

**EDITAL UESC N° 059/2021**  
**ABERTURA DE INSCRIÇÕES**  
**SELEÇÃO DE CANDIDATOS PARA A TURMA DE 2021.2 DO**  
**PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIA, INOVAÇÃO E**  
**MODELAGEM EM MATERIAIS – MESTRADO**

O Reitor da Universidade Estadual de Santa Cruz – UESC, no uso de suas atribuições, torna pública a abertura de do processo de seleção de candidatos ao curso de Mestrado Acadêmico em Ciência, Inovação e Modelagem em Materiais, obedecendo às seguintes normas:

1.1. A seleção, cujas inscrições são abertas pelo presente Edital, objetiva o preenchimento de 10 vagas, sendo 09 delas de livre concorrência e 01 vaga institucional destinada a docentes ou funcionários, do curso acima citado, nas linhas de pesquisa em Síntese e Caracterização dos Materiais e Modelagem e Simulação em Materiais. O candidato deve optar por um orientador dentre os disponíveis na Tabela do anexo I.

1.1.1. Será oferecida uma vaga institucional aberta a docentes ou funcionários, ambos do quadro efetivo da UESC.

1.1.2. Os candidatos às vagas institucionais submeter-se-ão a todas as etapas do processo seletivo, porém serão classificados em lista específica.

1.1.3. Na hipótese de não preenchimento da vaga institucional, esta poderá ser destinada a candidatos classificados como excedentes, a critério do Colegiado.

1.2. Podem candidatar-se ao mestrado os profissionais portadores de diploma, ou de certificado de conclusão, ou que sejam concluintes até julho de 2021 de cursos de graduação de duração plena e, reconhecidos pelo MEC, os quais devem ser emitidos pelos órgãos competentes das instituições de ensino.

1.3. Os diplomas, certificados ou declarações deverão ser de cursos pertencentes a área de ciências exatas e engenharias, observadas as áreas de concentração e linhas de pesquisa descritas na página do PROCIMM no portal da UESC ([www.uesc.br](http://www.uesc.br)).

## **2. DAS INSCRIÇÕES**

Período	De 31/05/2021 a 01/07/2021
Horário	Das 08h00 às 16h00.
Local	<a href="mailto:procimm@uesc.br">procimm@uesc.br</a>
Cópias digitalizadas dos documentos (organizados em um único pdf)	Relação de documentos obrigatórios:



	<p>1. Carteira de identidade e CPF.</p> <p>2. Título eleitoral (para candidatos brasileiros).</p> <p>3. Cópia do diploma de graduação, certificado de colação de grau ou declaração de concluinte de curso de graduação no primeiro semestre de 2021.</p> <p>4. Histórico escolar do curso de graduação, incluindo eventuais reprovações.</p>
Documentos devidamente preenchidos com base em formulários disponíveis no final deste edital.	<p>5. Formulário de inscrição, devidamente preenchido (Anexo II).</p> <p>6. Declaração do candidato de que concorda com as normas previstas neste edital, conforme anexo III.</p> <p>7. Duas cartas de recomendação, conforme anexo IV, que deverão ser enviadas diretamente do e-mail do recomendante para o e-mail <a href="mailto:procimm@uesc.br">procimm@uesc.br</a>.</p>
Currículo	<p>8. <i>Curriculum vitae</i> modelo Plataforma Lattes completo em uma via, devidamente atualizado e <u>cadastrado</u> no CNPq (<a href="http://www.cnpq.br">http://www.cnpq.br</a>). O currículo deverá ser comprovado conforme instruções contidas no anexo V.</p> <p>9. Barema devidamente preenchido (anexo V).</p>

2.1. Uma vez aprovado no processo de seleção, o candidato deverá apresentar cópia autenticada do diploma de graduação ou o certificado de graduação. Para esta última hipótese o documento deverá ser substituído pela cópia autenticada do diploma de graduação, no prazo de 18 meses, contados a partir da primeira matrícula, sob pena de ser desligado do programa.

2.2. As inscrições serão feitas exclusivamente online para o e-mail [procimm@uesc.br](mailto:procimm@uesc.br)

- a) As inscrições online somente serão efetivadas quando a documentação exigida for recebida **completa e de uma só vez**, com data máxima até 01/07/2021 às 16:00.

