

# Big Data Analytics

## Apresentação do Módulo



**Ou, como nosso coordenador  
gosta de chamar...**

**Analytics com R na veia!!!!**



# Professor

- Cassius Figueiredo, M.Sc., M.B.A.  
([cassius.figueiredo@prof.infnet.edu.br](mailto:cassius.figueiredo@prof.infnet.edu.br))
- Formação:
  - Bacharel em Ciência da Computação (UERJ).
  - MBA em Finanças: Investimentos e Risco (FGV).
  - Mestre em Modelagem Matemática da Informação (EMAp – FGV).
- Experiência:
  - 26 anos de experiência em TI.
  - Cientista de dados na Stone Pagamentos.
  - Prof. do Instituto Infnet desde 2012: GEC, GADS, GSI, GGTI, BD, MBA GP PMI/CBA/Governança, MBA SAP, MBA Big Data.

# Estrutura do curso

- Horário das aulas
  - Sábados alternados, 8h30min às 18h30min.
  - Intervalos:
    - 10h30min e 15h, duração de 15min.
    - 12h (almoço), duração de 1h.
- 8 aulas (manhã e tarde) em 4 datas.
  - 16/02/2019
  - 02/03/2019
  - 16/03/2019
  - 30/03/2019
- Presença.



# Informações

- Cigarro: é expressamente proibido fumar nas dependências do Infnet ou em qualquer área comum do prédio. Os fumantes devem se dirigir à portaria.
- Telefone: por favor desliguem o telefone ou coloquem-no no modo silencioso. Caso precisem atender uma chamada, basta se retirar da sala.



# Objetivos gerais do módulo

- Nosso principal objetivo é trabalhar o conceito de Big Data Analytics, fazendo uso da linguagem de programação estatística chamada R para auxiliar na implantação dos métodos estatísticos para análise de dados.



# Critérios da avaliação

- Teremos uma avaliação na segunda metade da última aula do módulo, 30/03/2018. Formato a ser definido!
- No decorrer de cada aula será indicado um conjunto de atividades que farão parte do projeto de bloco da disciplina. Estas tarefas formarão um processo completo de análise de dados.



# Apresentações

- Apresentações dos alunos.





# Dúvidas?

