
CURSO: Mestrado em Modelagem Matemática
3º trimestre de 2020/TURMA 2020
DISCIPLINA: **Seminários de Pesquisa**
PROFESSOR(ES): **Eduardo Fonseca Mendes**
CARGA HORÁRIA: 15h
CLASSIFICAÇÃO: Obrigatória
HORÁRIO E SALA DE ATENDIMENTO:
SALA:

PLANO DE ENSINO

1. Ementa

Seminários interdisciplinares em que são apresentados os projetos e as aplicações, com participação de convidados e palestrantes.

2. Objetivos da disciplina

A disciplina tem como objetivo oferecer visões ricas e variadas sobre os diversos temas de pesquisa em Matemática Aplicada, através de palestras de professores convidados, debate e discussões.

3. Procedimentos de ensino (metodologia)

Palestras, seções de perguntas e respostas,

4. Conteúdo programático detalhado

Não há um conteúdo programático fixo, uma vez que os palestrantes são escolhidos de acordo com suas disponibilidades e temas de pesquisa em voga.

5. Procedimentos de avaliação

A avaliação leva em consideração apenas a presença dos alunos.

6. Bibliografia Obrigatória

A bibliografia dos seminários é dependente dos projetos de pesquisa.

7. Minicurrículo do(s) Professor

Eduardo Fonseca Mendes - possui graduação em Engenharia de Computação pela Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro (PUC-Rio) em 2004, mestrado em Engenharia Elétrica (ênfase em Métodos de Apoio a Decisão, 2006), e mestrado e doutorado em Estatística pela Northwestern University (USA, 2012). Trabalhei como pesquisador pós-doutor na Escola de Economia, da University of New South Wales (2012-2015) e atualmente sou professor adjunto da Escola de Matemática Aplicada da Fundação Getúlio Vargas, no Rio de Janeiro. Meus interesses em pesquisa se dividem nas áreas de Aprendizado Estatístico de Máquinas (Statistical Machine Learning), métodos de

simulação Monte Carlo (Monte Carlo simulation methods), econometria teórica (theoretical econometrics).

8. Link para o Currículo Lattes

<http://lattes.cnpq.br/2659398455245324>