



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS
DIRETORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ENGENHARIA DE MATERIAIS**

**EDITAL Nº 092 DE 17 DE NOVEMBRO DE 2023
EDITAL DO PROCESSO PÚBLICO SIMPLIFICADO PARA SELEÇÃO E ADMISSÃO DE
ALUNOS ESPECIAIS PARA O CURSO DE MESTRADO EM ENGENHARIA DE MATERIAIS
ANO 2024 – 1º SEMESTRE LETIVO**

O DIRETOR-GERAL DO CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS - CEFET-MG torna público o processo para seleção e admissão de alunos especiais para o Curso de Mestrado em ENGENHARIA DE MATERIAIS, recomendado pela CAPES.

1. LOCAL DO CURSO

As disciplinas do curso são ofertadas no Campus Nova Suíça (NS) em Belo Horizonte e no Campus Timóteo (TIM) do CEFET-MG.

2. HORÁRIO DAS AULAS

O Curso funcionará de forma presencial, de segunda a sexta-feira, em horário da tarde e noite, no CEFET-MG.

3. DA MODALIDADE

Alunos especiais são aqueles que têm matrícula em regime de disciplina isolada no Curso. É permitido cursar até 02 (duas) disciplinas em regime de disciplina isolada no mesmo semestre letivo.

4. DAS DISCIPLINAS EM OFERTA

A lista de disciplinas que serão ofertadas no 1º semestre de 2024 no POSMAT do CEFET-MG é apresentada no Anexo I do presente edital.

5. INSCRIÇÃO

5.1 - Para participar do Processo Seletivo, o candidato deverá estar em dia com suas obrigações eleitorais e, no caso de candidatos brasileiros do sexo masculino que tenham até 45 (quarenta e cinco) anos de idade, também com suas obrigações militares.

5.2 - Poderão se inscrever candidatos portadores de diploma de graduação nos seguintes cursos: Engenharia (de Materiais, Metalurgia, Mecânica, Química, de Produção Civil ou Civil, Elétrica, Sanitária e Ambiental), Física, Química, Medicina ou áreas afins, Arquitetura e Design, dentre outros profissionais com graduação e experiência nas áreas correlatas às três linhas de pesquisa do curso e que almejem continuar os estudos para desenvolver novos conhecimentos e alunos dos cursos de **graduação em Engenharias** com previsão de conclusão de até dois semestres após o início do semestre letivo. Deverão apresentar mérito, aptidão e motivação para estudos mais específicos.

5.3 - O período de inscrição será **a partir de 00 hora e 00 minuto do dia 27 de Novembro de 2023 até as 23 horas e 59 minutos do dia 07 de dezembro de 2023.**

5.4 - As inscrições serão realizadas por meio do sistema acadêmico SIGAA do CEFET-MG. O sistema pode ser acessado em <http://sig.cefetmg.br/sigaa/public>, aba Processos Seletivos, opção Processos Seletivos – stricto sensu e escolhendo o Processo Seletivo para Alunos Especiais do Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Materiais 1/2024

5.5 – Os seguintes documentos serão exigidos no ato da inscrição, destacando que para os itens que exigirem mais de um documento, estes deverão ser anexados em arquivo único digital, **LEGÍVEL**, no formato PDF para serem inseridos no Questionário do Processo Seletivo do SIGAA:

i) Comprovante de pagamento da Taxa de Expediente de Processo Seletivo disponível em <https://gru.cefetmg.br/>

Preencher as seguintes informações:

- Unidade Organizacional: COLEGIADO DA DIRETORIA
- Tipo de Pagamento: GRU
- 032 – DPPG – MESTRADO EM ENGENHARIA DE MATERIAIS – PROCESSO SELETIVO – ALUNOS ESPECIAL
- Valor: R\$30,00
- Data Vencimento: até a data de encerramento das inscrições para o processo seletivo.
- Tipo de Contribuinte: PESSOA FÍSICA
- CPF/CNPJ: Contribuinte (CPF do candidato)
- Nome Contribuinte: (nome completo do candidato)
- CEP e Endereço: (endereço do candidato)
- Devido às alterações na legislação e limitações técnicas, a emissão de GRU ficará disponível no sistema somente em dias úteis entre 07h00 e 17h00.

