



**UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E  
PÓS-GRADUAÇÃO  
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM COMPUTAÇÃO APLICADA  
MESTRADO ACADÊMICO**

**EDITAL 18/2025**

**PROCESSO SELETIVO DO MESTRADO ACADÊMICO EM COMPUTAÇÃO  
APLICADA PARA INGRESSO NO PRIMEIRO SEMESTRE DE 2026. INSCRIÇÃO,  
SELEÇÃO E MATRÍCULA.**

A Coordenação do Programa de Pós-Graduação em Computação Aplicada da Universidade Estadual de Ponta Grossa, ouvido o Colegiado, torna público o presente edital de inscrição, seleção e matrícula de candidatos(as) ao ingresso, no primeiro semestre de 2026, no Curso de Mestrado Acadêmico em Computação Aplicada, área de concentração – Computação para Tecnologias em Agricultura.

**1. Da Inscrição**

As inscrições destinam-se ao preenchimento de até 25 (vinte e cinco) vagas ofertadas para alunos regulares, das quais até 02 (duas) vagas reservadas para pessoas com deficiência considerando a Lei Estadual nº 20443 de 17 de Dezembro de 2020 e até 3 (três) vagas reservadas para candidatos autodeclarados negros (pretos e pardos) e indígenas. As vagas serão distribuídas nas linhas de pesquisa, como segue:

- Modelagem computacional aplicada;
- Computação, automação e gestão de dados em agricultura;

Estão habilitados à inscrição todos os portadores de título de graduação ou graduandos do último ano de graduação em Engenharia de Computação, Engenharia de Software, Ciência da Computação, Informática, Agronomia, Engenharia Elétrica, Engenharia Agrícola, Engenharia Cartográfica, Geociências, Licenciatura em Computação, Administração, Ciências Contábeis, Cursos das Ciências Exatas e Naturais, Ciências Biológicas ou áreas correlatas, em curso recomendado pelo MEC. Além desses, estão habilitados os concluintes de Cursos Superiores de Tecnologia do Eixo Tecnológico de Informação e Comunicação, de acordo com o Catálogo Nacional de Cursos de Tecnologia, recomendados pelo MEC.

A realização da inscrição no processo seletivo, implica na concordância do(a) candidato(a) com todos os itens estabelecidos no presente Edital. É vedada mais de uma inscrição por candidato(a).

Todo o procedimento de inscrição será realizado on-line via Sistema ACAD (<https://acad.apps.uepg.br/inicio>), no período de **04/12/2025 a 22/02/2026**. Ao efetivar sua inscrição no Sistema ACAD, o candidato declara aceitar que os seus dados pessoais, sensíveis ou não, sejam tratados e processados de forma a possibilitar a efetiva execução do processo seletivo, com a aplicação dos critérios de avaliação e seleção, autorizando expressamente a divulgação de seu nome, número de inscrição e pontuação, em observância aos princípios da publicidade e da transparência que regem a Administração Pública, nos termos da Lei Federal nº 13.709, de 14 de agosto de 2018.

Os documentos necessários, em Formato PDF, assinados eletronicamente (<https://www.gov.br/pt-br/servicos/assinatura-eletronica>), quando for o caso, são os que seguem:

- Diploma ou certificado de conclusão de graduação. Os portadores de título de graduação no exterior deverão encaminhar cópia do documento de revalidação do diploma. Para estudante de último ano/periódo de curso de graduação, exige-se uma declaração da instituição de ensino superior atestando tal condição, com previsão de término até 08/03/2026;
- Carteira de identidade, CPF, Histórico escolar e Quitação de serviço militar;
- *Curriculum Vitae* gerado pela Plataforma Lattes (<http://lattes.cnpq.br/>), com produção a partir de 2020.
- Tabela de Pontuação - Formulário de avaliação do currículo e histórico escolar com a coluna B preenchida (Anexo I).
- Declaração de Intenção de Orientação - Formulário de opção de grupos de pesquisa preenchido (Anexo II). Maiores informações a respeito dos projetos de pesquisa do PPGCA podem ser obtidos no endereço <https://www2.uepg.br/computacaoaplicada/projetos/> ou com os docentes responsáveis <https://www2.uepg.br/computacaoaplicada/corpo-docente/>
- Formulário de Inscrição (Anexo III), com assinatura eletrônica.
- Duas cartas de recomendação (Anexo VI), solicitadas a profissionais que participaram da formação acadêmica e/ou profissional, com assinatura eletrônica, a serem enviadas para o e-mail: [mestradoca@uepg.br](mailto:mestradoca@uepg.br).

