

ESPECIFICAÇÃO DE CASO DE USO



SCHOOLSTORE



Faculdade de Tecnologia de Mogi das Cruzes

Tecnologia em Análise e Desenvolvimento de Sistemas | Tecnologia em Agronegócio | Tecnologia em Recursos Humanos



Histórico de Versões

Data	Versão	Descrição	Autor	Revisor
16/05/2020	1.0	Criação do documento e revisão	Henrique Zaim	-

Cliente FATEC - Interno

Documento Especificação de Caso de Uso: *Gerenciar estoque*

Data 18 de Maio de 2020

Autor(es) **Henrique Zaim Sanches**
henriquezsanches@gmail.com

Página de Assinaturas

Revisado e
Aprovado por:

18.05.2020



ÍNDICE

1. NOME DO CASO DE USO.....	3
2. OBJETIVO	3
3. DESCRIÇÃO.....	3
4. REQUISITOS FUNCIONAIS	3
5. TIPO DE CASO DE USO	3
6. ATORES	3
7. PRÉ-CONDIÇÕES.....	3
7.1. CONTROLE DE ACESSO	3
8. FLUXO PRINCIPAL	3
P1. MENU PRINCIPAL.....	3
9. PROTÓTIPOS DE TELA	4
9.1. PROTÓTIPO DA TELA DE MENU.....	4
9.2. PROTÓTIPO DA TELA DE ESTOQUE	5
10. OBSERVAÇÕES	5
11. REFERÊNCIAS	5



1. Nome do Caso de Uso

CDU01 – Gerenciar Estoque

2. Objetivo

Este caso de uso tem como objetivo prover uma solução computacional capaz de organizar e atualizar os produtos disponíveis para a compra.

3. Descrição

Atraves do estoque, o administrador é capaz de organizar o fluxo de produtos que entram na loja, adicionando ou removendo itens.

4. Requisitos Funcionais

RF0029 - Realizar entrada em estoque

RF0030 - Calcular valor de venda

RF0031 - Dar baixa em estoque

RF0032 - Realizar reentrada em estoque

5. Tipo de Caso de Uso

X	Concreto (Iniciado diretamente por um Ator)
	Abstrato (Não iniciado diretamente por um Ator. Geralmente relacionado a outro Caso de Uso)

6. Atores

Nome Ator	Tipo	
	Primário	Secundário
Administrador	X	

7. Pré-condições

7.1. Controle de acesso

O administrador deve estar autenticado no sistema e ter permissão para executar as operações.

8. Fluxo Principal

P1. Menu principal

P1.1. Após efetuado o login do administrador, este será direcionado a um menu próprio, onde será capaz de acessar um link para o controle de estoque.



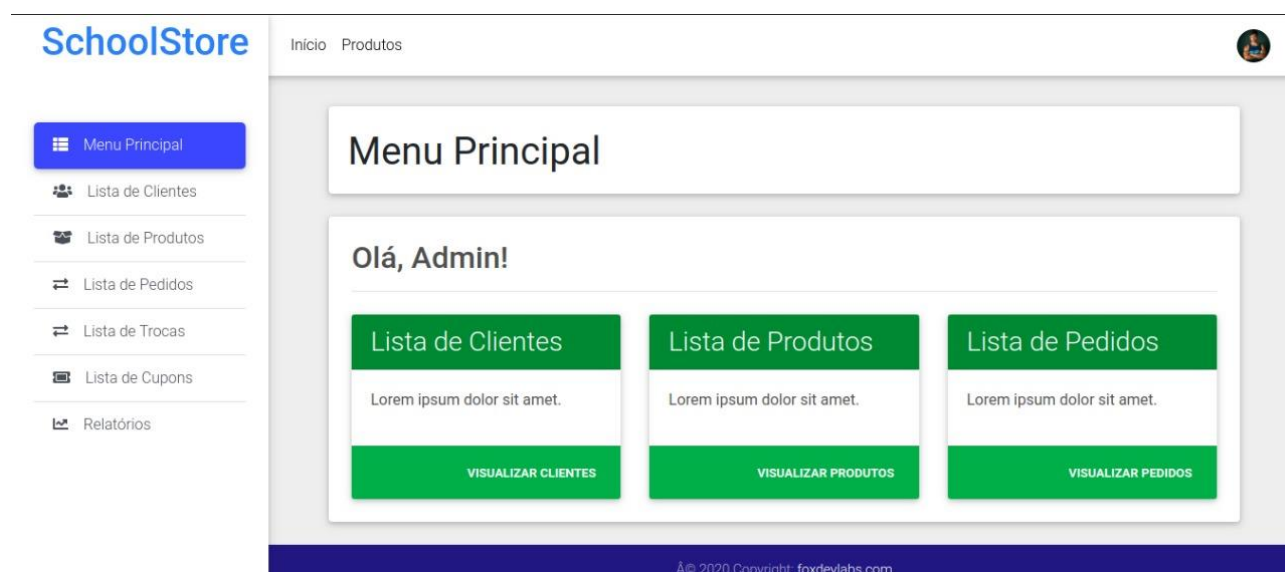
P1.2. Ao acessar a lista de produtos no estoque, o administrador poderá visualizar os itens disponíveis, tanto como seus respectivos nomes, descrição, preço, quantidade em estoque, nome de fornecedor e taxa de precificação.

P1.3. Ao exibir a lista de produtos adicionados no carrinho, o sistema também oferece a opção de aumentar a quantidade dos produtos ali presentes, assim como também oferece a opção de inativar aquele produto, ou então adicionar um novo produto.

9. Protótipos de Tela

9.1. Protótipo da Tela de Menu

Através da tela de menu, o administrador é capaz de se redirecionar para a página de estoque.





9.2. Protótipo da Tela de Estoque

SchoolStore Início Produtos

Menu Principal

- Lista de Clientes
- Lista de Produtos**
- Lista de Pedidos
- Lista de Trocas
- Lista de Cupons
- Relatórios

Lista de Produtos

#Id	Nome	Preço	Descrição	Categoria(s)	Qtdd em estoque	Fornecedor	Precificação	Ação
1	Cadeira escolar	25.99	Cadeira ajustada e desenvolvida para fins escolares	Cadeira escolar	70	Industria A	0.08	Inativar
2	Mesa para escritório	230.99	Mesa para escritório feita sob medida	Mesa para escritório	25	Industria B	0.2	Inativar
3	Mesa escolar	89.9	Mesa para fins escolares	Mesa escolar	40	Industria C	0.15	Inativar
4	Cadeira para escritório	85.99	Cadeira simples para seu escritório	Cadeira para escritório	30	Industria A	0.15	Inativar

Nesta página serão exibidos todos os itens contidos no estoque do sistema, oferecendo-lhe as opções de inativação de produto, inserção de um novo ou alteração na quantidade disponível em estoque.

Quando não forem encontrados itens no estoque, é exibida uma mensagem na própria tela informando ao administrador que o estoque está vazio.

10. Observações

10.1. Prioridade de desenvolvimento

- Alta

11. Referências

