

CENTRO UNIVERSITÁRIO

UniDOM  
BOSCO | EAD

GRUPO SEB

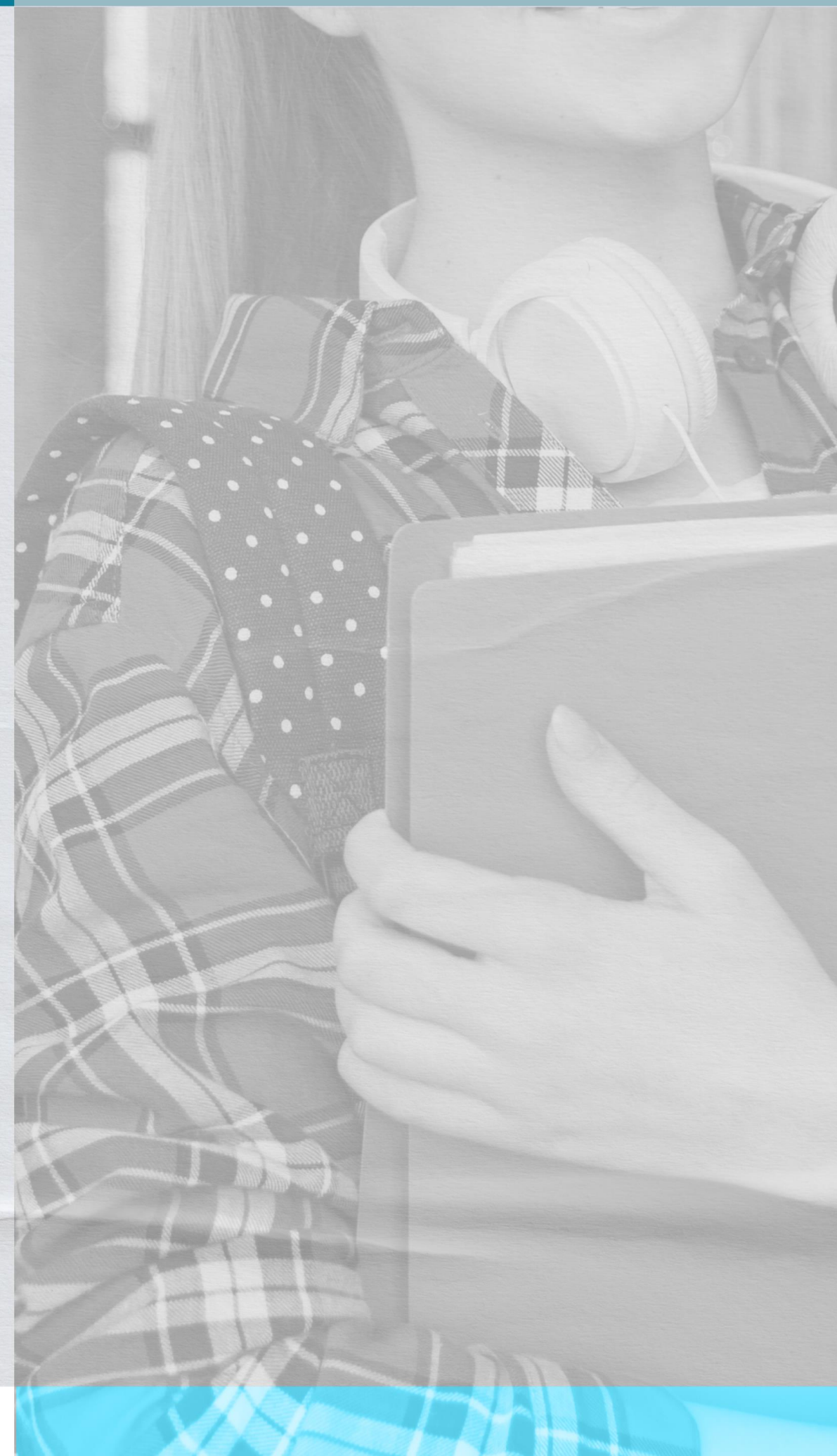
# Inteligência Artificial

Prof. Msc. Rodrigo Nascimento





# Princípio das aulas





# Prof. Msc. Rodrigo Nascimento

- Bacharelado em Ciência da Computação;
- Mestre em Computação Aplicada com Ênfase em tecnologias agrícolas, Modelagem Matemática e Bioinformática;
- Discente de Doutorado em Ciência de Dados e Inteligência Artificial pela PUCPR;
- Desenvolvedor desde 2011;
- Professor desde 2019;
- E-mail: [rodrigo.nascimento@sebsa.com.br](mailto:rodrigo.nascimento@sebsa.com.br)
- Website: [www.cienciaecomputacao.com](http://www.cienciaecomputacao.com)

