Tutorial SpringBoot com JPA, Hibernate, H2, Deby e Rest Parte I

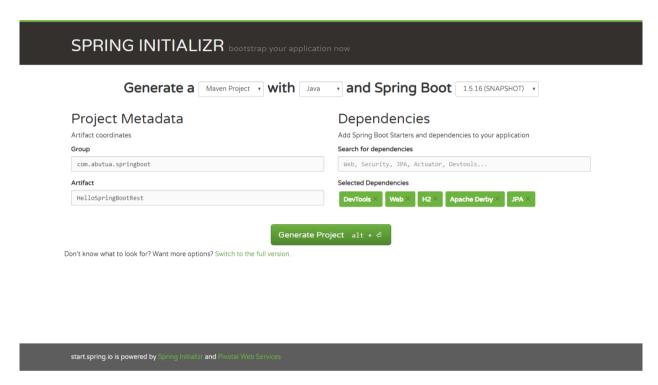
Glauco Todesco

Download:

https://github.com/glaucotodesco/CursoSpringBootComAngular/tree/Tutorial-Partel

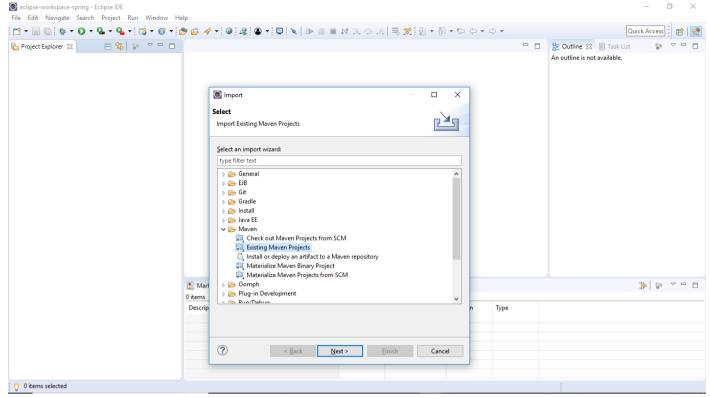
1. Gere um projeto com as características abaixo:

Acesse: https://start.spring.io/

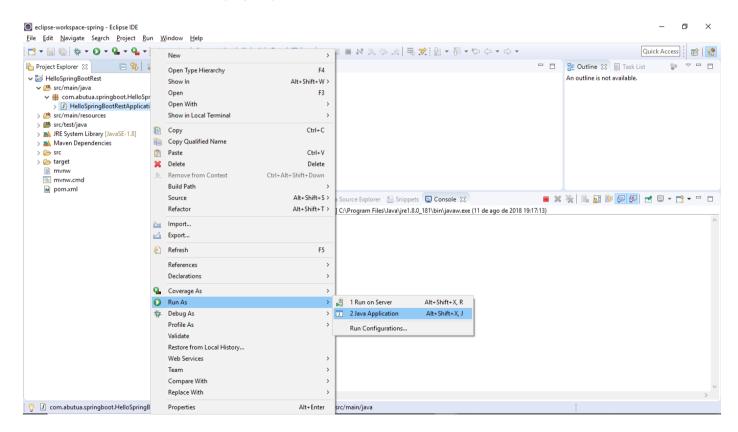


2. Descompacte o arquivo e importe dentro de Eclipse.

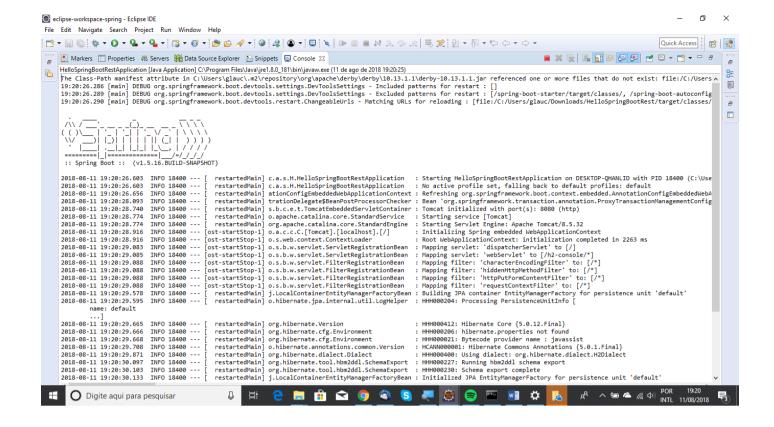
Menu: File->Import->Maven->Existing Maven Projects



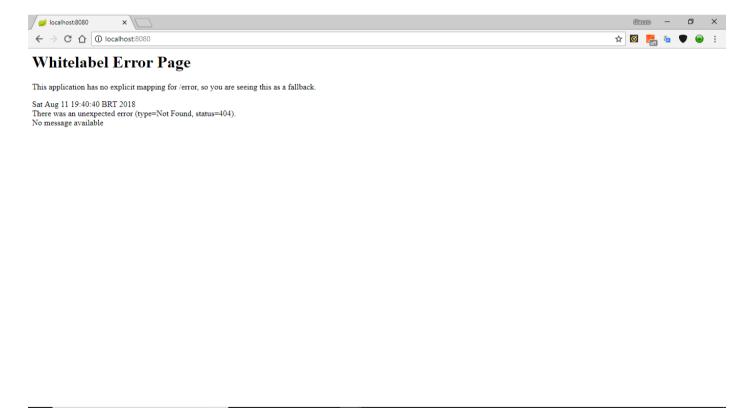
- 3. Espere o Eclipse fazer o download de todas as dependências do Maven. Isso pode demorar um pouco. Acompanhe o download clicando no canto inferior direito do Eclipse, na barra de progresso.
- 4. Execute a única classe do projeto para verificar se tudo está funcionando corretamente:



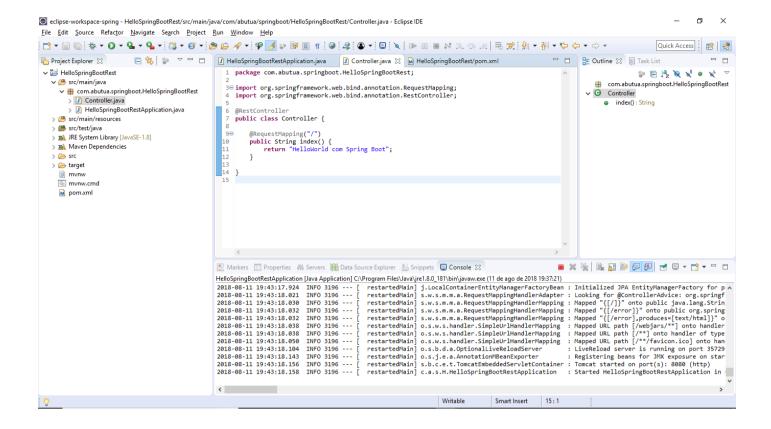
5. Se tudo estiver correto não teremos erros na console do Eclipse:



6. Se você abrir o navegador com o endereço "localhost:8080", a seguinte tela será apresentada:



7. Vamos criar um serviço Rest simple. Para isso construa uma nova classe e codifique a mesma dessa forma apresentada da figura abaixo. Essa classe deve ficar no mesmo pacote da classe já existente no projeto.



8. Após a aplicação ser reiniciada automaticamente, teremos a seguinte tela no navegador:

