

Documento de Requisitos do Sistema (Almoxarifado virtual de farmácia) Versão 1.0 Projeto aplicado da disciplina Programação Web

Cronograma do Projeto

Data	Descrição		
15/11/2024	Definição da equipe e tema do projeto		
14/1/2024	Entrega parcial do projeto -esqueleto do projeto		
27/11/2024	Apresentação parcial do projeto		
04/11/2024	Entrega Final		

Equipe de desenvolvimento

Nome	Função
Rafaela Santos	Desenvolvedora Back-end
Victoria Sabriny	Desenvolvedora Back-end
Arthur Sousa	Desenvolvedor Full-stack
Jucielen Valéria	Desenvolvedora Back-end

Link do Repositório Github			
GitHub - RafaelaSts/PROJETOPHP			

Professor: Daniel Brandão

1. Introdução

1.1.1 O Projeto consiste na criação de um sistema web estilo almoxarifado virtual de uma farmácia para os administradores/usuários onde conseguiram fazer login, cadastrar medicamentos no seu estoque virtual, excluir os medicamentos e visualizar a saída de medicamentos. Projeto feito em PHP com conexão de banco de dados MySQl, juntamente com Html e Css.

2. Descrição geral do sistema

O sistema deve permitir que os usuários acessem seu almoxarifado virtual, oferecendo uma interface completa para visualizar e gerenciar as funcionalidades relacionadas ao controle de entrada e saída de produtos..

3. Requisitos funcionais

[UC001] Autenticar-se no Sistema

Descrição: Permite aos usuários logarem no sistema.

Atores: Administrador do Almoxarifado.

Entradas e pré-condições: Estar devidamente cadastrado com seu email e senha no sistema.

Saídas e pós-condição: não possui.

Mensagens

M1	Não tem conta? Cadastre-se.

• Especificação dos Atributos:

EA1 – Fazer autenticação de usuário

Dados				
Atributo	Tipo	Tam.	Máscara	Obrig.
Login	Texto	100		X
Senha	Password	255		X

[UC002] Cadastrar Medicamentos

Descrição: Permite ao administrador do almoxarifado cadastrar medicamentos.

Atores: Administrador do Almoxarifado...

Entradas e pré-condições: O usuário deve estar autenticado no sistema.

Saídas e pós-condição: não possui.

Mensagens

Disciplina: Programação Web Professor: Daniel Brandão

M1 Campos obrigatórios não preenchidos.

• Especificação dos Atributos:

EA1 - Solicitação de Demanda

Dados				
Atributo	Tipo	Tam.	Máscara	Obrig.
Medicamento(nome)	Texto	100		X
Descrição	Texto	100		X
Quantidade de	Número	3		X
Comprimidos				
Preço	Número	3		X

[UC003] Excluir Medicamentos

Descrição: Possibilita o administrador excluir produtos em seu estoque.

Atores: Administrador.

Entradas e pré-condições: a demanda deve possuir uma área ou coordenação específica. **Saídas e pós-condição**: Caso não seja lançada uma nota o padrão deverá ser 0 (zero)

Dados				
Atributo	Tipo	Tam	Máscara	Obrig.
Medicamento(nome)	Texto	100		X
Descrição	Texto	100		X
Quantidade de	Número	3		X
Comprimidos				
Preço	Número	3		X

[UC004] Visualizar Medicamentos

Descrição: Permite aos administradores visualizarem seus medicamentos.

Atores: Administrador.

Entradas e pré-condições: o usuário deve estar autenticado no sistema.

Saídas e pós-condição: não possui.

Observação: Assim que o usuário entrar no sistema, conseguirá visualizar os medicamentos em estoque.

4. Requisitos não-funcionais

[NF001] Usabilidade

O sistema foi projetado para oferecer uma experiência de fácil uso ao usuário iniciante, com recursos simples, garantindo uma navegação fluida e otimizada

5. Diagramação e prototipação de Banco de dados

Definição de tabela de Cadastro de Usuário

Atributo	Tipo	Tam.	Máscara	Obri g.
Login	Texto	100		X
Senha	Texto	100		X

6. Diagramação e prototipaçãos de tela

Página Inicial



Página 1



Página 2



Página 3



Página 4



Página 5



Almoxarifado virtual de farmácia– Trabalho de Graduação 2024.2 Disciplina: Programação Web Professor: Daniel Brandão