

## Front-End Development com HTML5 e CSS3

- **Formato do curso:** Presencial
- **Localidade:** Porto
- **Data:** 08 Out. 2022 a 03 Nov. 2022
- **Preço:** 895€
- **Horário:** Pós-laboral e Sábados - 3<sup>as</sup>, 5<sup>as</sup> das 18h30 às 21h30 e sábados das 10h00 às 17h00
- **Duração:** 36 horas

Com o passar dos anos, desenvolver para a web passou a ser uma tarefa de complexidade. Hoje, temos muitos sites que possuem interfaces avançadas, com requisições assíncronas, animações, design responsivo, etc. Por isso é cada vez mais necessário um profissional qualificado, que além de otimizar *templates* e montar HTML, seja capaz de construir grandes estruturas base, desenvolver em cima destas e ter uma boa noção de tudo o que acontece no espaço web.

### Destinatários

Este curso de Front-End Development com HTML5 e CSS3 destina-se a todos os interessados em adquirir ou aprofundar conhecimentos no campo do desenvolvimento de interfaces gráficas, produção e desenvolvimento web: Gestores de Projeto, Designers Gráficos, Profissionais ligados ao Marketing e Comunicação.

### Pré-requisitos

Conhecimentos de sistema operativo (Windows ou MacOS) na ótica do utilizador. Conhecimentos básicos de ferramentas gráficas é preferencial, mas não obrigatório.

### Objectivos

O curso de Front-End Development com HTML5 e CSS3 pretende dotar os formandos dos conhecimentos necessários para projetar, produzir e publicar páginas para a Internet.

# Programa

- Sintaxe base
- Elementos estruturais HTML5
  - Quando usar os novos elementos estruturais
  - Texto
  - Formulários
- Elementos estruturais + avançados
  - Áudio e Vídeo
  - Canvas
  - Data Storage
  - Offline
  - Geolocation
  - Acessibilidade
- Compatibilidade de HTML 5 e CSS 3
  - CSS 3 properties e atributos
  - CSS 3 animações
  - CSS3 Media Queries