Rest

Esse projeto está pronto para ser importado pelo eclipse e utiliza as seguintes bibliotecas:

- spring-boot-starter-data-jpa (JPA)
- spring-boot-starter-data-rest (Rest Repositories)
- spring-boot-starter-web (Web)
- spring-boot-starter-test (default)
- h2
- junit4

Para importar pelo eclipse você deve ir no menu:

File -> Import -> Existing Maven Projects -> selecionar o diretório do projeto -> selecionar o pom.xml do projeto -> Finish

Depois de importar você deve atualizar as bibliotecas e executar o install do maven, geralmente o eclipse atualiza as bibliotecas de forma automática.

Botão direito (no projeto) -> Maven -> Update Project;

Botão direito (no projeto) -> Run As -> Maven Install;

ou você pode ir pela linha de comando (no diretório do projeto)

mvn clean install -U

Você pode executar os testes do projeto tanto pelo eclipse quanto pela linha de comando.

Eclipse:

Botão direito (na classe de teste) -> Run As -> Junit Test;

alt + shift + X T

Pelos botões



Via linha de comando:

mvn test (executa todos os testes)

mvn test -Dtest=NomeDaClasse (sem o .java, executa um teste específico)