

# Instalação

## avalicao-api

1. Baixar e instalar o Mysql: <https://dev.mysql.com/downloads/mysql/>
2. Baixar e Instalar Spring Tool Suite: <https://spring.io/tools/sts>
3. Baixar código fonte do projeto avalicao-api:  
<https://github.com/franciscoAlvesJoin/avaliacao-api>
4. Importar avalicao-api como Maven Project, dentro do Spring Tool Suite, executar Maven Install.
5. Editar o Arquivo **application.properties** na pasta:  
avaliacao-api\src\main\resources\application.properties, passando o user e senha do Mysql instalado, ex:

**spring.datasource.username=root**  
**spring.datasource.password=root**

Não é necessário rodar o script de criação do database, isso fica a cargo do Flyway que já está configurado no projeto, quando a aplicação for inicializada, o flyway vai rodar o arquivo:

avaliacao-api\src\main\resources\db\migration\V01\_\_criar\_data\_base.sql.

Caso já tenha criado o schema, delete-o, e deixe o versionamento e criação via Flyway.

6. Dentro do Spring Tool Suite, clicar com botão direito em cima do projeto -> rum as -> Spring Boot App.  
-O Spring Boot ira subir a aplicação em um tomcat embedded nas jar do projeto, na porta 8080.

7. Outra opção para rodar avalicao-api é baixar a jar do projeto em:

<https://github.com/franciscoAlvesJoin/avaliacao-docs-entregaveis/avalicao-api-1.0.0-SNAPSHOT.jar>

Entrar com o prompt de comando na pasta a onde se encontra a jar e executar o comando:

```
java -jar avaliacao-api-1.0.0-SNAPSHOT.jar --  
spring.datasource.username=PASSAR_USER_MYSQL  
--spring.datasource.password=PASSAR_PASSWORD_MYSQL
```

-O Spring Boot ira subir a aplicação em um tomcat embedded nas jar do projeto, na porta 8080.

## **avalicao-ui**

1. Baixar e instalar node: <https://nodejs.org/en/download/>
2. Instalar Angular Cli: <https://cli.angular.io/>  
entrar no prompt comando e instalar via npm via comando:  
npm install -g @angular/cli
3. baixar o projeto avaliacao-ui :  
<https://github.com/franciscoAlvesJoin/avaliacao-api>
4. Entrar com o prompt de comando na pasta do projeto **avaliacao-ui** e executar o comando:  
**ng serve**
5. **avaliacao-ui** deve ficar disponível: localhost:4200