



GIT

Comandos básicos

Primeiros passos...

- Criar conta em: github.com
- Acessar o repositório: github.com/BrunoRodriguesUFS/HelloWorld

Clonando um repositório

Comando:

```
git clone <url>
```

Ex.:

```
git clone https://github.com/BrunoRodriguesUFS/HelloWorld.git
```

Criando uma nova branch

Comando:

```
git checkout -b <branch>
```

Ex.:

```
git checkout -b bruno
```

Alternando entre branches

Comando:

```
git checkout <branch>
```

Ex.:

```
git checkout master
```

```
git checkout bruno
```

Verificando alterações

Comando:

```
git status
```

Adicionando ou removendo alterações ao commit

Comando:

```
git add/checkout <arquivo>
```

Ex.:

```
git add hello-world.py
```

```
git add .
```

```
git checkout hello-world.py
```

```
git checkout .
```

Commitando alterações

Comando:

```
git commit -m "mensagem"
```

Ex.:

```
git commit -m "alteração na impressão do arquivo base"
```


Publicando alterações

Comando:

```
git push --set-upstream origin branch
```

```
git push
```

Atualizando branch

Comando:

```
git pull
```

Juntando branches

Comando:

```
git merge <branch>
```

Ex.:

```
git checkout branch1
```

```
git merge branch2
```

```
git push
```

(O conteúdo da branch2 irá se juntar ao da branch1)