**Comandos Git**

**Digitar esses comandos no terminal do git:**

* – Comando para verificar se tem atualização no seu projeto ou tem novo commit.

**git status**

* - Adicionado arquivo ou atualização ao controle de versão.

**git add “ <nome do arquivo.py> ”**

* -Git add . você adiciona todos os arquivos na para no controle de versão

**git add .**

* -Criando versão do projeto “para cada commit criada é criando uma código de versão do projeto”

**git commit -m “ <mensagem da versão> “**

* -Configurando o git para enviar para o github

**git config - -global user.email “your email”**

**git config - -global user.name “your name”**

* -Criando link do pc com seu repositório no github

**git remote add origin <URL do seu repositório no github >**

* -Enviar os arquivos para github

**git push**

* -Visualizando todas as versões do seu projeto

**git reflog**

* -Retornando para uma versão anterior no seu projeto

**git reset - - hard <digite o código da versão desejada>**

**Você pode usar o git reset - -hard <código da versão> para subir uma versão como para descer a versão.**

* -Mostra qual branch você está

**git branch**

* -Criando Branch nova

**git branch <nome da nova branch>**

* Criando branch com checkout -b
  + git checkout -b <nome da nova branch> <nome da branch master ou main>
* -Navegando entre as branch ou mudando de branch

**git checkout <nome da branch de destino>**

Sempre que você for da um git push em uma nova branch, o git vai manda roda um código que vai aparecer no seu terminal.

* -Unindo branch secundaria a branch principal
  + Primeiro você deve está na branch main ou master
  + E digitar o código git merge <nome da branch que você deseja>
* -Atualizando arquivo (baixando atualização do github para seu pc)
  + **git pull**

* -Criando gitignore
  + touch .gitignore
  + se você for adicionar pasta ou arquivo através de bloco de nota usar <nome do arquivo com / no final>