

**Boas práticas de teste de uma API rest.**

1 Atualize a dependência spring test no arquivo pom.xml

2 Crie a source folder resources em src/test

3 Crie o arquivo application.properties em src/test/resources

4 Configure o Banco de Dados de teste no arquivo acima

5 Crie o teste da Model

6 Crie o teste da Repository

7 Crie o teste da Controller

8 Execute os testes

**IMPORTANTE**

O Blog está com a autenticação do tipo **Basic** habilitada. Nos testes da camada Controller, o objeto **testRestTemplate** deverá passar um usuário e uma senha válida para realizar os testes.

**Exemplo:**

**ResponseEntity<String> resposta = testRestTemplate.withBasicAuth("usuario", "senha").exchange("/v1/fornecedor", HttpMethod.GET, null, String.class);**

**Atividade implementando os testes no Back-end do Blog Pessoal.**

Implemente os testes com o Junit no back-end do Blog Pessoal.