

## Comandos do Git

Clonar um repositório

\$ git clone <https://github.com/nome-usuario/nome-repositorio>

Iniciar um repositório

\$ git init

Adicionar no repositório

\$ git add <arquivo> | [.] | [\*]

Enviar para repositório local

\$ git commit -m "mensagem"

Verificar status

\$ git status

Enviar para repositório

\$ git push [origem] [master]

Alternar ramificações

\$ git checkout [branch-name]

Criar ramificação

\$ command git checkout -b [branch-name]

Listar repositórios remotos

\$ git ls-remote

Conectar a um repositório remoto

\$ git remote add origin [servidor]

Listar repositórios

\$ git branch

Excluir repositório

\$ git branch -d [branch-name]

Baixar do repositório

\$ git pull [remote] [branch-name]

Mesclar repositórios

\$ git merge [branch-name]

Listar conflitos

arquivo base

\$ git diff --base [file-name]

entre ramos

\$ git diff [source-branch] [target-branch]

todos os conflitos

\$ git diff

Criar versão (tag)

```
$ git tag [versão]
```

Verificar log

```
$ git log
```

Redefinir o índice e o diretório de trabalho para o estado do último commit

```
$ git reset --hard HEAD
```

Excluir arquivo do repositório

```
$ git rm [arquivo]
```

Obter todos os arquivos remotos que não residem no diretório local

```
$ git fetch origin
```