1. Descrição do Propósito do Sistema

A proposta para a aplicação é de realizar o gerenciamento de movimentações de dados referentes a uma loja de produtos não perecíveis (roupas, calçados, etc.) onde o mesmo irá armazenar informações referentes aos seus produtos e clientes.

2. Elicitação de Requisitos:

Para obter os requisitos necessários para o desenvolvimento da aplicação de controle de estoque e vendas da loja virtual de roupas do Pedro Vital, podem ser identificadas algumas técnicas e fontes de informações utilizadas:

- 1) Entrevistas com o Pedro: Foram realizadas entrevistas diretas com Pedro para entender suas necessidades, expectativas e os processos envolvidos no controle de estoque e nas vendas. Essa abordagem permitiu obter informações detalhadas sobre os requisitos do sistema, como os campos de dados necessários para os produtos, informações de venda, métodos de pagamento, entre outros.
- 2) Análise do Processo de Vendas: Observando o processo de vendas de Pedro, seja através de redes sociais como WhatsApp e Instagram ou em encontros presenciais, pode-se identificar o fluxo de ações e requisitos necessários para o sistema. Isso ajuda a entender como os produtos são anunciados, encomendados, reservados, pagos e entregues.
- 3) Análise de Documentos e Registros Atuais: Ao examinar os registros de vendas mantidos pelo Pedro e documentos existentes, pode-se obter informações sobre os produtos vendidos, preços, métodos de pagamento, tipos de venda e outras informações relevantes.

Com base nessas técnicas de elicitação, é possível obter uma visão completa dos requisitos necessários para o desenvolvimento da aplicação, incluindo as informações sobre produtos, formas de pagamento, processos de venda, métodos de entrega e registro de vendas. Ao combinar essas informações, a equipe de desenvolvimento poderá criar uma aplicação que atenda às necessidades do Pedro e facilite o controle eficiente do estoque e das vendas em sua loja virtual de roupas.

Elicitação de Requisitos para o Site de Moda da Loja Vital Modas:

- 1) Cadastro de Produtos por Categoria:
- Descrição: O sistema deve permitir ao administrador cadastrar novos produtos na plataforma, organizando-os em diferentes categorias (ex.: roupas masculinas, femininas, infantis, acessórios, etc.).
 - Requisitos:
- O administrador deve ser capaz de adicionar informações detalhadas de cada produto, como nome, descrição, preço, imagens e disponibilidade em estoque.
 - Deve ser possível editar e remover produtos existentes.
- O sistema deve apresentar um formulário intuitivo para a inserção dos dados do produto.

- 2) Formas de Pagamento:
- Descrição: O site deve oferecer diferentes opções de pagamento para os clientes.
- Requisitos:
- Os clientes devem escolher entre as formas de pagamento disponíveis, incluindo cartão de crédito, pix ou boleto bancário.
- O sistema deve garantir a segurança dos dados dos clientes durante o processo de pagamento.

3) Formas de Envio:

- Descrição: O cliente deve informar seu endereço de entrega, e o produto será enviado para o destino desejado.
 - Requisitos:
- O cliente deve escolher a opção de envio que melhor atenda às suas necessidades, como PAC, Sedex, transportadora, etc.
- O sistema deve calcular automaticamente o custo de envio com base no endereço de entrega e no peso dos produtos.
 - 4) Tela de Destaque para Promoções e Lançamento de Produtos:
- Descrição: O site deve possuir uma área de destaque para exibir promoções e novos lançamentos.
 - Requisitos:
- O administrador deve ter a possibilidade de selecionar produtos para serem destacados na página principal.
- O sistema deve apresentar uma interface atrativa e de fácil navegação para os clientes visualizarem as promoções e lançamentos.
 - 5) Função Carrinho ou Sacola:
- Descrição: Os clientes poderão adicionar produtos ao carrinho ou sacola virtual e reservá-los por um período limitado de tempo.
 - Requisitos:
- O carrinho deve permitir que os clientes visualizem os itens selecionados, incluindo quantidade, preço e total a pagar.
- O sistema deve definir um prazo para a reserva dos produtos no carrinho e liberá-los automaticamente após o término desse período.
 - 6) Monitoramento de Vendas e Número de Visitantes:
- Descrição: O gestor da loja deve ter acesso a informações sobre as vendas realizadas e o número de visitantes do site.
 - Requisitos:
- O sistema deve fornecer um painel de controle onde o gestor possa visualizar relatórios sobre o desempenho de vendas e tráfego do site.
- As informações devem ser atualizadas em tempo real para fornecer dados precisos ao gestor.
 - 7) Cadastro de Usuários:
- Descrição: Os usuários devem poder fazer o cadastro na plataforma para armazenar seus dados pessoais e facilitar futuras compras e reservas.
 - Requisitos:

