

CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS DIRETORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM AUTOMAÇÃO E SISTEMAS CAMPUS LEOPOLDINA

EDITAL DPPG Nº 203/22, DE 10 DE NOVEMBRO DE 2022

EDITAL DO PROCESSO PÚBLICO SIMPLIFICADO PARA SELEÇÃO E ADMISSÃO DE ALUNOS ESPECIAIS PARA O CURSO DE MESTRADO EM AUTOMAÇÃO E SISTEMAS ANO 2023 – 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 AUTOMAÇÃO E SISTEMAS, recomendado pela CAPES, do Campus Leopoldina.

1. LOCAL DO CURSO

As disciplinas do curso são ofertadas no Campus Leopoldina do CEFET-MG.

2. HORÁRIO DAS AULAS

As disciplinas serão oferecidas no horário noturno, de segunda a sexta com aulas síncronas, e aos sábados, na modalidade presencial.

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 relação de disciplinas que serão ofertadas no 1º semestre de 2023 no PPGAS do CEFET-MG é a apresentada no Quadro 1. Os horários serão disponibilizados antes do início do ano letivo, que ocorrerá em 01 de março de 2023.

Quadro 1: OFERTA DE DISCIPLINAS EM REGIME DE DISCIPLINA ISOLADA NO CAMPUS LEOPOLDINA

OPÇÃO	DISCIPLINA	DOCENTE	LOCAL	СН	CR			
DISCIPLINAS INICIAIS								
1	Metodologia, Inovação e	Ângelo Rocha de Oliveira	Leopoldina	45	3			
	Propriedade Intelectual	Rodrigo Lacerda Sales						
2	Introdução à Internet das	José Geraldo Ribeiro Júnior	Leopoldina	45	3			
	Coisas	Ângelo Rocha de Oliveira						
3	Modelagem, Identificação e	Murillo Ferreira dos Santos	Leopoldina	45	3			
	Controle de Sistemas							
	Metodologia, Inovação e	Ângelo Rocha de Oliveira	Leopoldina	45	3			
4	Propriedade Intelectual	Rodrigo Lacerda Sales						
4	Introdução à Internet das	José Geraldo Ribeiro Júnior	Leopoldina	45	3			
	Coisas	Ângelo Rocha de Oliveira						
	Metodologia, Inovação e	Ângelo Rocha de Oliveira	Leopoldina	45	3			
5	Propriedade Intelectual	Rodrigo Lacerda Sales						
5	Modelagem, Identificação e	Murillo Ferreira dos Santos	Leopoldina	45	3			
	Controle de Sistemas							
	OPÇÕES PARA QUEM J	Á CURSOU AS DISCIPLINAS INI	ICIAIS					
6	Instrumentação e Sistemas	Lindolpho Oliveira de	Leopoldina	45	3			
	de Medidas	Araújo Junior						
7	Banco de Dados para Internet	Gabriella Castro Barbosa	Leopoldina	45	3			
	das Coisas	Costa Dalpra						
8	Programação para Sistemas	Lucas Silva de Oliveira	Leopoldina	45	3			
	Embarcados							
9	Inteligência Computacional	Alisson Marques da Silva	Leopoldina	45	3			
		Gustavo Campos Menezes						
	Instrumentação e Sistemas	Lindolpho Oliveira de	Leopoldina	45	3			
10	de Medidas	Araújo Junior						
10	Banco de Dados para Internet	Gabriella Castro Barbosa	Leopoldina	45	3			
	das Coisas	Costa Dalpra						
11	Instrumentação e Sistemas	Lindolpho Oliveira de	Leopoldina	45	3			
	de Medidas	Araújo Junior						
	Programação para Sistemas	Lucas Silva de Oliveira	Leopoldina	45	3			
	Embarcados							
12	Instrumentação e Sistemas	Lindolpho Oliveira de	Leopoldina	45	3			
	de Medidas	Araújo Junior						
	Inteligência Computacional	Alisson Marques da Silva	Leopoldina	45	3			
	CH = Carga Horária (horas-	Gustavo Campos Menezes aula) CR = Número de Cr						

CH = Carga Horária (horas-aula)

CR = Número de Crédito

5. INSCRIÇÃO

5.1. Poderão se inscrever candidatos portadores de diploma de graduação em Engenharias, áreas afins, ou graduação em outras áreas, desde que comprovada experiência profissional nas áreas correlatas às duas linhas de pesquisa do curso: Internet das Coisas e Controle, Instrumentação e Sistemas Inteligentes.

