



## **EDITAL Nº 036/2022-PEQ**

A Coordenadora do Programa de Pós-graduação em Engenharia Química da Universidade Estadual de Maringá, no uso de suas atribuições, e considerando a Resolução nº 027/2022-CEP, as Resoluções nº 057/2020- CI/CTC e nº 163/2022- CI/CTC, Portaria Normativa 04/2018 do Ministério do Planejamento, Desenvolvimento e Gestão e Lei Estadual nº 20.443/2020, resolve:

### **TORNAR PÚBLICO**

1. A abertura de inscrições para o **Processo Seletivo para Alunos Regulares do Curso de Mestrado** do Programa de Pós-Graduação em Engenharia Química - PEQ da Universidade Estadual de Maringá, **para ingresso no Primeiro Semestre de 2023**.

2. O Curso de Mestrado do PEQ tem como objetivo aprofundar o conhecimento dos profissionais da área, sobretudo nas atividades de pesquisa, de forma a enriquecer a competência profissional e científica, sendo Desenvolvimento de Processos sua área de concentração, nas linhas de pesquisa mencionadas no Anexo I deste Edital.

3. O PEQ poderá disponibilizar Bolsa de Estudo para os alunos ingressantes mais bem classificados no processo seletivo

### **DAS VAGAS**

4. O Processo seletivo destina-se ao preenchimento de até **46 (quarenta e seis)** vagas para ingresso de Aluno Regular no Curso de Mestrado.

5. Das vagas mencionadas no Item 4, há a reserva de vagas conforme segue:

I. **Ações Afirmativas - Cotas para indígenas e negros (CIN):** até 09 (nove) vagas (20%)

Destinadas a candidatos que se consideram pessoas negras (pretas e pardas) e indígenas autodeclarados com esse pertencimento étnico-racial conforme os quesitos cor/raça/etnia utilizados pela Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE). A AUTODECLARAÇÃO deverá ser firmada por meio do formulário constante no **Anexo II** deste Edital, a ser preenchido, assinado e apresentado no ato da inscrição. Os candidatos indígenas deverão apresentar ainda cópia do Registro Administrativo de Nascimento de Indígena (RANI) ou declaração de pertencimento emitida



pelo grupo indígena assinada por liderança local. Para os candidatos que se autodeclararem negros, essa condição poderá ser confirmada, conforme a Portaria Normativa 04/2018 do Ministério do Planejamento, Desenvolvimento e Gestão.

**II. Pessoas com Deficiência (PcD):** até 02 (duas) vagas (5%)

Destinadas a candidatos autodeclarados que se enquadrem nos termos da Lei Federal nº 12.764, de 27 de dezembro de 2012; da Lei Federal nº 13.146, de 6 de julho de 2015 e da Lei Federal nº 14.126, de 22 de março de 2021, “...que tem impedimento de longo prazo de natureza física, mental, intelectual ou sensorial, o qual, em interação com uma ou mais barreiras, pode obstruir sua participação plena e efetiva na sociedade em igualdade de condições com as demais pessoas” (Lei Federal nº 13.146, de 6 de julho de 2015). A AUTODECLARAÇÃO deverá ser firmada, por meio do formulário constante no **Anexo III** deste Edital, a ser preenchido, assinado e apresentado no ato da inscrição, acompanhado de laudo médico, conforme **Anexo IV** deste Edital, observado o disposto na Lei Federal nº 13.146/2015 e Art. 299 do Código Penal, a saber: “Omitir, em documento público ou particular, declaração que dele devia constar, ou nele inserir ou fazer inserir declaração falsa ou diversa da que devia ser escrita, com o fim de prejudicar direito, criar obrigação ou alterar a verdade sobre fato juridicamente relevante: Pena – reclusão, de um a cinco anos, e multa, se o documento é público, e reclusão de um a três anos, e multa [...] se o documento é particular”. Para os candidatos que se autodeclararem Pessoa com Deficiência, essa condição poderá ser confirmada caso necessário, e a avaliação da deficiência será “...biopsicossocial, realizada por equipe multiprofissional e interdisciplinar e considerará: I - os impedimentos nas funções e nas estruturas do corpo; II - os fatores socioambientais, psicológicos e pessoais; III - a limitação no desempenho de atividades; e IV - a restrição de participação” (Lei Federal nº 13.146, de 6 de julho de 2015). O candidato deverá comprovar a deficiência por meio de laudos caracterizadores, emitidos por profissional de saúde de nível superior com conhecimento na área da deficiência declarada (médico, fisioterapeuta, fonoaudiólogo, terapeuta ocupacional ou psicólogo), com expressa referência ao código correspondente da Classificação Internacional de Doenças (CID-11), ou de Manual Diagnóstico e Estatístico de Transtornos Mentais (DSM5).



