Visual Studio Code

Estudo dirigido de Visual Studio Code

Sergio Pedro R Oliveira

03 abril 2024

Table of Contents

# 1 OBJETIVO

Estudo dirigido de Visual Studio Code.

# 2 INTRODUÇÃO

## 2.1 Instalação

### 2.1.1 Windows

### 2.1.2 Linux

## 2.2 Conhecendo o **VS Code**

### 2.2.1 Barra de navegação principal

### 2.2.2 Activiy bar

### 2.2.3 Panels e status bar

# 3 ATALHOS E CONFIGURAÇÕES ESSENCIAIS

## 3.1 Esconder sidebar (barra lateral do projeto)

* Para esconder, ou exibir, a barra lateral do projeto, onde se encontra a navegação das pastas e arquivos do projeto, usamos:  
  Ctrl + b

## 3.2 Abrir arquivos rápidamente

* Podemos usar o comando Ctrl + p para procurar e abrir o arquivo pelo nome, dentro da pasta em que estamos trabalhando.

## 3.3 Abrir o **VS Code** pelo terminal

* No terminal, podemos abrir determinada pasta de um projeto direto no **VS Code** usando o comando:  
  code .  
  É necessário esta na pasta para abri-la.

## 3.4 Abrir janela de erros via comando

* O atalho para abrir, ou ocultar, a janela de erro é:  
  Crtl + Shift + m

## 3.5 Configurações do sistema **VS Code**

* O atalho para acessar as configurações do sistema do **VS Code** é:  
  Ctrl + ,
* Na configuração do sistema podemos alterar coisas como:  
  + Tamanho da fonte.
  + Fonte.
  + Definir arquivos excluídos do editor.
  + …

## 3.6 Salvamento automático

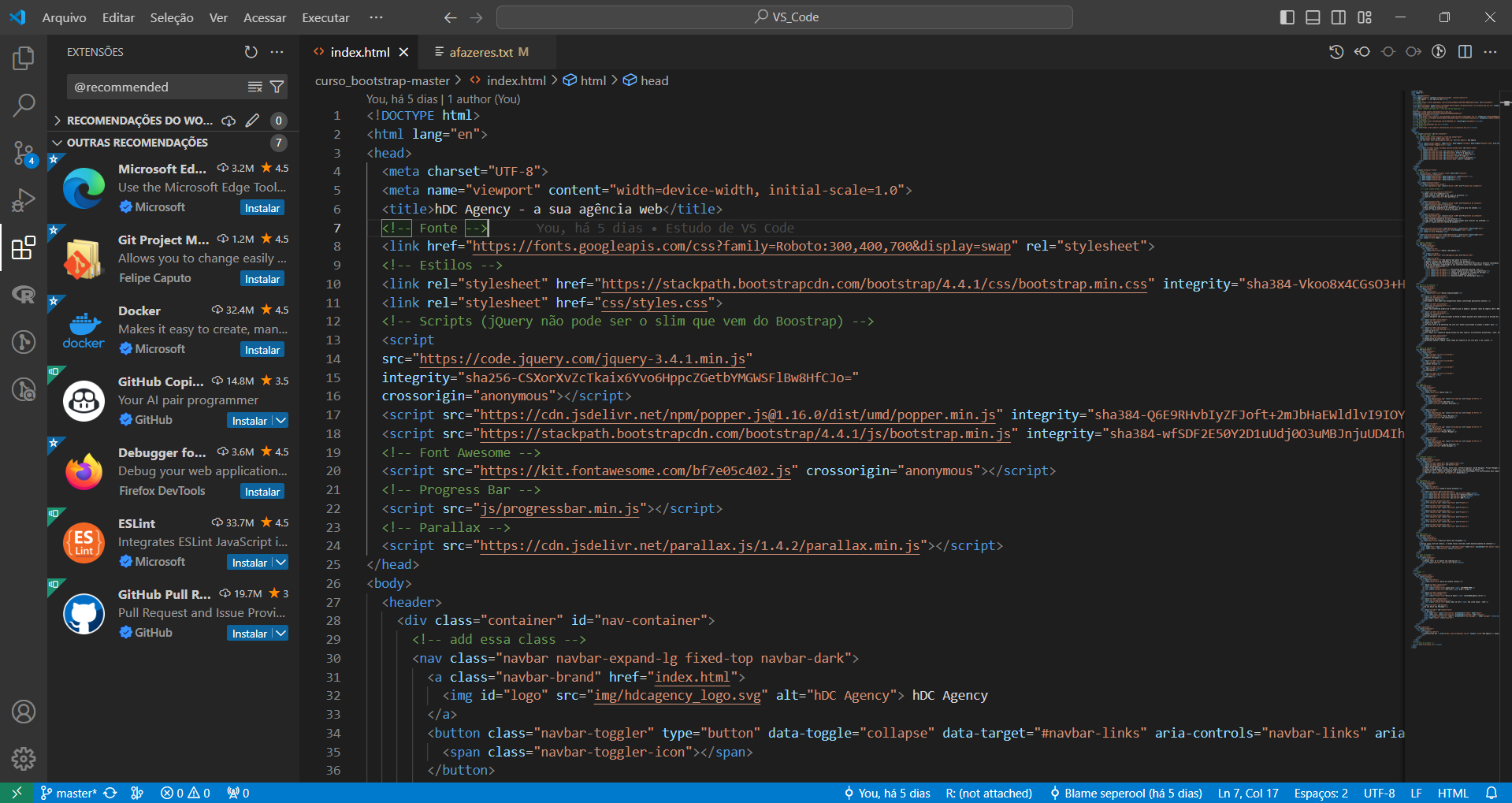
* Para habilitar o salvamento automático:  
  Arquivo > Salvamento automático

## 3.7 Baixando novas extensões

* É recomendado para ter um entendimento melhor sobre a extensão, abrir a pagina dela no marketplace do Visual Studio.  
  <https://marketplace.visualstudio.com/>
* No marketplace do Visual Studio são fornecidos informações sobre a extensão, comentários de usuarios (perguntas e respostas) e o rating da extensão.

