

## EDITAL Nº 026/2021-PPGComp

**SÚMULA:** PRORROGA O PRAZO DAS INSCRIÇÕES PARA SELEÇÃO DE UM ALUNO REGULAR COM BOLSA PARA INGRESSO EM 2022 NO PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO – MESTRADO, DA UNIOESTE - CAMPUS DE CASCAVEL, NO ÂMBITO ESPECÍFICO DA CHAMADA Nº 12/2020 CNPQ – MESTRADO ACADÊMICO PARA INOVAÇÃO PARA O PROJETO “Análise e julgamento de perdas agrícolas utilizando processamento de imagens de satélite e previsão a partir de eventos meteorológicos”.

O Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Ciência da Computação – PPGComp, no uso de suas atribuições estatutárias e regimentais;

Considerando a Resolução nº 078/2016-CEPE, de 02 de junho de 2016, que aprovou as Normas Gerais para os Programas de Pós-graduação da Unioeste;

Considerando a Resolução 263/2018-CEPE de 06 de dezembro de 2018, que aprovou o Projeto Pedagógico do Programa de Pós-graduação Ciência da Computação, PPGComp – Mestrado;

Considerando a Resolução 265/2018-CEPE de 06 de dezembro de 2018, que aprovou o Regulamento do Programa de Pós-graduação Ciência da Computação, PPGComp – Mestrado;



Considerando a Chamada CNPq N° 12/2020 - Programa de Mestrado e Doutorado Acadêmico para Inovação MAI/DAI;

Considerando o Edital N° 30/2020-PRPPG – Propostas Selecionadas para a Chamada Pública N° 12/2020-CNPQ – Programa de Mestrado e Doutorado Acadêmico para Inovação MAI/DAI;

Considerando o Edital N° 25/2021-PPGComp - ABERTURA DE INSCRIÇÃO PARA SELEÇÃO DE UM ALUNO REGULAR COM BOLSA PARA INGRESSO EM 2022 NO PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO – MESTRADO, DA UNIOESTE - CAMPUS DE CASCAVEL, NO ÂMBITO ESPECÍFICO DA CHAMADA N° 12/2020 CNPQ – MESTRADO ACADÊMICO PARA INOVAÇÃO PARA O PROJETO “Análise e julgamento de perdas agrícolas utilizando processamento de imagens de satélite e predição a partir de eventos meteorológicos”.

### **TORNA PÚBLICO:**

**Art. 1º Prorroga até o dia 23 de janeiro de 2022 o prazo das inscrições para a seleção de um aluno regular com bolsa** para o Programa de Pós-Graduação em Ciência da Computação – Mestrado da Unioeste, campus de Cascavel, para ingresso no ano letivo de 2022 referente a chamada CNPq N° 12/2020 do Programa de Mestrado Acadêmico para Inovação (MAI) para o projeto “Análise e julgamento de perdas agrícolas utilizando processamento de imagens de satélite e predição a partir de eventos meteorológicos”.

**Art. 2º** O Programa MAI do CNPq busca fortalecer a pesquisa, o empreendedorismo e a inovação por meio do envolvimento do estudante de pós-graduação em projeto de interesse do setor empresarial, mediante parceria com Empresas Parceiras.

**Art. 3º** O aluno bolsista desenvolverá seu projeto como estudante regular do PPGComp, devendo ter um orientador acadêmico e um supervisor junto à Empresa Parceira, à qual o projeto de mestrado estará relacionado.

**Parágrafo único:** São requisitos do candidato possuir ensino superior completo e formação ou experiência comprovada na área da computação.

**Art. 4º** O estudante selecionado receberá bolsa de mestrado financiada pelo CNPq, limitada as quantidades e valores, conforme estabelecido pelo órgão (atualmente no valor de R\$ 1.500,00 mensais), por 12 (doze) meses, renováveis por mais 12 (doze) meses, totalizando, no máximo, 24 (vinte e quatro) meses.



**§1** - A bolsa poderá ser suplementada pela empresa, desde que a suplementação não caracterize remuneração proveniente de vínculo empregatício ou funcional.

**§2** - O bolsista não poderá ter vínculo empregatício durante a vigência do projeto, devendo dedicar-se integralmente às atividades do Programa.

**Art. 5º** A duração dos períodos que o bolsista passa na empresa e na Universidade, durante a execução do projeto, será definida livremente entre o bolsista, o orientador e o supervisor empresarial, desde que o bolsista cumpra todas as obrigações do Curso.

