

## LISTA 5

### 1. Exercício

Faça um programa em JavaScript que solicite ao usuário dados de 10 bikes. Cada bike deve conter informações como marca, modelo, quadro, aro, ano e preço. Após a entrada de dados, o programa deve calcular e exibir ao usuário:

- a) A média de preço das bikes
- b) Qual a bike é mais antiga, deve-se considerar empates
- c) Quais as bikes são da marca Caloi
- d) Quantas bikes possuem aro 29
- e) Qual bike possui maior quadro, pode-se desconsiderar empates

### 2. Exercício

Faça um programa em JS que guarde em um vetor dados de 5 farmácias: código, nome e endereço.

Não é possível criar duas farmácias com o mesmo código.

Em seguida, guarde em um vetor dados de 10 remédios: código da farmácia, nome do remédio, quantidade em estoque e preço.

Não é possível cadastrar um remédio de uma farmácia que não exista.

Ao final, efetive a compra de 5 remédios, e atualize o estoque. Considere que a farmácia ou o remédio podem não existir, e cancela a compra.