

MedAccess - Website de Venda de Artigos Hospitalares para Deficientes

Plataforma de comércio eletrônico para produtos hospitalares com foco em acessibilidade

21 de abril de 2025

MedAccess Comércio Digital de Equipamentos Ltda.
Rua da Saúde, 404 - Fortaleza/CE - CEP: 60150-000
contato@medaccess.com.br | (85) 91234-5678

SUMÁRIO

- Introdução
- Requisitos
- Passo-a-passo
- Considerações finais

INTRODUÇÃO

O projeto MedAccess consiste no desenvolvimento de um website especializado na venda de artigos hospitalares para pessoas com deficiência.

Objetivo:

Criar um site de e-commerce com acessibilidade, usabilidade e eficiência voltadas às necessidades dos usuários.

REQUISITOS

Requisitos Funcionais:

- Cadastro de clientes e fornecedores.
- Catálogo com fotos, vídeos e especificações técnicas dos produtos.
- Sistema de filtros por tipo de deficiência, faixa de preço, categoria e fabricante.
- Carrinho de compras e checkout com múltiplas formas de pagamento.
- Avaliações e comentários por usuários reais.

Requisitos Não Funcionais:

- Interface acessível conforme padrões WCAG.
- Conectividade com gateways de pagamento seguros.
- Certificação SSL e autenticação por múltiplos fatores.
- Otimização para mecanismos de busca e tempo de carregamento inferior a 3 segundos.

PASSO-A-PASSO

- Pesquisa e validação da proposta
 - Levantamento de necessidades com profissionais de saúde e usuários com deficiência.
- Prototipação e design acessível
 - Criação de layouts com contraste, navegação por teclado e leitores de tela.
- Desenvolvimento e integração
 - Backend com Django, frontend com Vue.js, integração com APIs de estoque e entrega.
- Testes e certificações
 - Testes com usuários reais, validação de acessibilidade e segurança digital.
- Lançamento e operação
 - Publicação, marketing segmentado e suporte técnico contínuo.

CONSIDERAÇÕES FINAIS