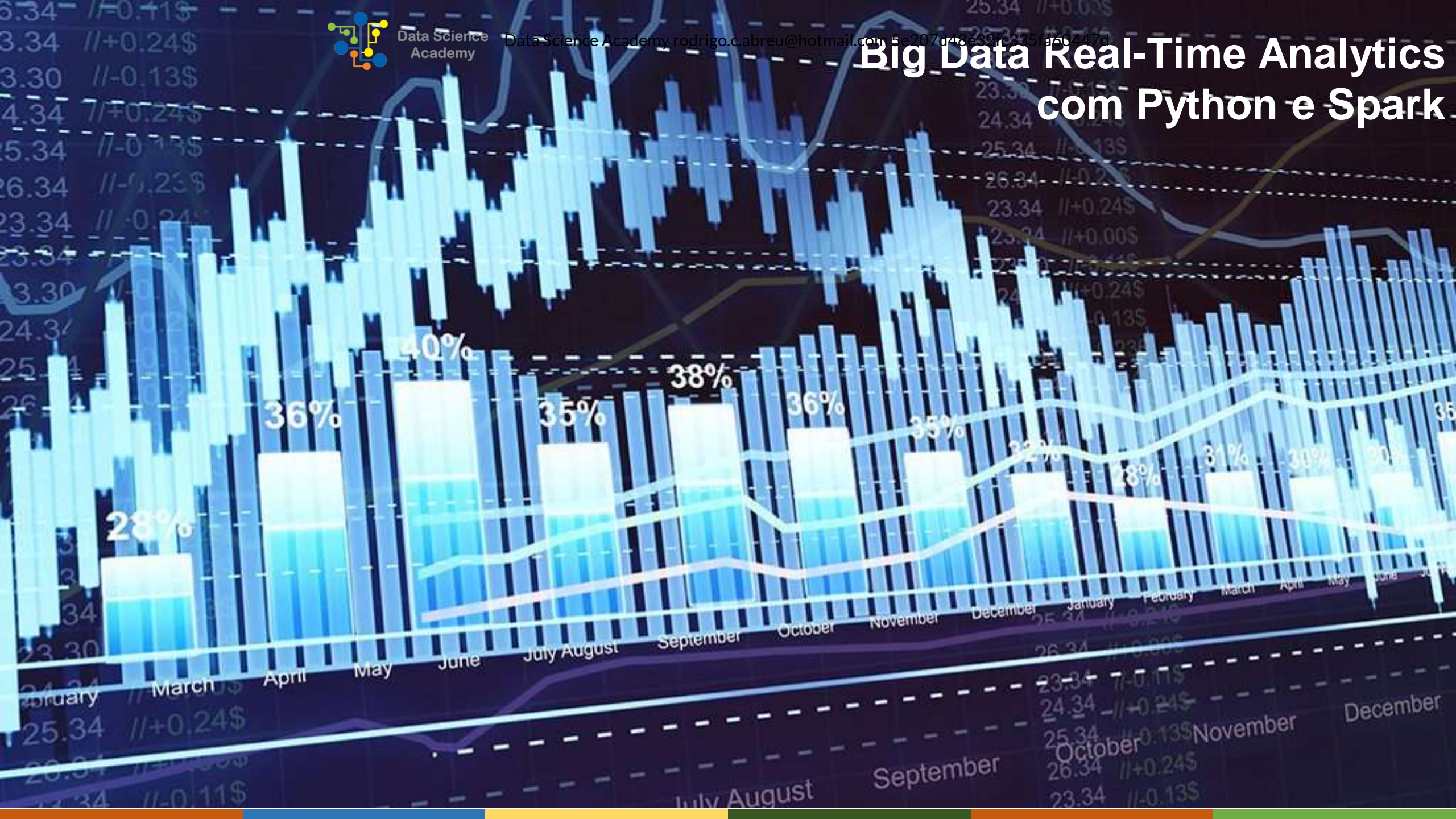




Data Science
Academy

Data Science Academy rodrigo.cabreu@hotmail.com 5e207d48e32fc335fa60447d

Big Data Real-Time Analytics com Python e Spark





Data Science
Academy

Data Science Academy rodrigo.c.abreu@hotmail.com 5e207d48e32fc335fa60447d

Big Data Real-Time Analytics com Python e Spark

Seja muito bem-vindo(a)!



