

PAULI TINTAS – GESTÃO DE ESTOQUE:

um estudo de caso

Autores: Fernanda Gimenes, Isabelle Caroline S. Soares, Maria Luiza R. Aquino, Mariele Nascimento de Brito, Milena Barreiros Ritozzi e Renan Felipe de Macedo.

Orientador: Gerson S. Machado
Curso Técnico em Logística - 2024

INTRODUÇÃO

Nesse trabalho de conclusão de curso foi desenvolvido um estudo de caso sobre o estoque da empresa Pauli Tintas, na qual analisou-se a atual organização do estoque e com base nos estudos feitos, criou-se propostas de melhorias no layout do estoque. O estudo foi realizado no ambiente do estoque de matérias-primas e produtos acabados da empresa Pauli Tintas com vista em aprimorar e aproveitar o espaço utilizado, bem como melhores práticas de manutenção, aquisição e estocagem desses materiais.

OBJETIVO

Propor soluções aos possíveis desajustes existentes no estoque da empresa Pauli Tintas. Apresentar os conceitos das boas práticas na gestão de um estoque e identificar oportunidades de melhoria.

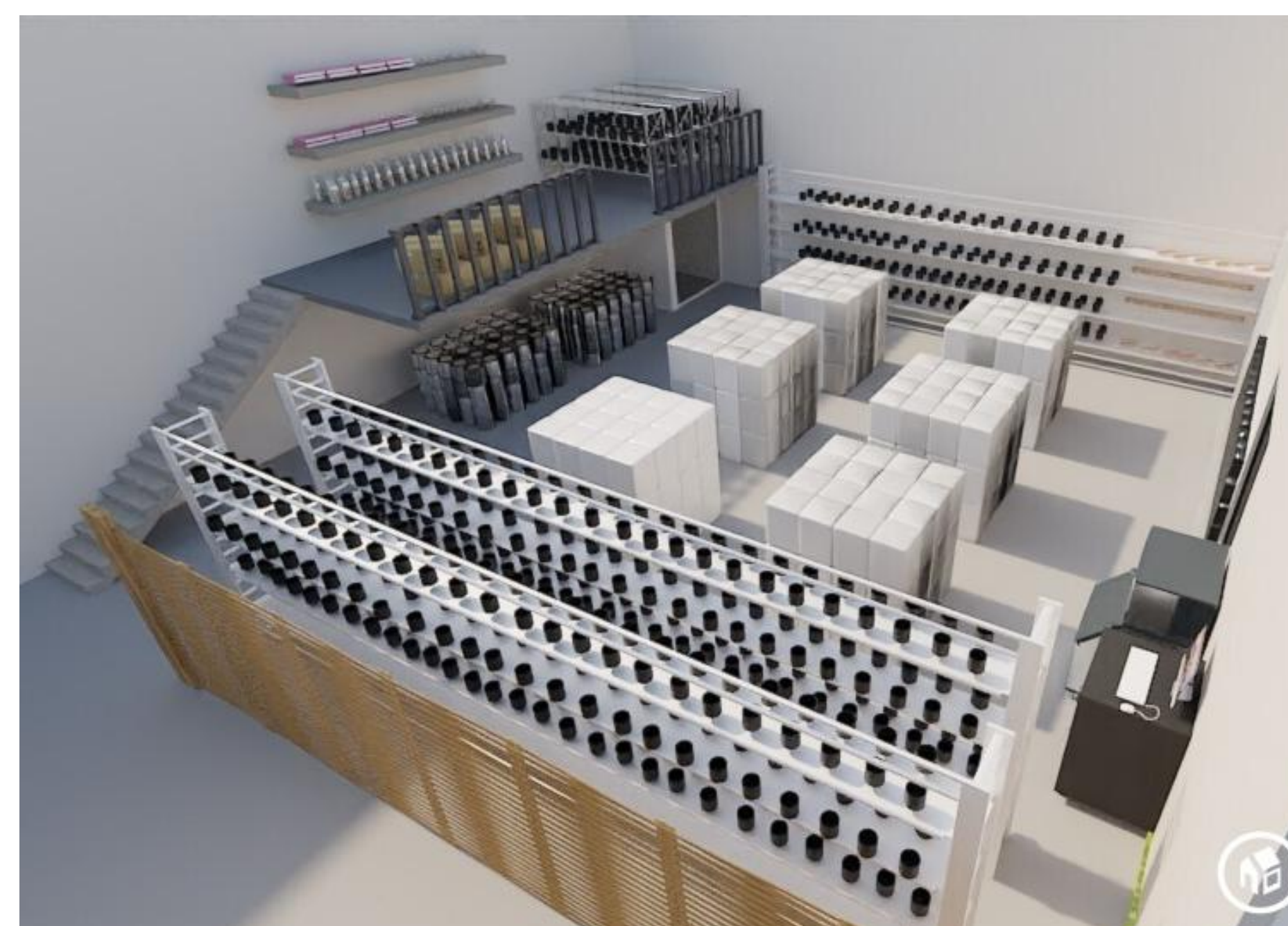
METODOLOGIA

O trabalho foi estruturado em quatro fases: estudo teórico com base em livros; pesquisa de campo com visitas técnicas e entrevistas; Desenvolvimento de um novo layout através de um aplicativo online; e por fim a comparação entre o estudo teórico e o funcionamento do estoque na prática.

RESULTADOS

A pesquisa revela que o estoque da Pauli tintas apresenta possíveis melhorias no layout. De acordo com o que foi estudado, a implementação de um sistema linear no estoque seria uma solução mais eficiente e inteligente, pois permitiria um fluxo mais rápido e dinâmico dentro do estoque.

Figura 01: Sugestão de novo Layout



Fonte: Elaborado pelo grupo.

CONCLUSÃO

O estudo revelou que, embora a gestão de estoque da Pauli Tintas seja eficaz, há oportunidades de melhoria no layout, o que pode aumentar a eficiência e a qualidade dos processos.

REFERÊNCIAS

BALLOU, Ronald H. Logística Empresarial: transportes, administração de materiais, distribuição física. Porto Alegre: Bookman, 5. ed. 2006.