

Visual Studio Code

Estudo dirigido de Visual Studio Code

Sergio Pedro R Oliveira

03 abril 2024

SUMÁRIO

1	OBJETIVO	1
2	INTRODUÇÃO	2
2.1	Instalação	2
2.1.1	Windows	2
2.1.2	Linux	2
2.2	Conhecendo o VS Code	2
2.2.1	Barra de navegação principal	2
2.2.2	Activiy bar	2
2.2.3	Panels e status bar	2
3	ATALHOS E CONFIGURAÇÕES ESSENCIAIS	3
3.1	Esconder sidebar (barra lateral do projeto)	3
3.2	Abrir arquivos rapidamente	3
3.3	Abrir o VS Code pelo terminal	3
3.4	Abrir janela de erros via comando	3
3.5	Configurações do sistema VS Code	3
3.6	Salvamento automático	4
3.7	Baixando novas extensões	4
3.8	Baixando extensões recomendadas	4
3.9	Abrir terminal no VS Code	5
3.10	Ativando modo zen no VS Code	5

LISTA DE FIGURAS

1	Recomendações de extensões do VS Code para o perfil do usuário, usando o comando <code>@recommended</code>	4
2	Modo zen.	5

LISTA DE TABELAS

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 rapidamente

- 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 estar na pasta para abri-la.

3.4 Abrir janela de erros via comando

- O atalho para abrir, ou ocultar, a janela de erro é:
`Ctrl + 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 fornecidas 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 **@recommended**
Então é listado recomendações de extensões do **VS Code** levando em consideração o perfil do usuário, baseado nos arquivos abertos recentemente pelo usuário.

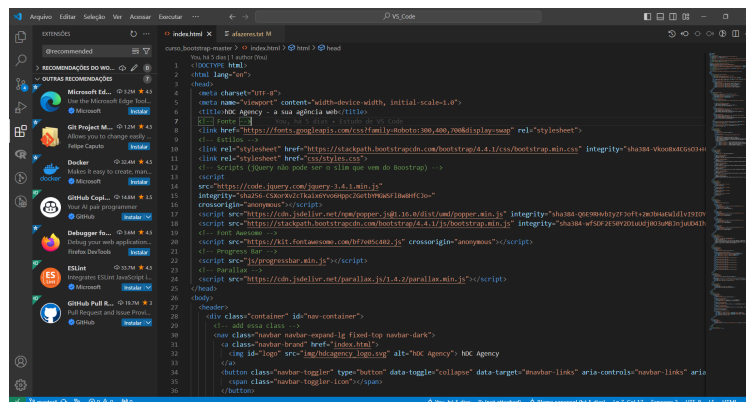


Figure 1: Recomendações de extensões do **VS Code** para o perfil do usuário, usando o comando **@recommended**.

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

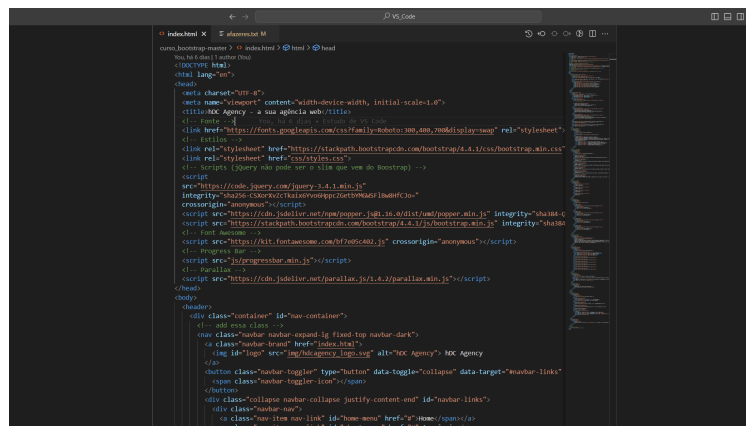


Figure 2: Modo zen.