

www.geekuniversity.com.br

## Exercícios Java - Seção 12 - Parte 3

- 1. Crie um novo pacote chamado sobrecarga
- 2. Crie uma classe Pessoa
- 3. Na classe Pessoa crie 3 variáveis de instância: código, nome e idade
- Crie um método exibe(), que exiba o conteúdo de todas as variáveis declaradas na classe em questão
- 5. Crie uma sobrecarga do método exibe() que receba como parâmetro um número inteiro e decida por meio do valor desse parâmetro se a idade será exibida ou não. Para isso use o seguinte critério: se o valor do parâmetro for igual a 1, imprima idade, se não, não imprima a idade, mas apenas as outras variáveis de instância
- 6. Crie um construtor padrão explícito para a classe Pessoa, esse construtor deverá exibir uma mensagem: "Construtor padrão"
- 7. Crie uma classe chamada TestaPessoa que instancie um objeto da classe Pessoa usando o construtor padrão

## Exercícios Java - Seção 12 - Parte 3

- Ainda na classe TestaPessoa, inicialize as variáveis de instância: código, nome e idade com valores à sua escolha e acione o método exibe(), sem nenhum parâmetro
- 9. Repita a operação da questão anterior, acionando o método exibe(), passando a ele um argumento inteiro de valor 1
- 10. Repita o que foi feito na questão anterior, só que desta vez, passando um argumento diferente de 1
- 11. Crie um construtor sobrecarregado que permita instanciar objetos com os 3 valores sendo inicializados por valores passados como parâmetros
- 12. Na classe TestaPessoa instancie um objeto usando o segundo construtor (com os 3 parâmetros).
- 13. Exiba os dados do objeto que foi instanciado na questão anterior por meio do método exibe() sem argumentos



www.geekuniversity.com.br