

PÓS-GRADUAÇÃO

Mestrado em Modelagem Matemática

Duração do curso  
2 ANOS

Período de inscrição  
27/10 a 02/12/2022

AVISE-ME

Edital



- APRESENTAÇÃO
- DISCIPLINAS
- CORPO DOCENTE
- DISSERTAÇÃO
- PROCESSO SELETIVO

O curso de Mestrado em Modelagem Matemática da FGV EMap tem uma abordagem inédita, mesclando conhecimentos de Ciências da Computação e de Informação à Matemática Aplicada, com aplicação nas ciências sociais, econômicas, biológicas e na área de saúde.

O mestrando desenvolve a capacidade de analisar cenários e fica apto a dar suporte na tomada de decisão em situações que exigem o uso intensivo de dados e informações. Além disso, se for do seu interesse, pode se tornar um excelente pesquisador ou lecionar em cursos de nível superior.

PÚBLICO-ALVO

Graduados em Matemática, Estatística, Matemática Aplicada, Computação, Engenharia, Física, Economia e áreas afins, que desejam atuar com pesquisa científica e tecnológica, que queiram continuar sua formação acadêmica ou almejem realizar o Doutorado.

OBJETIVO

O curso possibilita ao mestrando desenvolver a capacidade de analisar cenários e dar suporte à tomada de decisões em situações de uso intensivo de dados e informações, além de ter o objetivo de formar excelentes pesquisadores na área.



# Sobre o curso

## Horários

As disciplinas ocorrem de segunda à sexta-feira, principalmente, de 14:20 às 18:00.

[Horário](#)

[Calendário](#)

## Seminários de Pesquisa

Os Seminários de Pesquisa são realizados às quintas-feiras, das 16h às 18h.

## Duração

O Mestrado em Modelagem Matemática tem duração de 24 meses.



# Linhas de Pesquisa

Métodos Estocásticos



Controle e Otimização



Finanças e Risco



Epidemiologia



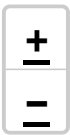
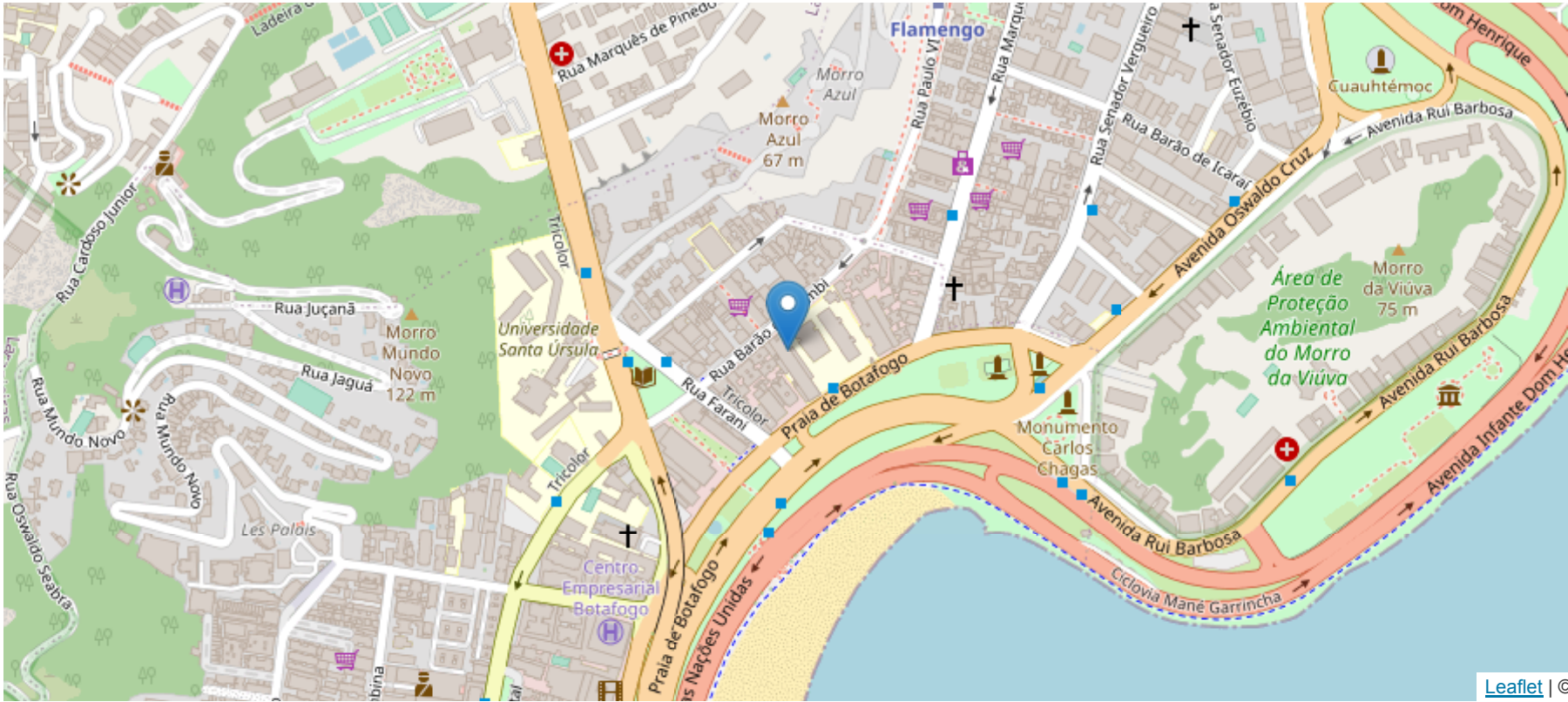
Estatística



Ciência de Dados



Campus FGV Botafogo:  
Praia de Botafogo, 190 Rio de Janeiro - RJ. CEP: 22250-900 Telefone: +55 21 3799-5917  
E-mail: [emap@fgv.br](mailto:emap@fgv.br)



Receba as novidades  
da FGV EMap

Digite seu e-mail

Enviar



A ESCOLA

GRADUAÇÃO

PÓS-GRADUACAO

PESQUISA

[Notícias](#)

[Eventos](#)

[Internacional](#)

[Professores](#)

[Ex-alunos](#)

[Posições Abertas](#)

Campus FGV Botafogo

Praia de Botafogo, 190, 5º andar - Rio de Janeiro - RJ, CEP: 22250-900. Telefone: +55 21 3799-5917 Email: [emap@fgv.br](mailto:emap@fgv.br)

[Contato](#)

FGV EMap - Nas Redes

