



METODOLOGÍA DE REPOSICIÓN PARA ODOO

Waiki DDMRP

Reponé por consumo real, no por pronóstico

waiki.com.ar/ddmrp

Waiki DDMRP

EL PROBLEMA QUE RESUELVE

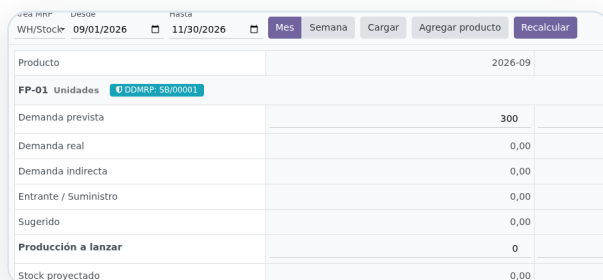
El MRP clásico proyecta la reposición por pronóstico, período a período. Cuando la demanda es variable o los proveedores son lentos, ese plan queda viejo antes de ejecutarse: sobra lo que no se vende y falta justo lo que se necesita.

Demand Driven MRP (DDMRP) corta esa cadena en los puntos estratégicos: en vez de proyectar, dimensiona un colchón de stock —un búfer— con tres zonas de color, y repone por consumo real. El planificador deja de calcular a mano en planillas y pasa a decidir sobre una señal objetiva de prioridad.

Waiki DDMRP lo trae integrado a Odoo, en español, con un Andon de planta y tableros gerenciales, y con la garantía de que convive sin fricción con el Plan Maestro de Producción que ya usás: no hay que migrar todo el catálogo de una vez, se adopta producto por producto.

¿Para quién es?

- Fábricas con demanda variable o muchas variantes
- Empresas con proveedores de plazo largo o importados
- Distribuidoras que reponen desde varios depósitos
- Áreas de planificación y compras que hoy deciden en planillas
- Gerencias de operaciones que quieren bajar inventario sin perder nivel de servicio
- Clientes de Waiki para Fabricación que quieren sumar DDMRP de a poco



Producto	2026-09
FP-01 Unidades	DDMRP: 58100001
Demanda prevista	300
Demanda real	0,00
Demanda indirecta	0,00
Entrante / Suministro	0,00
Sugerido	0,00
Producción a lanzar	0
Stock proyectado	0,00

La marca de coexistencia en el Plan Maestro: cada producto gobernado por un búfer queda identificado, sin ambigüedad.

Waiki DDMRP

FUNCIONALIDADES

El motor de DDMRP —cómo se dimensiona un búfer y qué pedir—, cómo convive con lo que ya tenés, y cómo se ve en planta y en la gerencia.

■ **Búferes con zonas Rojo / Amarillo / Verde**

El sistema calcula las tres zonas y la posición de flujo neta, y marca la prioridad de cada búfer por color. Se acabaron los mínimos y máximos arbitrarios.

■ **Perfiles y ajustes planificados**

Agrupá productos por cómo se reponen. Para temporadas o lanzamientos, cargá ajustes por período en una sola planilla.

■ **Convive con el Plan Maestro, sin duplicar pedidos**

Un guardarraíl marca en la grilla del Plan Maestro qué productos gobierna DDMRP, y evita reponerlos dos veces. Política configurable: avisar o bloquear.

■ **Tres tableros gerenciales**

Torre de Control, Salud y Evolución de Búferes, y Flujo y Abastecimiento. Publicados desde el primer día, sin configurar nada.

■ **Abastecimiento listo para lanzar**

Cada búfer calcula cuánto conviene aprovisionar. Desde ahí se genera la compra o la fabricación en unos pocos pasos.

■ **Control de cobertura del pronóstico**

Cuando un búfer se calcula mirando la demanda futura, su ficha avisa si no encuentra estimaciones cargadas en su horizonte.

■ **Andon de planta**

Un semáforo en pantalla completa para el depósito: rojos primero, letra grande, y siempre a la vista cuándo corrió el último cálculo.

■ **Interfaz en español, vocabulario unificado**

CPD, PFN, TDR/TDA/TDV y DLT: las mismas siglas en la ficha, el Andon y los tableros. Capacitación más corta, cero ambigüedad.

Waiki DDMRP

BÚFERES DE INVENTARIO

La pantalla central del planificador: prioridad, posición de flujo y recomendación de abastecimiento, todo en una fila.

