



EDITAL PRPG 016/2012

Centro de Saúde e Tecnologia Rural- CSTR Programa de Pós-Graduação em Sistemas Agrosilvipastoris no Semiárido

A Coordenadora do Programa de Pós Graduação em Sistemas Agrosilvipastoris no Semiárido, Universidade Federal de Campina Grande, Professora Ana Célia Rodrigues Athayde, no uso de suas atribuições legais, na forma da portaria 1768/2012, de 10 de julho de 2012 e levando em consideração as disposições do art. 9º da Res.04/2008, torna público o presente Edital, para abertura de inscrições visando à seleção de candidatos para o Programa de Pós Graduação *stricto sensu* em Sistemas Agrosilvipastoris no Semiárido, área concentração **Sistemas Agrosilvipastoris no Semiárido**, em **Mestrado** com 15 (quinze) vagas e ingresso no primeiro semestre letivo de 2013, observando as seguintes especificações:

I PERÍODO E LOCAL DE INSCRIÇÃO:

- Período: 08 de outubro a 09 de novembro de 2013;
- Local: Secretaria do Programa de Pós-Graduação em Zootecnia
- Horário: 08h: 00min às 11h:00min
- Informações: (083) 3511-3013/3043
- E-mail: copzoo@cstr.ufcg.edu.br

II DOCUMENTAÇÃO EXIGIDA NO ATO INSCRIÇÃO:

- a) Formulário de inscrição (fornecido pela Secretaria do Curso ou no sítio: <http://www.cstr.ufcg.edu.br/ppgz/downloads.htm>), acompanhando de uma fotografia 3x4 cm;
- b) cópias autenticadas da carteira de identidade ou do registro geral de estrangeiro para os candidatos brasileiros ou não, respectivamente, do C.P.F. e do título eleitoral ;
- c) Cópia autenticada do diploma de graduação em áreas de Ciências Agrárias, Ciências Biológicas e afins, ou documento equivalente, que comprove estar o candidato em condições de ser graduado antes de iniciado o Curso, ficando a matrícula condicionada à comprovação de conclusão do curso de graduação;
- d) Cópia autenticada do histórico Escolar da graduação;
- e) “Curriculum Vitae” modelo Lattes - CNPq, comprovado (documentos comprobatórios em anexo) dos últimos cinco (05) anos, inclusive 2012;
- f) Prova de estar em dia com as obrigações militares e eleitorais, no caso de ser candidato brasileiro e no caso de candidato estrangeiro, comprovante de estar em dia com o Serviço Federal de Migração;
- g) Formulário para pontuação de currículo devidamente preenchido (modelo disponível no sítio: <http://www.cstr.ufcg.edu.br/ppgz/downloads.htm>).
- h) A minuta da proposta de trabalho (Pré-Projeto) deve conter os seguintes itens: Título; Justificativa (Problema); Objetivos; Material e Métodos; Referências Bibliográficas conforme normas da ABNT, e não exceder 05(cinco) páginas;
- i) Declaração de intenção de um dos orientadores credenciados no Programa comprometendo-se a orientá-lo, caso seja aprovado e classificado na seleção(modelo disponível no sítio:

<http://www.cstr.ufcg.edu.br/ppgz/downloads.htm>). ;

j) Duas cartas de recomendação (modelo disponível no sítio:

<http://www.cstr.ufcg.edu.br/ppgz/downloads.htm>).

OBS: A inscrição dos candidatos somente será efetivada a partir da entrega da documentação exigida neste Edital na Secretaria do Programa de Pós-Graduação em Zootecnia – Centro de Saúde e Tecnologia Rural/UFCG. Não serão consideradas inscrições cuja documentação venha a ser postada após a data e o horário acima referidos. Endereço:

Universidade Federal de Campina Grande
Centro de Saúde e Tecnologia Rural
Programa de Pós-Graduação em Zootecnia
Av. Universitária, S/N – Bairro Santa Cecília
CEP. 58.708-110 – Patos – PB

III PROCEDIMENTOS PARA SELEÇÃO DOS CANDIDATOS:

A seleção para o Programa *strictu sensu* em zootecnia, área de concentração Sistemas Agrosilvipastoris no Semiárido, em nível de Mestrado será realizado em 4 (quatro) etapas.

