

# Aula - GithubPages: Como fazer deploy no github pages



M1 - Sprint 1 - Aula 16 - Github Pages

Kenzie

## Tarefas

1. Crie um repositório **público** no Github.
2. Faça um clone desse repositório remoto em sua máquina local.

3. Adicione um arquivo index.html ao seu repositório local e mande para seu remoto.
4. Através das configurações do repositório no Github, ative sua opção Github pages.

## Passo a passo

### 1. Criando o repositório:

[Crie um repositório](#) remoto em sua conta Github. Para o **Github pages** funcionar, é importante deixar o seu repositório como **público**.

## Create a new repository

A repository contains all project files, including the revision history. Already have a project repository elsewhere? [Import a repository.](#)

Owner \*



patricknekel ▾

/

Repository name \*

meu\_novo\_repositorio



Great repository names are short and memorable. Need inspiration? How about [musical-computing-machine?](#)

Description (optional)



**Public**

Anyone on the internet can see this repository. You choose who can commit.



**Private**

You choose who can see and commit to this repository.

**Initialize this repository with:**

Skip this step if you're importing an existing repository.

☒ **Add a README file**

This is where you can write a long description for your project. [Learn more.](#)

☐ **Add .gitignore**

Choose which files not to track from a list of templates. [Learn more.](#)

☐ **Choose a license**

A license tells others what they can and can't do with your code. [Learn more.](#)

This will set  `main` as the default branch. Change the default name in your [settings](#).

Create repository

## 2. Faça o clone do repositório em sua máquina local.

patricknekel / meu\_novo\_repositorio

Unwatch 1 Star 0 Fork 0

Code Issues Pull requests Actions Projects Wiki Security Insights

main

Go to file Add file

Code

Clone

HTTPS SSH GitHub CLI

git@github.com:patricknekel/meu\_novo\_r

Copied!

Use a password-protected SSH key.

Download ZIP

meu\_novo\_repositorio

About

No description, website, or topics provided.

Readme

Releases

No releases published

Create a new release

Packages

No packages published

Publish your first package

© 2021 GitHub, Inc. Terms Privacy Security Status Docs

Contact GitHub Pricing API Training Blog About

Em seu terminal/Git Bash, insira:

Copiar para área de transferência

```
git clone URL_SSH_DO_SEU_REPOSITORIO
```

### 3. Adicione um arquivo index.html com algumas linhas HTML.



```
1  <!DOCTYPE html>
2  <html>
3    <head>
4      <title>Meu Projeto</title>
5    </head>
6    <body>
7      <h1>Olá, mundo!</h1>
8    </body>
9  </html>
10
```

## 4. Adicione suas alterações ao git, faça o commit e push.

Copiar para área de transferência

```
git add index.html
```

Copiar para área de transferência

```
git commit -m "Descrição do seu commit"
```

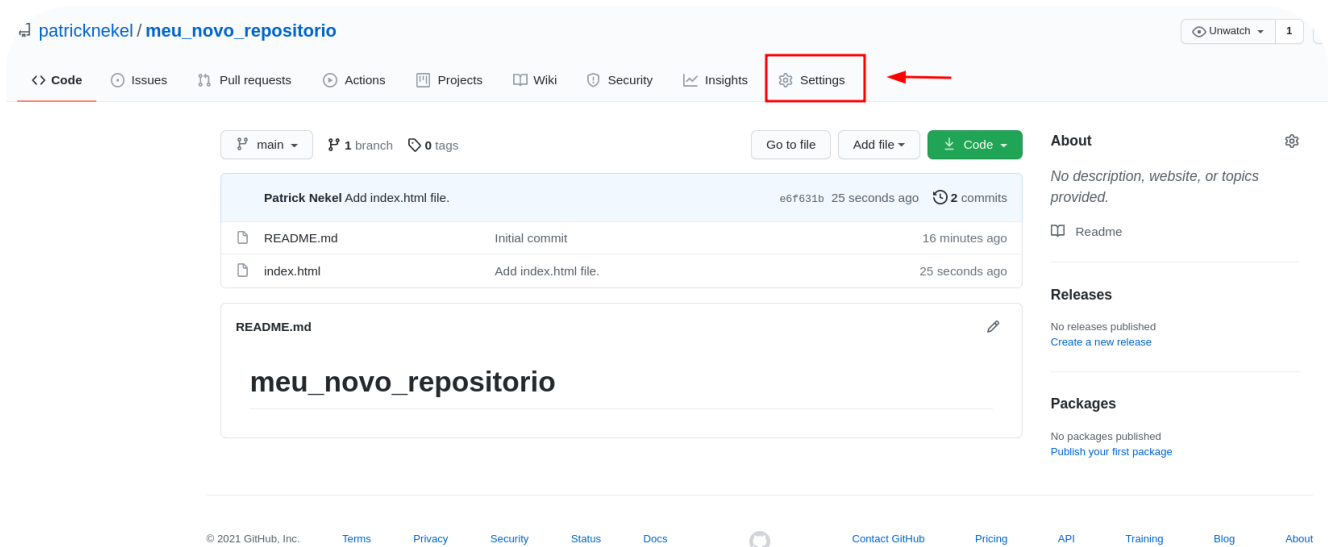
Copiar para área de transferência

```
git push -u origin main
```

