

B. Creación y planificación de una orden de trabajo

Ventana general planificador

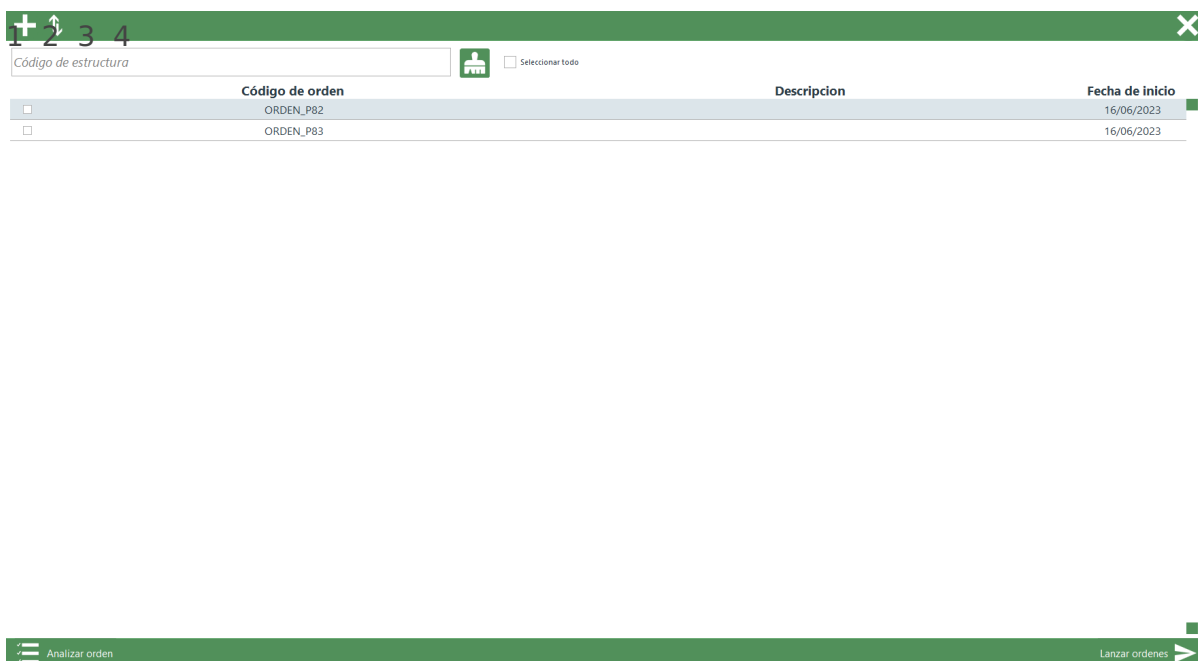


Imagen VI.B.1: Ventana general planificador

1. Crear orden de trabajo: control utilizado para crear una nueva orden de trabajo.
2. Ordenar: control utilizado para ordenar las órdenes de trabajo según la prioridad deseada.
3. Analizar orden: control designado para analizar si, según el stock actual, se pueden realizar las órdenes de trabajo seleccionadas de la lista.
4. Lanzar orden: control utilizado para lanzar las órdenes seleccionadas de la lista.

Crear orden de trabajo

Crear orden de trabajo

Código orden
ORDEN_P84

Descripción

Fecha de lanzamiento
19/06/2023

Línea de producción
L-1
L-2

Código estructura	Descripción	Cliente
BOM1		CTNEAT
BOM3		
BOM_API_1	BOM MODIFIED FROM API	CTNEAT
BOM_Pruebas		
BOM_Pruebas_Grande_1		
BOM P1		
BOMET2		

Estructuras asociadas a la orden de trabajo		Listado de artículos asociados	
Código estructura	Cantidad	Código artículo	Cantidad

Imagen VI.B.2: Ventana crear orden de trabajo (fase 1)

1. Código de orden: campo donde se asigna un nombre único a la orden de trabajo, evitando repeticiones.
2. Guardar orden: botón utilizado para guardar la orden de trabajo.
3. Descripción de la orden: campo donde se proporciona una descripción detallada de la orden de trabajo.
4. Fecha de lanzamiento de la orden: campo donde se registra la fecha en que se lanza la orden de trabajo.
5. Línea de producción: campo donde se especifica la línea de producción asignada a la orden de trabajo.
6. Listado de estructuras existentes en el sistema.
7. Listado de estructuras asociadas a la orden de trabajo.
8. Listado de artículos asociados a la orden de trabajo.
9. Añadir artículo: control para añadir artículos de forma individual a la orden de trabajo.

Al crear una orden de trabajo nueva, primero se deben completar los campos del 1 al 5. Solo es obligatorio llenar el campo número 1. Luego, se debe pulsar el control 2 para guardar el contenido y crear la orden de trabajo. Una vez completados estos pasos, se desbloqueará la siguiente fase de la creación de la orden. Al acabar con esta fase, el control número 2 desaparecerá y aparecerá un nuevo control que se presentará en la siguiente imagen.

