

FUNCIONALIDAD CONTPAQI PRODUCCIÓN

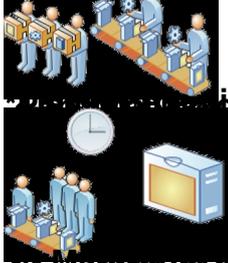
Que es?

Es un sistema de información versatil y práctico, que permite la planeación, control de los recursos materiales, humanos, sub-ensambles y procesos de producción de la industria; basando su funcionamiento en la utilización de buenas prácticas de Manufactura.

Módulos



CONTRAQ Producción Módulo de Módulos de Ingeniería



Ciclos manejados:

estructuras de nivel terminado o subensambles.

CONTRAQ Producción Módulo de Planeación



Control del material en línea automática.

Código	Nombre	Avg	Fecha In	C In	Fecha Fin	C Fin
PT01	PRODUCTOFINAL	<input checked="" type="checkbox"/>	22/06/2015	1	22/06/2015	1
COMP3	COMPONENTE 3	<input checked="" type="checkbox"/>	22/06/2015	1	22/06/2015	1
COMP2	COMPONENTE 2	<input checked="" type="checkbox"/>	22/06/2015	1	22/06/2015	1

Tipo de Movimiento:

*Orden Producción:
 *Producto/Componente:



Múltiples registros de costos del costo: por producto o por línea



Costos por catálogo editable

Costos Editables por producto

NOTA: -> Este Costo Líquido Contiene los Costos con Extracto

Componente del Producto									
Código	Nombre	Unidad	Porcentaje						
0001	Material A	kg	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%
0002	Material B	kg	20%	20%	20%	20%	20%	20%	20%
0003	Material C	kg	30%	30%	30%	30%	30%	30%	30%
0004	Material D	kg	40%	40%	40%	40%	40%	40%	40%

Materia Prima					
Código	Nombre	Unidad	Porcentaje	Porcentaje	Porcentaje
0001	Material A	kg	10%	10%	10%
0002	Material B	kg	20%	20%	20%
0003	Material C	kg	30%	30%	30%
0004	Material D	kg	40%	40%	40%

Formas



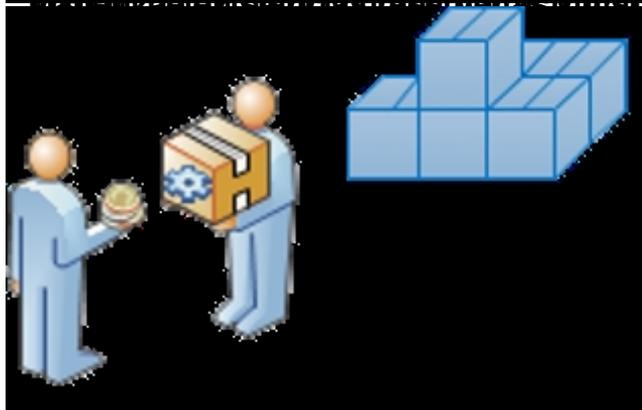
Detalle de insumos requeridos por Explosión de Materiales.



