



EDITAL PPGECMT Nº 002/2020

ABRE INSCRIÇÃO, FIXA DATA, HORÁRIO E CRITÉRIOS PARA SELEÇÃO DE ESTUDANTES DO CURSO DE MESTRADO PROFISSIONAL DO PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS, MATEMÁTICA E TECNOLOGIAS DO CENTRO DE CIÊNCIAS TECNOLÓGICAS.

O Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Ensino de Ciências, Matemática e Tecnologias, professor Luiz Clement, no uso de suas atribuições, torna pública a abertura de inscrições à seleção de alunos regulares para o CURSO DE MESTRADO PROFISSIONAL EM ENSINO DE CIÊNCIAS, MATEMÁTICA E TECNOLOGIAS, para o segundo semestre de 2021 (Turma 2021), do Centro de Ciências Tecnológicas (CCT) da Universidade do Estado de Santa Catarina (UDESC).

1. DO PERFIL DO PROGRAMA:

O PPGECMT possui um curso de **Mestrado Profissional** na área de concentração **Ensino de Ciências, Matemática e Tecnologias** com as seguintes **linhas de pesquisa**:

- Práticas Educativas e Processos de Aprendizagem no Ensino de Ciências, Matemática e Tecnologias
- Formação de Professores na área de Ensino de Ciências, Matemática e Tecnologias
- Educação Inclusiva em Ensino de Ciências, Matemática e Tecnologias e Demandas Educativas em Diferentes Contextos

2. DAS INSCRIÇÕES E DAS VAGAS

- 2.1. De 22/02/2021 a 04/04/2021 estarão abertas as inscrições à seleção para preenchimento de até 24 (vinte e quatro) vagas no Mestrado Profissional do PPGECMT, mediante disponibilidade de orientação.
- 2.2. As inscrições serão feitas **exclusivamente pela internet**, no portal da UDESC, endereço: https://www.cct.udesc.br/?idFormulario=617

3. DOS DOCUMENTOS EXIGIDOS NO ATO DA INSCRIÇÃO

3.1. Serão aceitas inscrições para o Curso de Mestrado Profissional em Ensino de Ciências, Matemática e Tecnologias de portadores de diploma de graduação em Licenciatura de: Ciências, Física, Biologia, Química, Matemática, Computação, Informática e Pedagogia, bem como profissionais portadores de diploma de graduação em áreas afins que atuam como docentes na Educação Básica, Ensino Profissionalizante, Ensino





Superior ou em contextos não formais. Afora isso, candidatos graduados em área afins e que não estiverem atuando como docente no momento da inscrição no processo seletivo, poderão inscrever-se desde que comprovem experiência docente por no mínimo dois (02) anos, consecutivos ou não, nos últimos dez (10) anos.

- 3.2. Para se inscrever no processo seletivo do PPGECMT, os candidatos deverão digitalizar os **documentos originais oficiais** indicados abaixo, os quais deverão **ser anexados no formulário de inscrição na internet**, utilizando arquivos no formato PDF com tamanho máximo de 512 KB (por arquivo anexado):
 - Diploma do curso de graduação ou declaração de colação de grau da instituição de origem;
 - Histórico escolar do curso de graduação;
 - Anteprojeto do trabalho proposto ao Mestrado, em tema obrigatoriamente vinculado a uma das linhas de pesquisa do PPGECMT, conforme modelo apresentado no Anexo I deste edital.
 - Memorial descritivo, conforme modelo apresentado no Anexo II deste edital.
 - Currículo Lattes completo, conforme orientações no Anexo III deste edital;
 - Comprovante de atuação docente para profissionais com graduação em áreas afins.
- 3.3. Os documentos anexados e enviados pelo formulário da internet serão recebidos pela Secretaria de Ensino de Pós-Graduação (SECEPG) e conferidos/homologados pela Comissão de Seleção do PPGECMT. Não caberá à SECEPG nem à Comissão de Seleção alertar aos candidatos quanto à eventual falta de documentos. Somente serão homologadas as inscrições que estiverem plenamente de acordo com o presente Edital.
- 3.4. As inscrições homologadas serão divulgadas **até o dia 19/04/2021** no mural do Bloco A e no site do PPGEMCT, https://www.udesc.br/cct/ppgecmt/processo_seletivo
- 3.5. Poderão se candidatar portadores de diploma de curso superior fornecido por instituições de outro país, desde que possua reconhecimento pelo MEC.
- 3.6. Será permitida a inscrição de candidatos que estejam, comprovadamente, prestes a colarem grau de graduação. A efetiva matrícula no curso de pós-graduação do PPGECMT, em caso de aprovação no processo seletivo, estará vinculada à apresentação do diploma ou certificado de conclusão do curso de graduação no ato da matrícula.

