

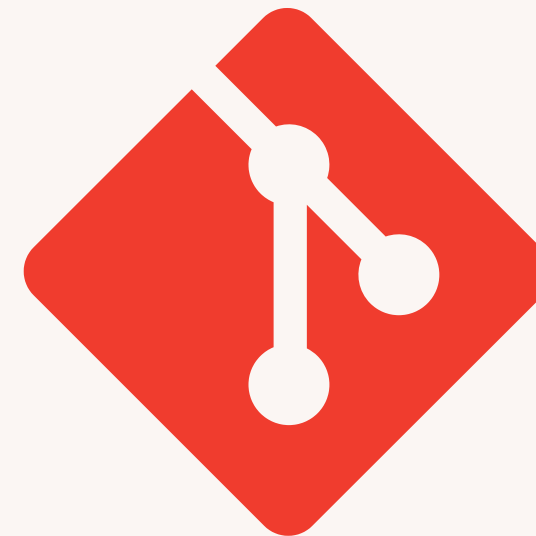
PRIMEIRAMENTE . . .

GITHUB



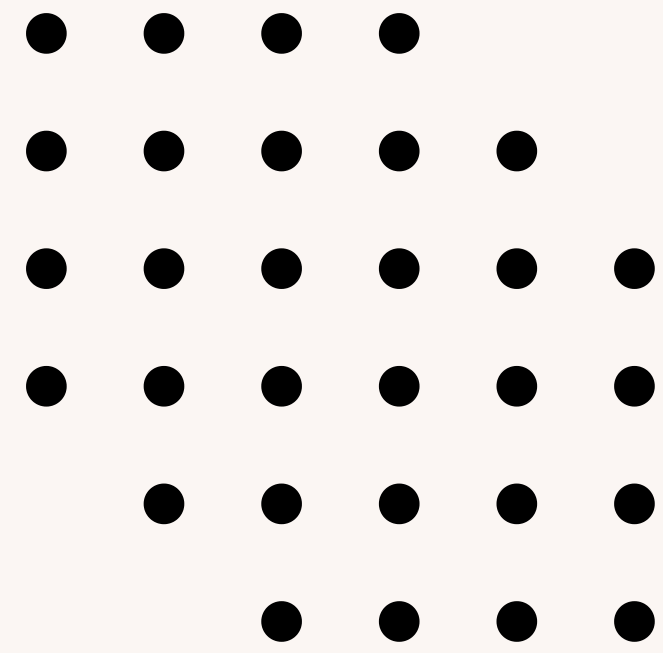
X

GIT



GITHUB

É um serviço baseado em nuvem
que hospeda um sistema de
controle de versão chamado GIT.







Azure DevOps



GitLab

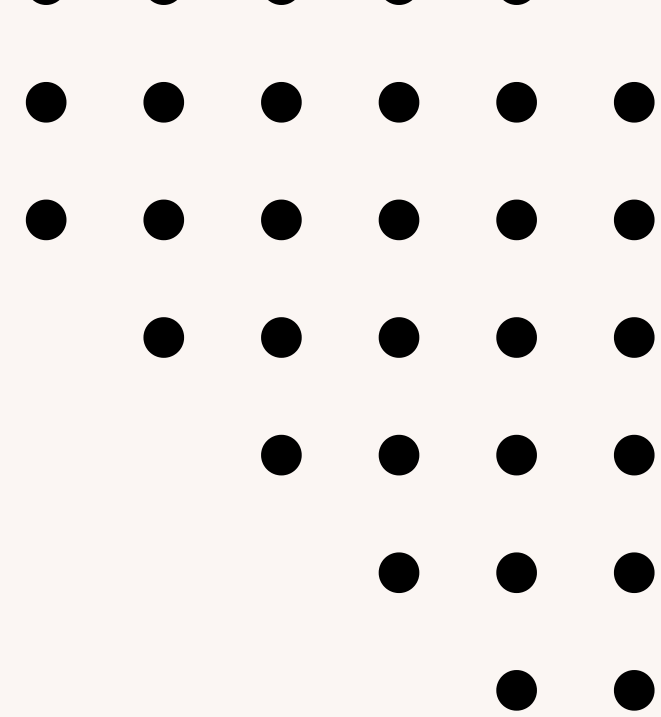


Bitbucket

GIT

Controle de versão:

