



Guia de instalação Linux



**Certified
Developer**
The Ultimate Tech Degree

DigitalHouse >
Coding School



Temas

1

Navegadores

2

Editor de Código

3

Node

4

Git



1 | Navegadores



Navegadores **recomendados**

Clique no logotipo para fazer o download.



[Chrome](#)



[Firefox](#)



2 | Editor de Código



Um **editor de código** é uma ferramenta que vamos utilizar para escrever nossos projetos. Ele possui muitas vantagens, como execução de código, correção de bugs, destaque de sintaxe, etc.





Qual editor **vamos usar?**

O **Visual Studio Code** é o editor de código mais usado, provavelmente o melhor e de código fonte aberto. Nós o usaremos ao longo do curso.



Visual Studio Code





Como **instalar**

No seu terminal, execute:

```
>_ sudo snap install code --classic
```

Nota: se o comando **snap** não for reconhecido, devemos instalá-lo com:

```
>_ sudo apt update
```

```
>_ sudo apt install snapd
```

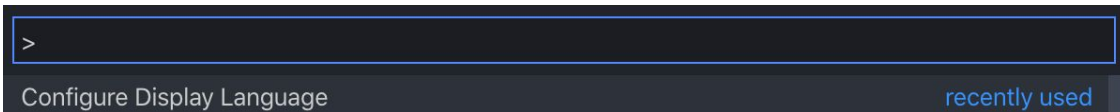



Algumas configurações

Configuração do VS Code em Português

Recomendamos apenas se não tiver conhecimento em palavras simples em inglês.

1. Com o VS Code aberto, pressione as teclas: **Ctrl + Shift + P**

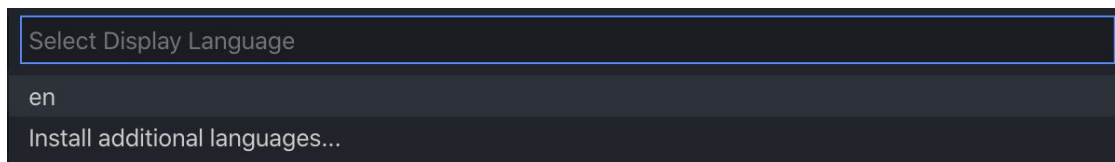


2. Digite "*Display*" e escolha a opção: "*Configure Display Language*".

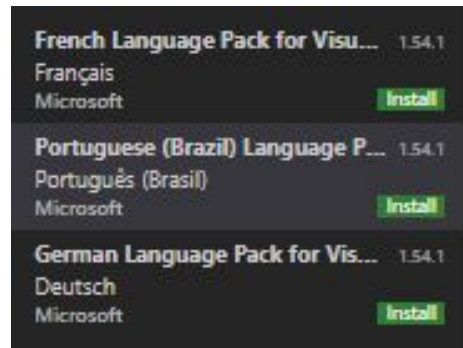


Algumas configurações

3. Selecione a opção: *"Install additional languages..."*.



4. Um menu lateral será exibido à esquerda: selecione *"Portuguese (Brazil)"*





Algumas configurações

5. Clique no botão *"install"*.



3 | Node



Anteriormente, o **JavaScript** só executava no **navegador**. O **Node.js**, por sua vez, vai nos permitir executar código de JavaScript em nosso computador, sem a necessidade de um navegador (browser).





Como **instalar**

No seu terminal, execute:

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



3 | Git



“

O **Git** é um **programa de controle de versão** desenvolvido por **Linus Torvalds**. Ele nos permitirá trabalhar de forma **colaborativa**.

”





Como **instalar**

No seu terminal, execute:

```
>_ sudo apt get update
```

```
>_ sudo apt install git
```



DigitalHouse>
Coding School