# Avisos

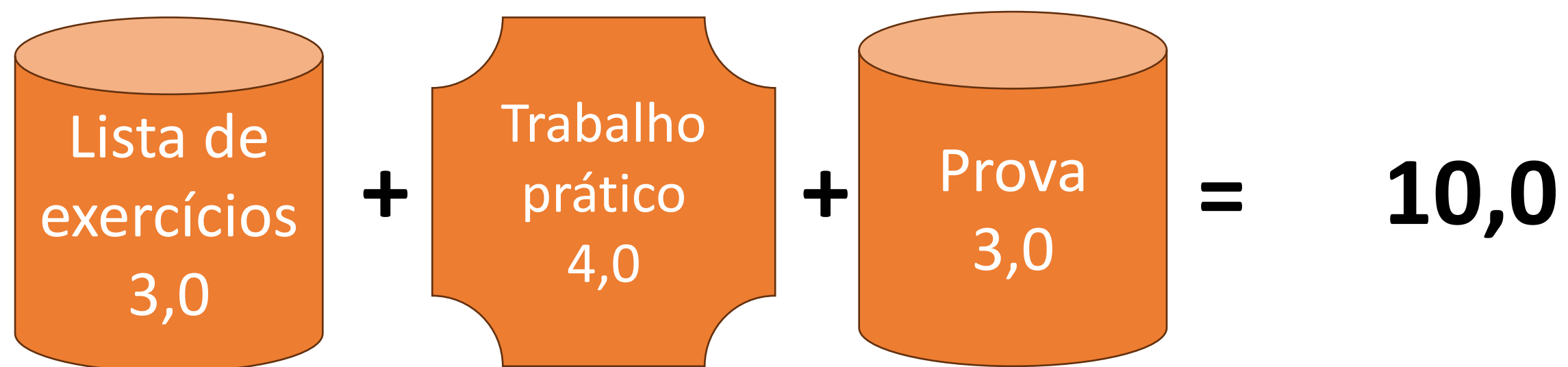
- Encontros:
  - Quarta-feira (das 19h às 20:40 e 21:00 às 22:40);
- Durante as aulas:
  - Coloquem os celulares no silencioso e guarde o celular na mochila/bolsa;
  - Façam anotações do conteúdo no papel;
  - Perguntem e tirem duvidas;

# Trabalhos

- Não é permitido cópia de trabalho;
- Atenção aos prazos de entrega!

# Provas

- Dividido em três etapas:

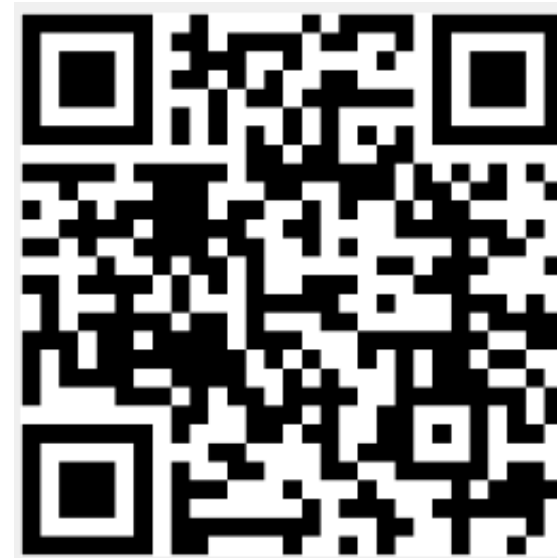


# Introdução a disciplina de Inteligência Artificial

- Eclipse / Netbeans / intellij IDEA;
- OpenJDK;
- Git;
- Biblioteca AIMA, JADE, JADEX, entre outros;

