Folha de Dicas Git 🕏

NOÇÕES DE TERMINAL

Imprimindo Diretório de Trabalho -> pwd
Listando Documentos -> ls
Listando Arquivos Ocultos -> -a
Limpando terminal -> clear
Entrando em Um Diretório -> cd
Mudando Para Diretório Anterior -> cd ../
Criando um Diretório -> mkdir
Removendo um Diretório Vazio -> rmdir
Removendo um Diretório Não Vazio -> rm -r
Removendo um Arquivo -> rm
Copiando um Arquivo -> cp [NomeArquivo] [Local]
Criando um Arquivo -> mv [NomeArquivo] [Local]
Movendo um Arquivo -> start [NomeArquivo.formato]
Abrindo um Arquivo -> start [NomeArquivo.formato]

CONFIGURAÇÕES

Configurando Usuário

git config [-Local] user.name [SeuNome] git config [-Local] user.email [SeuEmail]

Vendo Configurações do Usuário

git config --user git config --email

Vendo Lista de Configurações

git config --list

Vendo Versão

git --version

Criando Arquivo Gitignore

touch .gitignore

NOVO REPOSITÓRIO

Iniciando um Repositório git init

Clonando um Repositório git clone [SuaURL.git]

ESCADA DO GIT



ARQUIVOS

Vendo os Arquivos

git status

arquivos em verde adicionados arquivos em vermelho não adicionados ou com novas alterações

Adicionando Arquivos git add [NomeArquivo]

Adicionando Vários Arquivos git add.

Comitando Arquivos

git commit -m [MensagemCommit]

Subindo Arquivos para o Servidor git push

Atualizando o Repositório Local git pull

Atualizando o Repositório Local Todas as Branches git fetch

Alterando Mensagem do Commit (Antes do push)

git commit --amend

abre o VIM para inserir nova mensagem

Atualizando Referências com Exclusões do Remote

git remote prune origin git fetch --prune

Voltando ao Último Commit git reset --hard

Restaurando Arquivos

git restore [NomeArquivo]

Desativando Alterações do Arquivo git checkout --[NomeArquivo]

Restaurando Arquivo Depois de Add git reset HEAD --[NomeArquivo]

Tirando um Commit

git log

git revert [Hash]

gera um novo commit desfazendo o anterior

Viajando na Linha do Tempo

git checkout [7PrimeirosNumerosCommit]

Comparando Dois Commits

git diff [NumeroCommit1] [NumeroCommit2]

DÚVIDAS

Tirando Dúvidas

git help -g

BRANCH

Criando uma Branch

git checkout -b [SuaBranch]

Trocando de Branch

git checkout [NomeBranch]

Listando Branchs Remotas

git branch -r

Listando Branchs Locais git branch

Deletando Branch Local git branch -D [NomeBranch]

Deletando Branch do Servidor

git push origin --delete [NomeBranch]

Unindo duas Branches git merge [NomeDaBranch]

Saindo do Estado de Merge

git merge --abort

Renomeando uma Branch

git branch -m [NovoNomeDaBranch]

STASH

Salvando Alterações na Stash git stash

Listando Arquivos da Stash git stash list

Aplicando modificações da Stash git stash apply [NumerosStash]

Apagando da Stash

git stash drop

LOGS

Vendo o Histórico Local git log

Vendo o Histórico Completo git log -p

Vendo o Histórico em Uma Linha git log --oneline

TAG

Marcando uma versão com TAG git tag -a [NomeTag] -m ["Mensagem"]

Listando Tags

git tag

Obtendo Informações da Tag git show [NomeTag]

Subindo a Tag pro Servidor git push origin [NomeTag]