2.3. A Comissão de Seleção do PROCIMM analisará a documentação apresentada na inscrição e decidirá sobre o deferimento dos pedidos de inscrição, sendo o resultado divulgado na página do PROCIMM no portal da UESC ([www.uesc.br](http://www.uesc.br)) até o dia 07/07/2021.

- a) Só serão deferidos os pedidos de inscrição com documentação completa, declarações devidamente assinadas e que atendam às exigências deste edital.
- b) O não atendimento a qualquer um dos requisitos constantes neste edital e na regulamentação da UESC que o disciplina, inviabilizará a continuidade da participação do candidato no processo de seleção.
- c) O candidato que se julgar insatisfeito com o resultado poderá encaminhar recurso à Comissão, no prazo máximo de 24 horas úteis contadas a partir da divulgação estipulada no item 2.3.

### **3. DA SELEÇÃO**



Em razão da pandemia da COVID-19 e considerando que as aulas dos Programas de Pós-Graduação da UESC estão ocorrendo de forma não presencial, esta seleção especificamente será realizada através da Tecnologia da Informação.

3.1. O processo de seleção será realizado, em uma única etapa, por uma comissão de seleção, e constará de:

- a) Análise do *Curriculum vitae*
- b) Entrevista
- c) Prova de proficiência em língua inglesa

### 3.2. Sobre a *Carta de Recomendação*

Somente serão avaliadas e aceitas as cartas de recomendação preenchidas de acordo com o Anexo IV provenientes de pessoas que atuem ou tenham atuado como chefes, supervisores, orientadores ou professores acadêmicos dos candidatos.

- a) As cartas de recomendação deverão ser enviadas pelo recomendante para o e-mail [procimm@uesc.br](mailto:procimm@uesc.br) com data de postagem até 01/07/2021, no horário das 7:30 às 16:00 horas. As cartas de recomendação recebidas por e-mail fora do horário não serão aceitas.

### 3.3. Sobre a análise do *Curriculum vitae*

- a) A análise do mesmo será realizada mediante pontuação do BAREMA do Anexo V.
- b) Somente pontuará no respectivo item, os currículos devidamente comprovados, e que forem preenchidos pelo **CANDIDATO**.

### 3.4 Sobre a *Entrevista*

a) A *entrevista* será realizada remotamente via internet pela plataforma Google meet no período de 12 a 16/07/2021, sendo o cronograma de data e horário a confirmar no site do Procimm ([http://www.uesc.br/cursos/pos\\_graduacao/mestrado/procimm](http://www.uesc.br/cursos/pos_graduacao/mestrado/procimm)). Os equipamentos necessários e instruções para acesso serão publicados na página da internet do PROCIMM e são de responsabilidade do candidato providenciá-los.

b) A entrevista será realizada pela comissão, composta de no mínimo 03 (três) membros e será gravada. A entrevista tem como objetivo avaliar o conhecimento do candidato quanto:

- b.1) à área de pesquisa, bem como seu interesse.
- b.2) ao conhecimento na área de Ciências dos Materiais, bem como em Seleção de Materiais.

Parágrafo Único: A bibliografia sugerida, bem como os tópicos a serem abordados na entrevista são: Capítulos de 01 a 03 do livro Ciência e Engenharia de



Materiais, uma Introdução – William D. Callister Jr – Editora LTC, 5.<sup>a</sup> Edição, 2002.

- c) O candidato que se julgar insatisfeito com o resultado poderá encaminhar recurso à Comissão, no prazo máximo de 24 horas úteis, contadas a partir da divulgação do resultado final.

### 3.5. Sobre a prova de proficiência em língua inglesa

a) A prova de proficiência em língua inglesa será realizada remotamente via internet pela Plataforma Google Meet, no dia 12/07/2021, com início às 09h00. Os equipamentos necessários e instruções para acesso serão publicados na página da internet do PROCIMM e são de responsabilidade do candidato providenciá-los.

b) A prova de proficiência em língua inglesa a ser feita pelos candidatos consistirá de interpretação e/ou redação e/ou perguntas que permitam o candidato demonstrar conhecimentos sobre a língua inglesa.

c) O candidato que apresentar o certificado no TOEFL-iBT (*Test of English as Foreign Language - Internet Based Test*) com pontuação superior a 30 ou TOEFL-ITP (*Test of English as Foreign Language - Institutional Test Program*) com pontuação superior a 337, e ambos, com validade de **02 anos**, ou *Cambridge Exam* (PET, FCE ou CAE) estará isento de realizar a prova. O Certificado deve ser apresentado juntamente com os documentos no ato da inscrição.

