## **Git Helpers**

#### **Git Basics**

- \$git init → (cria um repositorio local e a branch main).
- $\mathbf{\$git} \ \mathbf{add} \ . \rightarrow (adiciona\ todos\ os\ arquivos\ para\ area\ de\ stading\ (pre\ commit)).$
- \$git add <nome. do. arquivo. ou caminho> → (apenas um arquivo.)
- **\$git commit -m <escricao.>** → (atualiza na branch a mudança.)
- \$git log → (para ver todos os commits da branch)
- **\$git status** → (para ver a situação que o comando está gerando)

#### **Git branches**

- **\$git branch** → (mostra todas as branchs e aonde está no momento).
- \$git checkout -b <br/> branch.>  $\rightarrow$  (cria uma nova branch).
- **\$git branch -m < nome.>**  $\rightarrow$  (mudar o nome da branch main).
- **\$git checkout <branch.>** → (muda de branch).
- **\$git merge < nome. da. branch. que. deseja. unir. a main.>** → (para utilizar este comando é necessario estar dentro da branch main).

### Git remote repositories

- \$git remote add <origin (nome da conexao) .> <link. do repo no github> → (conexao com o repositorio remoto.)
- **\$git push -u <origin (nome da conexao) .> <nome. da branch>** → (joga o arquvio para o repositorio remoto.)
- **\$git push** → (dps da conexao estabelecida é só usar a versao simplificada.)
- \$git pull → (tras tudo do repositorio remoto para o local.)
- **\$git remote** → (mostra em qual conexao está no momento)
- \$git remote -v → (ver todas as conexoes com o repo remoto.)
- \$git remote remove <origin (nome da conexao) .> → (remove as conexoes .)

### **Git reset**

- gitreset < nomearquivo.>\*\*\* → \*\*\* (pararevertero \*\*git add)\*
- \$git reset  $\rightarrow$  (para reverter o <add.>)

# Útil

# pressione 'Q' para sair de qualquer janela q esteja sendo executada

Ainda não completo Em atualização.....

**Referencia**: https://git-scm.com/docs/git — https://www.atlassian.com/br/git/tutorials/syncing