

 05

Escrita independente do sistema

Um desenvolvedor Java Junior escreveu o seguinte código:

```
FileWriter fw = new FileWriter("arquivo.txt");

fw.write("Lorem ipsum dolor sit amet ...");
fw.write("\n");
fw.write("tempor incididunt ut labore ...");

fw.close();
```

Você inspecionou o código e percebeu que pode ser melhorado, para garantir que funcione em todos os sistemas operacionais, como o esperado. O que pode ser feito?

Marque todas as alternativas corretas:

Seleccione 2 alternativas

A Apenas combine o `BufferedWriter` com `FileWriter`, o resto continua igual.

B Basta substituir a linha:

```
fw.write("\n")
```

Por:

```
fw.write(System.lineSeparator())
```

C Troque o `FileWriter` com `PrintWriter`, sempre usando o método `println` para escrita (e sem usar `\n`).

D Estabeleça uma saída mais completa com `FileOutputStream`, `OutputStreamWriter` e `BufferedWriter`, o resto continua igual.