A comprovação do pagamento da GRU **NÃO** poderá ser realizada como Agendamento de Pagamento. Em **nenhuma hipótese** a inscrição será aceita com este tipo de documento.

ii) Diploma ou documento equivalente à graduação. Considera-se documento equivalente ao diploma de graduação aquele que comprove ter o candidato se graduado em estabelecimento e curso oficialmente reconhecido no país, ou igual diploma de estabelecimento estrangeiro, revalidado por órgão competente. Serão aceitos outros documentos que comprovem estar o candidato em condições de concluir o curso de graduação antes do ato da matrícula inicial no Curso de Mestrado em Engenharia de Materiais. **Para alunos que se encontram cursando a graduação em Engenharias, conforme previsto na Resolução Posmat 20/19 de 30 de maio de 2019, deve ser apresentada a Declaração de Previsão de Conclusão do Curso de Graduação. O prazo de conclusão não deve ser superior a dois semestres após o início do semestre letivo.**

iii) Histórico Escolar de graduação;

iv) Certificado e Histórico Escolar de cursos de pós-graduação concluídos, se houver.

v) Currículo cadastrado e publicado na Plataforma Lattes (<http://lattes.cnpq.br>), atualizado há no máximo 120 dias do término das inscrições.

vi) Documento de Identificação com foto e Cadastro de Pessoa Física (CPF);

vii) Comprovação de estar em dia com as obrigações militares (candidatos do sexo masculino que tenham até 45 (quarenta e cinco) anos na data da inscrição) e eleitorais para os candidatos brasileiros; no caso de candidato estrangeiro, os documentos exigidos pela legislação específica;

5.5 - O candidato pode solicitar à Comissão de Seleção a isenção da Taxa de Expediente de Processo Seletivo, segundo a Lei 12.799 de 10 de abril de 2013. Para usufruir de tal direito, o candidato deverá possuir renda bruta per capita familiar igual ou inferior a um salário mínimo e meio. A isenção da Taxa de Expediente de Processo Seletivo será concedida ao candidato que for inscrito no Cadastro Único para Programas Sociais do Governo Federal (CadÚnico), devendo tal cadastro ser informado no ato da inscrição

no processo seletivo a partir do preenchimento do Anexo II. A data limite para o requerimento de isenção é no primeiro dia útil após o início das inscrições. A resposta à solicitação ocorrerá no dia útil seguinte, não cabendo recurso no caso de indeferimento. O resultado será publicado no sítio eletrônico do POSMAT.

5.6 - Em hipótese alguma será devolvida a Taxa de Expediente de Processo Seletivo.

5.7 - Não serão aceitas inscrições com documentação incompleta;

5.8 - O candidato poderá se inscrever em até (03) três disciplinas, **não sendo permitida a reopção**; só é permitida a inscrição nas disciplinas isoladas, listadas na Tabela 1. O candidato deve indicar, no momento da inscrição, a ordem de prioridade desejada para seleção;

5.9 - Os candidatos que já cursaram como aluno especial 05 (cinco) disciplinas ou mais ou que tenham sido reprovados em 02 (duas) disciplinas terão sua inscrição indeferida. No caso de reprovação não serão contabilizadas as disciplinas ofertadas no regime de ERE (Ensino Remoto Emergencial).

5.10 - O campo “observação” no Questionário do Processo Seletivo não será considerado na avaliação do Processo Seletivo.

5.11 – Não serão aceitos documentos após o período de inscrição.

6. NÚMERO DE VAGAS

O número do total de vagas em cada disciplina é apresentado na TABELA 1. O número de vagas disponíveis para matrícula isolada (Aluno especial) será estipulado pelo Colegiado do Mestrado em Engenharia de Materiais, tendo em vista o número de alunos regulares matriculados. **As vagas serão prioritariamente destinadas aos alunos regulares, sendo ofertadas para matrícula isolada somente as vagas não preenchidas.**

TABELA 1: NÚMERO TOTAL DE VAGAS EM CADA DISCIPLINA OFERTADA NO CAMPUS NOVA SUIÇA (NS) – BELO HORIZONTE E NO CAMPUS TIMÓTEO (TIM)

Nº	DISCIPLINA	Vagas totais
1	ENSAIOS DE MATERIAIS (NS)	20
2	METODOLOGIA DA PESQUISA (NS)	20
3	FUNDAMENTOS DA TRANSFORMAÇÃO MECÂNICA DOS METAIS (NS)	20
4	FÍSICA DOS MATERIAIS (TIM)	20
5	GESTÃO AMBIENTAL E RESPONSABILIDADE SOCIAL (NS)	20
6	BIOMATERIAIS E ENGENHARIA DE TECIDOS (NS)	20
7	INTRODUÇÃO AOS MATERIAIS CERÂMICOS (NS)	20
8	RECICLAGEM DE RESÍDUOS SÓLIDOS, URBANOS E HOSPITALARES (TIM)	20
9	CORROSÃO EM MATERIAIS METÁLICOS (NS)	20
10	ESTRUTURA, PROPRIEDADES E PROCESSAMENTO DE POLÍMEROS (NS)	20
11	CARACTERIZAÇÃO E DETERIORAÇÃO DE MATERIAIS (TIM)	20
12	PLANEJAMENTO EXPERIMENTAL (NS)	20
13	PROPRIEDADES MAGNÉTICAS DE AÇOS ELÉTRICOS DE GRÃOS ORIENTADOS E NÃO-ORIENTADOS (TIM)	20
14	CIÊNCIA DOS MATERIAIS (NS)	20
15	CIÊNCIA E ENGENHARIA DE MATERIAIS CIMENTÍCIOS (TIM)	20