- O sistema deve permitir que os usuários criem uma conta informando dados como nome completo, endereço de entrega, dados de pagamento (cartão de crédito ou pix), data de nascimento e CPF.
- Deve existir um mecanismo seguro para armazenar e proteger as informações dos usuários.

Essa eliciação de requisitos abrange as principais funcionalidades do site de moda da Loja Vital Modas, com o objetivo de tornar a plataforma amigável e funcional tanto para os clientes quanto para o gestor da loja. É importante lembrar que a comunicação contínua com os stakeholders é fundamental para garantir que todos os requisitos sejam bem compreendidos e documentados de forma precisa.

3. Especificação de requisitos

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

O presente documento tem como objetivo especificar os requisitos para o desenvolvimento do site de moda da loja Vital Modas. O site visa promover a exposição de produtos, aproximar o cliente dos mesmos e permitir um maior controle das informações da loja. O projeto abrangerá as funcionalidades descritas a seguir:

1. Requisitos Funcionais

1.1. Cadastro de Produtos por Categoria

- O sistema deve permitir ao administrador cadastrar novos produtos, classificando-os em diferentes categorias.
- Cada produto cadastrado deve conter informações como nome, descrição, preço, imagens e disponibilidade em estoque.
 - O administrador deve poder editar e remover produtos existentes.

1.2. Formas de Pagamento

- Os clientes devem ter opções para escolher a forma de pagamento que melhor atenda suas preferências.
 - As opções de pagamento devem incluir cartão de crédito, pix e boleto bancário.
- O sistema deve garantir a segurança dos dados dos clientes durante o processo de pagamento.

1.3. Formas de Envio

- Os clientes devem poder informar o endereço de entrega do produto.
- O sistema deve oferecer opções de envio, tais como PAC, Sedex, transportadora, entre outras.
- O cálculo do custo de envio deve ser automático, baseado no endereço de entrega e no peso dos produtos.

1.4. Tela de Destaque para Promoções e Lançamento de Produtos

- O site deve possuir uma área de destaque para exibir promoções e novos lançamentos.
- O administrador deve ter a possibilidade de selecionar produtos para serem destacados na página principal.

1.5. Função Carrinho ou Sacola

- Os clientes devem poder adicionar produtos ao carrinho ou sacola virtual.
- O carrinho deve permitir a reserva de determinado produto por um período limitado de tempo.
- O sistema deve liberar automaticamente os produtos reservados após o término do período de reserva.

1.6. Monitoramento de Vendas e Número de Visitantes

- O gestor da loja deve ter acesso a informações sobre as vendas realizadas e o número de visitantes do site.
- O sistema deve fornecer um painel de controle onde o gestor possa visualizar relatórios sobre o desempenho de vendas e tráfego do site.

2. Requisitos Não Funcionais

2.1. Segurança

- O site deve garantir a segurança dos dados dos clientes, utilizando criptografia para proteger informações sensíveis, como dados de pagamento.
 - O acesso ao painel de controle do gestor deve ser protegido por autenticação.

2.2. Usabilidade

- O site deve possuir uma interface amigável e de fácil navegação para os clientes.
- As operações de cadastro de produtos e gestão do site devem ser intuitivas para o administrador.

3. Requisitos de Cadastro de Usuários

3.1. Cadastro de Usuários

- Os usuários devem criar uma conta no site, fornecendo informações pessoais como nome completo, endereço de entrega, dados de pagamento, data de nascimento e CPF.
 - O sistema deve armazenar os dados dos usuários de forma segura.

4. Considerações Finais

Este documento representa uma descrição inicial dos requisitos do site de moda para a Loja Vital Modas. Os requisitos podem ser refinados e atualizados conforme o andamento do projeto e a necessidade de novas funcionalidades.

- 4.
- 5. e
- 6. e
- 7. e
- 8. e
- 9. e