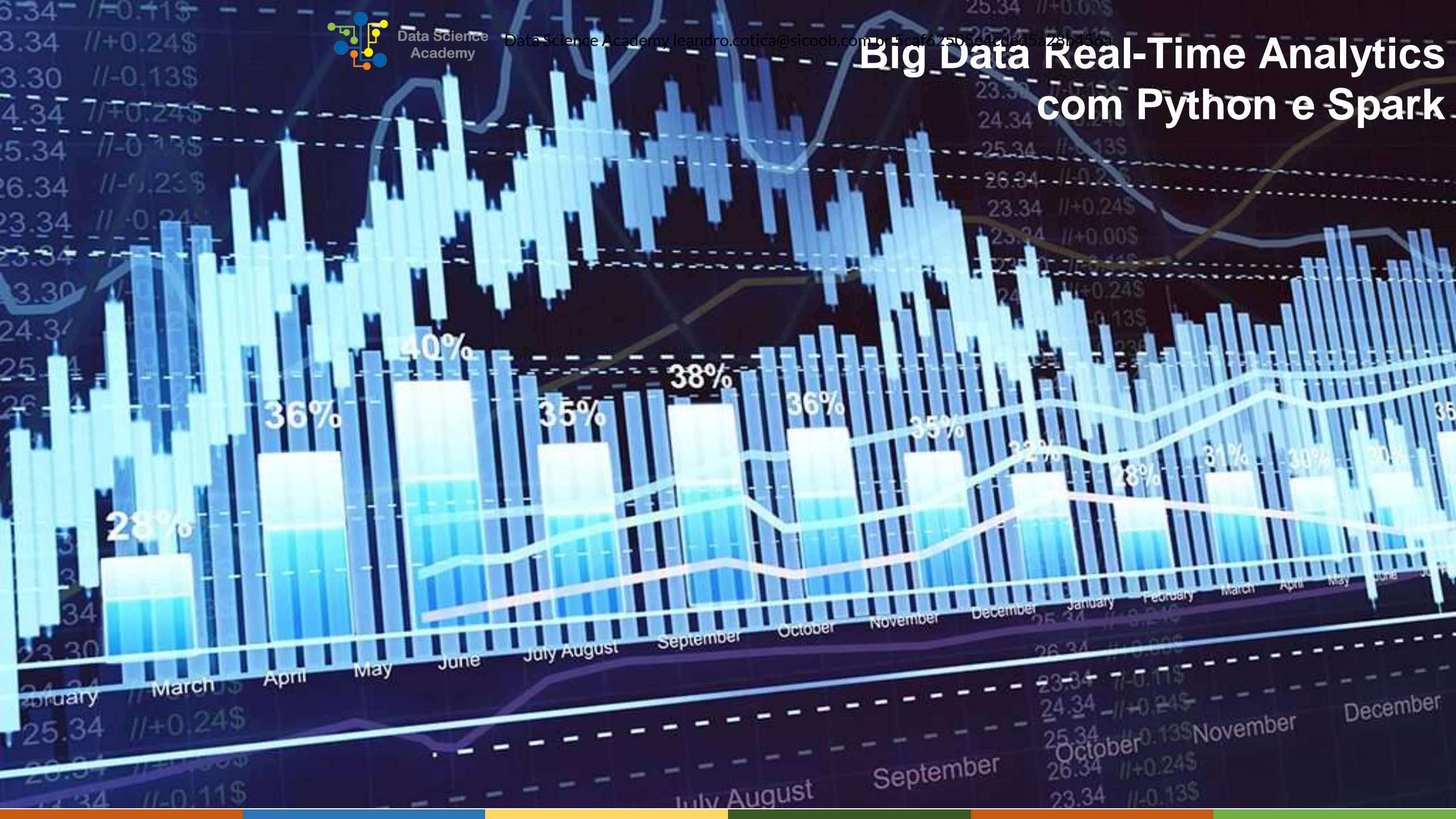




Data Science
Academy

Data Science Academy leandro.cotica@sicoob.com.br 5caf62505e4cdd5a28b456a

Big Data Real-Time Analytics com Python e Spark





Data Science
Academy

Data Science Academy leandro.cotica@sicoob.com.br 5caf62505e4cded5a28b456a

Big Data Real-Time Analytics com Python e Spark

Seja muito bem-vindo(a)!



