



Exercícios

Exercício 1:

1. Criar a classe Pessoa que tenha como propriedades **nome (String)** e **RG (Integer)**.
2. Na classe Main, criar duas pessoas com o mesmo número de RG.
3. Usando equals (==), comparar se a primeira pessoa criada é igual à segunda. Qual é o resultado?
4. Sobrescrever o equals da classe Pessoa para que compare apenas o número de RG.
5. Sobrescrever também a função toString e hashCode. Onde, toString fará o print do nome + RG e o hashCode utilizará o RG como valor de retorno
6. Refazer a comparação utilizando o equals (==). Qual é o resultado? O que mudou? Por quê?

Exercício 2:

1. Criar a classe Coca que tenha como propriedades um **tamanho (Integer)** e **preço (Double)**.
2. Na classe Main, criar duas Cocas com o mesmo tamanho.
3. Usando equals (==), comparar se a primeira Coca criada é igual à segunda. Qual é o resultado?
4. Sobrescrever o equals (==) da classe Coca para que compare apenas o tamanho.
5. Sobrescrever também a função toString e hashCode. Onde, toString fará o print do tamanho + preço e o hashCode utilizará o Tamanho como valor de retorno





Exercícios

6. Refazer a comparação utilizando o equals. Qual é o resultado? O que mudou? Por quê?

Exercício 3:

- 1 - Crie a data classe Pessoa, que tenha como propriedades um **nome** e um **CPF (Integer)**
- 2 - Na classe Main, criar duas Pessoas com os mesmos atributos
- 3 - Faça a impressão do toString e hashCode
- 3 - Usando equals (==), comparar se a primeira Pessoa criada é igual a segunda.