

**ADMINISTRAÇÃO/ECONOMIA**

**IBM0112**

**DATA MINING**

Apresentação da disciplina

Cassius Figueiredo

# Professor

---

- **Cassius Figueiredo, M.Sc., M.B.A.**
- **Formação:**
  - Bacharel em Ciência da Computação (UERJ).
  - MBA em Finanças: Investimentos e Risco (FGV).
  - Mestre em Modelagem Matemática da Informação (EMAp – FGV).
- **Experiência:**
  - 30 anos de experiência em TI.
  - Cientista de dados.
  - Engenheiro Sênior na Órama Investimentos.
  - Prof. do Instituto Infnet desde 2012.
  - Prof. da Fundação Getúlio Vargas desde 2020.



# Estrutura do curso

---

- **Horário das aulas**
  - Segundas e Sextas, 07h30 às 09h20.
- **Material de aula**
  - Todas as informações do curso estarão atualizadas na página [IBM0112 - Data Mining](#).
- **Aulas expositivas, acompanhadas de apresentação e explicação de códigos.**



# Estrutura do curso

---

- **Assuntos**

- Importação e tratamento de dados com Python.
- Visualização de dados.
- Modelos de ML simples e suas aplicações.

- **Datas importantes**

- Início das aulas: 05/02
- Semana de AP1: 04 a 10/04
- Semana de AP2: 14 a 20/06
- Semana de AS: 24 a 28/06

- **Canais no YouTube**

# Presença

---

- Não há abono de faltas por motivo de doença!
- O aluno deve administrar as suas ausências.
- Percentual de faltas superior a 25% acarreta em reprovação por falta:
  - Em disciplinas com 2 aulas corridas (4h, apenas um dia da semana), limite de 4 aulas.
  - Em disciplinas com aulas em dois dias da semana, limite de 9 aulas.
- Caso aluno apresente alguma situação excepcional, deve tratar com a Coordenação, e não com o docente.
- Situações excepcionais de abono devem ser comunicadas antes da ausência, ou o mais rápido possível após a ausência.

# Avaliação

---

- **Proporção:**
  - AC (20%): Atividades em sala, individuais ou em grupo
  - AP1 e AP2 (40% cada): Projetos em grupo
- **AS será um trabalho individual, que substituirá a menor nota entre AP1 e AP2.**
- **Projetos serão em grupos de no mínimo 3 e no máximo 4 pessoas. Casos excepcionais deverão ser tratados antecipadamente com o professor.**

# Plágio

---

- Se for identificado cola (ou plágio, cópia, etc.), em qualquer que seja a avaliação, o aluno está sujeito à reprovação sumária na disciplina, sem a possibilidade de trancamento da mesma.

# Dúvidas

---

