

**PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ENGENHARIA AGRÍCOLA  
FACULDADE DE ENGENHARIA AGRÍCOLA – FEAGRI**

**Processo Seletivo para os Cursos de Mestrado e Doutorado Ingresso 2º Semestre de 2023**

EDITAL Nº 01/2023

*O presente edital foi aprovado pela Comissão de Pós-Graduação em 16/02/2023*

**DISPOSIÇÕES PRELIMINARES**

O Processo Seletivo, cujas inscrições são abertas neste Edital, objetiva o preenchimento das vagas existentes para os cursos de Mestrado e Doutorado do Programa de Pós-Graduação (PPG) da Faculdade de Engenharia Agrícola da Unicamp, com ingresso no 2º Semestre de 2023.

Para informações sobre o Programa de Pós-Graduação em Engenharia Agrícola, como áreas de concentração, linhas de pesquisa, corpo docente e estrutura curricular, acesse: <https://www.feagri.unicamp.br/portal/pos-graduacao>.

**1) VAGAS**

As vagas disponíveis poderão ser preenchidas de acordo com a aprovação dos(as) candidatos(as) inscritos e necessária compatibilidade com os estudos, pesquisas e aceite dos(as) docentes que participam do processo seletivo.

Consulte o Quadro de Vagas – Anexo III.

**2) BOLSAS**

A aprovação no processo seletivo não garante bolsa de estudo. Os(as) candidatos(as) devem manifestar interesse por uma bolsa de estudo durante a Etapa de Entrevista. Não há obrigatoriedade, por parte do PPG, em conceder bolsas de estudo. Os(as) interessados(as) por bolsa de estudo serão classificados(as) por ordem de pontuação do currículo e, concorrerão com os alunos regulares do PPG às bolsas que serão atribuídas, conforme disponibilidade .  
Norma Interna de atribuição de bolsas de estudos através deste link: <https://www.feagri.unicamp.br/portal/guia-do-pos-graduando/bolsa-de-estudo>.

**3) INSCRIÇÕES**

**PRIMEIRAMENTE**, recomendamos que o(a) candidato(a) faça contato prévio com o (a) orientador(a) pretendido(a) para consultá-lo(a) sobre sua disponibilidade para orientação e conforme a resposta inicie a sua inscrição no presente processo seletivo.

3.1) O(a) candidato(a) deverá preencher:

3.1.1) \*Formulário de Inscrição on-line, no site da DAC através do endereço: [https://sistemas.dac.unicamp.br/siga/ingresso/candidato/efetuar\\_login\\_candidato.xhtml?code=1497](https://sistemas.dac.unicamp.br/siga/ingresso/candidato/efetuar_login_candidato.xhtml?code=1497)



[038006922](#) (opção “inscrição em cursos na Pós-Graduação)

3.1.2) \*Formulário do Programa de Pós-Graduação da FEAGRI, no site da FEAGRI, através dos endereços abaixo:

Mestrado:

<https://www.feagri.unicamp.br/intranet/#/posgraduacao/processoseletivo/mestrado/novo>

Doutorado:

<https://www.feagri.unicamp.br/intranet/#/posgraduacao/processoseletivo/doutorado/novo>

Junto a este preenchimento, deverão ser submetidos os documentos solicitados no item 3.2 deste Edital.

**Na página da FEAGRI, sua inscrição deverá ser preenchida por completo e enviada em uma única vez.**

**É de total responsabilidade do candidato o envio correto dos arquivos no sistema da FEAGRI, desta forma, atente-se ao formato dos nomes dos arquivos, conforme orientação abaixo. Caso não seja inserido no sistema da forma orientada, o carregamento do documento apresentará erro, nos impossibilitando a avaliação dos documentos e isso **implicará o cancelamento de sua inscrição ou prejudicará a pontuação de seu currículo.****

### **ATENÇÃO ÀS ORIENTAÇÕES SOBRE NOMES DOS ARQUIVOS A SEREM INSERIDOS NO SISTEMA DA FEAGRI:**

- Nome dos arquivos sem acentuação e com as palavras unidas por um sublinhado (underline) “\_”, exemplo:  
certidao\_casamento.pdf ou certidao\_nascimento.pdf;
- Armazene todos os arquivos necessários em uma única pasta no seu computador, para facilitar na busca pelos arquivos. Em alguns campos poderá ser selecionado mais de um arquivo.