- **Etapa 1 – Prova escrita (Peso 3):** prova de conhecimento específicos da área de Zootecnia, com base na bibliografia e pontos indicados neste Edital (itens IX e X).

A maior nota final da prova, dentro da cada área, será corrigida para 100% e servirá para determinação, por proporcionalidade, da nota dos demais candidatos, com duas exceções: 1- se houver somente 1 (um) candidato; 2- se a nota concedida for a mesma para todos os candidatos.

Data, horário e local: **20 de novembro de 2012, às 8h:00min**, na sala de aula do Programa de Pós-Graduação em Sistemas Agrosilvipastoris no Semiárido – CSTR. Não haverá revisão de Prova.

- **Etapa 2 – Pré-Projeto e Entrevista (Peso 3):** A comissão de seleção procederá a uma avaliação do Pré-Projeto e Entrevista do candidato.

Data, horário e local: **21 e 22 de novembro de 2012**, a partir das **8h:00min**, na sala de aula do Programa de Pós-Graduação em Sistemas Agrosilvipastoris no Semiárido – CSTR.

- **Etapa 3 – Exame de suficiência em Língua Estrangeira (Peso 1):** prova de caráter interpretativo, destinada aferir a habilidade do candidato em uma língua estrangeira (inglês), e terá a duração máxima de 3 (três) horas.

Para a realização do exame de suficiência em língua estrangeira o candidato poderá usar dicionário bilíngüe. Os candidatos estrangeiros não-lusófonos deverão também fazer o exame de suficiência em idioma Português. Serão válidas as mesmas regras estabelecidas para o exame de suficiência de candidatos brasileiros.

Data, horário e local: **23 de novembro de 2012, 8h:00min às 11h:00min** na sala de aula do Programa de Pós-Graduação em Sistemas Agrosilvipastoris no Semiárido – CSTR. Não haverá revisão de Prova.

- **Etapa 4 – Análise do Curriculum vitae e do Histórico Escolar (Peso 3):** (Atividade sem a presença dos candidatos). A comissão de seleção procederá a uma avaliação dos candidatos ao mestrado com base em seu histórico escolar de graduação e *Curriculum Lattes/CNPq* documentado. Informações não documentadas não serão consideradas no processo de pontuação. Os critérios de análise e pontuação encontram-se no Anexo I deste edital.

As médias dos candidatos serão calculadas da seguinte forma:

$$\frac{(PE \times 3) + (PP \times 3) + (CH \times 3) + (ES \times 1)}{10}$$

10

Onde:

PE = nota prova escrita (0,0 a 10,0)

PP = pontuação atribuída ao Pré-Projeto (0,0 a 10,0)

CH= pontuação atribuída ao histórico escolar e currículo

ES = nota do exame de suficiência (0,0 a 10,0)

A nota para aprovação do candidato deverá ser igual ou superior à média das notas finais dos candidatos, subtraída de 10% (dez por cento). Os candidatos serão admitidos no Curso de Mestrado, de acordo com a sua classificação no processo seletivo, respeitando-se o número máximo de vagas oferecidas pelo Programa e pelos docentes de cada área.

Obs.: Todo o processo de seleção será realizado por uma Comissão de seleção especialmente constituída para essa finalidade, designada pela Coordenação do Programa e Colegiado do Curso, formada por professores do corpo docente permanente do programa.

Divulgação dos resultados finais: até o dia 07 de dezembro de 2012.

As bolsas disponíveis serão concedidas por ordem de classificação e pontuação no processo seletivo.