É um sistema que registra alterações em um arquivo ou conjunto de arquivos ao longo do tempo para que você possa lembrar versões específicas mais tarde

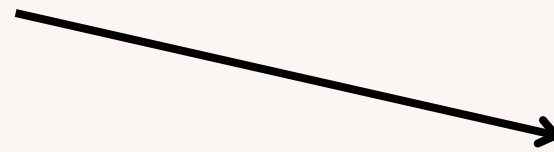
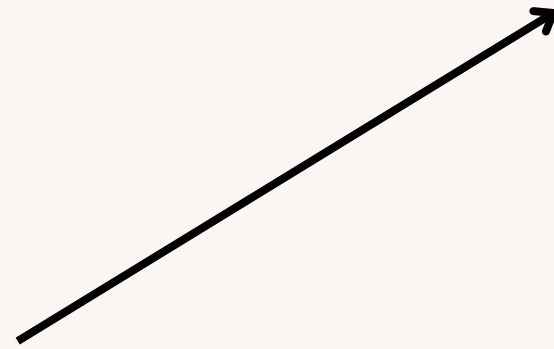
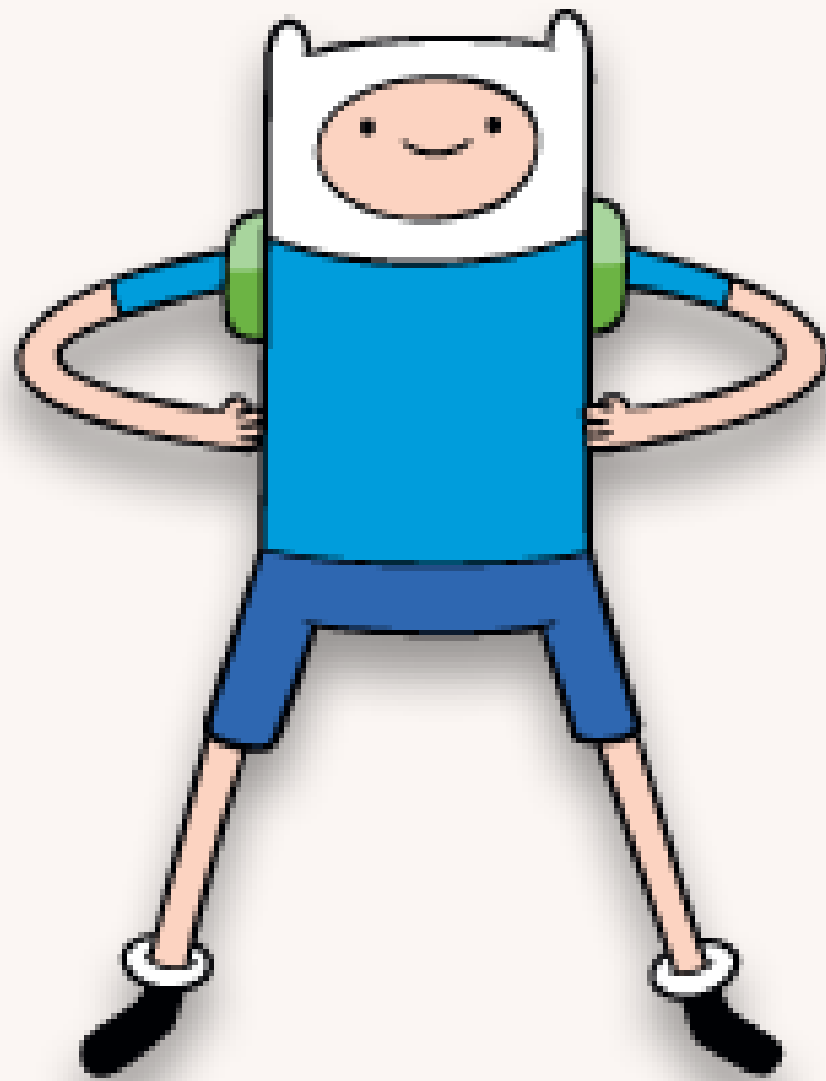




EM SUMA

O GIT permite que você reverta para o estado anterior determinados arquivos ou um projeto inteiro, compare mudanças ao longo do tempo, veja quem modificou pela última vez algo que pode estar causando problemas e etc ...