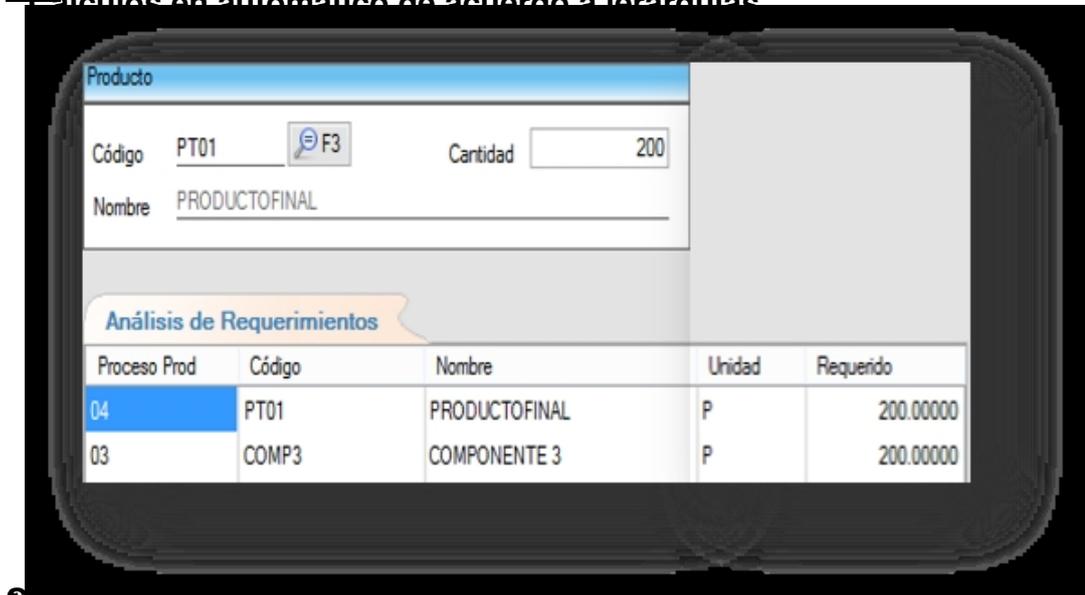
Análisis de Requerimientos

Proceso Prod	Código	Nombre	Unidad	Requerido
04	PT01	PRODUCTOFINAL	P	1.00000
03	COMP3	COMPONENTE 3	P	1.00000
02	COMP2	COMPONENTE 2	P	1.00000
01	COMP1	COMPONENTE 1	P	1.00000

ambros.



Calculos en automático de acuerdo a jerarquias



Producto

Código Cantidad

Nombre

Análisis de Requerimientos

Proceso Prod	Código	Nombre	Unidad	Requerido
04	PT01	PRODUCTOFINAL	P	200.00000
03	COMP3	COMPONENTE 3	P	200.00000

es p...



Consultas detalladas por orden de producción y pedido.

Reporte Planeado vs Producido						
Folio: 661490C01						
Nombre: 1210092 LONCHERA LM SPAGUETTI 20/200						
Orden de Producción: 661490C01						
Serie	Codigo	Producto	Fecha Inicial	Fecha Final	Requerida	Entrada
1	0691601030	1210092 HT LONCHERA LM SPAGUETTI 20/200 TR	21/04/2014	21/04/2014	10,200.00	500.00

* Se genera un reporte de avance de producción por orden de producción.



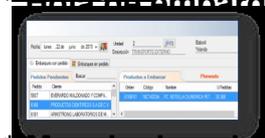
* Tiempos de avances o retrasos.



* Se genera un reporte de avance de producción por orden de producción de la Planta.



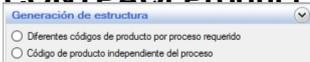
* Se genera un reporte de avance de producción por orden de producción de la Planta.



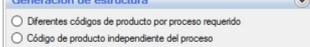
* Se genera un reporte de avance de producción por orden de producción de la Planta.

