

GitHub - Tutorial

Como Criar uma conta e como fazer o Upload.

GitHub - Tutorial

GitHub é um Serviço de Web Hosting Compartilhado para projetos que usam o controle de versionamento Git. É escrito em Ruby on Rails pelos desenvolvedores da Logical Awesome (Chris Wanstrath, PJ Hyett e Tom Preston - Wernder). O GitHub possui planos comerciais e gratuitos para projetos de código aberto.

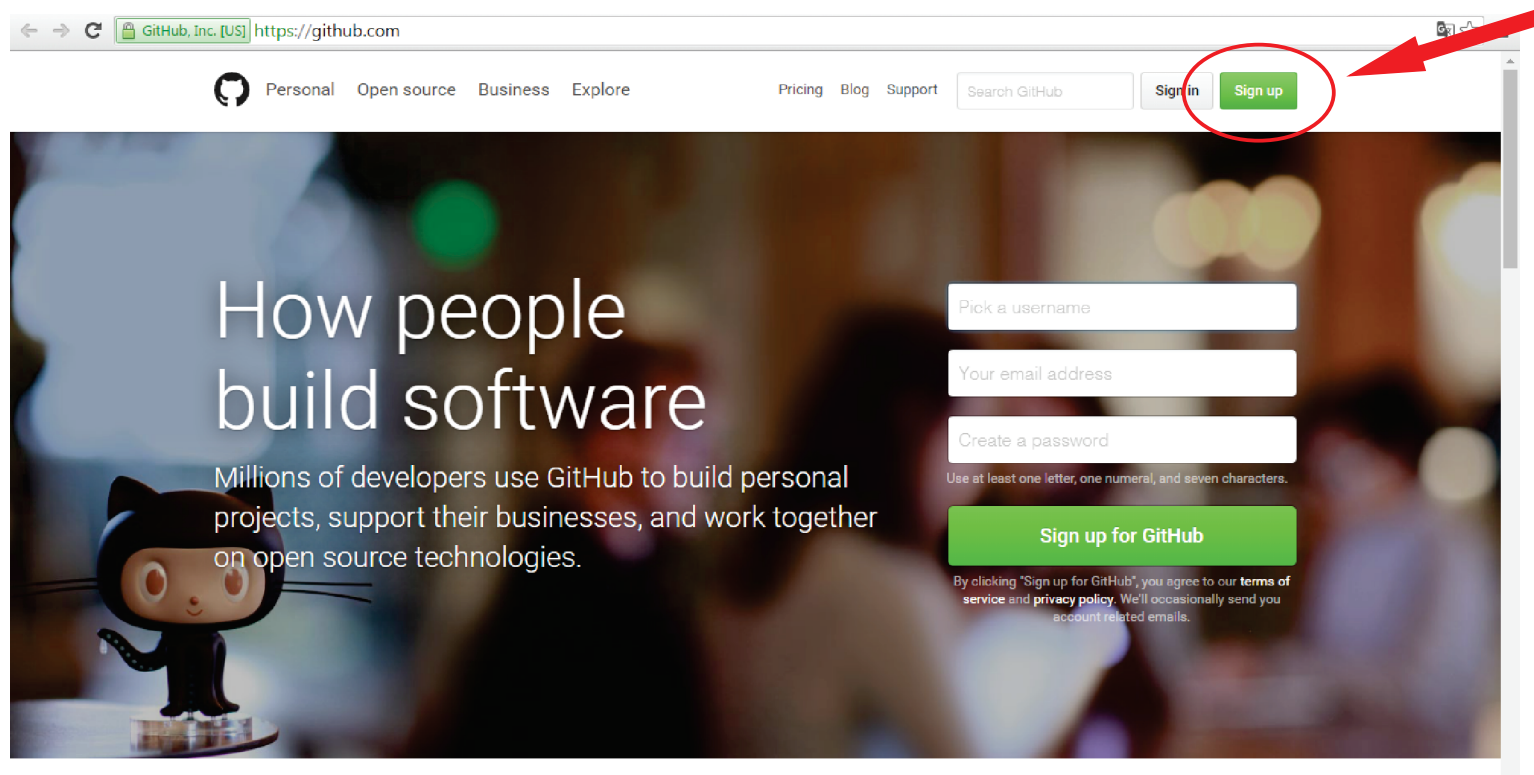
Este site possui funcionalidades de uma rede social como feeds, followers, wiki e um gráfico que mostra como os desenvolvedores trabalham as versões de seus repositórios.

