

## EDITAL

ESTE EDITAL SUBSTITUI A VERSÃO DISPONIBILIZADA ENTRE 07/05 A 23/06/2021.  
**PROCESSO DE SELEÇÃO PARA INGRESSO NOS CURSOS DE MESTRADO E DOUTORADO  
DO PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM COMPUTAÇÃO APLICADA  
PERÍODO LETIVO DE 2021/2**

*Mestrado Homologado pelo CNE (Port. MEC 1077, de 31/08/2012, DOU 13/09/2012, seq.1, p.25)  
Doutorado Homologado pelo CNE (Port. MEC 919 de, de 18 de agosto de 2016, DOU 19/08/2016, seq.1, p.13).*

O Programa de Pós-Graduação em Computação Aplicada comunica a abertura de inscrições para a seleção de candidatos aos cursos de Mestrado e Doutorado, no período de: **12 de maio a 02 de agosto de 2021.**

### I – VAGAS

Mestrado: **30 (trinta) vagas**

Doutorado: **10 (dez) vagas**

### II – INSCRIÇÕES ONLINE - Período de **12/05 a 02/08/2021.**

Acesse a página do curso para realizar a sua inscrição.

**Mestrado:** [www.unisinos.br/pos/mestrado-academico/computacao-aplicada/presencial/sao-leopoldo#processo-seletivo-1059](http://www.unisinos.br/pos/mestrado-academico/computacao-aplicada/presencial/sao-leopoldo#processo-seletivo-1059)

**Doutorado:** [www.unisinos.br/pos/doutorado-academico/computacao-aplicada/presencial/sao-leopoldo#processo-seletivo-1183](http://www.unisinos.br/pos/doutorado-academico/computacao-aplicada/presencial/sao-leopoldo#processo-seletivo-1183)

### TAXA DE INSCRIÇÃO: R\$ 70,00

Observação: para os egressos da Unisinos é concedido um desconto de 50% na taxa de inscrição.

### DOCUMENTAÇÃO NECESSÁRIA PARA A INSCRIÇÃO NO MESTRADO:

- Link do Currículo modelo Lattes/CNPq (disponível em: <http://lattes.cnpq.br>). O link deverá ser informado no portal de inscrição. Candidatos estrangeiros que não possuem currículo modelo Lattes deverão encaminhar documento equivalente para o e-mail conforme item X deste edital.
- Carta de intenção;
- 3 (três) Cartas de recomendação, conforme anexo I deste documento ou modelo disponível em <https://www.unisinos.br/pos/mestrado-academico/computacao-aplicada/presencial/sao-leopoldo#processo-seletivo-1059> emitidas por profissionais que possam comprovar as competências acadêmicas do candidato (preferencialmente ex-professor, orientador de graduação e coordenador de projeto de pesquisa) e que possuam atuação em ensino e pesquisa. As cartas devem ser enviadas pela própria pessoa que faz a recomendação através de seu e-mail Institucional para [recomendappgca@unisinos.br](mailto:recomendappgca@unisinos.br) até o dia **02/08/2021**. Não serão aceitas cartas enviadas fora do prazo;
- Histórico escolar do curso de graduação (frente e verso)\*;

(\* *Dispensado para candidatos diplomados pela Unisinos na Graduação.*)

### DOCUMENTAÇÃO NECESSÁRIA PARA A INSCRIÇÃO NO DOUTORADO:

- Link do Currículo modelo Lattes/CNPq (disponível em: <http://lattes.cnpq.br>). O link deverá ser informado no portal de inscrição. Candidatos estrangeiros que não possuem currículo modelo Lattes deverão encaminhar documento equivalente para o e-mail conforme item XI deste edital.
- 3 (três) ou mais Cartas de recomendação, conforme anexo I deste documento ou modelo disponível em <https://www.unisinos.br/pos/doutorado-academico/computacao-aplicada/presencial/sao-leopoldo#processo-seletivo-1183> emitidas por profissionais que possam comprovar as competências acadêmicas do candidato (preferencialmente ex-professor, orientador de graduação, orientador de

mestrado e coordenador de projeto de pesquisa) e que possuam atuação em ensino e pesquisa. As cartas devem ser enviadas pela própria pessoa que faz a recomendação através de seu e-mail Institucional para [recomendappgca@unisinobr](mailto:recomendappgca@unisinobr) até o dia **02/08/2021**. Não serão aceitas cartas enviadas fora do prazo;

- Plano de Pesquisa adequado à área de Concentração e às Linhas de Pesquisa do Programa com a seguinte estrutura: (a) título, introdução e delimitação do tema; (b) objetivos; (c) justificativa; (d) método; (e) fundamentação teórica; (f) referências bibliográficas. Esse documento não deve ter mais do que 05 (cinco) páginas, sendo recomendada a sua elaboração sob a orientação de um docente do programa. O corpo docente pode ser encontrado em <https://www.unisinobr/pos/doutorado-academico/computacao-aplicada/presencial/sao-leopoldo#professores>

#### **OBSERVAÇÕES:**

- A homologação da inscrição está condicionada a análise dos documentos entregues;
- A ausência da entrega dos documentos solicitados na inscrição, poderá impactar no desempenho da seleção;
- Em caso de desistência ou não cumprimento dos requisitos de inscrição, não haverá devolução do valor da taxa.

