

# Projeto de Estágio Docência - 2022.1

Prazo para submissão: até às 17h de quarta-feira, dia 13/04/2022



Formulário de submissão de projeto para Estágio Docência do Programa de Pós-Graduação em Modelagem Computacional de Universidade Federal de Juiz de Fora. Para mais detalhes consulte as normas no site do programa. <https://www2.ufjf.br/pgmc/estagio-docencia/>

Título do Projeto (nome da disciplina / código) \*

Cálculo Numérico / DCC008

Departamento/Unidade \*

DCC / ICE

Nome do professor responsável \*

Bernardo Martins Rocha

Email do professor responsável \*

bernardomartinsrocha@ice.ufjf.br

Horário de aula da disciplina (ex: seg 08h-10h) \*

seg e qui 16-18h

Resumo do projeto \*

(Informações sobre a disciplina, quantos alunos em média cursam, outras informações)

60 a 100

Resumo das atividades em sala de aula - ensino remoto (max 2 h/semana) \*

(Informações sobre as atividades exercidas pelos discentes monitores/tutores)

A disciplina de cálculo numérico é obrigatória em todos os cursos oferecidos pelo Instituto de Ciências Exatas e pela Faculdade de Engenharia. Para atender toda esta demanda, o Departamento de Ciência da Computação oferece um total de 9 turmas de cálculo numérico durante um período letivo. Cada uma destas turmas possui vaga para 100 alunos e são geralmente matriculados mais do que 80 alunos por turma. Em vista da grande demanda para esta disciplina e a de proporcionar aos alunos que cursam calculo numérico condições para que possam absorver o conteúdo da disciplina da melhor forma possível, se torna necessário a presença de tutores. A atuação dos tutores será principalmente no atendimento aos alunos em dúvidas na lista e tarefas da disciplina.

Além disso, o curso está passando por um processo de padronização das aulas e listas de exercícios. O tutor poderá participar deste processo de reestruturação do material didático.

Resumo das atividades fora de sala de aula (max 2 h/semana) \*

(Informações sobre as atividades exercidas pelos discentes monitores/tutores)

- 1) Auxiliar o professor na aplicação de provas;
- 2) Auxiliar na revisão das provas (preparação da prova, enunciados, dados, etc);
- 3) Revisão com exercícios resolvidos;
- 4) Revisão do material didático;

# Google Formulários