Crear orden de trabajo

Código orden

ORDEN_P84

Descripción

Fecha de lanzamiento

19/06/2023



Línea de producción

L-1

L-2

b

Descripción

Cliente

Código estructura	Descripción	Cliente
BOM1		CTNEAT
BOM3		
BOM_API_1	BOM MODIFIED FROM API	CTNEAT
BOM_Pruebas		
BOM_Pruebas_Grande_1		
BOM P1		
BOMTET2		

Estructuras asociadas a la orden de trabajo

Código estructura	Cantidad
BOM_Pruebas_Grande_1	1.000,00

Listado de artículos asociados

Código artículo	Cantidad
R-001.006.2M2	1.000,00
R-001.006.4K7	4.000,00
R-001.012.10K0	1.000,00
R-001.008.10X	2.000,00
R-001.006.560	1.000,00
R-001.006.15K	2.000,00
R-001.006.220	1.000,00
R-001.006.1K8	1.000,00

Imagen VI.B.3: Ventana crear orden de trabajo (fase 2)

10. Modificar orden: control utilizado para guardar las modificaciones creadas a la orden de trabajo.

El siguiente paso es agregar los artículos deseados a la orden de trabajo junto con la cantidad requerida. Tienes dos opciones para hacerlo: puedes añadir los artículos de forma individual utilizando el control 9, especificando la cantidad requerida para cada artículo, o puedes seleccionar la estructura del listado utilizando el control 6, lo que automáticamente añadirá todos los artículos asociados a esa estructura a la orden de trabajo, y solo tendrás que definir la cantidad requerida. Para finalizar las modificaciones de la orden de trabajo, se tiene que pulsar el control 10.

Añadir un artículo individual

X

Campo

Código artículo
 Descripción

Tipo de búsqueda

Inicio
 Contiene


Estructura

Código artículo	Descripción
3D-01.1.SUPCAMERA	Peça 3D SuportCameraV2a.stl CTINCOMING APOLLOX(ASA)
3D-02.1.0.1	Peça 3D Suport Guies Baix/Dalt 6gr. CTSTEN ASA
3D-02.1.0.2	Peça 3D Suplement frontal 5mm 4.5gr. CTSTEN APOLLO
3D-02.1.1.1	Peça 3D Suport posterior stencil 35,5gr. CTSTEN AP
3D-02.1.1.2	Peça 3D Guia Esquerra Baix 251gr. CTSTEN APOLLOX(A
3D-02.1.1.3	Peça 3D Guia Central Baix 220gr. CTSTEN APOLLOX(AS
3D-02.1.1.4	Peça 3D Guia Dreta Baix 220gr. CTSTEN APOLLOX(ASA)
3D-02.1.1.5	Peça 3D Guia Esquerra Dalt 251gr CTSTEN APOLLOX(AS
3D-02.1.1.6	Peça 3D Guia Central Dalt 220gr. CTSTEN APOLLOX(AS
3D-02.1.1.7	Peça 3D Guia Dreta Dalt 220gr. CTSTEN APOLLOX(ASA)
3D-02.1.1.CUL	Peça 3D CUL Raspberry 67gr. CTSTEN APOLLOX(ASA)
3D-02.1.1.DIT	Peça 3D Fingerprint Raspberry 20gr. CTSTEN APOLLOX
3D-02.1.1.FRONTAL	Peça 3D FRONTAL Raspberry 52gr. CTSTEN APOLLOX(AS
3D-02.1.1.TECLAT	Peça 3D Suport TECLAT/BOLIGRAF 57.5gr CTSTEN APOLL

Imagen VI.B.4: Añadir artículo a la orden de trabajo

Para añadir un artículo de forma individual a la orden de trabajo, debes pulsar el control número 9. Esto abrirá una nueva ventana que contendrá todos los artículos registrados en el sistema. Una vez que encuentres el artículo deseado, simplemente haz doble clic sobre él en la lista y se añadirá a la lista de materiales de la orden de trabajo. Luego, asigna la cantidad requerida para ese artículo y guarda las modificaciones utilizando el control 10.

Ordenar órdenes de trabajo



Código de orden	Fecha de lanzamiento	Prioridad
ORDEN_P82	16/06/2023	1
ORDEN_P83	16/06/2023	2




Imagen VI.B.5: Ordenar órdenes de trabajo

Al pulsar el control número 2 en la ventana principal del planificador, se abrirá una nueva ventana que mostrará todas las órdenes presentes en el planificador. Las fechas estarán ubicadas en el lateral derecho de la ventana, lo que permitirá ordenar las órdenes según las fechas establecidas.

Revision #11

Created 16 June 2023 13:00:02 by CTNeat_M

Updated 6 July 2023 13:49:59 by CTNeat_M