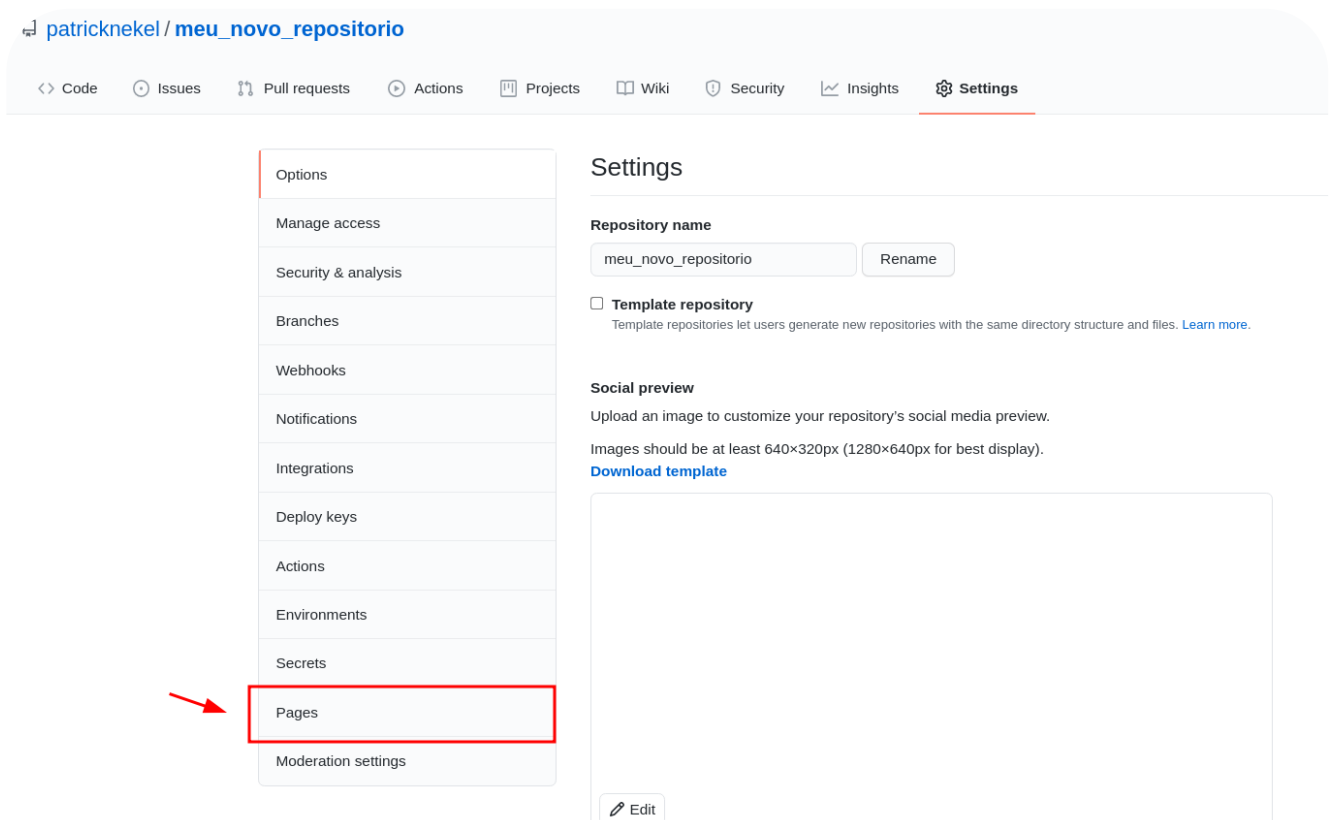
## 2. Configurando e ativando pages:

