

Distribuindo sua aplicação através de arquivo “.jar”

Passo a passo para a criação de arquivo “.jar”:

- Compilar os arquivos fontes java:

```
>javac minhaAplicacao/*.java
```

- Criar o arquivo `Manifest.txt` com o seguinte conteúdo:

```
Main-Class: principal.App
```

Obs: O texto do arquivo deve terminar com o “retorno de carro” (teclar <enter>) ao final da linha. Ou seja, a última linha não será analisada corretamente se ela não terminar com o caracter de nova linha ou retorno de carro.

- Criar o arquivo JAR, por exemplo, `MyJar.jar` com o seguinte comando:

```
>jar cfm MyJar.jar Manifest.txt minhaAplicacao/*.class
```

- Isto cria o arquivo JAR com o seguinte conteúdo no arquivo `manifest`:

```
Manifest-Version: 1.0
Created-By: 1.7.0_06 (Oracle Corporation)
Main-Class: principal.App
```

- Para executar o arquivo JAR em linha de comando, basta fazer:

```
>java -jar MyJar.jar
```

Fonte: <https://docs.oracle.com/javase/tutorial/deployment/jar/build.html>