*No sistema de inscrição da FEAGRI, após completar o preenchimento e upload de sua inscrição será fornecido o número de protocolo para confirmação do envio dos documentos solicitados.*

### **ACEITE DAS INSCRIÇÕES:**

As inscrições serão aceitas mediante cumprimento das exigências e entrega de toda a documentação dentro do prazo de inscrição estabelecido pelo presente edital e sem erro na abertura dos documentos inseridos no sistema. Tanto as informações prestadas no momento da inscrição, quanto o upload dos documentos solicitados são de total responsabilidade do(a) candidato(a). O PPG exime-se de qualquer responsabilidade em relação a não confirmação do envio da inscrição.

Admite-se a inscrição, para a seleção de doutorado, de mestrados que já realizaram exame de qualificação e que apresentem declaração assinada pelo(a) Orientador(a) e Coordenador do Programa de Pós-Graduação no qual está matriculado, em que conste a data provável da defesa

---

de dissertação de Mestrado.

3.2) Abaixo, segue a relação dos documentos que deverão ser submetidos na inscrição ao Processo Seletivo para os cursos de Mestrado e Doutorado:

3.2.1) \*Formulário de Inscrição da DAC, devidamente assinado.

3.2.2) \*Carta de intenções: Neste documento o candidato(a) deve demonstrar como sua formação e experiência adequa-se ao PPG da FEAGRI e de que forma isso o auxiliará no desenvolvimento do projeto vinculado às Linhas de Pesquisas do(a) orientador(a) pretendido(a), indicado na inscrição; além disso, deve falar sobre os objetivos que pretende atingir e quais são as razões pelas quais deseja cursar a Pós-Graduação na FEAGRI.

3.2.3) \*Plano de Pesquisa: Para fins de seleção o candidato(a) deve escrever um projeto vinculado a uma das Linhas de Pesquisa do(a) orientador(a) pretendido(a), o qual será avaliado pela comissão julgadora. Esse projeto não precisa ser, necessariamente, o que será desenvolvido em caso de aprovação. O texto deve conter os seguintes itens: Título, Resumo, Introdução, Material e Métodos, Resultados Esperados, Cronograma de Execução e Referências Bibliográficas. O arquivo deve ser configurado em fonte Times New Roman ou Arial, tamanho 10, espaçamento 1,0 e conter entre 5 e 10 páginas.

3.2.3) \*Diploma ou atestado de conclusão dos cursos de graduação (para candidatos ao Mestrado) e pós-graduação (para candidatos ao Doutorado). Caso ainda não possua o certificado de mestrado, mas já tenha realizado a sua defesa da dissertação, encaminhar Declaração de Aprovação da Instituição de Ensino ao qual obteve seu título de mestre. Nos casos em que ainda será realizada a defesa da dissertação, encaminhar documento oficial da Instituição de Ensino com data do agendamento da defesa.

**IMPORTANTE!** No ato da matrícula será necessário a apresentação do Diploma de Mestrado, ou ata de aprovação da defesa, ou Declaração da Instituição de Ensino com a informação de aprovação da defesa.

3.2.4) \*Currículo Lattes: o candidato(a) deverá realizar o UPLOAD de seu Currículo Lattes atualizado, em pdf (currículo completo), além de inserir o link no campo indicado.

**IMPORTANTE!** Todos os itens citados no Lattes deverão estar vinculados aos seus respectivos documentos comprobatórios. Os campos presentes no formulário de inscrição para inclusão da documentação estão divididos nas seguintes categorias:

**Capacitação:**

- Histórico escolar de graduação e do mestrado, este último quando aplicável, constando as eventuais reprovações e trancamentos de matrícula.
- Certificados de Cursos de Aperfeiçoamento (>180 horas)
- Certificados de Cursos de Especialização (>360 horas)
- Certificados de Cursos de Extensão (>30 horas)
- Histórico Escolar de disciplinas cursadas como aluno especial em Programa de Pós-Graduação
- Participação em eventos como ouvinte (Workshops, Seminários, Jornadas, Oficinas e Congressos)
- Participação com apresentação de trabalho - oral ou pôster
- Participação em comissão de organização de eventos (Workshops, Seminários, Jornadas, Oficinas e Congressos)

- Participação em eventos como ouvinte (Workshops, Seminários, Jornadas, Oficinas e Congressos)