- ✓ Columnas de color por prioridad de planificación y de ejecución
- ✓ Recomendación de abastecimiento ya calculada, lista para lanzar
- ✓ Filtros por prioridad, por almacén y por producto

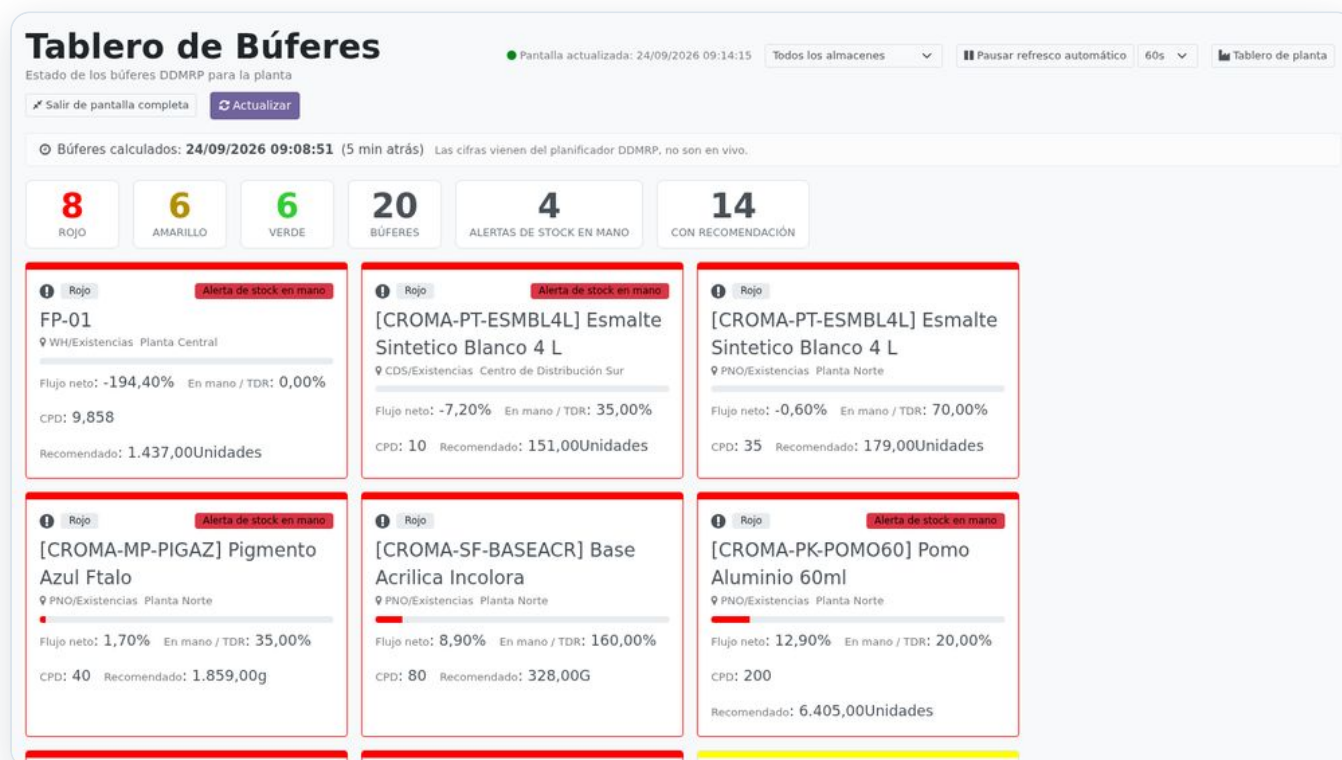
Inventario														Croma Manufacturas S.A.	
Búferes de Inventario														1-20 / 20	
Producto	Almacén	Ubicación	Posición d...	En Mano	En Mano ...	Entrante D...	Total Entra...	Demanda ...	Posición de...	Recomend...	UdM Aba...	Tipo de P...	Actividad...	Proveedor Pr...	
FP-01	Planta C...	WH/Exist...	184.44	0,00	0,00	0,00	0,00	949,00	-949,00	1.437,00	Unidades...	Producido			
[CROMA-PT-ESMBL4L] Esmalte Sintetico B...	Centro d...	CDS/Exis...	-7,22	9,85	35,02	0,00	0,00	20,00	-10,15	151,00	Unidades...	Distribuido			
[CROMA-PT-ESMBL4L] Esmalte Sintetico B...	Planta N...	PNO/Exis...	-0,62	68,91	70,00	0,00	0,00	70,00	-1,09	179,00	Unidades...	Producido			
[CROMA-MP-PNGAZ] Pigmento Azul Ffalo...	Planta N...	PNO/Exis...	1,67	220,50	35,09	0,00	252,00	189,00	31,50	1.859,00	g	Comprado		Química Ind...	
[CROMA-SF-BASEACR] Base Acrilica Incol...	Planta N...	PNO/Exis...	8,89	192,00	160,00	0,00	0,00	160,00	32,00	328,00	G	Producido			
[CROMA-PK-POMO60] Pomo Aluminio 60...	Planta N...	PNO/Exis...	12,86	630,00	20,00	1.260,00	1.260,00	945,00	945,00	6.405,00	Unidades...	Comprado		Envases y ET...	
[CROMA-PT-ACRRO60] Acrilico Profesional...	Planta N...	PNO/Exis...	13,95	315,00	70,00	0,00	0,00	135,00	180,00	1.110,00	Unidades...	Producido			
[CROMA-PT-OLEBL60] Oleo Profesional Cr...	Centro d...	CDS/Exis...	50,37	43,20	144,00	0,00	0,00	16,00	27,20	27,00	Unidades...	Distribuido			