- Autodeclaração de pessoas com deficiência (Anexo IV) - Os candidatos optantes às vagas para pessoa com deficiência devem anexar a autodeclaração.
- Autodeclaração de negros (pretos e pardos) e indígenas (Anexo V) - Os candidatos optantes pelo sistema de cotas devem anexar autodeclaração

A homologação da inscrição será divulgada em **23/02/2026**, em Edital próprio (<https://www2.uepg.br/computacaoaplicada/editais/>), e dependerá do atendimento às exigências quanto à formação acadêmica e da apresentação dos documentos necessários.

## 2. Da Seleção

O processo de seleção será coordenado por Comissão composta de três (3) docentes permanentes do Programa de Pós-Graduação em Computação Aplicada e constará das seguintes etapas:

- Etapa 1: Análise do *Curriculo Lattes* e do histórico escolar  
Nota Etapa 1 =  $100 * \text{PAC} / \text{MaxPAC}$   
onde, PAC é a pontuação obtida pelo candidato na avaliação do currículo e histórico escolar (Anexo I) e MaxPAC é a maior pontuação atingida pelos participantes da seleção na avaliação do Currículo Lattes e histórico escolar.
- Etapa 2: Entrevista individual dos candidatos.

As entrevistas serão realizadas no período de **24 a 26/02/2026**, em formato remoto, divulgadas em edital próprio, no Portal do PPGCA. Na entrevista, será avaliada a experiência acadêmica e/ou profissional, exposta em *Curriculum Vitae*, a disponibilidade para dedicar-se ao mestrado, assim como a potencialidade e interesse para realizar estudos avançados. Também, será avaliado o conhecimento técnico no que diz respeito à área de formação e ao tema de pesquisa de interesse. A ausência no dia e horário agendados significa desistência e consequente desclassificação do processo de seleção.

Nota Etapa 2 = A nota da entrevista está limitada ao intervalo 0 a 100

Todas as etapas têm caráter classificatório. A classificação final será realizada de acordo com o desempenho nas Etapas 1 e 2, conforme os critérios que segue:

Nota Final =  $(\text{Nota Etapa 1} + \text{Nota Etapa 2}) / 2$

Os(As) candidatos(as) serão classificados(as) em ordem decrescente da nota final de cada candidato.

### **3. Da Divulgação dos Resultados**

A Coordenação divulgará os(as) candidatos(as) aprovados(as), a partir de **27/02/2026**, em edital próprio, no Portal do Programa de Pós-Graduação em Computação Aplicada (<http://www2.uepg.br/computacaoaplicada/>).

Para estudante no último ano de curso de graduação, declaração da instituição de ensino superior deve ser apresentada, atestando que a previsão de integralização do curso até **09/03/2026**.

Solicitações de informações poderão ser dirigidas a Coordenação do PPG em Computação Aplicada pelo e-mail [mestradoca@uepg.br](mailto:mestradoca@uepg.br) ou via whatsapp 42-99956-1905.

### **4. Da Matrícula**

As matrículas serão realizadas via sistema online (<https://acad.apps.uepg.br/inicio>), no período de **02/03 a 09/03/2026**. O(A) candidato(a) aprovado(a) que não efetivar sua matrícula no período previsto perderá a vaga. Neste caso, a Coordenação do Programa poderá preencher a vaga a partir da classificação geral. O preenchimento da vaga será realizado de acordo com a disponibilidade de orientação e respeitando as temáticas de orientação dos docentes.

A prova de proficiência de língua estrangeira deverá ser realizada no decorrer do curso, respeitando os prazos estabelecidos pelo PPGCA.

### **5. Do Cronograma**

<b>04/12/2025 a 22/02/2026</b>	Período de Inscrições via Sistema ACAD
<b>23/02/2026</b>	Divulgação das inscrições homologadas
<b>24 a 26/02/2026</b>	Realização das Entrevistas
<b>A partir de 27/02/2026</b>	Divulgação do resultado final de seleção
<b>02/03 a 09/03/2026</b>	Matrícula
<b>09/03/2026</b>	Início das Aulas

As datas das entrevistas, resultado final e matrícula podem sofrer alterações que serão divulgadas no Portal (<https://www2.uepg.br/computacaoaplicada/editais/>)

## **6. Outras Informações**

Em caso de recursos, estes devem ser encaminhados à Coordenação do Programa de Pós-Graduação em Computação Aplicada, interpostos por escrito no Sistema de Protocolos Eletrônicos, SEI/UEPG (<https://sisei.apps.uepg.br/protocolo-digital>), até dois dias úteis depois de divulgados o deferimento de inscrições e o resultado da seleção.

