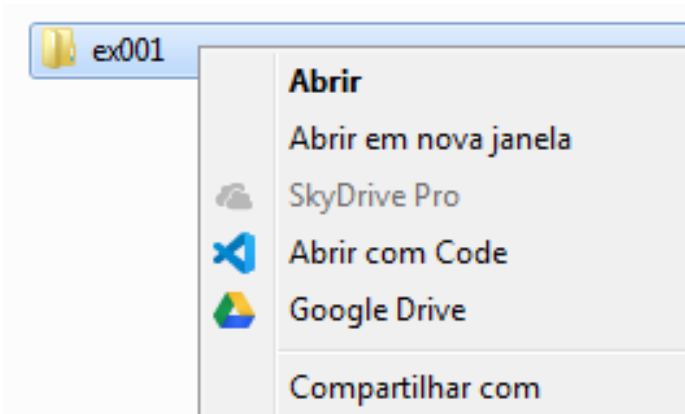




## CAPÍTULO 4 – AULA 2

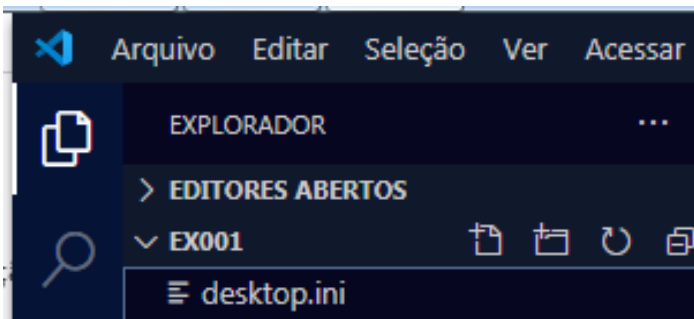
### — Seu primeiro código HTML

- 1) Criar uma pasta: estudos
- 2) Criar duas pastas dentro dela: html-css e javascript
- 3) Dentro da pasta html-css, criar a pasta: exercicios
- 4) Dentro da pasta exercícius, criar a pasta ex001
- 5) Na pasta ex001 – botão direito do mouse – escolha **Abrir com Code**
  - a. **vscode abrir pasta pelo contexto**



Dá também para abrir pelo próprio editor.

