

| | | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|-----------------------------|
| POLI ESCOLA SUPERIOR TECNOLOGIA GESTÃO TÉCNICO GUARDA | LAB 1 Introdução ao Github Desktop | MODELO PED |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|-----------------------------|

| Unidade Curricular | | | | | |
|------------------------------------------------|------------------|----------------|-----|---------|--------------|
| Comunicação e Visualização da Informação | | | | | |
| Curso | Análise de Dados | | | | |
| Ano letivo | 2025/2026 | Ano curricular | 1.º | Período | 1.º semestre |
| Data | 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).

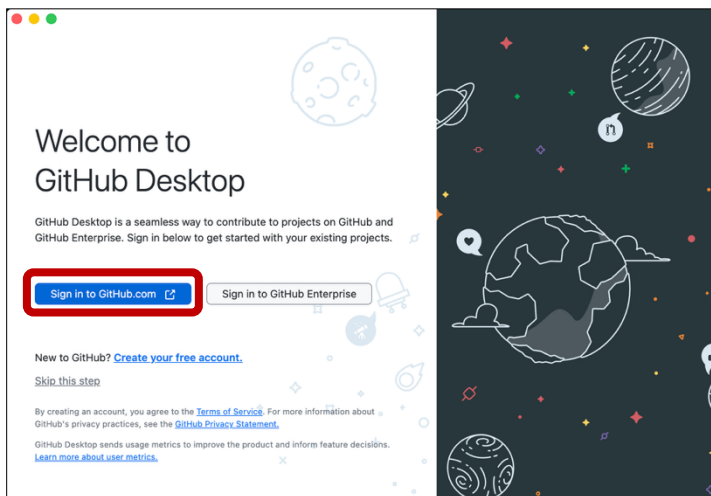


Figura 1 - Sign in Github.

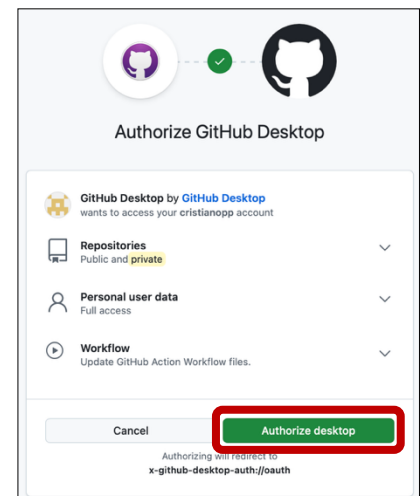


Figura 2 – Authorize.

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

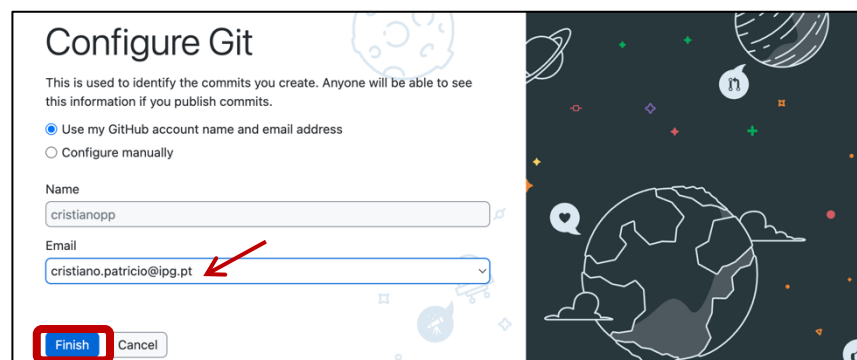


Figura 3 - Selecionar o e-mail.

| | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| <p>POLI ESCOLA SUPERIOR TECNOLOGIA GESTÃO</p> <p>TÉCNICO GUARDA</p> | <p>LAB 1</p> <p>Introdução ao Github Desktop</p> | <p>MODELO</p> <p>PED</p> |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|---------------------------------|

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).

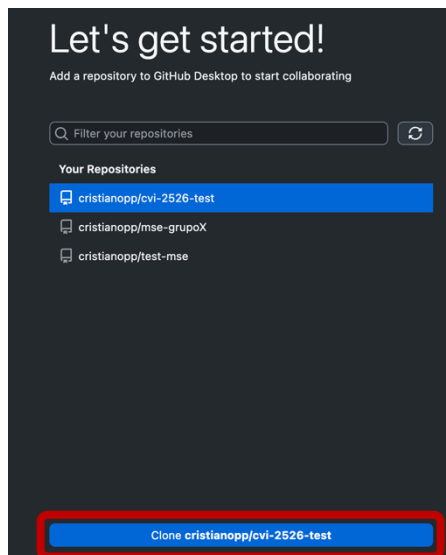


Figura 4 - Selecionar o repositório.

