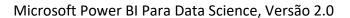




www.datascienceacademy.com.br

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.