7. AVALIAÇÃO

7.1 - A avaliação dos candidatos para matrícula em regime de disciplina isolada será realizada pelos professores responsáveis pela disciplina juntamente com o coordenador de curso, que deverá recomendar, ou não, ao Colegiado, a aprovação da solicitação de matrícula.

7.2 – A avaliação deverá compreender a análise da documentação apresentada pelo candidato, incluindo Diploma de Graduação, Histórico Escolar da Graduação e Curriculum Lattes.

7.3 - Cabe ao Colegiado do Curso a aprovação, em caráter conclusivo, da recomendação exarada pelos professores e coordenador de curso.

8. RESULTADO

A relação nominal dos candidatos aprovados será publicada até o dia **13 de Dezembro de 2023** no endereço eletrônico <http://www.posmat.cefetmg.br>.

9. MATRÍCULA

O candidato aprovado deverá efetuar sua matrícula a partir do dia 16 de janeiro de 2024 até as 17h00 do dia 17 de janeiro de 2024 através do e-mail: posmat@cefetmg.br.

9.1 - Documentação original exigida no ato da matrícula que deverá ser encaminhada digitalizada por e-mail em formato PDF e LEGÍVEL:

- a) Uma fotografia 3x4;
- b) Formulário de Requerimento de Matrícula para Aluno Especial;
- c) Diploma de graduação ou documento equivalente ou, ainda, de outro documento equivalente que comprove a conclusão do curso de graduação, expedidos por estabelecimentos oficiais ou oficialmente reconhecido. Considera-se documento equivalente aquele que comprove ter o candidato se graduado em estabelecimento oficialmente reconhecido no País ou igual diploma de estabelecimento estrangeiro, revalidado por órgão competente. **Para os alunos que se encontram cursando a graduação em Engenharias, conforme previsto na Resolução Posmat 20/19 de 30 de maio de 2019, deve ser apresentada a Declaração de Previsão de Conclusão do Curso de Graduação;**
- d) Histórico Escolar do curso de graduação;
- e) Documento de Identificação com foto e CPF;
- f) Certidão de Nascimento ou Casamento;
- g) Comprovante de endereço;
- h) Termo de Cessão de Direitos Autorais e de Propriedade Intelectual em favor do CEFET-MG, referente aos produtos decorrentes do projeto de pesquisa a ser desenvolvido durante o Curso, devidamente preenchido e assinado;
- i) Termo de veracidade das Informações devidamente preenchido e assinado.

9.2 – A documentação deve estar em formato PDF e legível, documentos enviados onde não se consiga ler as informações não serão validados. O documento deve aparecer inteiro, não podendo haver corte nas informações e principalmente assinaturas dos documentos.

10. NORMAS APLICÁVEIS

10.1 - A inscrição dos candidatos implica aceitação das normas estabelecidas por este Edital, do Regulamento do Curso de Mestrado em Engenharia de Materiais, bem como do calendário do processo seletivo divulgado no ato da inscrição.

10.2 - Perderá o direito à vaga o candidato que não se apresentar no(s) dia(s) fixado(s) para matrícula ou que não entregar qualquer dos documentos mencionados neste Edital.

10.3 – Recursos do Resultado Final serão aceitos até as 17hs do dia útil seguinte à publicação dos resultados, devendo os mesmos serem enviados do e-mail do próprio candidato para o e-mail do

POSMAT: posmat@cefetmg.br, constando o número de inscrição e o nome completo. Os resultados dos recursos serão publicados no sítio eletrônico do POSMAT.

10.4 - A Coordenação do Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Materiais não se responsabiliza por inscrição não recebida por motivos operacionais, congestionamento ou falhas das linhas de comunicação, ou outro motivo que impossibilite a transferência de dados para a consolidação da inscrição.

11. CRONOGRAMA

Data	Atividade
27/11 à 07/12/2023	Período de Inscrição
13/12/2023	Resultado Preliminar
15/12/2023	Homologação do Resultado Final
16 e 17/01/2024	Período de Matrícula

12. CASOS OMISSOS

Os casos omissos ou especiais serão analisados e resolvidos pelo Colegiado de Curso.

