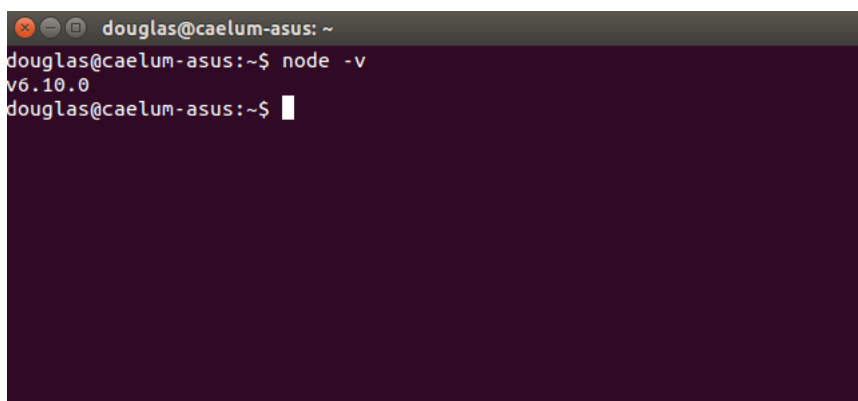


## Preparando o ambiente

### Preparando o ambiente

Nosso foco é aprender Electron, mas para isto antes precisamos que o NodeJs esteja instalado em sua máquina, pois faremos uso intensivo do mesmo e também do gerenciado de pacotes NPM, que vem acompanhado do NodeJs quando o instalamos.

Se você **seguiu corretamente** os pré-requisitos deste curso, e já assistiu aos cursos de Node e de Javascript Avançado aqui da Alura, você provavelmente já deve ter o Node instalado em sua máquina. Mas se você está em dúvida verifique se você possui instalado em seu computador **pelo menos** a versão **6.10** do mesmo, através do comando **node -v** no seu terminal.



```
douglas@caelum-asus: ~  
douglas@caelum-asus:~$ node -v  
v6.10.0  
douglas@caelum-asus:~$
```

Caso você ainda não o tenha instalado, vou deixar o passo a passo da instalação abaixo para os 3 sistemas operacionais.

### Instalando no Linux (Ubuntu)

No Ubuntu, através do terminal (permissão de administrador necessária) execute o comando abaixo:

```
sudo apt-get install -y nodejs
```

### Instalando no Windows

Baixe o instalador clicando no grande botão `install` diretamente da página do [Node.js \(https://nodejs.org/\)](https://nodejs.org/). Durante a instalação, você apenas clicará botões para continuar o assistente. Não troque a pasta padrão do Node.js durante a instalação a não ser que você saiba exatamente o que está fazendo.

### Instalando no MAC

O [homebrew \(http://brew.sh/\)](http://brew.sh/) é a maneira mais recomendada para instalar o Node.js em sua máquina, através do comando:

```
brew install node
```

Não usa homebrew? Sem problema, baixe o instalador clicando no grande botão `install` diretamente da página do [Node.js](https://nodejs.org/) (<https://nodejs.org/>).