

Caso de Teste – Testes de Funcionalidade

Testador Responsável: Luiara Vieira Gonçalves

1. Identificador do Caso de Teste

- ID: CT-Login-001

2. Nome do Caso de Teste

- **CT-Login-001:** Verificar login com credenciais válidas

3. Descrição

- **CT-Login-001:** Testar se um usuário consegue realizar login corretamente com credenciais válidas.

4. Pré-Condições

- O usuário deve estar na página de login conforme o teste.
- Ter acesso ao site de teste <http://127.0.0.1:5500/site.html>.
- Browser compatível instalado (Chrome, Firefox, etc.).

5. Entradas (Dados de Teste)

- **CT-Login-001:** Usuário: "user123" / Senha: "senha123"

6. Procedimentos (Passo a Passo)

CT-Login-001:

1. Acessar <http://127.0.0.1:5500/site.html>.
2. Inserir "user123" no campo de usuário.
3. Inserir "senha123" no campo de senha.
4. Clicar no botão "entrar".
5. Validar a mensagem "Login efetuado com sucesso".

7. Saída Esperada

- **CT-Login-001:** O usuário deve ser autenticado corretamente e direcionado a página de início.

8. Pós-Condições

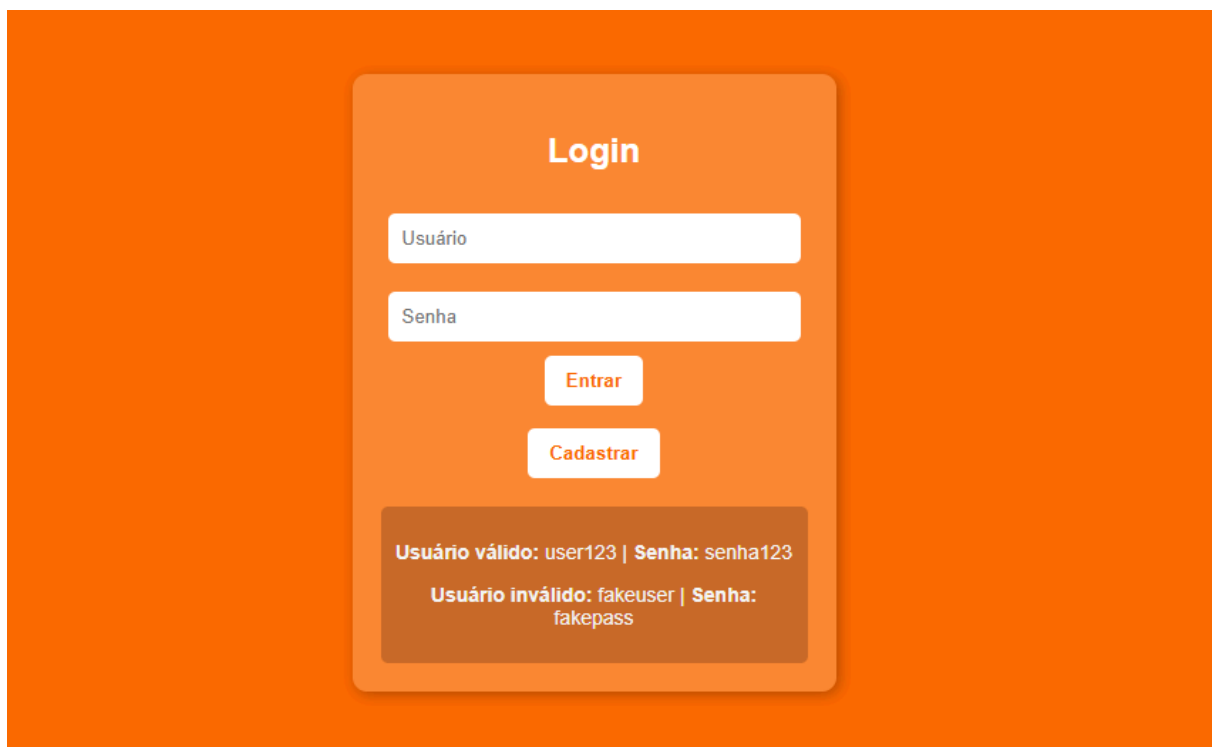
- O estado do sistema deve refletir as ações executadas corretamente.