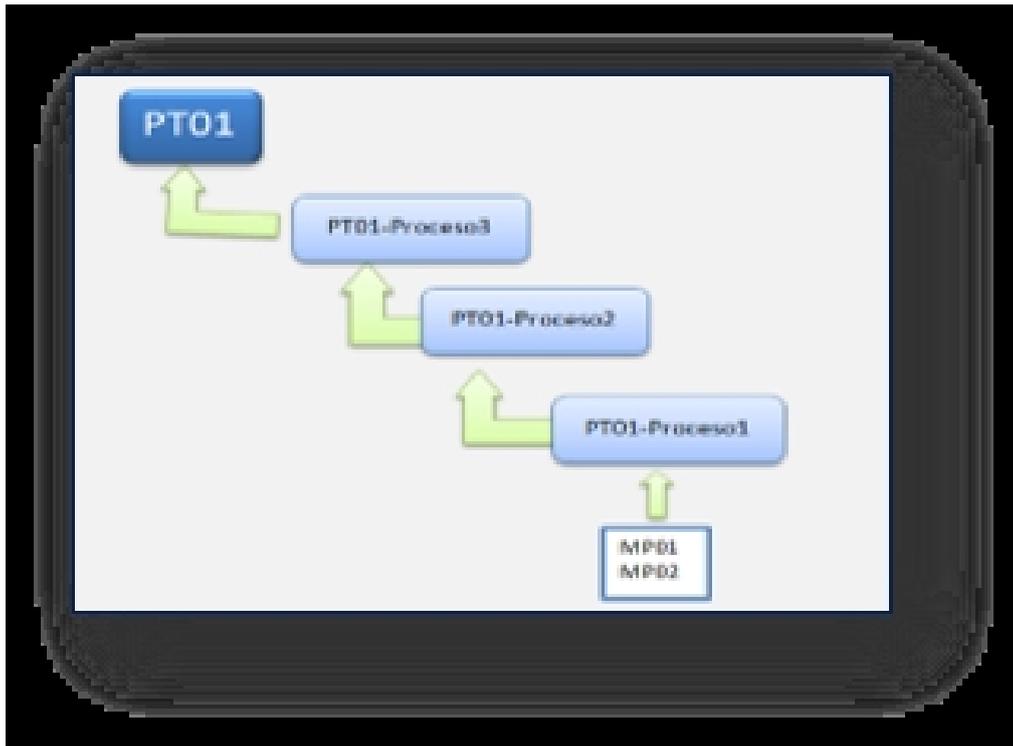


* Se genera un reporte de avance de producción por orden de producción de la Planta.



CONTRACI Producción Funcionalidad Incremental





Movimientos de Almacén

Registro manual de entradas y salidas de producto por proceso

Registro automático de entradas y salidas de producto por proceso

Permitir entradas y salidas de productos que solo pertenezcan a la estructura

Permitir entradas y salidas de productos que pertenezcan a la estructura y productos sustitutos

Permitir entradas y salidas de productos de forma general

Tabla de Movimiento: SALIDA DEL ALMACÉN

Ord. Prod.	22701	Prod	Solo Materiales
Componente	COMP1	Comp	
COMPONENTE 1			
Código			
MP02	MATERIA PRIMA2		
MP03	MATERIA PRIMA3		

Manejo de Ordenes de Producción

Asignada siempre a un pedido del sistema

Órdenes de Producción con o sin asignación a pedido Comercial



Planeación 

Se requiere la utilización de planeación de tiempos y movimientos de recursos por proceso, operación y centro de trabajo

No requiere planear tiempos y movimientos de las órdenes de producción

CONTPAQi Producción Consulta y Reportes.

- * Consulta de órdenes y seguimiento**

- * Explosión e implosión de materiales**

- * Estructuras de productos y relaciones jerárquicas.**

- * Etiquetas de producto.**

- * Pizarrón de producción planeada.**

- * Plan maestro de compras.**

- * Comparativos de consumo.**

- * Costos de producción.**

- * **Materiales en procesos de fabricación.**
- * **Bitácoras de producción.**
- * **Ordenes de producción detalladas.**
- * **Ordenes de consumo Simulador de costos en excel.**

Integración con CONTPAQi® Comercial Premium.



- * Maneja la misma base de datos.
- * Se utilizan los catálogos ContPAQ i ® Comercial.
- * No requiere de interface, son movimientos en línea.
- * Documentos y movimientos almacenados en la base de ContPAQ i ® Comercial.
- * Se aplican reglas de negocio en pedidos, facturas y movimientos de almacén.
- * Especificación de campos extras a utilizar para la integración.
- * Utilización de SDK ContPAQ i ® asegura información integral y confiable.



