



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA GOIANO  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA, PÓS-GRADUAÇÃO E INOVAÇÃO  
PROGRAMAS DE PÓS-GRADUAÇÃO: MESTRADOS ACADÊMICOS E DOUTORADO

**Edital Nº 13**

**PROGRAMAS DE PÓS-GRADUAÇÃO *Stricto sensu***

O Reitor do Instituto Federal de Educação Ciência e Tecnologia Goiano (IF Goiano), no uso de suas atribuições, torna público o presente Edital, contendo as normas do Processo Seletivo para ingresso no segundo semestre de 2017 nos Programas de Pós-Graduação *Stricto sensu* (PPGSS) ofertados pelo IF Goiano.

**1. NÚMERO DE VAGAS**

Os PPGSS do IF Goiano estarão autorizados a selecionar candidatos para o preenchimento de vagas disponíveis para os seguintes programas:

**Quadro 1.** Disponibilidade de Vagas nos PPGSS

Programa	Nível	Nº de vagas	Campus	Sigla
Agroquímica	Mestrado	até 10	Rio Verde	PPGAq
Biodiversidade e Conservação	Mestrado	até 12	Rio Verde	PPGBio
Ciências Agrárias - Agronomia	Mestrado	até 08	Rio Verde	PPGCA-AGRO
	Doutorado	até 10	Rio Verde	
Zootecnia	Mestrado	até 10	Rio Verde	PPGZ

Os candidatos serão selecionados segundo o limite de vagas estipulado pelos Programas nos termos previstos neste Edital. Havendo disponibilidade de orientação, mediante análise e parecer do colegiado, os candidatos classificados no processo, em número de até 2,0 (duas) vezes a quantidade de vagas oferecidas neste edital, poderão ser admitidos.

**2. DA INSCRIÇÃO**

**2.1.** No Quadro 2 encontra-se o cronograma, com datas e horários, das etapas do Processo Seletivo. Esclarecimentos poderão ser obtidos nas secretarias dos respectivos programas e pelo site (<http://rioverde.ifgoiano.edu.br>):

- PPGAq (64) 3620-5643, [selecao.ppgaqr.v@ifgoiano.edu.br](mailto:selecao.ppgaqr.v@ifgoiano.edu.br)
- PPGBio (64) 3620-5643, [selecao.ppgbio.rv@ifgoiano.edu.br](mailto:selecao.ppgbio.rv@ifgoiano.edu.br)
- PPGCA-AGRO (64) 3620-5636, [selecao.ppgca.rv@ifgoiano.edu.br](mailto:selecao.ppgca.rv@ifgoiano.edu.br)
- PPGZ (64) 9939-3275, [selecao.ppgz.rv@ifgoiano.edu.br](mailto:selecao.ppgz.rv@ifgoiano.edu.br)

Só serão aceitas as inscrições que atenderem as normativas deste Edital bem como o seu cronograma.



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA GOIANO  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA, PÓS-GRADUAÇÃO E INOVAÇÃO  
PROGRAMAS DE PÓS-GRADUAÇÃO: MESTRADOS ACADÊMICOS E DOUTORADO

**Quadro 2:** Cronograma Geral do Processo Seletivo Edital IF Goiano/Campus Rio Verde

ETAPAS	DATAS
Lançamento do Edital	05/06/2017
Inscrições: Formulário de Propostas Online, disponível no sítio Institucional: <a href="https://www.ifgoiano.edu.br/home/index.php">https://www.ifgoiano.edu.br/home/index.php</a>	04/07/2017 a 24/07/2017
Divulgação das inscrições homologadas	até 01/08/2017
Divulgação dos projetos classificados	até 01/08/2017
Arguição para o PPGAq	07 a 18/08/2017 (partir das 07h)
Prova escrita e defesa do projeto para o PPGBio	07 a 18/08/2017 (partir das 07h)
Defesa do projeto para o PPGCA-AGRO	07 a 18/08/2017 (partir das 07h)
Defesa do projeto para o PPGZ	07 a 18/08/2017 (partir das 07h)
Divulgação do resultado final	até 25/08/2017
Interposição de recursos	até 24 horas após a divulgação dos resultados
Pré-matrícula dos aprovados	28/08/2017 a 01/09/2017
Previsão do início das aulas segundo semestre de 2017	04/09/2017

**2.2.** Os documentos para Inscrição no Processo seletivo deverão ser encaminhados, em forma de arquivo no formato “PDF”, exclusivamente via Internet, (tamanho máximo de 10 MB), por intermédio do Formulário de Propostas Online, disponível no sítio Institucional (<https://www.ifgoiano.edu.br/home/index.php>), no período de inscrições conforme Quadro 2 deste Edital se estendendo-se até às 23:59, horário de Brasília, da data limite de submissão.

**2.3.** Para se inscrever, o candidato deverá enviar via *on line* os seguintes documentos (anexos):

- I. Formulário de Inscrição: preenchido, acompanhado de uma fotografia recente (3x4) escaneada. O formulário está disponível no site: <http://rioverde.ifgoiano.edu.br>
- II. **Projeto de Pesquisa** conforme o Termo Aditivo a este Edital, de cada PPGSS.
- III. **Currículo Lattes:** o currículo deverá estar atualizado e disponível no site do CNPq (<http://lattes.cnpq.br>) para consulta da Comissão de Seleção. O candidato deverá anexar uma cópia em PDF do currículo (modelo completo) com documentação comprobatória (sem a necessidade de autenticação), organizada na mesma sequência de citação das informações do currículo Lattes. Colocar somente a documentação comprobatória que será considerada para a pontuação do currículo, conforme o Quadro 3 do Anexo deste Edital.



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA GOIANO  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA, PÓS-GRADUAÇÃO E INOVAÇÃO  
PROGRAMAS DE PÓS-GRADUAÇÃO: MESTRADOS ACADÊMICOS E DOUTORADO

III. a) **Formulário de auto-avaliação** do currículo do candidato (Anexo I), preenchido e assinado.

IV. **Versão digitalizada e legível** dos seguintes documentos: diploma de graduação (ou declaração de previsão de conclusão do curso antes da data de matrícula no PPGSS, conforme Cronograma Geral, assinada pela Instituição de Ensino Superior); RG, CPF e histórico escolar da graduação. O histórico escolar poderá ser extraído diretamente da internet.

V. **Para os candidatos ao nível de doutorado**, além dos documentos acima, exige-se ainda: cópia do diploma de mestrado conforme item 2.2. do Termo Aditivo PPGCA-AGRO, curso reconhecido pela CAPES, ou declaração de previsão de conclusão do curso antes da data de matrícula no Programa, conforme Cronograma Geral, assinada pela Instituição de Ensino Superior; histórico escolar do mestrado.

VI. **Dois cartas de referência** segundo modelo disponível no site: <http://rioverde.ifgoiano.edu.br>; O informante deverá preencher a carta de referência e enviar para o endereço postal ou de email do processo seletivo do PPGSS.

VII. **Comprovante de pagamento da taxa de inscrição**: recolhida por meio da GRU (Guia de Recolhimento da União) disponível no site: [https://consulta.tesouro.fazenda.gov.br/gru/gru\\_simples.asp](https://consulta.tesouro.fazenda.gov.br/gru/gru_simples.asp) preenchendo os campos a seguir discriminados: Unidade Favorecida – **Código: 158299** – **Gestão: 26407**; Recolhimento – **Código: 28900-0**; CPF: do candidato; Contribuinte: nome do candidato; Valor: **R\$ 50,00**. A taxa de inscrição somente deverá ser paga nas agências do Banco do Brasil.

**2.4.** A inscrição no Processo Seletivo de candidatos estrangeiros, não residentes no Brasil, deverá estar de acordo com todos os dispostos neste Edital. O candidato deverá ainda anexar uma declaração afirmando ter condições econômicas e financeiras próprias, ou obtidas através de órgão financiador, para a realização do curso, além de documentação oficial de capacitação em Língua Portuguesa.

**2.5.** Em nenhuma hipótese ocorrerá isenção do pagamento da taxa de inscrição ou a sua devolução.

**2.6.** A inscrição implica no conhecimento e na tácita aceitação, pelo candidato, das condições totais previstas neste Edital e nas normas e critérios de seleção específicos do Programa para o qual o candidato está se inscrevendo, às quais não poderá alegar desconhecimento.

**2.7.** Não serão aceitos documentos entregues impressos pelo candidato para fins de efetivar sua inscrição. Todavia, caso haja problema ou qualquer falha técnica na plataforma de submissão Online durante o período de inscrições vigente no presente Edital, que inviabilize o envio dos documentos, sugere-se, nesses casos e com a devida justificativa, protocolar a documentação impressa e preenchida junto a Direção de Pesquisa do



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA GOIANO  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA, PÓS-GRADUAÇÃO E INOVAÇÃO  
PROGRAMAS DE PÓS-GRADUAÇÃO: MESTRADOS ACADÊMICOS E DOUTORADO

respectivo campus. Só serão aceitos documentos protocolados dentro do prazo de inscrições do Edital, respeitando o horário de atendimento de cada Diretoria de Pesquisa.

### **3. DA REALIZAÇÃO DO PROCESSO DE SELEÇÃO**

**3.1.** A seleção será realizada pelo Colegiado do Programa ou por Comissões de Docentes designadas pelo Colegiado, em datas fixadas, conforme Cronograma Geral (Quadro 2) deste Edital.

**3.2.** Caberá à Coordenação do Programa a divulgação prévia em sua página da internet das inscrições homologadas e resultados das etapas do processo seletivo de cada PPGSS.

**3.3.** A critério de cada PPGSS, a etapa de defesa do projeto poderá ser realizada fora da sede.

### **4. DOS CRITÉRIOS DE SELEÇÃO**

**4.1.** Os critérios e as etapas de seleção dos candidatos estão estabelecidos nos Termos Aditivos para cada PPGSS que acompanham este Edital.

**4.2.** A pontuação do Currículo Lattes do candidato, constando experiência profissional e a produção científica, será contabilizada de acordo com o Quadro 3.

### **5. DA HOMOLOGAÇÃO DAS INSCRIÇÕES**

**5.1.** Os documentos enviados em anexo serão analisados pela Comissão de Seleção de cada PPGSS, sendo homologadas as inscrições que estiverem de acordo com este Edital.

**5.2.** A ausência de quaisquer documentos solicitados implicará no indeferimento da inscrição. É de inteira responsabilidade do candidato a conferência dos documentos a serem anexados antes de finalizar a inscrição.