**INSCRIÇÕES A BOLSAS DE ESTUDOS** – Acesse as informações sobre os editais de bolsas na página do curso e verifique se há cotas disponíveis. As inscrições a bolsas de estudos ficarão disponíveis ao final da inscrição ao curso.

### **III - PROCESSO SELETIVO**

#### **SELEÇÃO – De 09 a 13/08/2021**

**O processo de seleção para o Mestrado será realizado em duas etapas na seguinte ordem:**

**Etapa I:** Análise e avaliação da documentação: A divulgação dos candidatos aprovados na Etapa I e aptos a realizarem as entrevistas será realizada até o dia **06/08/2021**, através do site <https://www.unisinobr/pos/mestrado-academico/computacao-aplicada/presencial/sao-leopoldo>.

Análise e avaliação da documentação (nota: 0 a 10): Critérios de avaliação: a média do histórico escolar do curso de graduação (ponderada pelo IGC (Índice Geral de Cursos)), experiência profissional, em iniciação científica ou em docência na área do curso, produção técnica-científica na área do curso, carta de intenção (apresentando de forma clara os itens solicitados no edital) e cartas de recomendação. (Peso da etapa (%): 80%)

**Etapa II:** Entrevista: As entrevistas irão ocorrer no período de **09 a 13/08/2021**, em data e horário a serem comunicados aos candidatos, até o dia **06/08/2021**, pela secretaria do PPG.

Entrevista com a comissão de avaliação (nota: 0 a 10): Critérios de avaliação: a postura e comunicação do candidato, comprometimento e motivação com o curso e habilidade profissional em relação ao contexto do curso quanto a habilidades da área. (Peso da etapa (%): 20%)

**O processo de seleção para o Doutorado será realizado em duas etapas na seguinte ordem:**

**Etapa I:** Análise e avaliação da documentação; A divulgação dos candidatos aprovados na Etapa I e aptos a realizarem as entrevistas será realizada até o dia **06/08/2021**, através do site <https://www.unisinos.br/pos/doutorado-academico/computacao-aplicada/presencial/sao-leopoldo>  
Análise e avaliação da documentação (nota: 0 a 10); Critérios de avaliação: a produção científica na área do curso, o plano de doutorado e as cartas de recomendação. (Peso da etapa (%): 80%)

**Etapa II:** Entrevista. As entrevistas ocorrerão no período de **09 a 13/08/2021**, em data e horário a serem comunicados aos candidatos, até o dia **06/08/2021**, pela secretaria do PPG.  
Entrevista com a comissão de avaliação (nota: 0 a 10); Critérios de avaliação: a postura e comunicação do candidato, comprometimento e motivação com o curso, sustentação oral do projeto, experiência com habilidades necessárias ao curso (escrita científica, programação etc.) e o domínio de língua estrangeira. (Peso da etapa (%): 20%)

#### **IV - DIVULGAÇÃO DOS APROVADOS**

A lista **preliminar** dos aprovados estará disponível na página do curso no dia **13/08/2021**.

O prazo para interposição de recurso é de dois (2) dias úteis. O recurso deve ser encaminhado online para o Programa de Pós-Graduação em Computação Aplicada pelo e-mail [ppgca@unisinos.br](mailto:ppgca@unisinos.br)

A lista **definitiva** dos aprovados estará disponível na página do curso no dia **20/08/2021**.

#### **V - MATRÍCULA**

**De 25 a 30/08/2021**

##### **DOCUMENTAÇÃO NECESSÁRIA PARA A MATRÍCULA NO MESTRADO:**

- Diploma do curso de graduação registrado (frente e verso) ou Certificado de Conclusão de Curso (CCC)\*
- RG e CPF;
- Registro Civil (certidão de nascimento, casamento ou outro).

