Adicionar novas funcionalidades em relação a preferências do usuário e acessibilidade (SCRUM-4)

🖟 [SCRUM-5] Melhoria da Acessibilidade e Experiência do Usuário – Preferências Visuais created: 14/Jun/25 Updated:

14/Jun/25

Status:	A FAZER	
Project:	DIO	
Components:	None	
Affects versions:	None	
Fix versions:	None	
Parent:	Adicionar novas funcionalidades em relação a preferências do usuário e acessibilidade	

Type:	Story	Priority:	Medium	
Reporter:	Rafael Nogueira dos Santos	Assignee:	Unassigned	
Resolution:	Unresolved	Votes:	0	
Labels:	None			
Remaining Estimate:	Not Specified			
Time Spent:	Not Specified			
Original estimate:	Not Specified			

Rank:	0 i0001j:
Sprint:	

Description

⊗ Objetivo do Épico

Implementar funcionalidades voltadas à personalização da interface da loja online, promovendo uma experiência mais acessível, confortável e inclusiva para os usuários. A iniciativa tem como foco oferecer opções que permitam ajustes visuais, como tamanho da fonte e tema da interface, com base em boas práticas de usabilidade e acessibilidade.

Narrativa do Usuário (User Story - Nível Épico)

Como usuário da loja, Eu quero personalizar a aparência visual do site (como tamanho de fonte e tema), Para navegar com mais conforto e de acordo com minhas preferências visuais.

K Funcionalidades a Serem Entregues

- Opção para alterar o tamanho da fonte da aplicação, com atualização em tempo real.
- Alternância entre temas claro e escuro, com aplicação imediata da escolha.
- Armazenamento das preferências visuais (via localStorage/cookies ou conta do usuário autenticado).
- Adaptação da interface para manter consistência visual e responsiva em todos os dispositivos.
- Validação das mudanças visuais com base nas diretrizes de acessibilidade (WCAG).

© Objetivos do Projeto

- · Reduzir barreiras de usabilidade para pessoas com necessidades visuais diversas.
- Ampliar o conforto e a satisfação geral dos usuários na navegação.
- Aumentar o tempo de permanência e engajamento na loja virtual.
- Reforçar a imagem da loja como uma plataforma moderna e inclusiva.

Critérios de Aceitação Gerais

- As funcionalidades devem estar visíveis, acessíveis e intuitivas.
- As preferências de personalização devem ser aplicáveis e persistir entre sessões.
- A experiência visual deve ser consistente em diferentes resoluções e dispositivos.
- Os recursos devem atender às diretrizes WCAG de acessibilidade digital.

Mapa Mental - Preferências Visuais (Acessibilidade)

- 1. User Story (Núcleo Central) "Como usuário da loja, quero personalizar a aparência visual do site (como tamanho de fonte e tema), para navegar com mais conforto e de acordo com minhas preferências visuais."
- 1. Funcionalidades * Alterar tamanho da fonte (com efeito em tempo real)
 Alternar entre tema claro e escuro Armazenar preferências (localStorage/cookies ou conta logada) Interface responsiva e consistente
 Validação conforme WCAG (A11Y)
- 1. Critérios de Aceitação ☑ Opções visíveis e intuitivas ☑ Preferências persistem entre sessões ☑ Consistência entre dispositivos e resoluções ☑ Conformidade com as diretrizes WCAG
- 1. Regras de Negócio / Técnicas 🔒 Guardar preferências com segurança 🔁 Aplicação em tempo real sem recarregar página 👥 Exibir opções apenas a usuários autorizados (se necessário)
- 1. Benefícios Esperados (Objetivos do Projeto) 🕡 Redução de barreiras de acessibilidade 😔 Maior conforto e satisfação 📈 Maior engajamento e tempo de permanência 💡 Reforço da imagem da loja como acessível e moderna
- 1. Riscos / Desafios 🛕 Conflito com temas existentes da interface 🛕 Preferências não aplicadas corretamente entre dispositivos 🛕 Impacto no desempenho ao aplicar mudanças em tempo real
- 1. Cenários de Teste 🥖 Verificar troca de tema 🥖 Alteração de fonte em todos os componentes 🥜 Persistência após logout/login 🥜 Testar layout em diversas resoluções 🥜 Validação A11Y via ferramentas como axe ou Lighthouse

Generated at Sat Jun 14 16:44:41 UTC 2025 by Rafael Nogueira dos Santos using Jira 1001.0.0-SNAPSHOT#100283-rev:6fa229d2fa3e2d6a8c6255d341c61c2906efbf35.