<https://pt.wikipedia.org/wiki/GitHub>

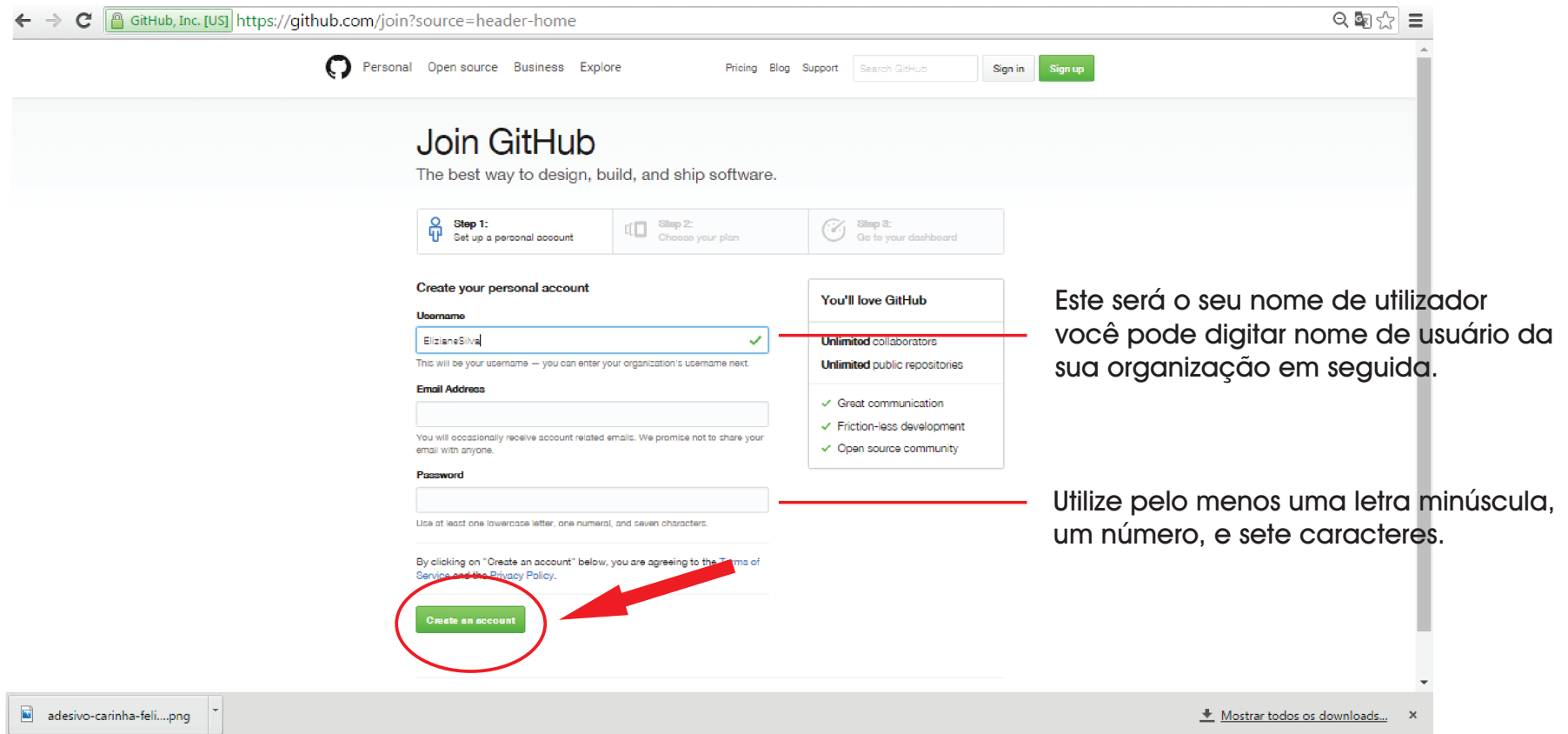
Como Criar uma conta no GitHub?