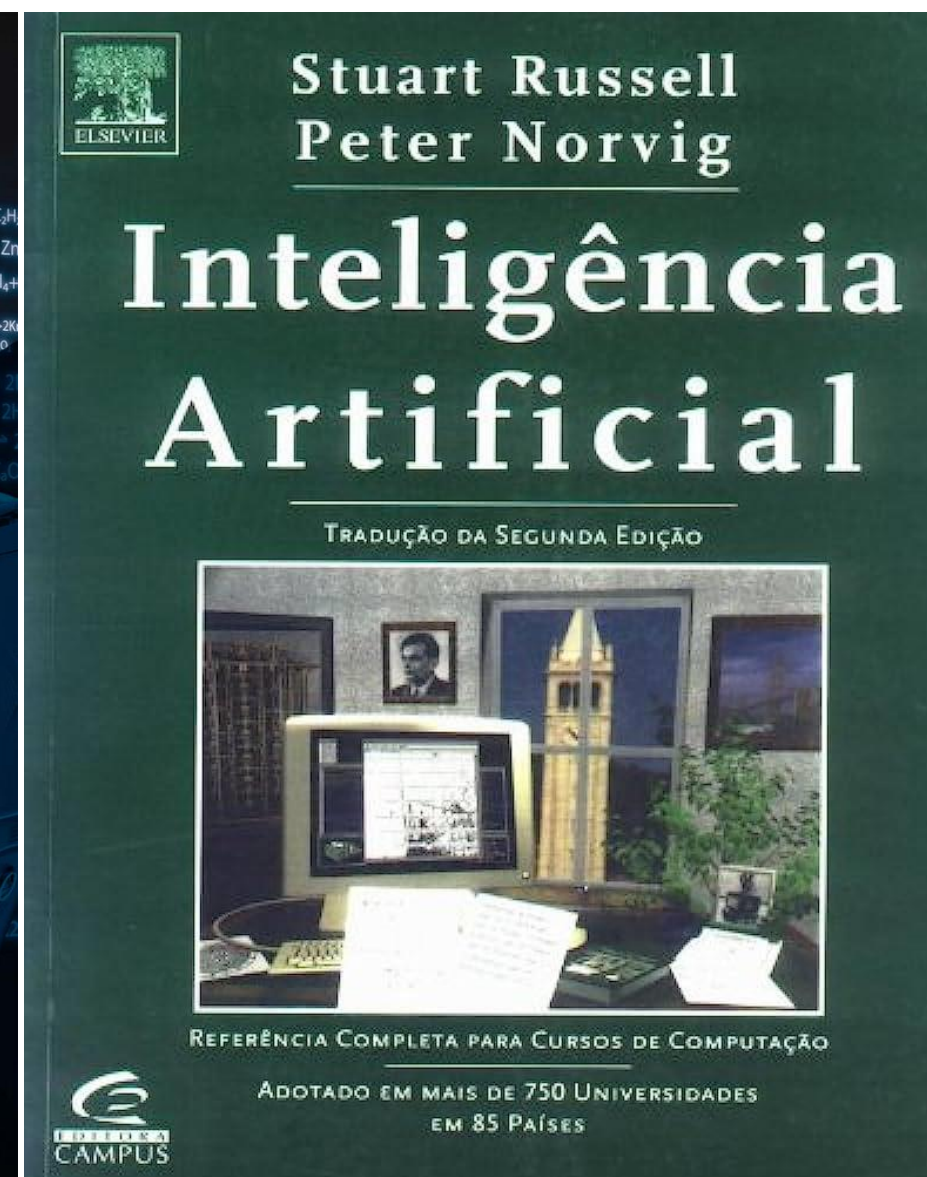
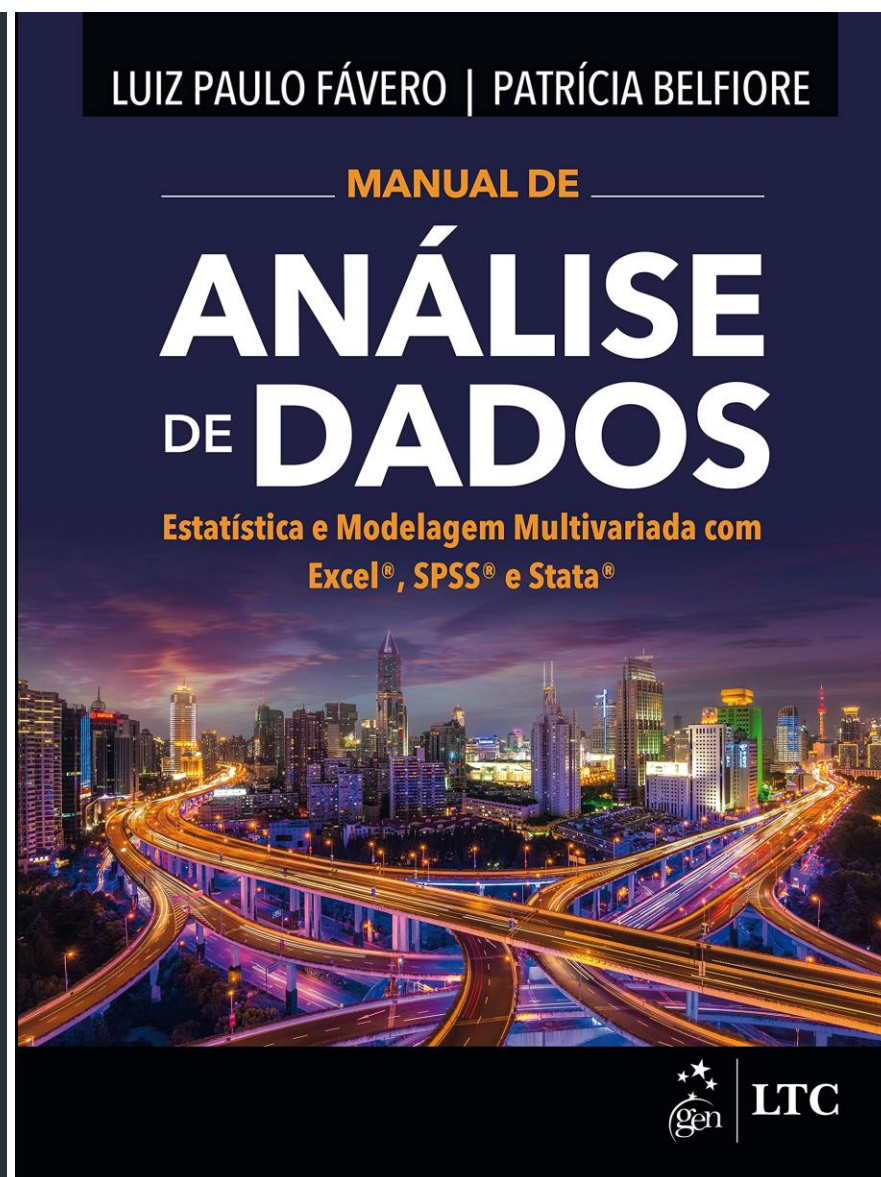
