



UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO

Decania do Centro de Tecnologia  
Instituto de Macromoléculas  
Secretaria de Ensino de Pós-graduação

## EDITAL N° 1641, DE 19 DE DEZEMBRO DE 2023

Processo nº 23079.257620/2023-13

**OBJETO: PROCESSO SELETIVO PARA O CURSO DE MESTRADO DO PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE POLÍMEROS (PPGCTP) – 2024/1**

A Coordenação do Programa de Pós-graduação em Ciência e Tecnologia de Polímeros (PPGCTP) do Instituto de Macromoléculas Professora Eloisa Mano da Universidade Federal do Rio de Janeiro (IMA/UFRJ) no uso de suas atribuições legais, torna público o Edital do Processo Seletivo para o **Curso de Mestrado** do 1º semestre do ano de 2024, contendo as normas, rotinas e procedimentos, conforme aprovado pela Comissão Deliberativa do PPGCTP, em sessão 05 de dezembro de 2023.

**1. DO CONCURSO DE SELEÇÃO:**

- 1.1. O processo seletivo tem por objetivo selecionar alunos para o Curso de Mestrado do PPGCTP do Instituto de Macromoléculas Professora Eloisa Mano.
- 1.2. A divulgação e a condução do processo seletivo estão sob a responsabilidade da Comissão Deliberativa do PPGCTP.
- 1.3. Informações adicionais sobre o PPGCTP e sobre o Processo Seletivo podem ser obtidas no endereço eletrônico ([www.ima.ufrj.br](http://www.ima.ufrj.br)) ou na Secretaria de Pós-Graduação ([posgrad@ima.ufrj.br](mailto:posgrad@ima.ufrj.br)).

**2. DA INSCRIÇÃO:**

- 2.1. A inscrição no Processo Seletivo para ingresso no PPGCTP, em nível de Mestrado, é permitida ao portador de título de Graduação na área ou em áreas afins. A inscrição no Processo Seletivo também é permitida ao candidato que estiver cursando o último ou penúltimo período da Graduação, seguindo os procedimentos do Anexo I.
- 2.2. De acordo com o regulamento do PPGCTP, não é permitida a inscrição no Processo Seletivo de ex-aluno deste Programa que tenha tido a matrícula cancelada pelo Programa. Será aceita a inscrição de ex-alunos do Programa que tenham tido sua matrícula cancelada, a pedido do próprio, em um prazo igual ou superior a 2 (dois) anos.
- 2.3. A inscrição é isenta de taxa.
- 2.4. A inscrição deverá ser efetuada via online, anexando os documentos requeridos através do link: [https://www.ima.ufrj.br/index.php/pt/?option=com\\_rsform&view=rsform&formId=61](https://www.ima.ufrj.br/index.php/pt/?option=com_rsform&view=rsform&formId=61).
- 2.5. No ato da inscrição, o candidato deve submeter online a documentação listada a seguir:
  - a) uma foto 3x4 recente (para documento);
  - b) ficha de inscrição preenchida (conforme modelo disponível no site da Pós-Graduação do IMA: [www.ima.ufrj.br/index.php/pt/pos-graduacao/documentos](http://www.ima.ufrj.br/index.php/pt/pos-graduacao/documentos));
  - c) carta de pretensão ao curso (modelo livre);
  - d) histórico escolar OFICIAL da Graduação com CRA (coeficiente de rendimento acumulado). Na impossibilidade da Instituição gerar um histórico escolar com CRA, deve-se, adicionalmente, entregar uma justificativa por parte do candidato e a planilha presente no site da Pós-Graduação ([www.ima.ufrj.br/index.php/pt/pos-graduacao/documentos](http://www.ima.ufrj.br/index.php/pt/pos-graduacao/documentos)) preenchida; cópia dos seguintes documentos:
  - e) diploma de Graduação ou provisoriamente declaração que demonstre que foram satisfeitos todos os requisitos para a sua obtenção até o ato da matrícula;
  - f) diploma de Pós-Graduação (se houver) ou declaração de conclusão de Pós-Graduação;
  - g) RG;
  - h) CPF, para candidatos estrangeiros o passaporte;
  - i) Memorial Acadêmico (texto em modelo livre que deve conter uma descrição da trajetória acadêmica e científica do candidato);
  - j) Currículo Lattes CNPq atualizado com os devidos comprovantes em um mesmo documento em formato PDF;
  - k) Certificado de proficiência em língua inglesa emitido nos últimos 2 (dois) anos por entidade reconhecida. São entendidas como instituições reconhecidas para emitir certificados de proficiência em inglês: International English Language Testing System (IELTS), Test of English as a Foreign Language (TOEFL) – IBT ou ITP, Examination for the Certificate of Competency in English (ECCE). Demais instituições serão avaliadas pela comissão deliberativa. Candidatos que não apresentarem certificado de proficiência na ocasião da inscrição deverão ser aprovados em prova de Inglês específica realizada pelo Programa de Pós-graduação em Ciência e Tecnologia de polímeros em até 12 meses após sua matrícula no mestrado.
- 2.5.1. Candidatos(as) optantes por vagas para pessoas pretas, pardas, indígenas e com deficiência deverão manifestar seu interesse através de preenchimento em campo específico da ficha de inscrição (auto declaração). Em cumprimento à resolução CEPG/UFRJ N° 118, de 30 de Setembro de 2022, o PPGCTP destinará vinte por cento (20%) das vagas totais do edital para pessoas pretas, pardas e indígenas; e, cinco por cento (5%) das vagas totais do edital para pessoas com deficiência (PcD).