9. Observações / Comentários

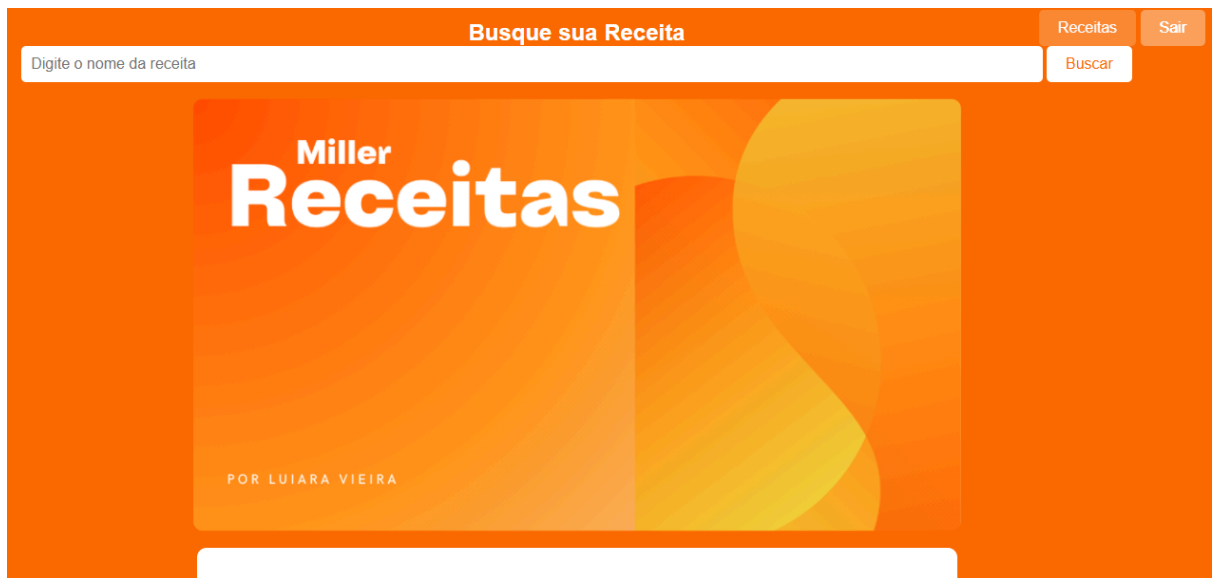
- Os casos de erro serão testados separadamente.
- Outros cenários podem ser adicionados conforme necessidade.
- O Site utilizado é autoral e ainda está em desenvolvimento.

10. Resultado do Teste

- **Data da Execução:** [23/02/2025]
- **Ambiente de Teste:** Selenium WebDriver
- **Status:** [Aprovado]



Captura de tela anexada demonstrando a tela de login



Captura de tela anexada com o Login efetuado

11. Artefato

Código Implementado: CT-Login-001

```
# 🚀 Função para testar login
def fazer_login(usuario, senha):
    print(f"🔍 Fazendo login com usuário: {usuario}")
```

```
# 🚀 Função para testar login
def fazer_login(usuario, senha):
    print(f"🔍 Fazendo login com usuário: {usuario}")

    wait = WebDriverWait(driver, 10)

    # Aguarda os campos de entrada e o botão de login
    campo_username = wait.until(EC.presence_of_element_located((By.ID, "username")))
    campo_password = wait.until(EC.presence_of_element_located((By.ID, "password")))
    botao_login = wait.until(EC.element_to_be_clickable((By.TAG_NAME, "button")))

    # Preenche os campos e faz login
    campo_username.send_keys(usuario)
    campo_password.send_keys(senha)
    botao_login.click()

    time.sleep(2) # Pequeno delay para redirecionamento

    # Verifica se o login foi bem-sucedido
    assert "inicio.html" in driver.current_url, "❌ ERRO: Login falhou, usuário não foi redirecionado!"
    print("✅ Login realizado com sucesso!")
```

