

Como configurar e executar este aplicativo passo a passo em dois diferentes IDEs, Apache NetBeans and Eclipse.

How to configure and run this application step by step in two different IDEs, Apache NetBeans and Eclipse.

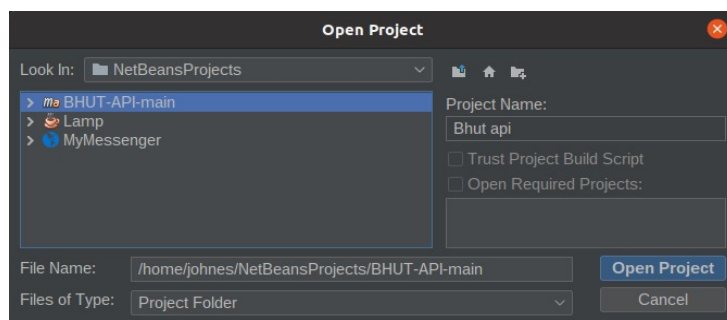
1. Apache NetBeans IDE

1.1

Após baixar este repositório do site github, acesse a pasta onde você baixou o zip e descompacte-o. Abra o Apache Netbeans (A versão 13 foi a usada neste tutorial), clique no menu File > Open Project, selecione o projeto chamado BHUT-API-main e clique em Open Project.

After downloading this repository from github website, access the folder where you downloaded the zip and unzip it.

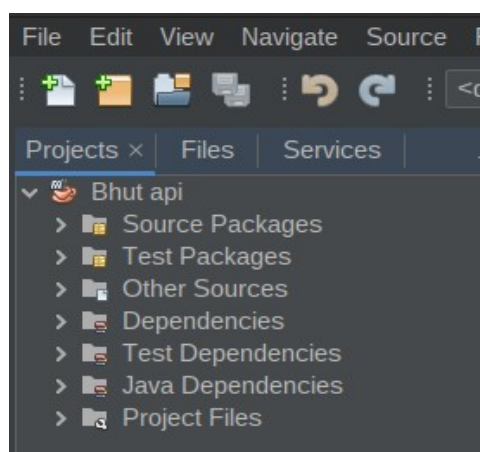
Open Apache Netbeans (The version 13 was the one used in this tutorial), click on menu File > Open Project, select the project named BHUT-API-main and click on Open Project.



1.2

Clique no projeto com o botão direito do mouse. Um menu lateral será exibido e, em seguida, clique em Build with Dependencies

Click on the project with right button of the mouse. A side menu will be shown and then click on Build with Dependencies.



1.3

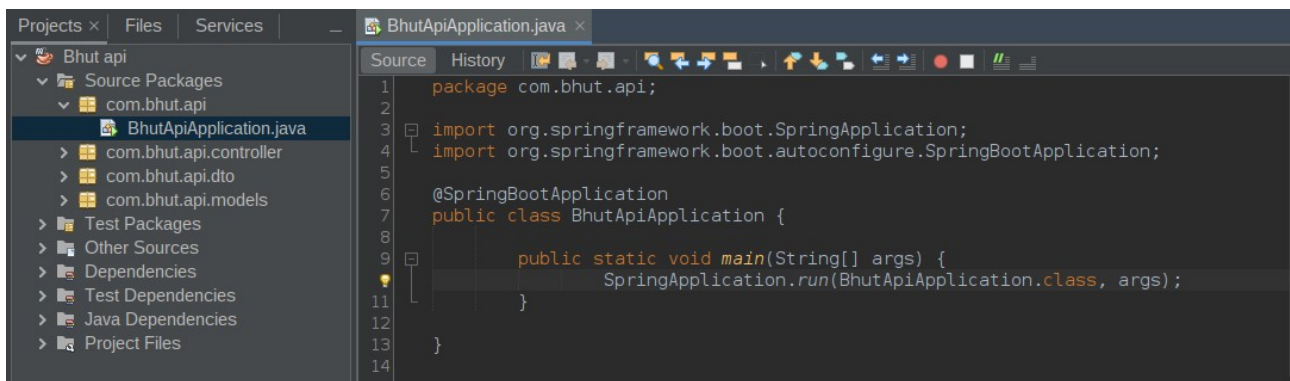
Aguarde até que todas as dependências sejam baixadas.

Wait until all dependencies are downloaded.

1.4

Agora é hora de executar o aplicativo. Abra uma pasta chamada Source Packages e, em seguida, abra um pacote chamado com.bhut.api e você encontrará uma classe Java chamada BhutApiApplication.java. Clique com o botão direito nessa classe e um menu lateral aparecerá. Clique em Run File e o aplicativo será executado. Agora você pode testar todos os end-points no teu navegador favorito.

Now it is time to run the application. Open a folder called Source Packages and then open a package called com.bhut.api and you will find a Java Class named BhutApiApplication.java. Right click on that Class and a sidemenu will appear. Click on Run File and the application is going to run. Now you can test all end-points in your favorite browser.



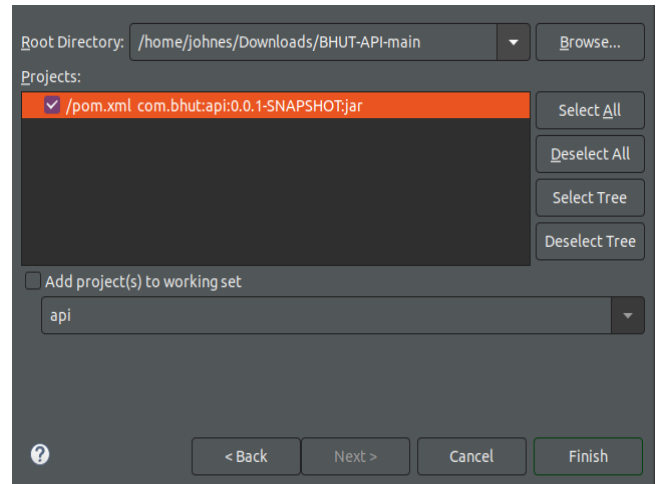
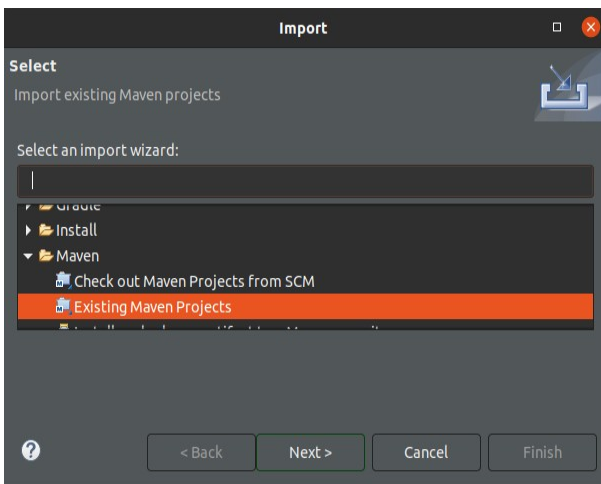
2. Eclipse IDE

2.1

Após baixar este repositório do site github, acesse a pasta onde você baixou o zip e descompacte-o. Abra o Apache Netbeans (A versão 4.14.0 foi a usada neste tutorial), clique no menu Arquivo > Importar e um menu lateral aparecerá. Para este projeto, selecione a pasta chamada Maven > Existing Maven Project. Agora navegue até a pasta que você descompactou o repositório e clique em Abrir. De volta ao menu lateral anterior, clique em Concluir.

After downloading this repository from github website, access the folder where you downloaded the zip and unzip it.

Open Apache Netbeans (The version 4.14.0 was the one used in this tutorial), click on menu File > Import and a sidemenu will appear. For this project, select the folder named Maven > Existing Maven Project. Now browse until the folder you unzipped the repository and click on Open. Back to the previous sidemenu, click on Finish.



2.2

Aguarde até que todas as dependências sejam baixadas.

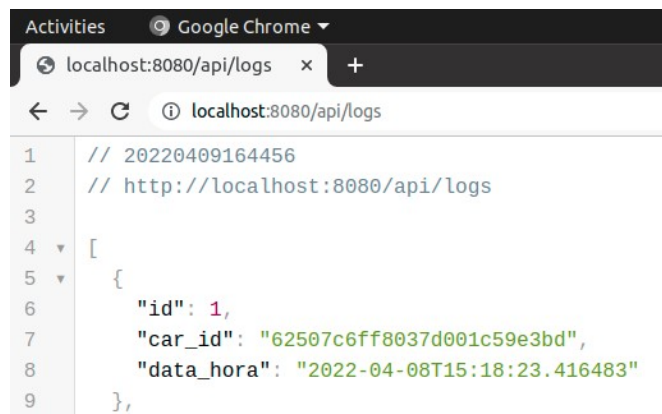
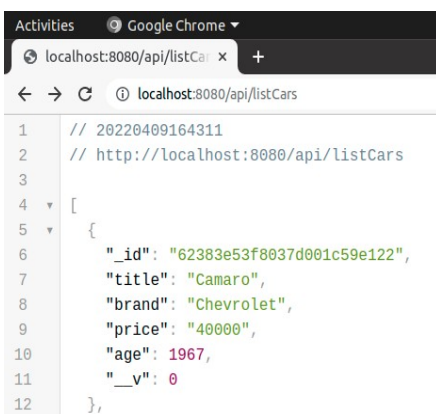
Wait until all dependencies are downloaded.