2.5.2. Candidatos(as) a vagas de servidor da UFRJ deverão pertencer obrigatoriamente ao quadro permanente da UFRJ e apresentar adicionalmente os documentos: Termo assinado comprometendo-se a exercer suas atividades na UFRJ, durante mesmo período em que estiver vinculado ao Programa, e anuência da direção da unidade em que está lotado, de acordo com a Portaria UFRJ n. 7555/2017.

2.5.3. Candidatos(as) que tiverem um vínculo formal com uma instituição ou empresa (não vinculada a UFRJ) devem apresentar adicionalmente uma declaração de sua instituição/empresa de ciência de participação no processo seletivo, devidamente assinada pela autoridade competente. Vínculo formal é entendido como toda e qualquer forma de vinculação existente entre o candidato, pessoa física, e a instituição em que trabalha, pessoa jurídica.

2.5.4. Candidatos(as) que trabalhem em regime parcial (até 20 horas semanais) ou em turno compatível (noturno ou final de semana) devem apresentar adicionalmente declaração de carga horária de trabalho assinada pela autoridade competente, não sendo necessária a declaração do item 2.5.3.

2.6. A não apresentação de algum dos documentos pertinentes descritos nos itens 2.5. a 2.5.4 resultará na eliminação da candidatura neste processo seletivo.

2.7. A inscrição será homologada pela Comissão Deliberativa do Programa, segundo o critério de áreas afins, antes da avaliação da pontuação, conforme cronograma do Anexo II.

2.8. Os candidatos que forem aprovados no resultado final do processo seletivo deverão apresentar no ato da matrícula os seguintes documentos originais ou versões eletrônicas do(a) Título de Eleitor, Certificado Militar, Certidão de Nascimento ou Casamento ou Divórcio e Comprovante de Residência.

2.9. O candidato que tiver vínculo formal com uma instituição ou empresa deve apresentar impreterivelmente até o ato da matrícula uma carta de concordância da empresa sobre a liberação para as aulas, estudos e pesquisas, devidamente assinada pela autoridade competente.

### 3. DO PROCESSO SELETIVO

3.1. O Processo Seletivo ocorrerá conforme o descrito no Anexo II. As dúvidas poderão ser sanadas na Secretaria de Pós-Graduação ([posgrad@ima.ufrj.br](mailto:posgrad@ima.ufrj.br)).

