

## **EDITAL PPGCAP Nº 01/2021**

### **ABRE INSCRIÇÃO, FIXA DATAS, HORÁRIOS E CRITÉRIOS PARA SELEÇÃO E MATRÍCULA NO CURSO DE MESTRADO DO PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM COMPUTAÇÃO APLICADA DO CENTRO DE CIÊNCIAS TECNOLÓGICAS.**

O Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Computação Aplicada da Universidade do Estado de Santa Catarina – UDESC, no uso de suas atribuições, torna pública a abertura de inscrições e estabelece os procedimentos para a seleção e matrícula no Curso de **MESTRADO ACADÊMICO EM COMPUTAÇÃO APLICADA (PPGCAP), Turma 2021/2.**

#### **1. PERFIL DO PROGRAMA**

O PPGCAP possui um curso de Mestrado Acadêmico, na área de concentração de Ciência da Computação, com duas linhas de pesquisa: Metodologia e Técnicas de Computação e Sistemas de Computação.

#### **2. DAS INSCRIÇÕES**

- 2.1. No presente processo de seleção, serão disponibilizadas até 11 vagas, respeitando a capacidade de orientação de cada orientador.
- 2.2. A inscrição será *online*, no prazo indicado no item 5.1 deste Edital, por meio do formulário disponível em <https://www.cct.udesc.br/?idFormulario=641>.
- 2.3. O resultado da homologação das inscrições será publicado no prazo indicado no item 5.2 deste Edital, no site do Programa: [https://www.udesc.br/cct/ppgca/processos\\_seletivos/alunoregular](https://www.udesc.br/cct/ppgca/processos_seletivos/alunoregular) e/ou no mural do PPGCAP.
- 2.4. Para a inscrição, o candidato deverá anexar no formulário *online* os seguintes documentos:
  - Diploma de graduação, declaração de conclusão ou provável conclusão de curso da universidade;
  - Histórico escolar do curso de graduação;
  - Currículo Lattes<sup>1</sup> (caso tenha publicações científicas, incluir comprovações);
  - Comprovante e ementas de disciplinas de cursos de Pós-Graduação cursadas, se for o caso;
  - Resultado na prova do POSCOMP, caso tenha realizado há, no máximo, 3 anos;
  - Anteprojeto de Pesquisa (Anexo II) do trabalho que pretende desenvolver, vinculado às linhas de pesquisa do curso de Mestrado Acadêmico em Computação Aplicada.
- 2.5. No ato de inscrição, o candidato deverá indicar duas pessoas que encaminharão cartas de referência, conforme orientações do Anexo I.
- 2.6. O tema do anteprojeto deve preferencialmente ser um dos temas de pesquisa acessíveis no site <http://www.udesc.br/cct/ppgca/docente>, conforme Anexo II.
- 2.7. Os documentos anexados na inscrição *online* serão recebidos pela Coordenadoria de Ensino de Pós-Graduação e conferidos/homologados pela Comissão de Seleção. Não caberá a Coordenadoria de Ensino de Pós-Graduação alertar aos candidatos quanto à eventual falta de documentos.

<sup>1</sup> A plataforma Lattes pode ser acessada pelo site: <http://lattes.cnpq.br/>

Somente serão homologadas as inscrições que estiverem plenamente de acordo com o Edital.

### **3. DO PROCESSO SELETIVO**

- 3.1 O processo de seleção será procedido por uma Comissão de Seleção, designada especialmente para este fim pelo Colegiado do PPGCAP, e terá duas etapas eliminatórias:

Etapa I – Análise de documentação, que observará os seguintes critérios:

a) Avaliação do Histórico Escolar e do Currículo: levar-se-á em consideração aspectos como produção bibliográfica, aproveitamento escolar, experiência em iniciação científica, participação em projetos de pesquisa, ensino e extensão, participação como apresentador ou ouvinte em eventos técnicos científicos, experiência profissional, dentre outros. A nota obtida no POSCOMP, quando informada, terá caráter classificatório, sendo usada (na sua integralidade ou considerando um subconjunto de suas questões) para auxiliar na definição do perfil do candidato e de seu desempenho acadêmico;

b) Análise das Cartas de Referência: apreciar-se-á a vocação do candidato para estudos em nível de mestrado, particularmente no âmbito das linhas de pesquisa indicadas;

c) Análise do Anteprojeto de Pesquisa: avaliar-se-á o conhecimento do candidato em relação à linha de pesquisa prioritária em sua candidatura, considerando a atualidade do tema proposto, o embasamento teórico e a capacidade de expressão escrita;

d) Análise dos comprovantes e ementas de disciplinas de cursos de Pós-Graduação se for o caso: verificar-se-á a possibilidade de aproveitamento de créditos em disciplinas já cursadas.