Acesse o link: <https://github.com>

Clique em: “Sign up” para se inscrever.



Preencha a tela a seguir com seu dados.



The screenshot shows the GitHub 'Join GitHub' page. The browser address bar displays 'https://github.com/join?source=header-home'. The page header includes links for 'Personal', 'Open source', 'Business', 'Explore', 'Pricing', 'Blog', and 'Support', along with a search bar and 'Sign in'/'Sign up' buttons. The main heading is 'Join GitHub' with the tagline 'The best way to design, build, and ship software.' Below this, a progress bar shows three steps: 'Step 1: Set up a personal account' (active), 'Step 2: Choose your plan', and 'Step 3: Go to your dashboard'.

The 'Create your personal account' section contains the following fields:

- Username:** A text input field containing 'ElizianeSilva' with a green checkmark to its right. A red line points from this field to the text: 'Este será o seu nome de utilizador você pode digitar nome de usuário da sua organização em seguida.'
- Email Address:** An empty text input field.
- Password:** An empty text input field. A red line points from this field to the text: 'Utilize pelo menos uma letra minúscula, um número, e sete caracteres.'

Below the password field, there is a link to the 'Terms of Service and the Privacy Policy'. At the bottom of the form, a green button labeled 'Create an account' is circled in red, with a red arrow pointing to it from the right. To the right of the form, a box titled 'You'll love GitHub' lists benefits: 'Unlimited collaborators', 'Unlimited public repositories', 'Great communication', 'Friction-less development', and 'Open source community'.

The browser's download bar at the bottom shows a file named 'adesivo-carinha-feli...png' and a link to 'Mostrar todos os downloads...'.


Após o preenchimento clique em “Create an account” para seguir para o próximo passo.

Na próxima tela marque a opção: “Unlimited public repositories for free” para obter o plano gratuitamente em seguida clique em “Finish up” para Terminar essa etapa.

Welcome to GitHub

You've taken your first step into a larger world, @ElizianeSilva.

✓ **Completed**
Set up a personal account

 **Step 2:**
Choose your plan

 **Step 3:**
Go to your dashboard

Choose your personal plan

☒ Unlimited public repositories for free.

☐ Unlimited private repositories for \$7/month. ([view in BRL](#))

Don't worry, you can cancel or upgrade at any time.