13. PRAZO DE VALIDADE

A validade deste Edital inicia-se na data de sua publicação e encerra-se após o período de matrícula em disciplinas isoladas do primeiro semestre letivo de 2024. Para conhecimento de todos, determinamos que seja o presente Edital afixado no quadro de avisos da Coordenação de Curso e publicado no sítio <http://www.posmat.cefetmg.br>.

Belo Horizonte, 17 de novembro de 2023.

Prof.^a Dr.^a Carla Simone Chamon
Diretora Geral do CEFET-MG

Prof.^a Dr.^a Laíse Ferraz Correia
Diretora de Pesquisa e Pós-Graduação



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS
DIRETORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ENGENHARIA DE MATERIAIS

ANEXO I - DISCIPLINAS EM OFERTA

1º SEMESTRE DE 2024

Dia	Horário	Disciplina	Docente	Campus	CH	CR
Segunda-feira	13h00 as 15h30	Ensaaios de materiais	Prof. Cláudio Turani Vaz	Nova Suiça	45	3
		Metodologia da Pesquisa	Prof. ^a Mayra Aparecida Nascimento	Nova Suiça	45	3
	15h40 as 18h20	Fundamentos da Transformação Mecânica dos Metais	Prof. Elaine Carballo Siqueira Corrêa	Nova Suiça	45	3
	19h00 as 21h30	Física dos Materiais	Prof. Fernando Castro de Oliveira	Timóteo	45	3
Terça-Feira	13h00 as 15h30	Gestão Ambiental e Responsabilidade Social	Prof. Flávio Renato de Góes Padula	Nova Suiça	45	3
		Biomateriais e Engenharia de Tecidos	Prof. Sidney Nicodemos da Silva	Nova Suiça	45	3
	18h10 as 20h40	Reciclagem de Resíduos Sólidos, Urbanos e Hospitalares	Prof. Jorge Luís Coleti	Timóteo	45	3
Quarta-Feira	13h00 as 15h30	Corrosão em Materiais Metálicos	Prof.. Marcello Rosa Dumont	Nova Suiça	45	3
	15h40 as 18h20	Estrutura, propriedades e processamento de polímeros	Prof.. João Paulo Ferreira Santos	Nova Suiça	45	3
	19h00 as 21h30	Caracterização e Deterioração de Materiais	Prof. Leonel Muniz Meireles	Timóteo	45	3
Quinta-Feira	13h00 as 15h30	Planejamento experimental	Prof. Wellington Lopes	Nova Suiça	45	3
	15h40 as 18h20	Introdução aos materiais cerâmicos	Prof. Paulo Renato Perdigão de Paiva	Nova suiça	45	3
	18h00 as 20h30	Propriedades Magnéticas de Aços Elétricos de grãos orientados e não orientados	Prof. Daniel Leandro Rocco	Timóteo	45	3
	19h00 as 21h30	Ciência dos Materiais	Prof. Augusto Cesar da Silva Bezerra	Nova Suiça	45	3

DISCIPLINA EM HORÁRIO ESPECIAL – CAMPUS TIMÓTEO

Disciplina	Docente	Datas	Horários	CH	CR
TE: Ciência e Engenharia de Materiais Cimentícios	Prof. Dr. Augusto Cesar da Silva Bezerra	08 a 12/04/2024	19h00 às 22h30	45	3
		13/04/2024	08 às 12h00 e 14h00 às 18h00		
		07/06/2024	19h00 às 22h30		
		08/06/2024	08 às 12h00 e 14 às 18h00		



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ENGENHARIA DE MATERIAIS

ANEXO II

REQUERIMENTO ISENÇÃO DE PAGAMENTO DE TAXA DE INSCRIÇÃO

Nome:		Data Nasc.: / /	
Endereço:			
Bairro:	Cidade:	Cep:	
Telefone:	Celular:		
e-mail:			
RG:	CPF:		
Nome da mãe:	NIS:		

DECLARAÇÃO

Declaro que estou inscrito no Cadastro Único para Programas Sociais do Governo Federal e que sou membro de família de baixa renda, nos termos do Decreto número 6.135 de 25 de junho de 2007 e estou ciente de que a comissão de condução do Processo Seletivo de Alunos Regulares do Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Materiais do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais verificará junto ao órgão gestor do CadÚnico a veracidade das informações aqui prestadas e de que a falsa declaração sujeita-se às sanções previstas em lei, aplicando-se, ainda, o disposto no parágrafo único do art. 10 do Decreto nº 83.936, de 06 de setembro de 1979.

Belo Horizonte, ____ de _____ de _____.

Assinatura do(a) candidato(a)