[CROMA-PK-ETTEM] Etiqueta Tempera	Planta N...	PNO/Exis...	12,50	1.440,00	140,00	0,00	0,00	270,00	1.170,00	2.070,00	Unidades...	Comprado		Envases y ET...	
[CROMA-PT-ACRRO60] Acrilico Profesional...	Centro d...	CDS/Exis...	14,90	96,75	172,00	0,00	0,00	30,00	86,75	125,00	Unidades...	Distribuido			
[CROMA-MP-PGRD] Pigmento Rojo Cadmi...	Planta N...	PNO/Exis...	43,06	826,88	140,00	0,00	236,00	177,00	649,88	860,00	g	Comprado		Química Ind...	
[CROMA-MP-EMUACR] Emulsion Acrilica...	Planta N...	PNO/Exis...	57,31	1.128,75	172,00	450,00	450,00	300,00	1.278,75	953,00	G	Comprado		Química Ind...	
[CROMA-PT-TEMAZ250] Tempera Croma ...	Centro d...	CDS/Exis...	68,84	188,00	250,67	0,00	0,00	40,00	148,00	67,00	Unidades...	Distribuido			
[CROMA-MP-PGBL] Pigmento Blanco Tita...	Planta N...	PNO/Exis...	84,29	1.270,50	403,33	0,00	0,00	120,00	1.150,50	35,00	g	Comprado		Química Ind...	
RM-01	Planta C...	WH/Exist...	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Unidades...	Comprado		ForgeFlow...	
[CROMA-MP-CARBCA] Carbonato de Calci...	Planta N...	PNO/Exis...	56,10	607,50	144,00	0,00	0,00	180,00	427,50	0,00	kg	Comprado		Química Ind...	
[CROMA-PT-TEMAZ250] Tempera Croma ...	Planta N...	PNO/Exis...	76,53	3.768,19	225,56	0,00	0,00	501,00	3.267,19	0,00	Unidades...	Producido			
[CROMA-PK-POTE250] Pote Plastico 250g...	Planta N...	PNO/Exis...	79,47	3.096,00	245,71	0,00	504,00	378,00	2.718,00	0,00	Unidades...	Comprado		Envases y ET...	
[CROMA-PT-OLEBL60] Oleo Profesional Cr...	Planta N...	PNO/Exis...	81,96	767,12	257,86	0,00	0,00	89,00	678,12	0,00	Unidades...	Producido			
[CROMA-MP-ACELIN] Aceite de Lino Refin...	Planta N...	PNO/Exis...	80,96	423,00	250,67	68,00	68,00	51,00	440,00	0,00	G	Comprado		Química Ind...	