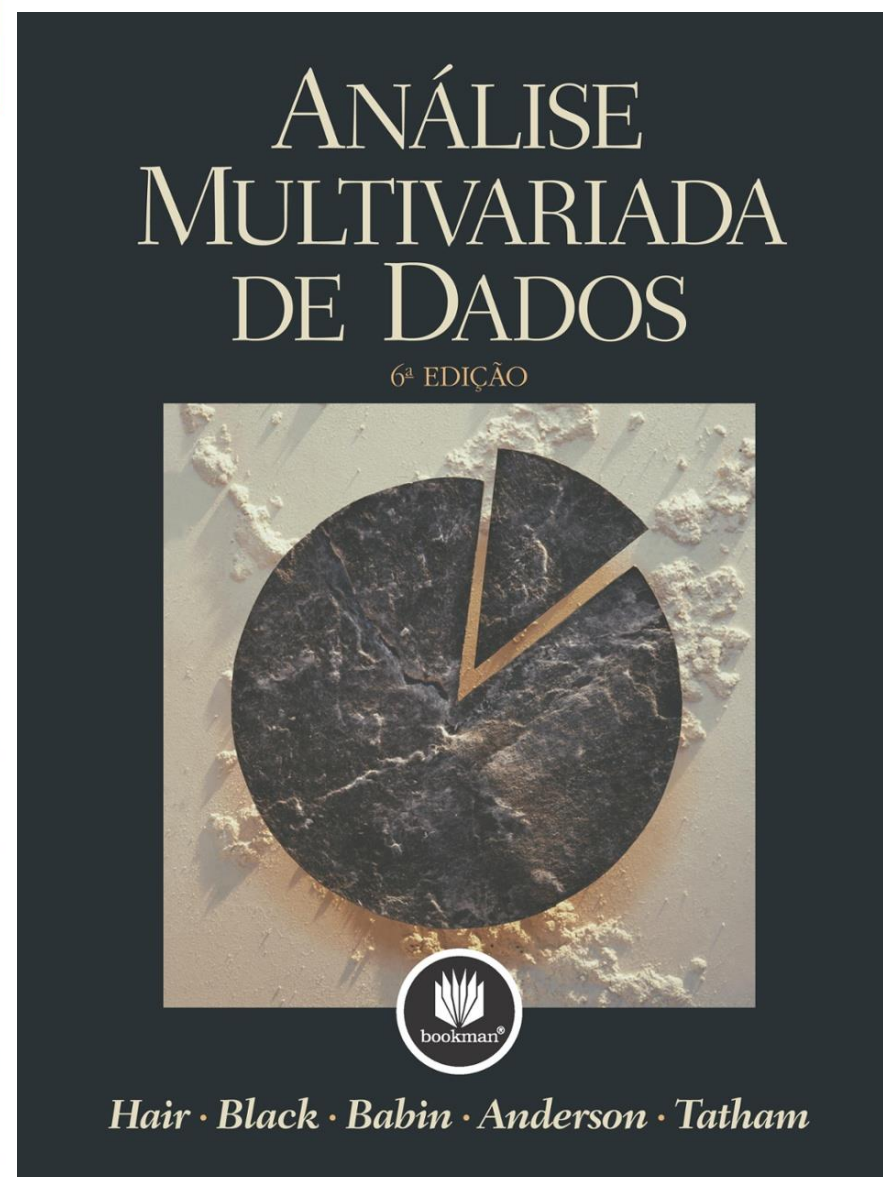