IV NÚMERO DE VAGAS OFERECIDAS:

- 15(quinze)

V PERÍODO, HORÁRIO E LOCAL DE MATRÍCULA:

- A partir de fevereiro de 2013

Obs.: Antes de efetuar a matrícula, o aluno deverá entrar em contato com seu orientador acerca das disciplinas que deverá cursar.

O candidato aprovado que não efetuar a matrícula ou não apresentar qualquer um dos documentos exigidos perderá o direito de vaga.

VI INÍCIO DO CURSO:

- A partir de 04 de março de 2013

VII CORPO DOCENTE DO PROGRAMA E ÁREAS DE ORIENTAÇÃO

Docente	Área
Aderbal Marcos de Azevêdo Silva	Nutrição e Alimentação Animal
Ana Célia Rodrigues Athayde	Manejo de Animais
Bonifácio Benício de Souza	Manejo de Animais
Clebert José Alves	Manejo de Animais
Divan Soares da Silva	Nutrição e Crescimento Vegetal
Jacob Silva Souto	Manejo e Conservação do Solo
José Morais Pereira Filho	Nutrição e Crescimento Vegetal
Marcílio Fontes César	Manejo de Animais
Olaf Andreas Bakke	Manejo Florestal
Onaldo Guedes Rodrigues	Manejo de Animais

VIII PONTOS DA PROVA:

- Nutrição Animal
- Alimentação animal
- Bem estar animal
- Produção animal
- Controle de parasitos de animais de interesse zootécnico
- Sistemas Agrosilvipastoris no Semiárido

IX BIBLIOGRAFIA BÁSICA - PROVA ESCRITA:

1. ARAÚJO, G.G.L.;ALBUQUERQUE, S.G.; GUIMARÃES FILHO,C. Opções no uso de forrageiras arbustivo-arbóreas na alimentação animal no semiárido do Nordeste. In. Carvalho, M.M.; Alvim, M.J.; Carneiro, J.C. (Ed.). **Sistemas agroflorestais pecuários: opções de sustentabilidade para áreas tropicais e subtropicais**. Juiz de Fora: Embrapa Gado de Leite; FAO, 2001414p. Capítulo 6, p.111-137.2001.
2. BAÊTA, F.C.; SOUZA, C.F. **Ambiência em edificações rurais – Conforto Animal**. Viçosa – UFV. 1997. 246p.
3. BERCHIELLI, T.T.; Pires, A.V.; Oliveira, S.G. *Nutrição de ruminantes*. Jaboticabal, SP. Editora FUNEP, 2008.
4. BRASIL, ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento. **Integração lavoura-pecuária-silvicultura**: botetim técnico/Ministerio da Agricultura, Pecuária e Abastecimento. Secretaria de Desenvolvimento Agricultura e Cooperativismo: Ronaldo Trecenti, Maurício Carvalho de Oliveira e Günter Hass(Editoros). Brasília: MAPA/SDC, 2008. 54p.
5. CAVALCANTE, A. C. R.; VIEIRA, L. S.; CHAGAS, A. C. S.; MOLENTO, M. B. (Eds.). **Doenças parasitárias de caprinos e ovinos: epidemiologia e controle**. Brasília: Embrapa Informação Tecnológica. 2009.603p.
6. ÍTAVO, L.C. V.; Ítavo, C.C.B.F. **Nutrição de Ruminantes: aspectos relacionados à digestibilidade e ao aproveitamento de nutrientes**. Editora UCDB. 184p.
7. MULLER, P. B. **Bioclimatologia aplicada aos animais domésticos**. Editora SULINA. Porto Alegre. R.S. 2a Edição1982. 158 p.
8. RIBEIRO, S. D. A. **Caprinocultura: criação racional de caprinos**. São Paulo. Ed. Nobel, 1047. 311p. 1997.
9. RODRIGUES, A.B., ATHAYDE, A.C.R., RODRIGUES, O.G., SILVA, W.W., FARIA, E.B. Sensibilidade dos nematóides gastrintestinais de caprinos a anti-helmínticos na mesorregião do Sertão Paraibano. **Pesquisa Veterinária Brasileira** (Impresso). , v.27, p.162 - 166, 2007.
10. SANTOS. G.A.; CAMARGO, F.A.O. **Fundamentos da matéria orgânica do solo; ecossistema tropicais & subtropicais**. Porto Alegre, Gênese,1999.491p.
11. SILVA, D.J.; QUEIROZ, A.C. **Análise de alimentos: métodos químicos e biológicos**. 3.ed. Viçosa, MG: Universidade Federal de Viçosa, 2002. 235p.
12. SILVA, R. G. **Introdução à bioclimatologia animal**. Ed. Nobel:São Paulo, 2000, 286 p.
13. TROEH, F.R.; THOMPSON, L.M. **Solo e fertilidade do solo**. 6 ed. Trad. DOURADOS NETO, D.; DOURADO, M.N. São Paulo: Organização Andrei. Editora Ltda, 2007. 718p.
14. VILELA, V.L.R., SOLANO, G. B., ARAÚJO, M. M., SOUSA, R. V. R., Silva, W. A., FEITOSA, T. F., ATHAYDE, A.R. Ensaio preliminares para a validação do método FAMACHA em condições de semi-árido paraibano. **Revista Brasileira de Parasitologia Veterinária**. , v.17, p.164 - 167, 2008.
15. VILELA, H. **Pastagem – Seleção de plantas forrageiras, implantação e adubação**. Editora Nobel, São Paulo, 2005. 283p.

