

UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
CENTRO DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS, AMBIENTAIS E BIOLÓGICAS

EMBRAPA MANDIOCA E FRUTICULTURA

MESTRADO PROFISSIONAL EM DEFESA AGROPECUÁRIA

Edital 01/2016

Edital de Seleção para o Mestrado Profissional em Defesa Agropecuária

A Universidade Federal do Recôncavo da Bahia e a Embrapa Mandioca e Fruticultura em associação ampla, criaram o Mestrado Profissional em Defesa Agropecuária (*Stricto sensu*). Este edital tem como objetivo a abertura das inscrições para a seleção de **12 (doze)** candidatos para ingresso no primeiro semestre de 2017 no Mestrado, conforme as regras estabelecidas abaixo.

1 DOS OBJETIVOS DO CURSO

O **Mestrado Profissional em Defesa Agropecuária** da UFRB/Embrapa tem por objetivo a capacitação, atualização e aprimoramento de profissionais de nível superior, qualificando-os e habilitando-os, na teoria e na prática, para o desenvolvimento de atividades que visem solucionar problemas relacionados à área de defesa agropecuária.

2 DO PÚBLICO ALVO

Poderão se inscrever candidatos que possuam curso de graduação de nível superior em Agronomia, Engenharia de Pesca, Engenharia Florestal, Medicina Veterinária, Biologia, Zootecnia e áreas afins, principalmente aqueles candidatos que atuam na Defesa Agropecuária. Os candidatos selecionados devem ter tempo suficiente para se dedicar ao cumprimento dos créditos, à execução do experimento, à realização de atividades complementares (de acordo com o barema do programa) e para escrever a dissertação.

UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
CENTRO DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS, AMBIENTAIS E BIOLÓGICAS

EMBRAPA MANDIOCA E FRUTICULTURA

MESTRADO PROFISSIONAL EM DEFESA AGROPECUÁRIA

3 DAS VAGAS E LINHAS DE PESQUISA

a) Número de vagas distribuídas por orientador(a) e linha de pesquisa

Docente	Número de vagas	Linha de pesquisa	Contato
Eduardo Chumbinho de Andrade	02	Defesa Vegetal	eduardo.andrade@embrapa.br
Elissandra Ulbricht Winkaler	02	Defesa Animal	elis@ufrb.edu.br
Flávia Silva Barbosa	01	Defesa Vegetal	barbosasilva_f@ufrb.edu.br
Joselito Nunes Costa	02	Defesa Animal	joselito@ufrb.edu.br
Luciano da Anunciação Pimentel	02	Defesa Animal	lucianoanp@ufrb.edu.br
Marcos Gonçalves Lhano	01	Defesa Vegetal	marcos@ufrb.edu.br
Marilene Fancelli	02	Defesa Vegetal	marilene.fancelli@embrapa.br

- b) Não havendo inscritos ou aprovação de candidato(a) em uma linha de pesquisa, o programa se resguardará ao direito de realizar a migração desta vaga para uma linha com maior demanda de candidatos aprovados.
- c) Conforme Resolução CONSUNI 002/2009, 10% (dez por cento) das vagas serão destinadas para os servidores técnicos administrativos da UFRB. No caso desta seleção, 01 vaga das 12 será destinada para tal fim.

UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
CENTRO DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS, AMBIENTAIS E BIOLÓGICAS

EMBRAPA MANDIOCA E FRUTICULTURA

MESTRADO PROFISSIONAL EM DEFESA AGROPECUÁRIA

4 DAS INSCRIÇÕES

4.1 Período

24 de outubro a 25 de novembro de 2016.

4.2 Local

Secretaria dos Programas de Pós-Graduação, Centro de Ciências Agrárias, Ambientais e Biológicas da UFRB, Rua Rui Barbosa 710 – Centro - Cruz das Almas - Bahia, CEP 44.380-000.

A entrega de documentos para a inscrição também poderá ser feita por via SEDEX, sendo que a data de envio que constar no carimbo do correio não poderá exceder o prazo final das inscrições mencionado neste edital.