**Experiência em Pesquisa e Docência:**

- Atestado ou comprovante de Participação em Programas de Estágio Docente ou modalidade equivalente
- Comprovação de Experiência docente com vínculo empregatício, destacando o número de semestres lecionados
- Orientação ou coorientação de Iniciação Científica e Trabalhos de Conclusão de Graduação
- Iniciação científica
- Estágios (Tipo PAD ou Monitoria) por semestre
- Estágios em laboratórios com mais de três meses
- Pesquisador ou cargo similar em Laboratório de Pesquisa e Desenvolvimento, extensionista em cooperativas, associações ou organizações governamentais
- Orientação ou coorientação de Iniciação Científica e Trabalhos de Conclusão de Graduação
- Participação em bancas de Trabalhos de Conclusão de Curso de Pós-Graduação
- Avaliação de trabalhos científicos em eventos científicos

**Produção Científica e Acadêmica:**

- Artigos publicados em anais de eventos (texto completo)
- Artigos publicados em periódicos (primeira página) ou aceito para publicação (comprovante de aceite)
- Livros

**Produção Técnica:**

- Patentes e/ou softwares

**Extracurricular:**

- Prêmios profissionais, acadêmicos e/ou científicos
- Representação discente no âmbito acadêmico

**3.3) Documentos Pessoais:**

- \*Carteira de Identidade (RG) para candidatos brasileiros
- \*RNE ou passaporte para candidatos estrangeiros

\*Todos os documentos listados acima são obrigatórios.

*Após o período de inscrição o sistema é fechado e não serão aceitas inscrições presenciais.*

**4) ADMISSÃO NO PROGRAMA:**

Para admissão como aluno regular em nível de Mestrado, o candidato deverá apresentar como requisito mínimo, diploma de nível superior; para o nível de Doutorado, documento comprobatório de conclusão de mestrado. No caso de Universidades Brasileiras, o diploma deverá ser reconhecido pelo MEC.

Somente poderão matricular-se no Doutorado os alunos selecionados que, na data da matrícula, já tiverem obtido o título de Mestre.

## 5) ANÁLISE E JULGAMENTO

Caberá à Comissão de Pós-Graduação da FEAGRI, ao(a) orientador(a) pretendido(a) e à Comissão Avaliadora a análise, o julgamento e a classificação dos candidatos. As Comissões Avaliadoras de cada Área de Concentração serão constituídas por três docentes atuantes na área.

5.1) A seleção dos candidatos cumprirá as seguintes etapas eliminatórias:

5.1.1) Análise do Currículo e Histórico Escolar pela CPG: Fase Eliminatória (nota mínima 5,0) – Peso 2

Os Critérios de pontuação do Histórico Escolar e do Currículo dos(as) candidatos(as) aos cursos de Mestrado e Doutorado estão disponíveis nos Anexos I e II.

5.1.2) Avaliação do perfil do(a) candidato(a) e do Plano de Pesquisa realizada pela Comissão Avaliadora e orientador pretendido: Etapa Eliminatória (nota mínima 5,0) – Peso 1

Critérios de Avaliação	Peso
I - Avaliação do perfil do candidato, carta de Intenções e histórico curricular	2
Adequação da formação e experiência do candidato às áreas de concentração do PPG e às linhas de pesquisa do orientador	
Objetivos e razões do candidato para cursar o PPG FEAGRI	
Avaliação do perfil do candidato pelo orientador	
II - Avaliação do Histórico Escolar	1
Avaliação do desempenho acadêmico durante o curso de graduação e de mestrado	
Desempenho em disciplinas relacionadas à linha de pesquisa pleiteada pelo candidato	
Coeficiente de Rendimento Médio na graduação e pós-graduação (para candidatos ao doutorado)	
III - Avaliação do Plano de Pesquisa	2
Adequação do tema às LP do orientador e área de concentração do PPG	
Conexão entre o título e a introdução, assim como as referências utilizadas	
Clareza dos objetivos e hipóteses	
Clareza da metodologia	
Coerência dos Resultados Esperados e do Cronograma	

$$\text{Resultado/Nota} = (\text{Média (I)}*2 + \text{Média (II)} + \text{Média III}*2)/5$$

5.1.3) Entrevista. Os(as) candidatos(as) serão arguidos pelos membros da Comissão Avaliadora e orientador pretendido. Etapa Eliminatória (nota mínima 5,0) - Peso 1.

5.2) Os(as) candidatos(as) que obtiverem nota inferior a 5,0 (cinco) em qualquer uma das avaliações (Fase Eliminatória) que compõem a nota final serão reprovados no processo seletivo. A CPG será responsável por agendar a data para a entrevista e a convocatória no período estabelecido no Edital. A critério da Comissão Avaliadora as entrevistas poderão ocorrer de **forma remota ou presencial**.

