



## Curso: XHTML

**Duração:** 12h

**Área formativa:** Programação Web & Mobile

---

### Sobre o curso

O XHTML (Extensible HyperText Markup Language) é a língua-franca para fazer páginas para a World Wide Web, podendo existir centenas de ferramentas para manipular esta linguagem. Cabe ao programador a escolha ou não de uma refinação na estrutura do código e o controlo de todas as suas linhas. Este curso serve para que os programadores se sintam capazes de fazer páginas recorrendo a todos os recursos que esta linguagem lhes oferece para a web.

Este curso tem como objetivos:

Dotar os formandos de conhecimentos teóricos e práticos relacionados com a estrutura e sintaxe de XHTML bem como de competências ao nível da escrita de código XHTML, de acordo com os standards atuais do W3C.

---

### Destinatários

Programadores que pretendam desenvolver uma actividade profissional em programação de websites e aplicações para a internet.

---

### Pré-requisitos

Conhecimento elementar do sistema operativo na ótica do utilizador.

---

### Metodologia

Presencial ou live training.

---

### Programa

- Conceitos sobre XHTML
- Definição de Tags

- Formatar Texto
- Utilização de Tabelas
- Adicionar Links
- Construir um formulário
  
- Conceitos sobre XHTML
  - A estrutura de uma página XHTML
  - Sintaxe XHTML
  - Validação através de DTD
  - Atributos standard
  - Entidades
  - Modularização do XHTML
- &nbsp;
- Definição de Tags
  - Especificar cor de fundo de página
  - Especificar a cor default dos textos
  - Especificar as cores dos links
  - Utilizar imagens como fundo
- &nbsp;
- Formatar Texto
  - Lista de fontes
  - Tamanhos para a fonte
  - Indentar texto
  - Criar listas
  - Listas de marcas
  - Listas de numeração
  - Adicionar caracteres especiais à página
  - Colocação de imagens na página
  - Opções de alinhamento de imagens
  - Colocar texto a contornar imagens
- &nbsp;
- Utilização de Tabelas
  - Criar tabelas
  - Tag SPAN
  - Formatação de células
- &nbsp;
- Adicionar Links
  - Links relativos e absolutos
  - Adicionar Links E-mail
  - Criação de âncoras
- &nbsp;
- Construir um formulário
  - Inserir e configurar um formulário
  - Adicionar campos de texto
  - Adicionar check boxes
  - Adicionar radio buttons
  - Adicionar listas/menus
  - Adicionar botões
  - Testar os formulários
- &nbsp;