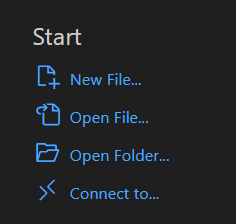
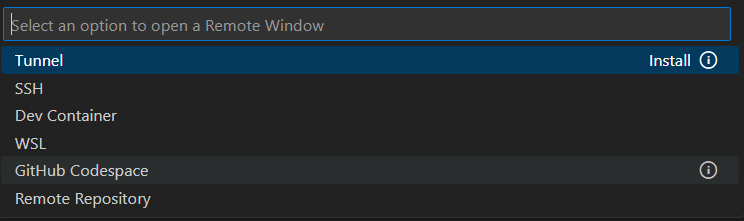
Atividade 4 – Fundamentos de Engenharia de Software

Projeto: Página web informativa sobre a doença de Alzheimer

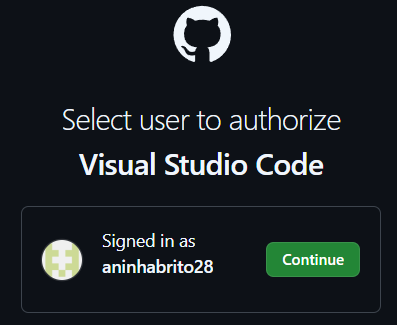
Conectar ao Codespace do GitHub



Selecionar o GitHub Codespace



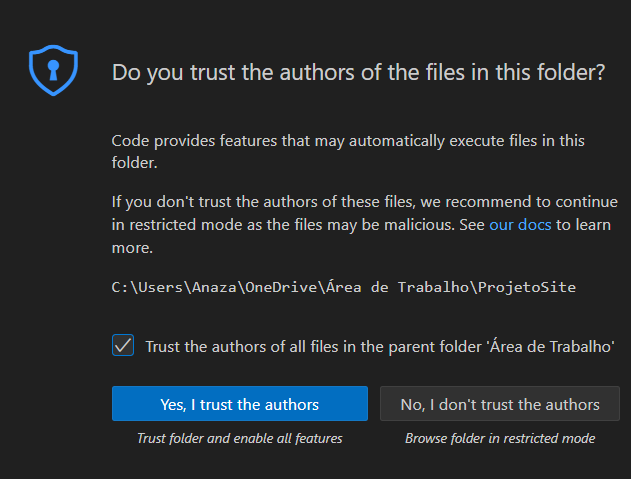
Selecionar o usuário para conectar no GitHub e autorizar acesso



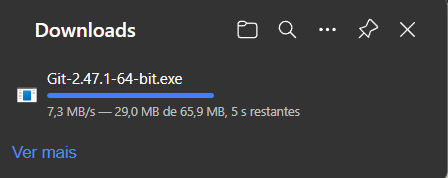
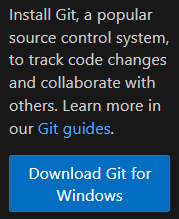
Abrir a pasta criada para o projeto na área de trabalho



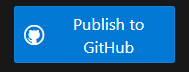
Confirmar que “confia no autor”

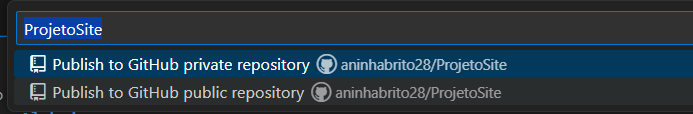


Baixar e instalar o Git no VSCode

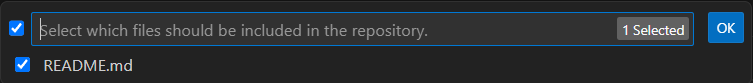


Depois de instalado, publicar a pasta no GitHub (a pasta foi substituída, pois a primeira tentativa do projeto não deu certo, então tive que criar outra pasta “ProjetoSite2”)





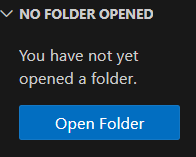
Enviando o arquivo README.md para o repositório



