# INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SÃO PAULO

## SISTEMA DE GERENCIAMENTO DE FARMACIA

ABRAÃO MANGE GARCIA GAMA | CJ302573X BANCO DE DADOS PAULO GIOVANI DE FARIA ZEFERINO

## CAMPOS DO JORDÃO 2024

## **RESUMO**

O gerenciamento de banco de dados se mostra necessário em diversos aspectos, sendo um desses no sistema de gerenciamento de uma farmácia, devido a demanda, complexidade de informações e especificações. Com a análise, e suas fundamentações, a implementação do sistema se mostrará eficiente, justificando a necessidade de tal gerenciamento no setor farmacêutico. Através de pesquisas de campos, que sustentarão tal argumento.

## INTRODUÇÃO

É essencial garantir o fornecimento eficaz no gerenciamento de uma farmácia, adequado de medicamentos e produtos de saúde, assim como oferecer um serviço de qualidade para os clientes. Desempenhando um papel fundamental, o sistema de informação fornece suporte às diversas atividades e fatores, desde controle de estoque, vendas, inclusive, gestão de clientes e integração com fornecedores.

### OBJETIVO

Este relatório visa explorar os sistemas e analisar os sistemas de gerenciamento de farmácia. Destacando sua necessidade na gestão eficiente. Abordado os principais recursos e funcionalidades, sua eficiência no processo e as tendências e desafios relacionados à implementação do sistema.

### JUSTIFICATIVA

O setor farmacêutico, dado a ocorrência de demandas crescentes por serviços de saúde, passa por diversos desafios. Dado este contexto, a implementação de um sistema de gerenciamento se demonstra uma necessidade presente para estabelecimentos do ramo. Com os recursos que tal sistema oferece, permitindo a otimização de processos, redução de custos e melhora na precisão das operações, é justificável salientar a importância de compreender tal sistema de gerenciamento voltado para o setor farmacêutico.

#### METODOLOGIA

Para atingir o objetivo deste projeto, será realizada uma pesquisa nas farmácias da redondeza, assim como a procura em sites, ou artigos que possam fundamentar a realização do trabalho.

O cenário abordado a ser considerado neste trabalho, refere-se ao ambiente operacional de uma farmácia típica. Analisando suas principais atividades, desafios e necessidades de gerenciamento. Tendo como principais aspectos a serem considerados, tais como: controle de medicamentos controlados; armazenamento adequado de produtos; atendimento ao cliente; cumprimento de regulamentações governamentais e competição no mercado farmacêutico.

REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS