

# Manual de Instalação - Pontual.

## Estrutura do Projeto:

```
/point-system/  
├── /ps-client/      # Frontend - Vue.js  
└── /ps-server/     # Backend - Spring Boot
```

## Pré-requisitos

**Antes de iniciar, verifique se você tem os seguintes programas instalados:**

### **Server (Spring Boot)**

Java JDK 20+

Maven

IDE recomendada: IntelliJ IDEA (ou Eclipse)

### **Client (Vue.js)**

Node.js 18+

Vue CLI (opcional)

IDE recomendada: VS Code

## ⚙️ Configuração do Back-end (server)

### 1. Clone o projeto:

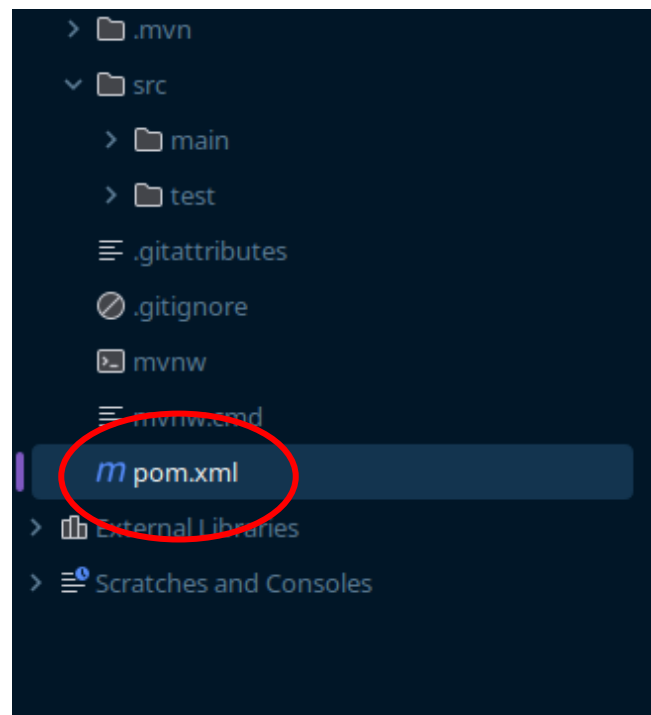
```
git clone https://github.com/Steam-Ducks/point-system.git
```

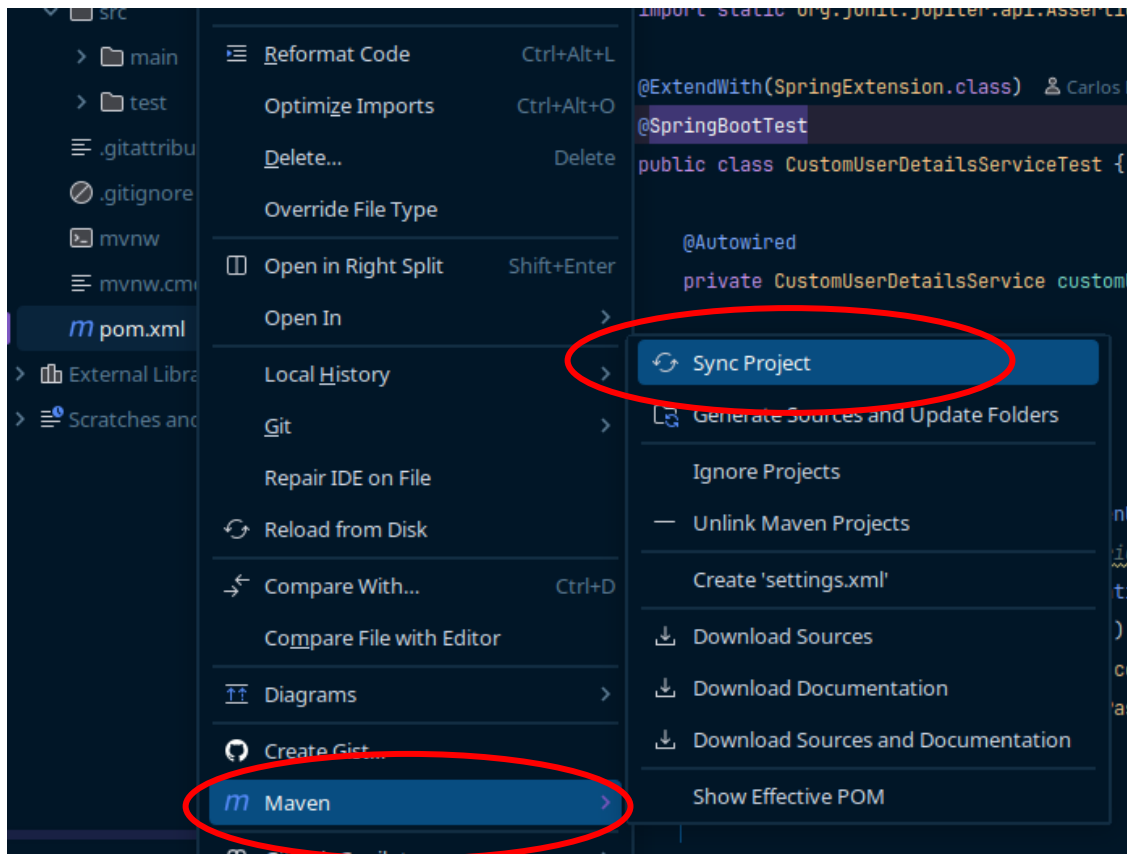
```
cd point-system
```

```
git submodule update --init --recursive
```

```
cd ps-server/point-system
```