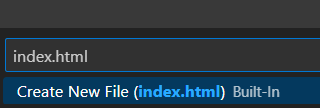
Conectar usuário e email com o GitHub

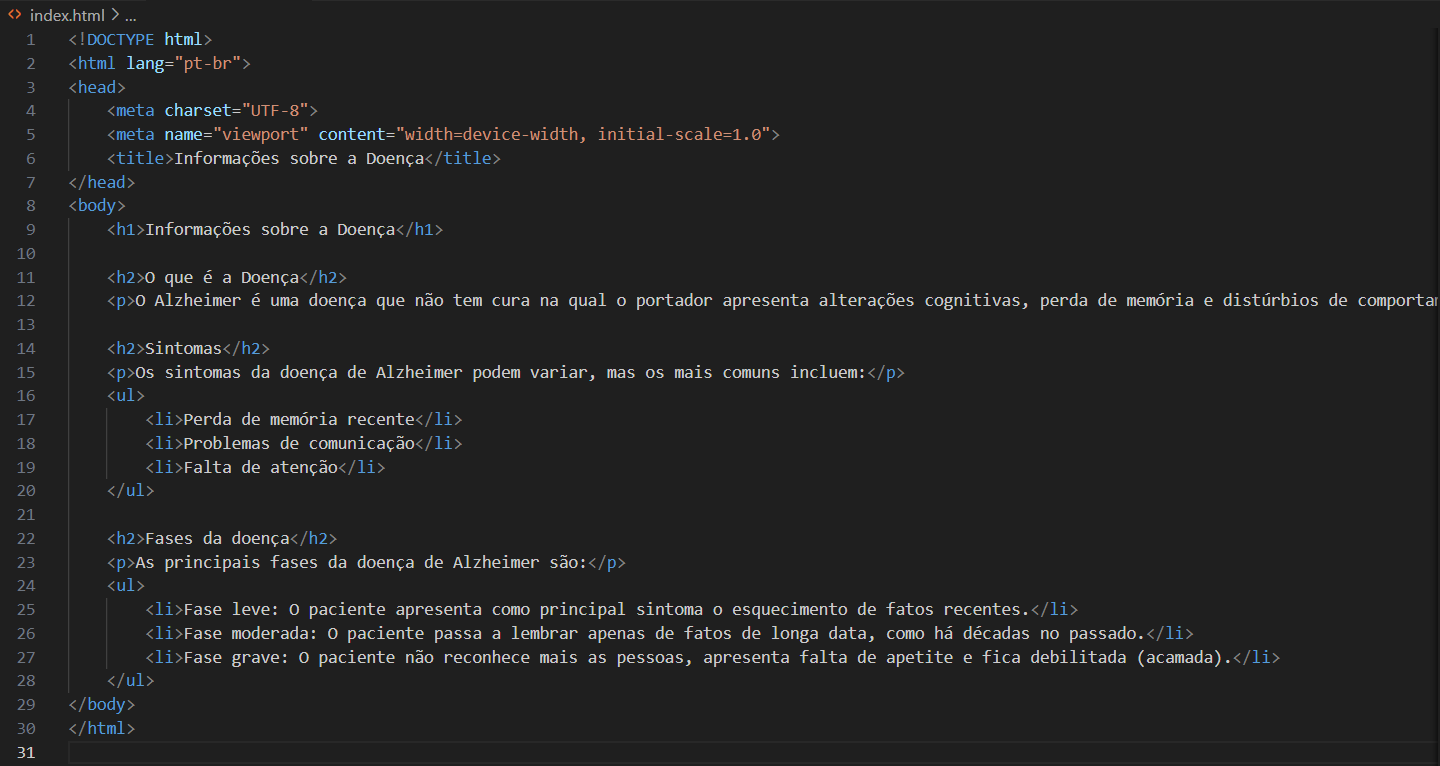


Abrir o repositório no GitHub a partir da pasta local

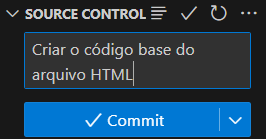


Criar o arquivo base HTML

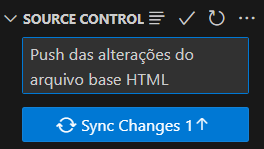


Conteúdo do arquivo HTML  


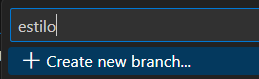
Commit das alterações do HTML inicial



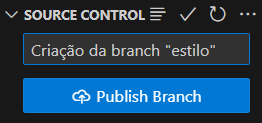
Sincronizar o arquivo na pasta do GitHub



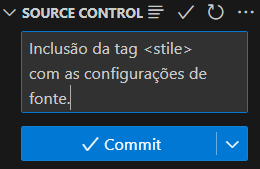
Criar a branch “estilo”