# Vídeo recomendado para assistir



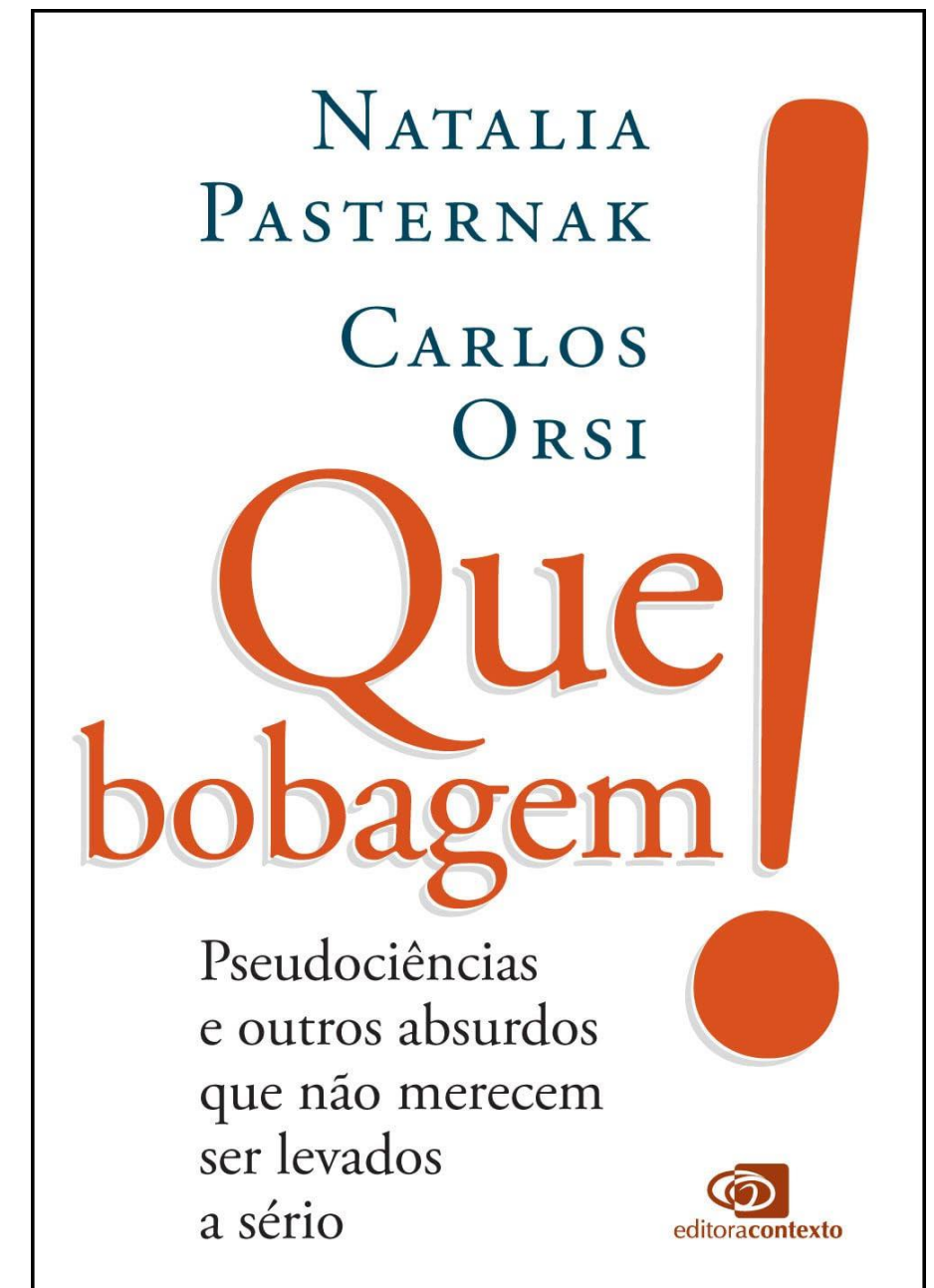
