

Inicie seu desenvolvimento do site. Siga a estrutura com os itens, coloque foto, ícone, foto do Instagram, foto da turma, foto da escola. Agora, você precisa armazenar tudo em um único local, então vai criar uma pasta dentro do computador e depois no GitHub.

Você pode clicar em “Abrir uma pasta”, mas ainda não tem uma pasta, então vai procurar no computador, na área de trabalho, por exemplo. Pode-se ir em “Documentos” ou outro local, e ele vai criar uma nova pasta chamada “site-html-css-criativa-seuNome”.

Você utilize essa pasta e selecioná-la. O Visual Studio Code já entende que há uma pasta, mas ele ainda precisa criar os arquivos, tanto em HTML quanto em CSS. Do lado esquerdo, nos itens superiores, ao ver a pasta no explorador, há uma opção chamada “Novo arquivo”, na qual ele precisa clicar. Clicando nela, pode-se criar dois arquivos: um HTML e outro CSS.

Uma dica importante para evitar problemas no futuro, especialmente para hospedar o código corretamente, é construir o site com o nome “index.html”, tudo minúsculo. Feito isso, ele pode começar a desenvolver o código.

Outra coisa que ele precisa fazer é criar o arquivo CSS. Então, ele vai criar o arquivo CSS “style.css”. O nome do CSS não importa tanto, não é preciso se preocupar com isso. Ele vai ao HTML e começará a desenvolver o site. Ao digitar html:5, uma opção aparece, que lança um monte de comandos na tela. É por isso que ele usa o Visual Studio Code, pois facilita e não exige decorar nada.

Assim, aparecem várias mensagens, que são os códigos da estrutura do HTML. Tudo ali pode ser familiar se alguém já criou uma página antes, mas não é necessário saber todos esses recursos. A programação se concentra dentro do “body”, que é o corpo do texto.

Você vai criar um título ou algo do protótipo. Ao pegar o protótipo, ele nota o cabeçalho e tenta desenvolvê-lo. você tem a imagem pronta, mas vai dizer ao navegador com a tag <h1>, “Vai ser uma imagem aqui”.

Você pode salvar o código para ver se tudo está funcionando, usando o comando “Ctrl + S” ou indo em “Arquivo > Salvar”. Clicando com o botão direito no ícone dos arquivos HTML e CSS criados, ele pode revelar no Explorador de Arquivos. Essa pasta terá os dois arquivos que ele criou, e o Visual Studio Code estará conversando com o computador.

Ao clicar duas vezes no arquivo, aparecerá “Vai ser uma imagem aqui”. O HTML está funcionando, mas você deve testar se o CSS também está. Definido uma cor, que é “424E61”. Você copiar essa cor e adicioná-la ao CSS no corpo do projeto, alterando a cor de fundo com a propriedade “background-color: #424E61”. Após salvar o projeto e testar novamente, você percebe que algo não está funcionando.

Uma possibilidade é que os arquivos HTML e CSS não estão conectados. Para isso, ele precisa ir ao arquivo HTML e, dentro do “head”, escrever a tag “link” para referenciar a folha de estilo CSS. Depois de fazer isso e salvar, ele atualiza a página, e a imagem e a cor de fundo funcionam corretamente.

Agora você deve adicionar mais conteúdo ao cabeçalho, como dois itens de uma lista, “escola” e “estudante”. Ele cria a lista com a tag e os itens , e ao atualizar a página, o conteúdo aparece, mas ele decide agrupar tudo dentro de uma tag <header>.

Após agrupar o conteúdo, você deve ajusta a cor do cabeçalho e altera a cor da fonte para branco, conforme o protótipo. Depois de salvar e testar novamente, o estilo está organizado, e as cores e arquivos estão corretos.

Você deve ter criado um repositório para armazenar tudo no computador, com arquivos HTML e CSS “linkados” corretamente, e um cabeçalho organizado com a tag <header>.

Com o projeto salvo, você precisa colocar tudo no GitHub. Você acessa o GitHub, adiciona os arquivos criados, e sobe dizendo que iniciou o cabeçalho.

```
<!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>
    <h1>Vai ser uma imagem aqui</h1>
    <ul>
      <li>Escola</li>
      <li>Estudante</li>
    </ul>
  </header>

</body>
</html>
```