Divulgue-se.

Ponta Grossa, 04 de dezembro de 2025

**Prof<sup>a</sup>. Dr<sup>a</sup>. Maria Salete Marcon Gomes Vaz**  
Coordenadora do PPG em Computação Aplicada

**ANEXO I - Formulário de avaliação do currículo da produção deste 2020****Tabela de Pontuação****FICHA DE AVALIAÇÃO DE CURRÍCULO - MESTRADO EM COMPUTAÇÃO APLICADA**

Tabela de pontuação: Atenção candidato(a): preencha a coluna (B) com os dados solicitados. As colunas (C) e (D) serão preenchidas pela comissão de seleção.

Discriminação	Pontos (A)	Qtde (B)	Qtde (C)	Total A x C
<b>1. ARTIGOS PUBLICADOS EM PERIÓDICOS CIENTÍFICOS COM CORPO EDITORIAL (*)</b>				
1.1-Periódicos científicos indexados QUALIS A1 ou Fator de Impacto $\geq 5,0$	100			
1.2-Periódicos científicos indexados QUALIS A2 ou Fator de Impacto $< 5,0$ ou $\geq 3,0$	90			
1.3-Periódicos científicos indexados QUALIS A3 ou Fator de Impacto $< 3,0$ ou $\geq 2,0$	80			
1.4-Periódicos científicos indexados QUALIS A4 ou B1 ou Fator de Impacto $< 2,0$ ou $\geq 1,0$	70			
1.5-Periódicos científicos indexados QUALIS B2 ou B3 ou Fator de Impacto $< 1$ ou $\geq 0,5$	60			
1.6-Periódicos científicos indexados QUALIS B4 ou B5 ou Fator de Impacto $< 0,5$	50			
1.8-Periódicos científicos não indexados e QUALIS C ou Sem Fator de Impacto	10			
<b>2. LIVROS CIENTÍFICOS OU DIDÁTICOS COM CORPO EDITORIAL E ISBN</b>				
2.1-Autor	100			
2.2-Editor ou Organizador	20			
2.3-Capítulo	80			
<b>3. LIVROS CIENTÍFICOS OU DIDÁTICOS SEM CORPO EDITORIAL (Máximo 01 ano)</b>				
3.1-Autor	10			
3.2-Editor ou Organizador	2,5			
3.3- Capítulo	3			
<b>4. COMUNICAÇÃO EM EVENTOS CIENTÍFICOS/ TECNOLÓGICOS COM PUBLICAÇÃO DE RESUMO OU RESUMO EXPANDIDO</b>	5			

<b>5. COMUNICAÇÃO EM EVENTOS CIENTÍFICOS COM PUBLICAÇÃO DE TRABALHO COMPLETO</b>	15			
<b>6. INICIAÇÃO CIENTÍFICA (por ano)</b>	10			
<b>7. ORGANIZAÇÃO DE EVENTOS CIENTÍFICOS (Congresso, Simpósio, Encontro, Seminário, Fórum, Colóquio e Semana Acadêmica)</b>	3			
<b>8. ATIVIDADES PROFISSIONAIS EM ÁREAS CORRELATAS AO CURSO (anos) - máximo 10 anos</b>	2			
<b>9. EXPERIÊNCIA EM DOCÊNCIA NO ENSINO SUPERIOR (anos) - máximo 10 anos</b>	3			
<b>10. Se for o caso, informar o número de anos de atraso para obtenção do título de graduação. Só deve ser contado o período sem justificativas no histórico.</b>	-----			-----
	Total	-----		

(\*) Na avaliação do Item 1 – Artigos Publicados em periódicos científicos com corpo editorial, será adotado o maior estrato do último Qualis divulgado pela Capes e disponível na plataforma SUCUPIRA na internet em:

<https://sucupira.capes.gov.br/sucupira/public/consultas/coleta/veiculoPublicacaoQualis/listaConsultaGeralPeriodicos.jsf>

Nome do(a) candidato(a): \_\_\_\_\_

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

Data: \_\_\_\_\_

**ANEXO II - Formulário de indicação de interesse em grupo de pesquisa****Declaração de Intenção de Orientação**

Eu, \_\_\_\_\_, declaro que estou inscrito(a) no processo de seleção de alunos(as) regulares do Mestrado em Computação Aplicada da UEPG, Edital \_\_\_\_\_, tenho interesse nos seguintes grupos/temas de pesquisa relacionados ao programa:

