# 5 Comandos git que todo programador precisa saber







### 1. git clone

Git clone é uma comando para baixar o códigofonte existente de um repositório remoto (por exemplo, o Github). Em outras palavras, git clone, faz uma cópia idêntica da versão mais recente de um projeto em um repositório e a salva em seu computador.

```
git clone https://link-com-o-nome-do-repositório
```





## 2. git status

O comando git status nos dá todas as informações necessárias sobre a branch atual.

```
git status
```

```
> git status
On branch master
Your branch is up to date with 'origin/master'.

nothing to commit, working tree clean
```





## 3. git add

Um comando muito similar ao "commit" e que trabalha com ele é o "add". Com essa palavra-chave, nós preparamos arquivos para o próximo "commit", ou seja, para subir para o repositório na web.

```
// Para preparar um único arquivo, usa-se:
git add nome_do_arquivo

// Para preparar todos os arquivos para atualização (incluindo as exclusões), use:
git add -A

// Para preparar somente as adições, use
git add .
```





## 4. git commit

O commit é um comando importantíssimo. Ele leva as mudanças de um ambiente local para o repositório no git, permitindo ainda a inserção de uma mensagem descritiva.

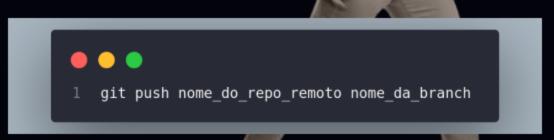
```
git commit -m "Meu primeiro commit"
```





## 5. git push

Após fazer o commit de suas alterações, a próxima coisa a fazer é enviar suas alterações ao servidor remoto. Git push (empurrar) faz o upload dos seus commits no repositório remoto.









@helton\_quintans

## Gostou? segue para ver mais!