4.3 Horário

Das 8:00 às 11:30 e das 13:00 às 16:30 horas, de segunda a sexta-feira, excluídos os feriados.

4.4 Inscrição por procuração

A inscrição poderá ser realizada mediante procuração com objeto específico, em favor do responsável pela realização da inscrição, com firma reconhecida em cartório.

4.5 Exigências para Inscrição

No ato da inscrição o(a) candidato(a) deverá entregar os seguintes documentos, os quais deverão estar encadernados em espiral:

- a) Carta de Recomendação de um professor da UFRB/Embrapa ou de outra instituição, que não seja o provável orientador (Anexo 01).
- b) Cópia do Currículo Lattes atualizado e **devidamente comprovado**, autenticados em cartório ou por servidor público federal.
- c) Cópia dos documentos de RG e CPF.
- d) Cópia do histórico escolar atualizado (final de curso), onde conste coeficiente de rendimento (CR) global do candidato.
- e) Cópia do diploma de graduação ou documentos que comprovem a conclusão do curso ou declaração de provável formando.
- f) Ficha de inscrição devidamente preenchida e assinada, conforme modelo anexado ao edital (Anexo 02) [disponível na internet <http://www.ufrb.edu.br/mpdefesaagropecuaria>].
- g) Comprovante do pagamento da taxa de inscrição equivalente a R\$ 30,00 (trinta reais) realizado no Banco do Brasil. Para o pagamento da inscrição é necessária a impressão da GRU simples (Guia de Recolhimento da União; acessando o endereço eletrônico



**UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
CENTRO DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS, AMBIENTAIS E BIOLÓGICAS**

EMBRAPA MANDIOCA E FRUTICULTURA

MESTRADO PROFISSIONAL EM DEFESA AGROPECUÁRIA

(https://consulta.tesouro.fazenda.gov.br/gru/gru_simples.asp), preenchida com os seguintes dados: UG: 158092, Gestão: 26351, Código da GRU: 28830-6, Número de referência: 26351, Nome e CPF do contribuinte.

- h) Uma foto 3x4 recente.
- i) Projeto de pesquisa (contendo título, nome do provável orientador, introdução, justificativa, objetivos, material e métodos, resultados esperados, cronograma e referências).

Para candidatos estrangeiros, acrescentar:

- a) Cópia do Passaporte.
- b) Cópia do comprovante de legalidade no país (visto permanente ou visto de estudos).
- c) Cópia do comprovante de proficiência em Língua Portuguesa emitido por embaixada ou consulado do país de origem, exceto para candidatos de países cujo idioma oficial seja Português.

O não cumprimento de qualquer uma das exigências do item 4.5 significa eliminação imediata do(a) candidato(a).

4.6 Homologação das inscrições

A homologação das inscrições será divulgada no site do programa no endereço <http://www.ufrb.edu.br/mpdefesaagropecuaria>.

5 DA SELEÇÃO

5.1 Local

- a) O Processo Seletivo será realizado no Centro de Ciências Agrárias, Ambientais e Biológicas da UFRB, ou em dependências previamente indicadas pela Coordenação do Programa, no período de **16 a 20 de janeiro de 2017** em local a ser divulgado no site <http://www.ufrb.edu.br/mpdefesaagropecuaria>.
- b) O(A) candidato(a) deverá apresentar-se no local munido de documento de identidade com foto (RG ou equivalente) e do comprovante de inscrição, no mínimo, com 30 minutos de antecedência.

5.2 Critérios de seleção

A seleção ao Curso de Mestrado Profissional em Defesa Agropecuária será com base nos seguintes critérios: (1) análise do Currículo Lattes; (2) avaliação do histórico



**UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
CENTRO DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS, AMBIENTAIS E BIOLÓGICAS**

EMBRAPA MANDIOCA E FRUTICULTURA

MESTRADO PROFISSIONAL EM DEFESA AGROPECUÁRIA

escolar; (3) aplicação de prova de conhecimentos gerais e de inglês e (4) defesa do projeto.