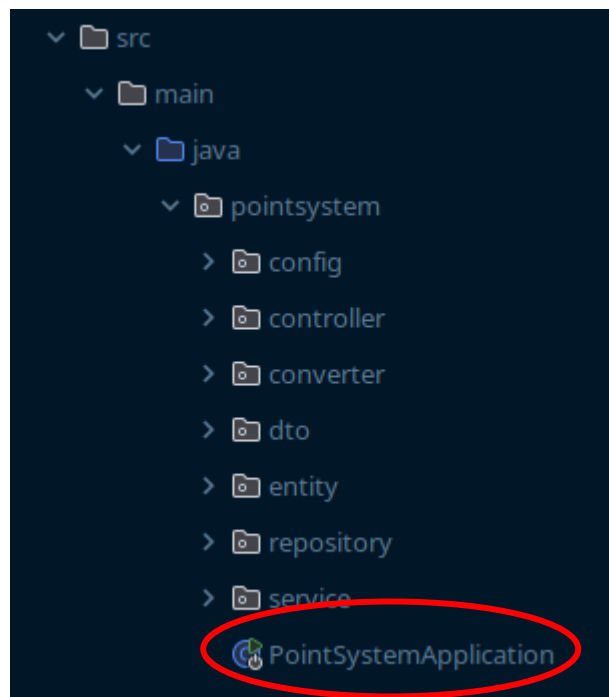
### 2. Na sua IDE, carregue as dependências do projeto:

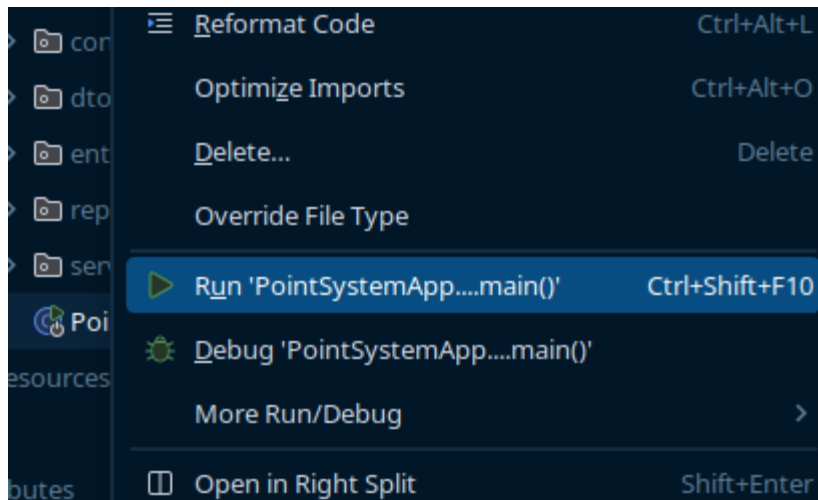




### 3. Execute o projeto:

Na sua IDE, execute a classe Main em PointSystemApplication:





Se preferir executar no terminal:

```
mvn clean install
```

```
mvn spring-boot:run
```

O backend iniciará em:

<http://localhost:8080>

## Configuração do Frontend

**1. Acesse a pasta do frontend:**

```
cd ../ps-client/ps-client
```

**2. Instale as dependências**

```
npm install
```

**3. Execute o frontend**

```
npm run serve
```

A aplicação abrirá em:

<http://localhost:8081>

## **Observações**

- O backend deve estar rodando antes de iniciar o frontend.
- Certifique-se de instalar os componentes necessários antes da execução.
- Para mais informações acesse o repositório do sistema:  
<https://github.com/Steam-Ducks/point-system>