



UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA
PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO
COORDENAÇÃO DOS PROGRAMAS DE GRADUAÇÃO

EDITAL DE SELEÇÃO DE MONITORIA GRADUAÇÃO / 2023

DISCIPLINAS: CEL038 - TEORIA DE CONTROLE I; CEL039 - TEORIA DE CONTROLE II

O Departamento de Circuitos Elétricos da Faculdade de Engenharia faz público o processo de seleção para o Programa de Monitoria (Ano letivo: 2023) da(s) disciplina(s) acima indicadas, para preenchimento de **03 (três) vagas** para monitores bolsistas de 12h e de **02 (duas) vagas** para monitores voluntários de 12h, de acordo com a Resolução nº 123/2016 do Conselho Setorial de Graduação.

INSCRIÇÃO

Poderão inscrever-se os candidatos que atenderem aos seguintes critérios:

- 1 - Estar regularmente matriculado em Curso de Graduação;
- 2 - Ter disponibilidade de 12 horas semanais, conforme estabelecido no Projeto e no Edital de Seleção;
- 3 – Ter sido aprovado na disciplina CEL038 - Teoria de Controle I e ter sido aprovado ou estar cursando a disciplina CEL039 - Teoria de Controle II (*).

* O candidato pode estar cursando a disciplina no momento da inscrição, mas deverá ter sido aprovado no momento de assumir a Monitoria.

- 4 - Para inscrever-se, o aluno interessado deve: preencher o formulário eletrônico de inscrição, anexando cópia do seu histórico escolar.

VIGÊNCIA DO EDITAL

O edital terá vigência de 1 semestre letivo prorrogada automaticamente por mais 1 semestre na ausência de novo edital.

PROCESSO DE SELEÇÃO

A seleção constará de:

1- Prova de conhecimentos que verse sobre pontos do programa das disciplinas objeto da monitoria, sendo eles: Modelagem matemática de sistemas dinâmicos (função de transferência, diagrama de blocos, espaço de estados); Respostas transitória e em regime permanente de sistemas de 1ª e 2ª ordem; Estabilidade; Análise e projeto de sistemas de controle pelo método do lugar das raízes; Análise e projeto de sistemas de controle pelo método da resposta em frequência; Análise e projeto de sistemas de controle no espaço de estados.

2 - Entrevista.

3 - Análise do histórico escolar.

4 - Critério(s) de desempate: maiores notas nas disciplinas CEL038 - Teoria de Controle I e CEL039 - Teoria de Controle II.

RESUMO DE DATAS E PRAZOS

INSCRIÇÃO
PERÍODO: 22/03/2023 a 28/03/2023 às 23:59h
ENDEREÇO ELETRÔNICO: https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLScsVSi7qGyhgGRzUEk7DvYrGmVhTUctaaMxUgek3FYXh2wcFQ/viewform

SELEÇÃO
DATA/HORÁRIO: 29/03/2023 às 10h
ENDEREÇO ELETRÔNICO ou LOCAL: Laboratório de Controle

DIVULGAÇÃO DOS RESULTADOS DA SELEÇÃO
DATA/HORÁRIO: 31/03/2023 às 15h
ENDEREÇO ELETRÔNICO ou LOCAL: Entrada do LABEL

Juiz de Fora, 22 de março de 2023.

AUGUSTO SANTIAGO CERQUEIRA

Chefe do Departamento

ANDRÉ AUGUSTO FERREIRA

ANDRÉ LUÍS MARQUES MARCATO

DANIEL DE ALMEIDA FERNANDES

MARCELO ANTÔNIO ALVES LIMA

RICARDO MOTA HENRIQUES

Professores Orientadores



Documento assinado eletronicamente por **Daniel de Almeida Fernandes, Professor(a)**, em 22/03/2023, às 10:20, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no § 3º do art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



Documento assinado eletronicamente por **Andre Augusto Ferreira, Professor(a)**, em 22/03/2023, às 10:30, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no § 3º do art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



Documento assinado eletronicamente por **Ricardo Mota Henriques, Professor(a)**, em 22/03/2023, às 10:35, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no § 3º do art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



Documento assinado eletronicamente por **Andre Luis Marques Marcato, Professor(a)**, em 22/03/2023, às 17:58, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no § 3º do art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



Documento assinado eletronicamente por **Marcelo Antonio Alves Lima, Professor(a)**, em 22/03/2023, às 18:02, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no § 3º do art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no Portal do SEI-Uffj (www2.ufff.br/SEI) através do ícone Conferência de Documentos, informando o código verificador **1197169** e o código CRC **A7ADDDE**.