2.3

Agora é hora de executar o aplicativo. Abra a pasta `src/main/java` e, em seguida, abra um pacote chamado `com.bhut.api` e você encontrará uma classe Java chamada `BhutApiApplication.java`. Clique com o botão direito nessa classe e um menu lateral aparecerá. Clique em `Executar como > 1 - Aplicativo Java` e o aplicativo será executado. Agora você pode testar todos os EndPoints em seu navegador favorito.

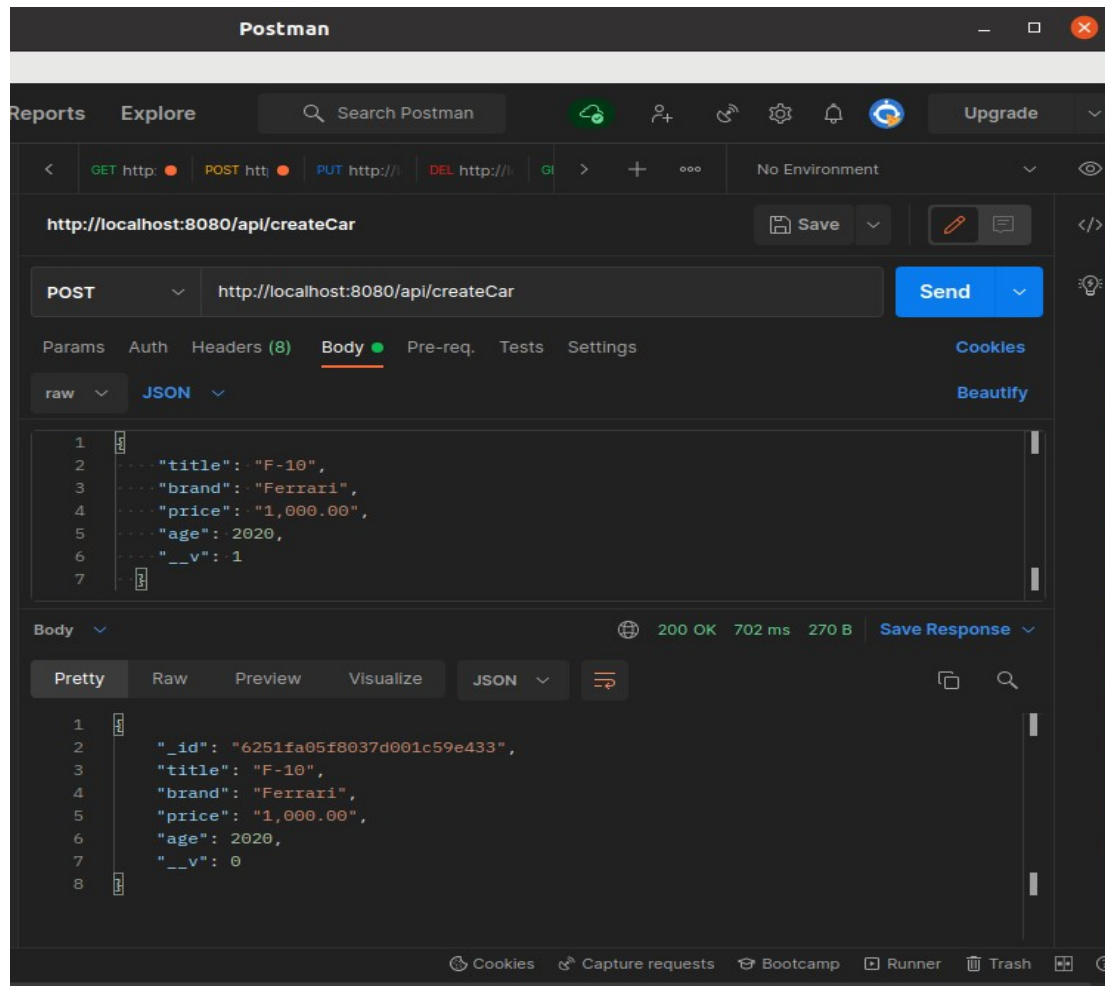
Now it is time to run the application. Open the folder `src/main/java`, and then, open a package called `com.bhut.api` and you will find a Java Class named `BhutApiApplication.java`. Right click on that Class and a sidemenu will appear. Click on `Run As > 1 - Java Application`, and the application is going to run. Now you can test all EndPoints in your favorite browser.

3. Testes de todos os Endpoints | Testing of all the Endpoints



Os EndPoints, acima, foram testados no navegador Google Chrome.

The EndPoints, above, were tested in the Google Chrome browser.



O Endpoint, acima, foi testado no aplicativo chamado Postman.

Endpoint, above, was tested in the application called Postman.