Etapa II – Entrevista com os candidatos aprovados na Etapa I.

- 3.2 Os candidatos selecionados para a entrevista e o cronograma de realização das entrevistas serão divulgados até o dia indicado no item 5.3 deste Edital, no site do programa: [https://www.udesc.br/cct/ppgca/processos\\_seletivos/alunoregular](https://www.udesc.br/cct/ppgca/processos_seletivos/alunoregular) e/ou no mural do PPGCA.

- 3.3 As entrevistas serão realizadas no prazo indicado no item 5.4 deste Edital.

- 3.4 A data e horário da entrevista de cada candidato serão definidos pela Comissão de Seleção. Candidatos que não comparecerem à entrevista no horário determinado estarão eliminados do processo de seleção.

Parágrafo único: Caso um candidato esteja impedido, por algum motivo de força maior, de participar da entrevista na data e horário fixados, poderá comunicar previamente à coordenação do PPGCA. Neste caso, a Comissão de Seleção será soberana para deliberar sobre ajustes na forma, data e/ou horário da entrevista, ou pela eliminação do candidato do processo seletivo.

- 3.5 Todas as entrevistas ocorrerão por meio virtual usando ferramenta de videoconferência, no horário especificado pela Comissão (a menos que haja manifestação expressa e justificada do candidato).

- 3.6 Candidatos que necessitam de condições especiais para a realização da entrevista deverão especificá-las no formulário *online* de inscrição.

- 3.7 Alunos regulares com dedicação integral ao curso são elegíveis a concorrer a bolsas CAPES, FAPESC e PROMOP/UDESC, conforme a disponibilidade destas. O candidato deve manifestar o interesse em concorrer à bolsa no formulário *online* de inscrição.

- 3.8 A relação final dos aprovados será publicada até o dia indicado no item 5.5 deste Edital, no site [https://www.udesc.br/cct/ppgca/processos\\_seletivos/alunoregular](https://www.udesc.br/cct/ppgca/processos_seletivos/alunoregular) e/ou no mural do PPGCAP.

- 3.9 Recursos somente por alegação de estrita ilegalidade ao colegiado.

#### 4. DA MATRÍCULA

- 4.1 Os candidatos que forem aprovados deverão efetuar sua matrícula na Coordenadoria de Ensino de Pós-Graduação e deverão entregar juntamente com a ficha de matrícula os seguintes documentos:
- Duas fotocópias autenticadas do diploma de graduação<sup>2</sup>;
  - Uma fotocópia autenticada do histórico escolar de graduação;
  - Uma fotocópia simples CPF e título de eleitor;
  - Duas fotocópias simples da carteira de identidade e da certidão de nascimento e/ou casamento;
  - Certidão de quitação da Justiça Eleitoral, podendo ser obtida pelo site: <http://www.tse.jus.br>.
- 4.2 A matrícula ocorrerá na Coordenadoria de Ensino de Pós-Graduação (eventuais alterações sobre matrícula serão publicadas no site: [https://www.udesc.br/cct/ppgca/processos\\_seletivos/alunoregular](https://www.udesc.br/cct/ppgca/processos_seletivos/alunoregular)).

#### 5. CALENDÁRIO

- **5.1 - Prazo para Inscrição:** até 07 de Julho de 2021 (quarta-feira).
- **5.2 - Homologação:** 09 de Julho de 2021 (sexta-feira).
- **5.3 - Divulgação dos Selecionados e Cronograma das Entrevistas:** 12 de Julho de 2021 (segunda-feira).
- **5.4 - Entrevistas:** 13 e 14 de Julho de 2021 (terça-feira e quarta-feira).
- **5.5 - Resultado Final:** 16 de Julho de 2021 (sexta-feira).

#### 6. DISPOSIÇÕES FINAIS

- 6.1 A qualquer tempo e a critério da Comissão de Seleção, se constatada a apresentação de documentos e/ou assinaturas inidôneas, será considerada cancelada a inscrição ou matrícula do candidato.
- 6.2 O processo de seleção de que trata o presente edital é válido somente para as matrículas no **Segundo Semestre de 2021** do Curso de Mestrado Acadêmico em Computação Aplicada do CCT/UDESC.
- 6.3 Os casos omissos serão resolvidos pela Comissão de Seleção ou pelo Colegiado do Programa de Pós-Graduação em Computação Aplicada.

Joinville, 10 de Junho de 2021.

**Professor Dr. Charles Christian Miers**  
**Coordenador do PPGCAP**

<sup>2</sup> As fotocópias poderão ser autenticadas na Coordenadoria de Ensino de Pós-Graduação mediante apresentação dos documentos originais.

