**Universidade Federal de Minas Gerais**

**Instituto de Ciências Agrárias**

**Programa de Pós-Graduação em Produção Animal**

**Edital de Seleção 2018 – PROGRAMA NACIONAL DE PÓS-DOUTORADO - PNPD/CAPES**

A Coordenadora do Programa de Pós-Graduação em Produção Animal (PPA) do Instituto de Ciências Agrárias da Universidade Federal de Minas Gerais FAZ SABER que, **no período de 08 a 29 de junho 2018**, estarão abertas as inscrições para seleção de candidatos à bolsa do Programa Nacional de Pós-Doutorado-PNPD/CAPES. ou As inscrições podem ser enviadas via internet para o endereço eletrônico mestradoanimal@ica.ufmg.br, neste caso toda a documentação necessária deverá estar anexada ao email, não sendo aceitos documentos disponibilizados na forma de links. As inscrições também poderão ser feitas presencialmente na Secretaria do Programa de Pós-Graduação em Produção Animal do Instituto de Ciências Agrárias da UFMG, ou ainda por meio de correio para o endereço: Av. Universitária, nº 1000, Bairro Universitário. CEP 39.404-547 - Montes Claros/MG - Brasil, com data limite de postagem em 22 de junho de 2018,. Contatos: Tel. (38) 2101-7759, e-mail: e-mail: mestradoanimal@ica.ufmg.br

 **I –** **Dos objetivos**. A seleção de candidatos à bolsa do Programa Nacional de Pós-doutorado PNPD/CAPES pauta-se pelo disposto na Portaria/CAPES Nº 086, de 03 de julho de 2013 e tem como objetivos promover a realização de estudos de alto nível no âmbito do PPA relacionados as linhas de pesquisas vinculadas ao Programa de Pós-Graduação em Produção Animal constantes no anexo II deste edital; e, reforçar seus grupos de pesquisa, promovendo a integração de pesquisadores brasileiros e estrangeiros em projetos de pesquisa desenvolvidos pelo programa de pós-graduação em produção animal.

**II –** **Das Bolsas.** Será oferecida 01 (uma) bolsa, no valor mensal de R$4.100,00 (quatro mil e cem reais), com implementação prevista para **julho de 2018**.

**III –** **Das modalidades de inscrição**. O candidato pode se inscrever em uma das seguintes modalidades, observando-se o disposto no artigo 5º da Portaria/CAPES Nº 086, de 03 de julho de 2013:

III.1. Ser brasileiro ou estrangeiro residente no Brasil portador de visto temporário, sem vínculo empregatício;

III.2. Ser estrangeiro, residente no exterior, sem vínculo empregatício;

III.3. Ser docente ou pesquisador no país com vínculo empregatício em instituições de ensino superior ou instituições públicas de pesquisa.

§ 1º O candidato estrangeiro residente no exterior deverá comprovar endereço residencial no exterior no momento da submissão da candidatura.

§ 2º Professores substitutos poderão ser aprovados na modalidade do item III.1, sem prejuízo de suas atividades de docência, após análise e autorização do Programa de Pós-Graduação.

§ 3º Os candidatos aprovados na modalidade do item III.3 deverão apresentar comprovação de afastamento da instituição de origem, por período compatível com o prazo de vigência da bolsa.

§ 4º Os candidatos aprovados na modalidade do item III.3 não poderão realizar o estágio pós doutoral na mesma instituição com a qual possuem vínculo empregatício.

**IV –** **Da documentação a ser apresentada**: O candidato deverá encaminhar cópias impressas ou digitalizadas dos seguintes documentos:

IV.1. Formulário de Inscrição, devidamente preenchido (Anexo I deste Edital);

IV.2. Plano de Trabalho (em inglês, português ou espanhol), com, no máximo 06 (seis) páginas, contendo:

a) Título do projeto de pesquisa proposto, nome do candidato à bolsa, linha de atuação (Anexo II deste Edital) a qual se articula com o projeto de pesquisa e resumo de 20 linhas,;

b) Motivação e justificativa para seu desenvolvimento da pesquisa no Brasil e na UFMG;

c) Enunciado do problema (Objetivos. Qual será o problema tratado pelo projeto e qual sua importância? Qual será a contribuição para a área se bem sucedido? Cite trabalhos de sua autoria relevantes na área);

d) Resultados esperados (O que será criado ou produzido como resultado do projeto proposto? Como os resultados serão disseminados?);

e) Desafios científicos e tecnológicos e os meios e métodos para superá-los: explicite os desafios científicos e tecnológicos que o projeto se propõe a superar para atingir os objetivos. Descreva com que meios e métodos estes desafios poderão ser vencidos;