Data Science
Academy

Data Science Academy leandro.cotica@sicoob.com.br 5caf62505e4cded5a28b456a

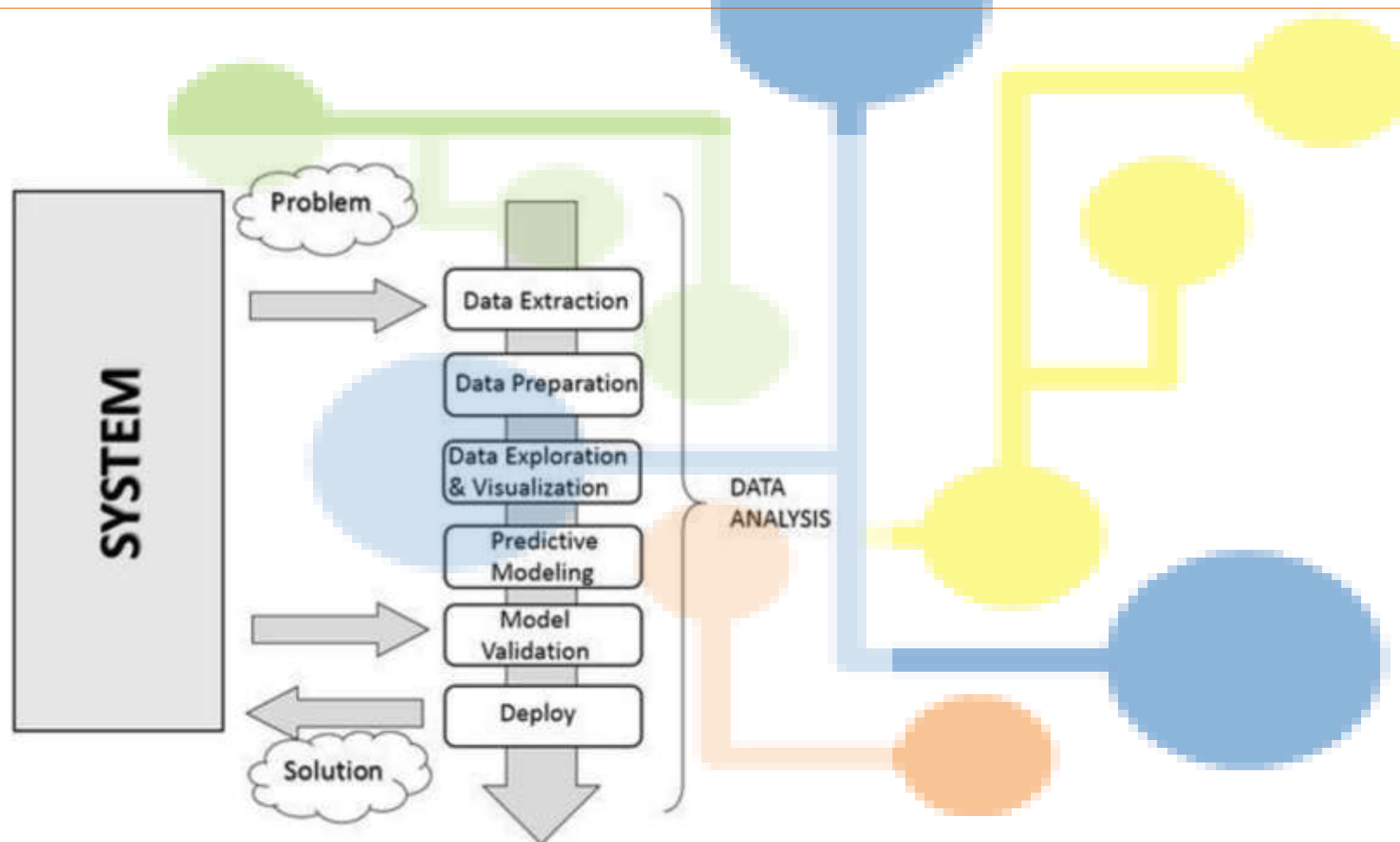
Big Data Real-Time Analytics com Python e Spark

