

# BootCamp: Formação Automação de Testes com Cypress

Aluno: Cezar J. Martins Neto

## Desafio de projeto I: O dia a dia de um Qa - prática de testes manuais funcionais

Script dos casos de teste: Login, redefinição de senha e cadastro no site de vendas SwagLabs.

### Casos de teste:

The screenshot shows the Jira Software interface for a project named 'Swag'. The left sidebar contains navigation options like 'Planejamento', 'Roteiro', 'Backlog', 'Painel', 'Desenvolvimento', and 'Código'. The main area displays 'Casos de Teste' (Test Cases) for the 'SwagLab' project. A table lists various test cases with their IDs, descriptions, and status. The status column uses color-coded labels: 'APROVADO' (green), 'RASCUNHO' (orange), and 'RASCUNHO' (grey).

Chave	Nome	Status
SL-T3	Criação de cadastro no SwagLabs	APROVADO
SL-T9	Criação de cadastro no SwagLabs - Campo vazio	RASCUNHO
SL-T4	Criação de cadastro no SwagLabs - Cenário: E-mail já cadastrado	RASCUNHO
SL-T7	Criação de cadastro no SwagLabs - Senha não cumpre parâmetros	RASCUNHO
SL-T8	Criação de cadastro no SwagLabs - Username já existe	RASCUNHO
SL-T1	Login no Swag Lab	APROVADO
SL-T6	Login no SwagLabs - E-mail não cadastrado	RASCUNHO
SL-T5	Login no SwagLabs - Senha incorreta	RASCUNHO
SL-T2	Redefinição de senha no SwagLabs	APROVADO
SL-T10	Redefinição de senha no SwagLabs - E-mail não cadastrado	RASCUNHO

### 1. Cenário: Login bem sucedido (Step-by-step)

The screenshot shows the details of the 'Login no Swag Lab' test case (SL-T1). The interface includes a header with the title and version (1.0), and a sidebar with navigation options. The main area displays the test steps in a table format, with columns for 'PASSO' (Step), 'DADOS DE TESTE' (Test Data), and 'RESULTADO ESPERADO' (Expected Result).

PASSO	DADOS DE TESTE	RESULTADO ESPERADO
1. Acessar o website	Abrir o navegador e acessar a página	Abrir página inicial de login da SwagLabs
2. Preencher os dados de login	Usuário cadastrado e senha correspondente.	Autenticação de usuário e acesso ao seu perfil

### 1.1 Cenário: Login mal sucedido - Senha incorreta (Step-by-step)

The screenshot shows the details of the 'Login no SwagLabs - Senha incorreta' test case (SL-T5). The interface includes a header with the title and version (1.0), and a sidebar with navigation options. The main area displays the test steps in a table format, with columns for 'PASSO' (Step), 'DADOS DE TESTE' (Test Data), and 'RESULTADO ESPERADO' (Expected Result).

PASSO	DADOS DE TESTE	RESULTADO ESPERADO
1. O usuário irá preencher suas informações de login	Username cadastrado e senha não correspondente ao username	Aviso de que a senha não é a correta para aquele usuário e opção para redefinição de senha.

## 1.2 Cenário: Login mal sucedido - E-mail não cadastrado (BDD)

 Swag / Casos de Teste / SL-T6 (1.0)

### Login no SwagLabs - E-mail não cadastrado

Voltar Salvar Nova Versão 1.0 ...

Detalhes Script de Teste Execução Rastreabilidade Anexos Comentários Histórico

Tipo: Script BDD - Gherkin ▼

#### Script BDD - Gherkin

```
1 Given que o usuário preencheu os campos de login
2 And colocou erroneamente um e-mail não cadastrado no site
3 And independentemente dos dígitos preenchidos do campo senha
4 When tentar logar
5 Then uma mensagem de erro será exibida junto a uma opção de "Cadastro".
```

## 2. Cenário: Criação de cadastro com sucesso (BDD)

 Swag / Casos de Teste / SL-T3 (1.0)

### Criação de cadastro no SwagLabs

Voltar Salvar Nova Versão 1.0 ...

Detalhes Script de Teste Execução Rastreabilidade Anexos Comentários Histórico

Tipo: Script BDD - Gherkin ▼

#### Script BDD - Gherkin

```
1 Given que um usuário deseja criar um cadastro
2 And na página inicial de login da SwagLabs
3 When o usuário solicitou a opção de "Cadastrar novo usuário"
4 Then foi aberta uma página para preenchimento dos dados necessários para cadastro do usuário na plataforma e o perfil foi criado
```

## 2.1 Cenário: Criação de cadastro - E-mail já cadastrado (BDD)

 Swag / Casos de Teste / SL-T4 (1.0)

### Criação de cadastro no SwagLabs - Cenário: E-mail já cadastrado

Voltar Salvar Nova Versão 1.0 ...


