

CASO DE ÉXITO



El Desafío

En la Planta N° 1 de COUSA, operan las áreas de administración, ventas y los depósitos desde donde se coordina la logística de la empresa.

En esta misma planta se llevan a cabo los procesos de elaboración de cortes, mezclas, soplado de botellas y envasado de aceites y vinagres, así como la expedición y comercialización de sus productos.

En el rubro alimenticio, el tema de los vencimientos tiene un impacto significativo en la cadena de valor, afectando la calidad de los alimentos, los costos de almacenamiento y logística, la reputación de la marca y la eficiencia en la cadena de suministro.

Se requería, por un lado aumentar la capacidad de carga del depósito y por otro lado, y lo más importante, se necesitaba mantener la trazabilidad originada desde la línea de producción.



Actualmente
C.O.U.S.A.
comercializa distintas
líneas de aceite
comestible,
mayonesa, vinagre,
grasas vegetales y
animales, shortening
y harinas proteicas.



La Solución

A diferencia de otros casos en que la empresa ya cuenta con un plano de proyecto, en ésta ocasión, se contaba con un área estimada posible de afectación.

El equipo de arquitectos e ingenieros de Prontometal, realizaron planos del sistema y su área de influencia.

Hubo un trabajo profundo de asesoramiento, donde se analizaron varios sistemas de almacenaje, siendo el más eficiente el rack dinámico.

Se consolidó un rack dinámico por gravedad de 12 mts. de alto de origen Interroll (Alemania).





Tanto el proyecto como el proceso del mismo, cumplieron con las expectativas. A partir de la puesta en marcha del sistema el flujo y el control del stock pasó a ser óptimo. Estamos muy agradecidos con Prontometal

Gerente de Planificación y Logística | COUSA

El Resultado: la mirada de los protagonistas

Este sistema, permitió un sistema FIFO perfecto, asegurando el óptimo control de los vencimientos.

Completando el desafío, se logró generar un volumen compacto de 5600m³ en un área reducida.

Gracias al sistema dinámico, y su particularidad de tener 144 bocas de carga y 144 bocas de salida, operativas y funcionales el 100% del tiempo, COUSA, aumentó la capacidad de carga del depósito y mantiene la trazabilidad originada desde la línea de producción.



PRONTOMETAL®

LA LOGÍSTICA PARA GANAR ESPACIOS

Av. Gral. San Martín 3370
(a metros de Luis A. de Herrera)

C.P. 11700 Montevideo (Zona Nuevo Centro)

(+598) 2203 5330

hola@prontometal.com.uy