- 5.2. O período de inscrição será a partir de 08 horas e 00 minuto do dia 23 de janeiro de 2023 até as 23 horas e 59 minutos do dia 05 de fevereiro de 2023.
- **5.3**. 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 PPGAS 2023/1.**
- **5.4**. Os seguintes documentos, **no formato PDF**, serão exigidos no ato da inscrição, destacando que, para os itens que exigirem mais de uma página, estes deverão ser anexados em arquivo único digital, **LEGÍVEL**, para serem inseridos no Questionário do Processo Seletivo do SIGAA:
 - i) Comprovante de pagamento da Taxa de Expediente de Processo Seletivo: R\$ 30,00 (trinta reais), a ser paga no **Banco do Brasil**, utilizando a Guia do Recolhimento da União (GRU), conforme instruções abaixo:
 - Acessar o seguinte endereço e preencher as seguintes informações: https://gru.cefetmg.br
 - CPF Contribuinte: (CPF)
 - Nome Contribuinte: (NOME COMPLETO)
 - Unidade: LEOPOLDINA DIRETORIA UNIDADE III.
 - Tipo Pagamento GRU: 390 DPPG- MESTRADO EM AUTOMAÇÃO E SISTEMAS TAXA DE PROCESSO SELETIVO – ALUNO ESPECIAL
 - Valor: R\$30,00
 - Data Vencimento: INFORMAR (a DATA DE PAGAMENTO deverá ser, no máximo, o último dia de inscrição, ou seja, 05 de fevereiro de 2023)
 - Gerar a guia;
 - 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 (frente e verso) 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. [Observação: o candidato poderá apresentar um documento que comprove a data provável de colação de grau, que deve ser até a data de 01 de março de 2023, início do semestre letivo. Após a colação, deverá entregar o documento comprobatório imediatamente.]
 - iii) Histórico Escolar de graduação;
 - iv) Certificado de cursos de pós-graduação concluídos, se houver;
 - v) Histórico Escolar de cursos de pós-graduação concluídos, se houver;
 - vi) Currículo Lattes atualizado emitido pela Plataforma Lattes;
 - vii) Comprovantes de pontuação do Currículo Lattes, de acordo com o Quadro 3 (anexar os documentos na ordem da pontuação, de acordo com cada Item);
 - viii) Documento de Identidade e Cadastro de Pessoa Física (CPF);
 - ix) Comprovação de estar em dia com as obrigações militares (candidatos do sexo masculino) para os candidatos brasileiros; no caso de candidato estrangeiro, os documentos exigidos pela legislação específica;

- x) Certidão de quitação eleitoral, no caso de candidato brasileiro; no caso de candidato estrangeiro, osdocumentos exigidos pela legislação específica (Obs.: a certidão de quitação eleitoral deverá ser emitida no site do TSE).
- **5.5.** O candidato pode solicitar à Comissão de Seleção a isenção da Taxa de Expediente de Processo Seletivo. 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 solicitação de isenção para a inscrição no processo seletivo através do e-mail ppgas@cefetmg.br. A data limite para o requerimento de isenção é 23 de janeiro de 2023 até as 17 horas. A resposta à solicitação ocorrerá no dia 25 de janeiro de 2023, não cabendo recurso no caso de indeferimento.
- **5.6**. Em hipótese alguma será devolvida a Taxa de Expediente de Processo Seletivo.
- 5.7. Não serão aceitas inscrições com documentação incompleta e/ou com documento diverso do solicitado nesse Edital. Caso algum documento enviado estiver <u>corrompido</u>, a secretaria do PPGAS entrará em contato com o candidato que terá até às 18 horas do dia útil seguinte ao comunicado, para enviar pelo e-mail ppgas@cefetmg.br;
- **5.8**. O candidato poderá se inscrever em 01 (uma) ou 02 (duas) disciplinas, de acordo com o Quadro 1;
- 5.9. Não serão aceitos novos documentos após o período de inscrição, exceto nos casos listados no item 5.7 do presente Edital.
- 5.10. Apenas um arquivo pode ser inserido em cada campo do questionário da inscrição.

