

1. Descrição do Propósito do Sistema

A finalidade do sistema proposto é o gerenciamento das operações de dados relacionadas a uma loja de produtos não perecíveis, abrangendo informações concernentes aos produtos disponíveis e aos clientes.

2. Elicitação de Requisitos

Para adquirir os requisitos indispensáveis à criação do aplicativo de controle de estoque e vendas da loja virtual de roupas de Pedro Vital, diferentes técnicas e fontes de informação foram utilizadas.

2.1 Entrevistas com Pedro

Entrevistas diretas com Pedro foram conduzidas para compreender suas necessidades, expectativas e procedimentos envolvidos nas vendas e gestão de estoque. Tal abordagem permitiu a obtenção de detalhes sobre os requisitos do sistema, como campos de dados necessários para produtos, dados de vendas e métodos de pagamento.

2.2 Análise do Processo de Vendas

Ao observar o procedimento de vendas de Pedro, seja através de plataformas como WhatsApp e Instagram ou em encontros pessoais, foi possível identificar as ações e requisitos fundamentais do sistema. Isso proporcionou compreensão sobre como produtos são anunciados, solicitados, reservados, pagos e entregues.

2.3 Análise de Documentos e Registros Atuais

Ao examinar os registros de vendas mantidos por Pedro e documentos existentes, foi viável obter informações sobre produtos vendidos, preços, métodos de pagamento, tipos de vendas e outros detalhes pertinentes.

Baseado nessas técnicas de elicitação, uma visão completa dos requisitos essenciais ao desenvolvimento do aplicativo foi obtida, incluindo dados sobre produtos, modalidades de pagamento, procedimentos de vendas, métodos de entrega e registro de vendas. A equipe de desenvolvimento pode, assim, criar um aplicativo que satisfaça as necessidades de Pedro, simplificando o controle eficaz das vendas e do estoque em sua loja virtual de roupas.

3. Elicitação de Requisitos para o Site de Moda da Loja Vital Modas

3.1 Cadastro de Produtos por Categoria

- Descrição: O sistema deve permitir ao administrador adicionar produtos à plataforma, classificando-os em diferentes categorias.
- Requisitos:
- Detalhes completos dos produtos devem ser inseridos, como nome, descrição, preço, imagens e disponibilidade.
- Edição e remoção de produtos existentes devem ser possíveis.
- Um formulário intuitivo para entrada de dados do produto deve ser apresentado.

3.2 Formas de Pagamento

- Descrição: O site deve oferecer opções diversas de pagamento para os clientes.
- Requisitos:
 - Clientes devem escolher entre alternativas como cartão de crédito, pix ou boleto bancário.
 - A segurança dos dados dos clientes durante o processo de pagamento deve ser garantida.

3.3 Formas de Envio

- Descrição: Os clientes precisam fornecer seu endereço de entrega para que o produto seja enviado.
- Requisitos:
 - Clientes devem escolher entre opções de envio como PAC, Sedex, transportadora, etc.
 - Cálculo automático do custo de envio baseado no endereço e peso dos produtos.

3.4 Tela de Destaque para Promoções e Lançamento de Produtos

- Descrição: O site deve conter um espaço destacado para apresentar promoções e novos produtos.
- Requisitos:
 - O administrador deve ter a capacidade de selecionar produtos para exibição na página principal.
 - Interface atrativa e navegável para que os clientes visualizem promoções e lançamentos.

3.5 Função Carrinho ou Sacola

- Descrição: Clientes podem adicionar produtos a um carrinho virtual e reservá-los por um período determinado.
- Requisitos:
 - O carrinho deve mostrar os itens selecionados, incluindo quantidade, preço e total a pagar.
 - Produtos no carrinho devem ser liberados automaticamente após o período de reserva.

3.6 Monitoramento de Vendas e Número de Visitantes

- Descrição: O administrador deve acessar informações sobre vendas e visitantes do site.
- Requisitos:
 - Painel de controle para visualização de relatórios sobre desempenho de vendas e tráfego do site.
 - Atualização em tempo real para dados precisos.

3.7 Cadastro de Usuários

- Descrição: Usuários podem se cadastrar para facilitar compras e reservas futuras.
- Requisitos:
 - Cadastro com informações como nome, endereço, dados de pagamento, data de nascimento e CPF.
 - Mecanismo seguro para armazenar e proteger informações.

Esta eliciação de requisitos engloba as principais funcionalidades do site de moda para a Loja Vital Modas, visando tornar a plataforma amigável e funcional tanto para clientes quanto para o administrador da loja. A comunicação contínua com os stakeholders é crucial para garantir a compreensão precisa e a documentação dos requisitos.

4 Especificação de Requisitos

Documento de Requisitos - Site de Moda para a Loja Vital Modas

Este documento apresenta a especificação dos requisitos para o desenvolvimento do site de moda da loja Vital Modas. O site visa destacar produtos, promover a interação dos clientes com os mesmos e facilitar o controle das informações da loja. O projeto abrange as seguintes funcionalidades:

4.1 Requisitos Funcionais

4.1.1 Cadastro de Produtos por Categoria

- O sistema permitirá ao administrador cadastrar novos produtos, classificando-os em categorias.
- Cada produto cadastrado deverá conter informações como nome, descrição, preço, imagens e disponibilidade em estoque.
- Possibilidade de edição e remoção de produtos existentes pelo administrador.

4.1.2 Formas de Pagamento

- Clientes terão opções de escolha para a forma de pagamento.
- Alternativas incluem cartão de crédito, pix e boleto bancário.
- A segurança dos dados dos clientes durante o processo de pagamento deverá ser garantida.

4.1.3 Formas de Envio

- Clientes deverão fornecer informações de endereço para entrega.
- O sistema oferecerá opções de envio, como PAC, Sedex, transportadora, entre outras.
- Cálculo automático do custo de envio baseado em endereço de entrega e peso dos produtos.

4.1.4 Tela de Destaque para Promoções e Lançamento de Produtos

- O site deverá possuir um espaço em destaque para