* Para informar ao GIT onde tem um repositório para ele acompanhar mas ainda não esta monitorando:

git init

* Confirmar se o GIT esta acompanhando o repositório, informa dados atual do repositório

git status

* Informar ao GIT para monitorar os arquivos no repositório

git add ‘nome do arquivo’

ou

git add . ---🡪 para todos os arquivos

* Onde informar ao GIT onde houve uma modificação (tipo um check point)

git commit –m “Mensagem informando a modificação”

* Comando para verificar o histórico de commit e ou para ver outras informações

git log

variações: -p / --oneline / --author=“”

Link útil 🡪 devhints.io/git-log

* Mudar as configurações do GIT como autor.

git config –local user.name “” 🡪 para alterar o nome do autor apenas no projeto atual

git config –global user.name”” 🡪 para alterar o nome do autor na maquina

* Para o GIT ignorar um arquivo ou uma pasta

Criar arquivo com o nome “.gitignore”, todas as linhas(arquivos e pastas) informadas nesse arquivo o GIT vai ignorar.

* Para criar um repositório remoto

Criar uma pasta/repositório, Ex: servidor, no GIT BASH dar o comando

git init –bare 🡪 isso informa ao GIT que esse repositório é puro, ou seja, não armazenara nenhum arquivo físico, apenas as alterações. Após esse comando, o GIT informara o caminho do repositório remoto, Ex: D:/Estudos/git/servidor/.

Após, ir ao repositório onde estão os arquivos do projeto e informar onde estão repositório remoto

git remote add ‘nome de repositório’ ‘caminho do repositório remoto’

* Para enviar os dados para o repositório remoto

git push ‘nome dado ao repositório remoto’ máster

Onde ‘master’ é o nome da branch criada.

* Clonar repositório remoto para um repositório local

Criar pasta onde vai ser clonado o repositório remoto, após entrar no repositório, efetuar o comando.

git clone ‘endero do repositório remoto’ (no padrão) /d/Estudos/git/servidor/

Dessa forma cria dentro da pasta criada uma pasta com nome servidor, caso queira mudar o nome da pasta criada, informar o nome no final do endereço do repositório remoto.

Mas ainda assim, os arquivos ainda n foram copiados nesse repositório criado, para isso executar o comando:

Os. Alterar nome do repositório remoto local para o mesmo repositório remoto (servidor)

git remote rename ‘nome do repositório remoto local’ ‘nome para alterar’

após comando:

git pull ‘nome do repositório remoto’ ‘branch’