

Requisitos do Sistema de Marketplace Digital - Brainstorm Individual

Brainstorm - Desenvolver uma plataforma digital que promova a usabilidade e a eficiência operacional, tanto para os usuários finais quanto para os administradores do sistema. O projeto visa disponibilizar ferramentas intuitivas e funcionais que otimizem a experiência do usuário, ao mesmo tempo em que proporcionem aos administradores uma gestão mais eficaz e simplificada da plataforma.

Requisitos funcionais

Requisitos Funcionais (RF) RF01 - Cadastro de usuários (clientes e vendedores).

- Login seguro com autenticação (e-mail/senha ou redes sociais).
- Cadastro e gerenciamento de produtos pelos vendedores.
- Aprovação de produtos por administradores antes da publicação.
- Página individual para cada vendedor (mini-loja).
- Carrinho de compras com suporte a múltiplos vendedores.
- Sistema de pagamento integrado (ex: Pix, cartão, boleto).
- Avaliação e comentários em produtos e vendedores.
- Histórico de pedidos para clientes e vendedores.
- Gestão de estoque com alertas automáticos.

Requisitos não funcionais

- O sistema deve estar disponível 99,5% do tempo.
- O tempo de resposta deve ser inferior a 2 segundos em 95% das requisições.

- Deve ser responsivo, funcionando em desktop, tablet e smartphones.
- Utilizar criptografia para armazenamento de senhas e dados sensíveis.
- Escalabilidade para suportar crescimento de usuários e dados.
- Interface intuitiva e amigável, com design acessível.
- Compatibilidade com navegadores modernos (Chrome, Firefox, Edge).
- Backup automático diário dos dados