

POP de Instrução de Commit no VSCode

1. Objetivo

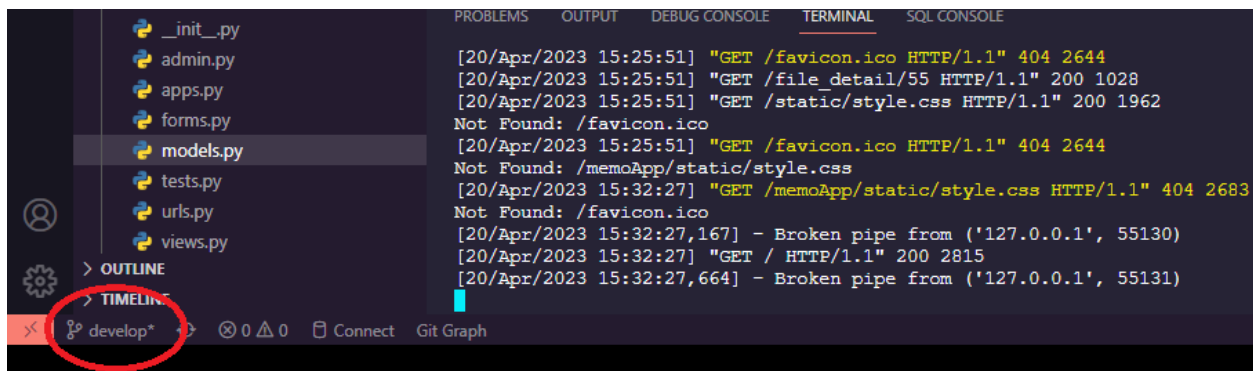
É-se necessário - para um melhor desempenho da equipe - uma instrução detalhada de como submeter atualizações no projeto, i.e., dando commit pelo IDE de desenvolvimento, no caso, o Visual Studio Code. Dessa maneira, o objetivo é fornecer diretrizes e orientações para alcançar o domínio de commits no âmbito do projeto.

2. Responsabilidade

Monitorar uma padronização de atualizações do projeto dentro de um determinado repositório

3. Instruções Básicas

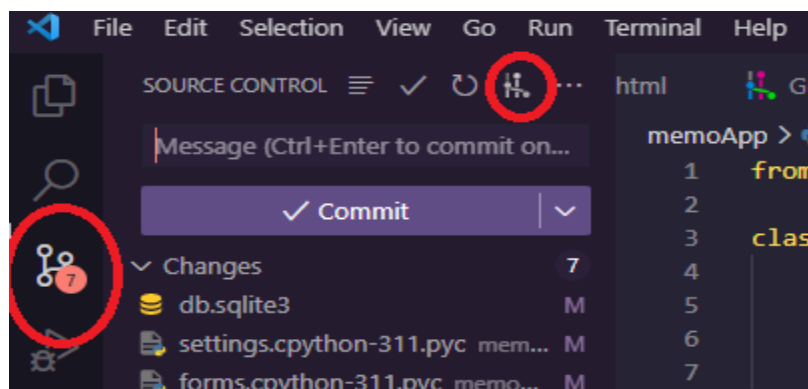
- Abrir o Visual Studio Code;
- Entrar no diretório raiz do projeto;
- No canto inferior esquerdo, encontra-se o branch selecionado atual - no caso, torna-se necessário alterar para o branch 'develop'



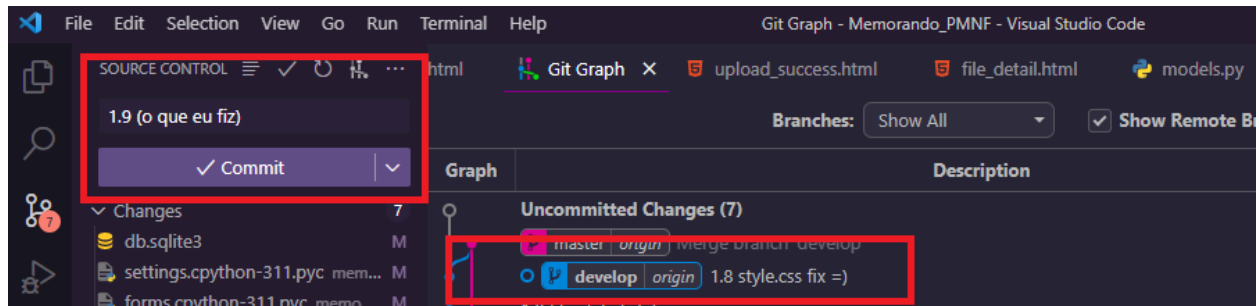
- Após a mudança de branch e a aplicação de algumas linhas de código, deverá ser feito o commit. Para isso, segue as instruções avançadas.

4. Instruções Avançadas

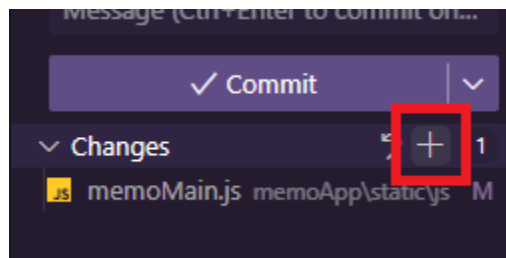
- Ainda dentro do VSCode, a extensão do Git Graph deve ser acionada (caso o usuário não tenha a extensão, basta instalá-la no próprio IDE);



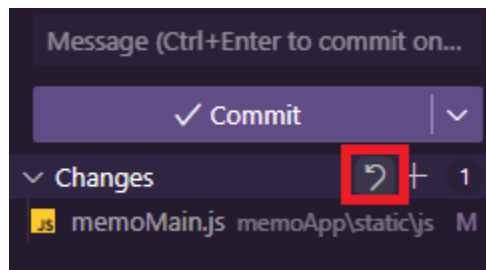
- Clique no símbolo do Git Graph - o que está marcado na porção direita da captura de tela;
- Perceba: após clicar neste símbolo, aparecerá as últimas atualizações relativas ao projeto. Assim, escreva - na caixa de ‘Message (Ctrl + Enter to commit...)’ uma versão posterior da última e uma leve descrição do que foi feito;



- Note: a última atualização fora 1.8 e a atualização que será “commitada” é a 1.9;
- Após a conclusão da mensagem explicitando a mudança feita, as atualizações devem ser preparadas para que sejam fatalmente atualizadas no projeto;



- Caso queira remover algum arquivo inválido ou infavorável para o andamento do projeto, basta clicar na seta de retroceder e confirmar a escolha;



- Após todos esses passos, apenas clique no botão de Commit, e posteriormente, em Sync Changes (que aparecerá um pouco tempo depois no mesmo local)

5. Restrições que Podem Ocorrer e Como Resolvê-las

- Caso apareça um erro apontando que há de ser inserido o “git.user” e “git.email”, siga as instruções abaixo:
- Abra o gerenciador de arquivos e vá na pasta do projeto;
- Clique com o botão direito em cima da pasta;
- Abra a opção Git Bash Here;
- Escreva os seguintes comandos:

```
git config --global user.name "Seu nome"  
git config --global user.email "seu-email@example.com"
```

6. Após o Commit

- Verifique no repositório dentro do github se o commit foi efetuado com sucesso.