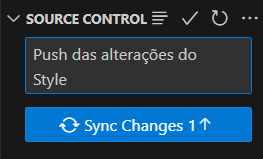
Publicação da branch no repositório GitHub



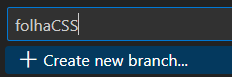
Commit das alterações após a inclusão das alterações com a estilização com a tag “style”



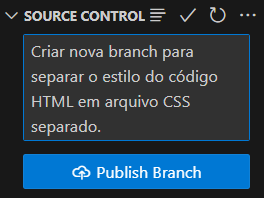
Sincronizar as alterações



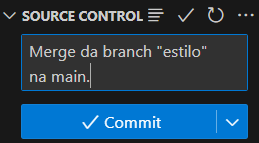
Incluir nova branch para dividir o CSS em arquivo separado



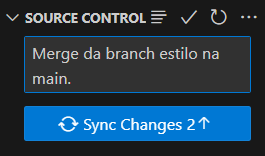
Publicação da nova branch no GitHub



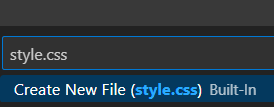
Commit da branch “estilo”



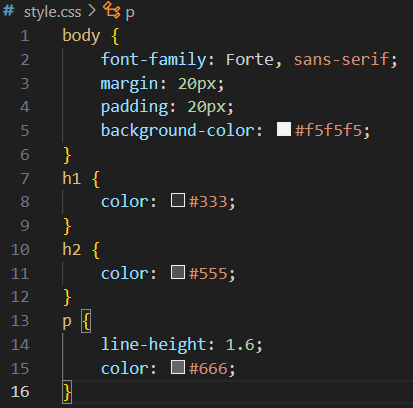
Sincronizar com pasta remota



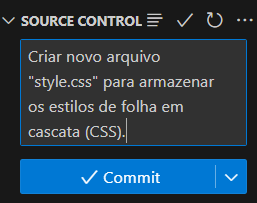
Criar novo arquivo na branch “folhaCSS” para armazenar os estilos



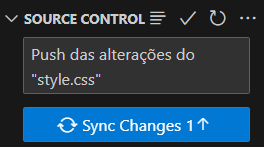
Conteúdo (que foi separado do HTML) inserido no arquivo CSS



Commit das alterações do novo arquivo



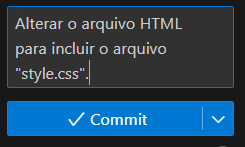
Sincronizar as alterações



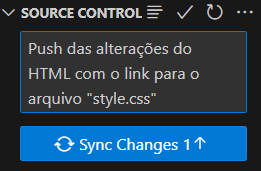
Alterações no arquivo HTML, substituindo a tag <style> pelo link para o arquivo “style.css” com os estilos



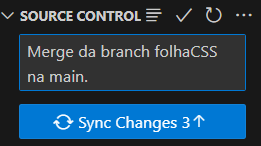
Commit das alterações do HTML



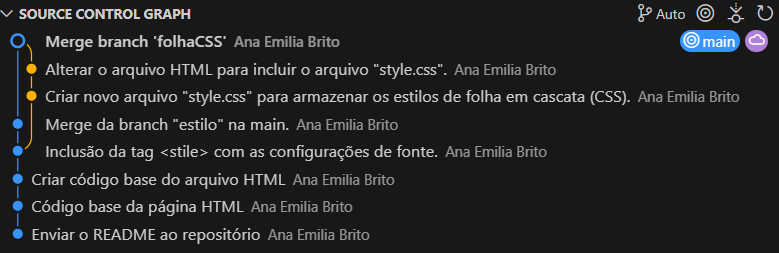
Sincronizar o arquivo com repositório remoto



Merge da branch “folhaCSS” na branch “main”



Estrutura final (branches e merges)



**Desafios encontrados**

Durante o desenvolvimento, foi um pouco confuso, no início, para encontrar a localização das funcionalidades do VSCode, principalmente para configurar para se conectar com a pasta remota. Na primeira tentativa o projeto não saiu como esperado e foi difícil alterar a pasta remota de destino.

**Como o Git ajudou a gerenciar o projeto**

Com o controle sobre as versões do site ficou mais fácil fazer as alterações sem afetar a versão principal (main). A cada funcionalidade ou alteração na estrutura da página, foi possível manter uma versão estável até ter certeza que as alterações ficaram boas, podendo, então, substituir o principal.

Link do repositório

<https://github.com/aninhabrito28/ProjetoSite2.git>