

Onde está o problema?

Bruna estava seguindo o curso, porém se deparou com um problema em seu código. Seus filtros não estavam sendo aplicados na ordem em que ela desejava. Para resolver esse problema, ela fez uso do arquivo **web.xml**. Veja abaixo:

```
<servlet>
  <servlet-name>MF</servlet-name>
  <servlet-class>br.com.alura.gerenciador.servlet.MonitoramentoFilter</servlet-class>
</servlet>

<servlet-mapping>
  <servlet-name>MF</servlet-name>
  <url-pattern>/entrada</url-pattern>
</servlet-mapping>

<servlet>
  <servlet-name>AF</servlet-name>
  <servlet-class>br.com.alura.gerenciador.servlet.AutorizacaoFilter</servlet-class>
</servlet>

<servlet-mapping>
  <servlet-name>AF</servlet-name>
  <url-pattern>/entrada</url-pattern>
</servlet-mapping>
```

Apesar disso, ela ainda não conseguiu ter o resultado desejado. Qual o problema do código acima?

Selecione uma alternativa

- A** Para que funcione, devemos trocar apenas a tag `<servlet></servlet>` por `<filter></filter>`.
- B** O objetivo da Bruna nunca será atingido, utilizando o **web.xml**. Para conseguir tal feito, devem ser usadas as anotações.
- C** Apesar do filtro se assemelhar a uma servlet, no arquivo **web.xml** devemos trocar os nomes das tags para `filter`. Ou seja, onde temos `servlet`, será `filter`.