

Exercício 04

01) Assinale verdadeiro ou falso:

- (F) Objetos são modelos para classes;
- (F) Atributos de uma classe devem ser obrigatoriamente inicializados para que as classes compilem;
- (F) Uma variável declarada dentro de um método deve ser inicializada para que a classe seja compilável;
- (V) Uma variável que seja uma classe declarada em um método é automaticamente inicializada com undefined;
- (V) Construtores são rotinas especiais que servem para inicializar e configurar os objetos no momento da instânciação;
- (V) Construtores não possuem tipo de retorno e podem ou não ter parâmetros;
- (V) Uma classe pode ter várias instâncias.

02) Sim, pois ele não consegue localizar a variável. Outra solução seria colocar `this.quantasReservas++` para pegar a variável da própria classe.