



**UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPIRÍTO SANTO  
CENTRO DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS E ENGENHARIAS  
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM AGRONOMIA**

**EDITAL DO PROCESSO SELETIVO SIMPLIFICADO PARA ALUNO ESPECIAL EM DISCIPLINAS OPTATIVAS  
DO PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM AGRONOMIA (SEMESTRE LETIVO 2025/1)**

**RESUMO DO EDITAL**

<b>Ano: 2025 / Semestre: 1°</b>	
<b>Data do edital: 14 de março de 2025</b>	
<b>Total de vagas: até 10 (dez) vagas</b>	
<b>Calendário do Processo Seletivo</b>	
<b>Período de inscrições</b>	De 17/03 a 18/03/2025
<b>Divulgação do resultado</b>	Até as 18:00 do dia 19/03/2025
<b>Recursos</b>	De 8:00 até as 18:00 do dia 20/03/2025
<b>Resultado final após recursos</b>	Até as 18:00 do dia 21/03/2025
<b>Matrículas</b>	De 24/03 a 25/03/2025
<b>Início previsto das aulas: 31/03/2025</b>	
<b>Contato: ppgag.selecao@gmail.com</b>	

## **I INFORMAÇÕES GERAIS**

A Coordenação do Programa de Pós-Graduação em Agronomia (PPGAG), do Centro de Ciências Agrárias e Engenharias da Universidade Federal do Espírito Santo, torna público as normas do Processo Seletivo Simplificado para aluno ESPECIAL nas disciplinas ofertadas no semestre 2025/1, conforme o Quadro apresentado no item V deste edital.

## **II INSCRIÇÕES**

As inscrições serão realizadas no período de 17 de março de 2025 a 18 de março de 2025, via correio eletrônico (e-mail) até às 23:59 da data limite. Os seguintes documentos devem ser enviados para ppgag.selecao@gmail.com:

- 1) Ficha de inscrição com assinatura digital (Anexo 1);
- 2) Cópia do documento de identificação com foto (RG ou CNH);
- 3) Cópia do Diploma de curso de Graduação reconhecido pelo MEC (frente e verso);
- 4) Cópia do Histórico escolar contendo o coeficiente de desempenho acadêmico do curso de Graduação;
- 5) Carta com justificativa da necessidade de cursar a(s) disciplina(s) solicitada(s), com assinatura digital.

### III PRÉ-REQUISITO PARA INSCRIÇÃO

Para se candidatar como aluno ESPECIAL, é necessário ser diplomado em curso de graduação reconhecido pelo MEC. De forma condicionada, poderão inscrever-se os candidatos que ainda não colaram grau, desde que estejam cursando o último semestre letivo da graduação.

### IV HOMOLOGAÇÃO DAS INSCRIÇÕES

Serão deferidas as inscrições que apresentarem toda a documentação do item II e cumprirem o pré-requisito do item III. Inscrições incompletas ou que não atendam aos requisitos serão indeferidas.

### V VAGAS

Serão 10 (dez) vagas distribuídas de acordo com as disciplinas a serem ofertadas em 2025/1, conforme o quadro abaixo:

Disciplinas	Carga horária	Créditos	Nº de Vagas	Professor
PGPV1604 - Manejo e Conservação do Solo	60h	4	2	Renato Ribeiro Passos
PGPV1109 - Solução Computacional para Problemas em Produção Vegetal	60h	4	2	Alexandre Cândido Xavier
PGPV1901 - Agricultura Digital	60h	4	2	Samuel de Assis Silva
PGPV1401 - Manejo Fitossanitário de Pragas	60h	4	2	Dirceu Pratissolli
PGPV1402 - Controle Biológico de Insetos	60h	4	2	Dirceu Pratissolli

#### PGPV1604 - Manejo e Conservação do Solo

Ementa: Natureza dos fenômenos que prolongam a deteriorização dos solos, visando conhecer os princípios em que se fundamentam seu manejo e conservação. Métodos de conservação, planejamento agrícola com critérios de sustentabilidade e geoestatística aplicada à variabilidade espacial das propriedades físicas e químicas do solo.

Maiores informações:

<https://producaovegetal.ufes.br/pt-br/pos-graduacao/PPGA/detalhes-de-disciplina?id=PGPV1604>

#### PGPV1109 - Solução Computacional para Problemas em Produção Vegetal

Ementa: Introdução ao MATLAB, arquivos M de comandos, estruturas de dados multidimensionais, operações lógicas e relacionais, controle de fluxo, gráficos bidimensionais e tridimensionais, análise de dados com Statistic Toolbox.

Maiores informações:

<https://producaovegetal.ufes.br/pt-br/pos-graduacao/PPGA/detalhes-de-disciplina?id=PGPV1109>

### PGPV1901 - Agricultura Digital

Ementa: Introdução à Agricultura Digital. Sistemas de navegação por satélite. Sensoriamento remoto aplicado à Agricultura Digital. Aquisição dados no sistema solo-planta-atmosfera. Monitoramento de produtividade. Internet das coisas em Agricultura Digital. Processamento e análise de dados em Agricultura Digital. Sistemas de apoio à tomada de decisão. Robótica na Agricultura Digital.