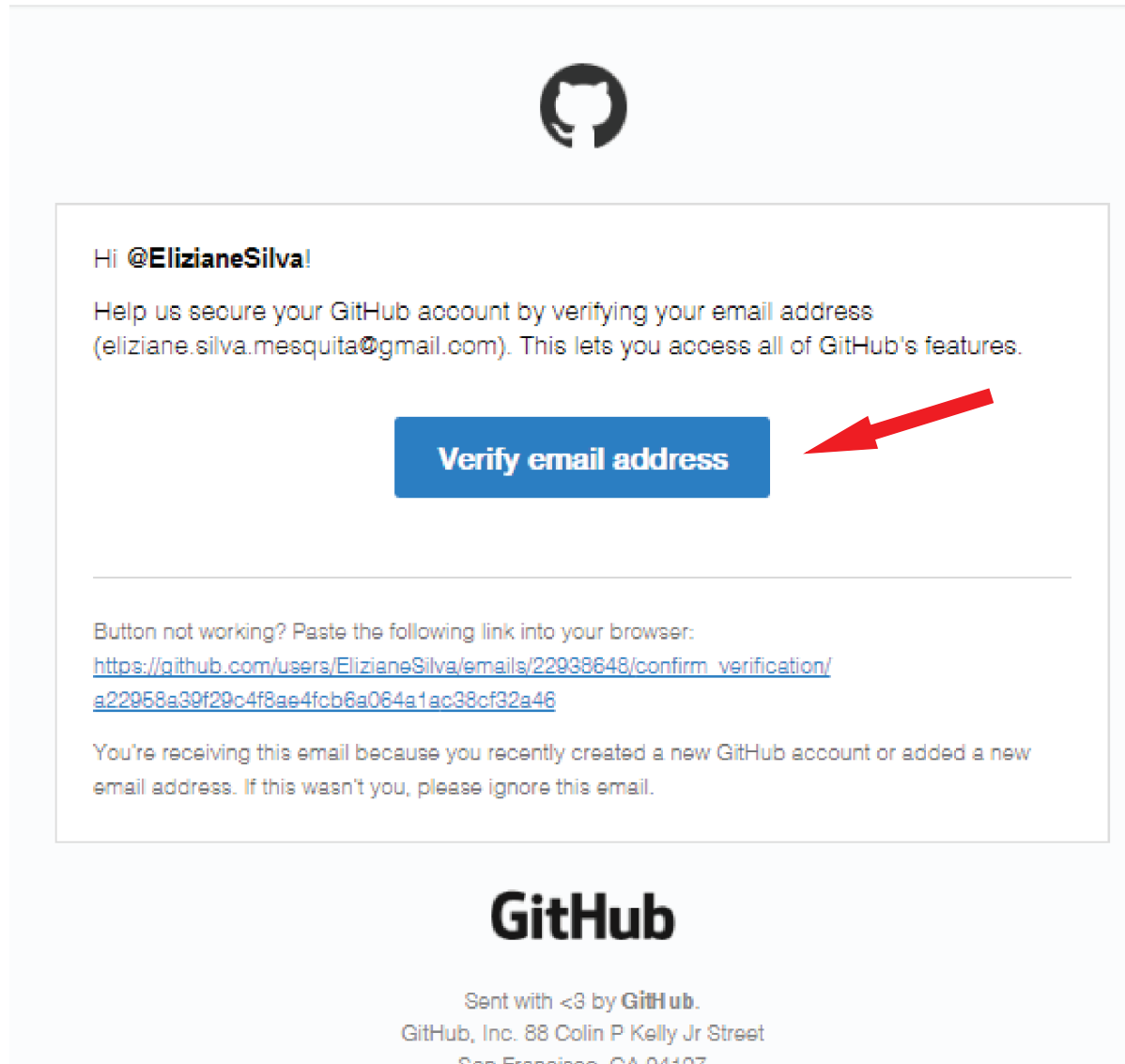
☐ **Help me set up an organization next**
Organizations are separate from personal accounts and are best suited for businesses who need to manage permissions for many employees.
[Learn more about organizations.](#)