(\*) *Dispensado para candidatos diplomados pela Unisinos na Graduação.*

##### **Se diploma de Instituição estrangeira:**

- O diploma deverá ser traduzido por tradutor juramentado (exceto o obtido em países do MERCOSUL e os versados em língua espanhola);
- O diploma deverá ser apostilado no caso de sua origem ser de um país signatário da Convenção de Haia, conforme Resolução CNJ no 228, de 2016, do Conselho Nacional de Justiça (disponível em: <https://www.cnj.jus.br/poder-judiciario/relacoes-internacionais/apostila-da-haia/paises-signatarios/> ). No caso de país não signatário, o documento deverá ser autenticado por autoridade consular competente.

### **Se candidato estrangeiro:**

- Cópia do passaporte;
- Cadastro de Pessoa Física para Estrangeiros - CPF. Para emitir o documento é necessário acessar o site da Receita Federal e preencher todas as informações necessárias:  
<https://servicos.receita.fazenda.gov.br/Servicos/CPF/InscricaoCpfEstrangeiro/default.asp>
- Visto de regularidade no País, fornecido pela Polícia Federal;
- Registro Nacional de Estrangeiro – RNE.

### **DOCUMENTAÇÃO NECESSÁRIA PARA A MATRÍCULA NO DOUTORADO:**

- Diploma do curso de graduação registrado\* (frente e verso);
- Diploma do curso de mestrado registrado\* (frente e verso);
- RG e CPF;
- Registro Civil (certidão de nascimento, casamento ou outro).

*(\*) Dispensado para candidatos diplomados pela Unisinos na Graduação ou Mestrado.*

### **Se diploma de Instituição estrangeira:**

- Os diplomas deverão ser traduzidos por tradutor juramentado (exceto o obtido em países do MERCOSUL e os versados em língua espanhola);
- Os diplomas deverão ser apostilados no caso de sua origem ser de um país signatário da Convenção de Haia, conforme Resolução CNJ no 228, de 2016, do Conselho Nacional de Justiça (disponível em: <https://www.cnj.jus.br/poder-judiciario/relacoes-internacionais/apostila-da-haia/paises-signatarios/> ). No caso de país não signatário, os documentos deverão ser autenticados por autoridade consular competente.

### **Se candidato estrangeiro:**

- Cópia do passaporte;
- Cadastro de Pessoa Física para Estrangeiros - CPF. Para emitir o documento é necessário acessar o site da Receita Federal e preencher todas as informações necessárias:  
<https://servicos.receita.fazenda.gov.br/Servicos/CPF/InscricaoCpfEstrangeiro/default.asp> ;
- Visto de regularidade no País, fornecido pela Polícia Federal;
- Registro Nacional de Estrangeiro – RNE.

### **OBSERVAÇÕES:**

- A matrícula e reserva da vaga dos candidatos selecionados está condicionada a análise da documentação exigida no item V;
- O upload dos documentos de matrícula deverá ser realizado no portal de inscrição, no período de **17 a 20/08/2021**;
- A partir da data de divulgação dos selecionados, a secretaria do Programa de Pós-Graduação encaminhará as orientações de matrícula;
- A Unisinos, se necessário, poderá solicitar documentos comprobatórios envolvendo qualquer informação relacionada ao presente edital e ao processo seletivo a ele vinculado.

## **VI - INÍCIO DAS AULAS**

**30/08/2021.**

## **VII – LOCAL E HORÁRIO DAS AULAS**

As aulas ocorrem no campus São Leopoldo/RS, de segunda à sexta-feira, nos turnos da noite, conforme oferta do semestre.

**Nota:** Atentos à evolução da pandemia, informamos que as atividades acadêmicas programadas estarão alinhadas às medidas decretadas pelo governo estadual e municipal.

## **VIII - DURAÇÃO DO CURSO**

**Doutorado** – 48 meses

**Mestrado** – 24 meses

## **IX- DISPOSIÇÕES FINAIS:**

Os casos omissos serão resolvidos pela Comissão de Seleção do Programa de Pós-Graduação e a Unidade Acadêmica de Pesquisa e Pós-Graduação.

## **X – INFORMAÇÕES**

**Secretaria do Programa de Pós-Graduação em Computação Aplicada:**

**Fone:** (51)3590.8161 ou (51)3591.1100, ramal 1601

**E-mail:** [ppgca@unisinoss.br](mailto:ppgca@unisinoss.br)

**Site Mestrado:** <https://www.unisinoss.br/pos/mestrado-academico/computacao-aplicada/presencial/sao-leopoldo>

**Site Doutorado:** <https://www.unisinoss.br/pos/doutorado-academico/computacao-aplicada/presencial/sao-leopoldo>

**Horário de atendimento:** de segunda a sexta-feira, das 8h às 22h.

### **Campus São Leopoldo**

Av. Unisinoss, 950

Bairro Cristo Rei

CEP 93022-750 – São Leopoldo/RS

Fone: (51)3591.1122

### **Campus Porto Alegre**

Av. Doutor Nilo Peçanha, 1600

Bairro: Bela Vista

CEP: 91330-002 – Porto Alegre

Fone: (51)3591.1122

São Leopoldo, 23 de junho de 2021.