### 4. RESULTADO E CLASSIFICAÇÃO

4.1. O candidato que não atingir o grau mínimo estabelecido no Anexo II será eliminado.

4.2. Divulgação: Os nomes dos candidatos aprovados no Processo Seletivo, com as respectivas notas, estarão disponíveis no site [www.ima.ufrj.br](http://www.ima.ufrj.br) conforme datas estabelecidas no Anexo II.

4.3. Concessão de bolsas de estudo: Os candidatos aprovados optantes por bolsa no Curso de Mestrado poderão concorrer a bolsas de estudo desde que não tenham vínculo formal remunerado ou qualquer outro tipo bolsa. Após a conclusão do Processo Seletivo, as bolsas disponíveis para o Curso de Mestrado do Programa (cotas da CAPES, CNPq e bolsas provenientes de projetos de pesquisa coordenados por professores) serão alocadas de acordo com a classificação final do processo seletivo, baseada na média obtida pelo candidato, de acordo com a quantidade de bolsas disponíveis no momento da matrícula. As vagas restantes serão distribuídas para alunos aprovados como não bolsistas. As bolsas oferecidas por meio de projetos coordenados pelos professores do Programa serão distribuídas a critério desse professor aos candidatos aprovados neste processo seletivo.

4.4. Matrícula e Inscrição em disciplinas: O período de matrícula e de inscrições em disciplinas será divulgado juntamente com o resultado final do Processo Seletivo.

### 5. DAS DISPOSIÇÕES FINAIS:

5.1. O candidato portador de necessidade especial deverá entrar em contato com a Secretaria de Pós-Graduação para que possa ser providenciada a indispensável adaptação.

5.2. Ao inscrever-se no Processo Seletivo, o candidato reconhece e aceita as normas estabelecidas neste Edital.

5.3. As situações não previstas no presente Edital serão avaliadas pela Comissão de Pós-Graduação.

PAULO HENRIQUE DE SOUZA PICCIANI

Coordenador de Pós-graduação

MARIA INÊS BRUNO TAVARES

Diretora



Documento assinado eletronicamente por Paulo Henrique de Souza Picciani, Professor do Magistério Superior, em 21/12/2023, às 12:40, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



Documento assinado eletronicamente por Maria Ines Bruno Tavares, Professor do Magistério Superior, em 21/12/2023, às 18:51, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site <http://sei.ufrj.br/autentica>, informando o código verificador 3850685 e o código CRC 4D85A879.

## ANEXOS AO EDITAL

### ANEXO I - REQUISITOS PARA CURSAR O MESTRADO CONCOMITANTEMENTE COM A GRADUAÇÃO

#### A1.1 DA INSCRIÇÃO

O candidato que desejar cursar o Mestrado concomitantemente com a Graduação deverá participar normalmente do processo seletivo.

**A1.1.1** A inscrição no Processo Seletivo para ingressar no PPGCTP é permitida ao candidato que estiver inscrito no último ou penúltimo período da Graduação (até 12 meses do término) e que obtenha o produto de CRA x Fator MEC seja maior ou igual a 7,0 conforme indicado no Anexo IV.

**A1.1.2** O candidato deverá escolher um docente do PPGCTP para orientador antes de participar do Processo Seletivo.

**A1.1.3** Além de toda a documentação prevista para a inscrição, o candidato deverá apresentar:

**A1.1.3.1** Histórico Escolar recente com CRA até o momento da inscrição;

**A1.1.3.2** Grade Curricular ressaltando o número de disciplinas que faltam para a conclusão do curso;

**A1.1.3.3** Carta do orientador escolhido indicando o candidato para participar do Processo Seletivo devidamente assinada.

## **A1.2 VAGAS**

O candidato que estiver cursando uma Graduação concorrerá às vagas juntamente com os outros candidatos, seguindo a ordem de classificação.

## **A1.3 PROCESSO SELETIVO**

O candidato que estiver cursando uma Graduação deverá seguir as mesmas regras do Processo Seletivo dos demais candidatos e obter média mínima para aprovação.

