# Autenticação de usuário (SWAG-7)

[SWAG-23] Como usuário, desejo acessar a página redefinição de senha para alterar minha senha atual Criado: 16/mar/25 Atualizado(a): 20/mar/25 A vencer: 18/mar/25

Status:	Em andamento				
Projeto:	SwagLabsShopping				
<b>Componentes:</b>	Nenhum				
Versões afetadas:	Nenhum				
Versões corrigidas:	<u>V1</u>				
Pai:	Autenticação de usuário				

Tipo:	História	Prioridade:	High			
Relator:	Bruno Alves	Responsável:	Bruno Alves			
Resolução:	Não resolvido(s)	Votos:	0			
Categorias:	Segurança, UI, UX, Usabilidade					
$\Sigma$ Estimativa de trabalho restante:	Desconhecido	Estimativa de trabalho restante:	Desconhecido			
Σ de Tempo Gasto:	Desconhecido	Tempo gasto:	Desconhecido			
Σ da Estimativa Original:	Desconhecido	Estimativa original:	Desconhecido			
Ambiente:	Chrome 133.0					
	Web/Mobile					

Links de itens:	Cloners						
	J 1				Em andamento		
Subtarefas:	Chave	Resumo	Tipo	Status	Responsável		
	SWAG-24	Levantamento e escrita de casos de teste	Subtarefa	Em andamento	Bruno Alves		
	SWAG-25	Execução de testes manuais	Subtarefa	blocked	Bruno Alves		
Team:							
Start date:	09/mar/25						
Sprint:	Sprint 1, Sprint 1						
Rank:	0 i0016n:						

### Descricão

- 1. **Valor (objetivo):** Permitir que os usuários alterem sua senha atual de forma segura e eficiente através da página de redefinição de senha.
- 2. Narrativa do usuário:

Como um novo usuário da loja virtual,

Eu quero acessar a página de redefinição de senha,

Para que eu possa alterar minha senha atual e garantir a segurança da minha conta.

## 1. Requisitos:

- Atores: cliente
- Interfaces: Ver o mindmap vinculado
- Dados:
- Criação de banco de dados/tabelas para armazenar informações dos clientes cadastrados:
- Criar e configurar um banco de dados relacional (por exemplo, PostgreSQL, MySQL) para armazenar informações de clientes, como dados pessoais (nome, e-mail, etc.) e dados de autenticação (senha criptografada).
- Tabelas essenciais a serem criadas:
  - o **Tabela de Usuários**: Contendo informações de identificação (ID, nome, e-mail, etc.) e status da conta.
  - o **Tabela de Senhas**: Contendo informações relacionadas à segurança, como senhas criptografadas e histórico de alterações de senha.
- Criação de API para integração entre front-end e banco criado:
- Desenvolver APIs RESTful para a interação entre o front-end e o banco de dados, garantindo que os usuários possam acessar e modificar suas credenciais de forma segura.
- APIs a serem criadas:
  - API de Recuperação de Senha: Endpoint para envio do e-mail com link de redefinição de senha.
  - o **API de Alteração de Senha**: Endpoint para receber o novo valor de senha e atualizar no banco.
  - o **API de Validação de Link**: Endpoint para validar a expiração ou a validade do link de redefinição de senha.
- Criação de tabela de login para permitir que o usuário acesse página de login e página de cadastro:
- Tabela de Login: Criar uma tabela para armazenar os dados de autenticação, como:
  - o ID do usuário
  - o E-mail

- o Senha criptografada
- o Data de último login
- Regras de Validação de Senha:
  - Implementar validações de senha forte e requisitos de segurança.

### 1. Plataformas/Ambientes:

- Web/Mobile
- Devem ser configurados ambientes e pipelines para desenvolvimento, homologação de usuário, homologação QA e produção.

#### 1. Critérios de Aceite:

1. Cenário: Usuário deseja acessar a página de redefinição de senha a partir da tela de login

Dado que um usuário está na tela de login, Quando ele clicar na opção "Esqueci minha senha",

Então ele deve ser redirecionado para a página de redefinição de senha.

2. Cenário: Usuário deseja inserir e-mail para receber link de redefinição

Dado que o usuário está na página de redefinição de senha, Quando ele inserir um e-mail válido cadastrado no sistema, E clicar no botão "Enviar link",

Então um e-mail com o link de redefinição de senha deve ser enviado ao usuário.

3. Cenário: Usuário deseja redefinir senha com e-mail não cadastrado

Dado que o usuário está na página de redefinição de senha, Quando ele inserir um e-mail que não está cadastrado no sistema, E clicar no botão "Enviar link",

Então uma mensagem de erro deve ser exibida informando que o e-mail não foi encontrado.

4. Cenário: Acessar link de redefinição de senha enviado por e-mail Dado que o usuário recebeu o e-mail com o link de redefinição, Quando ele clicar no link,

Então ele deve ser redirecionado para a página de redefinição de senha,

E o sistema deve validar se o link ainda está válido.

5. Cenário: Tentar usar um link expirado ou inválido
Dado que o usuário tenta acessar um link de redefinição expirado
ou inválido,

Quando ele clicar no link,

Então uma mensagem de erro deve ser exibida informando que o link não é mais válido,

E deve ser sugerida a solicitação de um novo link.

6. Cenário: Redefinir senha com sucesso

Dado que o usuário acessa a página de redefinição de senha pelo link válido,

Quando ele inserir uma nova senha válida e confirmá-la corretamente,

E clicar no botão "Alterar senha",

Então a senha deve ser atualizada no sistema, E uma mensagem de sucesso deve ser exibida informando que a senha foi alterada.

- 7. Cenário: Tentar redefinir senha com senhas que não coincidem Dado que o usuário acessa a página de redefinição de senha, Quando ele inserir uma nova senha no campo "Nova senha", E inserir uma senha diferente no campo "Confirmar senha", E clicar em "Alterar senha", Então uma mensagem de erro deve ser exibida informando que as senhas não coincidem.
- 8. Cenário: Tentar redefinir senha com senha fraca
  Dado que o usuário acessa a página de redefinição de senha,
  Quando ele inserir uma senha fraca (exemplo: "123456"),
  E clicar em "Alterar senha",
  Então uma mensagem de erro deve ser exibida recomendando uma senha
  mais forte.
- 9. Cenário: Login com nova senha após redefinição Dado que o usuário redefiniu a senha com sucesso, Quando ele tentar fazer login com a nova senha, Então o acesso deve ser concedido corretamente, E a senha antiga não deve mais ser válida.

Gerado em Sat Mar 22 07:27:05 GMT 2025 por Bruno Alves usando JIRA 1001.0.0-SNAPSHOT#100282-rev:f976ab0525bb04113dfa0a7254b56a75bedeec17.