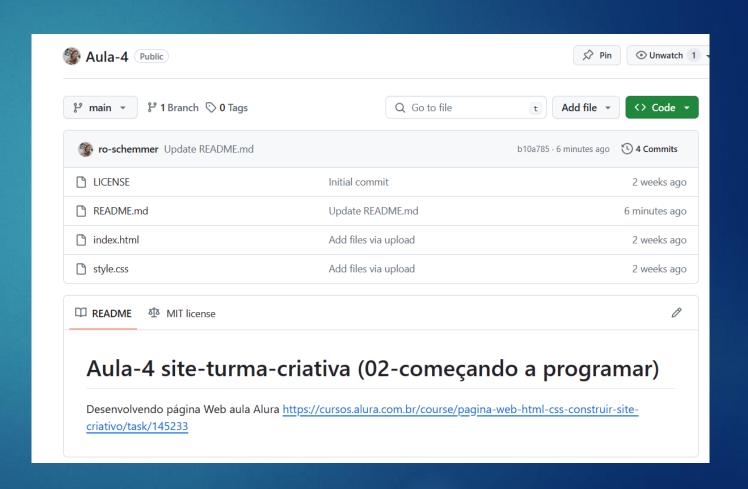
Matemática II

13-05-2024

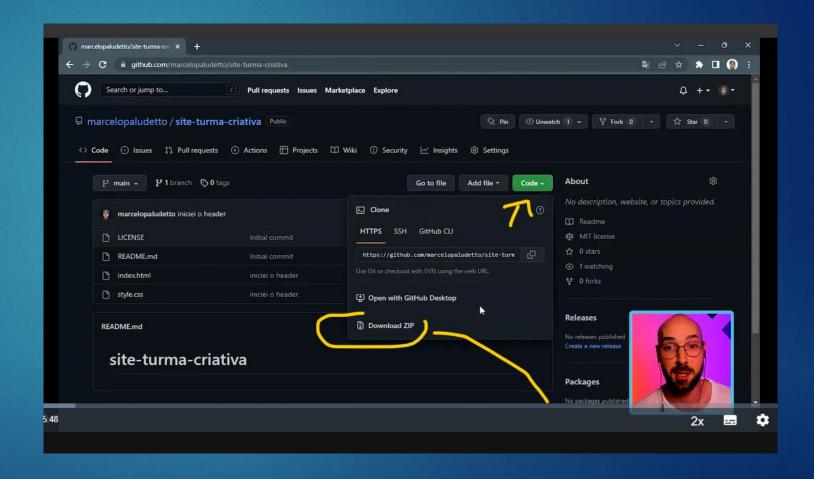
Baixar a pasta do GitHub

- Acesse o site GitHub
- Encontre sua pasta
- Minha é aula 4
- ro-schemmer/Aula-4: Desenvolvendo página Web aula Alura https://cursos.alura.com.br/c ourse/pagina-web-html-cssconstruir-sitecriativo/task/145233 (github.com)



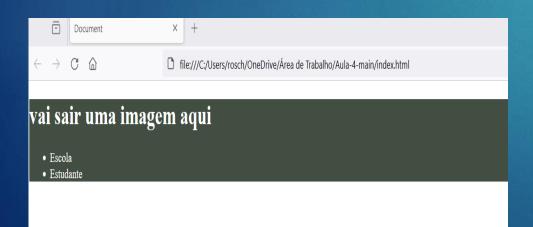
Baixar a pasta do GitHub

- Baixar a pasta zipada
- Abrir a pasta
- Colar na área de trabalho



Abrir pasta no Vscode

- Abrir a pasta no Vscode
- Procurar a pasta
- Vai abrir nesta configuração ao lado
- Rode a Web para visualizar a página.



