**Git e GitHub** (Sistema Distribuído)

Procedimento utilizado neste desafio:

Obs.: *git pull origin master* 🡪 **puxa** o arquivo do repositório **Remoto** para o **Local**

1) No ***github***, criar um novo repositório:

Interface gráfica do usuário, Texto, Aplicativo, chat ou mensagem de texto

Descrição gerada automaticamente

Interface gráfica do usuário, Texto, Aplicativo, Email

Descrição gerada automaticamente

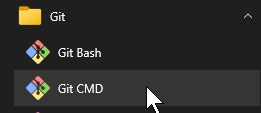
**dio-desafio-github**

2) Copiar o endereço do github:

Interface gráfica do usuário, Texto, Aplicativo, Email

Descrição gerada automaticamente

3) Abrir o Git Bash ou o Git CMD... e colar o link aqui



4) Digitar no terminal: $ **git clone** *https://github.com/ebrea/dio-desafio-github.git* <ENTER>

BREA@BREA-HP MINGW64 /e/INFORMATICA/\_GIT/dio-desafio-github (main)

5) Comandos:

$ git status 🡪 mostra se há arquivos para “subir” do **git** para o **github**

$ git commit -m "Inclusão das anotações do curso DIO de Git/Github" 🡪 salva no GIT (local)

(**-m** “comentário” 🡪 para incluir o comentário)

$ git add . (ou -A) 🡪 adiciona todos os arquivos do diretório **git** (no controle de versão local).

$ git status 🡪 Mostra o *status* no momento

Changes to be committed:

(use "git restore --staged <file>..." to unstage)

new file: documento2.txt

$ git push origin main 🡪 Sobe (comita) os arquivos do **git** (local) para o **github** (nuvem)

6) Sequência executada: Abrir o Git Bash

6.1) Criar o local do **Repositório** com o nome: **Git\_Linux**

BREA@BREA-HP MINGW64 ~

$ mkdir Git\_Linux

BREA@BREA-HP MINGW64 ~

$ cd Git\_Linux/

6.2) Copiar o endereço do github (item 2) para colar aqui, no comando:

BREA@BREA-HP MINGW64 ~/Git\_Linux

$ git clone https://github.com/ebrea/dio-desafio-github.git

Cloning into 'dio-desafio-github'...

remote: Enumerating objects: 12, done.

remote: Counting objects: 100% (12/12), done.

remote: Compressing objects: 100% (10/10), done.

remote: Total 12 (delta 1), reused 3 (delta 0), pack-reused 0

Receiving objects: 100% (12/12), done.

Resolving deltas: 100% (1/1), done.

6.3) O sistema cria no Windows (C:\Users\BREA\Git\_Linux ) essa pasta criada no terminal Git Bash.

6.4) Criei um arquivo texto Documento2.txt e digitei no Bash:

$ git status

Untracked files:

(use "git add <file>..." to include in what will be committed)

documento2.txt

nothing added to commit but untracked files present (use "git add" to track)

6.5) Para “subir” com ele preciso digitar: $ git add .

Em seguida: $ git commit -m 'Inclusão do documento2'

E por fim: $ git push origin main

Everything up-to-date

Obs: Dar um F5 no **Github** para ver a atualização

6.6) Para modificar, por exempo, trocar o arquivo ***Documentos2.txt***  por ***Procedimento.docx***, é só alterar no diretório local e depois repetir os comandos do item anterior (6.5).