

O MAPEAMENTO DA REDE LOGÍSTICA DE SUPRIMENTOS, FORNECIMENTO E DISTRIBUIÇÃO DE INDÚSTRIAS NA REGIÃO NOROESTE FLUMINENSE PARA REDUÇÃO DE CUSTOS LOGÍSTICOS: UM ESTUDO DE CASO EM UMA INDÚSTRIA DE LATICÍNIO

Área: Engenharias

Sidilene Gonçalves Rodrigues

sidilene.ro@gmail.com

Unig - Campus V, Itaperuna - RJ

Liana Bastos de Sá

Senai - Unidade de Santo Antonio de Pádua - RJ

liana10bastos@hotmail.com

Resumo: Um dos principais gargalos encontrado na *O Supply Chain Management* e, portanto, um grande gerador de custos logísticos de fornecimento, recebimento e distribuição estão no desconhecimento, pela empresa, de suas fontes de suprimentos, no que tange à localização, as rotas de distribuição e modal adequado utilizado e o cuidado no transporte do produto. A qualidade dos produtos alimentícios e a sua influência sobre a nutrição e a saúde humana vêm merecendo lugar de destaque nos meios científicos. Essa preocupação se deve ao grande número de produtos alimentícios existentes e a uma tendência atual de se ingerir produtos naturais. A importância da logística varia também de produto para produto, de mercado para mercado. Produtos considerados mais frágeis ou com prazos de validade mais curtos, dependem de um serviço logístico de mais qualidade para chegarem ao varejista em boas condições de serem comercializados. Neste contexto, uma logística inadequada pode prejudicar o produtor, com perdas expressivas de matéria-prima, como leite e frutas, pelo mau acondicionamento. Produtos classificados como perecíveis dependem de um serviço logístico adequado para chegarem à indústria até sua distribuição aos clientes em boas condições de serem comercializados. Nesta situação se encontram os iogurtes, que estão entre os produtos com menor prazo de validade e que possuem embalagens facilmente danificáveis. Ponderando essas condições e na busca de minimizar custos, melhorando a eficiência no fluxo de matéria-prima desde sua chegada a indústria de laticínio até a expedição do produto final, o iogurte, para empresas varejistas. O estudo propõe o mapeamento detalhado da rede logística de suprimentos de uma indústria de laticínio – Laticínio Nata – objetivando dimensionar suas principais rotas de fornecimento e distribuição na busca de maior qualidade do iogurte em seu transporte e na redução de custos logísticos.

Palavras-Chave: Mapeamento de Rede Logística. Redução de Custos Logísticos. Indústria de Laticínio.