

## Comandos do Git

- a) **git init** : Comando para criar um novo repositório.
  - b) **git config --global user.name "turing"** : Comando para configurar o Git com o nome Turing.
  - c) **git add EXERCICIO.txt** : Comando para iniciar o mapeamento do arquivo .txt
  - d) **git add .** : Comando para mapear um arquivo
  - e) **git commit -m "Adicionado nova interface"**: Comando para commitar um arquivo com uma frase de indentificação.
  - f) **git commit** : Comando para commitar sem frase.
  - g) **git reset --hard HEAD** : Comando para desfazer alterações.
  - h) **cd Downloads**: Comando para ir para pasta de Downloads
  - i) **pwd** : Comando para imprimir o nome do diretório local.
  - j) **cd ..** : Já que tem os pontos e para voltar uma pasta
  - k) **ls** : Comando para lista arquivos de diretório
  - l) **git pull** : Comando para buscar alterações no projeto
  - m) **git push** : Comando para enviar conteúdo
  - n) **git clone https://gitlab.com/rVenson/linguagemdeprogramacao** : Comando para clonar um repositório git
  - o) **git diff** : Comando para visualizar as alterações ainda não selecionadas para commit
  - p) **git show**: Comando para exibir detalhes expandidos de objetos
- 

**Stage Area, Commit** : Staging area é basicamente um espaço temporário onde você determina quais mudanças serão adicionadas. E o Commit pega os arquivos que o comando git add mapear e o salva.

**Local Repository** : Um armazenamento virtual para projetos, permite que você salve versões do código, que você pode acessar quando precisar.

**Remote Repository** : Não utilizados quando os desenvolvedores precisam compartilhar o seu trabalho com outros desenvolvedores do time.

---