III. **Ampla Concorrência (75%)**, sendo:

a) **Candidatos Estrangeiros (ACCE)**: até 05 (cinco) vagas (10%)

Os candidatos às vagas ACCE deverão apresentar cópia da Carteira de Identidade de Estrangeiro, expedida pelo Departamento de Polícia Federal, ou do Passaporte ou, ainda, da Carteira de Identidade expedida pelo seu país de origem.

b) **Candidatos Brasileiros (ACCB)**: 30 (trinta) vagas (65%)

### DO PROCESSO SELETIVO

6. O Processo Seletivo é de caráter classificatório e consiste na análise do *Curriculum Vitae* e Histórico Escolar dos candidatos inscritos.

7. A análise é realizada por Comissão de Seleção, composta por professores vinculados ao PEQ e nomeada pelo Conselho Acadêmico do Programa, a qual submeterá Relatório de Classificação dos candidatos à apreciação desse Conselho Acadêmico para homologação.

8. O Processo Seletivo destina-se ao preenchimento das vagas mencionadas no Item 4, com reservas de vagas como disposto no item 5, observada a disponibilidade nas Linhas de Pesquisa e dos orientadores de cada Linha de Pesquisa, os quais estão especificados no **Anexo I** deste Edital.

9. Recomenda-se aos candidatos manterem contato prévio com possíveis orientadores.

10. O candidato concorrente às vagas reservadas será classificado também na lista de ampla concorrência e, uma vez manifestado o interesse em ocupar vaga em razão de uma classificação, será excluído das demais categorias.

11. O candidato cuja Autodeclaração seja constatada como ilegítima será classificado na categoria de ampla concorrência.

12. Os candidatos classificados fora do limite de vagas passarão a compor o rol dos suplentes.



13. O Processo Seletivo será realizado conforme o seguinte cronograma:

<b>CRONOGRAMA PROCESSO SELETIVO 2023 ALUNO REGULAR CURSO MESTRADO</b>	
Inscrição	05/12/2022 a 22/01/2023
Homologação das Inscrições pelo Conselho Acadêmico	27/01/2023
Divulgação do Edital de Resultado Final	Até 30/01/2023
Manifestação de interesse em cursar o Mestrado	30/01 a 01/02/2023
Convocação dos suplentes em caso de vagas remanescentes	02/02 a 03/02/2023

14. A Secretaria do PEQ disponibilizará na página do PEQ ([www.peq.uem.br/mestrado](http://www.peq.uem.br/mestrado)) lista com os nomes dos candidatos classificados pela Comissão de Seleção, devidamente homologada pelo Conselho Acadêmico do Programa (Edital de Resultado Final).

15. A manifestação de interesse em cursar o Mestrado dos candidatos classificados dentro do limite de vagas é realizada pelo candidato por meio do preenchimento de formulário, *online*, cujo *link* será divulgado junto com o Edital de Resultado Final.