## **A1.4 RESULTADO E CLASSIFICAÇÃO**

**A1.4.1** Concessão de bolsas de estudo: O aluno de Graduação também poderá concorrer à bolsa com os outros candidatos, conforme o item 4.2 deste Edital.

## **A1.5 DAS DISPOSIÇÕES FINAIS**

O candidato que concorrer à vaga cursando a Graduação concomitantemente com o Mestrado deve estar ciente de que se compromete a seguir os prazos do PPGCTP e terminar a Graduação no prazo de até 1 (um) ano do ingresso no Curso de Mestrado.

## **ANEXO II - CALENDÁRIO, VAGAS, PROCESSO SELETIVO E CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO PARA INGRESSO AO MESTRADO NO ANO LETIVO DE 2024/1 NO PPGCTP**

### **A2.1 CALENDÁRIO**

O calendário a ser seguido pelos candidatos no processo seletivo de 2022/2 está mostrado no seguinte quadro:

<b>Período de Inscrição</b>	De 20 de dezembro de 2023 a 01 de fevereiro de 2024
<b>Homologação das inscrições</b>	02 de fevereiro de 2024, às 18h
<b>Divulgação dos membros que integram a Comissão Avaliadora da Fase I e Fase II</b>	02 de fevereiro de 2024, às 18h
<b>Divulgação do resultado preliminar da Fase I (Currículo e Histórico Escolar)</b>	07 de fevereiro de 2024, às 18h
<b>Pedidos de recurso referente a Currículo e Histórico Escolar</b>	Até o dia 08 de fevereiro de 2024
<b>Divulgação do resultado final da Fase I</b>	09 de fevereiro de 2024
<b>Defesa de memorial (Fase II)</b>	19 a 21 de fevereiro de 2024, a partir das 9h
<b>Resultado preliminar da Fase II</b>	22 de fevereiro de 2024
<b>Pedidos de recurso referente ao resultado preliminar da Fase II</b>	Até o dia 23 de fevereiro de 2024
<b>Resultado Final</b>	26 de fevereiro de 2024

### **A2.2. VAGAS**

Serão oferecidas 20 vagas de doutorado no âmbito deste edital. Serão destinadas vinte por cento (10%) das vagas totais (4 vagas) a pessoas pretas, pardas e indígenas; e, cinco por cento (5%) das vagas totais do edital (1 vagas) a pessoas com deficiência (PcD). As cotas de bolsas disponíveis no ato da inscrição serão distribuídas de acordo com os critérios mencionados no item 4.3 do presente Edital. No caso de vagas remanescentes oriundas de desistência de alunos aprovados, poderá ocorrer a reclassificação dos candidatos.

### **A2.3 DISTRIBUIÇÃO DE VAGAS**

Cada professor permanente do Programa poderá receber até 2 (dois) alunos novos de doutorado nesta chamada. Haverá uma classificação única, sendo que os melhores classificados terão prioridade na escolha do professor, mediante o aceite do professor. Casos especiais serão analisados pela Comissão Deliberativa.

### **A2.4. PROCESSO SELETIVO**

O Processo Seletivo dos candidatos ao Curso de Mestrado do PPGCTP seguirá as seguintes etapas:

#### **A2.4.1. Fase 1 – Avaliação do Currículo e Histórico Escolar (Fase Eliminatória)**

**Currículo Vitae (CV):** Análise e ponderação das informações constantes no CV, gerando um grau de 0 a 10. Os critérios de pontuação usados estão disponíveis no Anexo III e no site do IMA ([www.ima.ufrj.br](http://www.ima.ufrj.br)).

**Histórico Escolar (HE):** No caso de o candidato ter mais de um curso de graduação, será considerado o HE do curso mais recente de área afim. Análise e ponderação das informações constantes no Histórico Escolar, gerando uma nota de 0 a 10. Os critérios de pontuação usados estarão disponíveis no Anexo IV e no site do IMA ([www.ima.ufrj.br](http://www.ima.ufrj.br)).