5.2.1 A análise do Currículo Lattes será feita de acordo com os critérios de avaliação preestabelecidos em barema (Anexo 3).

5.2.2 O histórico escolar será avaliado pelo valor do coeficiente de rendimento global.

5.2.3 A Prova escrita será dividida em duas partes:

- a) PARTE I: Conhecimentos Gerais em defesa agropecuária (Anexo 4), conforme opção dos candidatos nas linhas do programa, animal ou vegetal. Esta parte será de caráter eliminatório, com a **nota mínima de 60**.
- b) PARTE II: Interpretação de textos escrito no idioma inglês, com consulta ao dicionário. Esta parte será de caráter classificatório.
- c) A defesa do projeto ocorrerá no tempo máximo de 15 (quinze) minutos. E esta tem caráter eliminatório, com a **nota mínima de 60**.

5.2.4 Na análise do Currículo Lattes, histórico escolar, prova, bem como na defesa do projeto serão atribuídas notas na escala de zero a cem para cada uma das avaliações, respectivamente. Os pesos atribuídos a estas avaliações para o cômputo da média final encontram-se apresentados a seguir:

- a) Currículo Lattes - 3,0
- b) Histórico escolar - 2,0
- c) Prova de conhecimentos gerais e inglês - 2,0
- d) Defesa do projeto de pesquisa - 3,0

5.2.5 A pontuação final de cada candidato(a) será equivalente à média ponderada das notas atribuídas às avaliações dos exames realizados, sendo a **pontuação máxima** do candidato equivalente a **100 pontos**, de acordo com os critérios de avaliação preestabelecidos pela Comissão de Seleção.

UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
CENTRO DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS, AMBIENTAIS E BIOLÓGICAS

EMBRAPA MANDIOCA E FRUTICULTURA

MESTRADO PROFISSIONAL EM DEFESA AGROPECUÁRIA

5.2.6 Serão considerados **aprovados** os candidatos que obtiveram **pontuação final igual ou superior a 60 pontos** e que estejam classificados nas primeiras posições da relação final de aprovados, até o limite de vagas oferecidas para o curso de mestrado (12 vagas).

5.2.7 No caso de empate na pontuação final, serão adotados, na ordem citada abaixo, os seguintes critérios de desempate:

1º Pontuação do Currículo.

2º Pontuação da prova.

3º Fator Idade, prevalecendo o ingresso do candidato mais velho.

5.2.8 Considerar-se-á **reprovado na seleção** o(a) candidato(a) que faltar a qualquer etapa da seleção ou for eliminado na prova escrita ou da defesa do projeto ou que obtiver **pontuação final inferior a 60 pontos**.

5.3 Cronograma da seleção

O cronograma da seleção será conforme a seguir:

Data	Horário	Etapa
16 de janeiro de 2017	08 – 10h	Prova escrita
16 de janeiro de 2017	Até às 18h	Divulgação do resultado da prova escrita
17 e 18 de janeiro de 2017	08 – 12h e 14 – 16h	Defesa dos projetos
19 de janeiro de 2017	-----	Avaliação do Currículo Lattes
20 de janeiro	Até às 18h	Divulgação do resultado final

5.4 Divulgação dos resultados

O resultado da seleção será divulgado no site do programa no endereço <http://www.ufrb.edu.br/mpdefesaagropecuaria>.

UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
CENTRO DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS, AMBIENTAIS E BIOLÓGICAS

EMBRAPA MANDIOCA E FRUTICULTURA

MESTRADO PROFISSIONAL EM DEFESA AGROPECUÁRIA

5.5 Recursos

Após a divulgação do resultado final, o(a) candidato(a) terá direito a recurso. Para tal o(a) mesmo(a) em **48h** deverá entregar o pleito devidamente instruído na secretaria do Mestrado. O recurso poderá ser entregue via procuração nos mesmos moldes do item 4.4.