## DA INSCRIÇÃO

16. A inscrição no Processo Seletivo para Alunos Regulares do Curso de Mestrado estará aberta no período de **05/12/2022** a **22/01/2023**, e é isenta de taxas.

17. A inscrição deverá ser submetida até às **18h00 (dezoito horas)**, horário de Brasília, do dia **22/01/2023**, data e horário máximo em que será permitida a edição dos formulários e a juntada de documentos.

18. Para inscrição, os candidatos deverão apresentar:

- I. **Se de nacionalidade brasileira**, cópia dos documentos pessoais: Certidão de Nascimento ou Casamento; Cédula de Identidade; CPF; Título de Eleitor, Documento Militar;
- II. **Se de nacionalidade estrangeira**, cópia da Carteira de Identidade de Estrangeiro, expedida pelo Departamento de Polícia Federal, ou do Passaporte ou, ainda, da Carteira de Identidade expedida pelo seu país de origem
- III. Cópia do Histórico Escolar do Curso de Graduação;
- IV. Cópia do Diploma do Curso de Graduação (frente e verso) ou documento oficial da Instituição de Ensino Superior que comprove que o candidato concluiu ou está apto a concluir o Curso de Graduação até a data prevista para a matrícula no PEQ/UEM;



- V. Candidatos que cursaram Pós-Graduação (*Lato sensu* ou *Strictu sensu*) deverão apresentar cópia do Histórico Escolar do Curso de Pós-Graduação e respectivo Certificado de Conclusão ou Diploma (frente e verso).

19. Os candidatos deverão se inscrever por meio das seguintes etapas:

1	Criar/usar conta do Google, cujo e-mail tem o formato <a href="mailto:xxxxxxxxx@gmail.com">xxxxxxxxx@gmail.com</a> ;
2	Efetuar Cadastro no Sistema de Inscrições da UEM: disponível em <a href="https://npd.uem.br/sqipos/">https://npd.uem.br/sqipos/</a> (o sistema SGIPOS da UEM enviará um e-mail com a confirmação do recebimento do cadastro);
3	Preencher o formulário do google <a href="https://forms.gle/QwMBVvzhyfVfGq1CA">https://forms.gle/QwMBVvzhyfVfGq1CA</a> para requerimento de inscrição no processo seletivo junto ao PEQ (usar preferencialmente o navegador Google Chrome). Se for o caso, anexar a esse formulário as Autodeclarações/ Laudo médico dos Anexos II, III e IV, cópia do RANI ou declaração de pertencimento emitida pelo grupo indígena assinada por liderança local e comprovação da condição de candidato estrangeiro. Após o envio do formulário, o candidato receberá do Google Forms a seguinte mensagem “ <i>Seu requerimento de inscrição foi recebido pelo PEQ/UEM. Conclua a inscrição enviando seu currículo documentado por meio do formulário https://forms.gle/91eemb6kWMifaJpB8</i> ”)
4	Enviar o currículo documentado pelo formulário do google <a href="https://forms.gle/91eemb6kWMifaJpB8">https://forms.gle/91eemb6kWMifaJpB8</a> (após o envio o candidato receberá do Google Forms a mensagem “ <i>SEU CURRÍCULO FOI RECEBIDO.</i> ”)

20. O currículo mencionado no item 19, etapa 4, deverá conter o *Curriculum Vitae* (Lattes) devidamente documentado (comprovantes).

21. A inscrição implicará no conhecimento das presentes instruções por parte do candidato e a concordância com as normas e o Regulamento do Programa de Pós-Graduação em Engenharia Química (disponíveis em <https://npd.uem.br/sqipos/> e em <http://www.peq.uem.br>), em relação aos quais o candidato não poderá alegar desconhecimento.

22. Encerrado o prazo de inscrições, a documentação será encaminhada à Comissão de Seleção mencionada no item 7.

## DISPOSIÇÕES FINAIS

23. O número de vagas reservadas, mencionadas no Item 5, foi arredondado para o número inteiro mais próximo nos casos em que o respectivo percentual representou um número fracionário.

