Como usar o git:

Configurando o git para sua conta:

git config --global user.name “nome aqui”

git config --global user.email “[email@google.com](mailto:email@google.com)”

Adicionando novo repositorio

git init

…or push an existing repository from the command line

git remote add origin https://github.com/ewric/lixo.git

git branch -M main

git push -u origin main

Adicionando arquivos ao container local

git add <nomedoarquivo>

git add . (esta opção adiciona todos os arquivos)

Criando o commit

git commit –m “meu commit”

Subindo para o diretório remoto

git push

descendo do diretório remoto

git pull

copiando um projeto de alguém

git clone <endereço do link do projeto>

Verificando a situação do container atual em relação aos arquivos locais

git status

observando as diferentes versões (commits) salvas

git log --oneline

observando uma versão (commit) anterior

git checkout <hash\_do\_commit>

Deletar alguns commits, voltando na linha do tempo

git reset --hard <hashDoCommit>

git push –f (força que os commits também sejam deletados do repositório remoto (github))

sempre que mudarmos para um novo repositório do github, devemos utilizar o seguinte comando:

git remote set-url origin <https://github.com/Career-Karma-Tutorials/git-submodule>

Para checar o repositório do github atual:

Git remote –v

Para verificar as branches existentes:

Git branch –r

Para criar uma nova branch:

Git branch <nomedabranchnova>

Para entrar em uma branch:

Git checkout <nomedabranch>

|  |
| --- |
| O erro **fatal: refusing to merge unrelated** histories geralmente acontece quando você tenta fazer o git pull de um repositório remoto, mas o seu repositório local possuí um histórico de commits, branches, etc, diferente do que está no repositório remoto.  Para permitir que o Git faça o merge de dois projetos com históricos diferentes, é só passar o parâmetro --allow-unrelated-histories quando for fazer o pull, assim:  git pull origin master --allow-unrelated-histories  (lembre-se de trocar os nomes do remote e branch para os que você utiliza) |