f) Cronograma (Quando o projeto será completado? Quais os eventos marcantes que poderão ser usados para medir o progresso do projeto e quando estará completo?). Caso o projeto proposto seja parte de outro projeto maior já em andamento, apresente o cronograma completo, destacando a inserção de seu projeto;

g) Outros apoios: Demonstre outros apoios ao projeto, se houver, em forma de fundos, bens ou serviços, mas sem incluir itens como uso de instalações da instituição que já estão disponíveis. Note que os autores das propostas selecionadas deverão apresentar carta oficial assinada pelo dirigente da instituição, comprometendo os recursos e bens adicionais descritos na proposta.

h) Bibliografia: liste as referências bibliográficas citadas nas seções anteriores.

IV.3. Comprovação do título de doutor, obtido em cursos avaliados pela CAPES e reconhecidos pelo CNE/MEC. Em caso de diploma obtido em instituição estrangeira, este será analisado pelo Programa de Pós-Graduação;

IV.4. Currículo atualizado na Plataforma Lattes do CNPq ou, se estrangeiro, currículo com histórico de registro de patentes e/ou publicação de trabalhos científicos e tecnológicos de impacto e/ou prêmios de mérito acadêmico (Anexo III deste Edital);

Só serão deferidos os pedidos de inscrição que atenderem às exigências deste Edital e que estiverem com a documentação completa. Não haverá devolução da documentação entregue, a qual será descartada após o prazo recursal do processo seletivo.

**V –** **Da Banca Examinadora.** A banca examinadora de seleção será composta por professores credenciados indicados pelo Colegiado do PPA.

**VI –** **Do Processo Seletivo**. A seleção será feita com base na análise do *curriculum vitae* do candidato e do seu projeto de pesquisa, observando-se o perfil e trajetória do candidato e a qualidade científica da proposta apresentada.

**VII – Do Resultado Final**. Os candidatos aprovados serão classificados em ordem decrescente da nota final, sendo que o primeiro será selecionado para a concessão da bolsa do Programa Nacional de Pós-Doutorado-PNPD/CAPES. Ocorrendo empate, será admitido o candidato com doutorado há mais tempo; ainda persistindo o empate, será admitido o candidato com maior idade. O resultado final será divulgado no quadro de avisos da Secretaria e no *website* do PPA **até o dia 06 de julho de 2018**, às 17h00. Do resultado do processo de seleção somente caberá recurso por estrita arguição de ilegalidade. O prazo recursal é de 10 dias a partir da data de divulgação do resultado.

Montes Claros, 07 de junho de 2018. Professora Luciana Castro Geraseev. Coordenadora do Programa de Pós-Graduação em Produção Animal da UFMG.

**Universidade Federal de Minas Gerais**

**Instituto de Ciências Agrárias**

**Programa de Pós-Graduação em Produção Animal**

**Edital de Seleção 2018 – PROGRAMA NACIONAL DE PÓS-DOUTORADO - PNPD/CAPES**

**FICHA DE INSCRIÇÃO (ANEXO I)**

|  |  |
| --- | --- |
| Nome do Candidato |  |
| Título do projeto de pesquisa: |  |
| Palavras-chave: |  |
| Resumo do projeto de pesquisa (10 linhas no máximo) |  |
| CPF: |  | RG/Órgão expedidor |  |
| Passaporte (se estrangeiro): |  |
| Endereço Residencial: |  |
| Telefone de contato: |  |
| E-mail: |  |
| Data de Nascimento:  |  | País de nascimento: |  |
| Graduação:  | Curso:Instituição:Data da titulação: (semestre/ano): |
| Pós-Graduação:  | Curso: Instituição: Título: Data da titulação (semestre/ano): Curso: Instituição: Título: Data da titulação (semestre/ano): |