24. A inscrição somente será efetivada mediante a apresentação integral dos documentos solicitados, com cópias dos documentos e os arquivos escaneados em boa qualidade e legíveis, não sendo aceitos novos documentos após o prazo de inscrição, de modo que as inscrições incompletas não serão homologadas e serão automaticamente eliminadas do Processo Seletivo.



**25.** O PEQ não se responsabiliza por inscrição não concretizada por motivos de ordem técnica (falhas de comunicação, congestionamento das linhas de comunicação ou outros), por erros ou atrasos que impossibilitem a transferência de dados.

**26.** O candidato responsabiliza-se pela veracidade das informações e documentos fornecidos, sob pena de desclassificação no Processo Seletivo.

**27.** Não cabe recurso do Resultado Final do Processo Seletivo, independentemente do motivo alegado.

**28.** Não será fornecido ao candidato documento comprobatório de classificação no Processo Seletivo, valendo para este fim o Edital de Resultado Final.

**29.** Em hipótese alguma a Secretaria do PEQ fornecerá informações sobre o Resultado do Processo Seletivo por telefone ou endereço eletrônico.

**30.** Os casos omissos são decididos pelo Conselho Acadêmico do PEQ.

Secretaria do Programa de Pós-graduação em Engenharia Química, aos cinco dias do mês de dezembro de dois mil e vinte e dois (05/12/2022).

DÊ-SE CIÊNCIA.

PUBLIQUE-SE.

  
Prof.<sup>a</sup> Dr.<sup>a</sup> Caliane Bastos Borba Costa  
Coordenadora do PEQ