EXEMPLE

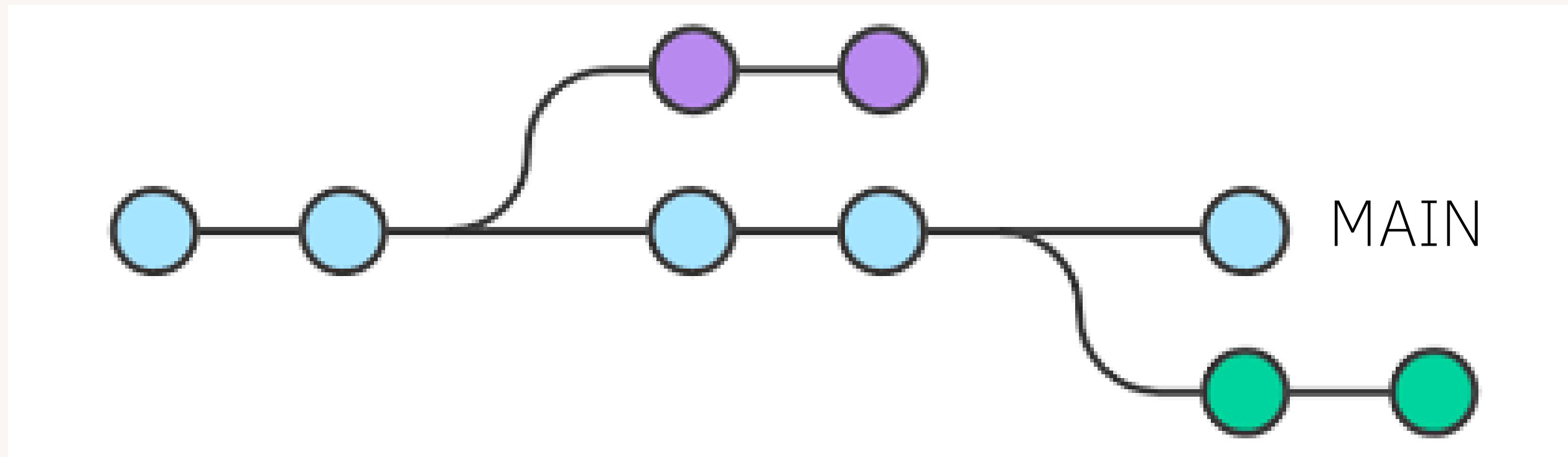




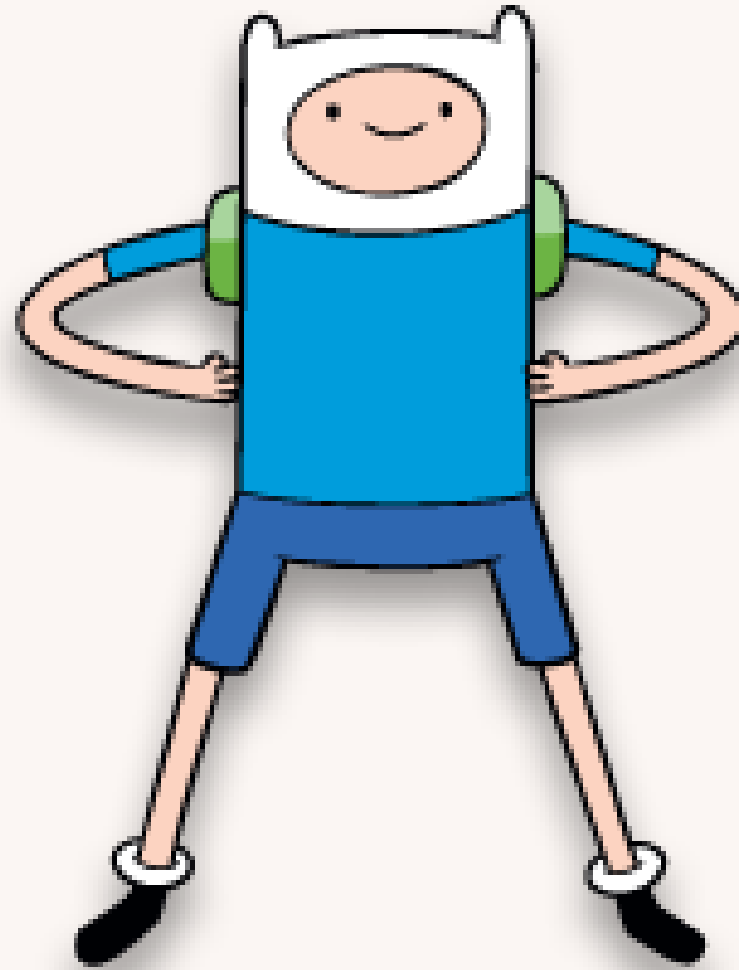
ALGUNS COMANDOS BÁSICOS DE FORMA LÚDICA

EXEMPLO NA PRÁTICA

BRANCH



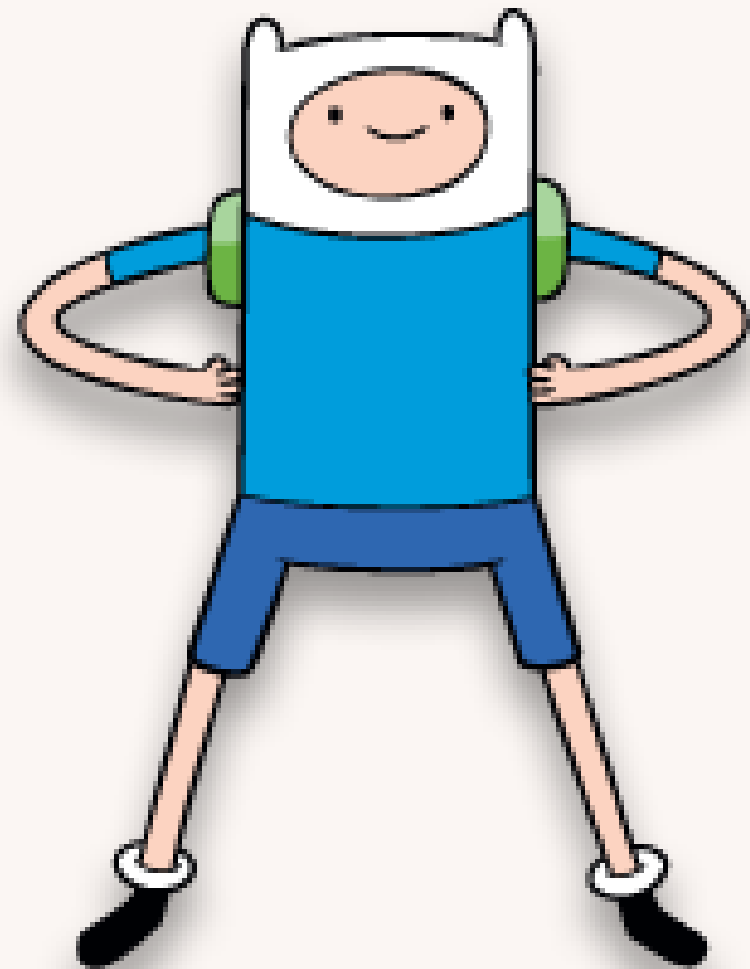
EXEMPLO NA PRÁTICA



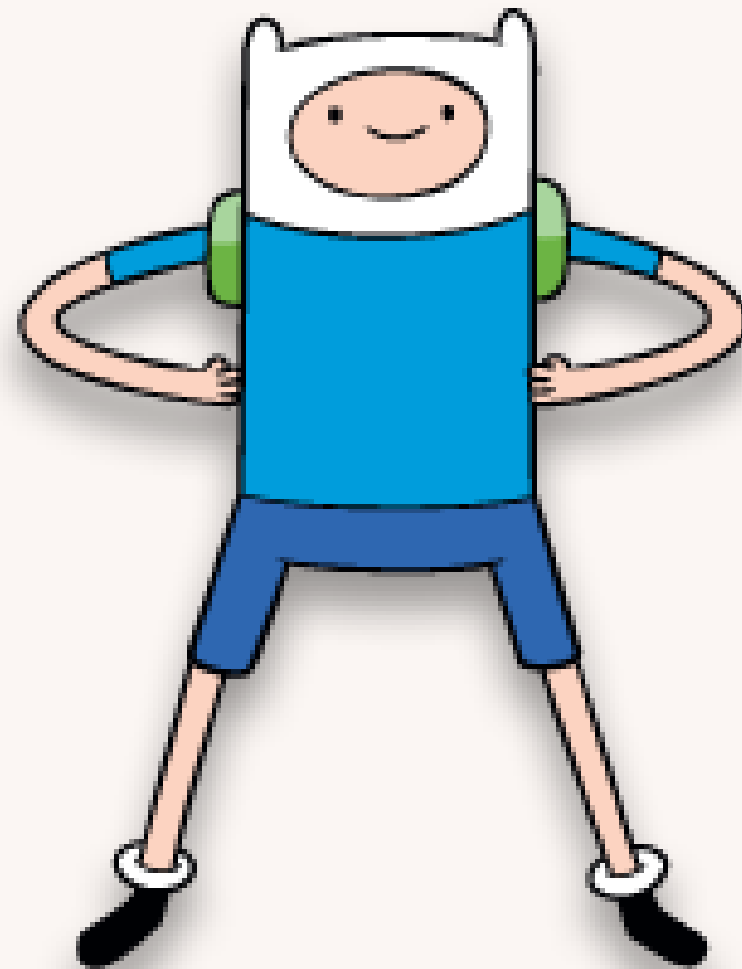
MAIN

EXEMPLO NA PRÁTICA

Criar uma branch



MAIN



branch_bianca



branch_bianca

EXEMPLO NA PRÁTICA

Salvar Alteração



branch_bianca

Selecionar os arquivos
modificados que quero salvar

```
git add finn.png
```

```
git add .
```

EXEMPLO NA PRÁTICA