6 DISPOSIÇÕES FINAIS

- a) No processo de inscrição o(a) candidato(a) deve tomar conhecimento e aceitar o conteúdo do edital.
- b) O(A) candidato(a) deve ter plena ciência de que, se aceito(a) no processo seletivo, as datas de conclusão e colação de grau (dia/mês/ano) constantes no documento comprobatório da graduação deverão ser anteriores ao último dia de matrícula no Curso de Mestrado Profissional em Defesa Agropecuária da UFRB/Embrapa Mandioca e Fruticultura, conforme calendário estabelecido para o período.
- c) Caso o(a) candidato(a) não apresente o documento comprobatório de conclusão de curso no ato da matrícula, será automaticamente desclassificado(a), ficando impossibilitado(a) de efetuar a matrícula.
- d) As vagas liberadas por eventuais desistências de candidatos selecionados poderão ser ocupadas por uma segunda chamada dos candidatos classificados, a ser feita por comunicação escrita, via e-mail, vencido o prazo para a inscrição dos ocupantes das vagas oferecidas.
- e) Os casos omissos serão avaliados pela Comissão de Seleção.
- f) Contato Pró-Reitoria de Pesquisa, Pós-Graduação, Criação e Inovação - PPGCI:
Fone: (75) 3621-2002
Email: ppgci@ufrb.edu.br
Facebook: <https://www.facebook.com/ppgciufrb/?fref=ts>

Cruz das Almas, 17 de outubro de 2016.

Tatiana Pacheco Rodrigues

Prof. Adjunto IV
Coordenadora do Mestrado Profissional em Defesa Agropecuária
CCAAB/UFRB

UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
CENTRO DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS, AMBIENTAIS E BIOLÓGICAS

EMBRAPA MANDIOCA E FRUTICULTURA

MESTRADO PROFISSIONAL EM DEFESA AGROPECUÁRIA

ANEXO 1

CARTA DE RECOMENDAÇÃO

Identificação do candidato	
Nome	
Formação acadêmica	

Conheceu o candidato como:

Características capazes de descrever o potencial do candidato (assiduidade, expressão oral, aptidão para pesquisa, entre outras)

Identificação de quem recomenda	
Nome:	
Email:	
Instituição:	
Titulação máxima:	
Cargo que ocupa:	
Local:	Assinatura:
Data:	

UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
CENTRO DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS, AMBIENTAIS E BIOLÓGICAS

EMBRAPA MANDIOCA E FRUTICULTURA

MESTRADO PROFISSIONAL EM DEFESA AGROPECUÁRIA

ANEXO 02

FICHA DE INSCRIÇÃO INDIVIDUAL PARA SELEÇÃO

(Preencher com letra de forma)

Ingresso em _____



Nome:				Data de Nascimento		
Pai:						
Mãe:						
Identidade	Org. Exp.	Data da Expedição		Estado Civil	Naturalidade/Nacionalidade	
Doc. Militar	Categoria	RM	Arma	Título Eleitor	Zona	Seção
CPF	E-mail:					
Endereço				Nº	Bairro	
CEP	Cidade			Estado	Telefone	
Linha de pesquisa:						
Defesa Animal ()			Defesa Vegetal ()			
Provável orientador:						
Formação Acadêmica	Nome da Instituição				Ano de Conclusão	
Deficiência?						
<input type="checkbox"/> Não <input type="checkbox"/> Sim - Qual?						
Servidor Técnico Administrativo da UFRB						
<input type="checkbox"/> Não <input type="checkbox"/> Sim						
OBSERVAÇÕES						
Data / /	Assinatura do Aluno			Assinatura do Coordenador		

UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
CENTRO DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS, AMBIENTAIS E BIOLÓGICAS

EMBRAPA MANDIOCA E FRUTICULTURA

MESTRADO PROFISSIONAL EM DEFESA AGROPECUÁRIA

ANEXO 3

BAREMA PARA SELEÇÃO

1) ANÁLISE DE CURRÍCULO (Peso 3,0)

