**LISTA DE EXERCÍCIOS**

**1** - Faça um programa que peça uma nota, entre zero e dez. Mostre uma mensagem caso o valor seja inválido e continue pedindo até que o usuário informe um valor válido.

**2** - Faça um programa que leia um nome de usuário e a sua senha e não aceite a senha igual ao nome do usuário, mostrando uma mensagem de erro e voltando a pedir as informações.

**3** - Faça um programa que leia e valide as seguintes informações:

* Nome: diferente de vazio;
* Idade: entre 0 e 150;
* Salário: maior que zero;
* Estado Civil: 's'(solteiro(a)), 'c'(casado(a)), 'v'(viuvo(a)), 'd'(divorciado(a));

**\*\*DESAFIO EXTRA!😎\*\***

A série de Fibonacci é formada pela seqüência 0,1,1,2,3,5,8,13,21,34,55,...

Pesquise como funciona o algoritmo Fibonacci.

Faça um programa que gere a série até que o valor seja maior que 500.