**Art. 6º** O Processo Seletivo para ingresso no PPGComp – Mestrado por este edital específico compreende as seguintes etapas:

- Inscrições (*on-line*): até **23/01/2022**
- Edital de homologação das inscrições: até **31/01/2022**
- Entrevista (*on-line*): **07 a 10/02/2022**
- Divulgação do resultado: até **16/02/2022**
- Início das atividades e aulas: **março/2022**

Parágrafo único: Não serão prestadas informações relativas ao resultado do processo de seleção por telefone, e todos os editais do processo seletivo serão publicados no endereço eletrônico <https://www.inf.unioeste.br/pos>.

**Art. 7º** A inscrição será feita, exclusivamente, via Internet, no endereço eletrônico <https://www.unioeste.br/pos/inscricoes>.

**§1** - O PPGComp não se responsabiliza por inscrição não recebida devido a fatores de ordem técnica-computacional, falhas de comunicação ou congestionamento das linhas de comunicação que impossibilitem a transferência dos dados.

**§2** – Todas as informações prestadas no processo de inscrição serão de inteira responsabilidade do candidato. O candidato deverá preencher obrigatoriamente os campos referentes ao nome (completo, sem abreviações), endereço (incluindo o CEP), documento de identificação (RG), Cadastro da Pessoa Física (CPF), telefone e e-mail de contato;



§3 – Após a efetivação e envio da inscrição *on-line* o candidato receberá um e-mail de confirmação automático. Em caso de não recebimento em até 24h, o candidato pode solicitar a confirmação ao Programa por e-mail.

§4 – A inscrição é gratuita.

Art. 8º O processo de inscrição se dará para o seguinte projeto:

- **Projeto:** Análise e julgamento de perdas agrícolas utilizando processamento de imagens de satélite e predição a partir de eventos meteorológicos.  
**Empresa:** Softfocus (<https://softfocus.com.br/>), Pato Branco - PR  
**Linha de Pesquisa:** Métodos em Computação Aplicada (Processamento e análise de imagens e aprendizagem de máquina)

Art. 9º Terá direito à matrícula o candidato aprovado no processo de seleção, até o **limite de 1 (uma) vaga**, para o projeto, conforme o (Anexo I).

Art. 10º O processo de seleção será individualizado e composto por:

- a) Ficha de inscrição *on-line*;
- b) Carta de Apresentação Pessoal;
- c) Pontuação e avaliação do currículo Lattes do período de 2017 a 2021;
- d) Duas Cartas de Recomendação;
- e) Entrevista *on-line*.

Art. 11º Os candidatos interessados ao ingresso junto ao PPGComp, deverá se submeter ao processo de seleção, contemplando os modelos de documentos anexos a este Edital e disponíveis no endereço eletrônico <https://www.inf.unioeste.br/pos> - Editais.

§1 – A ficha de inscrição deve ser preenchida pelo candidato no endereço eletrônico indicado no Art. 02. **Os documentos solicitados devem ser anexados em um arquivo único no formato PDF (.pdf)**, contendo:

- 1) Formulário de Inscrição (Anexo I);
- 2) Carta de Apresentação Pessoal (Anexo II);



- 3) Tabela de Pontuação do Currículo (Anexo III), com comprovantes;
- 4) Currículo Lattes atualizado com foto;
- 5) Comprovação da graduação e histórico escolar completo;

Obs.: O sistema aceita arquivo de no máximo 20MB.

§2 – As cartas de recomendação (Anexo IV) deverão ser enviadas a dois profissionais selecionados pelo candidato e estes deverão enviá-las, dentro do período de inscrição, por e-mail, diretamente à Secretaria do PPGComp (ppgcomp.cascavel@gmail.com).

**Art. 12º** A avaliação do currículo será feita de acordo com a Tabela de Pontuação do Anexo III, devidamente documentado na mesma ordem da tabela. O Currículo Lattes deve estar atualizado com foto e:

- a) Os comprovantes de conclusão de graduação e pós-graduação devem ser acompanhados de histórico escolar completo;
- b) Os artigos completos em revistas ou anais de eventos devem apresentar: sumário, primeira e última página do texto;
- c) Os livros e capítulos de livros devem apresentar: contra capa, ficha catalográfica e primeira e última página do livro ou capítulo;
- d) As participações em eventos e atividades científicas e profissionais devem ser comprovadas mediante certificados ou declarações;
- e) A comprovação de tempo de serviço pode ser feita, por exemplo, por meio de cópia da Carteira de Trabalho ou do contrato de trabalho.

