# Publicando um site estático no GitHub GitPages

Neste exemplo estamos utilizando o PyCharm.

É necessário ter o Git instalado no computador.

#### É necessário TER UMA CONTA NO GITHUB.

Abra www.github.com e clique em sign up. Siga as instruções até ter a sua conta.

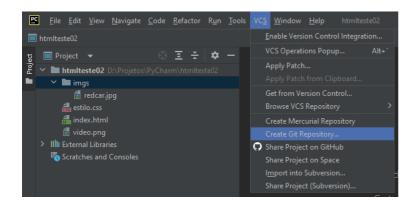
No caso do PyCharm, também será necessário TER UMA CONTA NA JETBRAINS.

Abra www.jetbrains.com/pt-br e clique o ícone de login.

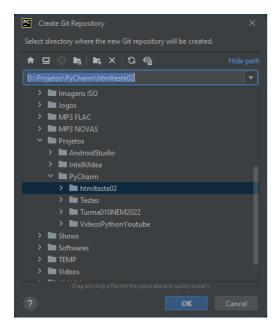
Use o mesmo e-mail tanto no github quanto na jetbrains.

### ETAPA 1: Repositório Git

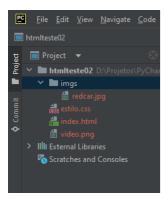
No PyCharm, com o seu projeto site aberto, clique em VCS / Create Git Repository



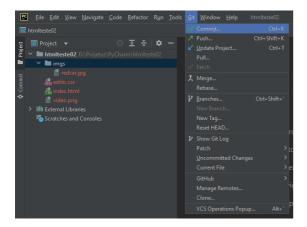
Na janela que surge, apenas clique em **OK** 



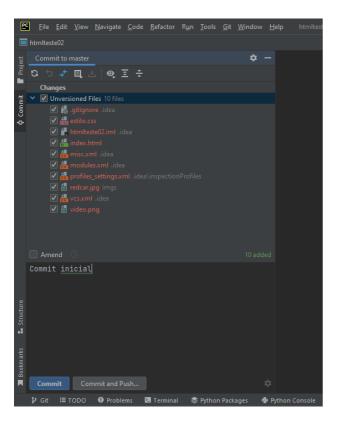
Seus arquivos do projeto agora aparecem vermelhos. Isso significa que o repositório git já está habilitado para o seu projeto, mas ainda falta fazer o git commit.



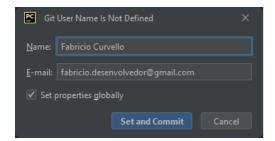
Observe que o menu VCS agora mudou para GIT. Clique em Git / Commit



Na janela que surge, selecione todos os arquivos clicando em **Unversioned Files**. Digite alguma mensagem para ser registrada ao realizar o commit e ao final clique em **Commit** 



O PyCharm vai pedir que você se identifique. **Utilize o mesmo e-mail que foi utilizado ao se cadastrar no GitHub e na JetBrains.** Ao final, clique em **Set and Commit**.

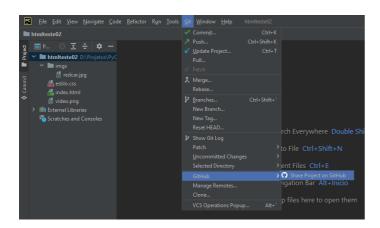


Se tudo deu certo, vai aparecer na lateral inferior direita uma mensagem como esta:



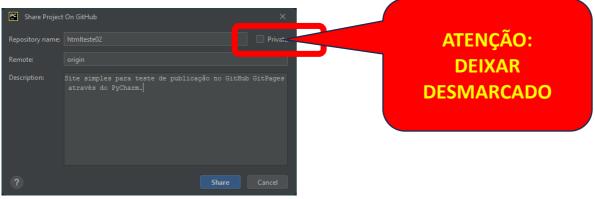
#### ETAPA 2: Publicando no GitHub

No PyCharm, com o seu projeto site aberto, clique em Git / GitHub / Share Project on GitHub



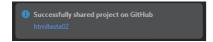
Na janela seguinte:

- **Repository name:** Nome do repositório que será criado no GitHub. Use um termo simples, sem caracteres especiais, sem espaço e sem letras maiúsculas;
  - Remote: Deixe origin;
  - **Description:** Faça uma breve descrição sobre o site. Esta descrição vai ficar visível no GitHub.



