

“¿POR QUÉ ES IMPORTANTE LA SUSTENTABILIDAD EN LA CADENA DE SUMINISTRO?”

AUTOR

Héctor Manuel Romero Sánchez
Director General
Transportación y Logística Romero S.A. de C.V.



Abril, 2024

¿Por qué es importante la Sustentabilidad en la Cadena de Suministro?

La sustentabilidad de la cadena de suministro busca satisfacer las necesidades de las partes interesadas en una organización a través de prácticas comerciales que valoran y protegen los recursos naturales, reducen el impacto ambiental y mejoran el bienestar social.



La gestión sustentable ayuda a los gerentes a comprender los procesos de la cadena de suministro de su propia empresa para identificar oportunidades de mejora con respecto a la sustentabilidad ambiental y social.

La sustentabilidad de la cadena de suministro también puede ayudar a las personas dentro de una empresa a alcanzar sus objetivos mediante el uso de la toma de decisiones apropiadas con respecto a la producción.

Los gerentes de la cadena de suministro deben comprender el ciclo de vida de varios materiales y luego poder tomar las decisiones adecuadas sobre la cadena de suministro de la empresa.

La gestión sustentable de la cadena de suministro se centra en la producción de manera eficiente sin poner en peligro los problemas sociales y ambientales, este concepto se ha adaptado debido al aumento de una conciencia ambiental y las oportunidades económicas en el mercado.

Además, lo que se conoce como "la integración de los aspectos ambientales y sociales con la economía tradicional" a través del desarrollo y distribución de bienes.

La gestión sustentable ayuda a las empresas a reducir la cantidad de recursos utilizados en la producción y garantiza daños mínimos al medio ambiente a través de la contaminación o el agotamiento.

Los elementos más importantes lo pueden llegar a componer son:



Packaging o Empaque sostenible

Debemos analizar los materiales utilizados durante nuestros procesos de empaquetado y embalaje, intercambiándolos si es necesario por recursos más amigables al medio ambiente.

Almacenamiento sostenible

Consiste en implementar una infraestructura donde se agilicen los movimientos de mercancía ejecutándolos con más rapidez. Un almacenamiento verde lo logran con acciones sencillas, desde el uso de materiales de construcción sustentables y paneles solares hasta el aprovechamiento máximo de luz natural.

Carga y descarga

Busca que los procesos disminuyan o erradicar el manejo de maquinaria que no sea necesaria, incluso invertir en maquinaria y herramientas nuevas que aporten a las acciones sustentables de la empresa.

Transporte verde

Es esencial comenzar a utilizar vehículos que nos ayuden a reducir las emisiones de CO₂ en la atmósfera e implementar alternativas como la optimización de rutas o disminución de tiempo y vehículos en carretera.

Distribución

Enfocar las acciones de la empresa en optimizar y hacer más eficaces los procesos de la cadena de suministro y por supuesto, tomar en cuenta las emisiones de CO₂ relacionadas y el consumo de combustible.

Reciclaje de desechos

La recolección de desechos que se generen durante la producción o distribución es importante para así reutilizar lo que se pueda al comenzar de nuevo el proceso productivo.



Reduce los costos

La gestión sustentable de la cadena de suministro ayuda a ahorrar dinero al reducir los costos de producción, lo que conduce a precios más bajos para los consumidores. Si una empresa puede reemplazar los materiales que estaba utilizando con otras alternativas, puede reducir sus costos de producción.

Por último, realizar una evaluación continua, para medir el impacto de las acciones tomadas y garantizar que se cumplan los objetivos de sostenibilidad es un proceso que se convierte en un ciclo continuo, a menudo repetido para mejorar y apuntar a metas más ambiciosas.

Bibliografía:

Romero, H. (2024). ¿Por qué es importante la Sustentabilidad en la Cadena de Suministro?.