Opção	Grupo	Tema de pesquisa
<input type="checkbox"/>	I	Agricultura de precisão e análise de dados agrícolas – Projetos: Agricultura de Precisão no Sistema Plantio Direto; Meta-análise de experimentos em fitopatologia. <u>Docentes permanentes:</u> Dr <sup>a</sup> . Alaine Margarete Guimarães, Dr. Eduardo Fávero Caires e Dr. Marcelo Giovanetti Canteri
<input type="checkbox"/>	II	Inteligência Artificial – Projetos: Mineração de Dados Agrícolas; Bioinformática aplicada à microbiologia do solo; SIAGRI. <u>Docentes permanentes:</u> Dr. Adriano Ferrasa, Dr <sup>a</sup> . Alaine Margarete Guimarães, Dr. Arion de Campos Junior, Dr. José Carlos Ferreira da Rocha, Dr. Jonathan de Matos e Dr. Rafael Mazer Etto
<input type="checkbox"/>	III	Automação e Sensores - Projetos: Instrumentação e automação de processos agroindustriais. <u>Docentes permanentes:</u> Dr <sup>a</sup> . Rosane Falate, Dr. Zito Palhano da Fonseca, Dr. Sergio Luiz Stevan Junior e Dr. Jonathan de Matos
<input type="checkbox"/>	IV	Modelagem e Métodos Computacionais - Projetos: Modelagem e Simulação de Sistemas Agrícolas; Computação paralela e distribuída: teoria e aplicações na agricultura. <u>Docentes permanentes:</u> Dr. Luciano José Senger, Dr. Eduardo Fávero Caires e Dr <sup>a</sup> . Maria Salete Marcon Gomes Vaz
<input type="checkbox"/>	V	Processamento de imagens agrícolas –Projeto: Uso de veículos aéreos remotamente pilotados para avanços no agronegócio; Processamento digital de imagens em problemas agrícolas; Sistemas de Processamento Digital de Imagens para mensuração de atributos da dinâmica de raízes. <u>Docentes permanentes:</u> Dr. Alceu de Souza Britto Junior, Dr <sup>a</sup> . Alaine Margarete Guimarães, Dr. Eduardo Fávero Caires, Dr. Luciano José Senger, Dr <sup>a</sup> . Maria Salete Marcon Gomes Vaz e Dr <sup>a</sup> . Rosane Falate

O(A) candidato(a) deve indicar dois grupos de interesse.

## ANEXO III - FICHA DE INSCRIÇÃO

### PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM COMPUTAÇÃO APLICADA MESTRADO EM COMPUTAÇÃO APLICADA Área de Concentração: Computação para Tecnologias em Agricultura

#### DADOS DE IDENTIFICAÇÃO

Nome Completo:		Sexo:	FOTO 3 x 4 (recente)	
Filiação	Pai:			
	Mãe:			
Data de Nascimento	Naturalidade/Estado	Nacionalidade		Estado Civil

Carteira de Identidade		Título de Eleitor			CPF
Número	Órgão Expedidor	Número	Zona	Seção	Número
Situação Militar:	Documento	Número	Categoria	Órgão Expedidor	Data

Rua:		Nr:	
Ap.nº:		Cidade:	Estado:
Telefones/contato:		e-mail:	

#### FORMAÇÃO ACADÊMICA

Nível	Curso	Instituição	Inicio	Término

#### VIDA PROFISSIONAL

Cargo/Função que exerce:		CH semanal:	
Instituição:		Setor/Departamento:	
Local:		Tempo de Serviço:	Início/Exercício:
Afastamento do trabalho para cursar?		( <input type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não)	
Afastamento em tempo integral?		( <input type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não)	

## ANEXO IV - AUTODECLARAÇÃO PARA CANDIDATOS COM DEFICIÊNCIA

Nome Completo:

RG:

CPF:

### **Física**

<input type="checkbox"/> Amputação ou ausência de membro	<input type="checkbox"/> Paralisia Cerebral	<input type="checkbox"/> Hemiparesia
<input type="checkbox"/> Paraparesia	<input type="checkbox"/> Hemiplegia	<input type="checkbox"/> Tetraparesia
<input type="checkbox"/> Membro com deformidade congênita ou adquirida	<input type="checkbox"/> Postomia	<input type="checkbox"/> Tetraplegia
<input type="checkbox"/> Monoparesia	<input type="checkbox"/> Monoplegia	<input type="checkbox"/> Triparesia
<input type="checkbox"/> Triplegia	<input type="checkbox"/> Paraplegia	<input type="checkbox"/> Nanismo

