



Situação problema Logística Eficiente S.A

Levantamento de Requisitos – Atividade 02

Logística Eficiente S.A.: Desbravando Fronteiras, Conectando Destinos

Seja bem-vindo à Logística Eficiente S.A., sua parceira de confiança na otimização de cadeias de suprimentos e no transporte de mercadorias pelo mundo. Somos uma empresa dedicada a proporcionar soluções logísticas inovadoras, alinhadas com os desafios dinâmicos do mercado global.

Quem Somos:

Logística Eficiente S.A. é mais que uma empresa de transporte; somos facilitadores de conexões. Com uma equipe apaixonada e comprometida, combinamos experiência e tecnologia para superar obstáculos, transformando desafios em oportunidades de crescimento para nossos clientes.

Nossas Atividades:

Transporte Global:

Conectamos continentes, ultrapassamos fronteiras e vencemos distâncias. Seja por via aérea, marítima ou terrestre, nossa rede de transporte eficiente assegura que suas mercadorias cheguem ao destino final de forma segura e pontual.

Armazenagem Inteligente:

Possuímos instalações estrategicamente localizadas, equipadas com tecnologia de ponta, para garantir a armazenagem segura e eficiente de seus produtos. Do estoque à distribuição, cuidamos de cada detalhe. O processo de armazenamento de produtos em uma empresa logística é uma parte crucial da gestão da cadeia de suprimentos. Esse processo envolve o recebimento, organização, armazenagem e movimentação de produtos dentro de um armazém ou centro de distribuição.

Aqui estão 10 passos comuns envolvidos no armazenamento de produtos:

1. Recebimento:

Os produtos chegam ao centro de distribuição, e o primeiro passo é registrar a chegada de cada item.

É realizada uma conferência para garantir que a quantidade e a qualidade dos produtos estejam de acordo com as informações da remessa e os padrões de qualidade estabelecidos.

2. Inspeção e Classificação:

Os produtos passam por uma inspeção visual para identificar danos ou irregularidades.

Os itens são classificados com base em critérios como tipo, tamanho, peso e características especiais.

3. Etiquetagem e Codificação:

Cada produto recebe uma etiqueta com informações como código de barras, descrição, quantidade, data de recebimento, entre outras.

A codificação facilita o rastreamento preciso dos produtos ao longo do processo.

4. Atribuição de Localização:

Os produtos são alocados em locais específicos dentro do armazém, levando em consideração fatores como a frequência de movimentação, o tipo de produto e as condições de armazenamento necessárias (por exemplo, temperatura controlada).

5. Armazenamento:

Os produtos são colocados nas prateleiras ou em estruturas de armazenamento apropriadas, utilizando sistemas como FIFO (First In, First Out) para garantir que os produtos mais antigos sejam movimentados primeiro.

O armazenamento é otimizado para maximizar o espaço e facilitar a eficiência nas operações.

6. Controle de Estoque:

Um sistema de gerenciamento de estoque é utilizado para monitorar constantemente os níveis de estoque, permitindo uma visão em tempo real da disponibilidade dos produtos.

Inventários regulares são realizados para garantir a precisão dos registros.

7. Processamento de Pedidos:

Quando um pedido é recebido, os produtos são retirados do estoque com base nas informações do pedido.

A precisão na seleção dos itens é crucial para evitar erros e garantir a satisfação do cliente.

8. Embalagem e Preparação para Envio:

Os produtos selecionados são embalados de maneira segura e eficiente para o transporte.

As etiquetas de envio são geradas, e os produtos preparados para a coleta ou envio conforme o método escolhido.

9. Transporte e Distribuição:

Os produtos são transferidos para os meios de transporte apropriados, seja caminhões, contêineres, ou outros.

A distribuição é coordenada para garantir a entrega dentro dos prazos estabelecidos.

10. Atualização do Sistema:

Todas as movimentações de estoque e alterações são registradas no sistema de gerenciamento, garantindo um acompanhamento preciso do inventário.

Gestão de Cadeia de Suprimentos:

Simplificamos processos, otimizamos fluxos e maximizamos eficiência. A Logística Eficiente S.A. oferece soluções personalizadas para a gestão integrada da cadeia de suprimentos, proporcionando visibilidade total e controle sobre sua operação.

Sustentabilidade:

Comprometidos com o meio ambiente, buscamos continuamente maneiras de minimizar nosso impacto ambiental. Nossas operações adotam práticas sustentáveis, contribuindo para um futuro mais verde e responsável.