



# Curso: Front-End Development com HTML5 e CSS3

**Duração:** 36h

**Área formativa:** UX & UI


---

## Sobre o curso

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.

Este curso tem como objetivos:

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.

Ao concluíres com aproveitamento esta formação, receberás um badge digital para partilhares  com a tua rede profissional online. Sabe mais sobre os badges digitais [aqui](#).

---

## 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.

---

# Metodologia

Formação Presencial ou Live Training (Formação Online Síncrona).

---

## Programa

- Elementos estruturais HTML5
  - Quando usar os novos elementos estruturais
  - Texto
  - Formulários
  - 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
- 
- Elementos estruturais HTML5
  - Quando usar os novos elementos estruturais
  - Texto
  - Formulários
  - 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