6. NÚMERO DE VAGAS

O número total de vagas de cada disciplina está apresentado no Quadro 2.

Quadro 2: NÚMERO TOTAL DE VAGAS DE CADA DISCIPLINA OFERTADA NO CAMPUS LEOPOLDINA

Nº	Disciplina	Vagas Totais
1	Metodologia, Inovação e Propriedade Intelectual	20
2	Introdução à Internet das Coisas	20
3	Modelagem, Identificação e Controle de Sistemas	20
4	Instrumentação e Sistemas de Medidas	15
5	Banco de Dados para Internet das Coisas	20
6	Programação para Sistemas Embarcados	15
7	Inteligência Computacional	15

7. AVALIAÇÃO

- **7.1**. A avaliação dos candidatos para matrícula em regime de disciplina isolada será realizada pela Comissão designada pelo Colegiado, 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, Currículo Lattes **e devidos comprovantes, de acordo com o Quadro 3 abaixo.**

Quadro 3: PONTUAÇÃO DE CURRÍCULO

	Análise do Currículo Lattes			
Item	Critérios de Pontuação	Pontuação Máxima		
	1. Titulação	,		
Graduação	Engenharias IV: 30,0 pontos	40,0		
(limitado a 1 curso)	Outras engenharias: 20,0 pontos			
	Cursos da área de exatas: 15,0 pontos			
	Cursos em outras áreas: 10,0 pontos			
Pós-Graduação	Engenharias IV: 15,0 pontos			
(limitado a 1 curso)	Outras engenharias: 10,0 pontos			
	Cursos da área de exatas: 5,0 pontos			
	2. Atividades Extracurriculares			
Iniciação Científica (limitado a	4,0 pontos por semestre	20,0		
4 semestres)				
Monitoria (disciplina de	1,0 ponto por semestre			
graduação ou pós-graduação)				
(limitado a 4 semestres)				
Atividades de extensão	3,0 pontos por semestre			
(limitado a 4 semestres)				
Ter cursado com aprovação	10,0 pontos para cada disciplina			
alguma disciplina no PPGAS				
	3. Experiência Docente e Profissional			
Experiência docente em	2,0 pontos por semestre	40,0		
ensino médio, técnico,				
graduação e pós-graduação				
nos últimos 5 anos				
Experiência profissional na	4,0 pontos por semestre			
área de Engenharia ou na área				
das linhas de pesquisa do				
PPGAS nos últimos 5 anos				
NOTA TOTAL DO CURRÍCULO LATTES 100				

- **7.3**. O candidato poderá ser contemplado com 01 (uma) ou 02 (duas) disciplinas, de acordo com a opção realizada na inscrição.
- **7.4**. Cabe ao Colegiado do Curso a aprovação, em caráter conclusivo, da recomendação exarada pela Comissão de Seleção.

7.5. Serão eliminados candidatos que obtiverem nota final inferior a 30 pontos.

8. RESULTADO

8.1. O **resultado preliminar** do processo seletivo público para seleção e admissão de novos alunos especiais para o Curso de Mestrado em Automação e Sistemas será divulgado, após homologação pelo Colegiado, **no dia 14 de fevereiro de 2023** em <u>www.ppgas.cefetmg.br</u>, conforme cronograma do item 11 deste Edital, e o **resultado final**, em **17 de fevereiro**, após o julgamento dos recursos recebidos.