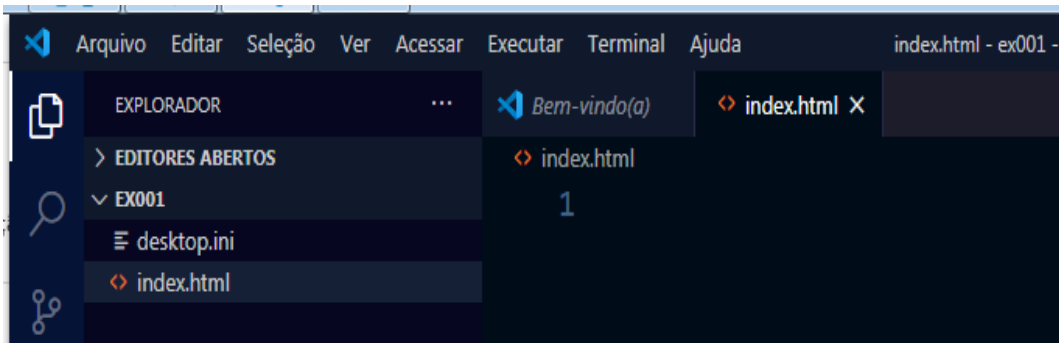
Arquivo – abrir pasta → ex001



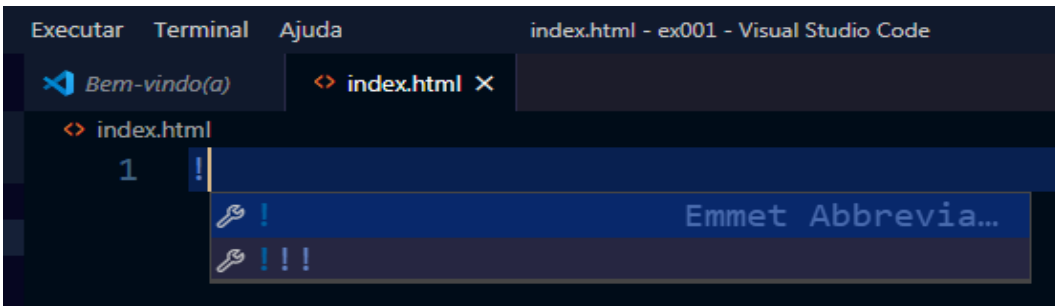
 — novo arquivo     — nova pasta

**Criar novo arquivo** dentro da pasta ex001 com o uso do ícone.

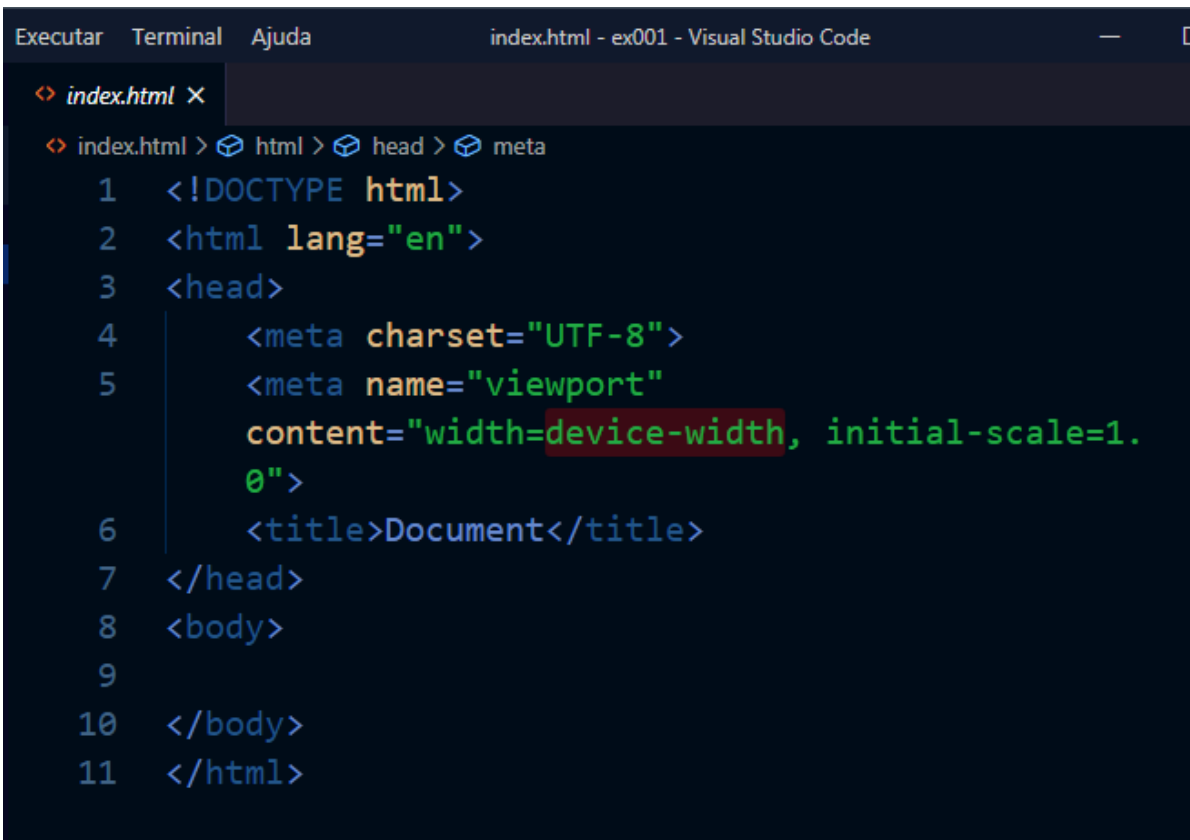
Nomear de index.html e dar enter. (nome minúsculo, sem espaço com **.html** no final) para criar o primeiro documento.



Dica: criar o arquivo base do Html automaticamente.