Finish sign up

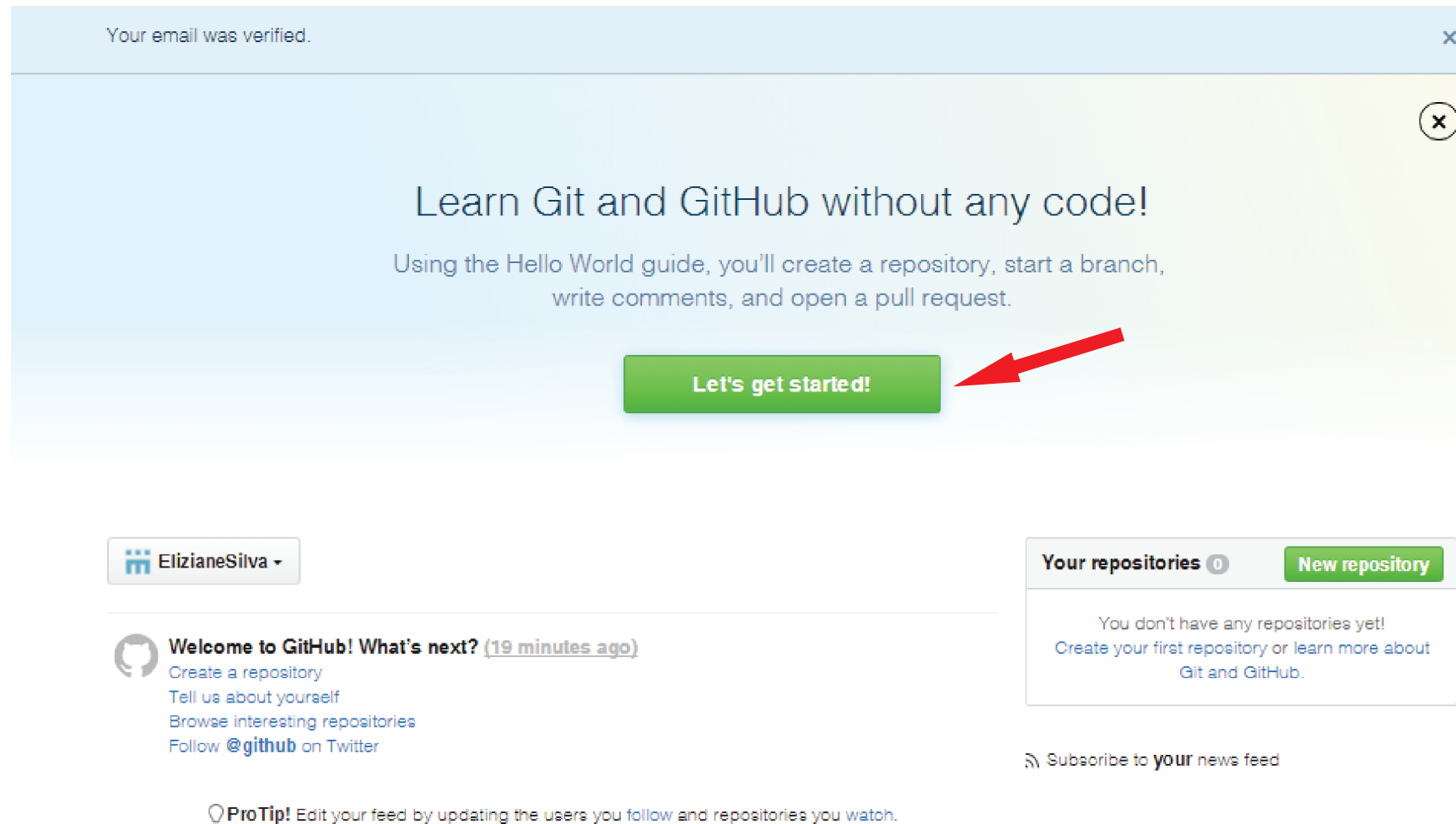
Both plans include:

- ✓ Collaborative code review
- ✓ Issue tracking
- ✓ Open source community
- ✓ Unlimited public repositories
- ✓ Join any organization

O Github enviará um e-mail de ativação para você, lembre-se de efetuar a ativação de sua conta.