5.3) As entrevistas serão realizadas pelas Comissões Avaliadoras em cada Área de

Concentração indicadas pela CPG. Na entrevista serão avaliados o potencial e o interesse dos candidatos, bem como seus conhecimentos técnicos e o embasamento teórico para o desenvolvimento do curso.

## 6) DA APROVAÇÃO

6.1) O (a) candidato (a) será considerado(a) **Aprovado(a)** mediante a aprovação nas três etapas do processo seletivo. Para desempate de vaga, será considerada a sua classificação final (média ponderada das notas nas três etapas), respeitando-se o número de vagas disponíveis pelo orientador indicado na inscrição do candidato.

6.2) Caso o docente ofereça menos vagas do que o número de aprovados, o desempate será a maior média entre os candidatos, seguindo a classificação de pontuação do currículo. Caso os primeiros candidatos não efetuem a sua inscrição, o próximo classificado será convocado para a matrícula.

6.3) O(a) candidato(a) aprovado(a) deverá realizar a matrícula no período 13 a 17/07/2023 ou no período de matrículas suplementares em 31/07/2023, conforme Calendário Escolar de Pós-Graduação da Unicamp.

6.4) Não há obrigatoriedade, por parte do PPG, com o preenchimento total das vagas nem com a concessão de bolsas.

6.5) O (a) candidato(a) que for aprovado(a) e não classificado(a) para as vagas do(a) orientador(a) pretendido(a) poderá ser indicado(a) pela Comissão Avaliadora para preencher vagas remanescentes de outro(a) docente na mesma área de concentração, desde que haja consenso entre o(a) candidato(a) e o(a) docente indicado(a).

6.6) As disciplinas do Programa de Pós-Graduação em Engenharia Agrícola são ministradas majoritariamente no idioma Português.

## 7) RESULTADO DO PROCESSO SELETIVO

O resultado do processo seletivo será apresentado pela CPG, respeitando-se o calendário proposto. A lista dos aprovados será divulgada na página eletrônica da FEAGRI e comunicação oficial por e-mail DAC, seguindo a ordem de classificação dos candidatos.

## 8) RECURSOS

Caso o(a) candidato(a) tenha justificativa para contestar o resultado do Processo Seletivo, poderá apresentar recurso dirigido à CPG/FEAGRI, através do endereço eletrônico: [cpg@feagri.unicamp.br](mailto:cpg@feagri.unicamp.br), no **prazo de 01 (um) dia útil** contados a partir da data da publicação do resultado na página eletrônica da FEAGRI.

## 9) DISPOSIÇÕES GERAIS

9.1 Durante o Processo Seletivo, toda e qualquer comunicação com a CPG – Comissão de Pós-Graduação, deverá ser feita por e-mail ([cpg@feagri.unicamp.br](mailto:cpg@feagri.unicamp.br)).

## 10) IMPUGNAÇÃO DO EDITAL

A assinatura por parte do(a) candidato(a) na Ficha de Inscrição pressupõe sua aceitação aos Termos deste Edital, bem como o atendimento às condições exigidas para participação no Processo Seletivo. Decairá do direito de impugnar os termos deste edital o(a) candidato(a) que não o fizer até o primeiro dia útil anterior ao prazo final estabelecido para o encerramento das inscrições.

## 11) REVOGAÇÃO OU ANULAÇÃO DO EDITAL

A qualquer tempo, o presente edital poderá ser revogado ou anulado, no todo ou em parte, seja por decisão unilateral da Comissão de Pós-Graduação da FEAGRI, seja por motivo de interesse público ou exigência legal, em decisão fundamentada, sem que isso implique direito a indenização ou reclamação de qualquer natureza.

Casos omissos e situações não previstas no presente Edital serão analisadas e julgadas pela Comissão de Pós-Graduação da FEAGRI.

