

# Nest.js - Testes automatizados

Carga horária: 8 horas

TreinaWeb Tecnologia LTDA  
CNPJ: 06.156.637/0001-58  
Av. Paulista, 1765 - Conj 71 e 72  
São Paulo - SP

## CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

### 1 - Introdução

- |                        |                   |
|------------------------|-------------------|
| ▶ Apresentação         | Duração: 00:00:42 |
| 📁 Repositório do curso |                   |

### 2 - Configurando projeto base

- |                               |                   |
|-------------------------------|-------------------|
| ▶ Criando projeto base        | Duração: 00:08:13 |
| ▶ Entendendo o Testing Module | Duração: 00:06:51 |


### 3 - Criando testes unitários com implementações reais e fakes

- |  |                   |
|--|-------------------|
| ▶ Criando teste unitário do Cep service        | Duração: 00:24:11 |
| ▶ Criando testes unitários do Cep Service Fake | Duração: 00:13:41 |
| 📁 Questionário                                 | 3 questões        |

### 4 - Criando testes unitários para as camadas da aplicação

- |  |                   |
|--|-------------------|
| ▶ Criando testes unitários da camada service               | Duração: 00:25:19 |
| ▶ Finalizando testes unitários da camada service           | Duração: 00:12:40 |
| ▶ Corrigindo cenário de teste relacionado ao método create | Duração: 00:05:50 |
| 📁 Questionário   | 3 questões        |

## 5 - Criando testes end to end

▶ Começando os testes e2e	Duração: 00:05:32
▶ Testando lista de usuários e2e	Duração: 00:17:48
▶ Testando cadastro de novo usuário e2e	Duração: 00:05:32
▶ Testando exceções e validações do cadastro de usuário e2e	Duração: 00:15:31
▶ Testando validações pelo DTO	Duração: 00:08:56
▶ Testando atualizar usuário e2e	Duração: 00:10:51
▶ Testando exclusão de usuário e2e	Duração: 00:03:02
▶ Testando busca de usuário por id e2e	Duração: 00:06:16
 Questionário	3 questões

## 6 - Cobertura de testes

▶ Configurando e analisando cobertura de testes	Duração: 00:13:24
 Questionário	3 questões

Ficou alguma dúvida em relação ao conteúdo programático?

Envie-nos um e-mail [clikando aqui](#) .