

**CARGO**



# **LOGISTICA 4.0: Nuevas tecnologías implementadas en nuestros clientes**

# Inventario con drones



**DRONE, TABLET & WIFI CONNECT**

**BENEFICIOS:**

- **Menor costo** de inventario
- **Reducción** de accidentes
- Mayor **fiabilidad de datos**
- **Menor tiempo** en la realización del inventario

# Productos semi autónomos



**AGV**



## BENEFICIOS:

- Mayor **productividad** de abastecimiento.
- Movimientos **autónomos**
- Indicadores en **tiempo real**.

# Sistema de pedido automático

**CARGO** Gestión de Pedidos Usuario: NMAMONDE Sucursal: MONTAJE

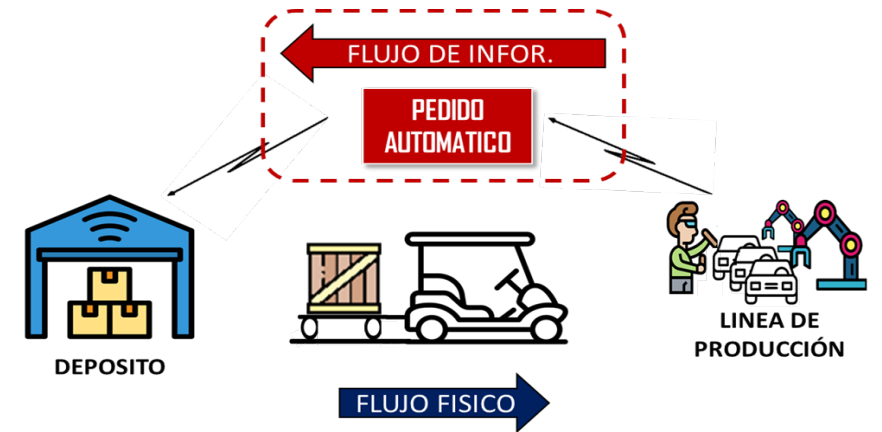
Envios/Script Resumen P. Automático P. Demanda P. Pendientes

**PEDIDO AUTOMÁTICO**

Ultima Secuencia: 9111 (200920-1431) Buscar x Diseño: Descripción: Pedido x Módulo o Entrada Consumo detenido

Modelo Secuencia: X6S Attractive 1,3 Bz MT (359A32) Buscar x Destino: Pedido x Difusión Leídas: 259 Pedido x Estructura Procesadas: 259

Diseño	Descripción	ped_dest	Secuen.	art modulo	U/LEnt	Prox.Ent	Consumo	Script	Aj. x Día	Ped. x Día	Con. x Día	Sec. x Día
552691540	SOPORTE FIJACION CABLE	MB2355	9077	300	300	0	190		0	0	22	22
552691550	PARAFUSO MEXI.25	MB2355	9077	250	250	0	94		0	0	22	22
76616950	BROCHE FITUBO BLOW BUY+FRECA	MB2355	9111	200	200	0	128		0	1	237	237
104417900	PRESILLA CIGUARRACION 1-20	MB2355	9111	100	100	0	63		0	2	237	237
104414900	PRESILLA CIGUARRACION 1-14	MB2355	9111	250	250	0	104		0	1	237	237
143054240	PARAFUSO TCE MIXO2	MB2355	9111	1600	1600	0	219		0	1	474	237
520338950	PRESILLA DE FIJACION	MZ1029	9111	800	800	0	591		0	0	518	259
519222660	TORNILLO 5.5X16	MZ1029	9111	3000	3000	0	1499		0	0	259	259
125784210	TUERCA	MB2348	9111	400	400	0	95		0	1	237	237
140599110	TUERCA SALF ME	MB2355	9111	1000	1000	0	456		0	0	237	237
463432750	MASA SMOZANTEFLORIBLI COMA	MA2376	9028	30	30	0	19		0	0	10	10

