**GIT HUB**

**COMANDOS:**

Interface gráfica do usuário, Texto

Descrição gerada automaticamente

* **Git Init =** cria um subdiretório .git e a branch inicial
* **Git clone =** Cópia tudo do repositório em questão
* **Git status =** Informa quais arquivos foram alterados e quais estão prontos para o commit (verde) e quais não estão (vermelho)
* **Git add . =** Adicionar todos os arquivos para serem submetidos ao commit e para submeter apenas um arquivo faça: git add nome\_arquivo
* **Git reset =** Apaga todo git add feito
* **Git commit -m “Identificador - mensagem” =** faz o commit dos arquivos modificados

**GIT LOG**

Texto

Descrição gerada automaticamente

**GIT BRANCH**

Interface gráfica do usuário, Texto

Descrição gerada automaticamente

**Git checkout nome da Branch =** Permite trocar de Branch sempre que quiser

Texto

Descrição gerada automaticamente

* **Git pull =** Atualiza o repositório caso haja alterações
* **Git push =** Enviar para o repositório todas as alterações
* **Git rebase =** Refaz as branches, descartando todo o histórico de commits feitos
* **Git merge =** Não altera as branches, criando um commit a partir da última atualização

**FAZENDO COMMIT NO VS CODE**

1. Abre o Git Bash
2. Nele digite: git config--global user.name “Nome\_User”
3. Digite: git config --global user.email “Email\_User”
4. No Vs abra o Bash
5. Digite: Git init
6. Digite: Git status
7. Digite: Git add .
8. Digite: git commit -m “nome\_commit”
9. Vá até o Git e cria um repositório
10. No Bash digite: git remote add origin **link\_git**
11. Digite: git push -u origin master

**TESTES DE API**

Interface gráfica do usuário, Texto, Aplicativo

Descrição gerada automaticamente

Trata-se de uma aplicação open source que auxilia desenvolvedores nos processos de definir, criar, documentar e consumir APIs REST. Em suma, o Swagger visa padronizar este tipo de integração, descrevendo os recursos que uma API deve possuir, como endpoints, dados recebidos, dados retornados, códigos HTTP e métodos de autenticação, entre outros.

Texto

Descrição gerada automaticamente

Interface gráfica do usuário, Aplicativo

Descrição gerada automaticamente