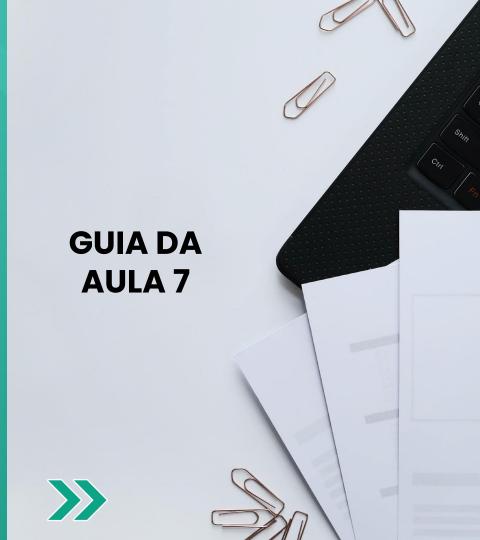


Front-End





VERSIONAMENTO DE CÓDIGO USANDO O GIT







Controle a versão (Github)

- Sobre o Github
- Clonando um projeto
- Enviar e receber atualizações
- Enviar uma determinada branch



Acompanhe aqui os temas que serão tratados na videoaula





Sobre o Github

O Github é um *site* onde podemos armazenar nossos repositórios Git.

Além do armazenamento, ele proporciona algumas funcionalidades de comunidade, como favoritar seus repositórios, seguir usuários e reportar *bugs*.

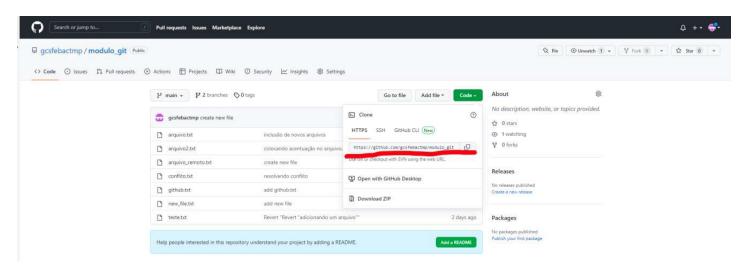
https://github.com/





Clonar um projeto

Para baixarmos um projeto do Github, o termo correto é clonar. Estando na página do repositório, clique em "code" e escolha a opção HTTPS, copiando o endereço:







Com o endereço do repositório copiado, execute o comando git clone LINK –l pasta_destino*

* O parâmetro –l é opcional, sem ele será criada uma pasta com o nome do repositório.





Enviar e receber atualizações

Após fazer o commit de nossas alterações, precisamos enviá-las ao repositório, que está armazenado no Github, fazemos isso através do comando **git push**

Para manter nosso projeto atualizado com o conteúdo remoto e o conteúdo presente no Github, executamos o comando **git pull**





Enviar uma determinada branch

Para enviarmos o conteúdo de outra branch, que não é a principal, primeiro mudamos para ela, usando o git checkout e depois executamos o git push com um parâmetro git push origin nome_da_branch

