# Ideação

A nossa ideia para a criação do site surgiu de uma disciplina que tivemos no primeiro semestre, na qual criamos um infográfico acerca da transfobia. Como consideramos a pauta relevante e não existem muitas iniciativas tecnológicas que abracem essa causa decidimos explorar esse tema. Os arquivos do infográfico e protótipo do site estão encapsulados na pasta “Ideação” que será exportada junto aos códigos fonte iniciais.   
  
**Link do Projeto no Github:** <https://github.com/Enssoo/Pichu>

# Tutorial

Como fazer o seu próprio site informativo usando HTML5, CSS e JavaScript

Para criar um site informativo o primeiro passo é criar a sua base em HTML5, vamos começar criando uma estrutura base.

**1. Criando a Estrutura Básica do HTML**

O primeiro passo é criar a estrutura básica do HTML. Todo documento HTML começa com a declaração do tipo de documento (<!DOCTYPE html>) e a tag <html>, que indica o início do código HTML.

<!DOCTYPE html>

<html lang="pt-br">

Dentro da tag <html>, você define o idioma do conteúdo (neste caso, português) com o atributo lang="pt-br".

Lembre-se que toda tag que for aberta deve ser fechada, então eu recomendo que feche ela assim que abrir a tag. Para fechar você vai usar uma / antes do nome da tag, no caso do html fica </html>.

Após esse passo seu código estará assim:

<!DOCTYPE html>

<html lang= “pt-br”>

</html>

**2. Cabeçalho do Documento (<head>)**

O cabeçalho do HTML é onde você inclui meta informações sobre a página, links para fontes, estilos (CSS) e o título da página que aparece na aba do navegador.

<head>

<meta charset="UTF-8">

<meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">

<title>Transformando o Brasil para a População Trans</title>

<link rel="stylesheet" href="css/style.css">

</head>

Aqui, incluímos:

* O charset UTF-8 para garantir que todos os caracteres especiais sejam corretamente exibidos.
* O meta tag viewport para tornar o site responsivo (adequado para diferentes dispositivos).
* O título: “Transformando o Brasil para a População Trans”, que aparecerá na aba do navegador.
* O link para o arquivo CSS (vamos trabalhar com ele nas próximas etapas).

Após esse passo seu código estará assim:

<!DOCTYPE html>

<html lang= “pt-br”>

<head>

<meta charset="UTF-8">

<meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">

<title>Transformando o Brasil para a População Trans</title>

<link rel="stylesheet" href="css/style.css">

</head>

</html>

Lembrete: É importante tabular o código para que a visualização e organização dele fique melhor, assim caso haja possíveis erros, você conseguirá encontrar o erro com mais facilidade. As tabulações são o recuo antes das tags, como ocorre no caso do head e das tags meta.

**3. Corpo do Documento (<body>)**

O corpo do documento é onde o conteúdo visível da página será colocado, ou seja, tudo que irá aparecer no nosso site. A estrutura interna pode ser dividida em várias seções usando as tags <section>, <article>, e outras. Vamos ver cada uma delas.

Para começar a montar o body do nosso código você irá abrir e fechar a tag body.

<body>

</body>

**Header (Cabeçalho)**

Aqui colocamos um cabeçalho simples com a logo do site:

<header>

<img src= “Logo.png” alt= “Imagem que representa o símbolo Trans e a luta por seus direitos”/>

</header>

Para colocar a logo no site, foi usada a tag img, essa tag é utilizada para inserir imagens no nosso sita. A tag alt acompanha a imagem para garantir que o site seja acessível.

**Seção "Transformando"**

Essa seção contém uma imagem de protesto e um texto explicativo sobre a missão do site:

<section class="transformando">

<img src="assets/protesto3.jpg" alt="Manifestação pelos direitos trans">

<h2>TRANSFORMANDO O BRASIL PARA A POPULAÇÃO TRANS!</h2>

<p>...</p>

</section>

A tag <img> é usada para inserir uma imagem, enquanto o texto é colocado dentro da tag <p> (parágrafo). O título da seção é definido com a tag <h2>. O elemento “class” adicionado a tag “section” será usado quando formos criar o arquivo de CSS.