§1 – Será atribuída a nota zero aos itens não comprovados.

§2 - A pontuação máxima do currículo é de 100 pontos.

**Art. 13º** A Entrevista será individual e conduzida por uma banca de no mínimo 3 (três) membros. Os pontos que serão abordados incluem:

- a) Formação;
- b) Conhecimentos técnicos para a execução do Projeto;
- c) Motivação pessoal e profissional para realizar o Curso e atuar no Projeto;



d) Disponibilidade para assumir a bolsa de estudos, com dedicação exclusiva;

**Art. 14º** A classificação final do candidato será composta pela média ponderada da Entrevista (peso 8) e Currículo Lattes (peso 2). Serão aprovados os candidatos com nota igual ou superior a **60 (sessenta)**, distribuídos de acordo com o número máximo de vagas.

**Art. 15º** O Curso terá duração de até 24 (vinte e quatro) meses contados a partir da data de realização da primeira matrícula e as disciplinas serão oferecidas semestralmente.

**Art. 16º** A inscrição na Seleção ao PPGComp – Mestrado implicará na aceitação tácita das normas estabelecidas neste Edital, no regulamento e no PPP vigente do Programa.

**Art. 17º** Havendo mais de uma inscrição do mesmo candidato, será considerada a última inscrição validada pelo mesmo, desde que a documentação exigida tenha sido enviada no período estipulado por este Edital.

**Art. 18º** O acompanhamento das publicações, editais, avisos e comunicados referentes ao Processo de Seleção são de responsabilidade exclusiva do candidato.

Publique-se.

Cascavel, 29 de novembro de 2021.

**Prof. Dr. Marcio Seiji Oyamada**

Coordenador Especial do Programa de Pós-Graduação em Ciência da Computação -  
Mestrado  
PPGComp – Unioeste – Cascavel



## ANEXO I - Formulário de Inscrição

### PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO – PPGComp - MESTRADO - CAMPUS CASCAVEL

#### FORMULÁRIO DE INSCRIÇÃO

Eu, \_\_\_\_\_,  
CPF nº \_\_\_\_\_ RG/Passaporte nº \_\_\_\_\_,  
inscrevo-me no processo seletivo de alunos regulares no Programa de Pós-graduação  
stricto sensu em Ciência da Computação, Mestrado – campus de Cascavel, turma 2022,  
**Chamada 12/2020 CNPq-MAI** no projeto "Análise e julgamento de perdas agrícolas utilizando  
processamento de imagens de satélite e predição a partir de eventos meteorológicos".

Além deste Formulário, estou anexando os seguintes documentos, em ordem:

- ( ) Carta de Apresentação Pessoal (Anexo II)
- ( ) Tabela de Pontuação do Currículo Lattes (Anexo III)
- ( ) Comprovantes dos demais itens indicados no Anexo III
- ( ) Currículo Lattes completo atualizado com foto
- ( ) Comprovante de Graduação e Histórico Escolar Completo
- ( ) Comprovante(s) de Pós-Graduação e Histórico(s) Escolar(es) Completo(s)

\_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de 20\_\_\_\_.

\_\_\_\_\_  
**Nome e Assinatura do(a) candidato(a)**



ANEXO II - Carta de Apresentação Pessoal

PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO – PPGComp -  
MESTRADO - CAMPUS CASCAVEL

CARTA DE APRESENTAÇÃO PESSOAL

Conteúdo e formato livres, mas recomendamos destacar sua formação, habilidades para o projeto escolhido, bem como a motivação para cursar Mestrado e desenvolver a pesquisa indicada no Projeto.