Formação acadêmica	Até 20 pontos	PONTOS Obtidos	PONTOS Considerados
Curso de Especialização na área e /ou área afim	5 por curso (máximo 10 ponto)		
Bolsista de iniciação científica, voluntário PIBIC cadastrado, PET	5 por ano de bolsa (máximo de 15 pontos)		
Participação em Projeto de Pesquisa	5 por projeto de pesquisa (máximo de 20 pontos)		
Participação em Projetos de Extensão a partir de 30horas	2,5 por projeto de extensão (máximo 10 pontos)		
Atividades profissionais	Até 60 pontos	PONTOS Obtidos	PONTOS Considerados
Atuação em defesa agropecuária	10 por ano de exercício		
Atividade Docente (nível universitário)	5 por ano de exercício		
Atividade Docente (nível médio)	2 por ano de exercício (máximo de 4 pontos)		
Monografias orientadas e aprovadas (graduação e especialização)	2 por monografia (máximo 4 pontos)		
Orientação de bolsista (mínimo de 6 meses)	2 por orientação (máximo 6 pontos)		
Curso de extensão ou palestra ministrados na área	1 por curso/palestra (máximo 5 pontos)		
Produção Científica (nos últimos 5 anos)	Até 20 pontos	PONTOS Obtidos	PONTOS Considerados
Artigo publicado ou aceito (prelo) em periódico <i>Qualis</i> A1 ou A2	5 pontos por artigo		
Artigo publicado ou aceito (prelo) em periódico <i>Qualis</i> B1 ou B2	3 ponto por artigo		
Capítulo de livro com ISBN	2,5 ponto por livro		
Trabalho completo publicado em anais de evento internacional	1,5 por trabalho (máximo de 6 pontos)		



**UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
CENTRO DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS, AMBIENTAIS E BIOLÓGICAS**

EMBRAPA MANDIOCA E FRUTICULTURA

MESTRADO PROFISSIONAL EM DEFESA AGROPECUÁRIA

Resumo ou resumo expandido publicado em anais de evento nacional/internacional	1 por resumo (máximo 3 pontos)		
Total			

2) ANÁLISE DA DEFESA DO PROJETO (Peso 3,0)

Itens de Avaliação	Pontos (100)	Pontos Adquiridos
Capacidade de expressão verbal	20	
Defesa da proposta de estudo	50	
Justificativa do interesse pelo curso	5	
Disponibilidade para cursar a pós-graduação	5	
Avaliação da qualidade técnico-científica da parte escrita	5	
Aderência do projeto a proposta do programa	15	
Total		



UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
CENTRO DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS, AMBIENTAIS E BIOLÓGICAS

EMBRAPA MANDIOCA E FRUTICULTURA

MESTRADO PROFISSIONAL EM DEFESA AGROPECUÁRIA

ANEXO 4

REFERÊNCIAS PARA PROVA ESCRITA

a) Defesa Animal

ACHA, P. N.; SZYFRES, B. **Zoonosis y enfermedades transmissibles comunes al hombre y a los animales**. Vol I: Bacteriosis and micosis Washington: OPS. 2001.

ACHA, P. N.; SZYFRES, B. **Zoonosis y enfermedades transmissibles comunes al hombre y a los animales**. Vol. II: Clamidiosis, rickettsiosis y virosis. Washington: OPS. 2001.

ACHA, P. N.; SZYFRES, B. **Zoonosis y enfermedades transmissibles comunes al hombre y a los animales**. Vol. III: Parasitosis Washington: OPS. 2001.

BRASIL.. Ministério da Agricultura Pecuária e Abastecimento. Secretaria de Defesa Agropecuária. **Apostilas, Instruções Normativas, Resoluções, Circulares, Regulamentos Técnicos e normas técnicas** do Departamento de Inspeção de Produtos de Origem Animal e do Departamento de Saúde Animal .

CORREA, W.M.; CORREA, C.N. **Enfermidades infecciosas dos mamíferos domésticos**. 2. ed. Rio de Janeiro: MEDSI, 1992. 843p.

M. HIPOLITO; O. FREITAS. **Doenças Infecto-Contagiosas e Parasitárias dos Animais Domésticos** . SP: Melhoramentos, 1975.