Detalhes Script de Teste Execução Rastreabilidade Anexos Comentários Histórico

Tipo: Script BDD - Gherkin ▼

#### Script BDD - Gherkin

```
1 Given que o usuário pretende criar um novo cadastro
2 And colocou um e-mail já cadastrado
3 When preencheu os campos com seus dados
4 Then será exibido para ele o aviso de que o e-mail já está cadastrado e as opções de login ou redefinição de senha
```

## 2.2 Cenário: Criação de cadastro - Senha não cumpre parâmetros (BDD)

 Swag / Casos de Teste / SL-T7 (1.0)

### Cadastro no SwagLabs - Senha não cumpre parâmetros

[Voltar](#) [Salvar](#) [Nova Versão](#) 1.0 ...

[Detalhes](#) [Script de Teste](#) [Execução](#) [Rastreabilidade](#) [Anexos](#) [Comentários](#) [Histórico](#)

Tipo: Script BDD - Gherkin ▾

Script BDD - Gherkin

```
1 Given que há requisitos para a criação de senha
2 And o usuário não os cumpriu no momento da criação e preenchimento do campo no cadastro
3 When o usuário tentar finalizar o cadastro
4 Then aparecerá uma mensagem com os requisitos de senha (no mínimo 8 dígitos: número, letra, caractere especial e letra maiúscula)
5 And um aviso de qual requisito falta ser cumprido
```

## 2.3 Cenário: Criação de cadastro - Username em uso (Step-by-step)

 Swag / Casos de Teste / SL-T8 (1.0)

### Criação de cadastro no SwagLabs - Username já existe

[Voltar](#) [Salvar](#) [Nova Versão](#) 1.0 ...

[Detalhes](#) [Script de Teste](#) [Execução](#) [Rastreabilidade](#) [Anexos](#) [Comentários](#) [Histórico](#)

Tipo: Passo-a-Passo ▾ 

Passos ...

	PASSO	DADOS DE TESTE	RESULTADO ESPERADO
1	Usuário está criando um cadastro no site	Nome completo, senha, e-mail, username já existente na plataforma	Mensagem de erro com "o user escolhido já está em uso", continuando na tela de cadastro, sem alterar nenhuma informação.

## 2.4 Cenário: Criação de cadastro - Campo obrigatório vazio (BDD)

 Swag / Casos de Teste / SL-T9 (1.0)

### Criação de cadastro no SwagLabs - Campo vazio

[Voltar](#) [Salvar](#) [Nova Versão](#) 1.0 ...

[Detalhes](#) [Script de Teste](#) [Execução](#) [Rastreabilidade](#) [Anexos](#) [Comentários](#) [Histórico](#)

Tipo: Passo-a-Passo ▾ 

Passos ...

	PASSO	DADOS DE TESTE	RESULTADO ESPERADO
1	O usuário está criando um cadastro no site e deixa um ou mais deles em branco	Existem campos para nome, e-mail, senha e username.	Aparece uma mensagem de que o cadastro não pode ser feito pois os campos são obrigatórios e em seguida, a indicação de qual campo está vazio.

### 3. Cenário: Redefinição de senha com sucesso (Step-by-step)

 Swag / Casos de Teste / SL-T2 (1.0)

## Redefinição de senha no SwagLabs

[Voltar](#) [Salvar](#) [Nova Versão](#) 1.0 ...

[Detalhes](#) [Script de Teste](#) [Execução](#) [Rastreabilidade](#) [Anexos](#) [Comentários](#) [Histórico](#)

**Passos** ...

	PASSO	DADOS DE TESTE	RESULTADO ESPERADO
1	Solicitar mudança de senha.	Na página inicial de login da SwagLabs, solicitar a opção de "Esqueci minha senha."	Abrir uma página onde há um campo para preencher o e-mail cadastrado.
2	Preencher campo de e-mail com o e-mail cadastrado.	E-mail cadastrado.	Envio de informações sobre troca da mesma para o e-mail informado.

### 3.2 Cenário: Redefinição de senha mal sucedida por E-mail não cadastrado ou por senha igual (Step-by-step)

 Swag / Casos de Teste / SL-T10 (1.0)

## Redefinição de senha no SwagLabs - Falha

[Voltar](#) [Salvar](#) [Nova Versão](#) 1.0 ...

[Detalhes](#) [Script de Teste](#) [Execução](#) [Rastreabilidade](#) [Anexos](#) [Comentários](#) [Histórico](#)

Tipo: Passo-a-Passo ▾ 

**Passos** ...

	PASSO	DADOS DE TESTE	RESULTADO ESPERADO
1	O usuário quer redefinir sua senha	E-mail não cadastrado e senha	Mensagem de erro com "este e-mail não está cadastrado" e opção de "criar conta".
2	O usuário quer redefinir sua senha	E-mail cadastrado e senha com os mesmos dígitos da anterior	Adição da mensagem de erro com "a senha não pode ser a mesma da anterior" com a mesma tela e dado de e-mail/user.