

## **Exercício com Interface**

Crie uma interface para a classe Veículo que sirva ás classes filhas Automóvel e Moto. Essa interface deve abstrair três métodos, á saber:

- 1. Acelerar;
- 2. Abastecer;
- 3. Frear;

## **Exercício com Construtor**

Com base no exercício anterior, implemente um **construtor** com sobrecarga nas classes Automóvel e Moto da seguinte forma:

- 1. Acelerar deve enviar o limite de velocidade 60Km/h;
- 2. Abastecer deve enviar o tipo do combustível (gasolina) e a litragem total(Automóvel 40 litros e Moto 8 litros);
- 3. Frear deve enviar a intensidade da frenagem(Alta, Média ou Baixa);

## Exercício com Enum

Implemente no exercício anterior dois Enum's, da seguinte forma: Tipo de combustível - ÁLCOOL, GASOLINA, GASADITIVADA Esforço de Frenagem – ALTA, MÉDIA, BAIXA