

O que vamos aprender nesta aula?

- Configurar globalmente o GIT
- Iniciar um repositório local GIT
- Entender os 4 estados do ciclo de vida dos arquivos
- Nossos primeiros comandos

Lembre de ver a documentação: https://git-scm.com/docs

Aula 03 - Versionamento de Código - GIT Professor Kauê Maia



Configurando o GIT

Vamos começar dizendo para o GIT quem nós somos e definindo isso globalmente

```
git config --global user.name '[seu nome]'
```

git config --global user.email ['seu@email.com]'



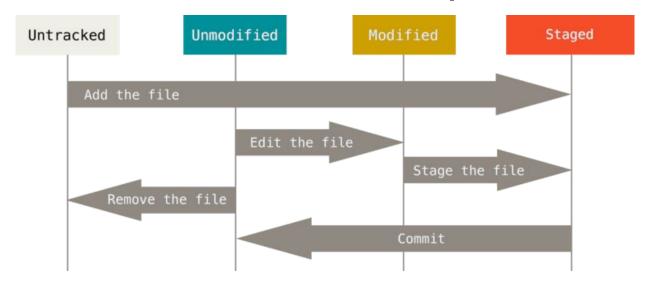
Primeiros comandos para um repositório local:

Para iniciar um repositório local: **git init**

Para ver o status do repositório local: **git status**



Ciclo de vida de um arquivo:



Fonte: <u>Livro Pro Glt - Segunda edição</u>

Aula 03 - Versionamento de Código - GIT Professor Kauê Maia



Mudando o status de um arquivo:

Adicionando um arquivo para o Stage:

git add [arquivo] git add .

Adiciona arquivo específico Adiciona todos os arquivos

Retira arquivo do Stage:

git rm --cached [arquivo] git restore --staged [arquivo] git restore --staged. Remove arquivo não rastreado do staged Remove arquivo modificado do staged

Commita/Envia o Stage:

git commit -m '[Mensagem]' git commit -am '[Mensagem]'

Commita com a Mensagem escolhida Adiciona todos os arquivos modificados e commita com a Mensagem escolhida

Aula 03 - Versionamento de Código - GIT Professor Kauê Maia



