



Programa Maestro de Producción

Pronósticos / Demandas de Clientes / Capacidades

El módulo de Plan Maestro de Producción planea la producción de productos terminados, creando Ordenes de Pronósticos, y manteniendo las demandas de los Clientes, para crear un plan de producción consistente y realista que "conduzca" todos los aspectos de su manufactura y compras.

Es el motor que conduce todo el proceso, dándole a usted la visibilidad de las necesidades de sus clientes y asegurándose que usted se mantenga al día con las demandas agresivas de ventas.

Consulta Resumida Ordenes 1 - 1140

ID Pieza: 1140
 Descripción 1: BICICLETA AZUL
 Descripción 2:
 Señal MRP:

Tipo de Pieza: M - Pieza de Programa Maestro
 Cantidad Disponible: 25
 Cantidad No Liquidable: 0

Incluir:
 Ordenes Autorizadas Ordenes Planificadas

Agrupación:
 Semanal
 Mensual
 Trimestral

	Vencidas	03/03/99	03/10/99	09/17/99	09/24/99	10/01/99	10/08/99
1 Demanda de Pronóstico	2.450	0	0	0	0	0	0
2 Demanda de Clientes	105	0	10	0	15	0	0
3 Demanda Dependiente	0	0	0	0	0	0	0
4 Demanda Total	2.450	0	10	0	15	0	0
5 Suministro Proyectado	10	0	0	0	0	0	0
6 Desecho Planificado	0	0	0	0	0	0	0
7 Disponibilidad Neta	-2.415	-2.415	-2.425	-2.425	-2.440	-2.440	-2.440
8 Ordenes Planificadas	105	0	10	0	15	0	0
9 Disponible para Promesa	-2.415	-2.440	-2.440	-2.440	-2.440	-2.440	-2.440
10 Disponible para Pronóstico	-2.415	-2.415	-2.415	-2.415	-2.415	-2.415	-2.415

- Pronóstico de Ventas.
- Demandas de clientes.
- Plan de suministro de producción.
- Plan de capacidades según restricción.
- Proyección de inventarios.

- Mantenimiento en línea de ordenes de Clientes, Pronósticos y Plan Maestro de Producción.
- Plan Maestro en cualquier nivel o múltiples niveles de sus estructuras de producto.
- Almacenar demandas y suministros en un horizonte de planeación ilimitado.
- Integración de las demandas de los clientes con los pronósticos y fechas de necesidad para una exacta programación por producto, usando la lógica de "disponibilidad para comprometerse" y "disponibilidad para pronosticar".
- Permite la Planeación de Capacidades a grosso modo con recursos definidos por el usuario para planificar necesidad de horas, capital o centros de operación.
- Análisis del Plan de Pronostico vs pedidos reales de los Clientes.
- Información al minuto de ordenes actuales y pronósticos, disponibilidad de materiales, capacidad de recursos e inventario actual.
- Crear un plan que balancee los recursos y la demanda de productos en una forma que satisfaga las políticas de su compañía en servicio a los clientes, productividad de producción e inversiones de inventarios.
- Crea la demanda por las partes componentes y recursos necesarios para la fabricación del Plan Maestro de Producción, independiente de que fabrique los componentes o los compre
- Posibilidad de definición de recursos restricción y necesidad de horas por recurso y planificar sus necesidades según el Plan Maestro de Producción

SIM CONSULTORES S.A.