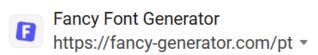
```
Aula-4-main
  Arquivo Editar Seleção Ver Acessar Executar ···
       EXPLORADOR
                                      index.html X
                        中にはも
                                      ♦ index.html > ♦ html
    V AULA-4-MAIN
                                            <!DOCTYPE html>
      index.html
                                            <html lang="en">

    ↑ LICENSE

      (i) README.md
                                                <meta charset="UTF-8">
        style.css
                                                <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
                                                <title>Document</title>
                                                <link rel="stylesheet" href="style.css">
B
                                                           vai sair uma imagem aqui</h1>
                                                           Escola 
                                                           Estudante 
                                                </header>
                                            k/html>
```

Adicionar imagem

- Nome da escola em forma de imagem
- Digitar no google 'Escrever letras diferentes'
- Digite o nome da escola 'Colégio Estadual Pedro Viriato Parigot de Souza'
- Defina sua escolha e recorte



Letras Diferentes e Bonitas - Copiar e Colar

WEB Crie letras bonitas e exclusivas usando nosso gerador de fontes à e obtenha mais de +200 fontes legais que são fáceis de copiar e colar.

3.9/5 ★★★★★ Reviews: 668



invertexto.com https://www.invertexto.com/letras-diferentes •

Letras Diferentes e **Bonitas** | invertexto.com

WEB Conversor de **letras diferentes**, bonitas e personalizadas para copiar e c Facebook, Twitter, nick. Fontes cursivas, modificadas, pequenas.



Adicionar imagem

- No arquivo index.html
- Na linha 12, troque o comando por
- Para obter o comando digite img+Enter aparecerá

```
<img src="" alt="">
```

Altere

```
<img src="nome_escola.png" alt="logo">
```

Precisa ter salvo a imagem na pasta.

Salve e rode.

```
Acessar Executar Terminal
                                            · index.html - site-html-css-criativo - Visual Studio Code

  index.html > 
  html > 
  body > 
  header > 
  imq

      <!DOCTYPE html:
      <html lang="en">
      khezula
           meta charset="UTF-8">
           tmeta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge">
           (meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
           ctitle Document /title
           link rel="stylesheet" href="style.css">
      <br/>kbady>
12
               (img src="alurastart logo.png" alt="logo da alura start">
                   Escola / li>
                   Estudante / li>
```

Conceito de classe

- Consiste em definir um nome para cada classe, ou seja, cada linha do código terá um nome de classe
- Auxilia em definir tamanho da imagem, da letra, definimos no index.html o nome
- O tamanho, fonte será definido no style.css



Definindo as classes

- Observe a linha 12, no index.html
- O comando definido será: class="cabeçalho-imagem"

No arquivo style.css adicione o código. Para definir o tamanho.

```
5
6 .cabecalho-imagem{
7 width: 20%;
8 }
```

Adicionar class em todo o código.

- Observe quantas class foram definidas?
- Headcabeçalho
- Img-imagem
- ul -lista
- ▶ li-item
- No arquivo index.html.
- ► ATENÇÃO É
 DENTRO < >

```
    index.html >  html >  body >  header.cabecalho

     <!DOCTYPE html>
     <html lang="en">
     <head>
        <meta charset="UTF-8">
        <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge">
        <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
        <title>Document</title>
        <link rel="stylesheet" href="style.css">
     </head>
     <body>
        <header class="cabecalho">
11
            <img class="cabecalho-imagem" src="alurastart logo.png" alt="logo da alura start">
12
13
            Escola
               Estudante
15
            </header>
     </body>
19
     </html>
```

Comando no styke.css

- Precisamos modificar no CSS
- Trocamos <u>header</u> por .cabecalho
- Também adicionar o comando display: flex
- Este comando irá colocar os itens Escola e Estudante ao lado.

```
# style.css > 😂 .cabecalho
      .cabecalho {
          background-color: #424E61;
          color: white;
          display: flex;
      .cabecalho-imagem{
          width: 20%;
10
```









Comando justify-content

 No style.css adicione ao cabeçalho o comando

justify-content: space-around;

- Este comando irá colocar os itens no canto superior direito afastado da figura.
- Salve a alteração e rode, verifique que os itens se afastaram.

justify-content

Colocando em linha os itens

- Adicione <u>.cabeçalho-lista-item</u>
- Colocamos em linhas os itens Escola e estudante adicionando o comando

display: inline-block

 Para ter espaçamento entre as palavras utilizamos

margin:0 16px;

