



# Curso: Introdução à Estruturação de Dados

**Duração: 9h**

**Área formativa: Cursos**

---

## Sobre o curso

Bases de dados são coleções organizadas de dados, armazenadas e geridas a partir de um computador, com as quais interagimos diariamente (email, lista de contatos telefónicos, redes sociais, serviços públicos...).

No curso **Introdução à Estruturação de Dados** aprenderás a estruturar dados para armazenamento em bases de dados, no âmbito da [Programação Web](#).

Este curso pode ser totalmente adaptado em conteúdos, duração, datas e horários às tuas necessidades pessoais ou para um grupo de colaboradores da tua empresa. [Queres saber mais](#) sobre as nossas soluções de formação à medida?

---

## Objectivos

No curso **Introdução à Estruturação de Dados** vais adquirir conhecimentos de boas práticas na implementação de um sistema de base de dados relacional, e explorar alguns conceitos associados a estes sistemas.

Ao concluíres com aproveitamento esta formação, receberás um Certificado de Formação (acreditado pela [DGERT](#)) e um badge digital (da [Credly](#)) para partilhares com a tua rede profissional online.

Sabe mais sobre os nossos badges digitais [aqui](#).

---

## Pré-requisitos

Para frequentares este curso, deverás ter conhecimentos de sistema operativo (Windows ou MacOS) na ótica do utilizador.

---

## Destinatários

O curso **Introdução à Estruturação de Dados** destina-se a todos os interessados em aprender a estruturar dados para armazenamento em bases de dados, no âmbito da [programação web](#).

Este curso pode ser totalmente adaptado em conteúdos, duração, datas e horários às tuas necessidades pessoais ou para um grupo de colaboradores da tua empresa.

[Queres saber mais](#) sobre as nossas soluções de formação à medida?

---

## Programa

- Modelo Relacional
- Entidades; atributos; relacionamentos
- Tipos de relação
- Formas normais