ANEXO I Do Edital nº 036/02022-PEQ

Linhas de Pesquisa e Orientadores do PEQ

<b>Biocatálise e Processos Bioquímicos</b>	
Daniel Tait Vareschini	<a href="mailto:dtvareschini@uem.br">dtvareschini@uem.br</a>
Gisella Maria Zanin	<a href="mailto:gmzanin@uem.br">gmzanin@uem.br</a>
José Eduardo Olivo	<a href="mailto:jeolivo@uem.br">jeolivo@uem.br</a>
<b>Catálise, Cinética e Reatores</b>	
Luiz Mario de Matos Jorge	<a href="mailto:Immjorge@uem.br">Immjorge@uem.br</a>
Mara Heloísa N. Olsen Scaliante	<a href="mailto:mhnoscaliante2@uem.br">mhnoscaliante2@uem.br</a>
Marcos de Souza	<a href="mailto:msouza2@uem.br">msouza2@uem.br</a>
Pedro Augusto Arroyo	<a href="mailto:paarroyo@uem.br">paarroyo@uem.br</a>
Rafael da Silva	<a href="mailto:rsilva2@uem.br">rsilva2@uem.br</a>
<b>Equilíbrio de Fases e Propriedades Termodinâmicas</b>	
Camila da Silva	<a href="mailto:csilva@uem.br">csilva@uem.br</a>
Lúcio Cardozo Filho	<a href="mailto:lcfilho@uem.br">lcfilho@uem.br</a>
Vladimir Ferreira Cabral	<a href="mailto:vfcabral@uem.br">vfcabral@uem.br</a>
<b>Gestão, Controle e Preservação Ambiental</b>	
Angélica Marquetotti Salcedo Vieira	<a href="mailto:amsvieira@uem.br">amsvieira@uem.br</a>
Marcelino Luiz Gimenes	<a href="mailto:mlgimenes@uem.br">mlgimenes@uem.br</a>
Maria Angélica Simões Dornellas de Barros	<a href="mailto:masdbarros@uem.br">masdbarros@uem.br</a>
Rosângela Bergamasco	<a href="mailto:rbergamasco@uem.br">rbergamasco@uem.br</a>
<b>Modelagem, Controle e Automação de Processos</b>	
Caliane Bastos Borba Costa	<a href="mailto:cbbcosta@uem.br">cbbcosta@uem.br</a>
Cid Marcos Gonçalves Andrade	<a href="mailto:cmgandrade@uem.br">cmgandrade@uem.br</a>
Esdras Penêdo de Carvalho	<a href="mailto:epcarvalho@uem.br">epcarvalho@uem.br</a>
Leandro Vitor Pavão	<a href="mailto:lvpavao2@uem.br">lvpavao2@uem.br</a>
Luiz Mario de Matos Jorge	<a href="mailto:Immjorge@uem.br">Immjorge@uem.br</a>
Marcos de Souza	<a href="mailto:msouza2@uem.br">msouza2@uem.br</a>
Mauro Antônio da Silva Sá Ravagnani	<a href="mailto:massravagnani@uem.br">massravagnani@uem.br</a>
<b>Processos de Separação e Sistemas Particulados</b>	
Marcelino Luiz Gimenes	<a href="mailto:mlgimenes@uem.br">mlgimenes@uem.br</a>
Marcelo Fernandes Vieira	<a href="mailto:mfvieira2@uem.br">mfvieira2@uem.br</a>
Nehemias Curvelo Pereira	<a href="mailto:ncpereira@uem.br">ncpereira@uem.br</a>
Oswaldo Curty da Motta Lima	<a href="mailto:ocmlima@uem.br">ocmlima@uem.br</a>
Sérgio Henrique Bernardo de Faria	<a href="mailto:shbfaria@uem.br">shbfaria@uem.br</a>
<b>Síntese e Otimização de Processos</b>	
Caliane Bastos Borba Costa	<a href="mailto:cbbcosta@uem.br">cbbcosta@uem.br</a>
Cid Marcos Gonçalves Andrade	<a href="mailto:cmgandrade@uem.br">cmgandrade@uem.br</a>
Esdras Penêdo de Carvalho	<a href="mailto:epcarvalho@uem.br">epcarvalho@uem.br</a>
Leandro Vitor Pavão	<a href="mailto:lvpavao2@uem.br">lvpavao2@uem.br</a>
Mauro Antônio da Silva Sá Ravagnani	<a href="mailto:massravagnani@uem.br">massravagnani@uem.br</a>



ANEXO II Do Edital nº 036/02022-PEQ

**AUTODECLARAÇÃO DE PERTENCIMENTO ÉTNICO-RACIAL**

Eu, \_\_\_\_\_,  
portador(a) do CPF nº \_\_\_\_\_ e do RG nº \_\_\_\_\_, para fins  
específicos de aderir ao Edital do Processo Seletivo do Programa de Pós-Graduação *Stricto  
Sensu* em Engenharia Química da Universidade Estadual de Maringá, em nível de Mestrado,  
declaro que sou: \_\_\_\_\_ (preto, pardo, indígena).

Declaro estar ciente de que, caso seja comprovada falsidade ou irregularidade desta declaração,  
a minha classificação será considerada sem efeito e sujeita às implicações das legislações  
vigentes\*.

\_\_\_\_\_ (cidade), \_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
Assinatura

(\* Art. 299 do Código Penal: “Omitir, em documento público ou particular, declaração que dele devia constar, ou nele inserir ou fazer inserir declaração falsa ou diversa da que devia ser escrita, com o fim de prejudicar direito, criar obrigação ou alterar a verdade sobre fato juridicamente relevante: Pena – reclusão, de um a cinco anos, e multa, se o documento é público, e reclusão de um a três anos, e multa [...] se o documento é particular.”



