



**UNIVERSIDADE CATÓLICA DE PELOTAS**  
**PRÓ-REITORIA ACADÊMICA**  
**PÓS-GRADUAÇÃO STRICTO SENSU**

**EDITAL Nº 86/2019 - PRAC**

**PROCESSO SELETIVO 2020/1**

A Pró-Reitoria Acadêmica da Universidade Católica de Pelotas, no uso de suas atribuições, torna públicas as condições que regem o Processo Seletivo de ingresso na **Pós-Graduação em Engenharia Eletrônica e Computação – Curso de Mestrado**.

**1. Inscrições:**

- 1.1. As inscrições podem ser realizadas no período de **16 de outubro de 2019 à 13 de novembro de 2019**, exclusivamente, pela internet em formulário-padrão, disponível no endereço eletrônico <http://pos.ucpel.edu.br/ppgeec/>.
- 1.2. A taxa relativa à inscrição para o Mestrado será no valor de R\$ 170,00 (Cento e setenta reais).
- 1.3. A efetivação da inscrição ocorrerá somente após o pagamento, em qualquer agência bancária, do boleto correspondente à taxa de inscrição, o qual será gerado automaticamente após o procedimento de inscrição.

**2. Documentos para inscrição:**

- 2.1. São documentos necessários e indispensáveis à inscrição:
  - a) formulário de inscrição online (devidamente preenchido e assinado);
  - b) diploma de graduação nas áreas do Mestrado ou áreas afins reconhecido (cópia autenticada), (exceto para egressos da UCPel) e Histórico escolar universitário (cópia autenticada) ou Atestado de Conclusão de Curso ou Atestado de provável formando. Diplomas expedidos no exterior devem apresentar revalidação, no Brasil, por instituição qualificada;
  - c) Formulário de Proposta e Plano de Atividades (Anexo III);
  - d) *Curriculum Lattes* atualizado e comprovado para os últimos três anos;
  - e) Duas cartas de recomendação sobre o candidato, emitidas por profissionais atuantes na área e/ou docentes com os quais o candidato atuou (Anexo IV);
  - f) carteira de identidade e CPF (cópias );
  - g) cópia do comprovante de pagamento da taxa de inscrição.

2.2 A documentação referida no item 2.1. deverá ser entregue na Central de Atendimento, no Campus I da UCPel (Rua Gonçalves Chaves, 373) das 9h15min às 21h15min (de segunda a sexta-feira), até a data limite de **19 de novembro de 2019** e/ou enviada via Sedex para a Universidade Católica de Pelotas, Comissão Permanente do Processo Seletivo (COPERPS), Rua Gonçalves Chaves 373, Sala 317 Prédio B- CEP 96015-560, Pelotas – RS – Brasil, sendo a última data de postagem o dia **13 de novembro de 2019**. Se ultrapassado o prazo da postagem, a inscrição será indeferida.

**Atenção:** Não serão aceitas inscrições sem a entrega da documentação e/ou com falta de documentos.

### **3. Das Vagas:**

3.1. São oferecidas 14 (catorze) vagas para o Mestrado em Engenharia Eletrônica e Computação.

### **4. Homologação das inscrições:**

4.1. A homologação das inscrições estará disponível, a partir do dia **25 de novembro de 2019**, no endereço eletrônico <http://pos.ucpel.edu.br/ppgeec/>, juntamente com os horários e local das entrevistas.

### **5. Da Seleção dos candidatos:**

5.1. A seleção dos candidatos, será realizada pela Comissão de Seleção, composta por membros do corpo docente, considerando o seguinte:

- a) **análise do Formulário de Proposta e Plano de Atividades e da carta de recomendação** – de caráter classificatório e peso 3.0;
- b) **análise do *Curriculum Lattes*** – de caráter classificatório e peso 2.0;
- c) **entrevista** – de caráter classificatório e peso 5,0.

5.1.1. Na primeira etapa do processo seletivo, de caráter classificatório, será feita a análise do Formulário de Proposta e Plano de Atividades e da carta de recomendação e do *Curriculum Lattes*, sendo aprovados para a segunda fase os candidatos que obtiverem média igual ou superior a 5,0.

5.1.2. Na segunda etapa, será realizada a entrevista com cada candidato.

**Atenção:** As entrevistas ocorrerão no dia **28 de novembro de 2019**, na UCPel.

5.2. Serão considerados aprovados e classificados os candidatos que auferirem nota mínima 5,00 (cinco) e estiverem dentre do limite das vagas ofertadas, colocados na ordem decrescente de notas. A nota final é composta do somatório das notas obtidas nas duas etapas da seleção.

5.2.1. Na ocorrência de dois ou mais candidatos com a mesma nota final, para fins de classificação nas vagas do curso, a ordem de sua classificação recairá sobre o candidato mais velho em anos, meses e dias.