**5.3.** O resultado da homologação da inscrição será divulgado na Secretaria de cada PPGSS do IF Goiano, Campus Rio Verde e na internet (<http://rioverde.ifgoiano.edu.br>), conforme cronograma apresentado no Quadro 2.

### **6. DA MATRÍCULA**

**6.1.** A matrícula será realizada na secretaria do respectivo PPGSS do IF Goiano - Campus Rio Verde, conforme datas estabelecidas no Quadro 2.



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA GOIANO  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA, PÓS-GRADUAÇÃO E INOVAÇÃO  
PROGRAMAS DE PÓS-GRADUAÇÃO: MESTRADOS ACADÊMICOS E DOUTORADO

## **7. DA CONCESSÃO DE BOLSA**

**7.1.** Mediante a disponibilidade das bolsas nos PPGSS, será realizado o processo seletivo específico para a distribuição das mesmas aos estudantes regularmente matriculados e que atendem as exigências internas dos Programas e dos órgãos concedentes das bolsas.

## **8. DOS RECURSOS**

**8.1.** Recursos ao presente Edital ou ao resultado final do Processo Seletivo deverão ser encaminhados à Comissão de Seleção de cada PPGSS, por meio da seção de protocolo do IF Goiano, Campus Rio Verde, até as 16h30min do dia posterior à respectiva publicação.

## **9. DISPOSIÇÕES GERAIS**

**9.1.** Os candidatos não aprovados deverão providenciar a retirada de seus documentos nas Secretarias dos PPGSS em até 30 dias após a divulgação dos resultados e, findo este prazo, fica a Secretaria autorizada pelo candidato a descartar os documentos.

**9.2.** Os casos omissos serão resolvidos pela DPPG, ouvido o respectivo Colegiado do Programa.

Goiânia, 05 de junho de 2017.

*Original assinado*

Fabiano Guimarães Silva  
Pró-Reitor de Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação do  
IF Goiano

*Original assinado*

Vicente Pereira de Almeida  
Reitor do IF Goiano



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA GOIANO  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA, PÓS-GRADUAÇÃO E INOVAÇÃO  
PROGRAMAS DE PÓS-GRADUAÇÃO: MESTRADOS ACADÊMICOS E DOUTORADO

**ANEXO I**

**Quadro 3.** Formulário de autoavaliação dos candidatos aos cursos de pós-graduação acadêmicos do Campus Rio Verde.

Item	Atividade	Pontos	Quantidade	Pontuação	Numeração do(s) comprovante(s) no Lattes	Uso do PPGSS
1	Artigo publicado em periódico com conceito QUALIS "A1"	100 / artigo				
2	Artigo publicado em periódico com conceito QUALIS "A2"	85 / artigo				
3	Artigo publicado em periódico com conceito QUALIS "B1"	70 / artigo				
4	Artigo publicado em periódico com conceito QUALIS "B2"	55 / artigo				
5	Artigo publicado em periódico com conceito QUALIS "B3"	40 / artigo				
6	Artigo publicado em periódico com conceito QUALIS "B4"	25 / artigo				
7	Artigo publicado em periódico com conceito QUALIS "B5" (até o máximo de 50 pontos)	10 / artigo				
8	Artigo publicado em periódico sem QUALIS (até o máximo de 25 pontos)	5 / artigo				
9	Capítulo de livro com ISBN (até o máximo de 30 pontos)	10 / capítulo				
10	Livro com ISBN (até o máximo de 90 pontos)	30/ livro				
11	Resumo simples em eventos científicos (até o máximo de 10 pontos)	1 / resumo				
12	Resumo expandido (2 ou mais páginas) em eventos científicos (até o máximo de 20 pontos)	2 / resumo				
13	Trabalho completo publicado em anais de eventos científicos (mínimo 5 páginas e contendo abstract) (até o máximo de 10 pontos)	3 / trabalho				
14	Patente (registrada ou depositada) (30 pontos por patente, até o máximo de 10 patentes)	30 / patente				



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA GOIANO  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA, PÓS-GRADUAÇÃO E INOVAÇÃO  
PROGRAMAS DE PÓS-GRADUAÇÃO: MESTRADOS ACADÊMICOS E DOUTORADO

15	Atividade profissional na área do PPGSS (2 pontos por ano até o máximo de 10 pontos)	2 /ano				
16	Orientação em monografia de especialização aprovada (até o máximo de 30 pontos)	3 / aluno				
17	Orientação em trabalho de conclusão de curso com Monografia aprovada (até o máximo de 30 pontos)	3 / aluno				
18	Estudante de iniciação científica PIBIC/PIBITI/PIVIC	5 / semestre				
19	Estudante de iniciação científica PIBIC Júnior ou PIBIC – EM	3 / semestre				
20	Monitoria em disciplinas de graduação (até o máximo de 10 pontos)	4 / 100 horas ou equivalente				
21	Monitoria de laboratório (Máximo 8 pontos)	2 / semestre				
22	Estudante de iniciação à docência (PIBID) (Máximo 8 pontos)	2 / semestre				
23	Certificado de conclusão de curso de especialização “Lato sensu” na área do PPGSS (até o máximo de 20 pontos)	10 / 360 horas ou equivalente				
<b>TOTAL</b>						

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

**Observações:**

- Os artigos e os trabalhos científicos deverão ser comprovados por meio da apresentação da 1ª página do trabalho; exceto para o item 13 que deverá ser comprovado por meio da apresentação da 1ª e da última página do trabalho;

- Incluir o comprovante do Qualis da revista (ano base mais recente) na área do PPGSS antes de cada comprovante do artigo publicado;

- Artigos aceitos para publicação, mediante declaração assinada pelo editor ou comissão editorial, serão contabilizados.

- A atuação profissional na área deverá ser comprovada mediante apresentação de contrato registrado em carteira de trabalho, contrato como profissional autônomo ou nomeação publicada em Diário Oficial (servidor público).

- Para pontuação dos artigos será considerada a classificação do periódico na área do PPGSS no QUALIS/CAPES.





MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA GOIANO  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA, PÓS-GRADUAÇÃO E INOVAÇÃO  
PROGRAMAS DE PÓS-GRADUAÇÃO: MESTRADOS ACADÊMICOS E DOUTORADO

## **TERMO ADITIVO AO PROCESSO SELETIVO EDITAL IF GOIANO/CAMPUS RIO VERDE/PROPPI 13/2017**

### **PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM AGROQUÍMICA (PPGAq)**

O Diretor-Geral do Instituto Federal de Educação Ciência e Tecnologia Goiano (IF Goiano) – **Campus Rio Verde**, no uso de suas atribuições, torna público o Termo Aditivo ao EDITAL PROPPI 13/2017, contendo as normas para ingresso no segundo semestre de 2017 no **Programa de Pós-Graduação em Agroquímica (PPGAq)** em nível de Mestrado.

#### **1. DO CURSO**

1.1. O Curso de Mestrado em Agroquímica visa aos seguintes objetivos:

- I. Aprofundar os conhecimentos científicos adquiridos na formação acadêmica;
- II. Promover a competência pedagógica, ética e científica, formação de docentes e pesquisadores para gerar e adaptar conhecimentos e/ou tecnologias na área de agroquímica;
- III. Formar profissionais que possam atuar como pesquisadores e/ou como docentes da educação profissional, da graduação e da pós-graduação.

1.2. O PPGAq é um curso gratuito oferecido pelo IF Goiano – Campus Rio Verde situado à Rod. Sul Goiana, Km 01, Zona Rural, Rio Verde, GO, CEP 75901-970.

1.3. O PPGAq possui duas linhas de pesquisa, sendo:

1.3.1. Linha 1 - Agroquímica Orgânica: abrange processos químicos para caracterização e avaliação de metabólitos extraídos da biomassa e de plantas do Cerrado com potencial para a produção de combustíveis renováveis ou com atividade biológica.

1.3.2. Linha 2 - Agroquímica Ambiental: envolve pesquisas, processos ou produtos para biorremediação e biomonitoramento de contaminantes no ambiente e a avaliação dos efeitos destes em plantas e microrganismos no Cerrado.

#### **2. DAS VAGAS OFERECIDAS**

2.1. As vagas disponíveis no PPGAq, de que tratam este Edital, são dirigidas aos profissionais, portadores de diploma de graduação obtidos em cursos reconhecidos pelo MEC sendo: Cursos da grande área de Ciências Agrárias, e ainda, Química, Biologia, Engenharia Química, Engenharia de Alimentos, Engenharia Ambiental, Saneamento Ambiental, Licenciatura em Ciências Agrícolas, Bioquímica, Farmácia, Biomedicina e Nutrição e outros cursos de áreas afins, a critério e análise da comissão de seleção e homologação pelo colegiado do PPGAq.





MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA GOIANO  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA, PÓS-GRADUAÇÃO E INOVAÇÃO  
PROGRAMAS DE PÓS-GRADUAÇÃO: MESTRADOS ACADÊMICOS E DOUTORADO

2.2. A seleção ocorrerá em 4 (quatro) etapas conforme item 3 deste termo aditivo.

2.3. A classificação será de acordo com a pontuação final, sendo o primeiro classificado aquele que obtiver a maior pontuação e os demais, sucessivamente conforme item 3 deste termo aditivo.

2.4. As vagas de que tratam esse Termo Aditivo são exclusivamente para a matrícula nas datas que constam no Quadro 1 do presente Edital.

2.5. No anexo deste Termo Aditivo encontra-se o quadro com a relação dos professores orientadores do PPGAq com disponibilidade de vagas neste processo seletivo, bem como a respectiva formação, área de atuação e contato.

### **3. DAS ETAPAS DO PROCESSO SELETIVO**

3.1. O Processo Seletivo de que trata este termo aditivo será conduzido por uma comissão formada por professores do PPGAq do IF Goiano – Campus Rio Verde, designada especialmente para esse fim.

3.2. O Processo Seletivo consistirá de quatro etapas.

3.2.1. ETAPA 1: análise do Currículo Lattes do candidato (Eliminatória/Classificatória – peso 3,5). A pontuação será contabilizada de acordo com o Quadro 3 do presente Edital, sendo a nota de cada candidato obtida proporcionalmente em relação ao candidato que obtiver a pontuação maior, ao qual será atribuída a nota 10 (dez pontos). Documentos adicionados para análise curricular que não compõem os itens descritos no Quadro 3 serão penalizados em 10% na pontuação final da análise curricular.