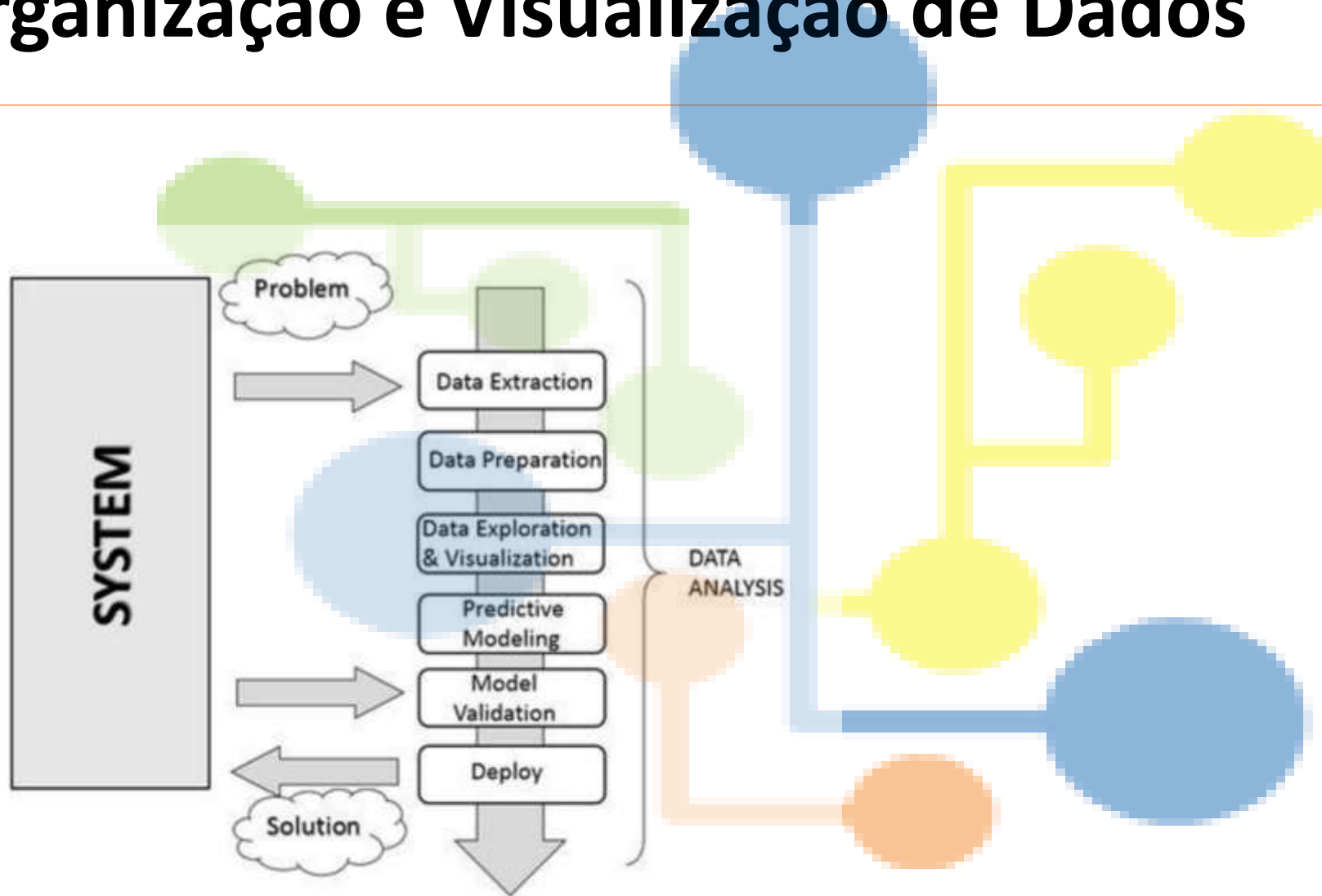
Data Science
Academy

Data Science Academy rodrigo.c.abreu@hotmail.com 5e207d48e32fc335fa60447d

Big Data Real-Time Analytics com Python e Spark

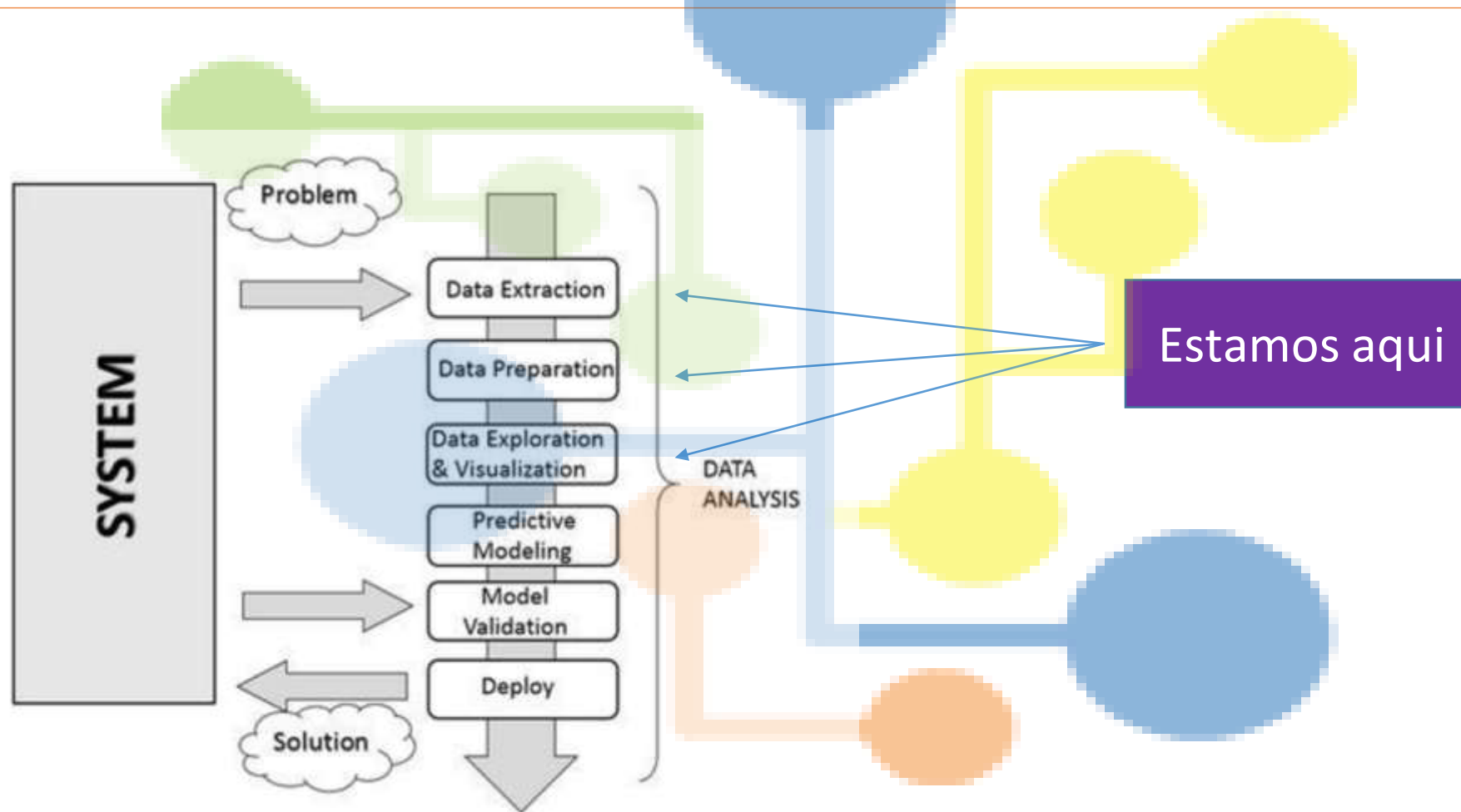
Organização e Visualização de Dados

python





Organização e Visualização de Dados





Organização e Visualização de Dados

- Funções Map, Filter, Reduce
- List Comprehension e Função Lambda
- Operações e Vetorização com NumPy
- Operações com Series – Indexação e Valores Missing
- Séries Temporais
- SQL Join com DataFrames
- Split-Apply-Combine
- Matplotlib e Regressão Linear
- Configuração e Customização Avançada do Matplotlib
- Gráficos Estatísticos com Python e Seaborn
- Gráficos com ggplot em Python
- Introdução ao SciPy



Organização e Visualização de Dados



Mas é muita coisa para estudar!



Organização e Visualização de Dados



Sim, é muita coisa mesmo!





Organização e Visualização de Dados



Você quer ou não se tornar um Cientista de Dados? E este índice é apenas uma visão geral do que veremos neste capítulo.



Tenha uma Excelente Jornada de Aprendizagem.

Muito Obrigado por Participar!

Equipe Data Science Academy