Waiki DDMRP

ANDON DE PLANTA

El mismo semáforo del planificador, en la pared del depósito o de la planta.

- ✓ Tarjetas por búfer, rojos primero y el más comprometido arriba de todo
- ✓ Modo pantalla completa, letra grande, refresco automático
- ✓ Siempre a la vista cuándo corrió el último cálculo

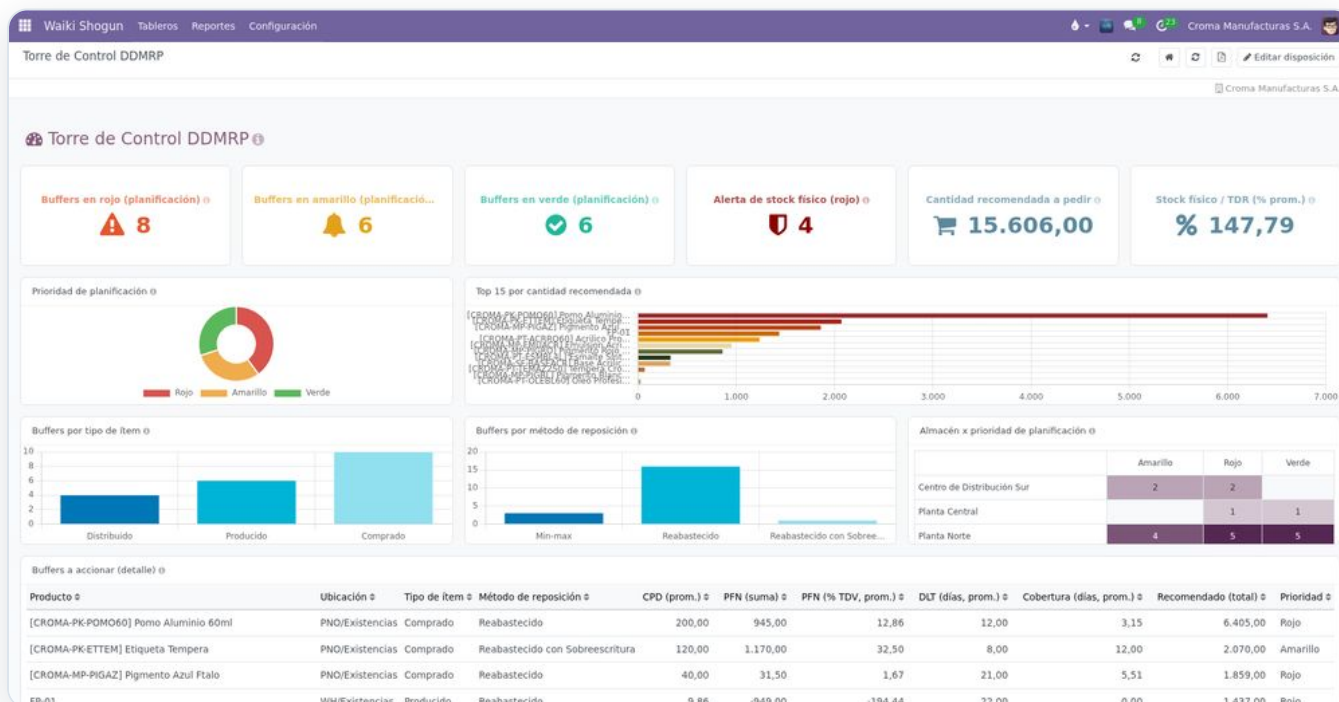


Waiki DDMRP

TORRE DE CONTROL DDMRP

La foto del estado actual del modelo completo, lista desde el primer día.

- ✓ Cuántos búferes hay en cada color y alertas de stock físico
- ✓ Los productos con mayor cantidad recomendada a pedir
- ✓ Mapa de calor por almacén y prioridad, y una lista accionable





Waiki DDMRP

LO QUE LO DIFERENCIA

	Waiki DDMRP	MRP clásico por pronóstico	Planillas / herramientas externas
Reposición por consumo real con búferes estratégicos	Sí	No	Manual
Integrado a compras, fabricación e inventario de Odoo	Sí	Sí	No
Convive con el Plan Maestro sin duplicar pedidos	Sí, con política configurable	—	No
Adopción gradual, producto por producto	Sí	—	—
Andon de planta en pantalla completa	Sí	No	No
Tableros gerenciales listos, con histórico	Sí	Limitado	A mano
Interfaz en español con vocabulario DDMRP unificado	Sí	—	—
Disponible en Odoo Community	Sí	—	—



Empecemos por los productos que más duelen

El alcance y los tiempos del piloto se definen en el relevamiento inicial. Coordinemos una demostración con datos de tu propia operación.

Conocé más en waiki.com.ar/ddmrp

WEB waiki.com.ar · waiki.com.ar/ddmrp

CORREO info@waiki.com.ar

WHATSAPP +54 9 299 502-1110