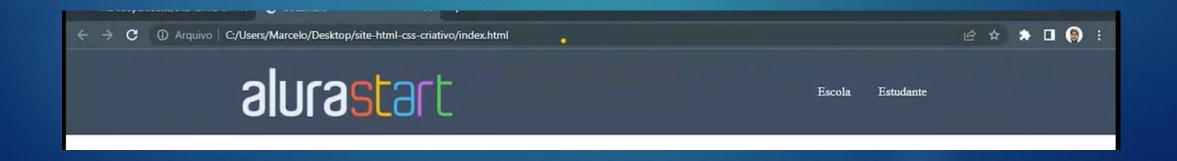
Lembre é no css.

```
.cabecalho-lista-item{
    display: inline-block;
    margin: 0 16px;
}
```

Aumentar a margem do cabeçalho

```
Comando *

*{
    margin: 0;
    padding: 0;
}
```



Aumentar a fonte

Defina a fonte do item

```
18
19 .cabecalho-lista-item{
20     display: inline-block;
21     margin: 0 16p*;
22     font-size: 24px;
23 }
```

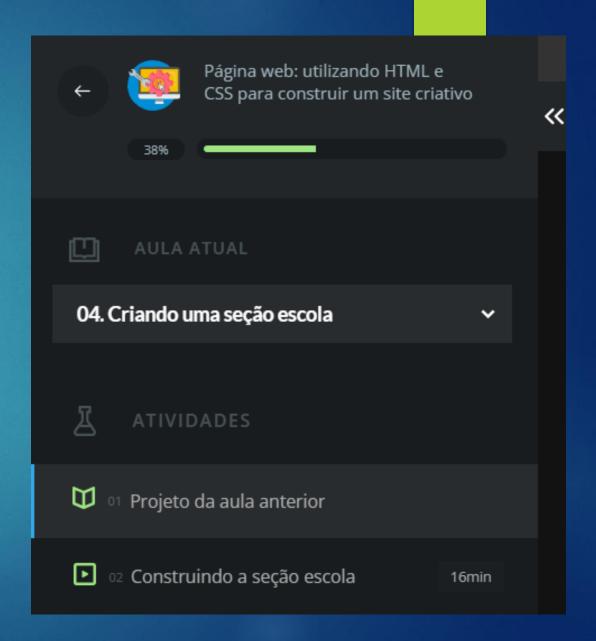
AULA

Página web: utilizando HTML e CSS para construir um site criativo: Aula 3 - Atividade 2 Finalizando o Header | Alura - Cursos online de tecnologia

Matemática II

Aula 27-05-2024

Página web: utilizando HTML e CSS para construir um site criativo: Aula 4 - Atividade 1 Projeto da aula anterior | Alura - Cursos online de tecnologia



Aula anterior

Na aula passada finalizamos a criação do cabeçalho do nosso projeto!

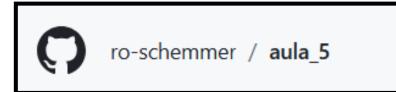
Caso seja necessário, você pode acessar o código criado na aula anterior através deste link:

<u>ro-schemmer/aula_5: Aula 5 Aplicação da aula</u> <u>https://cursos.alura.com.br/course/pagina-web-html-css-construir-site-criativo/task/145249 (github.com)</u>

Acesse seu GitHub e localize



Passo 1Acesse seu GitHub e localize



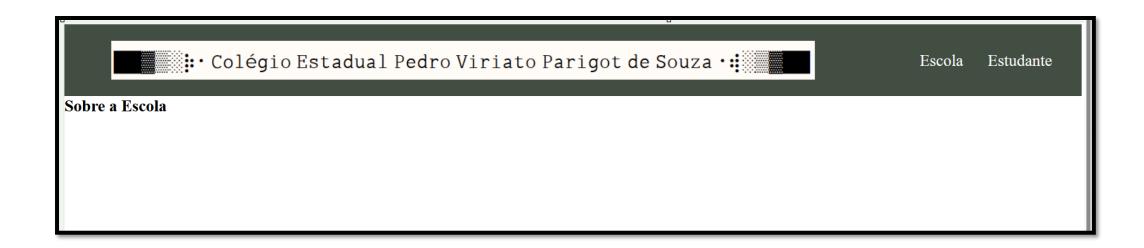
Passo 2
 Faça o download e salve na área de trabalho.

