

## Projeto - Enunciado Etapa 1

**Etapa 1:** O objetivo é desenvolver uma aplicação web responsiva (HTML+CSS) que integre um sistema de gestão de utilizadores, demonstrando a capacidade de manipular o DOM com JavaScript puro e a utilização de localStorage para persistência de dados. Funcionalidades a suportar:

	<b>Funcionalidade</b>	<b>Descrição</b>	<b>%</b>
1	Estrutura e Layout (Aulas 1 e 2)	Implementação dos ficheiros HTML e CSS (de acordo com as instruções fornecidas) para o index.html. Layout responsivo. Organização em pastas e consistência no uso do CSS.	15
2	Autenticação (Aulas 3 e 4)	Deve ser possível fazer o registo de um novo utilizador (username/e-mail, nome, e-mail, fotografia, telemóvel, nif, morada) e login	15
		Deve ser possível visualizar o perfil/conta do utilizador logado, ou seja, a sua informação do registo.	10
		Deve ser possível alternar a visualização entre o Formulário (Login/Registo) e a Área de Perfil (após Login).	10
		Deve ser suportada a lógica completa de registo, login e sessão (utilizando localStorage). Deve ser mantido um array com a informação dos utilizadores registados.	20
		Devem ser prevenidos erros de validação e respetivo tratamento dos erros (ex.: botão desativado se campos não preenchidos, mensagens de erro, etc.).	15
3	Gestão de Utilizadores (Aula 4)	O admin deve poder visualizar a lista de utilizadores registados (a página HTML deverá ser criada dinamicamente utilizando o Javascript), e remover utilizador(es) seleccionado(s)	20
4	Código	Uso eficiente de localStorage. Boa organização do código. Qualidade dos comentários.	10

Devem submeter o zip do projeto com o nome “**C-Academy-TAW-Etapa1-Gxx**” (devem trocar “xx” pelo número do vosso grupo) em [Projeto - Entrega Etapa 1](#), até ao final do dia 11 de Dezembro. Devem ainda incluir no zip um documento *readme* com o nome dos formandos que participaram na realização do projeto, a autoavaliação do grupo da nota do projeto, a autoavaliação individual de cada elemento do grupo e uma breve descrição das contribuições de cada elemento.

---

**Nota 1:** Funcionalidades adicionais serão bonificadas até um máximo de 2 valores (por exemplo, permitir editar e guardar a informação do perfil/conta).

**Nota 2:** Será disponibilizado na aula seguinte o código da docente que podem utilizar como base para a realização da Etapa 2 ou aproveitar parcialmente. 😊