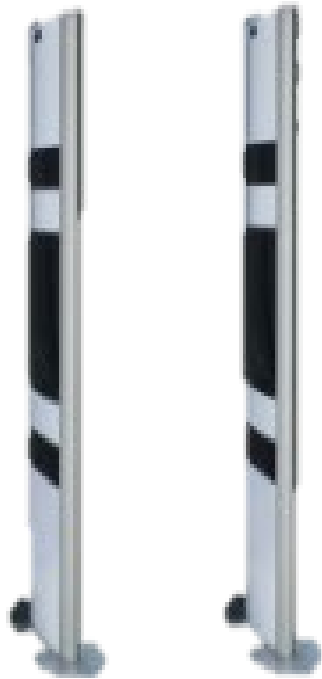


## SENSORS , INTELIGENCE & WIFI CONNECT

### BENEFICIOS:

- Pedidos **según necesidad** de producción (consumo en tiempo real).
- Pedidos sin patrolling.
- **Control** del pedido por día y hora.

# Trazabilidad de abastecimiento



**ANDON, RFID & RFID TOWER &  
PORTATIL PRINTER**

## BENEFICIOS:

- Mayor **trazabilidad** de piezas
- Indicadores en **tiempo real**
- Mayor **productividad** en el armado de pedidos



# Video Analitic

Cantidad 2



Cantidad 3

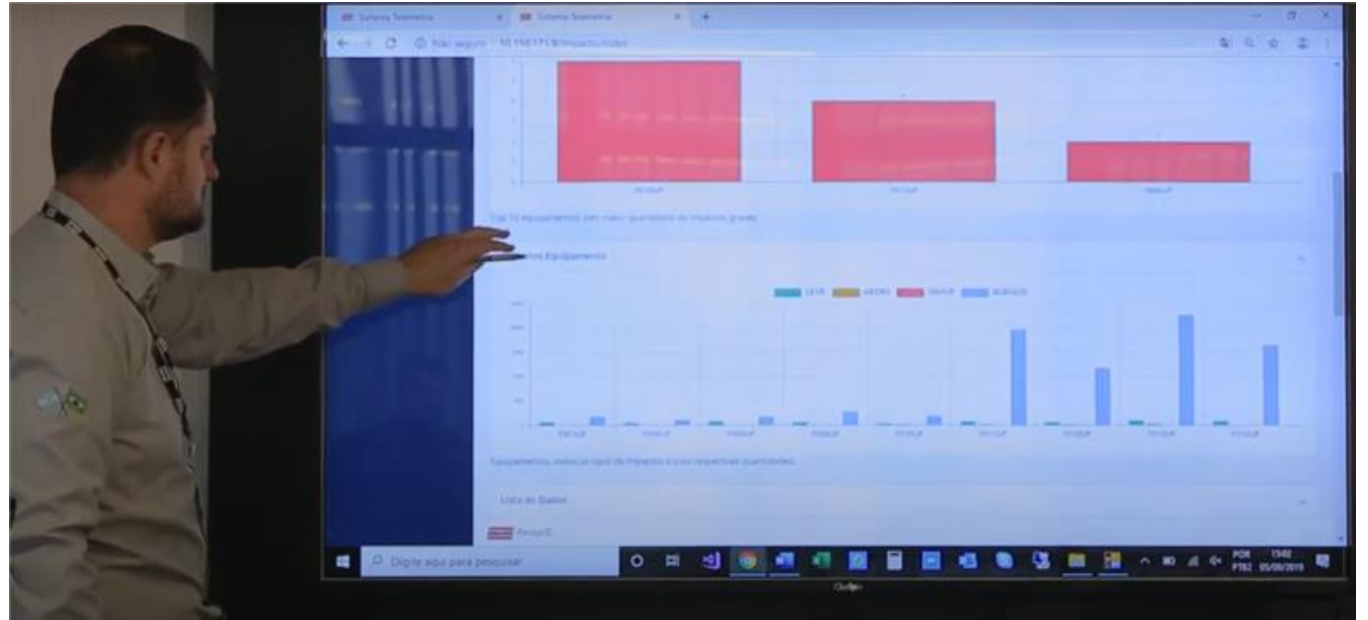
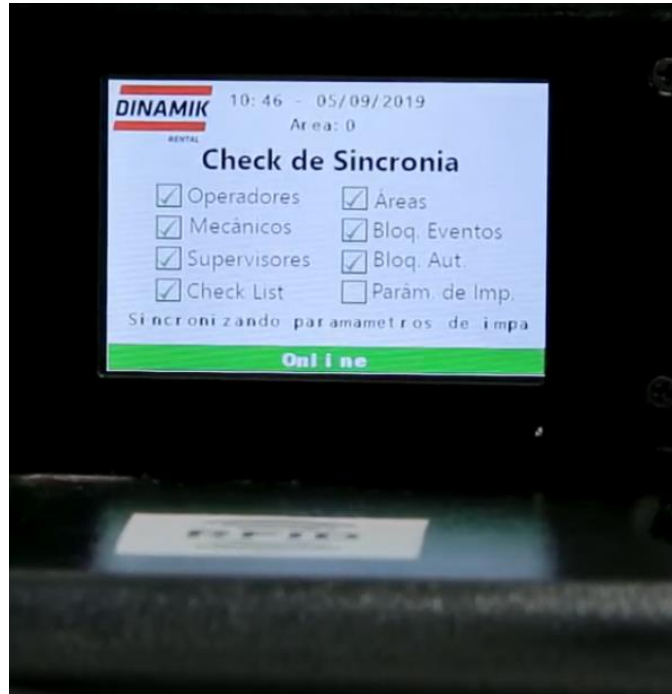