3.2.1.1 Serão classificados candidatos em número de até 2,0 (duas) vezes a quantidade de vagas oferecidas neste edital considerando a análise dos Currículos Lattes dos candidatos, conforme Quadro 3.

3.2.2. ETAPA 2: Análise de Projeto (Eliminatória)

3.2.2.1. Análise preliminar de um projeto de pesquisa de autoria do candidato contemplando os seguintes itens: Título, Introdução (uma página); justificativa e relevância (uma página); objetivos; material e métodos; referências bibliográficas, viabilidade financeira, cronograma de execução. Estes itens deverão ser formatados mantendo no máximo 3 linhas em branco entre os mesmos. O projeto deverá ser formatado em fonte Arial, tamanho 12, espaçamento simples, margens direita, superior e inferior em 2 cm e margem esquerda em 2,5 cm. Os projetos deverão ter no mínimo 6 e, no máximo 10 páginas, sem contar a folha de rosto. A folha de rosto deve conter o título do projeto, nome do candidato, linha de pesquisa (Agroquímica Ambiental ou Agroquímica Orgânica, indicação de orientador e coorientador de interesse do candidato (esta indicação não garante a orientação em caso de aprovação), mês/ano e Cidade/Estado. **PROJETOS QUE NÃO ATENDEREM ESTAS NORMATIVAS NÃO SERÃO ENQUADRADOS.** O projeto deverá ser



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA GOIANO  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA, PÓS-GRADUAÇÃO E INOVAÇÃO  
PROGRAMAS DE PÓS-GRADUAÇÃO: MESTRADOS ACADÊMICOS E DOUTORADO

alinhado com as linhas de pesquisa do Programa. Após análise a Comissão de Seleção emitirá o parecer **Aprovado** ou **Reprovado** ao projeto.

3.2.2.2. Projetos que não se enquadrarem às linhas do programa e ao perfil dos orientadores, não serão aprovados.

3.2.3. ETAPA 3: Arguição (Eliminatória/classificatória - peso 4,0). Esta etapa poderá ser gravada e iniciará no horário e data definidos no Quadro 2 do presente Edital.

3.2.3.1. Para a etapa 3 será atribuída nota de 0 a 10. Candidatos que obtiverem nota inferior a 7, serão eliminados.

3.2.3.2. Na arguição o candidato será avaliado oralmente, pela Comissão de Seleção do PPGAq, em data e horário agendados. Na avaliação serão considerados, entre outros itens: o currículo do candidato, as cartas de recomendação, o conhecimentos sobre o projeto proposto pelo candidato e aderência à área em que deseja concentrar seus estudos, compreendendo os aspectos técnicos da linha de pesquisa escolhida pelo candidato, bem como sua dedicação ao curso (integral ou parcial).

3.2.3.2. **Alternativa para execução a distância da arguição:** para realizar a arguição a distância, o candidato deverá garantir acesso à internet de alta velocidade para arguição, utilizando recursos de troca de voz e imagens via internet (como Skype ou Hangouts) na data e horário agendados pela Comissão de Seleção do PPGAq. A manifestação do candidato pela arguição a distância, datada e assinada, deve ser inserida ao final no arquivo contendo a documentação. Orientações para a entrevista com a arguição a distância serão disponibilizadas na página do PPGAq.

3.2.3.2. Documento(s) de identificação original(is) deverá(ao) ser apresentado(s) no início da arguição (presencial ou a distância).

3.2.4. ETAPA 4: análise do Histórico Escolar (HE) da graduação (Classificatória – peso 2,5). O conceito parcial do HE será determinado pela média ponderada das notas de cada disciplina multiplicada pela respectiva carga horária. No caso de HE com conceitos, será adotado o valor médio do conceito da instituição de origem. Ao candidato que obtiver a maior nota referente ao HE será atribuído o valor de 10 (dez pontos) e os demais serão calculados proporcionalmente.

3.3. Somente os candidatos classificados nas Etapas 1 e 2 serão avaliados nas demais etapas do processo. A nota final do candidato será o resultado da média ponderada, considerando os pesos atribuídos a cada etapa.

3.4. O resultado final será divulgado na secretaria do PPGAq do IF Goiano – Campus Rio Verde e na internet (<http://rioverde.ifgoiano.edu.br/>) nas datas estabelecidas no cronograma constante do Quadro 2 do presente Edital.

3.5. O candidato que faltar à ETAPA 3 do Processo Seletivo estará automaticamente desclassificado. Recomenda-se aos candidatos chegarem com no mínimo 30 minutos de antecedência no dia da entrevista



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA GOIANO  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA, PÓS-GRADUAÇÃO E INOVAÇÃO  
PROGRAMAS DE PÓS-GRADUAÇÃO: MESTRADOS ACADÊMICOS E DOUTORADO

com a arguição presencial conforme datas estabelecidas no Quadro 02 do presente Edital, bem como as orientações para a arguição a distância.

3.6. A indisponibilidade de orientador acarretará na desclassificação do candidato.

Rio Verde, 05 de junho de 2017.

*Original assinado*

Paulo Sérgio Pereira  
Coordenador do PPGAq  
IF Goiano – Campus Rio Verde

*Original assinado*

Alan Carlos Costa  
Diretor de Pesquisa e Pós-graduação  
IF Goiano – Campus Rio Verde

*Original assinado*

Anísio Corrêa da Rocha  
Diretor Geral  
IF Goiano – Campus Rio Verde



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA GOIANO  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA, PÓS-GRADUAÇÃO E INOVAÇÃO  
PROGRAMAS DE PÓS-GRADUAÇÃO: MESTRADOS ACADÊMICOS E DOUTORADO

**ANEXO PPGAq**

**1. ORIENTADORES.** Relação de professores orientadores do PPGAq com disponibilidade de vagas neste Processo Seletivo.

<b>Prof<sup>a</sup>. Ana Carolina Ribeiro Aguiar</b> Química, USP, 2003; M.S., USP, 2006; D.S. USP, 2010.	
Atua na área de Eletrocatalise, Análise de águas e Efluentes e Biorremediação. No PPGAq a professora orienta na linha de pesquisa 2.	Instituto Federal Goiano - Campus Rio Verde, CxP. 66 CEP: 75901-970, Rio Verde – Goiás caroraguiar@yahoo.com (64) 3620-5644
<b>Prof. Carlos Frederico de Souza Castro</b> Químico, UnB, 1991; M.S. UnB, 1993; D.S. UnB, 1999.	
Atua na área de Prospecção de Combustíveis Renováveis (biodiesel e bioetanol), através de processos químicos e/ou enzimáticos. Também desenvolve pesquisas em metabolômica, com ênfase em princípios antioxidantes e inibidores enzimáticos. No PPGAq o professor orienta na linha de pesquisa 1	Instituto Federal Goiano – Campus Rio Verde, CxP. 66 CEP: 75901-970, Rio Verde - Goiás carlosfscastro@gmail.com (64) 3620-5636
<b>Prof<sup>a</sup>. Cássia Cristina Fernandes Alves</b> Química, UFRRJ, 1999; D.S. UFRRJ, 2003.	
Atua na área de Química de Produtos Naturais – fitoquímica, extração e caracterização de óleos essenciais de plantas. No PPGAq a professora orienta na linha de pesquisa 1.	Instituto Federal Goiano - Campus Rio Verde, CxP. 66 CEP: 75901-970, Rio Verde – Goiás cassiacefetrv@gmail.com (64) 3620-5625
<b>Prof<sup>a</sup>. Cristiane de Melo Cazal</b> Química, UFV, 2004; M.S. UFV, 2006; D.S. UFSCar, 2011.	
Atua nas áreas de Química dos Produtos Naturais, busca por moléculas naturais com propriedades antitumorais, nanotecnologia e controle de pragas agrícolas. No PPGAq a professora orienta na linha de pesquisa 1.	Instituto Federal Sudeste de Minas Gerais - Campus Barbacena, CEP: 36200-000, Barbacena – Minas Gerais criscazal@yahoo.com.br (32) 9173-5293 / (64) 8118 7544.



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA GOIANO  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA, PÓS-GRADUAÇÃO E INOVAÇÃO  
PROGRAMAS DE PÓS-GRADUAÇÃO: MESTRADOS ACADÊMICOS E DOUTORADO

<b>Prof<sup>a</sup>. Eloiza da Silva Nunes</b> Química, UFG, 2007; M.S. UFG, 2010; D.S. UNESP, 2015.	
Atua na área de Química, com ênfase em Preparação e Caracterização de Nanomateriais. No PPGAq a professora orienta na linha de pesquisa 2.	Instituto Federal Goiano – Campus Rio Verde, CP 66 CEP: 75901-970, Rio Verde – Goiás eloiza.nunes@ifgoiano.edu.br (64) 3620-5643
<b>Prof<sup>a</sup>. Erika Crispim Resende</b> Fármacia, IUESO, 2002; Química, UFG, 2002; M.S. UFG, 20207; D.S. UFG, 2013.	
Atua na área de desenvolvimento e validação de metodologia analítica: Cromatografia gasosa, Cromatografia líquida e Espectrometria de Massas. Atua nas áreas de tecnologia farmacêutica e no desenvolvimento farmacotécnico e analítico de medicamentos e cosméticos: formulações e equivalência farmacêutica. No PPGAq a professora orienta na linha de pesquisa 1.	Instituto Federal Goiano - Campus Iporá, Avenida Oeste, nº 350, Parque União, CEP: 76.200-000 – Iporá – GO (64) 3674-0400, Ramal 448 erika.resende@ifgoiano.edu.br
<b>Prof. Fabiano Guimarães Silva</b> Lic. em Ciências Agrícolas, UFRRJ, 1999; M.S. UFLA, 2001; D.S. UFLA, 2005.	
No PPGAq, atua na área de Biotecnologia, nos seguintes temas: Produção de metabólitos secundários <i>in vitro</i> e bioprospecção de nativas do Cerrado. No PPGAq o professor orienta na linha de pesquisa 1.	Instituto Federal Goiano – Campus Rio Verde, CxP. 66, CEP: 75901-970, Rio Verde – Goiás fabianoifgoiano@gmail.com (64) 3620-5617
<b>Prof. Paulo Sérgio Pereira</b> Engenheiro Químico, UNAERP, 1992; M.S. USP, 1995; D.S. USP, 1999.	
Atua na área de Química, com ênfase em química dos produtos naturais envolvendo biotecnologia, plantas medicinais e microrganismos na busca de ativos para o desenvolvimento de produtos inovadores para agronomia e pecuária. No PPGAq o professor orienta na linha de pesquisa 1.	Instituto Federal Goiano - Campus Rio Verde, CP 66, CEP: 75901-970, Rio Verde – Goiás paulo.pereira@ifgoiano.edu.br (64) 3620-5625 (64) 99204.6633



