

Levantamento do que tem um PDV

Cadastro de Produtos:

- **Informações do Produto:** Permitir o cadastro de informações detalhadas sobre cada produto, como nome, descrição, código de barras, preço, categoria, fornecedor, entre outros.
- **Imagens:** Capacidade de adicionar imagens dos produtos para facilitar a identificação visual.
- **Atributos Personalizados:** Permitir a inclusão de atributos personalizados, como tamanho, cor, peso, etc.
- **Histórico de Modificações:** Registro de todas as alterações feitas nos dados do produto, como atualizações de preço ou alterações na descrição.

Gestão de Estoque:

- **Monitoramento em Tempo Real:** Manter o controle do estoque atualizado em tempo real, mostrando a quantidade disponível de cada produto.
- **Alertas de Estoque Baixo:** Notificar quando um produto atingir um nível mínimo de estoque para que possa ser reabastecido.
- **Rastreamento de Movimentação:** Registrar entradas e saídas de produtos para rastrear o histórico de movimentação do estoque.
- **Controle de Lotes ou Validades:** Permitir o rastreamento de produtos por lotes ou datas de validade, especialmente para produtos perecíveis.

Carrinho de Compras:

- **Adição de Produtos:** Capacidade de adicionar produtos ao carrinho de forma rápida e fácil, seja por escaneamento de código de barras, pesquisa por nome ou seleção manual.
- **Edição do Carrinho:** Permitir a remoção ou modificação da quantidade de produtos no carrinho antes do checkout.
- **Aplicação de Descontos:** Possibilidade de aplicar descontos ou cupons promocionais ao carrinho de compras.
- **Visualização do Total:** Mostrar o total da compra, incluindo todos os produtos e descontos aplicados, antes do pagamento.

Pesquisa Avançada de Produtos:

- Capacidade de realizar pesquisas avançadas por meio de filtros, como categoria, preço, marca, etc., para facilitar a localização de produtos específicos.

Gestão de Fornecedores:

- Possibilidade de cadastrar informações sobre os fornecedores dos produtos, como nome, contato, histórico de compras, entre outros.

Preços e Promoções:

- Suporte para definir preços diferentes para produtos em diferentes situações, como descontos sazonais, promoções especiais, preços por atacado, etc.

Impressão de Etiquetas e Códigos de Barras:

- Funcionalidade para imprimir etiquetas de preço e códigos de barras diretamente do sistema, facilitando a reposição de produtos e atualização de preços.

Gestão de Pedidos de Compra:

- Capacidade de gerar e acompanhar pedidos de compra de produtos para reabastecimento de estoque junto aos fornecedores.

Histórico de Transações:

- Manter um registro detalhado de todas as transações realizadas, incluindo vendas, devoluções, trocas, entre outras, para fins de auditoria e análise.

Gestão de Clientes:

- Além do cadastro, incluir funcionalidades para acompanhar o histórico de compras dos clientes, gerenciar programas de fidelidade e enviar comunicações personalizadas.

Offline Mode:

- Um modo offline que permite continuar a operação mesmo em caso de falha na conexão com a internet, garantindo que as vendas possam ser concluídas sem interrupções.

Backup e Segurança de Dados:

- Implementar rotinas automáticas de backup para proteger os dados do sistema e garantir a recuperação em caso de falhas.

Cadastro:

- **Cadastro de Produtos:** Incluindo nome, descrição, preço, código de barras, categoria, etc.
- **Cadastro de Clientes:** Nome, endereço, telefone, e-mail, histórico de compras, entre outros.
- **Cadastro de Vendedores:** Informações dos funcionários que realizam as vendas.
- **Cadastro de Finalizadores:** Diferentes formas de finalização de vendas (dinheiro, cartão, etc.).
- **Cadastro de Fornecedores:** Informações sobre os fornecedores dos produtos.
- **Cadastro de Itens de Estoque:** Registro detalhado dos itens em estoque.
- **Cadastro de Notas Fiscais:** Registro e armazenamento de notas fiscais de entrada e saída.
- **Ficha Técnica do Produto:** Especificações detalhadas do produto, composição, etc.

Vendas:

- **Registro de Vendas:** Processamento das transações de vendas, seleção de produtos, aplicação de descontos, formas de pagamento, etc.

Estoque:

- **Ajuste de Estoque:** Possibilidade de ajustes manuais no estoque, correções de quantidade, movimentações internas, etc.
- **Ajuste de Custos:** Ajustes nos custos dos produtos no sistema.
- **Contagem Mensal:** Facilitar a contagem física do estoque e atualização no sistema.
- **Notas Fiscais de Entrada:** Registro e gestão das notas fiscais de entrada dos produtos.

Financeiro:

- **Controle Administrativo:** Gerenciamento de despesas e receitas da empresa.
- **Lançamento de Despesas:** Registro e acompanhamento das despesas do negócio.
- **Lançamento de Receita:** Registro e acompanhamento das receitas provenientes das vendas.

Relatórios:

- **Relatório de Estoque:** Detalhes sobre o estado atual do estoque, quantidade disponível de cada produto.
- **Relatório Financeiro:** Informações financeiras como receitas, despesas, lucros, etc.
- **Relatório de Despesas e Receita:** Detalhes sobre despesas e receitas do negócio.

Menu Fiscal e Geral:

- **Menu Fiscal:** Funcionalidades relacionadas às obrigações fiscais, emissão de notas fiscais, controle de impostos, etc.
- **Menu Gerencial:** Configurações, segurança, e outras funcionalidades de gerenciamento do sistema.