### **6. Divulgação do Resultado:**

6.1. A relação final dos aprovados, no limite de vagas estabelecido, será divulgada no dia **03 de dezembro de 2019**, pela internet, no endereço eletrônico <http://pos.ucpel.edu.br/ppgeec/>.

6.2. No caso de não efetivação de matrícula dos candidatos selecionados, serão chamados a preencher as vagas remanescentes os candidatos classificados como suplentes, já definidos pela Comissão de Seleção. A divulgação será feita pela internet, no endereço eletrônico <http://pos.ucpel.edu.br/ppgeec/> e por meio de e-mail ou telefone conforme dados informados na ficha de inscrição.

**Atenção:** A classificação não será objeto de revisão.

## **7. Confirmação de Vaga e Matrícula:**

7.1. A confirmação da vaga dar-se-á por meio da matrícula a ser efetivada na Central de Atendimento, no Campus I da UCPel (Rua Gonçalves Chaves, 373), no dia **06 de dezembro de 2019**.

7.2. São documentos necessários para a matrícula:

- ✓ comprovante de residência atualizado;
- ✓ certidão de nascimento ou casamento;
- ✓ requerimento de matrícula vínculo, com firma reconhecida;
- ✓ termo aditivo ao contrato de prestação de serviços;
- ✓ termo de concessão do PROSUC (apenas para beneficiários PROSUC)
- ✓ documentação do fiador (cópia do RG, CPF e Comprovante de Residência; cópia da certidão de nascimento ou casamento; caso seja casado, a mesma documentação para o cônjuge).

## **8. Bolsas:**

O resultado da seleção não garante a concessão de bolsas. Havendo disponibilidade de bolsas, a seleção será feita por Comissão Própria do Programa de Pós-Graduação, por meio de edital específico.

## **9. Disposições Gerais:**

9.1. A inscrição do candidato implicará no conhecimento e aceitação das normas e condições estabelecidas nesse Edital, não sendo aceita alegação de seu desconhecimento.

9.2. O processo de seleção, ora divulgado, somente terá validade para o curso que se iniciará no ano letivo de 2020.

9.3. Será desclassificado automaticamente do processo seletivo o candidato que prestar declarações ou apresentar documentos falsos em quaisquer das etapas da seleção.

9.4. Os candidatos, salvo os matriculados, que tiverem interesse em reaver os documentos entregues, terão 30 dias após o período de matrícula para fazê-lo. Transcorrido esse prazo, a documentação será descartada.

9.5. À UCPel reserva-se o direito de não oferecer o curso, cujo número de alunos matriculados seja inferior a 85% do total de vagas ofertadas no Processo Seletivo. Nesse caso, o candidato poderá requerer a devolução da quantia paga, não cabendo ao aluno qualquer reclamação ou recurso.

## **10. Anexos:**

10.1. Anexo I - Quadro Resumo.

10.2. Anexo II – Linhas de Pesquisa.

10.3. Anexo III - Formulário de Proposta e Plano de Atividades.

10.4. Anexo IV – Modelo de carta de recomendação sobre o candidato, emitidas por profissionais atuantes na área e/ou docentes com os quais o candidato atuou.

**11.** Os casos omissos neste Edital serão resolvidos pela Coordenação de Pesquisa e Pós-Graduação *Stricto Sensu*.

Pelotas, 11 de outubro de 2019.

Prof. Dr. Eduardo Antônio César da Costa  
Coordenador do Mestrado em Engenharia  
Eletrônica e Computação.



**UNIVERSIDADE CATÓLICA DE PELOTAS**

**ANEXO I**

**QUADRO RESUMO**

<b>PÓS-GRADUAÇÃO EM ENGENHARIA ELETRÔNICA E COMPUTAÇÃO</b>	
<b>MESTRADO</b>	
<b>Data</b>	<b>Evento</b>
10/10/2019 à 13/11/2019	Inscrições online – <a href="http://pos.ucpel.edu.br/ppgeec/">http://pos.ucpel.edu.br/ppgeec/</a>
19/11/2019	Prazo final entrega da documentação na UCPel
13/11/2019	Prazo final para envio dos documentos por SEDEX
25/11/2019	Homologação das inscrições e divulgação do local e horário da entrevista
28/11/2019	Entrevistas – Das 8h às 12h e das 14h às 18h
03/12/2019	Divulgação do resultado final - <a href="http://pos.ucpel.edu.br/ppgeec/resultado-final/">http://pos.ucpel.edu.br/ppgeec/resultado-final/</a>
06/12/2019	Matrícula dos aprovados – 9h às 12h



## UNIVERSIDADE CATÓLICA DE PELOTAS

### ANEXO II

#### **Linhas de Pesquisa:**

##### **Sistemas Computacionais Embarcados e Distribuídos.**

Desenvolver pesquisas para atender demandas na área de sistemas embarcados, as quais ganham sinergia com os desafios inerentes a área de sistemas distribuídos. A premissa é explorar aspectos de escalabilidade, desempenho, consumo energético, segurança e ubiquidade. A expectativa é considerar cenários de aplicação que explorem o emprego da IoT e da IIoT no atendimento de necessidades da agricultura, saúde, cidades inteligentes e indústrias em geral.