A nota da Fase 1 (F1) será dada pela seguinte fórmula:  $F1 = HE*5 + CV*2$ . Os 30 primeiros colocados estarão aprovados para a Fase 2.

**A.2.4.2.** O pedido de recurso deve indicar, estritamente, possíveis erros de cálculo e/ou contrapor o motivo do indeferimento, não sendo permitida

a inclusão de fatos ou documentos novos que não tenham sido objeto de análise anterior.

#### A2.4.3. Fase 2 – Apresentação e defesa do Memorial

A apresentação oral será realizada de forma remota via *Google Meet* (link a ser disponibilizado pelo PPGCTP), com disponibilidade de recursos visuais, limitada a 10 minutos. O candidato será arguido oralmente por uma banca.

A.2.4.4. O pedido de recurso deve estritamente indicar possíveis erros e/ou contrapor o motivo do indeferimento, não sendo permitida a inclusão de fatos ou documentos novos que não tenha sido objeto de análise anterior.

### A2.5. CRITÉRIO DE AVALIAÇÃO

A2.5.1. Para cada candidato, será atribuído um grau final obtido pela média das avaliações de HE, CV e Memorial, conforme enumeradas no item A2.3. O HE tem peso 5, o CV tem peso 2 e o Memorial tem peso 3, para fins de cálculo da nota final. O candidato será considerado aprovado para ingressar no PPCTP se obtiver média final igual ou superior a 6,0 (seis).

A2.5.2. O resultado da classificação final dos candidatos ao Curso de Mestrado obedecerá à ordem de classificação por grau dos candidatos aprovados, na data definida no Calendário.

### ANEXO III - CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO DO CURRÍCULO

Análise e ponderação das informações constantes no CV, gerando um grau de 0 a 10.

#### Mestrado

Itens	Pontos	
<b>Formação Acadêmica/Titulação</b>		
Diploma de graduação ou declaração de conclusão de curso (em até 1 ano para candidatas a Mestrado concomitante)	6	Máximo 6 pt
<b>Formação Complementar</b>		
Cursos extracurriculares em áreas afins	0,1	Por cursos de pelo menos 8 horas (máximo 0,5 pt) <sup>(1)</sup>
<b>Atuação Profissional</b>		
IC ou estágio	0,2	Para cada 6 meses (máximo 1 pt)
<b>Artigos completos publicados em periódicos</b>		
Artigo publicado ou aceito para publicação	0,3 <sup>(2)(3)</sup>	Máximo 0,6 pt
<b>Resumos, expandidos ou não, publicados em anais de congressos</b>		
Publicação em evento científico	0,2	Máximo 1 pt
<b>Participação em eventos, congressos, exposições e feiras</b>		
Participação em evento científico	0,1	Máximo 0,5 pt
<b>Outros</b>		
Outras atividades na área ou áreas afins	Pontuação por atividade	Máximo 0,4 pt
- Intercâmbios no exterior	0,2	
- Outros	0,1	

1. Cursos com 8 h ou mais terão suas cargas horárias somadas com outros nas mesmas condições;
2. Publicação com mais de 7 autores deve receber metade da pontuação;
3. Artigos sem JCR e/ou Scopus devem receber metade da pontuação.

### ANEXO IV = CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO DO HISTÓRIO ESCOLAR

Análise e ponderação das informações constantes no Histórico Escolar, gerando uma nota de 0 a 10.

#### Mestrado

O Coeficiente de Rendimento Acumulado (CRA), normalizado a base 10, será multiplicado por um fator que depende da nota do MEC: CPC – conceito preliminar do curso ou CC - Conceito do Curso (usa-se o mais recente), disponível em <http://emec.mec.gov.br/>, conforme tabela a seguir:

Nota do MEC	Fator
5	1,0
4	0,9
3	0,8

Cursos que não possuem nota do MEC usarão fator 0,80 e cursos estrangeiros usarão fator 0,90.