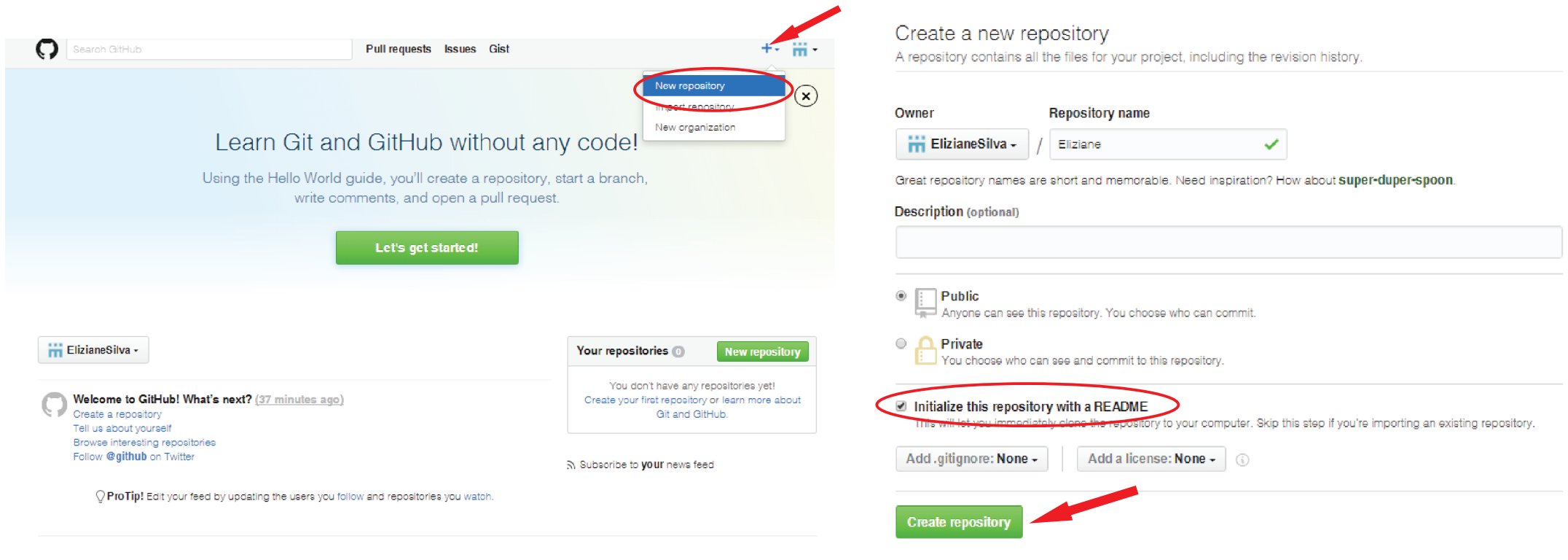
Pronto, sua conta foi criada!



Clicando em 'Let's get started' abrirá um Tutorial que te ensinará a Criar e usar um repositório;
Iniciar e gerenciar um novo ramo;
Fazer alterações em um arquivo e empurrá-los para GitHub como compromete;
Abrir e mesclar uma solicitação de recebimento.

Passo 1

Crie um novo Repositório clicando no “+” do canto superior direito, na opção: ‘New repository.’



The image shows the GitHub 'Create a new repository' page. On the left, the GitHub homepage is visible with a red arrow pointing to the '+' icon in the top right corner. A dropdown menu is open, showing 'New repository' circled in red. Below the main heading, there's a 'Let's get started!' button. On the right, the 'Create a new repository' form is shown. The 'Owner' is 'ElizianeSilva' and the 'Repository name' is 'Eliziane'. The 'Description (optional)' field is empty. Under 'Visibility', 'Public' is selected. The option 'Initialize this repository with a README' is checked and circled in red. At the bottom, the 'Create repository' button is highlighted with a red arrow.

Learn Git and GitHub without any code!

Using the Hello World guide, you'll create a repository, start a branch, write comments, and open a pull request.

Let's get started!

Owner: ElizianeSilva / Repository name: Eliziane

Great repository names are short and memorable. Need inspiration? How about **super-duper-spoon**.

Description (optional)

Public: Anyone can see this repository. You choose who can commit.

Private: You choose who can see and commit to this repository.

☒ Initialize this repository with a README

This will let you immediately clone the repository to your computer. Skip this step if you're importing an existing repository.

