

Sistema de Gerenciamento Empresarial

AUTOR: Victor Hugo Souza Silva

ORIENTADOR: Mateus de Souza Valente

Introdução

O Sistema de Gerenciamento Empresarial é um *software* que apresenta uma aplicação SaaS interligada a sistemas de gestão empresarial voltada para MEIs, tornando acessível o uso de uma plataforma colaborativa para uma gestão financeira descomplicada e eficiente.

Figura 1 - Composição do Fluxo de Caixa



Fonte: Elaborada pelo autor (2025).

Objetivos

- Proporcionar maior eficiência na gestão empresarial por meio da digitalização.
- Oferecer soluções SaaS acessíveis para MEIs, reduzindo custos de infraestrutura.
- Integrar Business Intelligence para análise estratégica e tomada de decisão.
- Automatizar processos contábeis, minimizando erros e otimizando tempo.
- Facilitar a administração de negócios com tecnologia intuitiva e acessível.

Figura 2 - Dashboard da aplicação



Fonte: Elaborada pelo autor (2025).

Materiais e Métodos

O estudo desenvolveu um *software* SaaS voltado para microempreendedores individuais (MEIs), visando simplificar a gestão empresarial. A solução integra funcionalidades essenciais, como controle de estoque, gestão de vendas e registro financeiro, permitindo que os empreendedores acompanhem suas operações com mais eficiência.

A aplicação foi estruturada em arquitetura web, garantindo acessibilidade e praticidade. O *front-end* foi desenvolvido com HTML, CSS e JavaScript para proporcionar uma interface intuitiva e responsiva. No *back-end*, PHP gerencia a lógica do sistema, enquanto MySQL armazena os dados essenciais. APIs foram integradas para aprimorar a visualização de informações e facilitar a administração dos negócios, tornando os processos mais ágeis e estratégicos.

Figura 3 - Modelo de Funcionamento do SaaS (Software como Serviço) na Nuvem



Fonte: Elaborada pelo autor (2025).

Resultados e Discussão

Demonstrar o potencial do SaaS para MEIs, reduzindo custos e ampliando a acessibilidade. Integrar Business Intelligence (BI) para otimizar decisões e gestão de estoque. Automatizar processos financeiros para melhor controle e planejamento. Aplicar APIs para ampliar funcionalidades e melhorar a experiência do usuário.

Conclusão

Destacar o impacto da digitalização na gestão empresarial, especialmente para MEIs. Demonstrar como o modelo SaaS oferece acessibilidade e eficiência sem necessidade de grandes investimentos. Integrar Business Intelligence para otimizar a análise de dados e a tomada de decisão. Automatizar processos contábeis, reduzindo erros e aumentando a produtividade. Utilizar APIs para tornar o desenvolvimento ágil e econômico, fortalecendo a competitividade dos negócios. Embora ainda não implementado, o sistema apresenta grande potencial para inovação e crescimento estratégico.