4. DA SELEÇÃO

4.1. A seleção dos candidatos será realizada em duas etapas, cada uma delas eliminatória:

Etapa 1 – Avaliação do Anteprojeto e Análise de Documentação:





- Anteprojeto convergência do anteprojeto com as áreas de concentração e as linhas de pesquisa do PPGECMT; capacidade de formular o anteprojeto com clareza, pertinência, coerência e articulação teórico-metodológica. Conforme orientações contidas no Anexo I deste edital;
- Avaliação do Currículo Lattes e do Histórico Escolar de Graduação: atividades profissionais e acadêmicas afins à área de concentração do PPGECMT; experiência profissional; produção intelectual; projetos de iniciação científica, de iniciação à docência, ensino, pesquisa e extensão; participações em eventos técnico-científicos e aproveitamento escolar no curso de graduação.
- Avaliação do Memorial Descritivo: Conforme orientações contidas no Anexo II deste edital.
- **Etapa 2 Arguição:** será realizada exclusivamente com os candidatos que forem aprovados na etapa 1. Esta etapa analisará o desempenho do candidato na apresentação de argumentos à arguição do anteprojeto proposto, do memorial descritivo e do currículo Lattes.
- 4.2. A relação dos candidatos aprovados na etapa 1 e o cronograma de arguições para a etapa 2 serão publicados **até o dia 21/05/2021** no mural do Bloco A e no site do PPGEMCT, https://www.udesc.br/cct/ppgecmt/processo seletivo

Parágrafo Único: Na data e no horário definidos pela comissão e devidamente publicados, o candidato receberá uma ligação via Skype para realização da sessão de arguição. Portanto, é necessário que o candidato se encontre logado no Skype e com acesso ao whatsapp 10 minutos antes, na data e horário estabelecidos. Problemas técnicos que porventura possam ocorrer ao longo da sessão de arguição poderão levar à marcação de nova data e horário, dentro do prazo previsto em edital. Candidatos que não realizarem a arguição no horário determinado serão eliminados do processo de seleção.





- 4.4. O candidato com necessidades educacionais específicas, aprovado para a etapa 2, deverá informar à secretaria do PPGECMT a sua necessidade com antecedência de uma semana da data marcada para a arguição.
- 4.5. A relação final dos aprovados, em ordem alfabética, será divulgada **até o dia 30/06/2021** no mural do Bloco A e no site do PPGECMT, https://www.udesc.br/cct/ppgecmt/processo seletivo
- 4.6. Os candidatos aprovados e não selecionados serão dispostos em ordem alfabética e constituirão uma lista de espera que poderá levar à matrícula de acordo com a área de demanda, em face da eventual desistência ou desclassificação de candidatos selecionados.

5. DA MATRÍCULA

- 5.1. Os candidatos que forem aprovados deverão efetuar sua matrícula conforme estabelecido no edital de matrícula 2021/2 a ser publicado pela Direção Geral do CCT e disponibilizado no site da SECEPG: https://www.udesc.br/cct/secretariapos/matricula
- 5.2. Os candidatos aprovados, para terem sua matrícula efetivada, deverão se matricular obrigatoriamente em duas disciplinas, isto é, na disciplina de Metodologia de Pesquisa e de Desenvolvimento de Produtos Educacionais MPDPE (1º Núcleo Disciplinas Obrigatórias Básicas e Gerais) e em uma disciplina pertencente ao 2º Núcleo (Disciplinas Obrigatórias de Conhecimentos Específicos) ou ao 3º Núcleo (Disciplinas Eletivas), caso não tenham cursado as disciplinas destes núcleos como aluno especial.
- 5.3. Qualquer interessado pode solicitar matrícula no CPPGECMT em regime especial, sem vínculo regular com o curso, em uma ou (no máximo) duas disciplinas conforme calendário e edital da SECEPG disponível em https://www.udesc.br/cct/secretariapos/aluno_especial. As concessões de matrículas em regime especial estão sujeitas à disponibilidade de vagas e à aprovação do respectivo professor da disciplina.

6. DAS BOLSAS DE ESTUDO

- 6.1. No formulário de inscrição, o candidato pode manifestar o interesse em concorrer à bolsa de estudos. É vedado ao bolsista ter qualquer vínculo empregatício, se possuir vínculo empregatício, deverá estar liberado das atividades profissionais, sem percepção de vencimentos.
- 6.2. Quando existirem, a distribuição das bolsas entre os aprovados será feita segundo critérios definidos pela Resolução PPGECMT nº 003/2016.