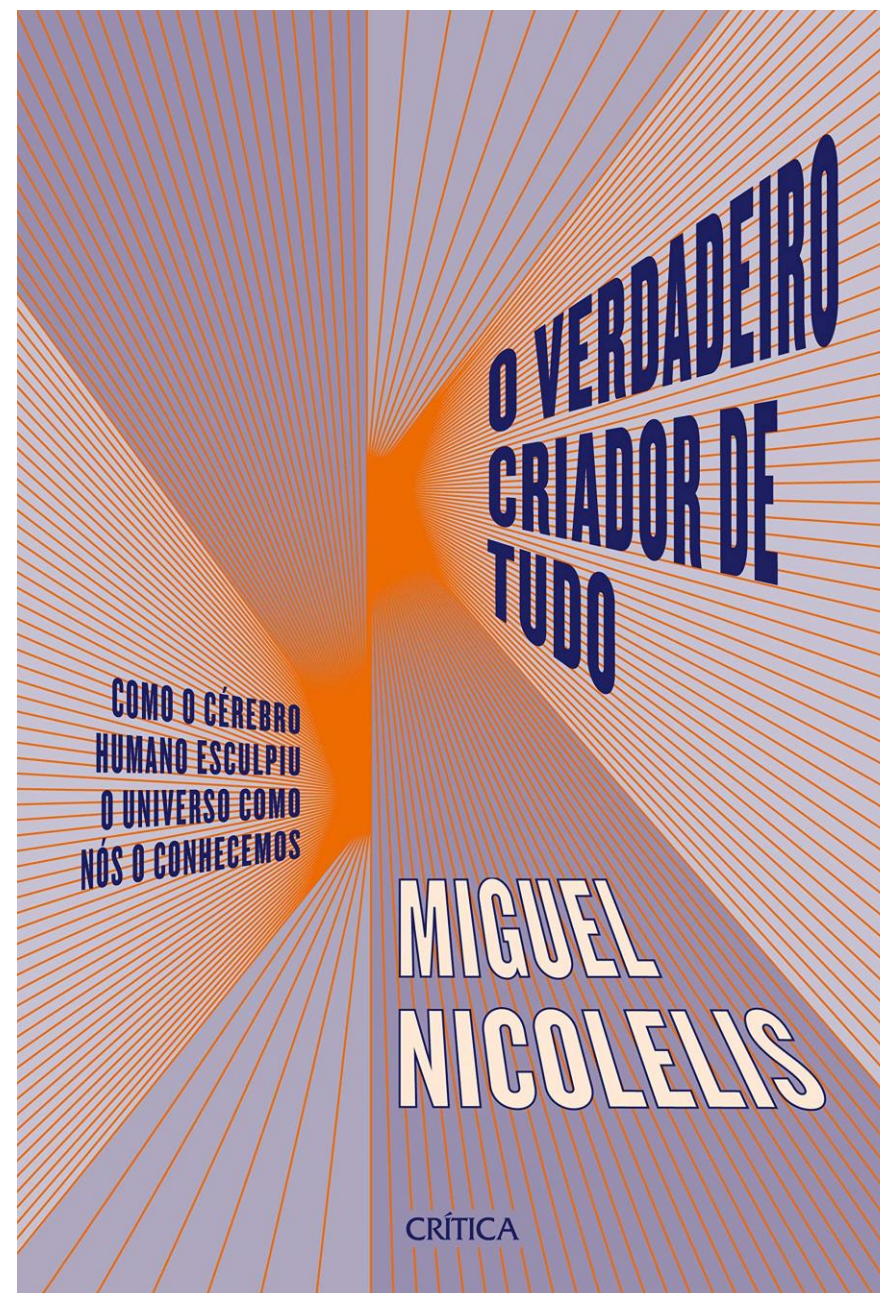
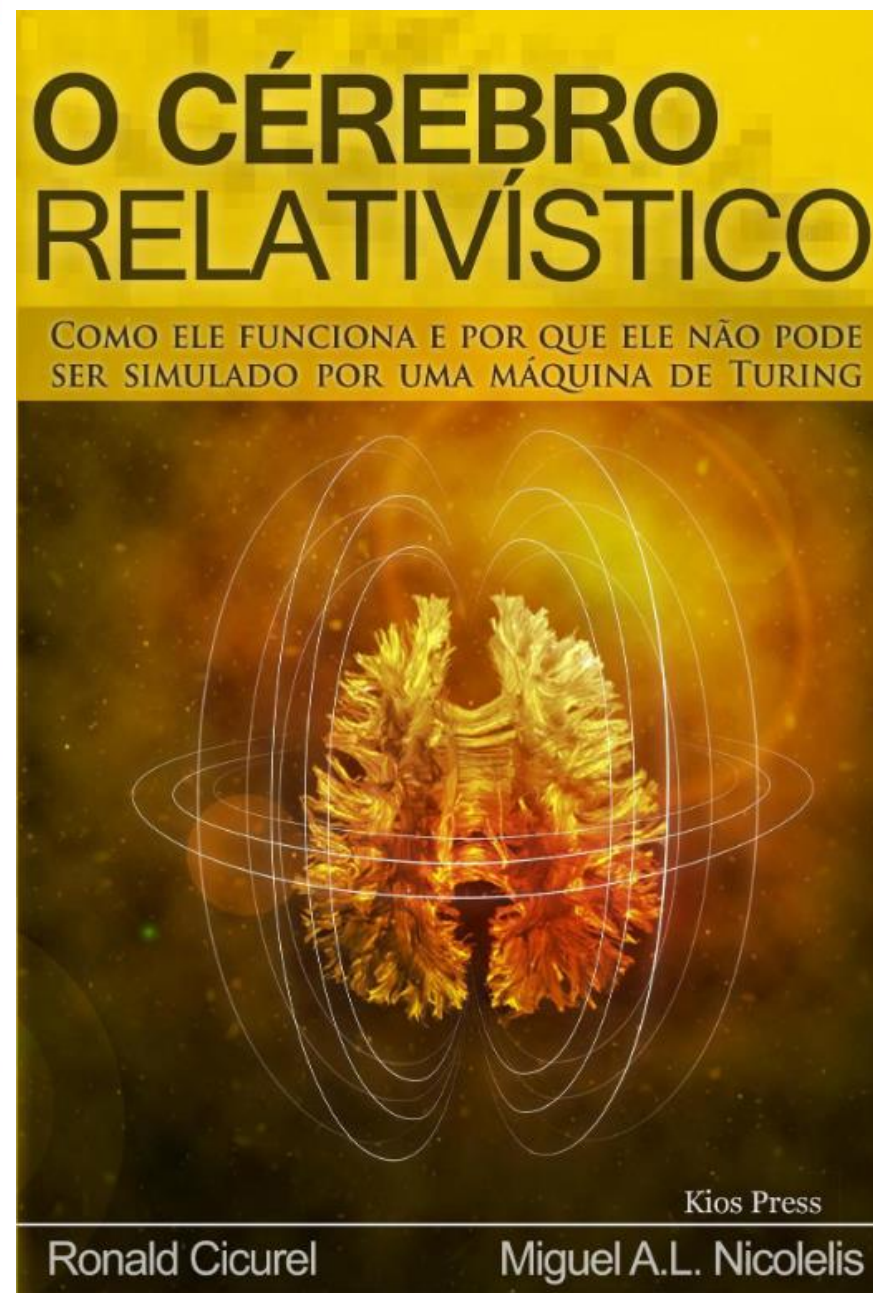


