Problema: Falha crítica no software de gestão de estoque da rede de petshop Cobasi

Descrição: A Cobasi, uma renomada rede de petshops, enfrenta um problema significativo em seu software de gestão de estoque, que está afetando suas operações em todas as lojas. O software é fundamental para o sucesso da empresa, pois permite o controle preciso do estoque de produtos para animais de estimação, medicamentos, alimentos e acessórios.

#### Sintomas:

Inconsistências no estoque: O software de gestão de estoque apresenta inconsistências que resultam em divergências entre o que está registrado no sistema e o que está fisicamente disponível nas prateleiras das lojas. Isso leva a problemas como produtos em falta quando deveriam estar disponíveis e produtos em excesso que não estão registrados no sistema.

Dificuldade na reposição de produtos: Os funcionários das lojas enfrentam dificuldades para repor produtos nas prateleiras devido à falta de informações precisas no sistema. Isso afeta diretamente a capacidade de atender às necessidades dos clientes.

Perda de vendas e clientes insatisfeitos: A falta de produtos essenciais e a dificuldade em atender às demandas dos clientes resultam em perda de vendas e clientes insatisfeitos. Isso está prejudicando a reputação da Cobasi e afetando negativamente suas operações financeiras.

Desafios na gestão de fornecedores: A gestão de fornecedores também é prejudicada, já que o software não fornece informações precisas sobre os níveis de estoque e a demanda real. Isso torna difícil fazer pedidos de reposição no momento certo e negociar contratos com fornecedores.

Impacto: O problema no software de gestão de estoque está afetando negativamente a eficiência operacional da Cobasi, resultando em perda de receita, insatisfação dos clientes e dificuldades na gestão da cadeia de suprimentos.

## Solução:

## Avaliação e Correção do Software:

- Contratar uma equipe de especialistas em software para identificar e corrigir as falhas no sistema de gestão de estoque.
- Realizar auditorias detalhadas para encontrar e resolver inconsistências nos dados do estoque.
- Implementar patches de software regulares e atualizações para manter o sistema funcionando de maneira eficaz.

#### Treinamento de Funcionários:

- Oferecer treinamento abrangente para funcionários das lojas sobre o uso adequado do software de gestão de estoque.
- Educar a equipe sobre a importância da entrada de dados precisa e como relatar problemas identificados no sistema.

### Reconciliação de Estoque:

- Realizar uma contagem física completa do estoque em todas as lojas para identificar e corrigir discrepâncias.
- Atualizar os registros do sistema para refletir os níveis de estoque reais.
- Implementar um processo de reconciliação periódica para evitar futuras discrepâncias.

### Melhorias na Cadeia de Suprimentos:

- Fortalecer os laços com fornecedores e compartilhar informações de demanda precisa para melhorar a gestão de suprimentos.
- Implementar um sistema de previsão de demanda para ajudar na programação de entregas e pedidos de reposição.

# Monitoramento e Relatórios em Tempo Real:

- Desenvolver um sistema de monitoramento em tempo real para acompanhar o estoque e gerar alertas automáticos em caso de discrepâncias.
- Criar relatórios detalhados para permitir a análise regular das tendências de estoque e o desempenho das vendas.

#### Feedback dos Clientes:

- Coletar feedback dos clientes sobre a disponibilidade de produtos e sua experiência de compra.
- Usar esses insights para ajustar os níveis de estoque e melhorar o atendimento ao cliente.

# Backup de Dados:

• Implementar um sistema de backup de dados regular para evitar perda de informações críticas em caso de falha no sistema.

### Monitoramento Contínuo:

- Estabelecer um programa de monitoramento contínuo para garantir que os problemas não voltem a surgir no futuro.
- Manter uma equipe de suporte técnico disponível para resolver problemas emergentes.