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA GOIANO  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA, PÓS-GRADUAÇÃO E INOVAÇÃO  
PROGRAMAS DE PÓS-GRADUAÇÃO: MESTRADOS ACADÊMICOS E DOUTORADO

<b>Profª. Polyana Fernandes Pereira</b> Química, UFU, 2010; M.S. UFU, 2012; D.S. UFU, 2016.	
Atua nos seguintes temas: métodos de separação (cromatografia líquida de alta resolução, cromatografia gasosa e eletroforese capilar), sensores eletroquímicos (eletrodos de ouro, carbono vítreo e diamante dopado com boro) e desenvolvimento de métodos eletroquímicos com características portáteis e de baixo custo para controle de qualidade de amostras de interesse dos setores ambiental, alimentos, saúde e agricultura. No PPGAq o professor orienta na linha de pesquisa 2.	Instituto Federal Goiano - Campus Rio Verde, CxP. 66 CEP: 75901-970, Rio Verde – Goiás polyanafernandes@ifgoiano.edu.br (64) 3620-5643
<b>Prof. Rafael Marques Pereira Leal</b> Engenheiro Agrônomo, USP, 2003; MS, USP, 2007; DS, USP, 2012	
Atua na área de Agronomia, com ênfase comportamento de xenobióticos no ambiente, contaminação do solo e uso de resíduos na agricultura. No PPGAq o professor orienta na linha de pesquisa 2.	Instituto Federal Goiano - Campus Rio Verde, CxP. 66 CEP: 75901-970, Rio Verde – Goiás fielpira@yahoo.com.br (64) 3620-5643
<b>Prof. Rogério Favareto</b> Engenheiro Químico, UEM, 2003; MS, UEM, 2006; DS, IF Goiano, 2017	
Atua principalmente no seguinte tema: extração supercrítica de compostos orgânicos de medicamentos e de extratos vegetais. No PPGAq o professor orienta na linha de pesquisa 2.	Instituto Federal Goiano - Campus Rio Verde, CP 66, CEP: 75901-970, Rio Verde – Goiás rogerio.favareto@ifgoiano.edu.br (64) 3620-5625
<b>Prof. Sihélio Júlio Silva Cruz</b> Agrônomo, UFAL, 2006; MS, UFAL, 2010; DS, UNESP/Botucatu, 2013	
Atua nas áreas de: (1) Agricultura e Ecofisiologia das culturas: cana-de-açúcar, soja, milho, sorgo; mandioca e cereais de inverno (trigo, aveia e cevada) - (2) Solos: Manejo, fertilidade e conservação. No PPGAq o professor orienta na linha de pesquisa 2.	Instituto Federal Goiano - Campus Iporá, Avenida Oeste, nº 350, Parque União, CEP: 76.200-000 – Iporá – GO 34-99142-1719 sihelio.cruz@ifgoiano.edu.br



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA GOIANO  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA, PÓS-GRADUAÇÃO E INOVAÇÃO  
PROGRAMAS DE PÓS-GRADUAÇÃO: MESTRADOS ACADÊMICOS E DOUTORADO

## **TERMO ADITIVO AO PROCESSO SELETIVO EDITAL IF GOIANO/CAMPUS RIO VERDE/PROPPI 13/2017**

### **PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM BIODIVERSIDADE E CONSERVAÇÃO (PPGBio)**

O Diretor-Geral do Instituto Federal de Educação Ciência e Tecnologia Goiano (IF Goiano) – **Campus Rio Verde**, no uso de suas atribuições, torna público o Termo Aditivo ao EDITAL PROPPI 13/2017, contendo as normas para ingresso no segundo semestre de 2017 no **Programa de Pós-Graduação em Biodiversidade e Conservação (PPGBio)** em nível de Mestrado.

#### **1. DO CURSO**

1.1. O Curso de Mestrado em Biodiversidade e Conservação visa aos seguintes objetivos:

- I. Aprofundar os conhecimentos científicos adquiridos na formação acadêmica;
- II. Promover a competência pedagógica, ética e científica, formação de docentes e pesquisadores para gerar e adaptar conhecimentos e/ou tecnologias na área de Biodiversidade;
- III. Formar profissionais que possam atuar como pesquisadores e/ou como docentes da educação profissional, da graduação e da pós-graduação.

1.2. O PPGBio é um curso gratuito oferecido pelo IF Goiano – Campus Rio Verde sito à Rod. Sul Goiana, Km 01, Zona Rural, Rio Verde, GO, CEP 75901-970.

1.3. O PPGBio possui duas linhas de pesquisa, sendo:

1.3.1. Linha 1 - Bioprospecção aplicada à conservação: Esta linha se caracteriza pelo aspecto interdisciplinar (taxonomia – microbiologia – bioquímica – química) em que serão desenvolvidos estudos que contribuam para o desenvolvimento de técnicas para a conservação em longo prazo da variabilidade genética e química de espécies silvestres. Inclui-se ainda a proteção e cultivo de espécies raras, ameaçadas de extinção, ou econômica e ecologicamente importantes para a restauração e reabilitação dos ecossistemas. Serão desenvolvidos estudos de naturezas diversas, que gerem informações, em nível morfológico, bioquímico, molecular, citotaxonômico, reprodutivo e biogeográfico, contribuindo para a caracterização dos recursos naturais e subsidiando pesquisas e políticas voltadas à conservação de espécies nativas. Estes estudos subsidiarão ainda a prospecção e avaliação estrutural e funcional de biomoléculas (peptídeos, proteínas e metabólitos especiais) com potencial de geração de tecnologias e aplicação em diversas áreas da sociedade, incluindo a aplicação destas biomoléculas como herbicidas naturais, antimicrobianos, antiparasitários, anticancerígenos, entre outras.

1.3.2. Linha 2 - Ecologia e Conservação: compreende estudos relacionados a distintos componentes da biodiversidade, incluindo biologia, história natural, comportamento, ecologia, evolução e conservação de





MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA GOIANO  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA, PÓS-GRADUAÇÃO E INOVAÇÃO  
PROGRAMAS DE PÓS-GRADUAÇÃO: MESTRADOS ACADÊMICOS E DOUTORADO

espécies, de modo a identificar padrões e processos que permitem a manutenção de tal diversidade no tempo e no espaço.

## 2. DAS VAGAS OFERECIDAS

2.1. As vagas disponíveis no PPGBio, de que tratam este Edital, são dirigidas aos profissionais, portadores de diploma de graduação obtidos em cursos reconhecidos pelo MEC sendo: Ciências Biológicas e áreas afins tais como Ecologia, Agronomia, Engenharia Ambiental, Engenharia Florestal, Tecnologia Ambiental, Saneamento Ambiental, Bioquímica, Farmácia e outros, a critério e análise da comissão de seleção e homologação pelo colegiado do PPGBio.

2.2. A seleção ocorrerá em 4 (quatro) etapas conforme item 3 deste termo aditivo.

2.3. A classificação será de acordo com a pontuação final, sendo o primeiro classificado aquele que obtiver a maior pontuação e os demais, sucessivamente conforme item 3 deste termo aditivo.

2.4. As vagas de que tratam esse Termo Aditivo são exclusivamente para a matrícula nas datas que constam no Quadro 2 do presente Edital.

2.5. No anexo deste Termo Aditivo encontra-se o quadro com a relação dos professores orientadores do PPGBio com disponibilidade de vagas neste processo seletivo, bem como a respectiva formação, área de atuação e contato.

## 3. DAS ETAPAS DO PROCESSO SELETIVO

3.1. O Processo Seletivo de que trata este termo aditivo será conduzido por uma comissão formada por professores do PPGBio do IF Goiano – Campus Rio Verde, designada especialmente para esse fim.

3.2. O Processo Seletivo consistirá de quatro etapas.

3.2.1. ETAPA 1: Prova escrita (Eliminatória – Peso 2,5). A prova escrita consistirá em uma prova dissertativa, baseada na interpretação de texto(s) científico(s) anexo(s), disponibilizado(s) neste Edital. O candidato que não obtiver nota 6,0 na prova escrita será considerado desclassificado e não participará das etapas subsequentes.

3.2.2. ETAPA 2: Análise de Projeto (Eliminatória)

3.2.2.1. Análise preliminar de um projeto de pesquisa de autoria do candidato contemplando os seguintes itens: Título, Introdução (uma página); objetivos; material e métodos; referências bibliográficas, cronograma de execução. Estes itens deverão ser formatados mantendo no máximo 3 linhas em branco entre os mesmos. O projeto deverá ser formatado em fonte Arial, tamanho 12, espaçamento simples, margens direita, superior e



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA GOIANO  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA, PÓS-GRADUAÇÃO E INOVAÇÃO  
PROGRAMAS DE PÓS-GRADUAÇÃO: MESTRADOS ACADÊMICOS E DOUTORADO

inferior em 2 cm e margem esquerda em 2,5 cm. Os projetos deverão ter no mínimo 5 e, no máximo, 8 páginas, sem contar a folha de rosto. Deve conter ainda folha de rosto com o título do projeto, nome do candidato, mês/ano e Cidade/Estado. Projetos que não atenderem estas normativas e que não se enquadrarem às linhas do programa (**biodiversidade e conservação**) nem ao perfil dos orientadores, não serão enquadrados. Assim, após análise, a Comissão de Seleção emitirá o parecer **Aprovado** ou **Reprovado** ao projeto.

3.2.3. ETAPA 3: Defesa do projeto (Eliminatória/classificatória - peso 5,0). Esta etapa poderá ser gravada e iniciará no horário e data definidos no Quadro 2 do presente Edital. 3.2.3.1. Somente os aprovados nas Etapas 1 e 2 serão avaliados na Etapa 3 do processo seletivo.

3.2.3.2. Para a etapa 3 será atribuída nota de 0 a 10. Candidatos que obtiverem nota inferior a 7,0, serão desclassificados.

3.2.3.3. O candidato que faltar às Etapas 1 e 3 do Processo Seletivo estará automaticamente desclassificado. Recomenda-se aos candidatos chegarem com no mínimo 30 minutos de antecedência no dia da defesa do projeto, conforme data estabelecida no Quadro 2 do presente Edital.

