



O **NVM ou Node Version Manager** é muito útil para instalar e gerenciar novas versões quando existem projetos que utilizam versões diferentes do Node.js

A instalação é feita utilizando o repositório ou um gerenciador de pacotes como o brew ou apt

nvm list

Comando utilizado para listar as versões do Node.js
que foram instaladas

```
rodrigobranas fullstackjs $ nvm list
```

```
-> v15.14.0
```

```
v16.13.2
```

```
default -> v15 (-> v15.14.0)
```

```
iojs -> N/A (default)
```

```
unstable -> N/A (default)
```

```
node -> stable (-> v16.13.2) (default)
```

```
stable -> 16.13 (-> v16.13.2) (default)
```

```
lts/* -> lts/gallium (-> v16.13.2)
```

```
lts/argon -> v4.9.1 (-> N/A)
```

```
lts/boron -> v6.17.1 (-> N/A)
```

```
lts/carbon -> v8.17.0 (-> N/A)
```

```
lts/dubnium -> v10.24.1 (-> N/A)
```

```
lts/erbium -> v12.22.9 (-> N/A)
```

```
lts/fermium -> v14.18.3 (-> N/A)
```

```
lts/gallium -> v16.13.2
```

```
rodrigobranas fullstackjs $
```

nvm install version

Comando utilizado para instalar uma nova versão do
Node.js

```
rodrigobranas fullstackjs $ nvm install 17
Downloading and installing node v17.8.0...
Downloading https://nodejs.org/dist/v17.8.0/node-v17.8.0-darwin-arm64.tar.xz...
##### 100.0%
Computing checksum with shasum -a 256
Checksums matched!
Now using node v17.8.0 (npm v8.5.5)
rodrigobranas fullstackjs $
```

nvm use version

Comando utilizado para utilizar uma versão do
Node.js que foi instalada

```
rodrigobranas fullstackjs $ nvm use stable
```

```
Now using node v16.13.2 (npm v8.1.2)
```

```
rodrigobranas fullstackjs $
```


`nvm alias default version`

Comando utilizado para utilizar uma versão do Node.js por padrão

fullstackjs — -zsh — 80x24

```
[rodrigobranas fullstackjs $ nvm alias default 15]
```

```
default -> 15 (-> v15.14.0)
```

```
rodrigobranas fullstackjs $
```