Organização e Visualização de Dados

python

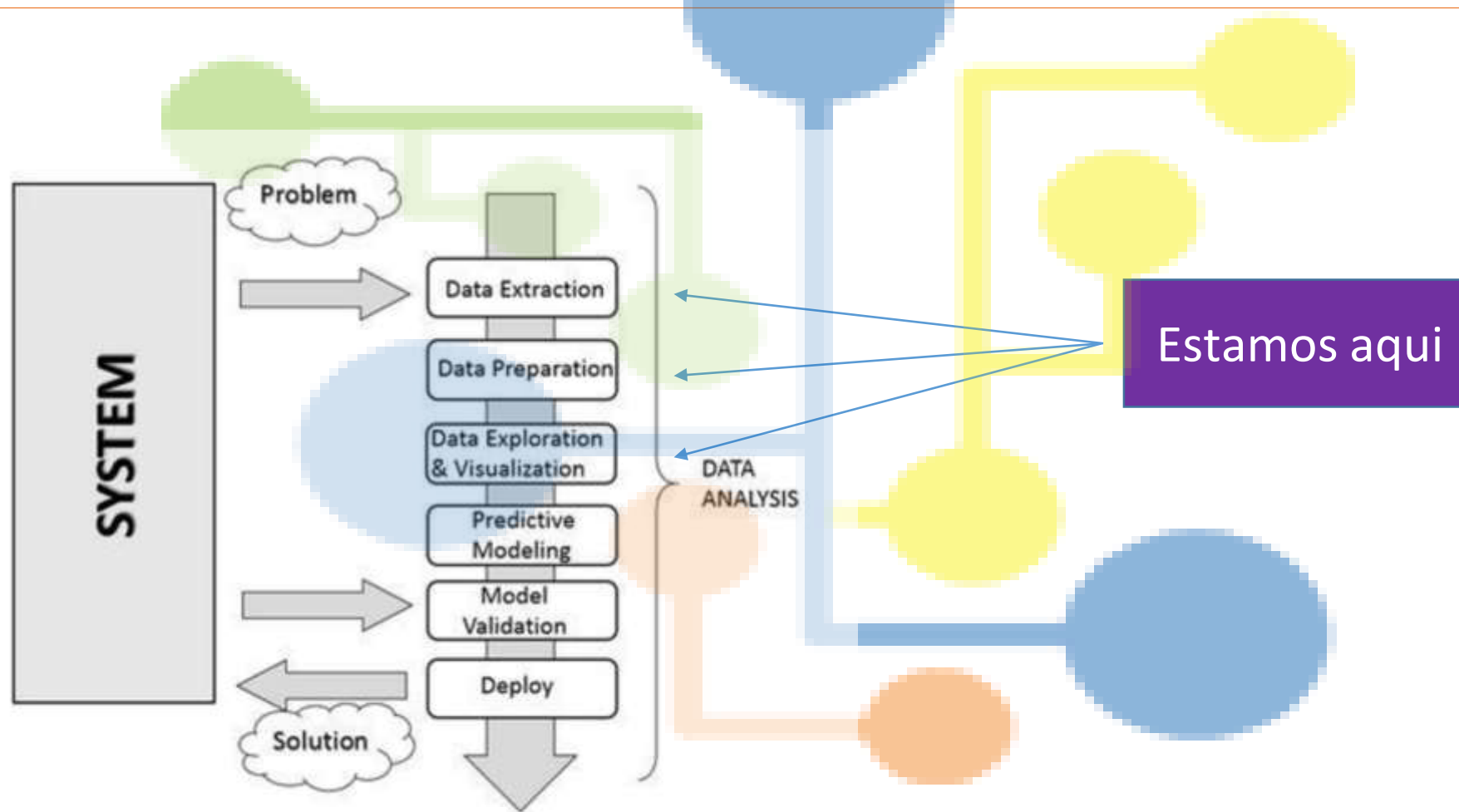


Organização e Visualização de Dados





Organização e Visualização de Dados





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.



Data Science
Academy

Data Science Academy leandro.cotica@data-science-academy.com.br 5caf62505e4cded5a28b456a



Tenha uma Excelente Jornada de Aprendizagem.

Muito Obrigado por Participar!

Equipe Data Science Academy