#### Exemplo de cálculo de pontuação do Histórico Escolar para candidato a Mestrado:

Se um candidato tiver adquirido CRA 8,0 (numa escala de 0 a 10) em um curso de graduação com CPC 4:

1. Nota do HE da graduação

Para curso 4 usa-se o fator 0,9. Então, HEgrad=CRA\*0,9=8,0\*0,9=7,2

2. Sendo assim, o candidato a mestrado terá nota de Histórico Escolar igual a 7,20 (duas casas decimais).

## ANEXO V - LINHAS DE PESQUISA E ORIENTADORES

Linhas de pesquisa	Orientadores(as)
<ul style="list-style-type: none"> <li>Polímeros sustentáveis obtidos a partir de monômeros de fontes renováveis</li> <li>Polimerização de acrilatos por fotoiniciação</li> <li>Desenvolvimento de Polímeros Biocompatíveis para Aplicações Biomédicas</li> </ul>	Alexandre Carneiro Silvino (lattes.cnpq.br/1349390240749450)
<ul style="list-style-type: none"> <li>Sistemas Poliméricos Multifuncionais</li> </ul>	Ana Catarina de Oliveira Gomes (lattes.cnpq.br/3694236695877236)
<ul style="list-style-type: none"> <li>Processamento e caracterização de sistemas estruturados nano e microparticulados.</li> <li>Reologia de materiais fundidos.</li> <li>Aproveitamento de resíduos sólidos</li> <li>Estudo e avaliação de materiais poliméricos usados na barreira de pressão de dutos usados em plataformas <i>offshore</i></li> <li>Reaproveitamento de fibras usadas em cabos de ancoragem usados <i>offshore</i>.</li> </ul>	Ana Lúcia Nazareth da Silva (lattes.cnpq.br/5162297431633790)
<ul style="list-style-type: none"> <li>Polímeros e compósitos condutores para aplicações como absorvedores de ondas eletromagnéticas para fins civis e militares</li> <li>Nanocompósitos híbridos para revestimentos super-hidrofóbicos com aplicações no setor de óleo/gás e setor elétrico</li> </ul>	Bluma Guenther Soares (lattes.cnpq.br/2021830350525161)
<ul style="list-style-type: none"> <li>Desenvolvimento de sistemas poliméricos para aplicação em recuperação de petróleo e em processos de estimulação de poços.</li> <li>Nanotecnologia de polímeros aplicada à liberação de ativos cosméticos e farmacêuticos.</li> </ul>	Claudia Regina Elias Mansur (lattes.cnpq.br/7935115170673681)
<ul style="list-style-type: none"> <li>Nanocompósitos poliméricos biodegradáveis para aplicação em embalagens</li> <li>Síntese e processamento de materiais biodegradáveis</li> <li>Síntese de materiais vitriméricos</li> </ul>	Diego de Holanda Saboya Souza (lattes.cnpq.br/4989864478274198)
<ul style="list-style-type: none"> <li>Reciclagem de resíduos poliméricos e compósitos para atendimento à Economia Circular</li> <li>Avaliação da degradação de materiais para atendimento à Economia Circular</li> <li>Avaliação de Ciclo de Vida na reciclagem</li> <li>Obtenção de produtos reciclados para aplicações na construção civil e em embalagens</li> <li>Processamento de polímeros de origem secundária</li> </ul>	Elen Beatriz Acordi Vasques Pacheco (lattes.cnpq.br/9542083518570573)
<ul style="list-style-type: none"> <li>Síntese e caracterização de polímeros</li> <li>Propriedades de polímeros em solução</li> <li>Avaliação de polímeros usados na indústria do petróleo</li> </ul>	Elizabete Fernandes Lucas (lattes.cnpq.br/1695631160657019)
<ul style="list-style-type: none"> <li>Nanotecnologia de polímeros aplicada a embalagens alimentícias</li> <li>Nanotecnologia em Impressão 3D</li> <li>Nanotecnologia de polímeros aplicada a liberação modificada de fármacos</li> </ul>	Emerson Oliveira da Silva (lattes.cnpq.br/3549505081029919)
<ul style="list-style-type: none"> <li>Recuperação ambiental, via remoção de petróleo em derramamentos;</li> <li>Saúde humana, via controle cinético e espacial do processo de liberação de fármacos;</li> <li>Sensores, via modificação de fibras vegetais;</li> <li>Aprendizagem de Máquina / Inteligência Artificial.</li> </ul>	Fernando Gomes de Souza Júnior (lattes.cnpq.br/3049721573449880)
<ul style="list-style-type: none"> <li>Nanocompósitos Poliméricos;</li> <li>Materiais e nanomateriais de fontes renováveis;</li> <li>Materiais e nanomateriais para aplicação na indústria biomédica e de cosméticos</li> </ul>	Gisele Cristina Valle Iulianelli (lattes.cnpq.br/7936925022706721)
<ul style="list-style-type: none"> <li>Valoração de resíduos sólidos urbanos</li> <li>Aditivos amigáveis em composição e regeneração de borrachas</li> </ul>	Leila Léa Yuan Visconte (lattes.cnpq.br/6360084035024973)
<ul style="list-style-type: none"> <li>Sistemas nanoestruturados para liberação modificada de fármacos e compostos naturais</li> <li>Biomateriais visando a obtenção de sistemas de regeneração tecidual guiada</li> <li>Sistemas adesivos e sistemas restauradores dentários</li> </ul>	Livia Rodrigues Menezes (lattes.cnpq.br/8963454147023051)
<ul style="list-style-type: none"> <li>Síntese e avaliação de polímeros para fluidos de perfuração</li> <li>Síntese e avaliação de polímeros para separação água/óleo</li> <li>Síntese e avaliação de polímeros para deposição orgânica/inorgânica</li> </ul>	Luciana Spinelli Ferreira (lattes.cnpq.br/3300530558157881)