(Local) (data) Assinatura do candidato

**Universidade Federal de Minas Gerais**

**Instituto de Ciências Agrárias**

**Programa de Pós-Graduação em Produção Animal**

**Edital de Seleção 2018 – PROGRAMA NACIONAL DE PÓS-DOUTORADO - PNPD/CAPES**

**LINHAS DE ATUAÇÃO (ANEXO II)**

1. Linha de atuação: Produção e nutrição de bovinos de corte. Avaliação de fibra efetiva e fisicamente efetiva em dietas de confinamentos comerciais. Utilização de bovinos leiteiros para corte. (Profa. Amália S. Chaves)
2. Linha de atuação: Estudos do efeito de óleos essenciais com atividade antimicrobiana  e antisséptica em produção animal (Profa. Anna Christina de Almeida)
3. Linha de atuação: Epidemiologia molecular de bactérias multiresistentes a antimicrobianos  responsáveis por mastite bovina. (Profa. Anna Christina de Almeida)
4. Linha de atuação: Produção de insetos para alimentação animal e humana. Avaliação de insetos na nutrição de animais não-ruminantes. Nutrição de peixes tropicais de água-doce. (Prof. Diego Vicente da Costa)
5. Linha de atuação: Alternativas com plantas do cerrado para o controle  de nematódeos, ectoparasitos e microrganimos patogênicos de animais de produção. Utilização de probióticos e prebióticos para o controle de parasitos e microrganismos patogênicos de animais de produção. (Prof.Eduardo Robson Duarte)
6. Linha de atuação: Avaliação da microbiota ruminal de animais criados em condições semiáridas e alimentados com coprodutos. Utilização de fungos micelianos, leveduras e bactérias para melhoria da utilização de forragens tropicais em ruminantes. (Prof.Eduardo Robson Duarte)
7. Linha de atuação: Implantação e manejo de pastagens, Integração Lavoura-pecuária-floresta e manejo de plantas daninhas em pastagens. (Prof.Leonardo David Tuffi Santos)
8. Linha de atuação: Produção de pequenos ruminantes. Nutrição de pequenos ruminantes com ênfase em avaliação de alimentos alternativos. Avaliação de produção de calor  em pequenos ruminantes com o uso de sistema de respirometria. (Profa.Luciana Castro Geraseev)
9. Linha de atuação: Produção e nutrição de bovinos leiteiros. Avaliação de forrageiras e alimentos alternativos na nutrição de bovinos de leite. Avaliação de sistemas de produção. ( Prof. Mário Henrique França Mourthé)
10. Linha de atuação: Queijo Minas artesanal com ênfase em perfil de textura, bactérias láticas e antimicrobianos. Tecnologia de leites fermentados, iogurte, leite búlgaro, coalhada termofílica. Probióticos em produtos lácteos. Análise Sensorial de Alimentos. (Prof.Maximiliano Soares Pinto)
11. Linhas de atuação: Manejo e adubação de pastagens. Avaliação da resposta morfogênica de forrageiras a condições de meio e manejo. Melhoramento genético de gramíneas e leguminosas forrageiras. (Prof. Thiago Gomes dos Santos Braz)

**Universidade Federal de Minas Gerais**

**Instituto de Ciências Agrárias**

**Programa de Pós-Graduação em Produção Animal**

**Edital de Seleção 2018 – PROGRAMA NACIONAL DE PÓS-DOUTORADO - PNPD/CAPES**

**FOREIGN RESEARCHER CURRICULUM VITAE (ANEXO III)**

(Portaria nº. 086 de 03 de julho de 2013)

|  |
| --- |
| **1. Professional data/activity** |
| Full name | Date of Birth | Country |
| E-mail |
| Institution  | Present position |
| Department  | Start date (month/year) |
| City  | State/Province  | Country | Zip code |
| Phone number ( )  | Extension  | Fax number |
| **2. Academic background** |
| Degree  | Field of knowledge | Start/End date |
| Institution  | City | Country |
| Degree  | Field of knowledge | Start/End date |
| Institution  | City | Country |
| Degree  | Field of knowledge | Start/End date |
| Institution  | City | Country |
| Degree  | Field of knowledge | Start/End date |
| Institution  | City | Country |
| Degree  | Field of knowledge | Start/End date |
| Institution  | City | Country |
| Degree  | Field of knowledge | Start/End date |
| **3. Research interests** |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
| **4. Current position** |
| Managerial and/or administrative activity |  |
| Research andDevelopment |  |
| Technical service/specialization Others |  |
| **5. Work experience** |
| Institution  | Position | Activities  | Local | Start-End date |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| **6. Scientific, technological and artistic production** |
|  | Number |  | Number |
| 1. scientific articles in national scientific journals |  | 6. papers presented in congress, seminars, conferences, etc |  |
| 2. scientific articles in international scientific journals  |  | 7. participation in expositions, presentations, etc |  |
| 3. articles for scientific divulgement  |  | 8. motion pictures, videos, audiovisual and media production |  |
| 4. defended theses  |  | 9. papers |  |
| 5. advised theses  |  | 10. books |  |
| **7. Main publications:** Relevant publications related to the project |
|  |
| **8. Languages** |
| Indicate your language proficiency: P- poor G –good E – excellent |
| Language | speaking | reading | Writing |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |