

**CENTRO DE CIÊNCIAS EXATAS
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E
EDUCAÇÃO MATEMÁTICA – PECEM**

EDITAL Nº 02/2021

Estabelece normas e procedimentos de seleção para o ingresso no Programa de Pós-Graduação *Stricto sensu* em Ensino de Ciências e Educação Matemática - PECEM, na condição de estudante regular.

Considerando a pandemia do COVID-19 declarada em 12 de março de 2020;

Considerando o Ato Executivo 22/2020 de 16/03/2020 que dispõe sobre a suspensão das atividades presenciais no âmbito da Universidade Estadual de Londrina, e os Atos Executivos 27/2020, n. 29/2020, n. 30/2020, n. 33/2020 e n. 36/2020 que prorrogaram essa suspensão, bem como a possibilidade de novas prorrogações;

Considerando os Atos Executivos 01/2021, 04/2021, 15/2021 e 30/2021 que prorrogam a suspensão das atividades administrativas presenciais, bem como a possibilidade de novas prorrogações;

Considerando a Resolução CEPE nº 03/2020 que suspendeu as atividades acadêmicas letivas presenciais dos cursos de Pós-Graduação *Stricto* e *Lato sensu* desta universidade;

Considerando a aprovação pela CAPES do PCI-Internacional de Mestrado e o PCI-Internacional de Doutorado entre PECEM-UEL e UNILICUNGO

A Comissão Coordenadora do Programa de Pós-Graduação em Ensino de Ciências e Educação Matemática, da Universidade Estadual de Londrina-UEL, no uso de suas atribuições administrativas e em conformidade com o Edital PROPPG/DPG/DAM, torna público aos docentes da UNILICUNGO interessados as normas e os procedimentos a serem obedecidos no processo de seleção para o preenchimento de vagas dos cursos de mestrado e doutorado, a terem início no segundo período letivo de 2021.

As inscrições serão realizadas somente via Internet e estarão abertas exclusivamente aos professores da UNILICUNGO e que possuam curso de graduação que seja reconhecido pelo órgão competente, de forma a atender a Resolução 007/2017 da CES/CNE.

Antes de efetuar o envio dos documentos o candidato deve inteirar-se das regras deste Edital, certificar-se de que preenche todos os requisitos exigidos.

As dúvidas sobre o processo deverão ser enviadas para o e-mail spgce@uel.br

1. Do cronograma:

PROCEDIMENTOS	DATAS
Período de Inscrição – por e-mail	19/04/2021 a 30/04/2021 até às 23:59 horas- Horário de Brasília
Divulgação da homologação das inscrições	03/05/2021 após às 16 horas – Horário de Brasília
Inserção dos candidatos com inscrição homologada no <i>Google</i> Sala de Aula	06/05/2021
Período de seleção para o Mestrado	10/05/2021 a 25/06/2021
Período de seleção para o Doutorado	10/05/2021 a 25/06/2021
Divulgação do resultado 1ª Etapa, divulgação das datas e horários das entrevistas	28/05/2021 após às 16 horas – Horário de Brasília
Período da 2ª Etapa	07/06/2021 a 11/06/2021
Divulgação do resultado final – site do Programa	14 de junho após às 16 horas – Horário de Brasília
Período de Matrícula	19 a 30 de julho de 2021

- Horário oficial de Brasília – DF

Atenção:

O candidato deverá acompanhar os atos relativos ao processo de seleção disponíveis no da UNILICUNGO, obrigando-se a atender aos prazos e às condições estabelecidas no presente edital e àqueles que forem divulgados durante a execução da seleção.

2. Da inscrição

Os documentos deverão ser encaminhados via e-mail para o endereço spgccc@uel.br, conforme cronograma – item 1. A documentação deve estar completa, caso contrário, o candidato será automaticamente excluído do processo seletivo.

O título do e-mail deverá ser: “**Inscrições PCI – MESTRADO-PECEM - NOME DO/A CANDIDATO/A**” ou “**Inscrições PCI – DOUTORADO-PECEM - NOME DO/A CANDIDATO/A**”.

Não haverá entrega física de documentação, pessoalmente ou via Correios. O envio é exclusivamente via e-mail, para o endereço indicado.

Obrigatoriamente, a documentação exigida deverá ser dividida em arquivos digitalizados no formato **PDF**, não podendo ultrapassar 8MB em cada arquivo.

Inscrições recebidas no e-mail após o horário indicado serão indeferidas. Desta forma, salienta-se a importância de que os candidatos saibam as diferenças de fuso-horário entre Brasil e Moçambique.

Não nos responsabilizaremos por quaisquer problemas de ordem técnica que acarretem o envio fora do prazo estabelecido no presente Edital.

Não serão aceitos arquivos compartilhados em Google Drive ou compactados, apenas anexados ao e-mail e em formato PDF.