Passo 3
 Verifique se a página Web está igual a foto a seguir.



■ Passo 5 – Vamos escrever os seguintes comandos:

■ Passo 6 – Rode o comando e verifique se ficou igual:



Passo 7 – Agora escreva sobre a escola. Onde iremos escrever?

 Passo 8 – Onde iremos escrever? Precisamos escrever entre os comandos <> escrever <>

```
<section class="escola">
  <h2 class="escola-titulo"> Sobre a Escola</h2>
   A escola foi fundada na data de ...( Precisam escrever uma breve CONTEXTO)
   Falar sobre a sua sala de aula o curso, período 
  </section>
```

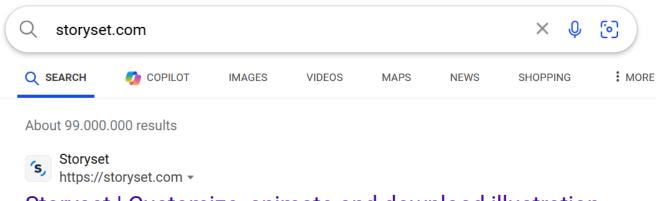
■ Passo 9 – Rode o comando e verifique se ficou igual:



Passo 10 – Adicionar imagem



■ Passo 11 − storyset.com



Storyset | Customize, animate and download illustration...

WEB **Storyset** offers a variety of illustrations that you can edit, animate and download for free. Use them to create stunning landing pages, app or presentations with your own style and ...

Free Idea Illustrations to Cus...

Here's a range of Idea illustrations designed to impress your audience. Choose a ...

Education

Wow your audience by using these free Education illustrations to communicate ...

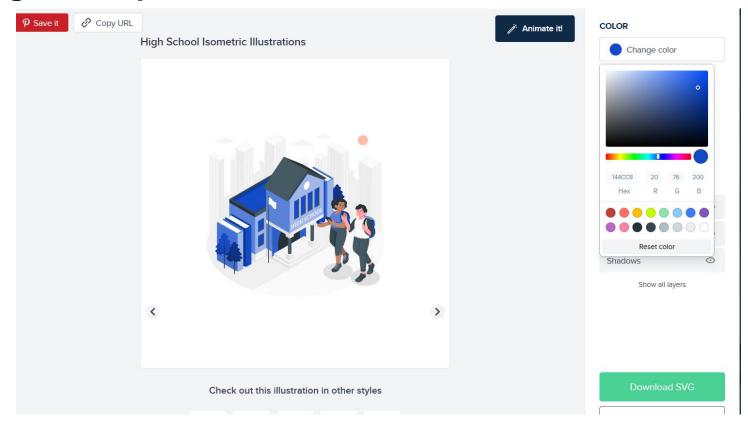
Computer

Discover stunning Computer illustrations from the collection designed by Storyset. ...

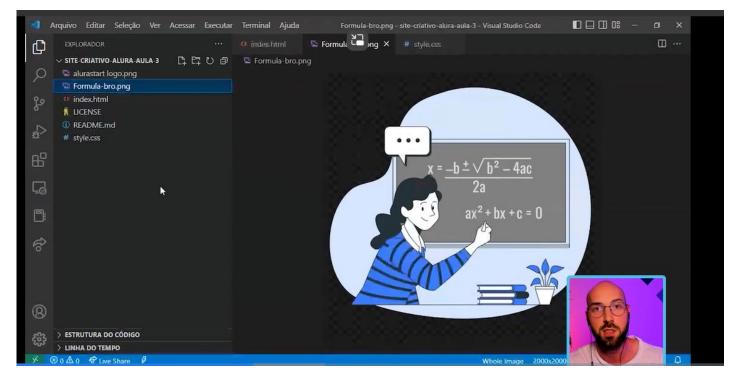
Data

Data illustrations designed by **Storyset** are free to customize online. You can also ...

