

#### Diferença entre Git e Github

- Git - ferramenta de versionamento de código
- commit - diferença de dois estados.
  - modificações
  - mensagem
- Github - site online de repositórios
- projetos
  - repositórios

#### no git bash

- ls - lista os arquivos da pasta
- git - mostra os comandos disponíveis
- cd "destino" - entra em um destino
- cd .. - volta uma pasta
- cd + tab tab - mostra as possibilidades
- Ctrl + L - limpa o quadro
- mkdir + "nome" - cria novo diretório
- code . - abre o VS Code na pasta que está
- code .. - abre o VS Code na pasta anterior
- touch "nome (ex:index.html)" - cria arquivos
- rm "nome (ex:index.html)" - deleta arquivo
- ls -la - revela arquivos ocultos

#### Git

- git init - inicializa um repositório git vazio
- git status - ls do git [mostra o status do git]
  - track indica que o arquivo está sendo "acompanhado" pelo git
  - untracked indica que o arquivo não está "acompanhado" pelo git
- git add "nome" - passar um arquivo específico de untracked para tracked
- git add . - passar todos os arquivos modificados de untracked para tracked
- git commit -m "mensagem" - commit (-m de mensagem)
- git config --global user.email "[you@example.com](mailto:you@example.com)" - configura email
- git config --global user.name "nome" - configura nome
- git diff - mostra as mudanças