

Exercício de Avaliação

Ação/UFCD:	UC00507 - Conceber páginas web dinâmicas		
Nome / Nº		/	Data:
Classificação:	Rubrica do/a Formador/a:		

Atividade 1: Fluxo de Trabalho e Controlo de Versões (GIT/GITHUB)

Objetivo: Consolidar os conhecimentos de Controlo de Versões (GIT) e GITHUB, garantindo que todos os formandos conseguem gerir um repositório e trabalhar de forma colaborativa.

Contexto: Todas as atividades práticas do curso serão versionadas. Esta atividade simula um *commit* inicial para um novo projeto de desenvolvimento web.

Enunciado:

1. Criação do Re却tório (Setup):

- Crie um **novo re却atorio** no GitHub, nomeado de forma padronizada (Ex: Atividade_1-NOME).
- Clone este re却atorio para o seu ambiente de trabalho local ou abra o workspace (git clone ...).

2. Criação de Estrutura:

- Dentro da pasta local do re却atorio, crie dois ficheiros:
 - Um ficheiro README.md que contenha o seu nome, a data e a frase: "**Atividade 1 concluída com sucesso.**"
 - Um ficheiro de código vazio (index.html, script.js, info.txt) que simule o início do projeto.

3. Ciclo de Commit e Push:

- Use o comando git add para adicionar os dois ficheiros à área de *staging*.
- Use o comando git commit com uma mensagem descritiva (Ex: "Atividade 1: Setup inicial do projeto e README.").
- Use o comando git push para enviar as suas alterações para o re却atorio remoto no GitHub.

4. Verificação:

- Verifique no navegador que o seu re却atorio no GitHub contém os dois ficheiros e a sua mensagem de *commit*.
- Tire print e anexe no moodle.

Links úteis:

- <https://www.youtube.com/watch?v=BUGZZaChiYw>
- <https://www.youtube.com/watch?v=pyM5QLS2h6M>
- https://www.youtube.com/watch?v=_BGPayFgzQ4
- https://www.youtube.com/watch?v=kB5e-gTAI_s
- <https://www.youtube.com/watch?v=DqTITcMq68k>