**Anexo I**  
Calendário

<b>Data</b>	<b>Atividade</b>
17/04/2023	Divulgação do Edital do Processo Seletivo na página eletrônica da FEAGRI.
17/04 a 28/05/2023	Período de Inscrições
Até 05/06/2023	Divulgação do resultado da Etapa de Análise de Currículo e Histórico(s) Escolar(es) na página eletrônica da FEAGRI - Fase Eliminatória.
Até 13/06/2023	Divulgação da etapa de análise de perfil e plano de pesquisa - Fase Eliminatória e divulgação das datas e horários das entrevistas -
13 e 14/06/2023	Prazo final para candidatos confirmarem o agendamento das entrevistas
15 a 20/06/2023	Período de entrevistas
Até 26/06/2023	Divulgação do resultado das entrevistas
13 a 17/07/2023	Período de Matrícula
31/07/23	Matrícula Suplementar



Anexo II

Tabela de vagas

MESTRADO

Área	Docente	Vagas	Perfil do candidato
Agricultura Digital	Stanley Robson de Medeiros Oliveira	1	Alunos com interesse em modelos, gestão de dados, algoritmos e/ou soluções digitais aplicadas à agricultura. É desejável que o aluno tenha fluência na língua inglesa e conhecimento de alguma ferramenta computacional para manipulação de dados (R ou Python).
Agricultura Digital	Barbara Teruel	2	
Água e solo	José Teixeira Filho	1	
Água e Solo (Saneamento)	Ariovaldo José da Silva	1	
Engenharia de Irrigação	Antonio Pires de Camargo	1	Interesse e afinidade a temas de pesquisa relacionados a engenharia de irrigação.
Estudos do meio físico e de áreas agrícolas empregando geotecnologias, sensoriamento remoto, e sensoriamento proximal de solos e plantas	Rubens Lamparelli	1	áreas de formação: eng. agrícola, agronomica e ciencias cartograficas com noções de ingles e linguagem de computação
Logística e Comercialização Agroindustrial	Andréa Leda Ramos de Oliveira	1	
Manejo e conservação do solo	Zigomar Menezes de Souza	1	
Produção de biocombustíveis pelo processamento de biomassa	Gustavo Mockaitis	1	Interesse em atuar na área de biocombustíveis, com ênfase na produção de biogás e produtos da pirólise. Projeto financiado com indústria multinacional no setor de gás, petróleo e biocombustíveis. Disposição para atuar colaborativamente em um grupo produtivo, competitivo e multidisciplinar. Desejável experiência em engenharia de processos e em biotecnologia. Capacidade e disposição para aprendizagem e trabalho em grupo.
Tecnologia Pós-Colheita	Rafael Augustus de Oliveira	1	
Zootecnia de Precisão Sustentável	Daniella Jorge de Moura	1	

## DOUTORADO

Área	Docente	Vagas	Perfil do candidato
Agricultura de Precisão	Lucas Rios do Amaral	1	Graduação em agronomia ou engenharia agrícola. O candidato deverá ter experiência científica em agricultura de precisão e mapeamento digital de solos. Capacidade de trabalhar com software de SIG e programação em R ou Python são desejáveis. Conhecimento sobre sensoriamento remoto, geoestatística, pedologia e zonas de manejo serão considerados diferenciais. O candidato precisa ter habilidade com escrita científica, capacidade de trabalho em equipe, disposição para trabalho de campo e possuir carteira de motorista B ou superior.
Agricultura Digital	Barbara Teruel	2	
Água e Solo	José Teixeira Filho	1	
Água e Solo (Saneamento)	Ariovaldo José da Silva	1	
Construções rurais e Ambiente	Thais Queiroz Zorzeto Cesar	1	
Engenharia de irrigação	Antonio Pires de Camargo	1	Interesse e afinidade a temas de pesquisa relacionados a engenharia de irrigação.
Ensaio Não Destrutivo aplicado a Materiais, Estruturas e Árvores	Raquel Gonçalves	2	
Estudos do meio físico e de áreas agrícolas empregando geotecnologias, sensoriamento remoto, e sensoriamento proximal de solos e plantas	Rubens Lamparelli	1	Formação com noções avançadas de SIG e SR e programação.
Estudos do meio físico e de áreas agrícolas empregando geotecnologias, sensoriamento remoto, e sensoriamento proximal de solos e plantas	Rubens Lamparelli	1	Conhecimentos em SIG e SR e linguagem de programação
Gestão de sistemas na agricultura e desenvolvimento rural	Marco Tulio Ospina Patino	3	
Logística e Comercialização Agroindustrial	Andréa Leda Ramos de Oliveira	4	
Manejo e conservação do solo	Zigomar Menezes de Souza	1	
máquinas agrícolas	Daniel Albiero	1	Conhecimentos em mecatrônica, programação e inteligência artificial
Produção de biocombustíveis pelo processamento de biomassa	Gustavo Mockaitis	1	
Zootecnia de Precisão Sustentável	Daniella Jorge de Moura	1	