# CT-001: Autenticação bem-sucedida (login/logout)

- 1. Identificador do Caso de Teste
  - ID: CT-001

#### 2. Nome do Caso de Teste

• Nome: Verificar login com credenciais válidas e logout.

#### 3. Descrição

• Descrição Geral: Este caso de teste verifica se um usuário pode fazer login com credenciais válidas e, em seguida, realizar logout com sucesso.

## 4. Pré-Condições

- Pré-requisitos:
  - 1. O usuário deve estar na página de login: <a href="https://katalon-demo-cura.herokuapp.com/profile.php#login">https://katalon-demo-cura.herokuapp.com/profile.php#login</a>.
  - 2. Ter acesso à internet e ao site de teste em execução.
  - 3. Browser compatível instalado (Microsoft Edge).
- 5. Entradas (Dados de Teste)
  - Entradas Necessárias:

Usuário: "John Doe"

Senha: "ThisIsNotAPassword"

- 6. Procedimentos (Passo a Passo)
  - 1. Passo 1: Abrir o navegador e acessar <a href="https://katalon-democura.herokuapp.com/profile.php#login">https://katalon-democura.herokuapp.com/profile.php#login</a>.
  - 2. Passo 2: Preencher o campo "Username" com "John Doe".
  - 3. Passo 3: Preencher o campo "Password" com "ThisIsNotAPassword".
  - 4. Passo 4: Clicar no botão "Login".
  - 5. Passo 5: Verificar se o usuário é redirecionado para a página de agendamento.

- 6. Passo 6: Clicar no menu "Toggle" e selecionar "Logout".
- 7. Passo 7: Verificar se o usuário é redirecionado para a página de login.

## 7. Saída Esperada

• Resultado Esperado:

O usuário deve ser redirecionado para a página de agendamento após o login. Após o logout, o usuário deve ser redirecionado para a página de login.

# 8. Pós-Condições

Estado do Sistema após o Teste:
 O usuário não deve permanecer logado após o logout.

# 9. Observações / Comentários

Observações Finais:
 Este caso de teste verifica o fluxo principal de login e logout.

## 10. Resultado do Teste

Data da Execução: [22/02/2025]Ambiente de Teste: Máquina Local

• Status: [Aprovado]

Evidências:

Marcar Consulta		
Instalação	Centro de Saúde CURA de Tóquio	v
	Solicite a readmissão hospitalar	
Programa de Saúde	O Medicare O Medicaid Nenhum	
Data da visita (obrigatório)	dd/mm/aaaa	
Comentário	Comentário	
		li
	Marcação de Livros	
	Marcação de Livios	

Captura de tela anexa (screenshot) demonstrando a página de agendamento após o login.



Captura de tela anexa (screenshot) demonstrando a página de login após o logout.

#### 11. Artefato

Código implementado: CT-001-login-logout.py

```
# Teste 1: Autenticação bem-sucedida (login/logout)
def test_login_logout(driver):
    try:
```

```
preencher_campo(driver, By.ID, "txt-username", "John Doe")
        preencher campo(driver, By.ID, "txt-password",
"ThisIsNotAPassword")
        login button = WebDriverWait(driver, 30).until(
            EC.element_to_be_clickable((By.ID, "btn-login")))
        login_button.click()
        WebDriverWait(driver,
30).until(EC.url contains("#appointment"))
        assert "CURA Healthcare Service" in driver title
        menu toggle = WebDriverWait(driver, 30).until(
            EC.element to be clickable((By.ID, "menu-toggle")))
        menu_toggle.click()
        logout link = WebDriverWait(driver, 30).until(
            EC.element to be clickable((By.LINK TEXT, "Logout")))
        logout_link.click()
        WebDriverWait(driver, 30).until(EC.title_contains("Login"))
        assert "Login" in driver.title
    except Exception as e:
        driver.save screenshot("screenshot falha login.png")
       raise e
```