

Introdução ao GitHub

Trabalhando com o GitHub

- Verificar se suas configurações são iguais ao do GitHub (o que é o ideal): `git config --list`
- Caso precise alterar: `git config --global --unset user.email`
- **Criar Repositório no GitHub:**
 - Vai em Seus Repositórios → Novo
 - Preenche as Informações.
 - GitHub mostra o que temos que fazer a seguir.
 - Empurrar os arquivos para o GitHub:
 - Criar o Repositório no GitHub e “conectá-lo” ao no Git.
 - Empurra o arquivo para o GitHub
 - Comando `git push origin master`

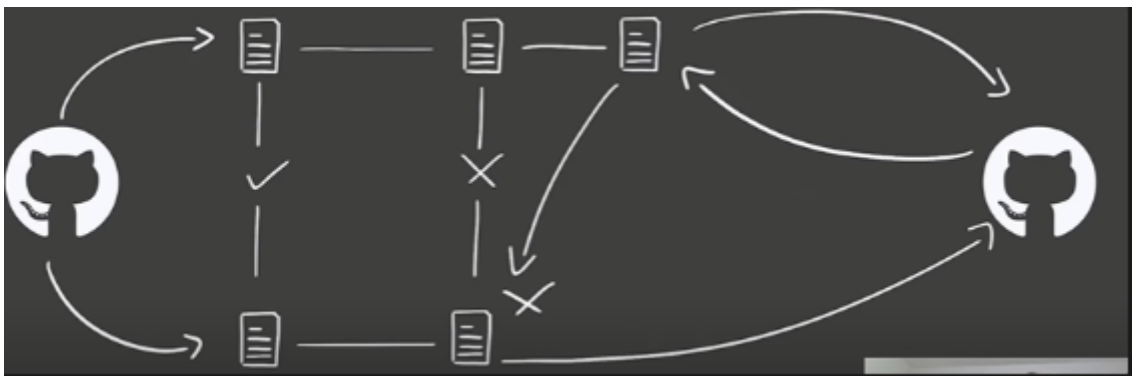
Observações:

- O GitHub sempre/procura o [README.me](https://github.com/README.md), o arquivo markdown em uma pasta externa.
- Os númerozinhos perto da data é o início do sha1, se clicarmos nele podemos ver mais detalhes desse commit.
- Se clicarmos em 3 commits ele traz quando fizemos os commits e suas mensagens.

Como os conflitos acontecem no GitHub e como resolvê-los

Conflito de Mash

- Alteração na mesma linha de código
 - O Git abre na linha de código que está gerando o conflito e você terá que resolvê-lo.



- Basicamente o Git, informa que versão que você está tentando empurrar está desatualizada da versão que está no GitHub.
- Então puxamos a versão que está no GitHub para nossa máquina, ao trazer o Git automaticamente juntará às duas versões.
- Usamos o comando `git pull origin master`.
- Ele mostrará onde tem o CONFLICT para podermos ir diretamente nele e corrigi-lo.

Como Baixar Repositórios

1. Copias o link do repositório no GitHub.
2. Git > comando `git clone "URL copiada"`
 - Por que fazer isso, por que ele vem como repositório e não pasta comum.