## 3.8 Baixando extensões recomendadas

* O VS Code lista na aba de extensões:
  + Extensões baixadas no sistema.
  + As principais extensões, mais bem avaliadas e baixadas do **VS Code**.
* Outro recurso é as recomendações do **VS Code** para o usuário. Para acessar digitamos o comando na barra de procura por extensões:  
  @recommended  
  Então é listado recomendações de extensões do **VS Code** levando em consideração o perfil do usuário, baseado nos arquivos abertos recentemente pelo usuário.



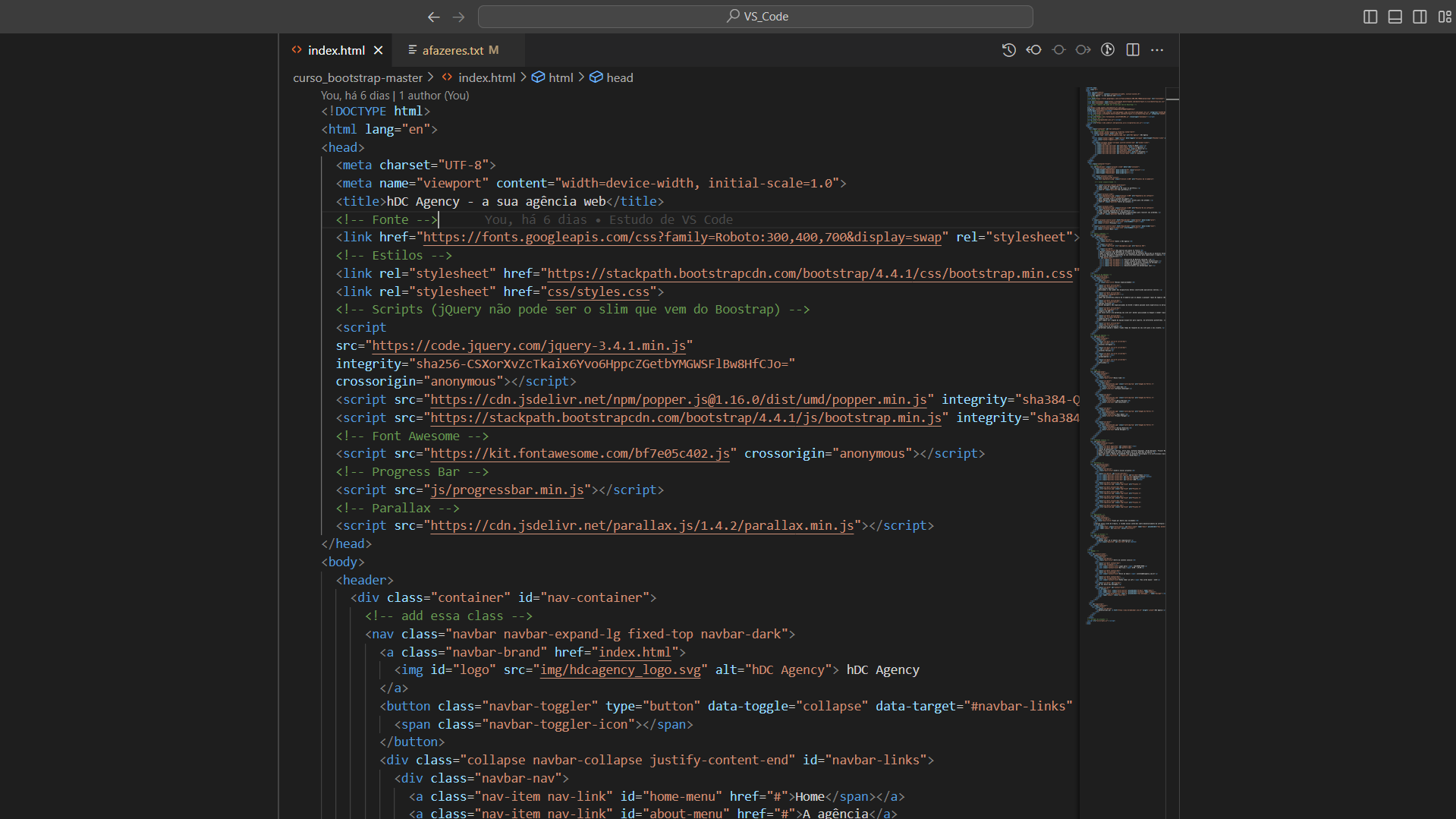
Recomendações de extensões do **VS Code** para o perfil do usuário, usando o comando @recommended.

## 3.9 Abrir terminal no **VS Code**

* Para abrir o terminal no **VS Code** usamos:  
  Ctrl + '
* Também podemos abrir vários terminais em paralelo, usando:  
  Ctrl + Shift + '
* Para fechar o terminal usamos o comando no terminal:  
  exit

## 3.10 Ativando modo zen no **VS Code**

* Modo zen deixa apenas o código em tela cheia, eliminando outras distrações.  
  Ver > Aparência > Modo zen



Modo zen.