

# SwagLabs

## 1. Plano de Fluxo de Trabalho e Ciclo de Vida do Bug

Cada tarefa ou subtarefa é feita de modo hierárquico, somente passamos para a próxima etapa se realizada e concluída a primeira.

### Fluxo de Trabalho (Workflow):

- **Backlog:** LOGIN - Autenticação de usuário no SwagLabs

### A Fazer (To Do):

Itens selecionados para a Sprint atual:

- subtarefa 4:Logout do sistema

- **Em Andamento (In Progress):** O QA está executando os testes no ambiente (SwagLabs).
- **Bloqueado (Blocked):** Quando o teste não pode seguir por causa de um erro crítico.
- **Concluído (Done):**
  - Subtarefa 1: Aceder ao site.
  - Subtarefa 2: Validar campo de senha obrigatório
  - Subtarefa 3: Utilizador Bloqueado

### Ciclo de Vida do Bug:

1. **Novo (New):** O QA identifica a falha e registra o Bug no Jira.
2. **Em Correção (In Progress):** O desenvolvedor analisa e corrige o código.
3. **Reteste (Retest):** O QA testa novamente a funcionalidade após a correção.
4. **Fechado (Closed):** O erro não ocorre mais e a correção foi validada.

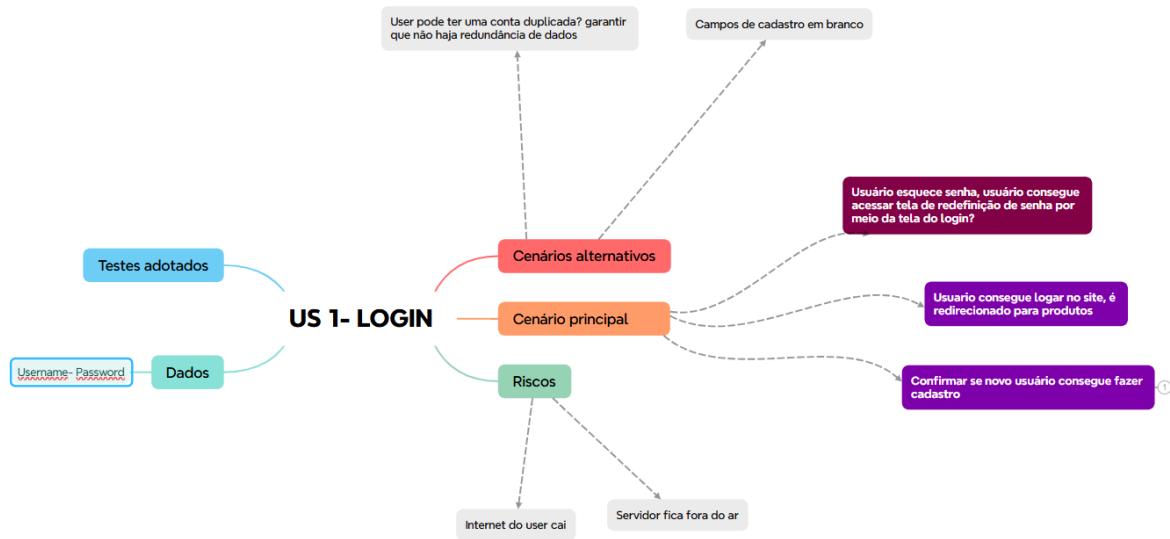
---

## User Stories

### User Story 01: Login de Usuário

- **Título:** LOGIN -Autenticação na plataforma SwagLabs.
- **Descrição:** Como um usuário cadastrado, quero inserir minhas credenciais para acessar a vitrine de produtos.
- **Critérios de Aceite:**
  1. O login deve funcionar com o usuário **standard\_user**.
  2. O sistema deve impedir o acesso de usuários bloqueados.

### 3. Deve exibir erro para campos vazios.



### User Story 02: Adicionar ao Carrinho

- Título:** CART - Adicionar produto ao carrinho de compras.
- Descrição:** Como um cliente, quero clicar no botão "Add to Cart" de um produto para que ele seja salvo na minha lista de compras.
- Critérios de Aceite:**
  1. Ao clicar em "Add to Cart", o ícone do carrinho deve exibir o número "1".
  2. O botão deve mudar o texto para "Remove" após o clique.
  3. O produto deve persistir no carrinho após navegar por outras páginas.



### 3. Documentos de Teste

#### Casos de Teste Passo a Passo (Step-by-Step)

1. **CT-01: Login com sucesso**
  - Passo 1: Acessar <https://www.google.com/search?q=saucedemo.com>.
  - Passo 2: Digitar `standard_user`.
  - Passo 3: Digitar `secret_sauce`.
  - Passo 4: Clicar em Login.
  - Resultado: Usuário logado e lista de produtos visível.
2. **CT-02: Erro de campo vazio**
  - Passo 1: Acessar o site.
  - Passo 2: Clicar em Login sem preencher nada.
  - Resultado: Mensagem "Epic sadface: Username is required".

### C) Casos de Teste em BDD

1. **CT-03: Usuário bloqueado**
  - **Dado** que informo o usuário `locked_out_user`
  - **Quando** clico no botão de login
  - **Então** vejo a mensagem de erro de bloqueio.
2. **CT-04: Logout do sistema**
  - **Dado** que estou logado no SwagLabs
  - **Quando** abro o menu lateral e clico em "Logout"
  - **Então** sou redirecionado para a tela inicial de login.