3.2.4. ETAPA 4: Análise do Currículo Lattes do candidato (Classificatória – peso 2,5). A pontuação será contabilizada de acordo com o Quadro 3 do presente Edital, sendo a nota de cada candidato obtida proporcionalmente em relação ao candidato que obtiver a pontuação maior, ao qual será atribuída a nota 10 (dez pontos). Documentos adicionados para análise curricular que não compõem os itens descritos no Quadro 3 serão penalizados em 10% na pontuação final da análise curricular.

3.3 Serão classificados candidatos em número de até 2,0 (duas) vezes a quantidade de vagas oferecidas neste edital considerando a análise dos Currículos Lattes dos candidatos, conforme Quadro 3.

3.4. O resultado final será divulgado na secretaria do PPGBio do IF Goiano – Campus Rio Verde e na internet (<http://rioverde.ifgoiano.edu.br/>) nas datas estabelecidas no cronograma constante do Quadro 2 do presente Edital.

Rio Verde, 05 de junho de 2017.

*Original assinado*

Juliana de Fátima Sales  
Coordenadora do PPGBio  
IF Goiano – Campus Rio Verde

*Original assinado*

Alan Carlos Costa  
Diretor de Pesquisa e Pós-graduação  
IF Goiano – Campus Rio Verde

*Original assinado*

Anísio Correa da Rocha  
Diretor Geral  
IF Goiano – Campus Rio Verde



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA GOIANO  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA, PÓS-GRADUAÇÃO E INOVAÇÃO  
PROGRAMAS DE PÓS-GRADUAÇÃO: MESTRADOS ACADÊMICOS E DOUTORADO

**ANEXO 1 PPGBio**

**1. ORIENTADORES.** Relação de professores orientadores do PPGBio com disponibilidade de vagas neste Processo Seletivo.

<p style="text-align: center;"><b>Prof. Alessandro Ribeiro de Moraes</b> Biólogo, UFG, 2010; M.S. UFG, 2012; D.S. UFG, 2014.</p>	
História natural, comportamento e conservação de anfíbios.	Instituto Federal Goiano - Campus Rio Verde, CxP. 66 CEP: 75.901-970, Rio Verde – Goiás alessandro.morais@ifgoiano.edu.br
<p style="text-align: center;"><b>Prof. Christiano Peres Coelho</b> Biólogo, UNIFRAN, 2000; M.S. UFU, 2002; D.S. UFU, 2013.</p>	
Atua nas áreas de Botânica e Ecologia, com ênfase em Morfologia e Ecologia vegetal, especialmente com os temas: reprodução de plantas, ecologia da polinização e interação animal-planta.	Universidade Federal de Goiás, Regional Jataí. CEP: 75.8016-15, Jataí – Goiás cpcbio@hotmail.com
<p style="text-align: center;"><b>Prof. Diego Ismael Rocha</b> Engenheiro Agrônomo, UFV, 2009; M.S. UFV, 2011; D.S. UNICAMP, 2015</p>	
Atua na área de Desenvolvimento Vegetal e Cultura de Tecidos Vegetais, com ênfase na elucidação de mecanismos celulares e moleculares associados ao desenvolvimento de órgãos vegetativos e florais e indução de vias morfogênicas <i>in vitro</i> (embriogênese somática e organogênese).	Universidade Federal de Goiás, Campus Jataí. CEP: 75.801-615, Jataí – Goiás diegoirocha@gmail.com
<p style="text-align: center;"><b>Profª Fernanda dos Santos Farnese</b> Ciências Biológicas, UEMG, M.S UFV, 2011, D.S. UFV, 2015.</p>	
No PPGBio, atua na área de Fisiologia Vegetal, com ênfase em respostas moleculares, bioquímicas e fisiológicas das plantas aos estresses abióticos, enfocando respostas de tolerância à seca e sinalização celular. No PPBio a professora orienta na linha de pesquisa 2.	Instituto Federal Goiano – Campus Rio Verde, CxP. 66, CEP: 75901-970, Rio Verde – Goiás fernandafarnese@gmail.com



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA GOIANO  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA, PÓS-GRADUAÇÃO E INOVAÇÃO  
PROGRAMAS DE PÓS-GRADUAÇÃO: MESTRADOS ACADÊMICOS E DOUTORADO

<p style="text-align: center;"><b>Prof. Lucas Anjos de Souza</b> Biólogo, UFMS 2008; M.S. UNICAMP 2010; D.S. UNICAMP 2014</p>	
<p>Atua nos seguintes temas: fitorremediação, tolerância a metais pesados, metabolismo antioxidante, estresse abiótico, associações simbióticas, uso e metabolismo de nitrogênio.</p>	<p>Instituto Federal Goiano – Campus Rio Verde, CxP. 66, CEP: 75901-970, Rio Verde – Goiás lucas.souza@ifgoiano.edu.br</p>
<p style="text-align: center;"><b>Prof<sup>a</sup> Luciana Vitorino</b> Ciências Biológicas, CESUBE 2004; M.S. IF Goiano 2011; D.S. UFG 2015</p>	
<p>Atua na área de Biologia Geral, com ênfase em Relação Planta-Microrganismo (resposta metabólica de plantas ao endofitismo) e estudos Filogeográficos relacionados a respostas de plantas neotropicais a alterações climáticas no Quaternário.</p>	<p>Instituto Federal Goiano – Campus Rio Verde, CxP. 66, CEP: 75901-970, Rio Verde – Goiás luciana.vitorino@ifgoiano.edu.br</p>
<p style="text-align: center;"><b>Prof<sup>a</sup>. Maria Andreia Correa Mendonça</b> Ciências Biológicas, UFV 2004; M.S. UFV 2006; D.S. UFV 2010</p>	
<p>Atua nas áreas de Genética e Biologia Celular, com ênfase em citogenética, citometria de imagem, cultura de tecidos vegetais e marcadores moleculares.</p>	<p>Instituto Federal Goiano – Campus Rio Verde, CxP. 66, CEP: 75901-970, Rio Verde – Goiás maria.andreia@ifgoiano.edu.br</p>
<p style="text-align: center;"><b>Prof. Pablo Diego Silva Cabral</b> Engenheiro Agrônomo, UFES 2007; M.S. UFES 2010; D.S. UENF 2013</p>	
<p>Atua na área de melhoramento genético, com ênfase na caracterização, avaliação, divergência genética, seleção de genitores, cruzamentos direcionados e métodos de melhoramento de grandes culturas. Tem experiência com moleculares de DNA (RAPD, SCAR, SSR e ISSR)</p>	<p>Instituto Federal Goiano - Campus Rio Verde, CP 66, CEP: 75901-970, Rio Verde – Goiás pablo.cabral@ifgoiano.edu.br</p>



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA GOIANO  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA, PÓS-GRADUAÇÃO E INOVAÇÃO  
PROGRAMAS DE PÓS-GRADUAÇÃO: MESTRADOS ACADÊMICOS E DOUTORADO

<p><b>Prof. Paulo Eduardo de Menezes Silva</b> Biólogo, UEMS 2008; M.S. UFV 2010; D.S. UFV 2014</p>	
<p>Atual na área de Botânica, com ênfase em Fisiologia Vegetal, atuando principalmente nos seguintes temas: biologia molecular; ecofisiologia; tolerância das plantas a estresses abióticos.</p>	<p>Instituto Federal Goiano - Câmpus Rio Verde, CP 66, CEP: 75901-970, Rio Verde – Goiás paulomenezesbio@gmail.com</p>
<p><b>Prof. Sebastião Carvalho Vasconcelos Filho</b> Biólogo, UFV, 2000; M.S. UFV, 2008; D.S. UFRRJ, 2014.</p>	
<p>Atua na área de Botânica e Ecologia, com ênfase em Anatomia vegetal, Anatomia da madeira, Avaliação da fauna e da flora em estudos ambientais, Propagação de plantas e Morfogênese in vitro.</p>	<p>Instituto Federal Goiano – Câmpus Rio Verde, CxP. 66, CEP: 75901-970, Rio Verde – Goiás Laboratório de Anatomia Vegetal sebastiao-vasconcelos@hotmail.com</p>
<p><b>Profa. Valdnea Casagrande Dalvi</b> Bióloga, UFOP 2007; M.S. UFV 2010; D.S. UFV 2014</p>	
<p>Atua nas seguintes áreas: anatomia aplicada à taxonomia, anatomia ecológica; caracterização estrutural e histoquímica de estruturas secretoras em plantas.</p>	<p>Instituto Federal Goiano – Câmpus Rio Verde, CxP. 66, CEP: 75901-970, Rio Verde – Goiás Laboratório de Anatomia Vegetal valdnea.dalvi@ifgoiano.edu.br</p>



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA GOIANO  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA, PÓS-GRADUAÇÃO E INOVAÇÃO  
PROGRAMAS DE PÓS-GRADUAÇÃO: MESTRADOS ACADÊMICOS E DOUTORADO

## **TERMO ADITIVO AO PROCESSO SELETIVO EDITAL IF GOIANO/CAMPUS RIO VERDE/PROPPI 13/2017**

### **PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS AGRÁRIAS - AGRONOMIA (PPGCA-AGRO)**

O Diretor-Geral do Instituto Federal de Educação Ciência e Tecnologia Goiano (IF Goiano) – Campus **Rio Verde**, no uso de suas atribuições, torna público o Termo Aditivo ao Processo Seletivo Edital IF Goiano/PROPPI 13/2017, contendo as normas para ingresso no segundo semestre de 2017 no **Programa de Pós-Graduação em Ciências Agrárias - Agronomia (PPGCA-AGRO)** em nível de Mestrado e Doutorado.

#### **1. DO CURSO**

**1.1.** O Programa de Pós-Graduação em Ciências Agrárias – Agronomia visa aos seguintes objetivos:

- I.** Aprofundar os conhecimentos científicos adquiridos na formação acadêmica;
- II.** Promover a competência pedagógica, ética e científica, formação de docentes e pesquisadores para gerar e adaptar conhecimentos e/ou tecnologias em ciências agrárias;
- III.** Formar profissionais que possam atuar como pesquisadores e/ou como docentes da educação profissional, da graduação e da pós-graduação.

**1.2.** O PPGCA-AGRO é um curso gratuito oferecido pelo IF Goiano – Campus Rio Verde sito à Rod. Sul Goiana, Km 01, Zona Rural, Rio Verde, GO, CEP 75901-970.

