ciências Naturais como Química, Engenharia de Alimentos, Geografia, Engenharia Química, Física, Biologia, Tecnologia da Informação, Engenharia Agrônoma, Engenharia Agroindustrial, Engenharia Ambiental, Gestão Ambiental, Farmácia, Medicina Veterinária, e áreas afins.

05. Linhas de pesquisa: Aproveitamento de recursos naturais e Monitoramento de recursos naturais

06. Vagas: Serão oferecidas 11 (onze) vagas para esta seleção.

O ingresso do aluno não está condicionado à bolsa de mestrado.

Os alunos aprovados, mas não selecionados dentro do número de vagas oferecidas, poderão ser convocados de acordo com a disponibilidade de bolsas pelas agências de fomento e ou desistência de candidatos.

07. Inscrições:

7.1. Local: Secretaria da Coordenação do Mestrado Acadêmico em Recursos Naturais.

Av. Dr. Silas Munguba, 1700 – Campus do Itaperi, CEP: 60.740-903, Fortaleza - Ceará.
Fax: (85) 3101- 9766

7.2. Período: 06 de dezembro / 2016 a 13 de janeiro de 2017, com exceção do período de recesso de 24/12/2016 a 01/01/2017.

7.3. Horário: 9 - 12 h e de 14 - 17 h.

7.4. A taxa de inscrição pode ser depositada na conta do Banco do Brasil, agência 008-6 número 26.038-X. O valor da taxa de inscrição é de R\$ 100,00 (cem reais). Em nenhuma circunstância a taxa de inscrição, uma vez paga, será devolvida.

7.5. Documentos necessários:

- a) Cópia da identidade e do CPF (autenticados) para brasileiros e do passaporte para estrangeiros;
- b) Cópia do histórico escolar e do diploma da graduação, ou documento equivalente comprobatório emitido pelas respectivas Pró-reitorias de graduação;
- c) Ficha de inscrição (modelo Anexo 01) devidamente preenchida;
- d) Uma fotografia 3x4 recente;
- e) *Curriculum vitae* devidamente comprovado (modelo Anexo 02);
- f) Comprovante de pagamento da taxa de inscrição;
- g) Para candidatos estrangeiros será exigida a apresentação, previamente à inscrição, de Certificado de Proficiência em Língua Portuguesa, devidamente reconhecido pela Embaixada do Brasil no país de origem do candidato;

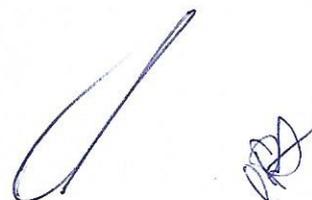
Observação: só será analisada a documentação que for postada até 13 de janeiro de 2017 (prazo de postagem SEDEX).

7.6. Condição: será permitida a inscrição por procuração mediante a apresentação do respectivo mandato, acompanhado dos documentos indicados nos itens acima e de cópia do documento de identidade autenticada do procurador.

7.7. Data da publicação das inscrições aceitas: 18 de janeiro de 2017.

7.8. Solicitação de recursos sobre rejeição de inscrições: 23 de janeiro de 2017.

7.9. Data de resposta de recurso solicitado: 27 de janeiro de 2017.



08. Seleção:

8.1. Período: 30 de janeiro a 10 de fevereiro de 2017.

8.2. Provas:

A seleção será constituída das seguintes provas: Dissertação, Análise de Currículo/Entrevista e Prova de proficiência leitora em Inglês. Os candidatos que obtiverem nota igual ou superior a 7,0 (sete vírgula zero) estarão classificados. A prova de proficiência leitora em Inglês será apenas classificatória.

Observação: O candidato que faltar a uma das provas será eliminado automaticamente. Em nenhuma hipótese haverá revisão de provas.

No ato da realização da prova escrita o candidato deverá apresentar documento de identidade oficial com foto. A prova deverá ser escrita com caneta esferográfica de cor azul ou preta.

8.2.1. Dissertação:

Data: 30/01/2017 Horário: 08 h às 12h

Local: Sala 7 – Bloco S (Química).