- No arquivo index.html, na primeira linha, **digite !**
- Escolha a opção **Emmet Abbrevia...**



**<!DOCTYPE html>** → Indica documento em HTML5

**<html lang="en">** → Início do documento em HTML5 com parâmetro de idioma.

**<head>** → inicia a área de configurações do site.

**<meta charset="UTF-8">** → conjunto de caracteres com suporte a acentuação.

**<meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">** → indica que o site ocupa 100% da area disponível.

**<title>Document</title>** → esse é o título da aba do navegador.

**</head>** → finaliza a área de configuração do site.

**<body>** → inicia a área de conteúdo do site.

**</body>** → finaliza a área de conteúdo do site.

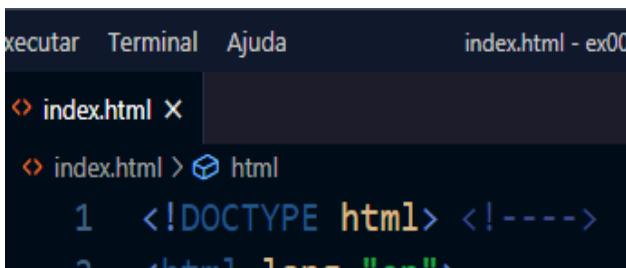
**</html>** → finaliza o documento em HTML5.

**<h1> </h1>** → tag para incluir um título principal no site.

**<p> </p>** → tag para incluir parágrafos no site.

Para fazer um **comentário** basta:

Digitar **<!--** que o programa já completa a terminação do código. **<!-- comentário -->**

A screenshot of a code editor window titled 'index.html - ex00'. The editor shows a code editor interface with a dark background. The code visible is: 1 <!DOCTYPE html> <!-- --> 2 <html lang="en">. The code is color-coded: '<!DOCTYPE html>' is in blue, '<!-- -->' is in orange, and '<html lang="en">' is in light blue. The editor also shows a breadcrumb 'index.html > html'.

- Criar tag H1 automático basta digitar ► **H1 + Enter** = <h1></h1>
- Criar tag parágrafo, basta digita ► **p+ Enter** = <p></p>

Com a inclusão da tag de título principal e parágrafo, temos o conteúdo do site a ser formado inicialmente.

O código no editor fica assim:

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="pt-BR">
<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
  <title>Meu primeiro exercício</title>
</head>
<body>
  <h1>Olá, Mundo!</h1>
  <hr> <!--linha horizontal-->
  <p>Esse é o meu primeiro documento HTML! Estou muito feliz!</p>
  <br> <!--quebra de linha-->
  <p>
    Iniciando meus estudos em HTML. Tudo muito simples!!! <br> com o tempo desenvolverei
    grandes sites.
  </p>
  <hr>
  <br>
  <p>| ▶ Desenvolvido por Karin Kau ◀ |</p>
</body>
</html>
```

**<html lang="pt-BR">** → documento em HTML criado no idioma português do Brasil.

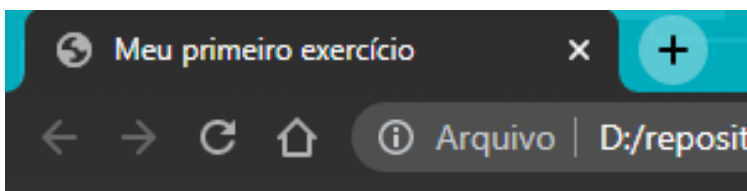
**<title>Meu primeiro exercício</title>**

**<hr>** → tag que inseri uma linha horizontal.

**<br>** → tag que inseri uma quebra de linha no teto.

**<!--** isso é um comentário **-->**

Essa é a área de configurações mostrada no navegador.



Essa é a área de conteúdo mostrada no navegador.

# Olá, Mundo!

---

Esse é o meu primeiro documento HTML! Estou muito feliz!

Iniciando meus estudos em HTML. Tudo muito simples!!!  
com o tempo desenvolverei grandes sites.

---

| ► Desenvolvido por Karin Kau ◀ |

**Dicas:**

- sempre use letras minúsculas nos nomes de seus arquivos.
- Não usar acentos.
- não colocar espaços.

Esse exercício pode ser visualizado no link:

<https://karinkau.github.io/html5-css3/modulo1/exercicios/ex001/index.html>