**1.3.** O PPGCA-AGRO possui a área de concentração em “Produção Vegetal Sustentável no Cerrado” com duas linhas de Pesquisa:

- 1.3.1** Linha 1: Tecnologias sustentáveis em sistemas de produção e uso do solo e água.
- 1.3.2** Linha 2: Fisiologia, bioquímica e pós-colheita de produtos vegetais.

#### **2. DAS VAGAS OFERECIDAS**

**2.1.** As vagas disponíveis no PPGCA-AGRO, de que tratam este Edital, são dirigidas aos portadores de diploma de graduação obtidos em cursos reconhecidos pelo MEC sendo: Cursos da grande área de Ciências Agrárias, e ainda, Química, Biologia, Engenharia Química, Engenharia de Alimentos, Engenharia Ambiental, Licenciatura em Ciências Agrícolas, Bioquímica e outros cursos de áreas afins, a critério e análise da comissão de seleção e homologação pelo colegiado do PPGCA-AGRO.

**2.2.** Para o nível doutorado, além do exigido no item 2.1, é necessário que o candidato possua diploma de mestrado em curso reconhecido pela CAPES.



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA GOIANO  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA, PÓS-GRADUAÇÃO E INOVAÇÃO  
PROGRAMAS DE PÓS-GRADUAÇÃO: MESTRADOS ACADÊMICOS E DOUTORADO

2.3. A seleção ocorrerá em 4 (quatro) etapas.

2.4. A classificação será de acordo com a pontuação final, sendo o primeiro classificado aquele que obtiver a maior pontuação e os demais, sucessivamente conforme item 3 deste Termo Aditivo.

2.5. As vagas de que tratam esse aditivo são exclusivamente para a matrícula nas datas que constam no Quadro 2 do presente Edital.

2.6. No Anexo deste Termo Aditivo encontra-se o quadro com a relação dos professores orientadores do PPGCA-AGRO com disponibilidade de vagas neste processo seletivo, bem como a respectiva formação, área de atuação e contato.

### 3. DAS ETAPAS DO PROCESSO SELETIVO

3.1. O Processo Seletivo de que trata este termo aditivo será conduzido por uma comissão formada por professores do PPGCA-AGRO do IF Goiano – Campus Rio Verde, designada especialmente para esse fim.

3.2. O Processo Seletivo consistirá de quatro etapas.

**3.2.1. ETAPA 1:** análise do Currículo Lattes do candidato (Eliminatória/Classificatória – peso 3,5). A pontuação será contabilizada de acordo com o Quadro 3 do presente Edital, sendo a nota de cada candidato obtida proporcionalmente em relação ao candidato que obtiver a pontuação maior, ao qual será atribuída a nota 10 (dez pontos). Documentos adicionados para análise curricular que não compõem os itens descritos no Quadro 3 serão penalizados em 10% na pontuação final da análise curricular.

**3.2.2. ETAPA 2:** Análise de Projeto (Eliminatória)

**3.2.2.1.** Análise preliminar de um projeto de pesquisa de autoria do candidato contemplando os seguintes itens: Título, Introdução (no máximo uma página); justificativa e relevância (no máximo uma página); objetivos; material e métodos; referências bibliográficas, viabilidade financeira, cronograma de execução. O projeto deverá ser formatado em fonte Arial, tamanho 12, espaçamento simples, margens direita, superior e inferior em 2 cm e margem esquerda em 2,5 cm. Os projetos deverão ter no mínimo 6 e, no máximo 10 páginas, sem contar a folha de rosto. Deve conter ainda folha de rosto com o título do projeto, nome do candidato e mês/ano. **PROJETOS QUE NÃO ATENDEREM ESTAS NORMATIVAS NÃO SERÃO ENQUADRADOS.** O projeto deve ser alinhado com as linhas de pesquisa do Programa. Após análise a Comissão de Seleção emitirá o parecer **Aprovado** ou **Reprovado** ao projeto.





MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA GOIANO  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA, PÓS-GRADUAÇÃO E INOVAÇÃO  
PROGRAMAS DE PÓS-GRADUAÇÃO: MESTRADOS ACADÊMICOS E DOUTORADO

**3.2.2.2.** Projetos que não se enquadrarem às linhas do programa e ao perfil dos orientadores, não serão aprovados.

**3.2.3. ETAPA 3:** defesa do projeto (Eliminatória/classificatória - peso 4,0). Esta etapa poderá ser gravada e iniciará no horário e data definidos no Quadro 2 do presente Edital. Ao candidato que obtiver a maior nota será atribuído o valor de 10 (dez pontos) e os demais serão calculados proporcionalmente. Para a etapa 3 será atribuída nota de 0 a 10. Candidatos que obtiverem nota inferior a 7, serão eliminados.

**3.2.4. ETAPA 4:** análise do Histórico Escolar (HE) da graduação para candidatos ao mestrado e análise do HE do mestrado para candidatos ao doutorado (Classificatória – peso 2,5). O conceito parcial do HE será determinado pela média ponderada das notas de cada disciplina multiplicada pela respectiva carga horária. No caso de HE com conceitos, será adotado o valor médio do conceito da instituição de origem. Ao candidato que obtiver a maior nota referente ao HE será atribuído o valor de 10 (dez pontos) e os demais serão calculados proporcionalmente.

**3.3.** Poderão ser classificados candidatos em número de até 2,0 (duas) vezes a quantidade de vagas oferecidas neste edital considerando as etapas 1, 2, 3 e 4 do processo seletivo.

**3.4.** Somente os candidatos classificados nas Etapas 1 e 2 serão avaliados nas demais etapas do processo. A nota final do candidato será o resultado da média ponderada, considerando os pesos atribuídos a cada etapa.

**3.5.** O resultado final será divulgado na secretaria do PPGCA-AGRO do IF Goiano – Campus Rio Verde e na internet (<http://rioverde.ifgoiano.edu.br/>) nas datas estabelecidas no cronograma do Quadro 2 do presente Edital.

**3.6.** O candidato que faltar à ETAPA 3 do Processo Seletivo estará automaticamente desclassificado. Recomenda-se aos candidatos chegarem com no mínimo 30 minutos de antecedência no dia da defesa do projeto conforme datas estabelecidas no Quadro 02 do presente Edital.

**3.7.** A indisponibilidade de orientador acarretará na desclassificação do candidato.

Rio Verde, 05 de junho de 2017.

*Original assinado*

Frederico Antonio Loureiro Soares  
Coordenador PPGCA-AGRO  
IF Goiano – Campus Rio Verde

*Original assinado*

Alan Carlos Costa  
Diretor de Pesquisa e Pós-Graduação  
IF Goiano – Campus Rio Verde

*Original assinado*

Anísio Corrêa da Rocha  
Diretor Geral  
IF Goiano – Campus Rio Verde



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA GOIANO  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA, PÓS-GRADUAÇÃO E INOVAÇÃO  
PROGRAMAS DE PÓS-GRADUAÇÃO: MESTRADOS ACADÊMICOS E DOUTORADO

**ANEXO - PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS AGRÁRIAS - AGRONOMIA  
(PPGCA-AGRO)**

Relação de professores orientadores do PPGCA-AGRO com disponibilidade de vagas neste Processo Seletivo

<b>Prof. Adriano Jakelaitis</b> Engenheiro Agrônomo, UFV, 1997; M.S. UFV, 2001; D.S. UFV, 2004.	
Atua nas áreas de interferência entre plantas daninhas e cultivadas, manejo integrado de plantas daninhas, interação herbicida-ambiente, grandes culturas, plantio direto e integração agricultura pecuária. No PPGCA-AGRO o professor orienta na linha de pesquisa 1.	Instituto Federal Goiano – Câmpus Rio Verde, CxP.66, CEP: 75901-970, Rio Verde – Goiás ajakelaitis@yahoo.com.br (64) 3620-5625
<b>Prof. Alaerson Maia Geraldine</b> Engenheiro Agrônomo, UFG, 2009; M.S. UFG, 2012; D.S. UnB, 2015.	
Atua na área de Fitopatologia, ênfase em controle biológico, epidemiologia aplicada, aerobiologia, distribuição espaço-temporal de fitopatógenos, progresso de doenças e modelagem de doenças fitopatogênicas. No PPGCA-AGRO o professor orienta na linha de pesquisa 1.	Instituto Federal Goiano – Campus Rio Verde, CxP.66, CEP: 75901-970, Rio Verde – Goiás alaerson.geraldine@ifgoiano.edu.br (64) 3620-5625
<b>Prof. Alan Carlos Costa</b> Lic. em Ciências Agrícolas, UFRRJ, 2001; M.S. UFV, 2003; D. S. UFV, 2007.	
Atua na área de Fisiologia Vegetal, principalmente nos seguintes temas: ecofisiologia de plantas nativas e cultivadas, produtividade vegetal, economia hídrica em plantas, fisiologia de plantas sob estresse abiótico, sequestro de carbono, fitorremediação e fitoindicação. No PPGCA-AGRO o professor orienta na linha de pesquisa 2.	Instituto Federal Goiano – Câmpus Rio Verde, CxP. 66, CEP: 75901-970, Rio Verde – Goiás Lab. de Ecofisiologia e Prod. Vegetal alcarcos@pq.cnpq.br (64) 3620-5617



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA GOIANO  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA, PÓS-GRADUAÇÃO E INOVAÇÃO  
PROGRAMAS DE PÓS-GRADUAÇÃO: MESTRADOS ACADÊMICOS E DOUTORADO

