



**APLICAÇÃO DO MAPEAMENTO DE FLUXO DE VALOR EM UMA
INDÚSTRIA DE MOLHOS E TEMPEROS EM GOIÂNIA**
MIRELLY CORDEIRO DE MACÊDO, SANTIAGO MEIRELLES ROCHA
miirellygoias@hotmail.com

Objetivo: Análise de uma possível implantação da ferramenta enxuta, Mapeamento de Fluxo de Valor em uma indústria do setor alimentício, focada em molhos e temperos, a linha estudada foi a de fabricação de Maionese em Sachê além de propor melhorias para eliminar os desperdícios e melhorar o lead time. **Método:** O trabalho foi estruturado como um estudo de caso, levantamento, bibliográfica e documental, para isso foi utilizada a metodologia DMAIC (definir, medir, analisar, implementar melhorias e controlar). **Resultados:** Foram necessários vários dias em chão de fábrica acompanhando e realizando medições de tempo de produção. Utilizando-se de ferramentas como o Mapeamento do Fluxo de Valor e o Fluxo Contínuo, além da identificação dos sete desperdícios da produção dentre outras. **Conclusão:** Ao final do trabalho foram propostas algumas melhorias para a empresa e a apresentação do MFV do estado futuro. Os resultados obtidos foram satisfatórios e com uma pequena mudança foi obtido uma melhoria de 42%.

Palavras-chave: Mapeamento de Fluxo de Valor. Manufatura Enxuta. Fluxo Contínuo.