Característica: dissertação sobre temas pré-definidos (artigos científicos) pela Comissão de Seleção relacionados abaixo:

Nota mínima: 7,0 (sete vírgula zero).

A nota da dissertação será a média simples das notas atribuídas pelos membros da Comissão de Seleção.

Serão classificados à etapa seguinte do processo seletivo os candidatos que tenham obtido, pelo menos a nota 7,0 (sete) na prova de dissertação.

1. Carlos A. Nobre, Gilvan Sampaio, Laura S. Borma, Juan Carlos Castilla-Rubio, José S. Silva, Manoel Cardoso. Land-use and climate change risks in the Amazon and the need of a novel sustainable development paradigm. *Proceedings of the National Academy of Sciences of the United States of America - PNAS*, 113(39), 10759-10768, 2016.
2. Katharine Sanderson. Chemistry: It's not easy being Green. *Nature*, 469, 18-20, 2011.
3. Sílvio Vaz Jr. A renewable chemistry linked to the Brazilian biofuel production. *Chemical and Biological Technologies in Agriculture*, 1(13), 2014.



4. André L.C. Franco, Marie L.C. Bartz, Maurício R. Cherubin, Dilmar Baretta, Carlos E.P. Cerri, Brigitte J. Feigl, Diana H. Wall, Christian A. Davies, Carlos C. Cerri. Loss of soil (macro) fauna due to the expansion of Brazilian sugarcane acreage. *Science of the Total Environment*, 563-564, 160-168, 2016.
5. Irlaine Rodrigues Vieira, Jefferson Soares de Oliveira, Maria Iracema Bezerra Loiola. Effects of harvesting on leaf production and reproductive performance of *Copernicia prunifera* (Mill.) H.E. Moore. *Revista Árvore*, 40(1), 117-123, 2016
6. Nan-Nong Sun, Tsung-Yen Wu, Chi-Fai Chau. Natural dietary and herbal products in anti-obesity treatment. *Molecules*, 21, 1351, 2016.

Observação: A dissertação não pode fugir ao tema pré-definido selecionado pela Comissão de Seleção e os erros de português serão considerados na nota do candidato.

8.2.2. Prova de proficiência leitora em Inglês

Data: 30/01/2017. Horário: 14 h às 17 h.

Local: Sala de aula do CCT.

Característica: interpretação e compreensão de texto técnico em inglês nas linhas de pesquisa do MARENA. Será permitido consulta a dicionário convencional (Inglês/português).

OBS: Prova classificatória.

8.2.3. Entrevista e avaliação do *Curriculum Vitae* (modelo Anexo 02)

Data: 06/02/2017. Horário: 8 h às 17 h (ordem estabelecida por sorteio).

Local: Sala de aula do CCT.

Característica: Entrevista abordando as atividades acadêmicas e técnico-científicas do candidato. A avaliação do curriculum será feita seguindo os critérios de avaliação do currículo (Anexo 03).

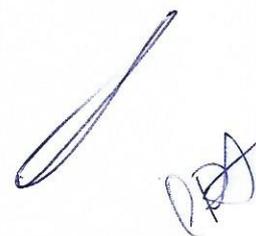
Nota mínima: 7,0 (sete vírgula zero).

8.3. Resultado final da seleção: 21 de fevereiro de 2017.

8.4. Prazo para recurso: até três dias úteis após a divulgação dos resultados.

8.5. Prazo de validade da Chamada Pública: expira no início do próximo processo seletivo.

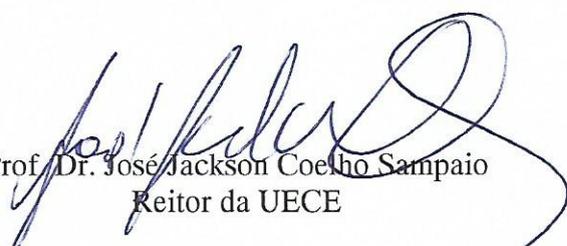
8.6. Casos omissos: serão analisados pela Comissão de Seleção e encaminhados aos órgãos competentes da UECE, caso necessário.



