

# IA Para Devs - Dominando o Github Copilot

Carga horária: 6 horas

TreinaWeb Tecnologia LTDA

CNPJ: 06.156.637/0001-58

Av. Paulista, 1765 - Conj 71 e 72

São Paulo - SP

## CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

### 1 - Introdução

- |  |                   |
|--|-------------------|
| ▶ Apresentação do curso                  | Duração: 00:01:06 |
| 📄 O código-fonte do curso está no GitHub |                   |
| ▶ Instalação do GitHub Copilot no VSCode | Duração: 00:06:34 |
| ▶ Conceitos iniciais do GitHub Copilot   | Duração: 00:05:02 |

### 2 - Utilizando o GitHub Copilot para trabalhar com HTML

- |  |                   |
|--|-------------------|
| ▶ Criando um novo projeto com o GitHub Copilot Chat  | Duração: 00:06:33 |
| ▶ Adicionando o Bootstrap no projeto   | Duração: 00:06:03 |
| ▶ Implementando as funcionalidades do projeto com o GitHub Copilot Chat                            | Duração: 00:07:12 |
| ▶ Utilizando o quick chat e o inline chat  | Duração: 00:07:20 |
| ▶ Adicionando mais funcionalidades no projeto com o GitHub Copilot Chat                            | Duração: 00:09:08 |
| ▶ Utilizando o GitHub Copilot Chat para adicionar as novas funcionalidades do projeto no Readme.md | Duração: 00:06:31 |

### 3 - GitHub Copilot: Funcionalidades e dicas

► GitHub Copilot Auto Completions	Duração: 00:05:35
► Usando o GitHub Copilot Chat para explicar o código	Duração: 00:05:03
► Usando GitHub Copilot para ajudar com erros no terminal	Duração: 00:09:54
► Gerando mensagens de commit com GitHub Copilot	Duração: 00:04:56
► Utilizando Copilot para refatorar código	Duração: 00:05:52
► Utilizando Copilot para gerar dummy data	Duração: 00:04:11
► Utilizando o Copilot para customizar o VSCode	Duração: 00:02:05
► Github Copilot CLI	Duração: 00:09:53
► Gerando documentação com GitHub Copilot	Duração: 00:04:16
► GitHub Copilot no backend e edit mode	Duração: 00:22:30

### 4 - Agent mode: Vibe coding

► Construindo uma aplicação completa com GitHub Copilot Agent Mode	Duração: 00:31:10
► Desenvolvendo uma aplicação back end com GitHub Copilot Agent Mode	Duração: 00:36:56

Ficou alguma dúvida em relação ao conteúdo programático?

Envie-nos um e-mail [clicando aqui](#).