





Avaliação Final - Parte 1



Vamos realizar uma série de exercícios conectados entre si. O objetivo é trabalhar um pouco com exercícios que dependem da etapa anterior para manter uma linha de trabalho.

<u>Importante</u>: Ao final, lembre-se de enviar o código completo para o Github, compartilhando o link do projeto com seus professores.

Micro desafio - Passo 1

Crie um objeto **aluno** que tenha como atributos: *nome* (string), *quantidade de faltas* (number) e *notas* (array de números). Crie um construtor para ele e importe-o como o módulo *aluno*.

Micro desafio - Passo 2

Nosso objeto **aluno** terá o método **calcularMedia** que retorna a média de suas notas. Também terá um método chamado **faltas**, que simplesmente aumenta o número de faltas em 1.





Micro desafio - Passo 3

Em um arquivo diferente, crie o objeto literal curso que tem como atributos: nome do curso (string), nota de aprovação (number), faltas máximas (number) e uma lista de estudantes (um array composto pelos alunos criados no passo 1).

Micro desafio - Passo 4

Crie o método que permite adicionar alunos à lista do curso, ou seja, quando chamamos nosso método em nosso objeto *curso*, deverá adicionar um aluno a mais na propriedade *lista de estudantes* do objeto *curso*.