

Unidade Curricular

Comunicação e Visualização da Informação

Curso	Análise de Dados			
<i>Ano letivo</i>	2025/2026	<i>Ano curricular</i>	1.º	<i>Período</i>
<i>Data</i>	03/11/2025			

FICHA PRÁTICA 1 – Introdução ao Github Desktop

1. Aceda ao sítio <https://desktop.github.com/download/> e descarregue a versão compatível com o sistema operativo do seu computador. Apenas deve efetuar este passo caso o **GitHub Desktop** ainda não se encontro instalado no seu computador.
2. Abra a aplicação **GitHub Desktop** e clique no botão **Sign in to Github.com**, como ilustra a Figura 1. Depois de introduzir as credenciais de acesso e introduzir o código de validação (enviado para o seu e-mail), clique em “Authorize desktop” (Figura 2).

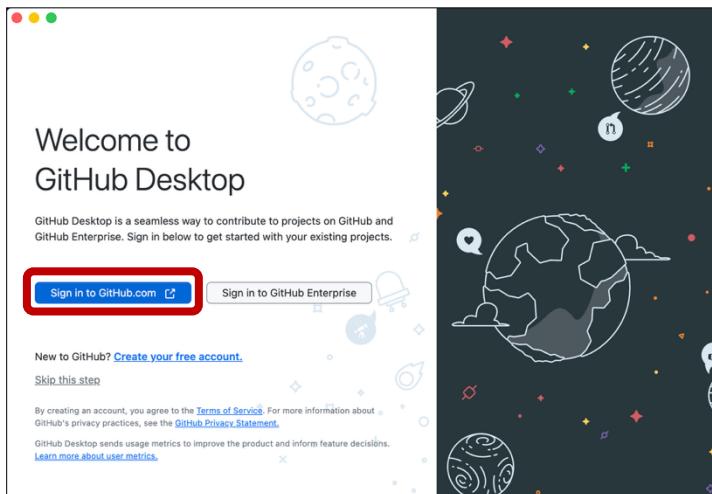


Figura 1 - Sign in GitHub.

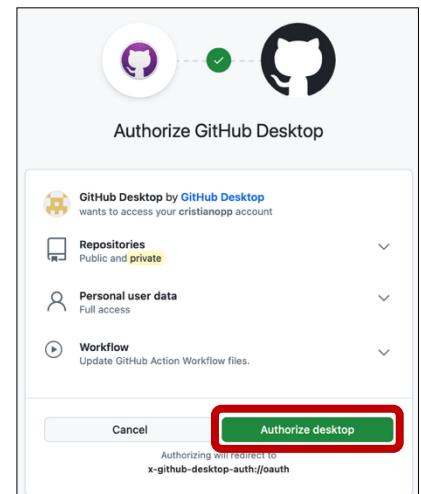


Figura 2 – Authorize.

Selecione o e-mail associado à sua conta Github e de seguida clique no botão “Finish” (Figura 3).

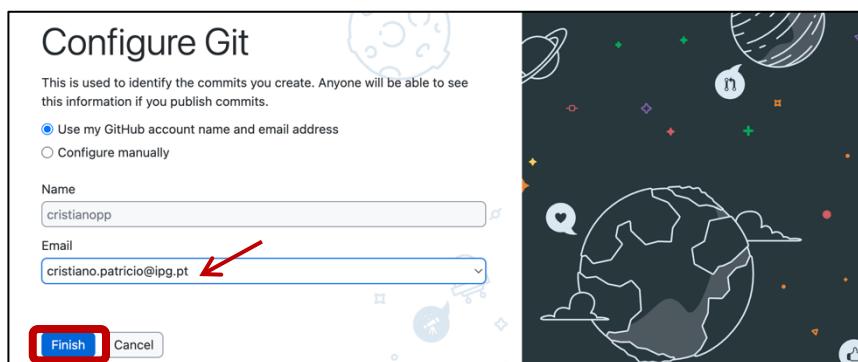


Figura 3 - Selecionar o e-mail.

Selecione o repositório que criou na primeira aula (no meu caso é o **cvi-2526-test**) e de seguida clique no botão “Clone (...)” (Figura 4) e depois novamente no botão “Clone” (Figura 5).

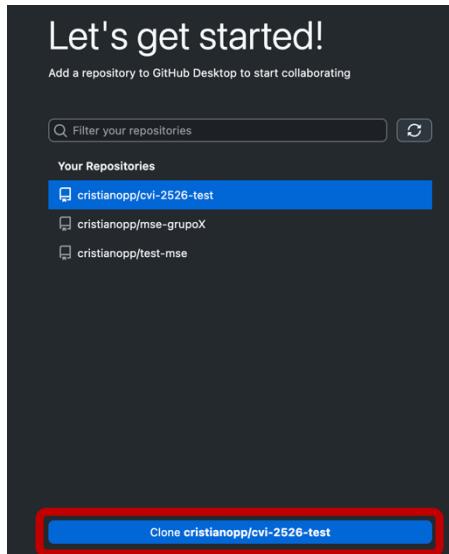


Figura 4 - Selecionar o repositório.