# Livros que usaremos durante as aulas



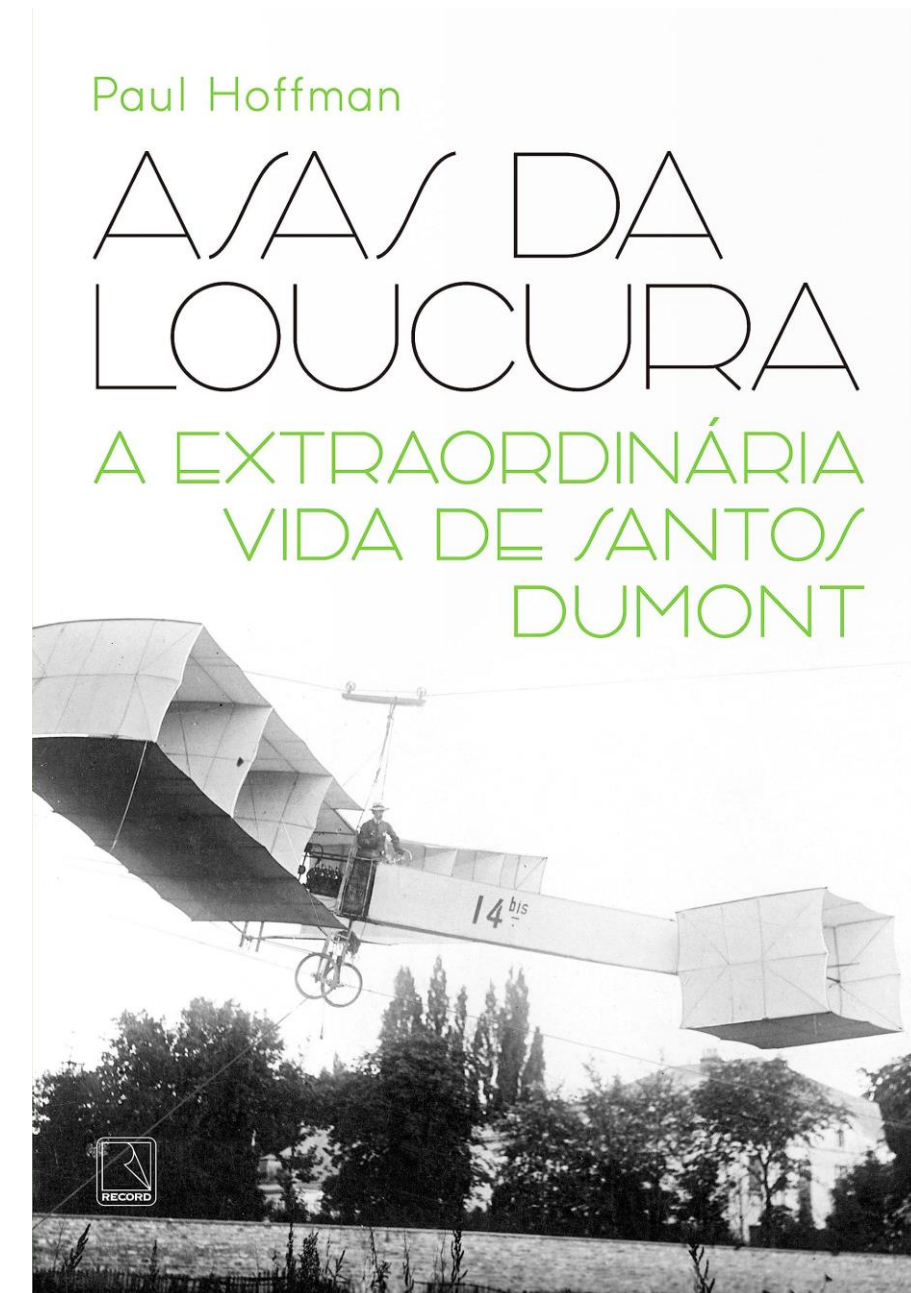
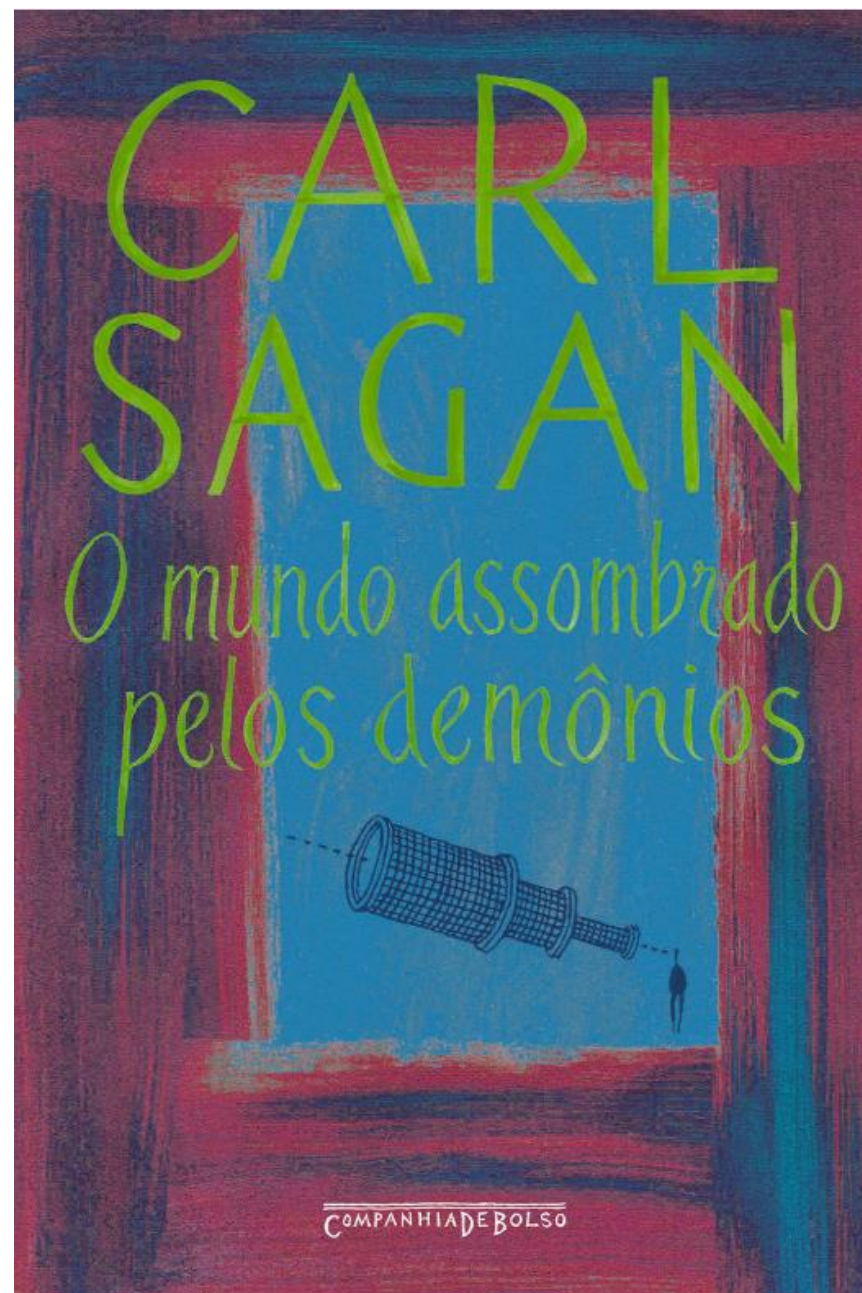