Passo 12 – Escolha a imagem troque de cor.



 Passo 13 – Adicione a imagem no Vscode. Troque o nome da imagem.



Passo 14 – Adicionar o comando img

■ Passo 15 – Salve e rode o html.



 Passo 16 –Para diminuir o tamanho da imagem. Adicionar o comando no css.

```
25

26 .escola-imagem{

27 width: 25%;

28 }
```

 Passo 17 –Para diminuir o tamanho da imagem. Adicionar o comando no css.

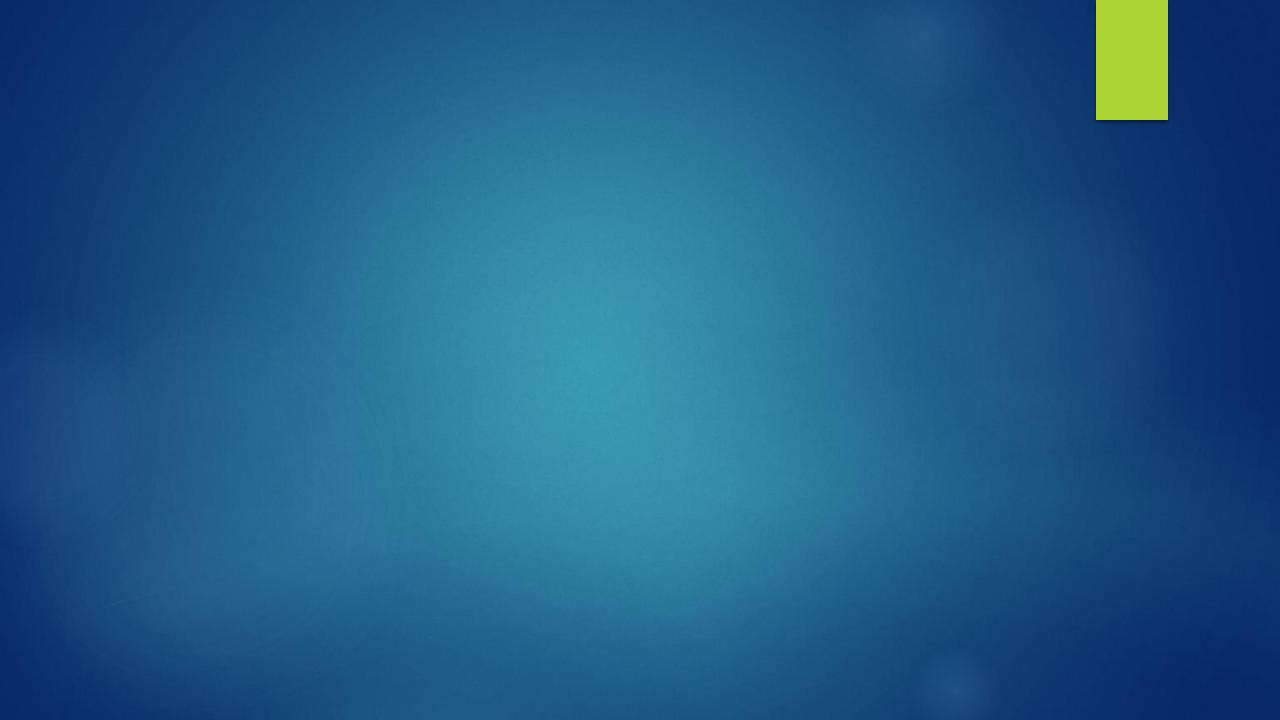
```
25

26 .escola-imagem{

27 width: 25%;

28 }
```

- Passo 19- Continue melhorando seu código.
- https://cursos.alura.com.br/course/pagina-web-html-css-construirsite-criativo/task/145250



Passo 4
 Nesta aula iremos escrever o corpo da página.