OMS. ORGANIZACION MUNDIAL DE LA SALUD. CODEX ALIMENTARIUS. **Higiene de los alimentos**. Roma, 2009. 152 p. Disponível em <http://www.codexalimentarius.net>.

PARDI, M. C. et al. **Ciência, Higiene e Tecnologia da Carne**. Vol. 1. Goiânia: CEGRAF-UFG. 2001.

PARDI, M. C. et al. **Ciência, Higiene e Tecnologia da Carne**. Vol. 2. Goiânia: CEGRAF-UFG. 1996.

PINTO, P. S. A. **Inspeção e Higiene de Carnes**. Editora UFV. 2008.

SANTOS, M.V.S.; FONSECA, L.F.L. **Qualidade do leite e controle de mastite**. São Paulo: Lemos Editorial, 2000. 176 p.

TRONCO, V.M. **Manual para Inspeção da Qualidade do Leite**. 2ª ed. Santa

UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
CENTRO DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS, AMBIENTAIS E BIOLÓGICAS

EMBRAPA MANDIOCA E FRUTICULTURA

MESTRADO PROFISSIONAL EM DEFESA AGROPECUÁRIA

b) Defesa Vegetal

AGRIOS, G.N. **Plant Pathology**. 5th edition, Academic Press, California, USA. 2005, 922p.

ALVES, S. B.; VENDRAMIM, J. D.; MARCHINI, L. C. LOPES, J. R. S. & OMOTO, C. **Entomologia Agrícola**. Piracicaba-SP, FEALQ, 2002.

BLUM, L. E.B **Fitopatologia: o estudo das doenças das plantas**. Ed. BLUM, L. E.B. Brasília: Otimismo, 2006. 265p.

BRASIL.. Ministério da Agricultura Pecuária e Abastecimento. Secretaria de Defesa Agropecuária. **Apostilas, Instruções Normativas, Resoluções, Circulares, Regulamentos Técnicos e normas técnicas** do Departamento de Inspeção de Produtos de Origem Vegetal e do Departamento de Sanidade Vegetal.

BUTT, T.M.; JACKSON, C.; MAGAN, N. (eds.). **Fungi as biocontrol agents, progress, problems and potential**. CABI Publishing, London, England. 2001.

FLECHTMANN, C.H.W. **Ácaros de Importância Agrícola**. São Paulo, Nobel, 1972. 150p.

FLICK, E.W. (ed.). **Fungicides, pesticides and preservatives**. Noyer Publications, Park Ridge, New Jersey, USA. 1987. 307p.

GEORGHIOU, G. P. & T. SAITO. **Pest Resistance to Pesticides**. Plenum, New York. 809p. Gould, F. 1998.

IPPC. **International Plant Protection Convention**, FAO, Roma, 2011. Disponível em: <http://www.ippc.in>

LUC, M.; SIKORA, R.A.; BRIDG, J. **Plant parasitic nematodes in tropical and subtropical agriculture**. CABI Publishing, London, England. 2005.

MALAVASI, A. & ZUCCHI, R. A. (ed). 2000. **Moscas-das-Frutas de Importância Econômica e Quarentenária: Biologia, Monitoramento e Controle**. Holos Editora.

OMS. ORGANIZACION MUNDIAL DE LA SALUD. CODEX ALIMENTARIUS. **Higiene de los alimentos**. Roma, 2009. 152 p. Disponível em <http://www.codexalimentarius.net>.

SÁ, L.A.N. de; NARDO, E.A.B.; TAMBASCO, F.J. Quarentena de Agentes de Controle Biológico. In: PARRA, J.R.P.; BOTELHO, P.S.M.; CORRÊA FERREIRA.

WTO. **The WTO Agreement on the Application of Sanitary and Phytosanitary Measures (SPS Agreement)**. Genebra, 2009. Disponível em: http://www.wto.org/english/trotop_e/sps_spsorg_e.htm

ZUCCHI, R. A.; et al. **Guia de identificação de pragas agrícolas**. Piracicaba: FEALQ, 1993.