

Bizu Git - Comandos Essenciais

Inicializao

```
```bash
git init # Inicializa repositrio Git
echo "Hello Git" > bizu_git.txt # Cria um arquivo de exemplo
```
```

Status e Diferenas

```
```bash
git status # Mostra status do repositrio
git diff # Mostra diferenas no commitadas
```
```

Adio e Commit

```
```bash
git add bizu_git.txt # Adiciona arquivo ao staging
git add . # Adiciona todos os arquivos
git commit -m "mensagem" # Comita com mensagem
```
```

Historico

```
```bash
git log --oneline # Log resumido de commits
git blame arquivo # Mostra linha a linha quem editou
```
```

Branches

```
```bash
git checkout -b nome_branch # Cria novo branch e muda para ele
git checkout master # Volta para branch master
git branch # Lista branches locais
git branch -vv # Lista branches com rastreamento
```
```

Repositorios remotos

```
```bash
git remote add origin URL # Adiciona repositrio remoto
```

```

git remote -v # Mostra URLs remotas
...

Push e Pull

```bash
git push origin master                        # Envia branch master para o remoto
git pull                                     # Puxa alteraes do remoto (se tracking configurado)
git pull origin master                       # Puxa alteraes especficas
...

## Tracking

```bash
git branch --set-upstream-to=origin/master master # Configura tracking
...

Reset e Reverses

```bash
git reset --hard                             # Apaga alteraes locais no commitadas
git revert <commit>                          # Reverte um commit (sem apagar historico)
...

## Tags

```bash
git tag v1.0 # Cria uma tag
git push origin --tags # Envia tags para o repositrio remoto
...

Crie seu prprio arquivo com:

```bash
cat << EOF > bizu_git.txt
# contedo aqui
EOF
...

echo "Hello Git" > bizu_git.txt

cat << EOF > bizu_git.txt
# Bizu Git - Comandos Essenciais
git init                                    # Inicializa repositrio Git
echo "Hello Git" > bizu_git.txt # Cria um arquivo
git status                                  # Mostra status do repositrio
git add bizu_git.txt                       # Adiciona arquivo ao staging
git commit -m "msg"                       # Comita com mensagem

EOF

```