## 4. DA AVALIAÇÃO

4.1. Para cada candidato será atribuída uma nota final pela comissão de seleção, correspondente à média ponderada dos pontos obtidos em cada parâmetro considerado em cada uma das etapas, conforme os seguintes pesos:

Etapa	Faixa de nota	Peso
<i>Curriculum vitae</i>	zero a dez	<b>3.0</b>
Entrevista	zero a dez	<b>4.5</b>
Prova de prova de proficiência em língua inglês	zero a dez	<b>2.5</b>

4.2. Os candidatos serão selecionados por ordem decrescente das médias obtidas, respeitando-se o número máximo de vagas estabelecido pelo Colegiado e a capacidade de orientação por linha de pesquisa. Será apresentada uma lista de candidatos excedentes caso ocorra.

- a) Na hipótese de empate, será classificado o candidato que obtiver maior nota no *Curriculum Vitae*.
- b) Os candidatos que não alcançarem nota final igual ou maior a 7,0 (sete) serão desclassificados do processo seletivo.

4.3. Os resultados completos serão apresentados pela comissão de seleção ao Colegiado do PROCIMM em reunião específica para apreciação e homologação.

a) A lista com os candidatos classificados no processo seletivo, em ordem decrescente da nota final, será encaminhada pela Coordenação do PROCIMM à Reitoria para homologação e publicação no site da UESC ([www.uesc.br](http://www.uesc.br)) a partir do dia 26 de julho de 2021.



## **5. DA MATRÍCULA E DO INÍCIO DAS AULAS**

5.1. A matrícula inicial será realizada de acordo com os seguintes procedimentos:

Período	De 02 a 06 de agosto de 2021
Horário	Das 08h00 às 11h30 e das 13h30 às 15h30.
Local	Secretaria do PROCIMM – Max de Menezes – 1º andar Em caso de manutenção de medidas suspensivas de atividades presenciais, o horário será o mesmo, mas o atendimento se dará via e-mail institucional do PROCIMM-UESC (pgmateriais@uesc.br), com ampla divulgação prévia das informações sobre procedimentos ajustados para tramitação de documentos e processos.
Documentos	Ficha de matrícula devidamente preenchida e assinada, Ficha de cadastro de alunos e Plano de Estudo para o 1º semestre (Disponível na página do PROCIMM).

- a) O candidato selecionado deverá efetuar matrícula no início de cada semestre, para garantia da continuidade dos seus estudos, segundo o calendário acadêmico da UESC, divulgado no sítio da UESC na Internet (<http://www.uesc.br>).

5.2. A data de início das aulas é 16 de agosto de 2021, seguindo o Calendário Acadêmico 2021.

## **6. DISPOSIÇÕES GERAIS**

Os casos omissos serão definidos pela Comissão de Seleção do PROCIMM.

*Campus Prof. Soane Nazaré de Andrade, 27 de maio de 2021.*

**ALESSANDRO FERNANDES DE SANTANA  
REITOR**



## ANEXO I DO EDITAL UESC Nº 059/2021

### UNIVERSIDADE ESTADUAL DE SANTA CRUZ - PROCIMM

#### RELAÇÃO DE ORIENTADORES POR LINHA DE PESQUISA E NÚMERO DE VAGAS DISPONÍVEIS

O número de vagas está relacionado à disponibilidade de orientação do Docente, de acordo com o Regimento Interno do Programa. Entretanto, as vagas serão distribuídas de forma homogênea entre os docentes.