**ANEXO I**

**MESTRADO ACADÊMICO EM COMPUTAÇÃO APLICADA**

**CARTA DE REFERÊNCIA**

**Observação:** Preencha o item A e entregue a folha a um professor, com cópia do seu histórico.

**A. Nome do Candidato:**

**B. Informações Confidenciais sobre o candidato:**

**1 - Conheço o candidato desde (identificar ano) \_\_\_\_\_ como meu aluno em curso de:**

<input type="checkbox"/> Graduação	<input type="checkbox"/> Pós-Graduação	<input type="checkbox"/> Outros (especifique) _____
------------------------------------	--	---

**2 - Com relação ao candidato fui seu:**

<input type="checkbox"/> Professor em disciplina	<input type="checkbox"/> Professor em várias disciplinas
<input type="checkbox"/> Professor orientador	<input type="checkbox"/> Chefe de Departamento
<input type="checkbox"/> Outros (especifique) _____	

**3 - Desejamos ter sua opinião sobre o candidato que deseja matricular-se no Curso de MESTRADO ACADÊMICO EM COMPUTAÇÃO APLICADA.** Estas informações, de caráter CONFIDENCIAL, são necessárias para que possamos julgar sua adequação, capacidade e iniciativa para estudos avançados e pesquisa.

**Em comparação com outros estudantes com os quais você esteve associado nos últimos cinco anos, avalie o candidato nas seguintes categorias:**

<b>Categoria de Avaliação</b>	<b>Excelente (5% superior)</b>	<b>Bom (20% superior)</b>	<b>Médio (50% superior)</b>	<b>Abaixo da média</b>	<b>Não Observado</b>
Capacidade intelectual					
Motivação para estudos avançados					
Capacidade para trabalho individual					
Facilidade de expressão oral					
Facilidade de expressão escrita					
Avaliação global					

Número de estudantes no grupo de referência: \_\_\_\_\_

**04 - O histórico escolar do aluno reflete adequadamente sua capacidade?**

<input type="checkbox"/> Sim	<input type="checkbox"/> Não (justifique, por favor):

**05 - Escreva abaixo a sua opinião sobre a adequação e a capacidade do candidato para estudos avançados e pesquisa na área indicada, fundamentando-a:**


**06 - Recomendaria a aceitação do candidato em seu próprio programa de pós-graduação?**

<input type="checkbox"/> Sem reservas	<input type="checkbox"/> Definitivamente não
<input type="checkbox"/> Não dispomos de curso comparável	
<input type="checkbox"/> Com reservas (especifique):	

<b>Nome do declarante:</b>		
Instituição:		
Departamento:		
Endereço:		Nº:
Bairro:	Cidade:	UF:
CEP:	Fone:	Ramal:
E-mail:		
<b>Assinatura:</b>		

Por favor, envie este formulário preenchido para a Secretaria do PPGCAP (ppgcap.cct@udesc.br) através de seu e-mail institucional, colocando no assunto da mensagem "Carta de Referência - Nome do Aluno", ou remeta este formulário diretamente para:

Universidade do Estado de Santa Catarina – UDESC  
Centro de Ciências Tecnológicas – CCT  
**Programa de Pós-Graduação em Computação Aplicada – PPGCAP**  
Rua Paulo Malschitzki, 200 - Campus Universitário Prof. Avelino Marcante – Zona Industrial Norte  
CEP: 89219-710 Joinville –SC – Brasil – Fone: (47) 3481-7894

## **ANEXO II**

### **PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM COMPUTAÇÃO APLICADA MODELO DE ANTEPROJETO DE PESQUISA**

O objetivo do Anteprojeto de Pesquisa é avaliar a expressão escrita, maturidade científica e grau de conhecimento do candidato sobre a área de pesquisa indicada como prioritária. A estrutura abaixo é uma sugestão que pode ser adaptada (incluindo, omitindo ou alterando itens). O projeto deverá ter entre 3 e 6 páginas. O candidato deverá, preferencialmente, escrever o seu anteprojeto sobre um dos temas de interesse dos professores do mestrado, que podem ser encontrados em <http://www.udesc.br/cct/ppgca/docente>

1. Identificação do projeto, título e autor.
2. Introdução. Descrição da área, tema, problema, sua importância e atualidade. Quais os conceitos básicos envolvidos com a definição do problema?
3. Objetivo da Pesquisa e Escopo. Qual a parte do problema maior que tentará solucionar ou explorar? O que será deixado de fora? Quais os pressupostos, condições e/ou limitações que serão considerados?
4. Metodologia e Solução Proposta. O que será tentado/experimentado para resolver o problema?
5. Cronograma. Etapa/duração em meses/período de realização/recursos necessários.
6. Referências.