Criar repositório

\$git init -> criar repositório local

Comitar arquivos no repositório

```
$git add <file> -- adicionar arquivo <file> na staging area
$git add . -- Adicionar todos os arquivos do diretório corrente na staging area
$git add * -- adicionar todos os arquivos do diretório e subdiretórios na staging area
$git commit -m < Message> --> comitar arquivos do staging para o repositório
```

Repositório remoto

\$git remote add <name> name = origin --- adicionar repositório remoto ao repositório local Personal token (Developer Settings, Personal token, all configs)

Branch

```
$git branch <name> --> criar novo branch
$git checkout -b <name> --> criar novo branch e alternar para o novo branch
$git checkout <branchName> --> alternar para o branch especificado
$git checkout master --> alternar para o branch master
$git merge <branchName> juntar modificações do branch especificado com o branch corrente
$git push <remote> <branchName> --> enviar ao repositório remoto o branch especificado
$git branch -d <branchName> --> excluir o branch especificado
$git push origin ---delete <branchName> --> excluir o branch especificado no repositório remoto
```

Log

```
$git log → log de interações no repositório local
$git shortlog → log resumido
$git log --graph --oneline --decorate → log no formato de gráfico
$git log --after="2023-3-6:22:00" → log das interações depois de 06/03/23 às 22h
$git log --after="yesterday" → log de interações de hoje
$git log --author="Lucas"→ log das interações cujo usuário é o Lucas
```

Tag

```
$git tag <name> → Criar uma etiqueta
$git show <nameTag> → mostrar informações da etiqueta especificada
$git push <remote> <nameTag> → enviar etiqueta ao repositório remoto
```