

# Formação Cientista de Dados



# Formação Cientista de Dados



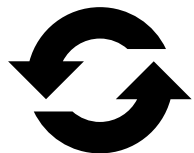
Mais de 300 tutoriais divididos em 50 seções



Mais de 200 scripts em Python e R no formato Notebook



Mais de 200 teste de múltipla escolha



Constantemente Atualizado!

# Professor



---

Fernando Amaral



# Formação Cientista de Dados

1.Apresentação	2.R: Configuração do Ambiente 3.Python: Configuração do Ambiente	4.Introdução ao R 5.Prática em R	6.Introdução ao Python 7.Prática em Python	8.Limpeza e Tratamento de Dados 9.Prática em R 10.Prática em Python
11.Gráficos, Visualização e Dashboards 12.Prática em R 13.Prática em Python	14.Estatística I 15.Prática em R 16.Prática em Python	17.Estatística II 18.Prática em R 19.Prática em Python	20.Regressão Linear 21.Prática em R 22.Prática em Python	23.Regressão Logística 24.Prática em R 25.Prática em Python
26.Séries Temporais 27.Prática em R 28.Prática em Python	29.Machine Learning 30.Prática em R 31.Prática em Python	32.Neural Networks e Deep Learning 33.Prática em R 34.Prática em Python	35. Agentes e LLMs 36.Prática em R 37.Prática em Python	38.Grafos 39.Prática em R 40.Prática em Python
41.Banco de Dados e SQL 42.Prática com PostgreSQL	43.NoSQL 44.Prática com MongoDB	45.Fundamentos de Gestão de Projetos	46. Computação na Nuvem Prática em Python	47. Introdução a Spark com Databricks Prática em Python
48. Teste Final	49.Projeto Prático Final	50. Extra I Introdução ao Power BI	51. Extra II Introdução ao Tableau	52. Extra III Introdução a Big Data

■ Tutoriais ■ Prática ■ Extra





# Incluído no Curso:

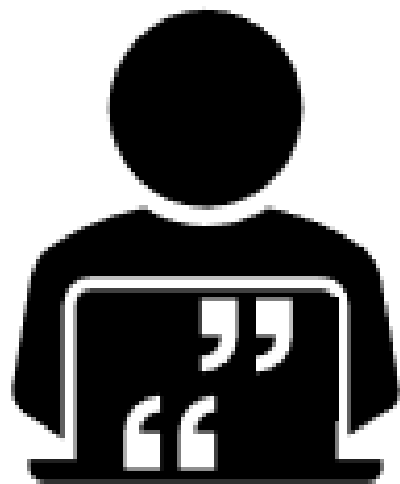
---

- Para Download:
  - Códigos Fonte
  - Arquivos com dados de exemplo
  - Slides em Formato PDF
- Testes de Múltipla Escolha
- Atividades Práticas

# Ferramentas Utilizadas

- Python com Jupyter Labs (Anaconda ou Google Colab)
- R com RStudio (Notebooks)
- Outras ferramentas:
  - PostgreSQL
  - MongoDB
  - Power BI
  - Tableau
  - AWS





**Referências  
Adicionais**



**TESTE**



**FAÇA VOCÊ  
MESMO**

Aulas Específicas