### **Auditiva**

Perda bilateral, parcial ou total de 41 decibéis ou mais, aferida por audiograma nas frequências de:  500 Hz  1000 Hz  2000 Hz  3000 Hz

### **Visual**

- Cegueira - Acuidade visual igual ou menor que 0,05 no melhor olho, com a melhor correção óptica;
- Baixa visão - Acuidade visual entre 0,3 e 0,05 no melhor olho, com a melhor correção óptica;
- Caso nos quais a somatória da medida do campo visual em ambos os olhos igualou menor que 60º.

### **Mental**

Funcionamento intelectual significativamente inferior à média, com manifestação antes dos 18 anos e limitações associadas a duas ou mais áreas de habilidades adaptativas, tais como:

<input type="checkbox"/> Comunicação	<input type="checkbox"/> Saúde e segurança	<input type="checkbox"/> Cuidado pessoal
<input type="checkbox"/> Habilidades acadêmicas	<input type="checkbox"/> Habilidades sociais	<input type="checkbox"/> Lazer
<input type="checkbox"/> Utilização dos recursos da comunidade		<input type="checkbox"/> Trabalho

### **Deficiência Múltipla** - Associação de duas ou mais deficiências

### **Mobilidade reduzida**

Pessoa que por qualquer motivo, tenha dificuldade de movimentar-se, permanente ou temporariamente, gerando redução efetiva da mobilidade, flexibilidade, coordenação motora.

### **Outras Necessidades Especiais**

Indicar o Código Internacional de Doença. C I D: \_\_\_\_\_

Ponta Grossa-PR, \_\_\_\_ de \_\_\_\_ de \_\_\_\_

ASSINATURA DO(A) CANDIDATO(A)

**ANEXO V - AUTODECLARAÇÃO PARA CANDIDATOS OPTANTES PELA RESERVA DE VAGAS**

Eu, \_\_\_\_\_, RG \_\_\_\_\_, CPF \_\_\_\_\_ candidato ao Processo Seletivo referente ao Edital nº \_\_\_\_\_ de 20\_\_\_\_ para a admissão de aluno do PPGCA da Universidade Estadual de Ponta Grossa, optante pelas vagas reservadas exclusivamente para candidatos que se autorreconhecem e costumeiramente se auto-identificam como negros/as ou indígenas, AFIRMO, para todos os fins em direito, e sob as penas da lei, me identifico como \_\_\_\_\_ (preto/a, pardo/a ou indígena).

Ponta Grossa-PR, \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_

---

Assinatura do(a) candidato(a)

## ANEXO VI - Carta de Recomendação



### UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO MESTRADO EM COMPUTAÇÃO APLICADA

#### CARTA DE RECOMENDAÇÃO

NOME DO CANDIDATO: \_\_\_\_\_

Nome do Informante : \_\_\_\_\_

Titulação: \_\_\_\_\_

Cargo: \_\_\_\_\_

Instituição: \_\_\_\_\_

Endereço: \_\_\_\_\_

**Senhor Informante:** Em comparação a outros estudantes com os quais V. S. esteve associado nos últimos anos, avalie o candidato colocando um “X” nas seguintes características:

CARACTERÍSTICAS	Abaixo da média	Médio	Bom	Ótimo	Não observado
Capacidade para conduzir trabalho acadêmico					
Facilidade de expressão oral					
Facilidade de expressão escrita					
Motivação					
Estabilidade emocional e maturidade					
Autoconfiança e independência					
Capacidade para trabalho em equipe					
Capacidade para ensinar					
Talento criativo ou inovativo					
Assiduidade					
Conhecimento técnico na área de formação					

Conheço o candidato desde o ano de \_\_\_\_\_ como meu aluno de:

(  ) Graduação      (  ) Especialização      (  ) \_\_\_\_\_

**Com relação ao candidato, fui seu:**

Professor em disciplina

Professor orientador

Chefe de Departamento

Outro: \_\_\_\_\_

Espaço reservado para descrever o potencial do candidato para estudos avançados ou qualquer comentário que possa auxiliar no processo de seleção do mesmo.

## Data

## Cargo/Função

## Assinatura/Carimbo