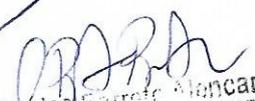
8.7. Comissão de Seleção:

- Prof. Dra. Selene Maia de Moraes (Presidente)
- Prof. Dr. André Herzog Cardoso
- Profa. Dra. Oriel Herrera Bonilla

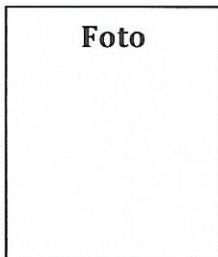
Fortaleza, 21 de novembro de 2016.



Prof. Dr. José Jackson Coelho Sampaio
Reitor da UECE



Cláudia Patrícia Alencar
Assessora Jurídica - UECE
DAB/CE

ANEXO 1**FICHA DE INSCRIÇÃO Nº. _____****(a ser preenchido pela Coordenação do MARENA)**

DADOS PESSOAIS		
Nome Completo:		
Nome da Mãe:		
Nome do Pai:		
Naturalidade:	UF:	Nacionalidade:
Data de Nascimento:	Estado Civil:	
RG:	Órgão Expedidor:	Data de expedição:
Número do CPF:		
Endereço Completo:		
Bairro:	CEP:	Cidade:
Telefone Residencial: ()	Celular: ()	
E-mail 1:		
E-mail 2:		
FORMAÇÃO ACADÊMICA		
Curso de Graduação:		
Instituição:	Ano de conclusão:	
Curso de Pós-graduação:		
Instituição:	Ano de conclusão:	
LINHA DE PESQUISA		
() Aproveitamento de Recursos Naturais	() Monitoramento de Recursos Naturais	
BOLSAS RECEBIDAS		
Tipo:		
Órgão de fomento:		
Período:		
Tipo:		
Órgão de fomento:		
Período:		
ATIVIDADES DE MONITORIA		



Disciplina:		
Departamento:		
Período:		
Disciplina:		
Departamento:		
Período:		
OUTRAS INFORMAÇÕES		
O candidato manterá vínculo de trabalho durante o curso?	<input type="checkbox"/> Sim	<input type="checkbox"/> Não
O candidato pretende realizar o curso com dedicação exclusiva?	<input type="checkbox"/> Sim	<input type="checkbox"/> Não
O candidato pretende concorrer a bolsa de estudos?	<input type="checkbox"/> Sim	<input type="checkbox"/> Não
O candidato pretende realizar o curso mesmo não sendo contemplado com bolsa de estudos?	<input type="checkbox"/> Sim	<input type="checkbox"/> Não

Termo de Compromisso

Declaro que este formulário contém informações completas e exatas, que aceito o sistema e os critérios adotados pela Comissão de Seleção pela qual serei avaliado(a) e que, em caso de ser selecionado(a), comprometo-me a:

- cumprir fielmente seus regulamentos e o regimento e normas internas do MARENA no qual solicito minha admissão;
- permanecer em tempo integral na Instituição onde realizarei o curso de Pós-Graduação;
- cumprir o Curso independente da obtenção de bolsas de fomento ao estudo, ou oriundas do financiamento de projetos de pesquisa.

Local:

Data:

Assinatura do Candidato

Assinatura, com carimbo do Coordenador do MARENA

ANEXO 2

Modelo de *Curriculum Vitae*

Os candidatos devem apresentar *Curriculum Vitae* seguindo o modelo abaixo detalhado.

- Dados pessoais: nome, data de nascimento, estado civil, sexo, endereço residencial e profissional, telefone e e-mail;
- Formação acadêmica;
- Graduação: instituição, curso, ano de ingresso e conclusão;
- Pós-Graduação: especialização, especificando se existe monografia ou não, aperfeiçoamento, residência, mestrado, outros;
- Bolsas de Pesquisa;
- Tipo de bolsa: iniciação científica, bolsa trabalho, monitoria, período e área;
- Estágio em pesquisa sem bolsa: período e área;
- Experiência em ensino superior: instituição, período e disciplina;
- Experiência profissional na área: instituição, período e área;
- Artigos completos publicados, incluindo separata ou fotocópia do artigo. Informar nome(s) do(s) autor(es), periódico, volume, primeira e última página e ano;
- Artigos completos aceitos, incluindo carta de aceite do editor e fotocópia do artigo. Informar nome(s) do(s) autor(es);
- Resumos em eventos científicos: anexar o resumo na íntegra, informando nome(s) do(s) autor(es), título, evento, data, local e número de página;
- Livros, capítulos de livros e relatórios técnicos;
- Participação em congressos;
- Participação em cursos;

Os documentos comprobatórios devem ser apresentados na sequência acima descrita e encadernados separadamente do *Curriculum Vitae*.

