

- 1) Crie as classes:
 - a. Fabricante
 - i. Cnpj (String e privado)
 - ii. Nome (String e Privado)
 - b. Moto
 - i. Chassi (String e Privado)
 - ii. Cor (String e privado)
 - iii. Fabricante (Fabricante e privado)
 - iv. Quantidade Rodas (inteiro, privado e imutavel, ou seja, constante)
- 2) Crie os construtores default para ambas as classes.
 - a. Na classe Fabricante, crie um construtor que inicializa todos os atributos.
 - b. Na classe Moto crie um construtor que inicializa o chashi e o fabricante.
- 3) Crie os gets e sets para todos os atributos das duas classes.
- 4) Crie um repositório de moto em array, onde seja possível inserir e lista todas as motos.
- 5) Crie um método main
 - a. Crie 2 fabricantes
 - b. Crie 5 motos
 - c. Insira a 5 motos no array
 - d. Lista todas as motos exibindo:
 - i. Cor e Nome do fabricante.