



Guia de instalação Windows



**Certified
Developer**
The Ultimate Tech Degree

DigitalHouse >
Coding School



Temas

1

Navegadores

2

Editor de Código

3

Node

4

Git e Git Bash

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?**

- **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**

1. Visite o site <https://code.visualstudio.com/Download>.
2. Selecione a plataforma Windows.
3. Descompacte e abra o arquivo.
4. Mova o arquivo descompactado para a pasta de aplicativos.



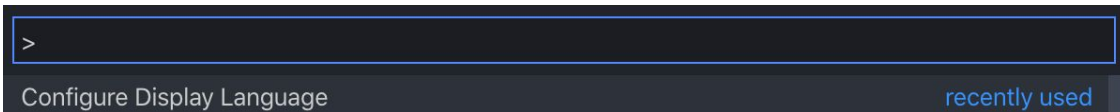


Algumas configurações

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**

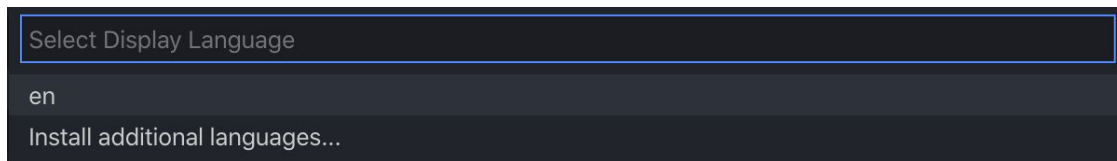


2. Digite "*Display*" e escolha a opção: "*Configure Display Language*".

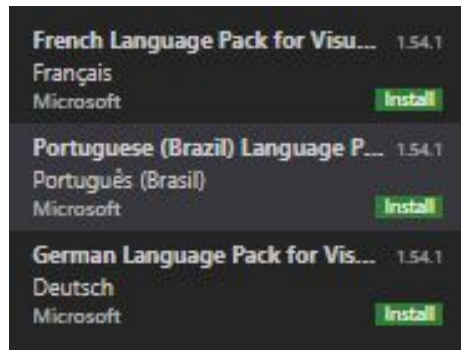


Algumas configurações

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 JavaScript em nosso computador, sem a necessidade de um navegador (browser).

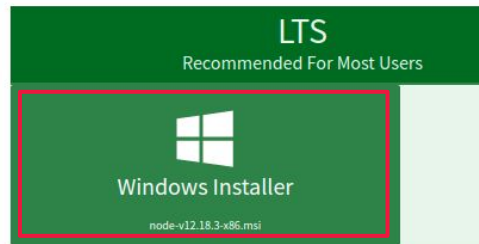
”





Como **instalar**

1. Visite o site: <https://nodejs.org/en/download>.
2. Selecione a versão LTS (estável).
3. Descompacte o arquivo baixado.
4. Abra o arquivo e siga as instruções de instalação.



4 | Git e Git Bash



“

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

”





“

O **Git BASH** nos permite ter, no Windows, um **terminal** de desenvolvimento mais **ágil e funcional**.

”





Como **instalar**

1. Visite o site <https://git-scm.com/downloads>.
2. Clique no link para efetuar o download.
3. Siga as instruções do instalador. Nas telas a seguir, as opções que estão marcadas são as recomendadas. Não devemos modificá-las, a menos que saibamos o que estamos fazendo.



DigitalHouse>
Coding School