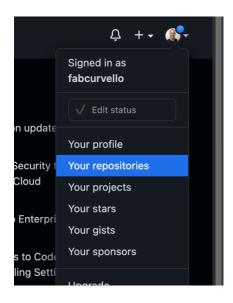
Conclua cicando em Share

Se deu tudo certo, aparecerá uma mensagem como esta, na parte inferior direita do PyCharm:

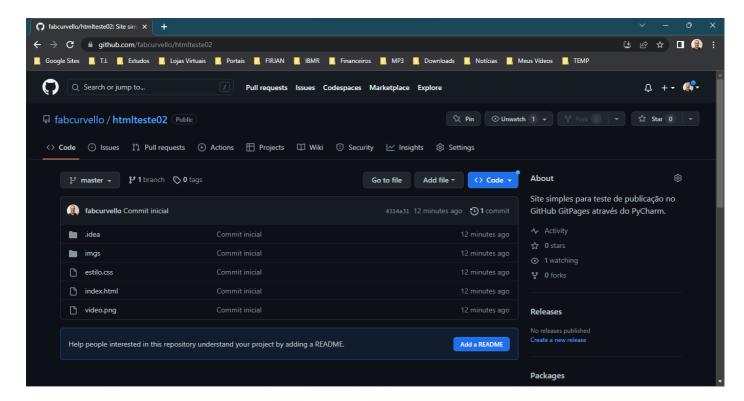


## ETAPA 3: Configurações finais do GitPages no GitHub

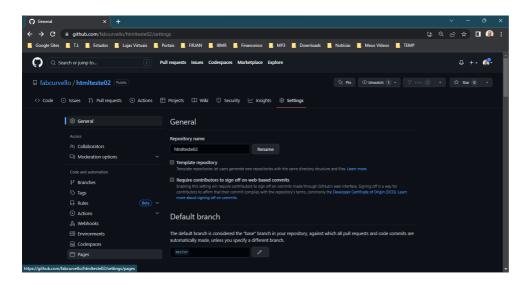
No site do GitHub, clique em Your repositories:



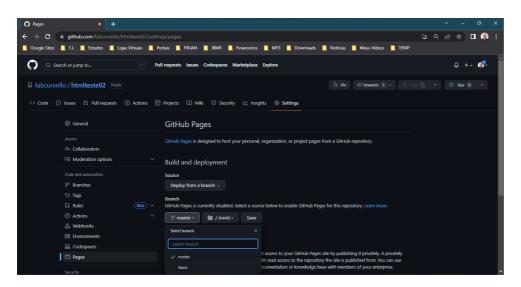
Entre no repositório que acabou de criar. Já dá para ver que seus arquivos estão todos lá:



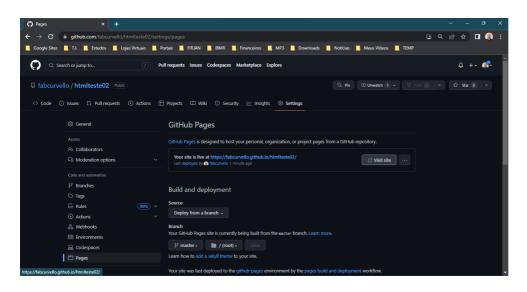
Vamos configurar este repositório para que fique acessível como site navegável. Clique em Settings /Pages:



Selecione a **Branch principal** e em seguida clique em **SAVE**:



Agora você já pode visitar seu site clicando em Visit Site:



Anote a URL apresentada. Seu site já está acessível de qualquer local do mundo!!!!