3. Dos documentos para inscrição

MESTRADO

a) **ficha de inscrição** preenchida. Nesta ficha será necessário indicar um endereço de e-mail obrigatoriamente do "gmail". A comunicação com os inscritos e a prova ocorrerá dentro de ambiente *google classroom*.

b) **fotocópia do Número de Identificação Tributária (NUIT)**

c) **cópia do histórico escolar da graduação;**

d) **cópia frente e verso do diploma do curso de graduação** (autenticada para aqueles emitidos por outras IES). Caso o candidato ainda não possua o diploma, deverá apresentar documento de colação de grau. Caso ainda esteja cursando a graduação, deverá apresentar atestado que demonstre estar matriculado no último ano de graduação e término previsto até o início do período letivo);

e) **currículo documentado seguindo a ordem dos itens da tabela de avaliação** (em anexo).

f) **projeto de pesquisa** que o candidato pretende desenvolver na área de pesquisa escolhida. O projeto deve ter a seguinte estrutura:

Título; Problema da pesquisa; Justificativa e Fundamentação teórica; Objetivos; Procedimentos metodológicos; Referências Bibliográficas.

O texto deve ser escrito em papel A4, fonte Times New Roman, tamanho 12, espaço um e meio, estando em negrito os tópicos acima indicados. Deve conter contra capa com a identificação do candidato e especificação da área de pesquisa em que se insere (Educação Matemática, Ensino de Ciências ou História e Filosofia da Ciência). O texto deve conter no máximo 10 páginas, com as referências bibliográficas já incluídas.

DOUTORADO

a) **ficha de inscrição** preenchida. Nesta ficha será necessário indicar um endereço de e-mail obrigatoriamente do “gmail”. A comunicação com os inscritos e a prova ocorrerá dentro de ambiente *google classroom*.

b) **fotocópia do Número de Identificação Tributária (NUIT)**

c) **cópia do histórico escolar da graduação;**

d) **cópia do histórico escolar da graduação e do mestrado;**

e) **cópia frente e verso do diploma do curso de graduação** (autenticada para aqueles emitidos por outras IES).

f) **cópia do diploma de Mestre**. Caso o candidato ainda não possua o diploma de Mestre, deverá apresentar certificado de defesa, indicando o título obtido e a respectiva data de sua homologação (dia/mês/ano).

g) **Currículo documentado seguindo a ordem dos itens da tabela de avaliação** (anexo).

h) **projeto de pesquisa** que o candidato pretende desenvolver na área de pesquisa escolhida. O projeto deve ter a seguinte estrutura:

Título; Problema da pesquisa; Justificativa e Fundamentação teórica; Objetivos; Procedimentos metodológicos; Referências Bibliográficas.

O texto deve ser escrito em papel A4, fonte Times New Roman, tamanho 12, espaço um e meio, estando em negrito os tópicos acima indicados. Deve conter contra capa com a identificação do candidato e especificação da área de pesquisa em que se insere (Educação Matemática, Ensino de Ciências ou História e Filosofia da Ciência). O texto deve conter no máximo 10 páginas, com as referências bibliográficas já incluídas.

4. Do envio de dos documentos:

Não haverá entrega física de documentação, pessoalmente ou via Correio.

O envio da documentação é exclusivamente **via e-mail para o endereço spgce@uel.br**.

5. Da seleção

A seleção dos candidatos será de responsabilidade da Comissão de Avaliação que é composta por todos os docentes do programa.

Em função da pandemia do COVID-19 foi retirada da seleção a prova de proficiência. Cabe ao candidato estar ciente de que, se for aprovado e se matricular no programa, deverá fazer a prova de proficiência no segundo semestre de 2021.

É de responsabilidade do candidato acessar o e-mail indicado na inscrição (gmail) no dia 05/06/21 para aceitar participar na sala de aula do Google,

ambiente virtual no qual a prova será disponibilizada. Informações de procedimentos da prova poderão ser disponibilizadas neste ambiente antes da data da prova. Não nos responsabilizamos caso o candidato não acesse a sala antes do dia da prova.

5.1. Seleção Mestrado:

A seleção consiste em duas etapas:

1ª ETAPA – 10/04/2021 – 09h30min horário de Brasília e 14h30min horário de Maputo

Prova de Redação sobre tema relacionado à Área de Concentração do Programa (Eliminatória). Todos os inscritos que tiverem indicado um endereço eletrônico “@gmail.com” válido serão adicionados à uma sala de aula do *Google* no dia 06/05/2021. A prova será postada na sala de aula as 09h30min (14h30min, horário de Maputo) do dia 10/05 e terá duração de 3(três) horas, até 12h30min (17h30min horário de Maputo).

Não nos responsabilizaremos por quaisquer problemas de ordem técnica que impeçam o candidato de acessar ou mesmo finalizar a prova.

As provas serão corrigidas pela Comissão de Seleção, mantendo-se o anonimato dos candidatos. Qualquer sinal de identificação nas provas escritas exclui o candidato. Os arquivos de todas as provas serão analisados por programa de plágio. Caso haja comprovação de plágio, o candidato estará automaticamente eliminado do processo de seleção. Para passar para a 2ª etapa o candidato deve obter média igual ou superior a sete (7,0) na primeira etapa.

