

Trabalho Prático

Objetivos

Desenvolvimento de um web site (*front-end*), sobre um tema à escolha. O seu propósito é a exposição de informação e a sua personalização, com vista a permitir a consulta de informação estática numa experiência rica em elementos de design web.

Deve utilizar obrigatoriamente as tecnologias lecionadas:

- HTML (elementos estrutura das páginas web);
- CSS (formatação, parametrização e personalização dos elementos);
- Bootstrap 5 (personalização do layout das páginas, assim como dos seus elementos);
- GitHub Pages (publicação e hospedagem online das páginas web).

Comece por escolher um, ou mais, *templates*, baseados em Bootstrap 5, disponíveis na internet, para servirem de estrutura base às suas páginas web. Realize depois trabalho de inserção, alteração e remoção de elementos (HTML, CSS e BS5) nessas *templates*, utilizando os conceitos dados nas aulas e outros, fruto da sua própria pesquisa e exploração. Por fim, o web site deve ser alojado online (no GitHub Pages), por forma a poder ser consultado publicamente.

Relatório

Escrever um relatório técnico sobre o desenvolvimento do web site. É obrigatório usar o *template* fornecido, para a realização do mesmo.

Este relatório, para além de elemento de avaliação, vai servir para avaliar o trabalho realizado, pelo que deve ser colocada toda a atenção na sua elaboração.

Apresentação

O trabalho tem de ser obrigatoriamente apresentado pelo grupo de trabalho, cumprindo os seguintes requisitos.

- Todos os alunos do grupo têm de estar presentes e participar ativamente na apresentação;
- Fazer uma demonstração do trabalho, por forma a explicar bem o que foi conseguido e como;
- A apresentação não pode exceder os 7 minutos.