

DOCUMENTAÇÃO – FINDSNEAKERS STORE

1. IDENTIFICAÇÃO

Projeto: FindSneakers Store

Disciplina: Desenvolvimento Web

Professor: Lucas Gomes

Data da última atualização: Novembro/2025

Autores: Daniel José Marques Carvalho, Guilherme David Sena, Moisés Ribeiro de Souza Araújo.

2. DESCRIÇÃO GERAL DO PROJETO

O projeto FindSneakers Store consiste no desenvolvimento de um sistema web completo com operacionalidades de CRUD para gerenciamento de produtos, autenticação de administradores, login e cadastro de clientes, interface responsiva e integração com banco de dados através do Zend Framework e Doctrine ORM.

3. EVOLUÇÃO DO PROJETO SEGUNDO O CRONOGRAMA ATUALIZADO

A documentação presente foi revisada e atualizada de acordo com o cronograma oficial do projeto, contendo todas as etapas já concluídas até o período de 17 a 24 de novembro de 2025.

3.1 ETAPAS CONCLUÍDAS

- Planejamento inicial: definição do tema, público-alvo e escopo.
- Estrutura prévia da documentação e criação do cronograma.
- Desenvolvimento do layout inicial e modelagem do banco de dados.
- Implementação completa do CRUD integrado ao Doctrine ORM.
- Criação e finalização do frontend responsivo (HTML, CSS e JavaScript).
- Implementação do sistema de login e controle de sessão.
- Criação da área administrativa com acesso restrito.
- Login e cadastro de clientes funcionando com persistência local.

3.2 ETAPA ATUAL – SEMANA 7 (17 A 24 DE NOVEMBRO)

- Testes finais e correção de erros.
- Revisão da documentação.
- Preparação da apresentação final e publicação no GitHub.

4. REQUISITOS FUNCIONAIS ATUALIZADOS

RF01 – Autenticação segura de administradores.

RF02 – CRUD completo de produtos.

RF03 – Login e cadastro de clientes.

RF04 – Controle de acesso à área administrativa.

RF05 – Exibição e busca de produtos na interface principal.

5. REQUISITOS NÃO FUNCIONAIS

RNF01 – Interface intuitiva e de fácil uso.

RNF02 – Layout responsivo para diversos dispositivos.

RNF03 – Persistência de sessão local e segurança básica.

RNF04 – Padrão arquitetural MVC com Zend Framework.

RNF05 – Consultas otimizadas utilizando Doctrine ORM.

6. TECNOLOGIAS UTILIZADAS

- Backend: PHP 8, Zend Framework.
- ORM: Doctrine ORM.
- Frontend: HTML5, CSS3, JavaScript.
- Banco de Dados: MySQL.
- Versionamento: GitHub.
- Editor de desenvolvimento: Visual Studio Code.

7. SITUAÇÃO ATUAL DO PROJETO

O sistema encontra-se plenamente funcional, contendo:

- CRUD integrado ao Doctrine ORM.
- Área administrativa acessível apenas mediante login.
- Login e cadastro de clientes funcionando.
- Interface responsiva e otimizada.
- Estrutura pronta para apresentação final e futura expansão.