Conceitos simplificados de palavras utilizadas no GIT

HEAD: Última versão.

BRANCH: Cópia do projeto.

COMMIT: envio de alterações

LOG: registro de atividades

DIFF: Diferença entre uma versão e outra

ROLLBACK: Pontos de retorno para determinada versão

WORKING DIRECTORY: Onde vai trabalhar com os arquivos

STAGE AREA: Onde guarda as alterações, aguardando confirmação.

GIT DIRECTORY: Onde guarda o projeto

Link para praticar o GIT:

<https://try.github.io/levels/1/challenges/1>

Comandos aprendidos no vídeo do youtube

PARTE 1

INICIAR UM REPOSITÓRIO

Quando estiver no diretório repositório

git init

git init –bare (usado no servidor)

VER STATUS

git status

CLONANDO UM REPOSITÓRIO

git clone *e-mail:login/novorepositório*.git

CONFIGURAÇÕES PÓS INSTALAÇÃO

git config --global user.name “*Rodrigo Maia*”

git config --global user.email *roderictus@gmail.com*

HISTÓRICO

git log

--oneline

--graph

ADICIONANDO SNAPSHOTS

git add *arquivo2.extensão*

(aguardando confirmação)

CONFIRMAÇÃO

git commit –m “*comentário*”

NAVEGAR NO LOG

git checkout *código do commit desejado*

git checkout master (vai para a versão mais recente)