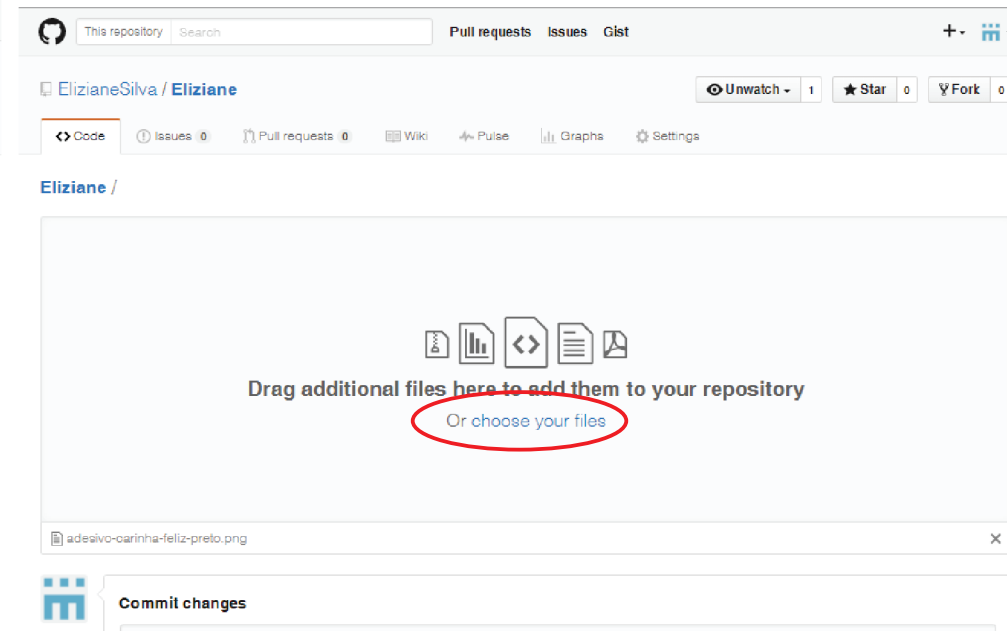
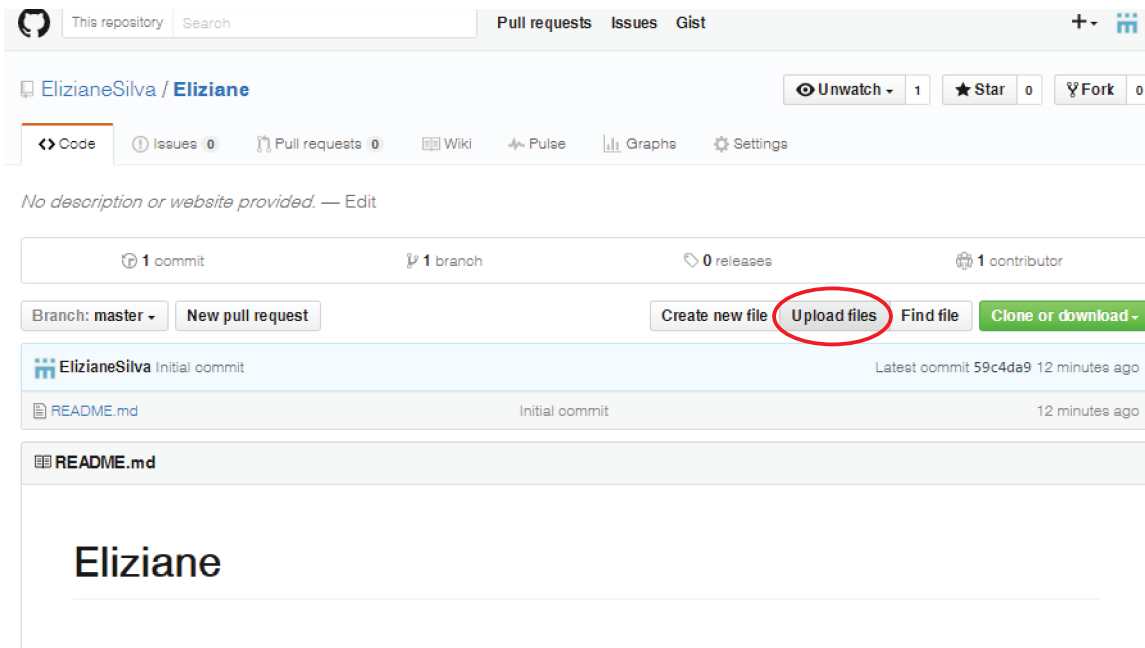
Add .gitignore: None | Add a license: None

Create repository

Crie um nome p/ o repositório e marque a opção “Initialize this repository with a README”, em seguida: “Create repository”

Fazendo upload de arquivos:

Clique na opção: “Upload files” no canto superior, direito da tela em seguida “choose your files” para escolher seus arquivos.



Selecione o arquivo e clique em abrir para fazer o upload e clique em “Commit changes” para salvar.

UNIBRATEC

Disciplina: TIA

Professor: Jadiel

Aluna: Eliziane Mesquita

Turma: CSTDG1 - Noite