1. Em seu Github, vá até a página principal do seu novo repositório;

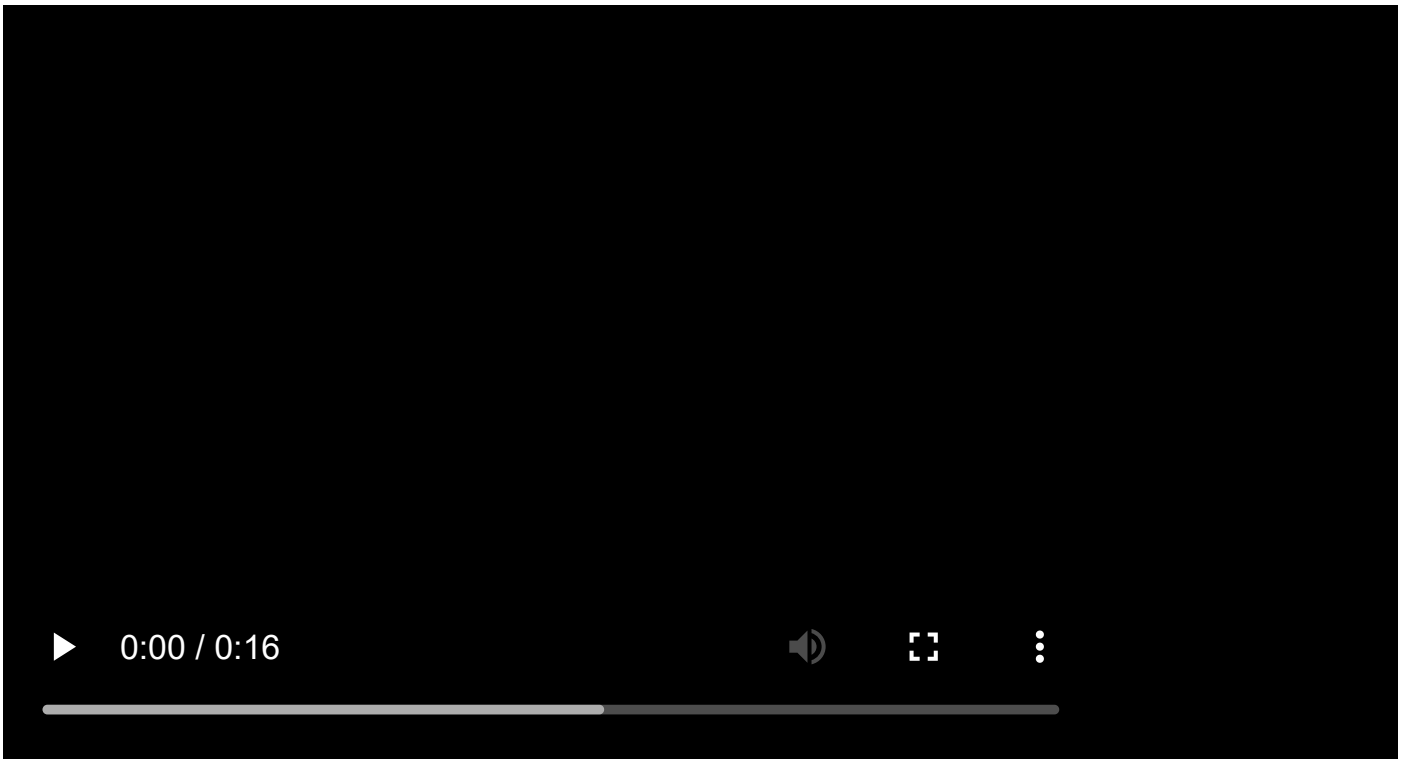
2. Procure pelo botão *Settings*



3. Em seguida, procure pela opção *Pages*



4. Você verá a opção "source", ela deve indicar a sua branch ***main***. Em seguida, clique no botão *Save*



---

**Pronto! Uma URL deve aparecer logo em seguida. Tenha em mente que pode demorar alguns minutos até seu deploy começar a**



**funcionar, é só esperar alguns instantes depois  
desse processo. 😊**