9. MATRÍCULA

- **9.1.** O candidato aprovado deverá efetuar sua matrícula de acordo com as instruções que serão divulgadas juntamente com o Resultado Final do Processo Seletivo.
- 9.2. Documentação exigida no ato da matrícula:
 - a) Todos os documentos utilizados para a Inscrição para o Processo Seletivo (original e cópia);
 - b) Formulário de Requerimento de Matrícula para Aluno Especial (documento a ser disponibilizado juntamente com o Resultado Final do Processo Seletivo);
 - c) Certidão de nascimento ou casamento (original e cópia);
 - d) Comprovante de endereço (original e cópia);
 - e) 2 (duas) fotografias 3x4
- **9.3.** A matrícula presencial poderá ser efetuada por terceiros desde que apresente uma procuração, informando o nome e número de documento tanto do aluno quanto da pessoa que trará a documentação, sendo de próprio punho, sem necessidade de autenticação em cartório.
- 9.4. Não serão aceitas matrículas com documentação incorreta ou incompleta.
- **9.5.** O candidato que não apresentar quaisquer dos documentos exigidos no item 9.2 deste edital nos dias e horários determinados perderá o direito à vaga, mesmo tendo sido aprovado neste processo seletivo de admissão de alunos especiais.

10. NORMAS APLICÁVEIS

- **10.1**. A inscrição dos candidatos implica aceitação das normas estabelecidas por este Edital, do Regulamento do Curso de Mestrado em Automação e Sistemas, bem como do cronograma do processo seletivo, conforme item 11 deste Edital.
- **10.2.** Perderá o direito à vaga o candidato que não entregar quaisquer dos documentos mencionados neste Edital.

10.3. A Coordenação do Programa de Pós-Graduação em Automação e Sistema 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	HORÁRIO	LOCAL	ATIVIDADE
23/01/2023 a 05/02/2023	Das 08:00 às 23:59	SIGAA - Sistema Integrado de Gestão de Atividades	Período de Inscrição
03/02/2023		Acadêmicas (cefetmg.br)	
	até 17:00	ppgas@cefetmg.br	Solicitação de isenção da taxa
23/01/2023			de inscrição
		www.ppgas.cefetmg.br	Divulgação do resultado dos
25/01/2023			pedidos de isenção
		www.ppgas.cefetmg.br	Divulgação do Resultado
14/02/2023			Preliminar do Processo Seletivo
	até 12:00	ppgas@cefetmg.br	Data limite para interposição de
15/02/2023			recursos ao Resultado
15/02/2025			Preliminar do Processo Seletivo
		www.ppgas.cefetmg.br	Homologação do Resultado
17/02/2023			Final

12. CASOS OMISSOS

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

13. PRAZO DE VALIDADE e DISPOSIÇÕES FINAIS

- **13.1.** 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 2023. Para conhecimento de todos, determinamos que seja o presente Edital publicado no sítio http://www.ppgas.cefetmg.br.
- 13.2. Todo e qualquer contato com a Coordenação do Programa de Pós-graduação em Automação e Sistema deverá ser realizado através do e-mail oficial do curso, a saber, ppgas@cefetmg.br.
- 13.3. A Coordenação do Programa de Pós-graduação em Automação e Sistema RECOMENDA que os candidatos salvem os comprovantes de inscrição emitidos pelo SIGAA no ato da inscrição.

Belo Horizonte, 10 de novembro de 2022.

FOLHA DE ASSINATURAS

Emitido em 10/11/2022

EDITAL ABERTURA DE VAGAS Nº 130/2022 - DPPG (11.52)

(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)

(Assinado digitalmente em 15/11/2022 18:31) CONRADO DE SOUZA RODRIGUES

DIRETOR - TITULAR DPPG (11.52) Matrícula: ###243#0 (Assinado digitalmente em 16/11/2022 16:04) FLAVIO ANTONIO DOS SANTOS

DIRETOR GERAL - TITULAR CEFET-MG (11.00) Matrícula: ###06#4

Visualize o documento original em https://sig.cefetmg.br/documentos/ informando seu número: 130, ano: 2022, tipo: EDITAL ABERTURA DE VAGAS, data de emissão: 10/11/2022 e o código de verificação: 6ffbbb7482