

05

Mão à obra: Selecionado as mensagens

Como mostrado no vídeo, vamos alterar nosso código, indicando que se houver a propriedade `ebook` com valor `false` na mensagem JMS, nosso estoque está interessando na mensagem.

- 1) No Eclipse, no projeto `jms`, abra a classe `TesteConsumidorTopicoEstoque` (ou copie ela) e altere a linha que cria a assinatura durável de seguinte maneira:

```
MessageConsumer consumer = session.createDurableSubscriber(topico, "assinatura", "ebook=false", false);
```

- 2) Com ActiveMQ no ar rode a classe `TesteConsumidorTopicoEstoque`. O consumidor deve estar online, pronto para receber mensagens.

- 3) Agora envie uma mensagem com uma propriedade. Para isso abre a classe `TesteProdutorTopico` e adicione uma propriedade na mensagem:

```
message.setBooleanProperty("ebook", false);
```

- 4) Rode a classe `TesteProdutorTopico` e verifique se o consumidor recebeu a mensagem. Teste também o contrário (com `ebook true`).