<b>Prof. Aurelio Rubio Neto</b> Tecnólogo em Produção de Grãos, IF Goiano, 2007; M.S. UFG, 2010; D.S. UFG, 2013	
Atua na área de micropropagação, plantas medicinais e frutíferas nativas do cerrado, cultura de tecidos e tolerância a dessecação de sementes. No PPGCAAGRO o professor orienta na linha de pesquisa 2.	Instituto Federal Goiano – Câmpus Rio Verde, CP. 66, CEP: 75901-970, Rio Verde – Goiás. Rede Arco Norte / Polo de Inovação aurelionetorv@gmail.com (64) 3620 – 5617
<b>Prof. Carlos Ribeiro Rodrigues</b> Engenheiro Agrônomo, UFU 2001; M.S. UFLA, 2003; D.S. UFLA, 2006.	
Atua na área de Solos e Nutrição de Plantas, com ênfase na dinâmica de P e Si no sistema solo planta; Manejo da fertilidade do solo e nutrição de plantas em sistemas de cultivo; Si na nutrição mineral e metabolismo de plantas cultivadas. No PPGCA-AGRO o professor orienta na linha de pesquisa 1.	Instituto Federal Goiano – Câmpus Rio Verde, CxP. 66, CEP: 75901-970, Rio Verde – Goiás carlos_rrodrigues@yahoo.com.br (64) 3620-5636
<b>Prof. Edson Luiz Souchie</b> Lic. em Ciências Agrícolas, UFRRJ, 1997; Agrônomo, UFG, 2008; M.S. UFRRJ, 2000; D. S. UFRRJ / Est. Experimental del Zaidín - Espanha, 2004	
Atua na área de Agronomia com ênfase em Microbiologia Agrícola, principalmente no seguinte tema: inoculantes microbianos (PGPR, microalgas, microrganismos solubilizadores de fosfato e fungos micorrízicos arbusculares). No PPGCA-AGRO o professor orienta nas linhas de pesquisa 1 e 2.	Instituto Federal Goiano – Câmpus Rio Verde, CxP. 66, CEP: 75901-970, Rio Verde-GO Lab. de Microbiologia Agrícola esouchie@yahoo.com.br (64) 3620-5641
<b>Prof. Eduardo da Costa Severiano</b> Engenheiro Agrônomo, UFG, 2005; M.S. UFLA, 2007; D. S. UFLA, 2010.	
Atua na área de Agronomia, com ênfase em Física do Solo, principalmente nos seguintes temas: Qualidade estrutural do solo, Manejo do solo sob cana-de-açúcar, Riscos climáticos em cultivos de safrinha potencializados pela compactação do solo, Recuperação de pastagens. No PPGCA-AGRO o professor orienta na linha de pesquisa 1.	Instituto Federal Goiano – Câmpus de Rio Verde, CxP.66, CEP: 75901-970, Rio Verde - GO Laboratório de Física do Solo severianoec@yahoo.com.br (64) 3620-5617



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA GOIANO  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA, PÓS-GRADUAÇÃO E INOVAÇÃO  
PROGRAMAS DE PÓS-GRADUAÇÃO: MESTRADOS ACADÊMICOS E DOUTORADO

<b>Prof. Fabiano Guimarães Silva</b> Lic. em Ciências Agrícolas, UFRRJ, 1999; M.S. UFLA, 2001; D. S. UFLA, 2005.	
Atua na área de Agronomia, com ênfase em Fitotecnia, principalmente nos seguintes temas: micropropagação, plantas medicinais do cerrado, frutíferas nativas do cerrado, cultura de tecidos e tolerância a dessecação de sementes. No PPGCA-AGRO o professor orienta na linha de pesquisa 2.	Instituto Federal Goiano – Câmpus Rio Verde, CxP.66, CEP: 75901-970, Rio Verde – Goiás Lab. de Cultura de Tecidos Vegetais fabianoifgoiano@gmail.com (64) 3620-5617
<b>Fernando Hígino de Lima e Silva</b> Engenheiro Agrônomo, UFVJM, 2008; M.S. UFVJM, 2011; D.S. UENF, 2015	
Atua principalmente no melhoramento genético de fruteiras, com ênfase em genética quantitativa, biometria experimental e marcadores de DNA. No PPGCA-AGRO o professor orienta na linha de pesquisa 2.	Instituto Federal Goiano – Campus Rio Verde, CxP.66, CEP: 75901-970, Rio Verde – Goiás fernando.higino@ifgoiano.edu.br (64) 3620-5626
<b>Prof. Gustavo Castoldi</b> Engenheiro Agrônomo, UNIOESTE, 2008; M.S. UNESP, 2011; D.S. UNESP, 2014	
Atua nas áreas de fertilidade do solo, adubação e nutrição mineral de plantas, plantas de cobertura, sistemas de produção e ciclagem de nutrientes, com ênfase em nitrogênio. No PPGCA-AGRO o professor orienta na linha de pesquisa 1.	Instituto Federal Goiano – Câmpus Rio Verde, CP.66, CEP: 75901-970, Rio Verde – Goiás Rede Arco Norte / Polo de Inovação gustavo.castoldi@ifgoiano.edu.br (64) 3620-5617
<b>Prof<sup>a</sup>. Jaqueline Rosemeire Verzignassi</b> Engenheiro Agrônomo, UEM, 1993; M.S. UEL, 1996; D.S. UNESP, 2000.	
Atua na área de Tecnologia de Sementes, melhoramento de plantas forrageiras visando resistência a doenças, fitopatologia em forrageiras e sementes de forrageiras. No PPGCA-AGRO o professor orienta na linha de pesquisa 2.	Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária, Embrapa Gado de Corte, Avenida Rádio Maia, 830, Vila Popular, CEP: 79106-550 - Campo Grande, MS jaqueline.verzignassi@embrapa.br
<b>Prof. Katia Aparecida de Pinho Costa</b> Zootecnista, UCG, 2000; M.S. UFG, 2003; D.S. UFLA, 2007	
Atua na área de Zootecnia e Agronomia, com ênfase nos seguintes temas: Produção e Conservação de Forragem, Fertilidade do solo; Nutrição de Plantas e Integração Agricultura-Pecuária. No PPGCA-AGRO a professora orienta na linha de pesquisa 1.	Instituto Federal Goiano – Câmpus de Rio Verde, CxP. 66, CEP: 75901-970, Rio Verde – Goiás katiазoo@hotmail.com (64) 3620-5617 / (64)3620-5636



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA GOIANO  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA, PÓS-GRADUAÇÃO E INOVAÇÃO  
PROGRAMAS DE PÓS-GRADUAÇÃO: MESTRADOS ACADÊMICOS E DOUTORADO

**Prof. Leandro Carlos**

Engenheiro Florestal, UFLA, 2006; M.S. UFLA, 2009; D.S. UFLA, 2013

Atua principalmente nos seguintes temas: Nutrição Florestal, Integração Lavoura Pecuária Floresta (ILPF) e recuperação de áreas degradadas. No PPGCA-AGRO a professora orienta na linha de pesquisa 1.

Instituto Federal Goiano – Câmpus de Rio Verde,  
CP. 66, CEP: 75901-970, Rio Verde – Goiás  
lcmaestro@gmail.com  
(64) 3620-5636



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA GOIANO  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA, PÓS-GRADUAÇÃO E INOVAÇÃO  
PROGRAMAS DE PÓS-GRADUAÇÃO: MESTRADOS ACADÊMICOS E DOUTORADO

## **TERMO ADITIVO AO PROCESSO SELETIVO EDITAL IF GOIANO/CAMPUS RIO VERDE/PROPPI 13/2016**

### **PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ZOOTECNIA (PPGZ)**

O Diretor-Geral do Instituto Federal de Educação Ciência e Tecnologia Goiano (IF Goiano) – **Campus Rio Verde**, no uso de suas atribuições, torna público o termo Aditivo ao Processo Seletivo Edital IF Goiano/Campus Rio Verde/ PROPPI 13/2016, contendo as normas para ingresso no segundo semestre de 2017 no **Programa de Pós-Graduação em Zootecnia (PPGZ)** em nível de Mestrado.

#### **1. DO CURSO**

**1.1.** O Curso de Mestrado em Zootecnia visa aos seguintes objetivos:

- I.** Aprofundar os conhecimentos científicos adquiridos na formação acadêmica;
- II.** Promover a competência pedagógica, ética e científica, formação de docentes e pesquisadores para gerar e adaptar conhecimentos e/ou tecnologias na área de zootecnia;
- III.** Formar profissionais que possam atuar como pesquisadores e/ou como docentes da educação profissional, da graduação e da pós-graduação.

**1.2.** O PPGZ é um curso gratuito oferecido pelo IF Goiano – Campus Rio Verde sito à Rod. Sul Goiana, Km 01, Zona Rural, Rio Verde, GO, CEP 75.901-970.

**1.3.** O PPGZ possui uma linha de pesquisa em Produção Animal. Esta linha de pesquisa avalia a produção animal, tanto de monogástrico como de ruminantes, no âmbito da região centro-oeste considerando aspectos produtivos como nutrição, manejo e melhoramento genético.

#### **2. DAS VAGAS OFERECIDAS**

**2.1.** As vagas disponíveis no PPGZ, de que tratam este Edital, são dirigidas aos portadores de diploma de graduação obtidos em cursos reconhecidos pelo MEC, sendo cursos de zootecnia, medicina veterinária, agronomia, engenharia de alimentos, biologia e outros cursos de áreas afins, a critério e análise da comissão de seleção e homologação pelo colegiado do PPGZ.

**2.2.** A seleção ocorrerá em 4 (quatro) etapas conforme Quadro 2 do presente Edital.

**2.3.** A classificação será de acordo com a pontuação final, sendo o segundo classificado aquele que obtiver a maior pontuação e os demais, sucessivamente conforme item 3 deste Aditivo.



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA GOIANO  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA, PÓS-GRADUAÇÃO E INOVAÇÃO  
PROGRAMAS DE PÓS-GRADUAÇÃO: MESTRADOS ACADÊMICOS E DOUTORADO

**2.4.** As vagas de que tratam esse edital são exclusivamente para matrícula nas datas que constam no Quadro 2 do presente Edital.

**2.5.** A ocupação das vagas dependerá da aprovação do candidato em todas as etapas do processo seletivo.

**2.6.** No anexo deste Termo Aditivo encontra-se o quadro com a relação dos professores orientadores do PPGZ com disponibilidade de vagas neste processo seletivo, bem como a respectiva formação, área de atuação e contato.

### **3. DAS ETAPAS DO PROCESSO SELETIVO**

**3.1.** O Processo Seletivo de que trata este Termo Aditivo será conduzido por uma comissão formada por professores do PPGZ do IF Goiano – Campus Rio Verde, designada especialmente para esse fim.

**3.2.** O Processo Seletivo consistirá de **três etapas**.

#### **3.2.1. ETAPA 1: Análise de Projeto (Eliminatória)**

**3.2.1.1.** Análise preliminar de um projeto de pesquisa, enviado em arquivo PDF, de autoria do candidato contemplando os seguintes itens: Introdução (uma página); justificativa e relevância (uma página); objetivo geral e específico (uma página); material e métodos (no mínimo duas páginas); resultados esperados (uma página), referências bibliográficas, viabilidade financeira e cronograma de execução. O projeto deverá ser formatado em fonte Arial, tamanho 12, espaçamento 1,5 justificado, margens direita, superior e inferior em 2 cm e margem esquerda em 2,5 cm. Deve conter ainda folha de rosto com o título do projeto, nome do candidato, mês/ano e Cidade/Estado. Os projetos deverão conter no mínimo 9 e no máximo 15 páginas, sem contar a folha de rosto. **PROJETOS QUE NÃO ATENDENDEREM ESTAS NORMATIVAS NÃO SERÃO ENQUADRADOS.** Após análise a Comissão de Seleção emitirá o parecer **Aprovado** ou **Reprovado** ao projeto.

