



Logística Sustentável

Autor(res)

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

Categoria do Trabalho

1

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.