Prof. Rodrigo da Rosa Righi

Coordenador do PPG em Computação Aplicada

**ANEXO I**

**PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO  
EM COMPUTAÇÃO APLICADA - PPGCA  
MESTRADO E DOUTORADO  
ÁREA DE CONCENTRAÇÃO: MODELAGEM E SIMULAÇÃO**

**CARTA DE RECOMENDAÇÃO**

Observação: O candidato deve preencher o item I abaixo e encaminhar esta carta, **preferencialmente**, a um professor/pesquisador de sua escolha para fornecer as informações solicitadas. Tendo em vista o caráter CONFIDENCIAL das informações, a carta deve ser enviada pela própria pessoa que faz a recomendação através de seu e-mail **Institucional** para [recomendappgca@unisinoss.br](mailto:recomendappgca@unisinoss.br).

**I. DADOS DO CANDIDATO**

Nome:		
Curso anterior realizado (Graduação ou Mestrado):		
Universidade:	Início:	Término:

O candidato identificado acima deseja inscrever-se no Programa de Pós-Graduação em Computação Aplicada desta Universidade. Gostaríamos de contar com sua colaboração no sentido de nos fornecer as informações abaixo, de caráter CONFIDENCIAL, que servirão de subsídio no processo de seleção.

**II. DADOS DO INFORMANTE**

Nome:		Titulação:	
Rua:	Nº	Complemento:	
Bairro:	Cidade:		Estado:
CEP:	☎ ( )	Fax:	
Área de atuação profissional:			
Instituição onde atua:			
Instituição de titulação:			
E-Mail:			

**III. INFORMAÇÕES SOBRE O CANDIDATO**

**1. Conheço o candidato desde \_\_\_\_\_ (ano)**

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

- Chefe de Departamento
- Professor Orientador
- Professor em uma Disciplina
- Professor em várias Disciplinas
- Outras funções (especificar): \_\_\_\_\_

**3. No desenvolvimento das atividades acima, tive:**

- Excelente
- Boa
- Pouca
- Nenhuma oportunidade para observar seu trabalho técnico-científico.

4. Comparando este (a) candidato (a) com outros alunos ou técnicos, com nível similar de educação e experiência, num total de \_\_\_\_\_ pessoas que conheceu nos últimos dois (02) anos, classifique a sua aptidão para realizar estudos avançados e pesquisas (indique uma das alternativas):

- os 5% mais aptos
- os 10% mais aptos
- os 30% mais aptos
- os 50% mais aptos
- os 50% menos aptos
- os 10% menos aptos

5. Classifique o(a) candidato(a) quanto aos atributos indicados no quadro abaixo:

ATRIBUTOS DO (A) CANDIDATO (A)	EXCELENTE	MUITO BOM	BOM	REGULAR	FRACO	SEM CONDIÇÕES DE INFORMAR
Domínio em sua área de conhecimento específico						
Facilidade de aprendizado e capacidade intelectual						
Assiduidade, perseverança (dedicação ao trabalho)						
Iniciativa pessoal, desembaraço, originalidade e liderança						
Maturidade e estabilidade emocional						
Relacionamento com colegas e superiores						
Capacidade de expressão escrita						
Capacidade de expressão oral						
Conhecimento em inglês						
Motivação para estudos avançados						
<b>AValiação GLOBAL</b>						

#### 6. Informações Adicionais

Estamos particularmente interessados na avaliação do potencial do candidato para estudos, pesquisa e desenvolvimento na área de Computação. Uma descrição detalhada dos pontos positivos e negativos do seu desempenho serão mais úteis do que comentários genéricos. Comentários sobre caráter, integridade e motivação serão úteis, se julgados pertinentes. A experiência na qual a opinião do avaliador se baseou também deve ser descrita. Se possível, compare o candidato com outras pessoas que tenham o mesmo nível de experiência e formação.

\_\_\_\_\_, \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_  
(assinatura) (local) (data)

---

A carta deve ser enviada pela própria pessoa que faz a recomendação através de seu e-mail Institucional para [recomendappgca@unisinós.br](mailto:recomendappgca@unisinós.br).

PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM COMPUTAÇÃO APLICADA – PPGCA  
ESCOLA POLITÉCNICA  
UNISINOS - UNIVERSIDADE DO VALE DO RIO DOS SINOS  
Av. UNISINOS, 950 - Caixa Postal 275  
93022-750 São Leopoldo - RS - Brasil  
Fone: (0 xx 51) 3590-8161 - Fax: (0 xx 51) 3590-8162