

# Atualização Java

Para suprir a necessidades de segurança e de performance, foi realizado a migração de versão do Java 8 para o Java 11.

- [Processo de atualização do Java 8 para Java 11](#)

# Processo de atualização do Java 8 para Java 11

Acessar o diretório **/usr/lib/jvm**

```
cd /usr/lib/jvm
```

Fazer o download do binário de instalação do Java 11:

```
sudo wget https://download.java.net/java/GA/jdk11/13/GPL/openjdk-11.0.1_linux-x64_bin.tar.gz
```

Descompactar o arquivo:

```
sudo tar -xzf /usr/lib/jvm/openjdk-11.0.1_linux-x64_bin.tar.gz
```

Remover o arquivo compactado:

```
sudo rm -f /usr/lib/jvm/openjdk-11.0.1_linux-x64_bin.tar.gz
```

Executar o comando para instalação do Java:

```
sudo update-alternatives --install /usr/bin/java java /usr/lib/jvm/jdk-11.0.1/bin/java 1082
```

Executar o seguinte comando para selecionar a versão correta do Java:

```
sudo update-alternatives --config java
```

Verificando a versão do Java após a atualização:

Selection	Path	Priority	Status
1	/usr/lib/jvm/java-8-openjdk-amd64/bin/java	1081	auto mode
2	/usr/lib/jvm/jdk-11.0.1/bin/java	1082	auto mode

```
java -version
```

Press <enter> to keep the current choice[\*], or type selection number: 2