





TÉCNICO EM DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS SENAC HUB ACADEMY – SENAC MS

VOUCHER DESENVOLVEDOR TURMA 146 – SENAC HUB ACADEMY

SISTEMA DE COMPRAS ONLINE

CAMPO GRANDE - MS









2024

COMPONENTES

Carlos Eduardo. Frederico Durães. Érika Santos. Lucas Silva Bruno Ribeiro

PROFESSORES

Thiago Suzuki

CAMPO GRANDE – MS 2024









DOCUMENTAÇÃO SISTEMA DE

Documentação apresentada à Empresa **CompraFácil** de Campo Grande MS, como parte dos requisitos para o desenvolvimento de sistemas no Curso Técnico em Desenvolvimento de Software – Voucher Desenvolvedor.









SUMÁRIO

1.	Introdução	
2.	Levantamento de Requisitos	5
2.1	– Requisitos Funcionais	
2.2	- Requisitos funcionais da área administrativa	5
2.3	– Requisitos Não Funcionais	
3	Diagrama de Caso de Uso	5
3.1	 Descrição do Diagrama de Caso de Uso 	







1. Introdução

Chegou o sistema das compras online mais fácil e divertido!!

Cansado de encarar filas, trânsito e preços surreais? Então bora conhecer o Compra Fácil, o site que vai revolucionar suas compras e te fazer economizar tempo, dinheiro e paciência!

No CompraFácil, você vai:

- Comprar tudo o que precisa sem sair do sofá: Roupas, eletrônicos, casa, beleza e outros...Navegue por um mar de produtos dos mais variados tipos e marcas, tudo com preços que cabem no seu bolso.
- **Encontrar os melhores preços:** A gente tem as melhores ofertas da internet pra você não precisar perder tempo nem gastar rios de dinheiro.
- Receber seus produtos rapidinho: Escolha a entrega que mais te agrada e receba seus produtos em casa, no trabalho ou onde você preferir.
- **Comprar com total segurança:** Seus dados estão seguros. Nós usamos tecnologia de ponta para proteger suas informações e garantir uma compra tranquila.
- **Ter um atendimento de outro mundo:** Se precisar de ajuda, é só chamar! Nossa equipe de suporte está sempre pronta para te dar uma ajuda e resolver qualquer problema.

1.1 Propósito

Ser o site de compras online mais fácil, prático e acessível, liberando o acesso a produtos e serviços de qualidade, e proporcionando uma experiência de compra segura, econômica e sem complicações para todos.

2. Levantamento de Requisitos

2.1- Requisitos Funcionais

RF01: Barra de pesquisa.

Descrição: O sistema deve permitir que o usuário pesquise o produto pelo nome, categoria e filtros.







RF02: Catálogo de produtos.

Descrição: O sistema exibirá os produtos cadastrados.

RF03: Carrinho de compras.

Descrição: No carrinho de compras e o usuário poderá adicionar ou remover produtos dele, finalizando a escolha dos produtos o usuário solicitará ao sistema a finalização da compra.

RF04: Tela de finalização da compra.

Descrição: Nesta tela o cliente deverá informar os dados de endereço para entrega e as informações de pagamento, se completo o sistema deverá gerar um número de pedido e informá-lo ao usuário.

2.2 REQUISITOS FUNCIONAIS (ÁREA ADMINISTRATIVA):

RF01: Cadastro de produtos:

Descrição: Colocar todas as informações dos produtos que irá vender, como nome, código, tipo, quem fabrica, quanto custou, por quanto está vendendo.

RF02: Entrada de estoque:

Descrição: Quando chegam produtos novos na loja, usara essa função para registrar quantos chegaram, quando chegaram e outras informações importantes.

RF03: Configurar preços:

Descrição: Essa função serve para você definir quanto vai cobrar por cada produto, pensando no quanto ele te custou, no lucro que você quer ter e em outras coisas.

RF04: Emitir o relatório de vendas:









Descrição: Com essa função, você consegue ver um relatório de tudo que você vendeu em um certo tempo, com informações como quais produtos venderam mais, quanto você ganhou, quem comprou.

2.3 – Requisitos Não Funcionais

RNF01: Usabilidade.

Descrição: A interface deverá ser intuitiva e fácil de usar mesmo para usuários iniciantes.

RNF02: Confiabilidade.

Descrição: O sistema deve ficar disponível 24 horas por dia e 7 dias por semana com tempo de inatividade mínimo.

RNF03: Segurança.

Descrição: O sistema deve proteger os dados dos clientes contra o acesso não autorizado e fraudes.

RNF04: Desempenho.

Descrição: O sistema deve ser rápido e responsivo mesmo com grande demanda.

RNF04: Acessibilidade.

Descrição: O sistema deve ser acessível para usuários com deficiências.









3. Diagrama de Caso de Uso

3.1- Descrição do Diagrama de Caso de Uso