7. DISPOSIÇÕES FINAIS

- 7.1. A qualquer tempo e a critério da Comissão de Seleção, se constatada a apresentação de documentos não oficiais e/ou assinaturas inidôneas, será considerada cancelada a inscrição ou matrícula do candidato.
- 7.2. O processo de seleção de que trata o presente edital é válido somente para as matrículas no segundo semestre letivo de 2021 do Curso de Mestrado Profissional em Ensino de Ciências, Matemática e Tecnologias do PPGECMT do CCT/UDESC.
- 7.3. Os casos omissos serão resolvidos, no que couberem, pela Comissão de Seleção ou pelo Colegiado do PPGECMT.
- 7.4. Recursos somente por alegação de estrita ilegalidade ao colegiado.

Joinville (SC), 15 de dezembro de 2020. Colegiado Pleno do PPGECMT-CCT/UDESC.

> Prof. Dr. Luiz Clement Presidente do CPPGECM





ANEXO I – ANTEPROJETO

O anteprojeto apresentado para seleção ao curso de Mestrado Profissional em Ensino de Ciências, Matemática e Tecnologias deverá apresentar a proposta preliminar de uma investigação que se retratará na **Dissertação** e em um **Produto Educacional** pertinente à área de concentração e a uma das linhas de pesquisa do PPGECMT, tendo por base uma fundamentação teórico-metodológica consistente. O anteprojeto poderá conter no máximo 8 páginas (sem contar a capa), ser digitado com fonte "Arial", tamanho 12, espaço entre linhas 1,5, margens 2,5.

A) Capa, padrão do PPGECMT, incluir o quadro abaixo, assinalando as opções: área de concentração e linha de pesquisa:

PPGECMT CCT/UDESC – Mestrado Profissional	
Seleção 2021	
Identificação: CPF do(a) candidato(a): xxx.xxx.xxx	
Área de concentração:	Linha de pesquisa:
() Ensino de Ciências	() Práticas Educativas e Processos de Aprendizagem no
() Ensino de Matemática	Ensino de Ciências, Matemática e Tecnologias
() Ensino de Tecnologias	() Formação de Professores na área de Ensino de Ciências,
	Matemática e Tecnologias
	() Educação Inclusiva em Ensino de Ciências, Matemática e
	Tecnologias e Demandas Educativas em Diferentes Contextos

- **B) Texto do anteprojeto:** no texto do anteprojeto, devem ser apresentados somente os sete itens abaixo, respeitando as normas da ABNT:
 - 1 Título.
 - 2 Resumo. Até 1.200 caracteres.
 - **3 Introdução e justificativa.** Apresentação do tema de pesquisa, objetivos, motivação e contextualização do problema que justifique sua escolha.
 - 4 Revisão de literatura. Discussão de referencial teórico situando o problema
 - **5 Metodologia.** Descrever os procedimentos metodológicos que serão utilizados para desenvolver a pesquisa e o produto educacional.
 - 6 Produto educacional. Descrição do produto educacional que está sendo proposto.
 - 7 Cronograma. Retratar as etapas para a execução do anteprojeto.
 - 8 Referências bibliográficas





ANEXO II – MEMORIAL DESCRITIVO (Identificação - CPF do(a) candidato(a))

O Memorial tem como objetivo a explanação da trajetória acadêmico-profissional do candidato, tendo como base os dados do *Curriculum Lattes*. O Memorial deve conter informações de caráter qualitativo que evidenciem as finalidades e motivações advindas do projeto pessoal e acadêmico no encaminhamento profissional. Neste relato, como em uma autobiografia, o candidato deve explanar sobre seu perfil profissional sob uma ótica histórica, analítica e crítica.

A finalização do Memorial deve indicar as trajetórias que o candidato pretende seguir ou que está sendo assumido no momento atual.

É importante também justificar o motivo da escolha do Programa de Pós-graduação e suas expectativas em relação ao mestrado profissional. Além disso, qual o interesse do candidato na área e linha de pesquisa selecionada.

O texto deve ser redigido na primeira pessoa do singular, permitindo a Comissão de Seleção avaliar o mérito de suas realizações.

Não há necessidade de comprovação das informações contidas no Memorial, mas sua veracidade é de responsabilidade exclusiva do candidato.

Normas de apresentação:

Tamanho: máximo 02 páginas (sem capa).

Letra: Arial, tamanho 12.

Papel: A4

Margens: 3 cm: esquerda e inferior, 2 cm: direita e superior;

Espaço entre as linhas: 1,5.





ANEXO III – ORIENTAÇÕES PARA A ELABORAÇÃO DO CURRÍCULO LATTES

O candidato deverá apresentar o currículo Lattes **atualizado** (a partir de fevereiro de 2021) gerado pelo programa Lattes, disponibilizado gratuitamente na página do CNPq: https://wwws.cnpq.br/cvlattesweb/pkg cv estr.inicio

I – Informações gerais

1. O currículo Lattes deverá ser anexado ao formulário on-line no campo específico no ato da inscrição.