# RODANDO O PROJETO JAVA DIRETO PELA CLI



Se você também curte fazer as coisas do jeito mais "raiz", usando linha de comando e editor de texto, e estava tentando rodar o projeto no terminal sem sucesso, você não está sozinho.

Dei uma pesquisada e aprendi como fazer, então vou compartilhar com vocês.

Ao invés de só compilar com "javac" e apontar os arquivos ".jar" das dependências, para rodar um projeto com Maven pelo terminal, tem três maneiras de fazer isso.



# Opção 1 (projeto Spring)

#### **MAVEN**

\$ mvn spring-boot:run

\*\*Para parar de rodar usar o CTRL+C

### **GRADLE**

\$ ./gradlew bootRun

\*\*Para parar de rodar usar o CTRL+C



# Opção 2 (projeto Spring)

### **MAVEN**

\$ mvn exmvn exec:java Dexec.mainClass="br.com.octopus.via
Cep.ViaCepApplication"

\*\*Para parar de rodar usar o CTRL+C



## Opção 2 (projeto Spring)

#### **GRADLE**

\$ ./gradlew run -args='br.com.octopus.viaCep.ViaCepA
pplication'

\*\*Para parar de rodar usar o CTRL+C

Lembrando que, para executar o último comando, o plugin application deve estar configurado no seu arquivo build.gradle.

Aqui está um exemplo de como configurá-lo:



### Opção 3

### MAVEN \$ mvn package

Após o projeto buildar com sucesso

\$ java -jar target/<jar criado do projeto>
\*\*Para parar de rodar usar o CTRL+C



### Opção 3

GRADLE

\$ ./gradlew build

BUILD SUCCESSFUL in 14s

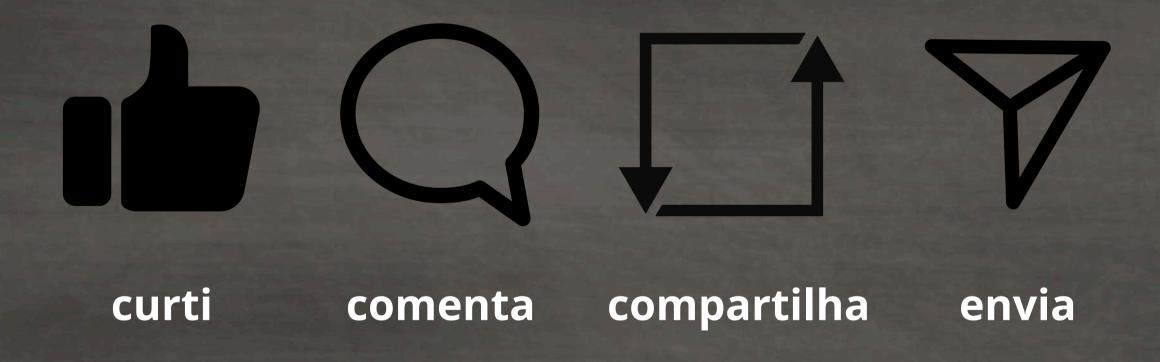
Após o projeto buildar com sucesso

\$ java -jar build/libs/<jar criado do projeto>

\*\*Para parar de rodar usar o CTRL+C



### Compartilha com aquele que quer aprender.



Que a força do código esteja com você!