

Curso de HTML e CSS

-GitHub do curso

github.com/gustavoguanabara

gustavoguanabara.github.io

-Site Mapeamento Internet

www.submarinecablemap.com

-UTF-8 ?

- Para que serve HTML, CSS e JS -

HTML	Conteúdo
CSS	Estilo
JavaScript	Interatividade

Abra aí o seu site de notícias favorito. Ao abrir uma determinada notícia, você vai ver o texto, as imagens, os vídeos e todo aquele conteúdo que compõe a notícia em si. Isso tudo foi criado em **HTML**. Ela é focada em **conteúdo**.

Agora preste atenção nas cores, na posição dos componentes e organização visual do conteúdo em colunas, blocos visuais e tudo mais. Tudo foi definido em **CSS**. Ela é focada no **design/estilo**.

Finalmente, provavelmente existe o menu do site. Quando você clica nele, acontece uma animação. Ao mover o mouse sobre as sessões, é possível que aconteçam algumas interações interessantes. Isso foi desenvolvido com ajuda de **JavaScript**. Ela é uma linguagem focada nas **interações**.

Estrutura Básica de Documento em HTML

Estrutura básica de documento HTML

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="pt-br">
  <head>
    <meta charset="UTF-8">
    <meta name="viewport"
    content="width=device-width,
    initial-scale=1.0">
    <title>Document</title>
  </head>
  <body>
    <h1>Olá, Mundo!</h1>
  </body>
</html>
```



Alguns símbolos para se usar no VisualStudio

Símbolo	Descrição	Entitiy
	<i>Espaço em branco</i>	
®	<i>Marca registrada</i>	®
©	<i>Copyright</i>	©
™	<i>Trade Mark</i>	™
€	<i>Euro</i>	€
£	<i>Libra (pound)</i>	£
¥	<i>Yen</i>	¥
¢	<i>Cent</i>	¢
∅	<i>Vazio</i>	∅
Σ	<i>Soma</i>	∑
Δ	<i>Delta</i>	Δ
←	<i>Seta esquerda</i>	←
↑	<i>Seta acima</i>	↑
→	<i>Seta direita</i>	→
↓	<i>Seta baixo</i>	↓

Para adicionar emoji basta coloca **&#x** (código do emoji);

E onde encontro imagens de domínio público?

Existem vários sites que oferecem imagens de domínio público para serem usados em seus projetos. Mas a dica que te dei antes continua valendo: leia atentamente as instruções para uso dessas imagens. Algumas delas deixam você usar a arte apenas se o artista for creditado em um texto localizado no seu site.

Alguns dos sites que eu mais gosto de visitar quando quero usar imagens com domínio público são:

- [UnSplash](#)
- [Pexels](#)
- [FreePik](#)
- [Rawpixel](#)
- [Pixabay](#)
- [Libreshot](#)
- [Wikimedia Commons](#)



Tags:

! – Fazer cabeça e corpo do html

h1 – titulo

p – paragrafo

img – imagens

br – Pular linha

hr – fazer linha

Link:favicon – colocar favicon

Strong – texto em negrito

em – Ênfase/itálica

Ctrl+Shift+p – Comando adicional

mark – Marcador de texto

style – CSS

big – texto grande

small – texto pequeno

del – texto excluído

ins – texto adicionado (sublinhado)

sup – Deixar o texto sobrescrito

sub – deixar texto subscrito

code – deixar letras com mesmo tamanho de espaço (fonte mono espaçada)

pre – organiza do jeito que foi escrito sua explicação ou texto (considerando os espaços)

q – citação (Abre as aspas “)

blockquote – Citação mais completa (Quebra de linha e deslocamento horizontal.)

abbr – Abreviações (passa o mouse em cima da palavra, mostra oq significa)

bdo – texto invertido

ol – Abrir lista ordenada

li – Numerar lista automaticamente

type – Tipo

ul – Abrir lista não ordenada

start – Ponto de partida (Reconhece só numeração)

Segurara o ALT – para selecionar mais de uma linha ou palavra – comando adicional.

dl – Lista de definição

dt – termo

dd – descrição

Ctrl+Barra de espaço do teclado – para selecionar item dentro da pasta

a – para criar links externos

target= “_blank” – nova janela em branco (Para abrir o link externo em outra aba)

rel=”external” – Para dizer que é um link externo.

rel=”next” – para dizer que é a próxima página

rel=”prev” – Para dizer que é a página anterior

rel=”nofollow” – Para dizer que é um link de um patrocinador ou empresa patrocinada.

target= “_self” – Para dizer que é para abrir na própria aba

../ - serve para voltar uma pasta