# Filtros de Ordenação na Página Principal (SWAG-16)

[SWAG-17] Como usuário, desejo ordenar produtos por critérios (A-**Z, Preço) para filtrar os itens que estou buscando.** Criado: 12/mar/25 Atualizado(a): 20/mar/25 A vencer: 05/mai/25

Tarefas pendentes **Status:** SwagLabsShopping Projeto: **Componentes:** Nenhum Versões Nenhum afetadas: Versões <u>V4</u> corrigidas: Pai: Filtros de Ordenação na Página Principal

Tipo:	História	Prioridade:	Low			
Relator:	Bruno Alves	Responsável:	Bruno Alves			
Resolução:	Não resolvido(s)	Votos:	0			
Categorias:	Backend, Performance, UI, UX					
Σ 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					

Subtarefas:	Chave	Resumo	Tipo	Status	Responsável		
	SWAG-30	Levantamento e escrita de casos de teste	Subtarefa	Concluído	Bruno Alves		
	SWAG-31	Execução de testes manuais	Subtarefa	blocked	Bruno Alves		
Team:							
Start date:	25/abr/25						
Sprint:	Sprint 4						
Rank:	0 i0015j:						

1. Valor (objetivo): Facilitar a navegação do usuário na página principal de produtos, permitindo que ele filtre os produtos por diferentes critérios, como ordem alfabética e preço, para uma experiência de compra mais eficiente.

## 2. Narrativa do usuário:

Como usuário da loja virtual,

**Eu quero** poder ordenar os produtos na página principal por ordem alfabética (A-Z, Z-A) ou por preço (menor para maior, maior para menor),

Para que eu possa encontrar os itens que mais me interessam de forma rápida e eficiente.

### 1. Requisitos:

• Atores: cliente

• Interfaces: Ver o mindmap vinculado

• Dados:

- *Criação de banco de dados e tabelas:* Desenvolver banco de dados e tabelas necessárias para armazenar informações de produtos, clientes cadastrados, preferências de ordenação e histórico de navegação.
- *Criação de API para integração*: Desenvolver uma API que permita a integração eficiente entre o front-end e o banco de dados, garantindo que os dados de produtos e filtros de ordenação sejam corretamente manipulados e apresentados na interface do usuário.
- Criação de tabela de login e cadastro: Implementar uma tabela para armazenar as credenciais de login e informações dos usuários, permitindo que o cliente acesse a página de login e a página de cadastro de forma segura.

#### 1. Plataformas/Ambientes:

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

#### 1. Critérios de Aceite e Cenários:

- O usuário deve ter um menu ou dropdown com as opções de ordenação:
  - o **Ordem Alfabética:** A-Z e Z-A
  - o **Preço:** Low to High (Menor para maior) e High to Low (Maior para menor)
- Quando o usuário selecionar uma opção, os produtos devem ser reordenados automaticamente de acordo com a escolha.
- O filtro deve ser aplicado de forma rápida e refletir no layout da página sem recarregar a página inteira.
- A opção selecionada (A-Z, Z-A, Low to High, High to Low) deve ser destacada para que o usuário saiba qual filtro está ativo.
- 1. Cenário: Usuário ordena produtos de A-Z na página principal

- Dado que o usuário está logado e na página principal "Products",
- E conseque visualizar os itens na lista de produtos,
- Quando ele selecionar o filtro "Name (A to Z)" no canto superior direito da página,
- Então o filtro deve ser aplicado de forma rápida e refletir no layout da página sem recarregar a página inteira,
- E a opção "Name (A to Z)" deve ser destacada para que o usuário saiba que esse filtro está ativo,
- E os produtos devem ser ordenados em ordem alfabética crescente (A-Z).

•

- 2. Cenário: Usuário ordena produtos de Z-A na página principal
- Dado que o usuário está logado e na página principal "Products",
  - E consegue visualizar os itens na lista de produtos,
- Quando ele selecionar o filtro "Name (Z to A)" no canto superior direito da página,
- Então o filtro deve ser aplicado de forma rápida e refletir no layout da página sem recarregar a página inteira,
- E a opção "Name (Z to A)" deve ser destacada para que o usuário saiba que esse filtro está ativo,
- E os produtos devem ser ordenados em ordem alfabética crescente (Z-A).

•

- 3. Cenário: Usuário ordena produtos por preço menor para maior na página principal
- Dado que o usuário está logado e na página principal "Products",
- E consegue visualizar os itens na lista de produtos,
- Quando ele selecionar o filtro "Price (low to high)" no canto superior direito da página,
- Então o filtro deve ser aplicado de forma rápida e refletir no layout da página sem recarregar a página inteira,
- E a opção "Price (low to high)" deve ser destacada para que o usuário saiba que esse filtro está ativo,
- E os produtos devem ser ordenados em ordem alfabética crescente (low-high).

•

- 4. Cenário: Usuário ordena produtos por preço maior para menor na página principal
- Dado que o usuário está logado e na página principal "Products",
- E consegue visualizar os itens na lista de produtos,
- Quando ele selecionar o filtro "Price (high to low)" no canto superior direito da página,
- Então o filtro deve ser aplicado de forma rápida e refletir no layout da página sem recarregar a página inteira,
- E a opção "Price (high to low)" deve ser destacada para que o usuário saiba que esse filtro está ativo,
- $\bullet$   $\,$   $\,$  E os produtos devem ser ordenados em ordem alfabética crescente (high-low).

Gerado em Sat Mar 22 07:26:35 GMT 2025 por Bruno Alves usando JIRA 1001.0.0-SNAPSHOT#100282-rev:f976ab0525bb04113dfa0a7254b56a75bedeec17.