



**Data Science  
Academy**

[www.datascienceacademy.com.br](http://www.datascienceacademy.com.br)

**Microsoft Power BI Para Data Science,  
Versão 2.0**

**Exercício  
Estatística Básica na Linguagem R**



Em anexo você encontra um dataset contendo notas de diversos alunos em duas turmas diferentes. Usando a Linguagem R, resolva os itens abaixo:

- Exercício 1: Apresente um resumo de tipos de dados e estatísticas do dataset.
- Exercício 2: Qual a média de cada turma?
- Exercício 3: Qual turma apresentou maior variabilidade de notas? Justifique sua resposta.
- Exercício 4 - Calcule o coeficiente de variação das 2 turmas.
- Exercício 5 - Qual nota apareceu mais vezes em cada turma?

A solução será apresentada na próxima aula.