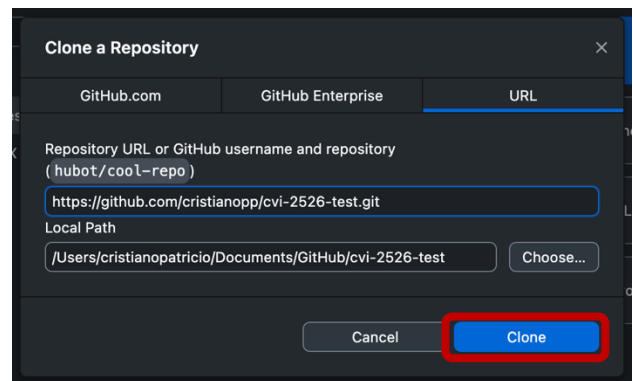


Figura 5 - Verificar os diretórios e clonar.

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

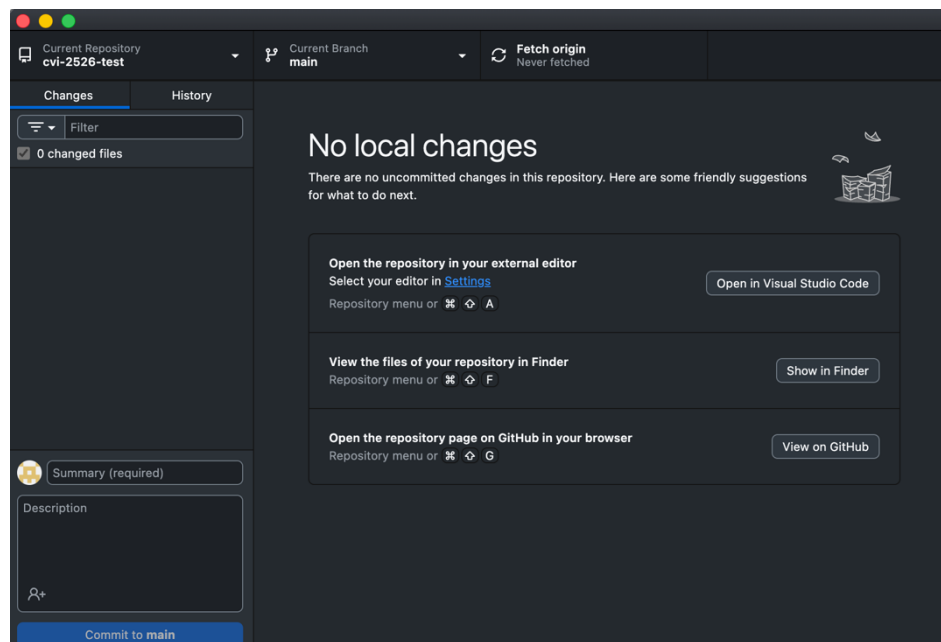


Figura 6 - Página do repositório no Github Desktop.

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.

| | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|----------------------|
| POLI ESCOLA SUPERIOR TECNOLOGIA GESTÃO TÉCNICO GUARDA | LAB 1 Introdução ao Github Desktop | MODELO PED |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|----------------------|

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>`).

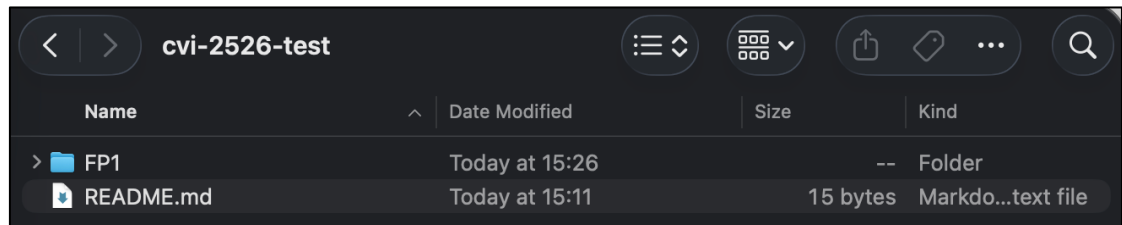


Figura 7 - Criação da pasta FP1.

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