

# Teste de Software Básico

Carga horária: 14 horas

TreinaWeb Tecnologia LTDA

CNPJ: 06.156.637/0001-58

Av. Paulista, 1765 - Conj 71 e 72

São Paulo - SP

## CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

### 1 - Introdução

📄 Objetivos do curso

▶ Famosos casos problemas de software

Duração: 00:05:46

📄 Um erro é um defeito, uma falha ou bug?

📄 Onde estão os Defeitos?

📄 Defeitos no Desenvolvimento do Software

📄 Testes em todo o ciclo de Desenvolvimento

📦 Questionário

3 questões

### 2 - Ciclo de desenvolvimento de software

📄 Ciclo de desenvolvimento de software

📄 Levantamento de requisitos (estudo inicial)

📄 Análise

📄 Projeto

📄 Implementação

📄 Teste

📄 Documentação

📄 Instalação

▶ Tipos de ciclo de desenvolvimento

Duração: 00:06:14

📦 Questionário

3 questões

### 3 - Qualidade de Software

📄 Qualidade de Software

📄 Introdução à Qualidade de Software

📄 Definindo Qualidade de Software

📄 Dimensão do Software

📄 Dimensão da Qualidade do Processo

📄 Dimensão da Qualidade do Produto

📄 Garantia da Qualidade

📄 Controle da Qualidade

▶ Medindo a Qualidade através dos Testes

Duração: 00:06:45

📦 Questionário

3 questões

### 4 - Processo de Teste de Software

📄 O que é testar?

📄 O que é teste de software?

📄 Processo de Teste de Software

📄 Princípios de teste de Software

▶ Planejar Teste

Duração: 00:06:08

📄 A importância dos testes

📄 Como melhorar seus testes?

📄 Quando terminar os testes?

📄 Papéis e Responsabilidades de Teste de Software

📦 Questionário

3 questões

## 5 - Ciclo de Vida do Processo de Testes de Software

 Modelo V

 Paralelismo entre as atividades de desenvolvimento e teste de software

 Verificação e Validação

 Testes Estáticos X Testes Dinâmicos

 Técnicas de Teste

 Teste Estrutural X Testes Funcionais

 Questionário

3 questões

## 6 - Estratégias de Teste de Software

 Estratégias de Teste de Software

 Definições das Estratégias de Teste de Software

 Caixa Branca X Caixa Preta

Duração: 00:02:52

 Questionário

3 questões

## 7 - Estágios ou Níveis de Teste

 Estágios ou Níveis de Teste

 Níveis de Teste

Duração: 00:09:05

 Questionário

3 questões

## 8 - Técnicas Funcionais

### Técnicas Funcionais


▶ Teste de Requisitos	Duração: 00:02:04
▶ Teste de Regressão	Duração: 00:01:52
▶ Teste Fumaça	Duração: 00:01:02
▶ Testes de Tratamento de Erros	Duração: 00:01:20
▶ Testes de Suporte Manual	Duração: 00:01:41
▶ Testes de Interconexão	Duração: 00:01:08
▶ Testes de Controle	Duração: 00:01:15
▶ Testes Paralelos	Duração: 00:00:50
 Questionário	3 questões

## 9 - Técnicas de Testes Estruturais

### Técnicas de Testes Estruturais

▶ Teste de Estresse	Duração: 00:01:25
▶ Testes de Desempenho ou Performance (Execução)	Duração: 00:01:37
▶ Teste de Recuperação	Duração: 00:01:55
▶ Testes de Operação	Duração: 00:01:18
▶ Testes de Conformidade	Duração: 00:02:12
▶ Testes de Segurança	Duração: 00:02:47
 Questionário	3 questões

## 10 - Outros Tipos de Teste

▶ Teste de Usabilidade e Navegabilidade	Duração: 00:01:57
▶ Teste de Instalação	Duração: 00:01:06
▶ Teste de Volume	Duração: 00:01:58
▶ Teste de Carga	Duração: 00:01:21
▶ Teste de Integridade de Banco de Dados	Duração: 00:01:25
 Questionário	3 questões

## 11 - Conclusão

 Conclusão

---

Ficou alguma dúvida em relação ao conteúdo programático?  
Envie-nos um e-mail [clikando aqui](#) .

---