Salvar Alteração



branch_bianca

Confirmar os arquivos
selecionados colocando um
rastreamento

```
git commit -m "Finn com um  
braço daora"
```

EXEMPLO NA PRÁTICA

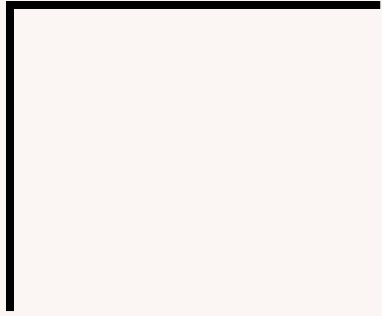
Salvar Alteração



branch_bianca

Enviar o arquivo

```
git push origin branch_bianca
```

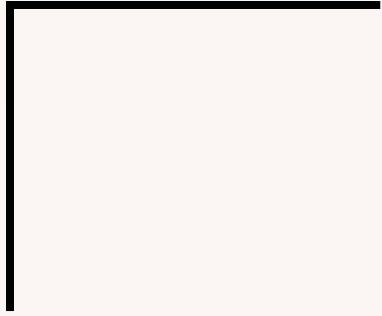


PASSOS DO GIT



CLONAR UM REPOSITÓRIO

```
git clone <git_do_repositorio>
```



GERAR 0 TOKEN



UM EXEMPLO NA PRÁTICA



CRIANDO UMA BRANCH A PARTIR DA MAIN

```
git checkout -b <nome_branch>
```



**VER OS STATUS DO
ARQUIVO**

git status



**SELECIONAR O ARQUIVO
QUE QUER SALVAR**

`git add <nome_arquivo>`

ou

`git add .`



SALVAR AS ALTERAÇÕES

```
git commit -m "Algum texto"
```



ENVIAR AS ALTERAÇÕES PARA O GITHUB

```
git push origin <nome_branch>
```




MOSTRA ATUALIZAÇÕES

git fetch



TROCAR DE BRANCH

```
git checkout <nome_branch>
```



ATUALIZAR A BRANCH

git pull



FAZER 0 MERGE

git merge <branch_nome>



ENVIAR PARA O REPOSITÓRIO REMOTO

```
git push origin <nome_branch>
```

Obrigada pela atenção!

Bibia