

# GitHub CLI

A ferramenta GitHub CLI é uma interface de linha de comando que permite interagir com o **GitHub** diretamente pelo **terminal**, facilitando tarefas como criação de issues, pull requests e gerenciamento de repositórios de forma rápida e automatizada.

<https://cli.github.com>

## Comandos iniciais

**\$ gh auth login** → O comando é usado para autenticar sua conta do GitHub por meio de um processo interativo no terminal.

**\$ gh auth status** → Exibe o status da autenticação atual, mostrando se você está conectado ao GitHub e com quais permissões.

**\$ gh repo list** → Comando para listar seus repositórios.

## Criar um novo repositório no GitHub

Navegue até o diretório do projeto:

```
$ cd /caminho/para/seu/projeto
```

**\$ gh repo create <nome-do-repo> --private** → Cria um novo repositório no GitHub definindo a visibilidade (*--public* ou *--private*)

Inicializar o repositório local com o Git:

```
$ git init
```

```
$ git remote add origin git@github.com:usuario/nome-do-repositorio.git
```

Atualizar descrição do repositório:

**\$ gh repo edit --description "<descrição do repositório>"** → Atualiza a descrição do repositório