**CAMERAS, INTELIGENCE & WIFI CONNECT**

BENEFICIOS:

- **Productividad** en tiempo real
- Análisis de imágenes
- Interfaz con **indicadores BI**

# Telemetría

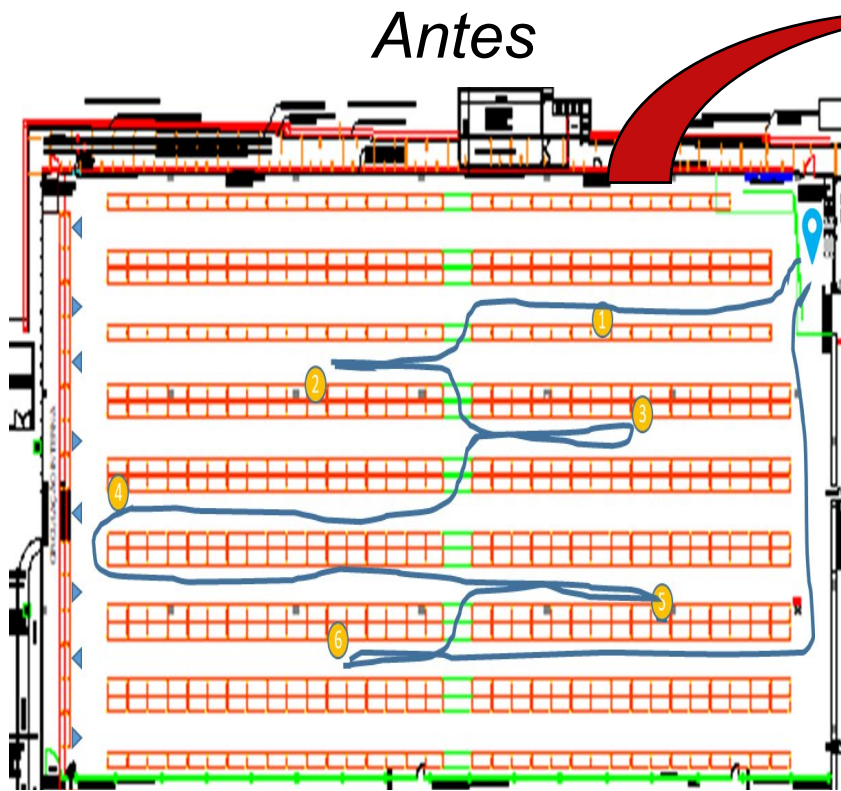


**SENSORS, TOUCH SCREEN & WIFI  
CONNECT**

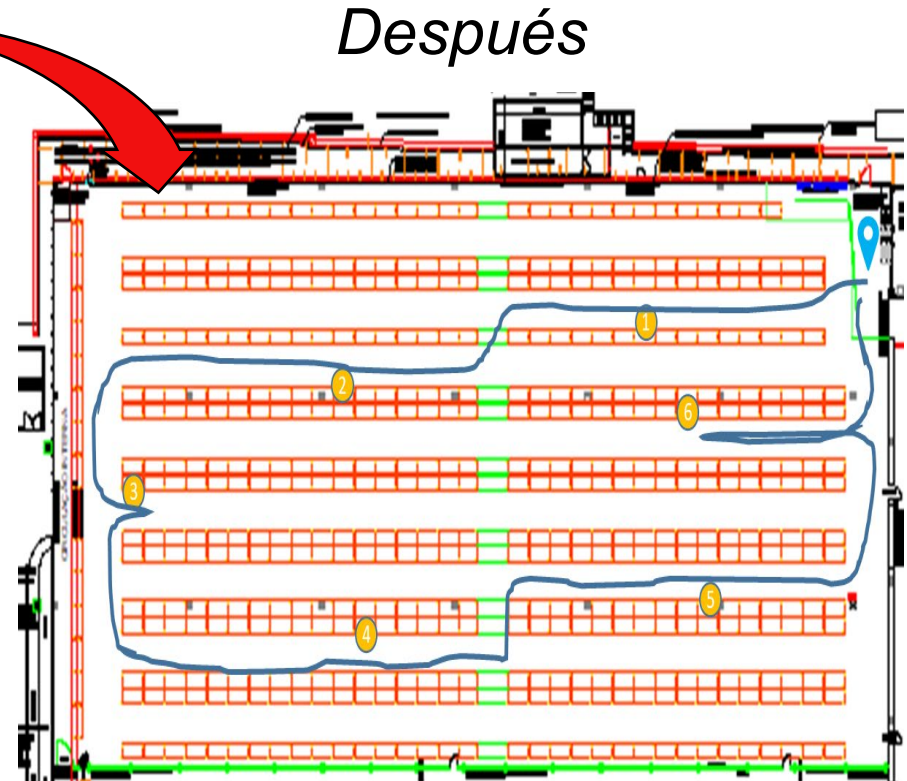
## BENEFICIOS:

- Medición de **productividades**
- Gestión de mantenimiento
- Indicadores en tiempo real
- Chek list **electrónico**

# Picking Estratégico



**PRINTER, HEADPHONES &  
WIFI CONNECT**



BENEFICIOS:

- Mayor **productividad** de preparación
- **Adaptable** a cualquier WMS
- Optimización de recorrido



# Voice Picking



**PRINTER, HEADPHONES &  
WIFI CONNECT**

## BENEFICIOS:

- Mayor **productividad** de preparación
- **Reducción de error** de armado de pedidos
- Indicadores en tiempo real
- **Adaptable** a cualquier WMS

# Packing Inteligente

*Antes*



*Después*



**PRINTER, HEADPHONES &  
WIFI CONNECT**

BENEFICIOS:

- Estaciones de trabajo móviles
- Mayor **saturación** de embalajes
- **Optimización** de Recorridos



# Anillo de Picking



**REDAR BARCODE, TOUCH  
SCREEN & WIFI CONNECT**



## BENEFICIOS:

- Mayor **productividad** de preparación
- Indicadores en tiempo real
- Adaptable a cualquier sistema