

Uso da ferramenta “Sourcing Case” para análise de viabilidade econômica de projetos na indústria farmacêutica

Para ler o TCC na íntegra, [clique aqui](#)

Autores

Camila Stefanie Santos
Castão

Orientação

Thomaz Norimassa
Yamada

Resumo

O presente trabalho tem como intuito abordar o uso de uma ferramenta nomeada Sourcing Case utilizada dentro de uma Indústria Farmacêutica a qual é aplicada para análise de viabilidade econômica, com isso é possível visualizar se o projeto é viável antes de seu lançamento, podendo identificar e evitar possíveis prejuízos dentro da organização. A ferramenta é aplicada tanto para projetos que visam produtos novos, mas também para projetos que propõe alteração a fim de trazer melhorias. Ao longo do trabalho também será apresentado todas as áreas que se fazem importante para o desenvolvimento da análise e como essas informações se tornam importantes em um relatório final, possibilitado a análise diante da meta apresentada inicialmente. Esse trabalho é de caráter qualitativo através de um estudo de caso com dados coletados através de entrevistas realizadas com as áreas que participam do processo. Finalmente é apresentado um projeto real dentro da ferramenta, e as principais análises, demonstrando assim, a eficácia da ferramenta.

Palavras-chave: Viabilidade econômica; ferramenta; Sourcing Case.

Redução do tempo improdutivo de uma linha de produção por meio de ferramentas de qualidade: um estudo de caso

Para ler o TCC na íntegra, [clique aqui](#)

Autores

Marcos Antônio Dos Santos
Gatti;
Adriano Thomassen Chaves

Orientação

Thomaz Norimassa Yamada

Resumo

O setor das indústrias de celulose e papel é considerado um setor de crescimento econômico e é determinado pelas indústrias de celulose, papel e artefatos de papel, onde esses três setores juntamente com as florestas, as editoras e as gráficas formam a produção desse ramo. Considerando-se que o setor de papel e celulose enfrenta problemas diversos no cotidiano de produção, dentre eles o tempo improdutivo, devido às deficiências da máquina de papel, o objetivo deste estudo de caso é verificar se as ferramentas da qualidade como Diagrama de Pareto, Diagrama de Ishikawa e Regressão Linear Simples, aliadas à Gestão da Qualidade são capazes de resolver problemas de deficiência produtiva. Trata-se de um estudo de caso de caráter descritivo, onde foi realizado uma coleta de dados em uma empresa de grande porte do ramo de papel e celulose no interior de São Paulo no período de 2016 a 2018. Este estudo de caso evidenciou que a utilização das ferramentas da qualidade para minimizar o tempo improdutivo da máquina de papel foi de grande valia, pois através delas, se pode ter uma antecipação de algumas falhas e até mesmo prever possíveis defeitos no decorrer da produção, minimizando seus efeitos.

Palavras-chave: Ferramentas da Qualidade; Manutenção; Produtividade.