

Comandos de Git

by: Sergio Andres Castaño Giraldo

Comando	Descrição
<code>git init</code>	Inicializa um novo repositório Git local.
<code>git add <arquivo></code>	Adiciona mudanças em um arquivo à área de preparação.
<code>git add .</code>	Adiciona todas as mudanças no diretório atual à área de preparação.
<code>git commit -m "mensagem"</code>	Salva as mudanças no repositório com uma mensagem descritiva.
<code>git status</code>	Mostra o estado atual do repositório, incluindo mudanças não rastreadas.
<code>git log</code>	Mostra o histórico de commits na branch atual.
<code>git log --all</code>	Mostra o histórico de commits em todas as branches.
<code>git log --oneline</code>	Mostra o histórico de commits em um formato de uma linha.
<code>git log --graph</code>	Mostra o histórico de commits em um formato gráfico.
<code>git checkout <branch></code>	Muda para uma branch ou commit específico.
<code>git checkout -b <branch></code>	Cria e muda para uma nova branch.
<code>git branch</code>	Lista as branches locais.
<code>git branch <nome></code>	Cria uma nova branch.
<code>git branch -r</code>	Lista as branches remotas.
<code>git branch -a</code>	Lista todas as branches, tanto locais quanto remotas.
<code>git merge <branch></code>	Mescla uma branch na branch atual.
<code>git remote add origin <URL></code>	Vincula o repositório local a um repositório remoto no GitHub.
<code>git push -u origin <branch></code>	Envia as mudanças para o repositório remoto no GitHub e configura o rastreamento.
<code>git push origin master</code>	Envia as mudanças para a branch master no repositório remoto.
<code>git pull <branch></code>	Baixa e mescla as mudanças do repositório remoto.
<code>git pull --rebase</code>	Baixa as mudanças e as reaplica na branch atual.
<code>git fetch</code>	Baixa as mudanças do repositório remoto sem mesclá-las.
<code>git clone <URL></code>	Clona um repositório remoto na máquina local.
<code>git diff <branch></code>	Compara as mudanças entre duas branches.
<code>git push</code>	Envia as mudanças para a branch remota rastreada.
<code>git push origin --delete <branch></code>	Elimina uma branch no repositório remoto.
<code>git fetch origin <branch></code>	Baixa uma branch específica do repositório remoto.
<code>git pull origin <branch></code>	Baixa e mescla uma branch específica do repositório remoto.