



---

## Exercícios

Utilize o projeto da aula para construir os métodos abaixo testando as execuções. Consultar o Teams para realizar entrega dos prints dos métodos em funcionamento na tarefa que será criada.

- a) Método com nome **ObterPorNome** que selecione um funcionário de acordo com o nome digitado e que caso não encontre retorne uma mensagem para o usuário.
- b) Método com nome **ObterFuncionariosRecentes** que remova os personagens com Id menor que 4 e depois faça um filtro na lista para exibi-la em ordem decrescente de *Salário*.
- c) Método com nome **ObterEstatisticas** que exiba a quantidade de personagens da lista e qual o somatório de salário dos funcionários.
- d) Método com nome **ValidarSalarioAdmissao** que não permita que um Funcionário seja adicionado com salário 0 ou data de admissão anterior a data atual. Deve ser exibida uma mensagem ao usuário caso isso aconteça.
- e) Método com nome **ValidarNome** que não permita que um funcionário tenha nome menor que 2 caracteres. Deve ser exibida uma mensagem ao usuário caso isso aconteça.
- f) Método com nome **ObterPorTipo** que selecione a lista de funcionários de acordo com numeração digitada no console.