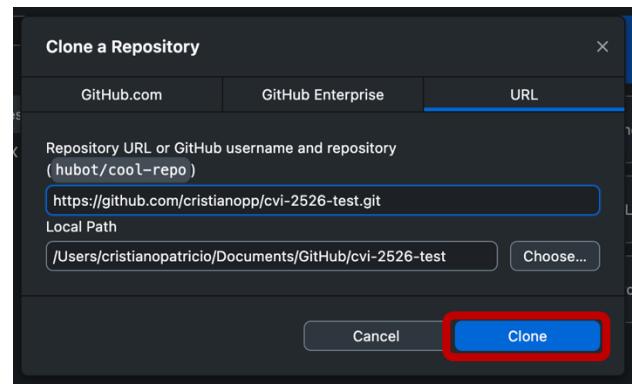


Figura 5 - Verificar os diretórios e clonar.

Após clonar o repositório, a página deverá ter um aspeto semelhante à da Figura 6:

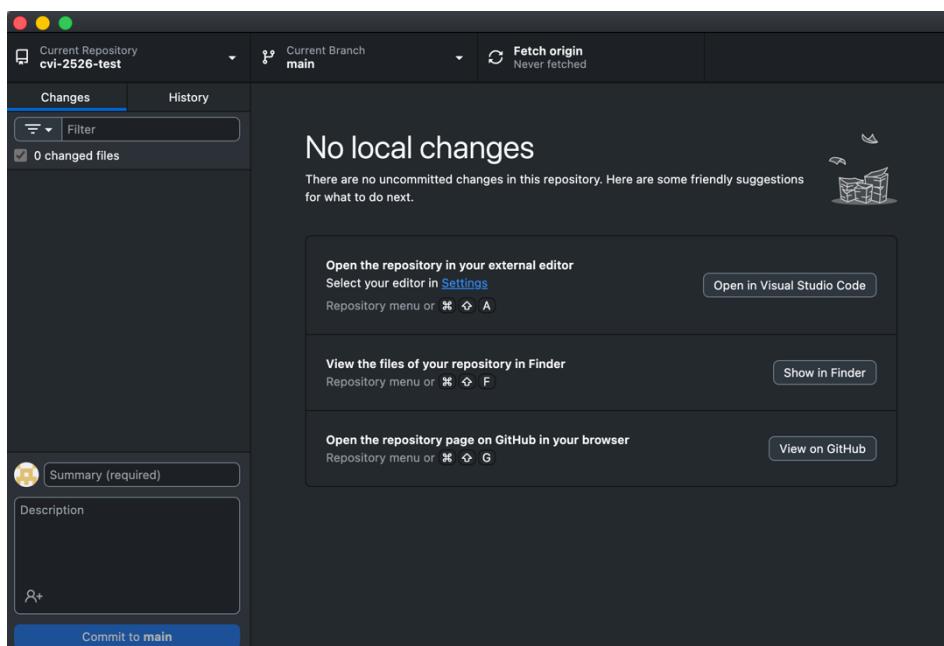


Figura 6 - Página do repositório no Github Desktop.

A pasta do repositório fica armazenada, por defeito, no diretório **Documentos**. Todas as alterações que forem realizadas na pasta do repositório irão aparecer na página do Github Desktop.

3. Crie uma pasta com o nome “**FP1**” na pasta do seu repositório (lembre-se de que a pasta do repositório está armazenada no diretório `Documentos/GitHub/<nome_do_repositorio>`).

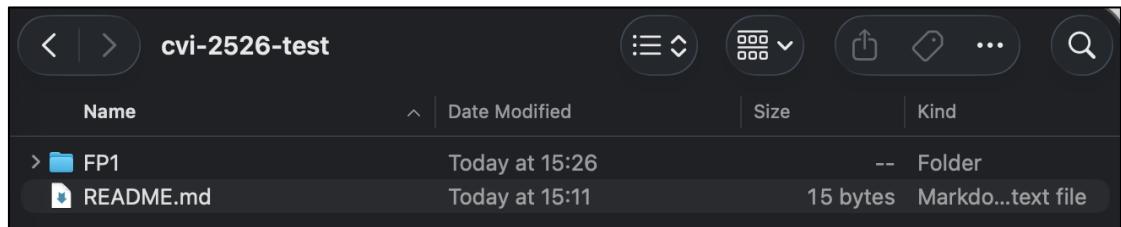


Figura 7 - Criação da pasta FP1.

4. Adicione um ficheiro à pasta **FP1**, por exemplo, o PDF desta ficha prática.