Linhas de Pesquisa	Pesquisador (Orientador)	E-mail do Pesquisador	Número de Vagas
Materiais Carbonosos e Compósitos	Dr. Danilo Maciel Barquete	danilo@uesc.br	1
Modelagem Molecular	Dr. Fernando Cesário Rangel	fcrangel@uesc.br	1
Materiais cerâmicos de matriz cimentícia	Dr. José Renato de Castro Pessôa	jrcpessoa@uesc.br	1
Nanomateriais, Materiais Moles, Materiais Biomoleculares e Biomiméticos, Materiais Coloidais e Superfícies	Dr. Luiz Carlos Salay	lcsalay@yahoo.com.br	1
Reatores Químicos Heterogêneos	Dr. Márcio Barbalho Dantas Bezerra	mbdbezerra@uesc.br	1
Cinética Química e Catálise	Dra Miriam Sanae Tokumoto	miriam.tokumoto@gmail.com	1
Polímeros Condutores	Dr. Paulo Neilson Marques dos Anjos	pauloneilson@uesc.br	1
Síntese de Catalisadores	Dr. Raimundo Alves Lima Sobrinho	ralsobrinho@uesc.br	1
Biomateriais, Encapsulamento Molecular e Formulações Farmacêuticas para Drug Delivery	Dr. Rodrigo Luís da Silva Ribeiro dos Santos	rodrigoluis@yahoo.com	1
Corrosão de materiais	Dra. Vera Rosa Capelossi	vrcapelossi@uesc.br	1



**UNIVERSIDADE ESTADUAL DE SANTA CRUZ – UESC**

Campus Prof. Soane Nazaré de Andrade, Km 16 – Rodovia Jorge Amado

Tel: Reitoria (73) 3680-5003/5017/5311/5002 – Fax: (73) 3689-1126

CEP: 45.662-900 – Ilhéus – Bahia – Brasil

E-mail: [reitoria@uesc.br](mailto:reitoria@uesc.br)

**ANEXO II DO EDITAL UESC Nº 059/2021**

**UNIVERSIDADE ESTADUAL DE SANTA CRUZ - PROCIMM**

**FORMULÁRIO DE INSCRIÇÃO**

Nome completo: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Endereço completo: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Telefone Residencial: \_\_\_\_\_ Celular: \_\_\_\_\_

E-mail: \_\_\_\_\_ Estado Civil: \_\_\_\_\_

Local de Nascimento: \_\_\_\_\_ Data de Nascimento: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

RG: \_\_\_\_\_ Órgão Expedidor: \_\_\_\_\_ Data de expedição: \_\_/\_\_/\_\_

CPF: \_\_\_\_\_ Visto estrangeiro: \_\_\_\_\_

Documento militar: \_\_\_\_\_ Sexo: \_\_\_\_\_ Cor: \_\_\_\_\_ Deficiência: \_\_\_\_\_

Título Eleitoral: \_\_\_\_\_ Zona: \_\_\_\_\_ Seção: \_\_\_\_\_

Nome da mãe: \_\_\_\_\_

Nome do pai: \_\_\_\_\_

Curso de Graduação: \_\_\_\_\_

Período em que realizou a graduação: \_\_\_\_\_

Universidade(s): \_\_\_\_\_

Declaro para os devidos fins que tenho interesse em concorrer a bolsa de estudo conforme estabelecido na **instrução normativa vigente para distribuição de bolsas do PROCIMM:**  
**Sim ( ) Não ( )**

Caso não seja contemplado com bolsa, pretende realizar o curso sem bolsa? Sim ( ) Não ( ).

Manterá vínculo empregatício durante o curso? Sim ( ) Não ( ).

Nome do empregador: \_\_\_\_\_

Endereço do empregador: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_



Terá bolsa de outra Instituição? Sim ( ) Não ( ) Qual? \_\_\_\_\_

Justificativa para a escolha do PROCIMM:

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

Possível Orientador: (O candidato deverá contatar um professor do Programa para que seja um possível orientador; os nomes dos mesmos podem ser encontrados no ANEXO I):

---





**ANEXO III DO EDITAL UESC Nº 059/2021**

**UNIVERSIDADE ESTADUAL DE SANTA CRUZ  
PROCIMM**

**DECLARAÇÃO DO CANDIDATO**

Eu, \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_, portador dos documentos: RG \_\_\_\_\_  
e CPF \_\_\_\_\_, declaro, para os devidos fins, que estou  
de acordo com as normas previstas no edital de seleção Nº \_\_\_\_\_ do  
mestrado acadêmico em Ciência, Inovação e Modelagem em Materiais  
período 2021.2.

