[SWAG-2] Como usuário desejo acessar a página de login na loja virtual a fim de visualizar opções de login, cadastro e refinição de senha

Criado: 13/fev/24 Atualizado(a): 15/fev/24

Status:	IN DEVELOPMENT
Projeto:	SwagLabsShopping
Componentes:	Nenhum
Versões afetadas:	Nenhum
Versões corrigidas:	Nenhum

Tipo:	História	**Prioridade:**	Medium
Relator:	LorivalSouza	**Responsável:**	LorivalSouza
Resolução:	Não resolvido(s)	**Votos:**	0
Categorias:	Nenhum		
Σ da 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

Anexos: + Diagrama de fluxo.pdf

Subtarefas:

Chave	Resumo	Tipo	Status	Responsável
SWAG-6	Levantamento de requisitos e escrita ...	Subtarefa	Fechada	LorivalSouza
SWAG-7	Levantamento de requisitos e escrita ...	Subtarefa	IN DEVELOPMENT	LorivalSouza
SWAG-8	Execução de testes manuais	Subtarefa	Tarefas pendentes	LorivalSouza

Rank:	0|i0000p:
Sprint:	quadro Sprint 1

Descrição

1. **Entrega de Valor:**

O objetivo da funcionalidade "Efetuar login na plataforma" é permitir aos usuários acessar a página de login na loja virtual para visualizar opções de login, cadastro e recuperação de senha, proporcionando uma experiência de usuário intuitiva e segura.

2. Narrativa do Usuário:

- **Como** usuário da loja virtual,
- **Eu quero** acessar a página de login para visualizar opções de login, cadastro e recuperação de senha
- **Para** efetuar login, cadastro ou recuperação de senha

3. Requisitos Técnicos:

a) Atores:

- Usuário final: Indivíduo que acessa a plataforma da loja virtual para efetuar login, se cadastrar ou recuperar senha.
- Sistema: A plataforma da loja virtual que hospeda a página de login e executa as operações relacionadas ao login, cadastro e recuperação de senha.

b) Interface/Fluxos:

- Interface de Usuário: Página de login que deve conter campos para e-mail, senha e opções para cadastro e recuperação de senha.
- Fluxo de Acesso: O usuário acessa a página de login, preenche os campos necessários e interage com os botões para efetuar login, se cadastrar ou recuperar senha.

c) Dados:

- Informações de Usuário: Dados como e-mail, senha e informações de contato (para recuperação de senha).
- Dados de Autenticação: Tokens de autenticação, chaves de sessão, etc.
- Histórico de Acesso: Registro das tentativas de login, incluindo horário, IP, e se foi bem-sucedido ou não.

d) Regras de Negócios:

- Autenticação: Apenas usuários registrados podem efetuar login.
- Validação de Credenciais: As credenciais de login devem ser verificadas antes do acesso à conta do usuário.
- Política de Senhas: Senhas devem atender a critérios mínimos de segurança (comprimento, caracteres especiais, etc.).
- Bloqueio de Conta: Após um número específico de tentativas de login malsucedidas, a conta do usuário deve ser bloqueada temporariamente.

e) Ambiente:

- Ambiente de Desenvolvimento: Utilizado pelos desenvolvedores para testes e implementação de novas funcionalidades.

- Ambiente de Testes: Utilizado para testar as funcionalidades antes da implantação em produção.
- Ambiente de Produção: Ambiente ao vivo acessado pelos usuários finais para realizar login na plataforma da loja virtual.

Estes requisitos técnicos devem ser considerados durante o desenvolvimento e implementação da funcionalidade de login na plataforma da loja virtual. Eles garantem que o sistema funcione corretamente, seja seguro e ofereça uma experiência satisfatória aos usuários.

4. Critérios de Aceite usando BDD com Linguagem Gherkin:

```
Funcionalidade: Acesso à página de login na loja virtual

  Cenário: Visualização da página de login
    Dado que estou na página inicial da loja virtual
    Quando clico no link "Login" no menu de navegação
    Então devo ser redirecionado para a página de login
    E devo ver opções para login, cadastro e recuperação de senha

  Cenário: Acesso à página de cadastro
    Dado que estou na página de login
    Quando clico na opção de cadastro
    Então devo ser redirecionado para a página de cadastro
    E devo poder preencher os campos necessários para criar uma nova conta

  Cenário: Acesso à página de recuperação de senha
    Dado que estou na página de login
    Quando clico na opção de recuperação de senha
    Então devo ser redirecionado para a página de recuperação de senha
    E devo poder fornecer as informações necessárias para recuperar minha senha

  Cenário: Tentativa de login com credenciais válidas
    Dado que estou na página de login
    Quando preencho os campos de e-mail e senha com credenciais válidas
```

5. Refinamento:

1. Certificar-se de que os campos de entrada estejam devidamente validados para evitar entradas inválidas.
2. Implementar autenticação de dois fatores para aumentar a segurança das contas dos usuários.
3. Garantir que a página de login seja responsiva para diferentes dispositivos.
4. Realizar testes de segurança para identificar e mitigar possíveis vulnerabilidades, como ataques de força bruta.
5. Integrar a página de login com sistemas de monitoramento para acompanhar e analisar a atividade dos usuários.
6. Implementar um mecanismo de bloqueio de conta temporário após um número específico de tentativas de login malsucedidas.
7. Adicionar suporte para login social, como login via Google, Facebook, etc.
8. Implementar um processo de recuperação de senha que inclua a verificação por e-mail ou SMS.
9. Garantir que todas as comunicações entre o cliente e o servidor sejam feitas de forma segura usando HTTPS.
10. Realizar testes de usabilidade para garantir que a página de login seja intuitiva e fácil de usar para os usuários.

Este documento pode ser utilizado no JIRA para criar as histórias de usuário, com cada cenário representando uma tarefa específica a ser implementada. Os itens de refinamento podem ser transformados em subtarefas ou requisitos técnicos associados às histórias principais.

Comentários

Comentado por LorivalSouza [15/fev/24]

Levantamento de requisitos e escrita de casos de teste

Gerado em Fri Feb 16 23:08:37 UTC 2024 por LorivalSouza usando JIRA 1001.0.0-SNAPSHOT#100247-sha1:26a3a7cd0823afbf7265cbfce9e8bb9469560129.