2ª ETAPA – 07 a 11/06/2021

a) Análise do Currículo Lattes.

b) Análise do projeto de pesquisa.

c) Arguição sobre o projeto de pesquisa. O candidato deverá estar presente via link do *google meet* no dia e horário estabelecido. Em função da diferença de fuso-horário as entrevistas serão marcadas sempre no período da manhã no Brasil (período da tarde em Moçambique).

O candidato deve obter média igual ou superior a sete (7,0) nesta etapa para ser aprovado

Não nos responsabilizaremos por quaisquer problemas de ordem técnica que impeçam o candidato de acessar a sala da entrevista.

5.2. Seleção Doutorado:

Prova de Redação sobre tema relacionado à Área de Concentração do Programa (Eliminatória). Todos os inscritos que tiverem indicado um endereço eletrônico “@gmail.com” válido serão adicionados à uma sala de aula do *Google* no dia 06/05/2021. A prova será postada na sala de aula as 08h30min (13h30min horário de Maputo) do dia 10/05 e terá duração de 4 (quatro) horas, até 12h30min (17h30min horário de Maputo).

Não nos responsabilizaremos por quaisquer problemas de ordem técnica que impeçam o candidato de acessar ou mesmo finalizar a prova.

As provas serão corrigidas pela Comissão de Seleção, mantendo-se o anonimato dos candidatos. Qualquer sinal de identificação nas provas escritas exclui o candidato. Os arquivos de todas as provas serão analisados por programa de plágio. Caso haja comprovação de plágio, o candidato estará automaticamente eliminado do processo de seleção. Para passar para a 2ª etapa o candidato deve obter média igual ou superior a sete (7,0) na primeira etapa.

2ª ETAPA – 07 a 11/06/2021

a) Análise do Currículo Lattes.

b) Análise do projeto de pesquisa.

c) Arguição sobre o projeto de pesquisa. O candidato deverá estar presente via link do *google meet* no dia e horário estabelecido. Em função da diferença de fuso-horário as entrevistas serão marcadas sempre no período da manhã no Brasil (período da tarde em Moçambique).

O candidato deve obter média igual ou superior a sete (7,0) nesta etapa.

Não nos responsabilizaremos por quaisquer problemas de ordem técnica que impeçam o candidato de acessar a sala da entrevista.

CONTEÚDOS PARA A PROVA DE REDAÇÃO DO MESTRADO E DOUTORADO

A prova de redação do mestrado e do doutorado envolverá uma ou mais das seguintes temáticas:

- Formação de professores em Ensino de Ciências e Educação Matemática;
- Processos de ensino e aprendizagem no Ensino de Ciências e Educação Matemática;

- História, Filosofia e Sociologia da Ciência em Ensino de Ciências e Educação Matemática;
- Aspectos da pesquisa em Ensino de Ciências e Educação Matemática.

5.3. Das etapas de seleção:

Todos os candidatos serão cadastrados em uma sala de aula do Google. As informações específicas sobre os procedimentos das provas durante o período de seleção serão encaminhadas pela plataforma.

É de responsabilidade do candidato a leitura das informações compartilhadas.

6. Número de vagas:

Mestrado: até 07

Doutorado: até 12

7. Do Resultado do processo de seleção

O resultado do processo seletivo será divulgado no site da UNILICUNGO no dia 18 de junho de 2021.

9. Do recurso

O candidato que não concordar com o resultado do processo de seleção terá o prazo de 2 (dois) dias úteis, a partir da data de sua divulgação, para a interposição de recurso. A solicitação deverá ser dirigida ao(a) Coordenador(a) do Programa de Pós-Graduação, via e-mail spgce@uel.br.

Os recursos interpostos fora de prazo não serão admitidos, nem analisados quanto ao mérito. Os recursos deverão estar devidamente fundamentados e as respostas aos recursos interpostos serão encaminhadas ao requerente via e-mail, pela Coordenação do Programa.

10. Da convocação para a matrícula

Os candidatos aprovados e classificados serão convocados para a efetivação de matrícula por meio de **Edital** publicado pela Coordenação do Programa no site da UNILICUNGO de 19 a 23 de julho de 2021. Este período poderá ser alterado em função da matrícula ser de alunos estrangeiros. Toda alteração será devidamente informada.

Os candidatos aprovados nas duas etapas deverão enviar, para a matrícula, um CPF expedido pelo consulado brasileiro.

11. Das disposições finais

É de exclusiva responsabilidade do/a candidato/a inscrito acompanhar a publicação ou divulgação dos atos relativos ao Edital de inscrição divulgados na internet, no endereço eletrônico: <http://www.uel.br/pos/mecem/>.

Não fornecemos resultados por telefone e e-mail. As dúvidas deverão ser remetidas ao e-mail: spgcce@uel.br

Os candidatos aprovados e habilitados, serão orientados quanto à efetivação de matrícula e entrega de documentos via Edital de Resultado.

Os casos omissos neste edital serão analisados pela Comissão Coordenadora do Programa de Pós-Graduação em Ensino de Ciências e Educação Matemática da UEL.

Londrina, 14 de abril de 2021.



Prof.(a) Dr.(a) Mariana Aparecida Bologna Soares de Andrade
Coordenador(a) do Programa de Pós-Graduação em Ensino de Ciências e
Educação Matemática - PECEM