Maiores informações:

<https://producaovegetal.ufes.br/pt-br/pos-graduacao/PPGA/detalhes-de-disciplina?id=PGPV1901>

### PGPV1401 - Manejo Fitossanitário de Pragas

Ementa: Emprego de Manejo Fitossanitário. Ecologia no Manejo de Pragas e Doenças. Levantamento populacional de insetos e ácaros e sua classificação em estatus de praga ou não-praga. Avaliar os sintomas de ataque das principais doenças. Identificação dos principais agentes causadores de doenças. Quantificação de doenças em plantas. Desenvolvimento e emprego de modelos matemáticos em sistemas agroecológicos. Tomada de decisão no Controle de Pragas e Doenças. Uso do controle químico, vantagens e inconvenientes. Controle biológico e o uso de inseticidas biológicos. Biocontrole de doenças de plantas. Métodos biotécnicos no controle de pragas e doenças. Métodos físicos. Métodos genéticos. Táticas de controle de doenças de plantas. Manejo cultural e eagroecológico de pragas e doenças.

Maiores informações:

<https://producaovegetal.ufes.br/pt-br/pos-graduacao/PPGA/detalhes-de-disciplina?id=PGPV1401>

### PGPV1402 - Controle Biológico de Insetos

Ementa: Introdução e histórico do controle biológico. Base ecológica do controle biológico. Controle biológico natural e artificial. Agentes de controle biológico. Método de criação de insetos hospedeiros. Técnicas de criação de agentes de controle biológico para programas de controle biológico. Controle de qualidade em criações de insetos. Introdução e adaptação de agentes de controle biológico. Técnicas de avaliação de agentes de controle biológico em laboratório e campo. Controle biológico e o manejo integrado de pragas

Maiores informações:

<https://producaovegetal.ufes.br/pt-br/pos-graduacao/PPGA/detalhes-de-disciplina?id=PGPV1402>

## **VI ETAPA ÚNICA DA SELEÇÃO**

Estará apto a realizar a matrícula o candidato classificado dentro do número de vagas da disciplina para a qual se candidatou. A classificação será feita por ordem decrescente do coeficiente de desempenho acadêmico do histórico escolar da graduação. Em caso de empate do coeficiente de desempenho acadêmico, o critério será a idade em ordem decrescente. Os demais candidatos classificados permanecerão na lista de suplência das respectivas disciplinas para as quais se candidataram.

## **VII DIVULGAÇÃO**

Os resultados serão publicados no site do PPGAG: <https://producaovegetal.ufes.br>, conforme o calendário deste edital.

## **VIII RECURSOS**

Recursos devem ser fundamentados e enviados para [ppgag.selecao@gmail.com](mailto:ppgag.selecao@gmail.com) dentro dos prazos estabelecidos.

## **IX DA MATRÍCULA**

Os candidatos selecionados deverão efetivar sua matrícula no período estabelecido pelo cronograma do processo de seleção, exclusivamente por e-mail: [producaovegetalufes@gmail.com](mailto:producaovegetalufes@gmail.com), com o título do email MATRICULA ALUNO ESPECIAL – 2025/1. A não realização dessa etapa, no prazo pré-determinado, caracterizará desistência da vaga. As informações para a efetivação da matrícula estão no sítio eletrônico <https://producaovegetal.ufes.br/pt-br/matricula>. O formulário de solicitação de matrícula como aluno especial está disponível no sítio eletrônico do Programa, através do link <https://producaovegetal.ufes.br/pt-br/matricula>. A documentação exigida para a efetivação da matrícula está disposta nas instruções do referido formulário.

Alegre, 14 de março de 2025  
Prof. Dr. Diego Lang Burak  
Presidente da Comissão de Processo Seletivo do PPG em Agronomia

## ANEXO 1

### Ficha de Inscrição de Candidatos para vagas de aluno ESPECIAL

1. Nome: \_\_\_\_\_
2. Data de Nascimento: \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ (dd/mm/aaaa)
3. Instituição onde concluiu o curso de graduação: \_\_\_\_\_
4. Coeficiente de desempenho acadêmico: \_\_\_\_\_
5. Disciplinas de interesse (marque até 2):

- ( ) PGPV1604 - Manejo e Conservação do Solo
- ( ) PGPV1109 - Solução Computacional para Problemas em Produção Vegetal
- ( ) PGPV1901 - Agricultura Digital
- ( ) PGPV1401 - Manejo Fitossanitário de Pragas
- ( ) PGPV1402 - Controle Biológico de Insetos

### DECLARAÇÃO

Declaro, para os devidos fins, que tenho ciência de que este processo seletivo não confere ingresso como aluno regular do PPGAG. Confirmando ainda que as informações prestadas no meu histórico escolar são verdadeiras, podendo ser, a qualquer momento, solicitado documentos complementares para confirmação dos dados. Finalmente, confirmo que conheço e concordo com as regras estabelecidas neste edital.

\_\_\_\_\_ (local), \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de 2025.

\_\_\_\_\_  
(assinatura digital do candidato)