**3.2.1.2.** Projetos que não se enquadrarem às linhas do programa e ao perfil dos orientadores, não serão aprovados.

**3.2.2. ETAPA 2: Defesa do projeto pelo candidato (Eliminatória/Peso 4).** Esta etapa poderá ser gravada e iniciará no horário e data definidos no Quadro 2 do presente Edital.

**3.2.2.1.** Somente os aprovados nas Etapas 1 e 2 serão avaliados na Etapa 3 do processo seletivo.

**3.2.2.2.** Para a etapa 2 será atribuída nota de 0 a 10. Candidatos que obtiverem nota inferior a 7,0 (sete) serão eliminados.

**3.2.2.3.** O candidato que faltar à Etapa 2, do Processo Seletivo estará automaticamente desclassificado. Recomenda-se aos candidatos chegarem com no mínimo 30 minutos de





MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA GOIANO  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA, PÓS-GRADUAÇÃO E INOVAÇÃO  
PROGRAMAS DE PÓS-GRADUAÇÃO: MESTRADOS ACADÊMICOS E DOUTORADO

antecedência no dia da defesa do projeto, conforme data estabelecida no Quadro 2 do presente Edital.

**3.2.3. ETAPA 3:** Análise do Currículo Lattes do candidato (Peso 3,5) e do Histórico Escolar da graduação (Peso 2,5). Será realizada após o término das etapas anteriores para classificação final dos candidatos aprovados.

**3.2.3.1.** Para a etapa 3 na avaliação do *curriculum vitae*, a nota de cada candidato será obtida por proporcionalidade em relação ao candidato que obtiver a pontuação mais alta, ao qual será atribuída a nota 10 (dez). Documentos adicionados para análise curricular que não compõem os itens descritos no Quadro 3 serão penalizados em 10% na pontuação final da análise curricular.

**3.2.3.2.** O conceito parcial do Histórico Escolar (HE) será determinado pela média ponderada das notas de cada disciplina multiplicada pela respectiva carga horária. No caso de HE com conceitos ao invés de notas, será adotado o valor médio do conceito da instituição de origem do candidato. Ao candidato que obtiver a maior nota referente ao HE será atribuído o valor de 10 pontos e os demais calculados proporcionalmente.

**3.3.** Será considerado para classificação final as notas obtidas nas etapas 2 e 3 e o número de vagas disponível por orientador.

**3.3.1.** Os candidatos aprovados nas etapas 2 e 3 mas não enquadrados no número de vagas disponível por orientador, poderão ser remanejados para outros orientadores com vagas disponíveis (previamente consultados), desde que aprovado pelo Colegiado do PPGZ.

**3.4.** O resultado final será divulgado na secretaria do PPGZ do IF Goiano – Campus Rio Verde e na internet (<http://rioverde.ifgoiano.edu.br/>) na data estabelecida no Cronograma Geral constante do Quadro 2 do presente Edital.

**3.5.** A indisponibilidade de orientador acarretará na desclassificação do candidato.

Rio Verde, 05 de junho de 2017.

*Original assinado*

Katia Cylene Guimarães  
Coordenadora do PPGZ  
IF Goiano – Campus Rio Verde

*Original assinado*

Alan Carlos Costa  
Diretor de Pesquisa e Pós-Graduação IF  
Goiano – Campus Rio Verde

*Original assinado*

Anísio Corrêa da Rocha  
Diretor Geral  
IF Goiano – Campus Rio Verde



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA GOIANO  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA, PÓS-GRADUAÇÃO E INOVAÇÃO  
PROGRAMAS DE PÓS-GRADUAÇÃO: MESTRADOS ACADÊMICOS E DOUTORADO

**ANEXO - PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ZOOTECNIA (PPGZ)**

1. Relação de professores orientadores do PPGZ com disponibilidade de vagas neste Processo Seletivo.

<b>Atuação</b>	<b>Contato</b>
<b>Prof. Adriano Carvalho Costa</b> Zootecnista, UFLA, 2009; D.S. UFLA, 2015	
Atua nas áreas de aquicultura, melhoramento animal e estatística, com ênfase em cruzamento dialético, seleção e estatística experimental.	Instituto Federal Goiano - Campus Rio Verde, CP 66, CEP: 75901-970, Rio Verde - Goiás adriano.costa@ifgoiano.edu.br (64) 3620-5617
<b>Prof. Adriano Jakelaitis</b> Engenheiro Agrônomo, UFV, 1997; M.S. UFV, 2001; D.S. UFV, 2004.	
Atua na área de integração agricultura pecuária.	Instituto Federal Goiano – Campus Rio Verde, CxP.66, CEP: 75901-970, Rio Verde – Goiás ajakelaitis@yahoo.com.br (64) 3620-5617
<b>Prof<sup>a</sup>. Ana Paula Cardoso Gomide</b> Zootecnista, UFLA, 2007; M.S. UFV, 2010; D.S. UFV, 2016.	
Atua na área de suinocultura e qualidade de carcaça e carne.	Instituto Federal Goiano – Campus Rio Verde, CxP.66, CEP: 75901-970, Rio Verde – Goiás ana.gomide@ifgoiano.edu.br (64) 3620-5617
<b>Prof<sup>a</sup>. Cibele Silva Minafra</b> Zootecnista, UFV, 2002; D. S. UFV/UFG, 2007	
Atua nas áreas de Biotecnologia Enzimática, Bioquímica, Nutrição Animal e Avicultura.	Instituto Federal Goiano - Campus Rio Verde, CP 66, CEP: 75901-970, Rio Verde - Goiás minaf ra.rv@ifgoiano.edu.br (64) 3620-5623
<b>Prof<sup>a</sup>. Fabiana Ramos dos Santos</b> Zootecnista, UFLA, 2002; Me. UNESP, 2005; Dr. UFG, 2012	
Atua na área de zootecnia, com ênfase na, avaliação de alimentos, nutrição animal e produção de aves em sistemas convencionais e alternativos.	Instituto Federal Goiano – Campus Rio Verde, CxP 66, CEP: 75901-970, Rio Verde – Goiás framosantos@yahoo.com.br (64) 9272-2878



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA GOIANO  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA, PÓS-GRADUAÇÃO E INOVAÇÃO  
PROGRAMAS DE PÓS-GRADUAÇÃO: MESTRADOS ACADÊMICOS E DOUTORADO

<b>Prof. João Restle</b> Engenheiro Agrônomo, UFSM, 1971; M.S., UFRGS 1975; D.R. University of Florida - USA, 1983.	
Atua na área de bovinocultura de corte, produção, cruzamento, confinamento, avaliação de carcaças e carnes.	Instituto Federal Goiano - Campus Rio Verde, CP 66, 75901-970, Rio Verde - Goiás jorestle@terra.com.br (64) 3620-5617
<b>Profª. Karen Martins Leão</b> Médica Veterinária, UFU, 1998; M.S., UNESP 2002; D.R. UNESP, 2006.	
Atua na área de Medicina Veterinária e Zootecnia, com ênfase em produção e reprodução animal, principalmente bovinos e equinos.	Instituto Federal Goiano - Campus Rio Verde, CP 66, 75901-970, Rio Verde - Goiás karenleao2@yahoo.com.br (64) 9641-5189
<b>Profª. Katia Cyrene Guimarães</b> Zootecnista, UEM, 1998; M.S., UEM 2000; D.S. UEM / University of Kentucky – USA, 2003	
Atua na área de Zootecnia, com ênfase em expressão gênica e nutrição animal, principalmente na avaliação de alimentos e resíduos agroindustriais para ruminantes.	Instituto Federal Goiano - Campus Rio Verde CP 66, CEP 75901-970, Rio Verde - Goiás katiacefetr@hotmai.com (64) 9939-3275
<b>Prof. Marco Antônio Pereira da Silva</b> Zootecnista, ESUCARV, 1992; M.S., UNESP 2003; D.S., UFG 2008	
Atua na área de Higiene e Tecnologia de Alimentos com ênfase no processamento de produtos de origem animal e avaliação da qualidade do leite e derivados.	Instituto Federal Goiano - Campus Rio Verde CP 66, CEP 75901-970, Rio Verde - Goiás marcotonyrv@yahoo.com.br (64) 3620-5637
<b>Profª. Mariana Costa Mello Gonçalves</b> Bióloga, UNESP, 2006; D. S. UNESP, 2012	
Atua na área de microbiologia animal. No PPGZ a professora orienta na linha de Produção Animal.	Instituto Federal Goiano - Campus Rio Verde, CP 66, CEP: 75901-970, Rio Verde - Goiás dana_cmg@yahoo.com.br (64) 8156-9562



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA GOIANO  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA, PÓS-GRADUAÇÃO E INOVAÇÃO  
PROGRAMAS DE PÓS-GRADUAÇÃO: MESTRADOS ACADÊMICOS E DOUTORADO

<p style="text-align: center;"><b>Profª. Patricia Faquinello</b> Zootecnista, UEM, 2003; M.S., UEM, 2007; D.S., UEM, 2010</p>	
<p>Atua na área de apicultura, meliponicultura, produção de rainhas, produção de geleia real, melhoramento genético em abelhas.</p>	<p>Instituto Federal Goiano – Campus Ceres Rodovia 154, km 3, Ceres - GO Email: patricia.faquinello@ifgoiano.edu.br (62) 3307-7100</p>
<p style="text-align: center;"><b>Prof. Pesquisador Rodrigo Amorim Barbosa</b> Engenheiro Agrônomo, UFMS, 1997; M.S., UFV, 2000; D.S., UFV, 2004</p>	
<p>Atua na área de forragicultura e pastagens, com ênfase em avaliação e produção de forragens, ecofisiologia de gramíneas cultivadas e manejo do pastejo.</p>	<p>Embrapa Gado de Corte Av. Rádio Maia, 830 - Zona Rural CEP: 79106-550 - Campo Grande, MS rodrigo.barbosa@embrapa.br Telefone: (67) 3368-2057 Fax: (67) 3368-2150</p>