OBS: Preferencialmente *Currículo da Plataforma Lattes (CNPq)*.

ANEXO 3

CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO DO CURRÍCULO

Item	Pontuação	Quantidade	Total
Formação Acadêmica (não cumulativa)			
Curso de Especialização (limite 1 curso)	2,0		
Curso de Aperfeiçoamento	1,5		
Curso de Mestrado	4,0		
Participação em Programas Institucionais			
Participação em Programa de Iniciação Científica com declaração assinada pelo órgão competente (máximo de 6 semestres)	1,0 por semestre		
Participação em Programa de Extensão com declaração assinada pelo órgão competente (máximo de 4 semestres)	0,6 por semestre		
Participação em Programa de Monitoria com declaração assinada pelo órgão competente (máximo de 4 semestres)	0,8 por semestre		
Participação em Programa PET com declaração assinada pelo órgão competente (máximo de 6 semestres)	1,0 por semestre		
Participação em outros Programas Institucionais (máximo de 4 semestres)	0,5 por semestre		
Atividade Docente			
Magistério em curso de nível superior (limite 4 semestres)	1,8 por semestre		
Magistério em curso de nível técnico ou médio (limite 2 semestres)	0,8 por semestre		
Produção Científica: artigos publicados (Últimos 4 anos)			
Artigos publicados em periódicos científicos Qualis A1 CAPES	6,0 por artigo		
Artigos publicados em periódicos científicos Qualis A2 CAPES	5,0 por artigo		
Artigos publicados em periódicos científicos Qualis B1 CAPES	4,0 por artigo		
Artigos publicados em periódicos científicos Qualis B2 CAPES	3,0 por artigo		
Artigos publicados em periódicos científicos Qualis B3 CAPES	2,0 por artigo		
Artigos publicados em periódicos científicos Qualis B4 CAPES	1,0 por artigo		
Artigos publicados em periódicos científicos Qualis B5 CAPES	0,5 por artigo		
Artigos publicados em periódicos científicos Qualis C CAPES	0,3 por artigo		
Artigos publicados em periódicos científicos sem Qualis CAPES, com ISSN	0,2 por artigo		
Produção Científica: comunicações em congressos (máximo 10 trabalhos, últimos 4 anos)			
Trabalhos completos publicados em anais de eventos internacionais	1,0 por trabalho		
Trabalhos completos publicados em anais de eventos nacionais	0,5 por trabalho		

RA

Trabalhos completos publicados em anais de eventos regionais e locais	0,2 por trabalho		
Resumos expandidos publicados em anais de eventos internacionais	0,4 por trabalho		
Resumos expandidos publicados em anais de eventos nacionais	0,3 por trabalho		
Resumos expandidos publicados em anais de eventos regionais e locais	0,2 por trabalho		
Resumos simples publicados em anais de eventos internacionais	0,1 por trabalho		
Resumos simples publicados em anais de eventos nacionais	0,1 por trabalho		
Resumos simples publicados em anais de eventos regionais e locais	0,05 por trabalho		
Prêmios e títulos (Últimos 4 anos)			
Trabalhos premiados em eventos internacionais	2,0 por trabalho		
Trabalhos premiados em eventos nacionais	1,0 por trabalho		
Livros (máximo de 3, últimos 4 anos)			
Livro ou capítulo de livro publicado pelo menos em área afim com ISBN	3,0 por trabalho		
Livro ou capítulo de livro publicado pelo menos em área afim sem ISBN	2,0 por trabalho		
Total de pontos			

ADA