X COMISSÃO DE AVALIAÇÃO

A comissão de avaliação será composta dos seguintes professores:

Aderbal marcos de Azevedo Silva
José Moraes Pereira Filho
Bonifácio Benício de Souza
Marcilio Fontes Cezar

XI OUTRAS INFORMAÇÕES:

- O Curso de Mestrado em Zootecnia é recomendado pela CAPES/MEC
- A realização do Curso de Mestrado em Zootecnia exige dedicação integral dos alunos às atividades acadêmicas.
- A documentação de inscrição do candidato não selecionado deverá ser retirada na secretaria do Programa de Mestrado em Zootecnia, até trinta dias após a divulgação dos resultados finais. Após esta data, a Secretaria não se responsabilizará pela guarda dos documentos.
- Não será permitido ao aluno selecionado o trancamento de matrícula no 1º semestre letivo.
- No caso de atribuição de Bolsa, o aluno deverá possuir dedicação exclusiva ao Programa, portanto não poderá ter qualquer vínculo empregatício.
- Os candidatos selecionados deverão se submeter a exame de proficiência em inglês no 1º semestre de 2013.1
- Maiores informações, confirmação e do recebimento da documentação exigida no presente Edital poderão ser obtidas no local de inscrição, pelo telefone (083) 3511-3043(horário comercial) ou pelo e-mail: copzoo@cstr.ufcg.edu.br


Prof.ª Dr.ª Ana Célia Rodrigues Athayde
Coordenadora do Programa de Mestrado

ANEXO I
CRITÉRIOS PARA PONTUAÇÃO DO CURRÍCULO
(70% do ponto de avaliação)

