

LA LOGÍSTICA VERDE EN UN ALMACÉN

¿Cómo se puede llevar a cabo una estrategia verde, en donde los residuos que se generan en un almacén puedan ser aprovechados?

Es la misma pregunta que tuvimos al realizar esta investigación, en donde encontramos muy buenas ideas.

La empresa investigada lleva una logística verde, pero antes de adentrarnos en esto, tenemos que ver lo más esencial:

Identificada como una organización en el giro del área aeronáutica su almacén resguarda materiales para su producto final, lugar donde a veces las materias primas son tan pesadas que se usan las tarimas como base de los racks.

Al momento de la recepción y registro de mercancías se lleva a cabo la revisión de la documentación necesaria, como el albarán, orden de compra, factura, entre otros. Para después contar los bultos, revisar el check list y registrar todo en el inventario dándoles una localización.

Entrando un poco más en su logística verde tenemos como primer indicador que al momento de recibir las mercancías sus empaques y embalajes se separan en tres: cartón, madera y plástico.

El reciclado de los empaques se lleva a cabo por medio de la separación de los materiales mencionados para después ser llevados al almacén de reciclaje donde también se lleva material de otros departamentos.



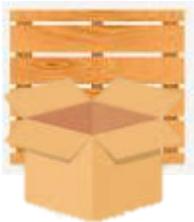
Artículo investigado y elaborado por:

Álvarez Martínez Julieta, Espinoza Santana Areli Berenice
Ferrusca Rodríguez María Emilia, Guerrero Ruíz Karen.
Rodríguez González Ángel Jacob, Yáñez Sandoval Kenia Fernanda

Esta empresa es responsable de sus desechos, así que al reunir cada mes una tonelada de desechos es vendida a una recicladora con la que tienen un contrato.

Este contrato sirve para que la empresa garantice que se ha hecho con sus residuos y saber si ya fueron reciclados, así se aseguran totalmente de que los residuos sean reciclados correctamente.

También llevan a cabo la acción de reutilizar las cajas de plástico. Estas cajas de plástico son usadas para piezas, mercancía pesada o grande, cuando la mercancía es sacada de la caja se juntan y se devuelven al proveedor para que vuelvan a colocar mercancía en esa misma caja. De esta manera se puede dar varios usos a una sola caja.



Este reciclaje tienen como beneficio reducir los desechos que son lanzados a nuestro planeta. Además de que también hay un beneficio económico al vender los residuos a una recicladora.



Y otra ventaja es que al ser sus empaques cajas de plástico hacen muy seguro el transporte de materiales pesados y grandes, evitando mermas o pérdidas significativamente.

Después de la investigación llevamos a cabo una idea para mejorar significativamente su logística verde, además de una planeación donde se encontraron ventajas y desventajas.

La idea de implementación presentada es que existan más cajas de plástico reutilizables. En donde el proveedor entrega las mercancía en estas cajas, se almacenan y cuando se desocupan estas son devueltas al proveedor para ser usadas en el próximo pedido. Es decir que la mayoría de los proveedores implementen esta idea de empaquetado, sin importar el tamaño o peso de los productos que se transportan, además que sería más fácil su transporte y almacenamiento.



Esta acción tiene como beneficios:

- Se hace la práctica de reutilizar, evitando que se generen cajas de manera masiva las cuales solo tendrán una vida
- Tienen varias vidas
- Se crea un mejor vínculo con el proveedor
- Se generan menos desechos

Sin embargo también hay algunas desventajas como:

- Ya no existiría un beneficio económico ya que la cantidad de material reciclado disminuiría significativamente, en consecuencia de ya no tener ese extra económico.
- Que no todas las empresas sigan las reglas y se produzcan cajas en masa que no serán usadas.

Aún así, creemos que puede valer la pena con las acciones e implementaciones correctas.



Imagen tomada del sitio: <https://www.rajapack.es/blog-es/logistica-verde>

El plan a desarrollar consiste en varias etapas. La primera etapa se hablara sobre la propuesta a los directivos, y que está sea aprobada, después como segunda etapa sería presentada al resto de la empresa en donde se harían presentaciones de la nueva dinámica a los trabajadores con la finalidad de concientizarlos y motivarlos.

En la etapa 3 veríamos cómo implementar correctamente la idea al almacén y como se ejecutaría, cualquier modificación sería hecha en la etapa 4 En la etapa 5 se capacitará al personal de cómo se separan los empaques, envases y embalajes. En la etapa 6 se empezará a implementar para que en se ejecute correctamente. Los resultados se verían en la etapa 7. Y se le daría una continuidad a la ejecución correcta. Se deberá seguir con eficiencia y cooperación de todos los departamentos de la empresa.

Esto solo se logrará si todos los proveedores se comprometen y se crean los debidos contratos y seguimiento después de reutilizar los empaques.

Nota: La investigación se realizo a través del un instrumento de entrevista, al no tener permisos para publicar el nombre la compañía se omite por cuestiones jurídicas.

Se seguirá con el reciclaje, pero en menor tamaño.

En conclusión, esta investigación nos hizo concientizar sobre el daño que las empresas generan en el medio ambiente, y como es la responsabilidad de estas tomar acción para hacer un cambio significativo . Es muy importante que no se quede solo en ideas, sino que se haga una planeación concisa y efectiva, donde se analicen los pros y contra de la idea. Y que el mayor beneficio sea el bienestar de nuestro planeta.

Además que este proyecto nos hizo pensar, crear y considerar varias ideas que se adaptaran a las necesidades y herramientas de la empresa.