



Data Science Academy

www.datascienceacademy.com.br

Análise Estatística Para Data Science I com R e SAS

Projeto Final - Análise da Saúde Financeira
de Uma Empresa - Envio Para Feedback da
Equipe DSA

Especificação:

Junto com este manual em pdf você encontra uma planilha Excel com os dados financeiros da Netflix, entre 2012 e 2018. Os dados foram extraídos do site:

<https://www.netflixinvestor.com/financials/quarterly-earnings/default.aspx>

Você pode obter dados adicionais se desejar, mas recomendamos usar os dados fornecidos, pois estão apenas os itens importantes para seu trabalho. Os dados fornecidos pela Netflix são públicos e disponibilizados trimestralmente para os investidores e público em geral.

Ao analisar os dados, você deve aplicar o conhecimento adquirido no curso. Resumos estatísticos são o mínimo que deve ser apresentado. Não queremos limitar suas habilidades analíticas, mas gostaríamos de ver no seu relatório final:

- 1- Um Teste de Hipótese para uma hipótese que você considere importante com base nos dados.
- 2- Uma análise de variância.
- 3- Um relatório apresentando suas conclusões.

Quando concluir o projeto, envie os scripts e relatórios para projeto@dsacademy.com.br. Documente seu script tanto quanto possível.

Caso prefira, disponibilize seu projeto no Github e envie o link do seu repositório para nossa equipe no e-mail projeto@dsacademy.com.br. Nesse caso, o Readme do repositório deve constar que este trata-se de um projeto da Formação Análise Estatística Para Cientistas de Dados da Data Science Academy.

Em até 48 horas, daremos o feedback!

Bom trabalho!