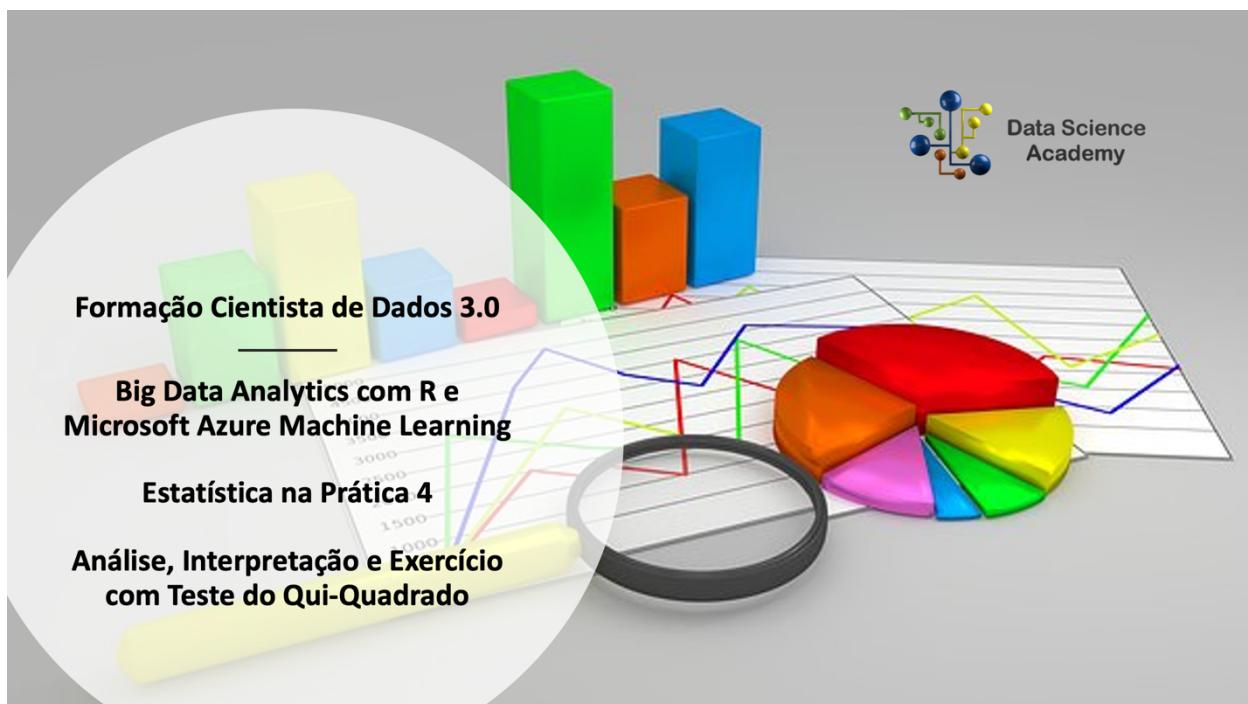




Big Data Analytics com R e Microsoft Azure Machine Learning 3.0

Big Data Analytics com R e Microsoft Azure Machine Learning Versão 3.0

Estatística na Prática 4 Descrição do Estudo de Caso e Fonte de Dados



Considere um conjunto de dados com registros de imóveis em diversas cidades pelo Brasil. Cada registro contém informações como preço do imóvel, tamanho, tipo do imóvel, status do imóvel, se está ou não alugado, entre outras informações.

Nosso trabalho será checar se duas das variáveis (ambas categóricas) estão relacionadas e impactam a informação geral disponível no dataset. Aplicaremos um teste estatístico indicado para variáveis categóricas, o Teste do Qui-Quadrado.

Para este trabalho estaremos usando um conjunto de dados fictício.