

DOCUMENTAÇÃO DO PROJETO — EPIC FIGHT FIGURES

1. Visão Geral do Projeto

Nome do sistema: Epic Fight Figures

Tipo: E-commerce educativo (simulação)

Objetivo: Demonstrar habilidades full stack (Front-end + PHP + MySQL + Arquitetura MVC)

Este site não possui fins comerciais. Todos os produtos e marcas são usados apenas para fins educacionais e de portfólio.

2. Identidade do Site

Tema: Produtos de anime

Produtos vendidos: Mangás e Action Figures

Paleta de cores: Laranja, Preto, Branco e Taupe

3. Estrutura Global do Site

Todas as páginas terão: Header, Navbar, Conteúdo da Página, Seção “Formas de Pagamento” (simulada) e Footer.

4. Estrutura da Navegação (Navbar)

Parte Superior: Logo, Busca, Conta, Carrinho

Menu Principal: Home | Mangás | Action Figures | Legal

5. Páginas do Sistema

Home: Carrossel, Mangás em destaque, Action Figures em destaque, Sobre a Loja

Mangás: Carrossel + listagem de mangás

Action Figures: Carrossel + listagem de action figures

Legal: Avisos legais, currículo, GitHub

Produto: Imagem, nome, descrição, preço, botões de compra (login obrigatório)

6. Login e Registro

Registro: Nome, Email, Senha criptografada

Login: Email e Senha

7. Carrinho

Tabela com número, produto, preço e remover. Compra simulada esvazia carrinho.

8. Busca

Busca por nome do produto com mensagem caso não encontrado.

9. Área Administrativa

Gerenciar produtos, usuários e visualizar dados gerais do sistema.

10. Banco de Dados

Tabelas principais: usuarios, produtos, carrinho
Relacionamentos entre usuários e produtos via carrinho.

11. Regras do Sistema

Usuário precisa estar logado para comprar
Carrinho individual por usuário
Senhas criptografadas
Admin protegido
Produtos vindos do banco

12. Arquitetura Recomendada

Estrutura MVC com pastas: controllers, models, views, public e config.

Conclusão

O Epic Fight Figures será um e-commerce educativo completo, simulando um sistema real e servindo como projeto profissional de portfólio.