##### **Sistemas Eletrônicos Integrados.**

Desenvolver pesquisas relacionadas à implementação de sistemas digitais com estruturas de hardware dedicado, algoritmos, modelagem, métodos experimentais. Em particular, desenvolver pesquisas relacionadas a filtros digitais, filtros adaptativos, teoria de estimação e de detecção, biomédica, sistemas de comunicação, processamento digital de sinais e imagem e projeto de circuitos integrados.

**UNIVERSIDADE CATÓLICA DE PELOTAS**  
**CCST – CENTRO DE CIÊNCIAS SOCIAIS E TECNOLÓGICAS**  
**MESTRADO EM ENGENHARIA ELETRÔNICA E**  
**COMPUTAÇÃO**



**ANEXO III**

NOME:	e-mail:
Orientadores sugeridos:	
Linha de Pesquisa:	
<b>FORMULÁRIO DE PROPOSTA E PLANO DE ATIVIDADES</b>	
<p><b>1. Introdução</b> (exponha de forma concisa a sua motivação para a realização do Mestrado em Engenharia Eletrônica e Computação)</p>          <p><b>2. Experiência Prévia</b> (comente a sua experiência prévia acadêmica e/ou profissional relacionada às áreas de Engenharia e/ou Computação )</p>          <p><b>3. Expectativa em Relação à sua Formação</b> (comente como o mestrado poderá impactar as suas atividades profissionais atuais ou futuras).</p>          <p><b>4. Referências Pessoais</b> (indique nomes de pessoas que possam recomendar ou opinar sobre a sua trajetória acadêmica e/ou profissional. Inclua a afiliação e o email de contato de cada pessoa).</p>          <p><b>5. Plano de Atividades</b> (relacione as disciplinas que pretende cursar).</p>          	

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

Assinatura do Orientador

Assinatura do Aluno



UNIVERSIDADE CATÓLICA DE PELOTAS

## ANEXO IV

### CARTA DE RECOMENDAÇÃO

A informação a seguir deve ser preenchida pelo candidato.

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

DIPLOMADO EM (curso) \_\_\_\_\_

A informação a seguir deve ser fornecida pela pessoa que dará as referências sobre o candidato.

O candidato acima identificado está se inscrevendo na Pós-Graduação em Engenharia Eletrônica e Computação da UCPel, para o Curso de Mestrado. Estas informações, de caráter CONFIDENCIAL, são necessárias para que possamos julgar da conveniência ou não da aceitação do candidato como aluno do Curso. Por favor, preencha os itens a seguir.

<b>NOME:</b>
<b>TITULAÇÃO (Título, Instituição e ano):</b>
<b>INSTITUIÇÃO ONDE ATUA:</b>

1. Conheço o candidato desde \_\_\_\_\_ como meu aluno:

	em curso de graduação
	em curso de pós-graduação
	outros (especifique):

2. Com relação ao candidato, fui seu:

	Chefe de Departamento
	Professor Orientador
	Professor em uma Disciplina
	Professor em várias Disciplinas
	Outras Funções (especifique):



**3. Como classifica o candidato quanto aos atributos indicados no quadro abaixo:**

Nível (Atributos do Candidato)	EXCELENTE	MUITO BOM	BOM	REGULAR	FRACO	SEM CONDIÇÕES PARA INFORMAR
Domínio em sua área de conhecimento científico						
Facilidade de aprendizado/ capacidade intelectual						
Assiduidade, perseverança						
Relacionamento com colegas e superiores						
Iniciativa, desembaraço, originalidade e liderança						
Capacidade de expressão escrita						
Conhecimento em Inglês						

**4. Comparando este candidato com outros alunos ou técnicos, com nível equivalente de educação e experiência, classifique a sua aptidão para realizar estudos e pesquisas em nível de mestrado. Classifico o candidato entre:**

	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. Informações Adicionais**

Estamos particularmente interessados na avaliação do potencial acadêmico e profissional do candidato para estudos e pesquisa da área da Engenharia Eletrônica e Computação. Por favor, forneça uma descrição detalhada dos pontos positivos e negativos do seu desempenho, que possam ser úteis para nossa avaliação do candidato. 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 outros estudantes da mesma turma ou curso, ou com pessoas que tenham o mesmo nível de experiência. Anexe uma folha extra se precisar de espaço adicional. As informações são confidenciais.

**Data:** \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
(assinatura)