## ANEXO III – Planilha de Pontuação do Currículo Lattes

### PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO – MESTRADO CAMPUS DE CASCAVEL

Formulário de avaliação de currículo de candidato ao Mestrado

**Indicar somente as atividades dos últimos cinco anos (2017-2021)**

Nome:		RG:	
Linha de Pesquisa:			
<input type="checkbox"/> Metodologias e Técnicas de Computação <input type="checkbox"/> Sistemas de Computação <input type="checkbox"/> Métodos em Computação Aplicada			

Nº	Atividade	Pontuação	Qtde.	Total
<b>1. Artigos completos publicados em periódicos ou em eventos com Qualis na Computação</b>				
1.1	Qualis A	20		0
1.2	Qualis B	14		0
1.3	Qualis C	8		0
<b>2. Artigos completos publicados em periódicos ou em eventos com Qualis em outras áreas</b>				
2.1	Qualis A	10		0
2.2	Qualis B	7		0
2.3	Qualis C	4		0
<b>3. Livros publicados na área da Computação com ISSN/ISBN (individual ou coautoria)</b>				
3.1	Obra completa	10		0
3.2	Capítulo (máximo 2 por obra)	5		0
<b>4. Outras Produções</b>				
4.1	Artigos completos publicados em periódicos ou eventos sem Qualis	2		0
4.2	Resumos expandidos publicados em eventos	1		0
<b>5. Participação em Eventos</b>				
5.1	Ministrante de curso, minicurso ou oficina em eventos	2		0
5.2	Comunicação oral ou pôster em Evento Técnico-Científico	2		0
<b>6. Formação e atualização profissional</b>				
6.1	Experiência profissional na área, incluindo a docência (por ano completo)	5		0
6.2	Especialização <i>lato sensu</i> (min. 360h) (até 03)	10		0
6.3	Curso de Certificação Profissional concluído na Área (min. 40h) (até 03)	5		0
6.4	Orientação de Trabalhos de Conclusão de Curso (até 06 pontos por ano)	2		0
6.5	Orientação em programas de iniciação tecnológica ou científica concluída (até 06 pontos por ano)	2		0
6.6	Participação em bancas de Trabalho de Conclusão de Curso de Graduação ou Pós-Graduação (até 03 pontos por ano)	1		0
6.7	Bolsista (PIBID, PIBIC, PIBITI, PET) (por ano)	3		0
6.8	Aluno de Iniciação Voluntária ou Monitoria, Empresa Jr. ou participação em projetos de pesquisa (por ano)	2		0
<b>Total (máximo 100 pontos)</b>				<b>0</b>

Obs.: INSERIR os comprovantes de produção na mesma ordem em que aparecem neste anexo. Se possuir mais de uma produção para o item, numerar, POR EXEMPLO, do seguinte modo: três artigos publicados em revista com Qualis A1, ficará: 1.1, 1.2, 1.3; três trabalhos em eventos sem Qualis: 17.1, 17.2, 17.3. Proceder do mesmo modo para todo e qualquer item repetido.



## ANEXO IV – MODELO DE CARTA DE RECOMENDAÇÃO

### PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO – PPGComp - MESTRADO - CAMPUS CASCAVEL

#### *Carta de Recomendação*

*Caro candidato, preencha seus dados pessoais e envie esse formulário para duas pessoas com as quais interagiu durante sua trajetória acadêmica e/ou profissional, que irão recomendá-lo.■*

Nome do Candidato:

Graduado em (Curso e data):

Instituição de formação:

E-mail pessoal:

Telefone para contato:

■

*Caro respondente, obrigado por sua colaboração em nosso Processo de Seleção. Responda da forma mais completa possível. Suas respostas serão mantidas em sigilo. Por favor, nos envie esse documento, em .PDF, para o e-mail da Secretária do Programa Pós-Graduação em Ciência da Computação da Unioeste (ppgcomp.cascavel@gmail.com).■*

Nome completo:

Cargo/função e maior titulação:

Instituição/Empresa:

E-mail:

Telefone:

- 1) Em que condição conheceu o candidato? (professor, orientador, chefe, etc.)
- 2) Como você qualificaria o desempenho do candidato na(s) atividade(s) descrita(s) acima?
- 3) O que você pode dizer sobre as qualificações do candidato para a Pós-Graduação?



4) Classifique o candidato, nos quesitos abaixo, de acordo com uma escala onde 10 equivale a *excelente* e zero a *péssimo*:

Interesse:

Capacidade intelectual:

Persistência:

Capacidade de expressão oral:

Capacidade de expressão escrita:

Relacionamento pessoal [com colegas e professores]:

5) Descreva o potencial e habilidades do candidato para uma carreira científica. Uma descrição de pontos positivos e negativos nos é mais útil que comentários genéricos.

\_\_\_\_\_, \_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de 20\_\_\_\_.

\_\_\_\_\_  
Nome e Assinatura

