INF1636 – Programação Orientada a Objetos Prof. Ivan Mathias Filho Exercício 02-01

- 1. Crie um arquivo **bat** com um comando PATH que contenha o caminho da pasta BIN onde o Java foi instalado. Para facilitar o trabalho, o arquivo deve ser posto na mesma pasta onde irá residir o arquivo **HelloWorldApp**.java. Exemplo: PATH= C:\Program Files (x86)\Java\jdk1.7.0_04\bin
- 2. Compile e execute a aplicação **HelloWorldApp**, de acordo com as transparências do capítulo 2 (o arquivo com o código fonte foi compactado junto com este texto). Antes, porém, execute o BAT criado no passo 1.

Compilação: javac HelloWorldApp.java

Execução: java HelloWorldApp

3. Altere o nome da classe **HelloWorldApp** para **HelloWorldAppX**. Tente compilar novamente o arquivo **HelloWorldApp**.java.

Compilação: javac HelloWorldApp.java

4. Tente compilar o programa sem colocar a extensão **.java** no comando de compilação.

Compilação: javac HelloWorldApp

5. Tente executar o programa colocando o a extensão .class no comando de execução.

Execução: java HelloWorldApp.class

6. Compile e execute a aplicação **EXO201**, de acordo com as transparências do capítulo 2 (o arquivo com o código fonte foi compactado junto com este texto).

Compilação: javac EX0201.java

Execução: java EX0201 PUC-RIO INF1626