**Guia Rápido Git**

### (usando github)

# Git init

Inicializar Git (criar repositório).

Texto

Descrição gerada automaticamente

# Git clone

Comando para clonar um repositório.

Texto

Descrição gerada automaticamente

# Git status

Serve para verificar status/alterações do repositório local.

Texto

Descrição gerada automaticamente

# Git add

Com este comando podemos adicionar individualmente (ou sequencialmente usando espaços entre os arquivos) os arquivos para a staging área (área de preparação).

Também podemos usar *$git add . para adicionar todos os arquivos pendentes.*

Texto

Descrição gerada automaticamente

# Git commit -m

Para efetivar o commit (salvar um snapshot local) podemos usar *$git commit -m “Mensagem clara e descritiva sobre as alterações feitas”* , esse comando precisa ter uma mensagem e é uma boa prática usar descrições claras e nunca deixar em branco ou usar uma algo não relacionado as alterações em si.

Texto

Descrição gerada automaticamente

# Git push

Aqui faremos upload para o servidor remoto (ou não, também existe a possibilidade de ter um repositório na rede local). Para isso precisamos passar para onde queremos enviar (na maioria dos casos usaremos “origin” por ser o nome gerado ao clonar o repositório) e qual branch *$git push origin main*.

Texto

Descrição gerada automaticamente

# Git branch

Listar as branchs locais.

Tela de computador com texto preto sobre fundo branco

Descrição gerada automaticamente

# Git checkout

Trocando de branch.

Tela de computador com texto preto sobre fundo branco

Descrição gerada automaticamente