**Anexo III Do Edital nº 036/02022-PEQ**

**AUTODECLARAÇÃO DE PERTENCIMENTO PESSOA COM DEFICIÊNCIA (PcD)**

Eu, \_\_\_\_\_,  
portador(a) do CPF nº \_\_\_\_\_ e do RG nº \_\_\_\_\_, para fins  
específicos de atender à Lei Estadual nº 20.443 e Lei Federal nº 13.146, e aderir ao Edital nº  
036/2022-PEQ do Processo Seletivo do Programa de Pós-Graduação *Stricto Sensu* em  
Engenharia Química da Universidade Estadual de Maringá, em nível de Mestrado, declaro que  
sou Pessoa com Deficiência (PcD), conforme laudo em anexo à documentação exigida para  
inscrição neste Processo Seletivo.

Declaro estar ciente de que, caso seja comprovada falsidade ou irregularidade desta declaração,  
a minha classificação será considerada sem efeito e sujeita às implicações das legislações  
vigentes\*.

\_\_\_\_\_ (cidade), \_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
Assinatura

(\*) Art. 299 do Código Penal: “Omitir, em documento público ou particular, declaração que dele devia constar, ou nele inserir ou fazer inserir declaração falsa ou diversa da que devia ser escrita, com o fim de prejudicar direito, criar obrigação ou alterar a verdade sobre fato juridicamente relevante: Pena – reclusão, de um a cinco anos, e multa, se o documento é público, e reclusão de um a três anos, e multa [...] se o documento é particular.”



Anexo IV Do Edital nº 036/02022-PEQ

**LAUDO MÉDICO PARA INGRESSO NO CURSO DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ENGENHARIA QUÍMICA DA UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MARINGÁ**

Atesto, para os devidos fins, que \_\_\_\_\_, apresenta deficiência(s) ou condição(ões):

Física     Mental     Visual     Auditiva

Orientações: Anexar ao laudo médico os exames complementares emitidos nos **últimos doze meses**, que comprovem a patologia apresentada (audiometria, acuidade visual, radiologia, entre outros). **NÃO serão aceitos laudos incompletos ou ilegíveis.**

CID: \_\_\_\_\_

Deficiência e/ou condição:


Descrição das dificuldades decorrentes da deficiência ou condição apresentada que podem ser percebidas e influenciar o processo ensino-aprendizagem e o ambiente educacional:


Para candidatos com DEFICIÊNCIA AUDITIVA, preencher os quadros a seguir:

Ouvido Direito			Ouvido Esquerdo	
Frequência (Hz)	Marque um "X"		Marque um "X"	Frequência (Hz)
0 - 250				
251 - 500				
501 - 1000				
1001 - 2000				
2001 - 3000				
3001 - 4000				



Anexo IV Do Edital nº 036/02022-PEQ (continuação)

Para candidatos com DEFICIÊNCIA VISUAL, preencher os quadros a seguir:

Olho Direito		Olho Esquerdo	
Designação	Marque um "X"	Designação"	Marque um "X"
Sem alteração		Sem alteração	
20/800		20/800	
20/600		20/600	
20/400		20/400	
20/200		20/200	
20/100		20/100	
20/80		20/80	
20/60		20/60	
20/50		20/50	

Declaro estar ciente de que é crime, previsto no Código Penal, "dar o médico, no exercício da sua profissão, atestado falso" (art. 302) e "fazer uso de qualquer dos papéis falsificados ou alterados, a que se referem os Arts. 297 a 302" (art. 304).

\_\_\_\_\_ cidade \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de 20\_\_\_\_\_.

Nome do médico:	CRM:
Especialidade:	Estado:
Carimbo e assinatura	
Rubricar todas as páginas	

Obs.: Art. 299 do Código Penal: "Omitir, em documento público ou particular, declaração que dele devia constar, ou nele inserir ou fazer inserir declaração falsa ou diversa da que devia ser escrita, com o fim de prejudicar direito, criar obrigação ou alterar a verdade sobre fato juridicamente relevante: Pena – reclusão, de um a cinco anos, e multa, se o documento é público, e reclusão de um a três anos, e multa [...] se o documento é particular."