---

Data e assinatura do candidato



## ANEXO IV DO EDITAL UESC Nº 059/2021

### UNIVERSIDADE ESTADUAL DE SANTA CRUZ PROCIMM

#### CARTA DE RECOMENDAÇÃO

**OBSERVAÇÃO:** Preencha o item A e entregue a um professor de sua escolha para informar.

A. Nome do Candidato: \_\_\_\_\_

Diplomado em: \_\_\_\_\_ Área pretendida: \_\_\_\_\_ -

B. Nome do recomendante: \_\_\_\_\_

Titulação: \_\_\_\_\_ Instituição: \_\_\_\_\_

Email: \_\_\_\_\_ Telefone: \_\_\_\_\_

1. Conheço o candidato desde o ano de \_\_\_\_\_ como:

Orientador (especifique o nível): \_\_\_\_\_

Professor em disciplina(s) de graduação (especifique quais): \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
Professor em disciplina(s) de pós-graduação (especifique quais):

\_\_\_\_\_  
Supervisão/Chefia \_\_\_\_\_

2. Compare o desempenho do candidato aos de seus alunos (e/ou subordinados) nos últimos 3 (três) anos e preencha os itens da tabela abaixo.

----- Nível <input type="checkbox"/>	Excelente	Muito Bom	Bom	Regular	Fraco	Sem condições para informar
<b>Atributo do candidato</b>						
Domínio em sua área de conhecimento específico.						
Facilidade de aprendizado e/ou capacidade intelectual						
Capacidade e expressão escrita						
Assiduidade						
Perseverança						
Iniciativa, desembaraço, originalidade e liderança						



**UNIVERSIDADE ESTADUAL DE SANTA CRUZ – UESC**

Campus Prof. Soane Nazaré de Andrade, Km 16 – Rodovia Jorge Amado

Tel: Reitoria (73) 3680-5003/5017/5311/5002 – Fax: (73) 3689-1126

CEP: 45.662-900 – Ilhéus – Bahia – Brasil

E-mail: [reitoria@uesc.br](mailto:reitoria@uesc.br)

3. O(a) Senhor(a) recomendaria o(a) candidato(a) para exercer atividades acadêmicas em seu Departamento?

Seguramente ( )

Provavelmente ( )

Não ( )

4. Caso queira acrescentar informações que julgar necessário:

---

---

---

---

Ilhéus,            /        /

---

Assinatura do recomendante

**A CARTA DE RECOMENDAÇÃO, DEVERÁ SER REMETIDA PELO RECOMENDANTE DIRETAMENTE PARA O E-MAIL [procimm@uesc.br](mailto:procimm@uesc.br)**



## ANEXO V DO EDITAL UESC Nº 059/2021

### BAREMA DO CANDIDATO (A partir de 2016)

Produção Científica e Tecnológica	Pontuação				
	Unid. <sup>1</sup>	Max. <sup>2</sup>	Nº Compr. <sup>3</sup>	Cand. <sup>4</sup>	A <sup>5</sup>
1. Bolsista de IC (a cada ano)	0,5	2,0			
2. Iniciação Científica Voluntária (a cada 6 meses)	0,25	0,5			
3. Artigo publicado ou aceito em periódico indexado	1,0	3,0			
4. Resumo (simples ou expandido) publicado em anais de eventos ou trabalhos apresentados em congressos	0,25	1,0			
5- Participação em cursos/mini-cursos relacionados à formação do candidato (Carga horária mínima 4h)	0,25	1,0			
6 – Experiência profissional na área de materiais ou de formação do candidato (a cada semestre)	0,25	0,5			
7 – Monitor de disciplina e/ou curso(a cada semestre)	0,25	0,5			
8 – Experiência em docência em nível médio,e,ou fundamental e, ou superior(a cada semestre)	0,25	1,0			
9 – Curso de especialização <i>lato-sensu</i>	0,25	0,5			
<b>Pontos obtidos no Barema</b>					

<sup>1</sup>Unid. = unidade.

<sup>2</sup>Máx. = máximo.

<sup>3</sup>Nº Compr. = número do comprovante. É obrigatória a organização e encadernação dos comprovantes do currículo seguindo a ordem do BAREMA. Os comprovantes devem ser numerados e - a esta coluna - DEVE ser preenchida pelo candidato com a numeração correspondente. Recomenda-se o seguinte modelo: Caso o candidato apresente dois comprovantes de IC, numerar como 1.1 e 1.2, 3 resumos em congresso, numerar como 4.1, 4.2 e 4.3, respectivamente. Ou seja, o número do item, seguido pelo número do comprovante, quantos forem necessários.

<sup>4</sup>**Cand. = Candidato Esta coluna deve ser OBRIGATORIAMENTE preenchida pelo CANDIDATO).**

<sup>5</sup>A = avaliador.

