

PEDRO RUVIERI CAVARIANI – RM 551380

ENGENHARIA DE SOFTWARE – CP2

22/4/2024

3ª Questão:

Esboço do Mapa Mental para o Carrinho de Compras

Requisitos Associados e Detalhamentos:

1. Adição e Remoção de Produtos

- Permitir que usuários adicionem e removam produtos facilmente.
- Interação com o inventário para atualização imediata da disponibilidade.

2. Atualização de Quantidades

- Usuários podem ajustar quantidades de produtos no carrinho.
- A interface recalcula e atualiza os custos automaticamente.

3. Verificação de Estoque

- Checar a disponibilidade dos itens no momento do checkout.
- Sistema de alerta para itens com estoque baixo ou esgotados.

4. Opções de Pagamento

- Oferecer múltiplas opções de pagamento seguras.
- Integração com gateways de pagamento para processamento direto e seguro.

5. Cálculo de Frete

- Calcular automaticamente o frete baseado no endereço de entrega.
- Oferecer diferentes opções de envio, incluindo urgência e custo.

6. Aplicação de Descontos e Cupons

- Facilitar a inserção de códigos promocionais no checkout.
- Validar cupons em tempo real e aplicar descontos adequados.