



## ISTQB® Certified Tester Foundation Level

ISTQB

Live Training ( também disponível em presencial )

Com certificação

- **Localidade:**
- **Data:** 07 Sep 2026
- **Preço:** 1420 € ( Aos valores indicados acresce IVA à taxa em vigor )
- **Horário:** Laboral das 9h00 às 17h00
- **Nível:** Intermédio
- **Duração:** 21h

---

### Sobre o curso

Este curso, destinado aos profissionais de Software Testing, não só prepara o formando para o exame de certificação ISTQB® como fornece os conhecimentos e prática na aplicação dos conceitos fundamentais do teste de software.

O curso aborda o teste dentro de um ciclo de desenvolvimento de software, técnicas de conceção (desenho) de testes, motivação de equipas e ferramentas de suporte ao teste.

**Inclui:**

- Manual do formando
- Syllabus – Programa de Certificação de Testador (Tester) de Nível Foundation
- Glossário Standard de termos usados em Testes de Software
- Vários enunciados de exames (exemplos)
- Exame de Certificação incluído no valor do curso. Deverá considerar o prazo máximo de 1 mês, após a data de término do curso, para a realização do seu exame.

***Exame de certificação incluído no valor do curso.***

---

### Destinatários

- Técnicos da área de testes que pretendam aprofundar os seus conhecimentos em testes e aprender as boas práticas da indústria
- Técnicos com conhecimentos de informática na ótica do utilizador ou programadores, que queiram mudar

o rumo da sua carreira, e por isso pretendam adquirir conhecimentos em testes de software

---

## Objetivos

No final da acção de formação os participantes deverão estar aptos a:

- Reconhecer o que são testes e quais os seus objetivos, bem como identificar porque razões estes são necessários
  - Explicar os 7 princípios dos testes
  - Explicar as 5 atividades e respetivas tarefas do Processo de testes Fundamental
  - Recordar os fatores psicológicos que influenciam o sucesso dos testes
  - Reconhecer os diferentes modelos de desenvolvimento de software
  - Reconhecer e comparar os diferentes Níveis e Tipos de testes
  - Reconhecer as diferentes Técnicas Estáticas e a sua aplicação
  - Compreender e aplicar as Técnicas de Conceção de Testes
  - Compreender e aplicar as boas práticas da Gestão de Testes em tarefas tais como: organização dos testes, estimativa e planeamento, monitorização e controlo de progresso, gestão de configurações, de riscos e de incidentes
  - Reconhecer os diferentes tipos de ferramentas de Suporte aos Testes e a sua aplicabilidade em cada uma das situações
- 

## Programa

- Fundamentos de Testes
- Testes através do Ciclo de Vida de Software
- Técnicas Estáticas
- Técnicas de Conceção de Testes
- Gestão de Testes
- Ferramentas de Suporte aos Testes

### **Fundamentos de Testes**

- Porque Precisamos de Testes
- O que são os Testes?
- Os Sete Princípios dos Testes
- Processo de Teste Fundamental
- A Psicologia dos Testes
- Código de Ética

### **Testes através do Ciclo de Vida de Software**

- Modelos de Desenvolvimento de Software
- Níveis de Teste
- Tipos de Teste

- Testes de Manutenção

### **Técnicas Estáticas**

- Técnicas Estáticas e o Processo de Teste
- Processo de Revisão
- Análise Estática via Ferramentas

### **Técnicas de Conceção de Testes**

- O Processo de Desenvolvimento de Testes
- Categorias das Técnicas de Conceção de Testes
- Técnicas Baseadas nas Especificações ou Caixa-Preta
- Técnicas Baseadas na Estrutura ou Caixa-Branca
- Técnicas Baseadas na Experiência
- Escolher as Técnicas de Teste

### **Gestão de Testes**

- Organização de Testes
- Estimativa e Planeamento de Testes
- Monitorização e Controlo de Progresso de Testes
- Gestão de Configurações
- Riscos e Testes
- Gestão de Incidentes

### **Ferramentas de Suporte aos Testes**

- Tipos de Ferramentas de Teste
- Uso efetivo de Ferramentas: Potenciais Vantagens e Riscos
- Introduzir uma Ferramenta na Organização