# Literatura interessante para entender mais a fundo a IA e ciência, para não ter medo de mitos criados por humanos!





# Literatura interessante para entender mais a fundo a IA e ciência, para não ter medo de mitos criados por humanos!





# Revista cientifica

- [Autonomous Agents and Multi-Agent Systems | Home \(springer.com\)](#)
- [Swarm and Evolutionary Computation | Journal | ScienceDirect.com by Elsevier](#)
- [AIJ | Artificial Intelligence | Journal | ScienceDirect.com by Elsevier](#)
- [Machine Learning with Applications | Journal | ScienceDirect.com by Elsevier](#)

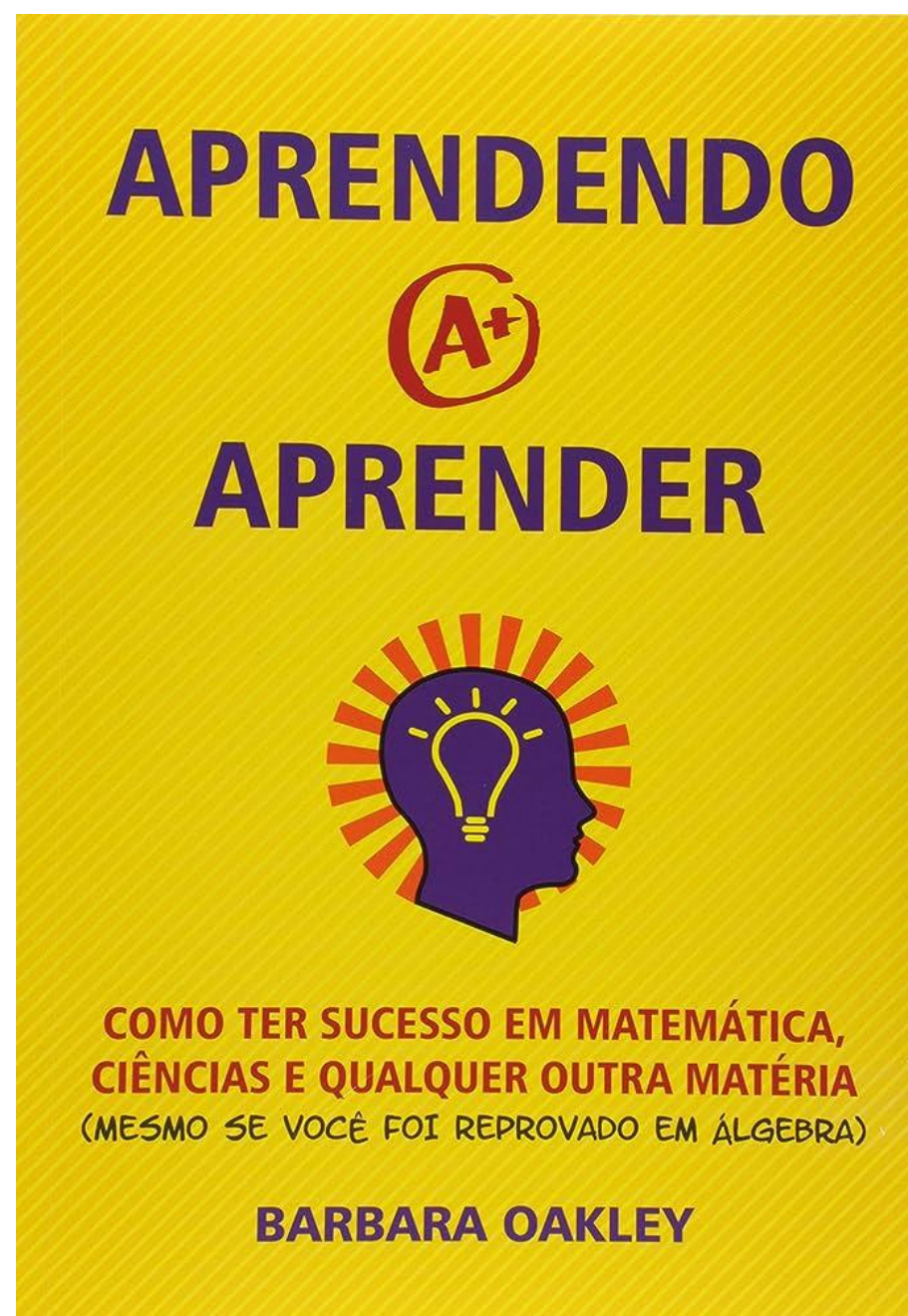


# Nobel da computação



# Aprendendo a aprender

<https://www.coursera.org/learn/aprender>



 DEEP  
TEACHING  
SOLUTIONS

★★★★★ 4.9 (3.8K) | 199K Students

**Aprendendo a aprender:  
ferramentas mentais poderosas  
para ajudá-lo a dominar assunto...**

**coursera**



# Introdução a Inteligência Artificial

- Evolução da sociedade humana;
- Inteligência;
- Seres vivos;
- Evolução humana;
- Campo recente das ciências e tecnologias:



# Bons Estudos !