Item	Descrição	Pontuação
1	Titulação	
1.1	Especialização na área	6 pontos/especialização
1.2	Créditos como aluno em pós-graduação	2 pontos/créditos
2	Experiência profissional	
2.1	Magistério universitário	6 pontos/semestre
2.2	Magistério universitário	5 pontos/semestre
2.3	Desempenho de função ou cargo técnico relacionado	4 pontos/semestre
3	Produção intelectual (últimos cinco anos)	
3.1	Artigo em periódico (Qualis A1 e A2)	12 pontos/artigo
3.2	Artigo em periódico (Qualis B1 a B3)	8 pontos/artigo
3.3	Artigo em periódico (Qualis B4 e B5)	4 pontos/artigo
3.4	Artigo em periódico (Qualis C)	2 pontos/artigo
3.5	Resumo expandido publicado em congresso nacional/internacional	1 ponto/resumo
3.6	Resumo publicado em congresso nacional/internacional	0,5 ponto/resumo
3.7	Resumo publicado em congresso regional/local	0,25 ponto/resumo
3.8	Livro publicado	10 pontos/obra
3.9	Capítulo de livro publicado	6 pontos/obra
3.10	Publicações técnicas (boletins)	0,5 ponto/publicação
4	Cursos Extra-Curriculares	
4.1	Participação em evento científico sem apresentação de trabalho	0,3 ponto/evento
4.2	Participação em mini curso (até 16 horas)	0,3 ponto/evento
4.3	Participação em curso de média duração (até 40 horas)	0,5 ponto/evento
4.4	Participação em curso de longa duração (acima 40 horas)	0,7 ponto/evento
5.	Atividades de Pesquisa	
5.1	Participação em programa de pesquisa (PIBIC. PET etc)	5 pontos/ano
6.	Outras atividades	
6.1	Estágios/ Monitorias	1 ponto/150 horas
6.2	Cursos ministrados (acima de 16 horas)	1 ponto/curso
6.3	Mini curso e palestras ministradas	0,5 ponto/evento
6.4	Participação em comissões e banca avaliadoras	0.5 ponto/banca

CRITÉRIOS PARA ANÁLISE DO HISTÓRIO ESCOLAR
(30% DO PONTO DE AVALIAÇÃO)

Para análise do histórico escolar, parte integrante do currículo dos candidatos será calculada a média aritmética das notas e , em seguida, aplicada a equivalência de pontos, conforme tabela abaixo:

Médias	Pontuação Atribuída
Igual ou superior a 9,0	10
Igual ou superior a 7,5 e inferior a 8,9	07
Igual ou superior 6,0 e inferior a 7,4	03
Inferior	0

ANEXO II
FICHA PARA PONTUAÇÃO DO CURRÍCULO

Preencher a quantidade de cada evento documentado. A pontuação será feita pela Comissão de Seleção

Item	Descrição	Quantidade	Pontuação
1	Titulação		
1.1	Especialização na área		
1.2	Créditos como aluno em pós-graduação		
2	Experiência profissional		
2.1	Magistério universitário		
2.2	Magistério universitário		
2.3	Desempenho de função ou cargo técnico relacionado		
3	Produção intelectual (últimos cinco anos)		
3.1	Artigo em periódico (Qualis A1 e A2)		
3.2	Artigo em periódico (Qualis B1 a B3)		
3.3	Artigo em periódico (Qualis B4 e B5)		
3.4	Artigo em periódico (Qualis C)		
3.5	Resumo expandido publicado em congresso nacional/internacional		
3.6	Resumo publicado em congresso nacional/internacional		
3.7	Resumo publicado em congresso regional/local		
3.8	Livro publicado		
3.9	Capítulo de livro publicado		
3.10	Publicações técnicas (boletins)		
4	Cursos Extra-Curriculares		
4.1	Participação em evento científico sem apresentação de trabalho		
4.2	Participação em mini curso (até 16 horas)		
4.3	Participação em curso de média duração (até 40 horas)		
4.4	Participação em curso de longa duração (acima 40 horas)		
5.	Atividades de Pesquisa		
5.1	Participação em programa de pesquisa (PIBIC, PET etc)		
6.	Outras atividades		
6.1	Estágios/ Monitorias		
6.2	Cursos ministrados (acima de 16 horas)		
6.3	Mini curso e palestras ministradas		
6.4	Participação em comissões e banca avaliadoras		

Declaro que as informações acima são verdadeiras.

Nome: _____ **Assinatura** _____

Local e data: _____