Comandos Fundamentais do GIt

Versão do software:

Git –version

Validade se possui algum repositório inicializado na pasta

Git status

Criar um repositório:

Git init

Adicionar um arquivo no repositório:

Git add “nome do arquivo”

Adicionar vários arquivos no repositório:

Git add .

Adicionar comentário em um arquivo adicionado ao repositório:

Git commit “nome do arquivo” -m “Estou enviando somente nome do arquivo”

Adicionar comentário único em todos arquivos que serão adicionados ao repositório:

Git commit -a -m “Estou enviando todos os arquivos”

Enviar arquivos para servidor do Git:

Git Push -u origin master para primeira vez que for enviar

Git Push para demais vezes que for enviar

Receber mudanças que foram feitas no repositório:

Git pull

Clonar o Repositório:

Git clone <https://github.com/lbsilva44/Curso_Github.git>

Remover arquivos do repositório:

Git rm “nome do arquivo”

Verificar as alterações por meio de log

Git log

Altera nome do arquivo

Git mv “nome do arquivo” “pasta/nome arquivo”

inserir dentro de uma pasta já no repositório:

Git mv “nome do arquivo” “pasta/nome arquivo”

Defazer alterações no arquivo:

Git checkout “nome do arquivo”

Ignorando Arquivos no repositório

Primeiramente precisa criar um arquivo .gitignore para incluir quais arquivos você quer que seja ignorado.

Após criação do arquivos, digite o nome do arquivo que será ignorado dentro do gitignore

Resetar mudanças que já foram feitas no branch

Git reset --hard origin/main

Git branch -m main

Git branch -m master