



LOGÍSTICA SUSTENTÁVEL

Autor(res)

Denis Rafael De Souza Lima
Suellen Josiane Di Nicola
Rafaela Lopes Da Silva Dias
Amanda Beatriz Pereira Dias

Categoria do Trabalho

Trabalho Acadêmico

Instituição

FACULDADE ANHANGUERA DE VALINHOS

Resumo

A logística sustentável visa minimizar o impacto ambiental e social, ao mesmo tempo em que mantém a eficiência e a rentabilidade.

As operações logísticas tradicionais podem gerar uma série de impactos negativos, como a emissão de gases de efeito estufa, o consumo excessivo de recursos naturais e a geração de resíduos. A logística sustentável procura mitigar esses impactos, adotando medidas que reduzam as emissões de carbono, promovam o uso eficiente de energia e recursos, e minimizem a geração de resíduos. No contexto social ela também gera impactos positivos, contribuindo na criação de empregos verdes, impulsionando setores relacionados a energias renováveis, reciclagem, transporte sustentável, entre outros.

A mudança para uma logística sustentável deve se iniciar com a mudança de pensamento de gestores da empresa em relação a preservação ambiental, e para funcionar é necessário a integração de diferentes elementos. Em primeiro lugar, um planejamento estratégico que leve em consideração as metas de sustentabilidade e os impactos ambientais e sociais das operações logísticas, esse planejamento envolve a definição de objetivos, a identificação de indicadores de desempenho e a elaboração de um plano de ação para alcançar esses objetivos.