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Misturas poliméricas</li> <li>• Compósitos e nanocompósitos poliméricos</li> <li>• Sustentabilidade aplicada a polímeros</li> <li>• Reciclagem de polímeros de adição e condensação</li> </ul>	<p>Luis Claudio Mendes (lattes.cnpq.br/7530599423996007)</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nanocompósitos poliméricos para embalagens</li> <li>• Biomateriais/scaffolds poliméricos eletrofiados para aplicações em medicina</li> <li>• Síntese de nanofármacos poliméricos para tratamento de câncer</li> </ul>	<p>Marcos Lopes Dias (lattes.cnpq.br/6048854569786460)</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dispositivos poliméricos;</li> <li>• Nanocompósitos termoplásticos.</li> </ul>	<p>Maria de Fátima Vieira Marques (lattes.cnpq.br/7761580869335305)</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Desenvolvimento de nanomateriais para embalagens alimentícias, farmacêuticas e de nutracêuticos</li> <li>• Desenvolvimento de materiais por Impressão 3D</li> <li>• Desenvolvimento de embalagens secundárias</li> <li>• Alimentos funcionais – bioativos</li> <li>• Alimentos e Nanotecnologia</li> <li>• RMN aplicada a sistemas poliméricos diversos</li> </ul>	<p>Maria Inês Bruno Tavares (lattes.cnpq.br/2064008042657628)</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dispositivos Poliméricos, Sensores</li> <li>• Bioeletrônica</li> <li>• Engenharia de Tecidos</li> </ul>	<p>Paulo Henrique de Souza Picciani (lattes.cnpq.br/1502395928404543)</p>

OBS.: A Tabela acima mostra a disponibilidade do grupo de pesquisa do professor orientador. O número máximo de vagas para o mestrado continua sendo o estabelecido no Anexo II.

Referência: Processo nº 23079.257620/2023-13

SEI nº 3850685

Av. Pedro Calmon, 550 - Prédio da Reitoria - - Bairro Cidade Universitária

Rio de Janeiro - RJ - CEP CEP 21941-901 - Telefone: - <http://www.ufjf.br>