

Manual de Usuario

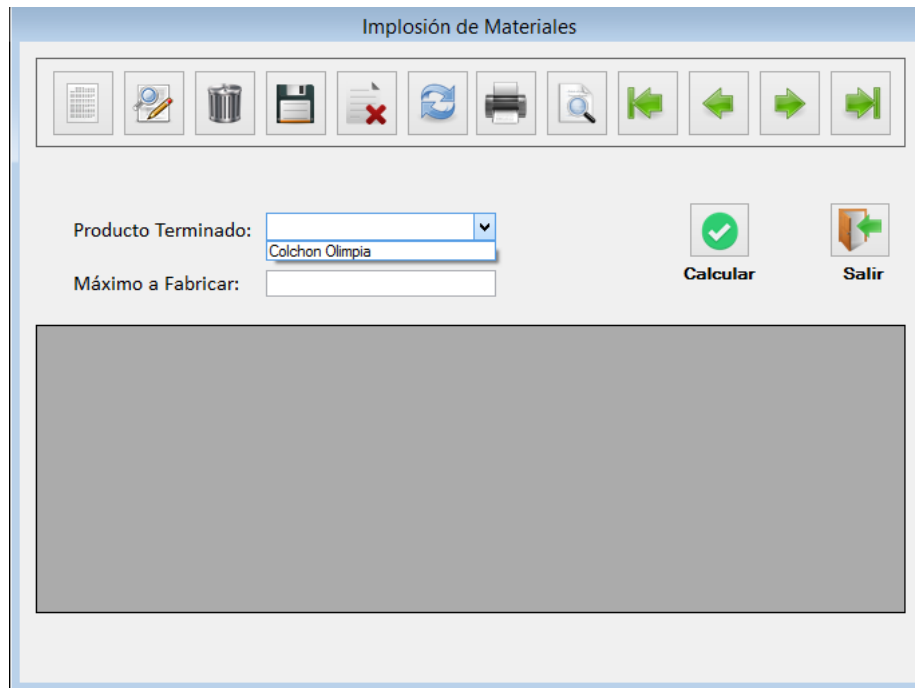
Producción

Contenido

Producción	1
Implosión de materiales.....	3
Explosión de materiales	5
Bodega producción	6
Recetas	9
Entregas Parciales	11

Implosión de materiales

Esta ventana nos ayuda a saber cuál es el máximo de producto que podemos realizar con la existencia que se tiene en bodega.



The screenshot shows a software window titled "Implosión de Materiales". At the top, there is a toolbar with icons for file operations (new, open, save, delete, print, find), navigation (back, forward), and a search icon. Below the toolbar, there are two input fields: "Producto Terminado:" with a dropdown menu showing "Colchon Olimpia", and "Máximo a Fabricar:" with an empty text box. To the right of these fields are two buttons: "Calcular" (with a green checkmark icon) and "Salir" (with a green arrow icon). Below the input fields is a large, empty gray rectangular area.

Seleccionamos el producto al cual queremos realizar la consulta.

Implosión de Materiales

Producto Terminado:

Máximo a Fabricar:

Calcular
Salir

Colocamos el número máximo de unidades que necesitamos saber.

Implosión de Materiales

Producto Terminado:

Máximo a Fabricar:

Calcular
Salir

	Material	Materia Bodega	Materia Requerida	Materia Restante
▶	resorte	600.00	6	570.00
	resorte	600.00	2	590.00
	tela	70.00	3	55.00
	espuma	90.00	4	70.00
	algodon	800.00	14	730.00
	soporte	400.00	12	340.00
*				

La tabla nos muestra la materia que requiere ese producto y cuál es la materia sobrante en bodega, así también muestra números negativos lo cual significa que la materia no es suficiente para producir ese producto.

Explosión de materiales

Esta ventana nos ayuda a saber cuál es la producción máxima que se puede alcanzar con determinado producto.

Explosion De Materiales

Producto
Colchon Olimpia

Salir

	Material	Materia Bodega	Materia Requerida	Cantidad A Realizar
*				

Desde el seleccionador, seleccionamos un producto, automáticamente en la tabla nos genera cuantos productos podemos realizar con lo que se tiene en bodega.

Explosion De Materiales

Producto
Colchon Olimpia

Salir

	Material	Materia Bodega	Materia Requerida	Cantidad A Realizar
▶	resorte	600.00	6	100
	resorte	600.00	2	300
	tela	70.00	3	23
	espuma	90.00	4	22
	algodon	800.00	14	57
	soporte	400.00	12	33
*				

Bodega producción

En caso que no se cuente con bodega producción puede realizar la función de llenar los datos necesarios para poder realizar producciones.

Bodega Produccion

Nombre: Cantidad: Estado:

	Nombre	Cantidad	Estado
▶	resorte	600.00	disponible
	tela	70.00	disponible
	espuma	90.00	disponible
	algodon	800.00	disponible
	resorte	400.00	disponible

Salir

Para realizar un nuevo registro debemos seleccionar el botón nuevo. El cual nos habilitara las cajas de texto para poder escribir en ellas.

Bodega Produccion

Nombre: Cantidad: Estado:

	Nombre	Cantidad	Estado
▶	resorte	600.00	disponible
	tela	70.00	disponible
	espuma	90.00	disponible
	algodon	800.00	disponible
	resorte	400.00	disponible

Advertencia













Solo se permiten numeros

OK

Salir


En caso de escribir un dato erróneo como lo es en cantidad, se mostrara un mensaje de error.

Bodega Produccion

Nombre: Cantidad: Estado:













	Nombre	Cantidad	Estado
▶	resorte	600.00	disponible
	tela	70.00	disponible
	espuma	90.00	disponible
	algodon	800.00	disponible
	soporte	400.00	disponible



Salir


Al dar click sobre el diskete(guardar) se guardara automáticamente nuestro registro.

Bodega Produccion

Nombre: Cantidad: Estado:

	Nombre	Cantidad	Estado
	soporte	400.00	disponible
	colcha	86.00	disponible
▶	marco metalico	1000.00	disponible
*			















Salir

Para editar un registro basta con dar doble click sobre el registro.


Tambien podemos editarlo seleccionando el registro y haciendo click sobre el botón de edición.

Bodega Produccion



Nombre: Cantidad: Estado:

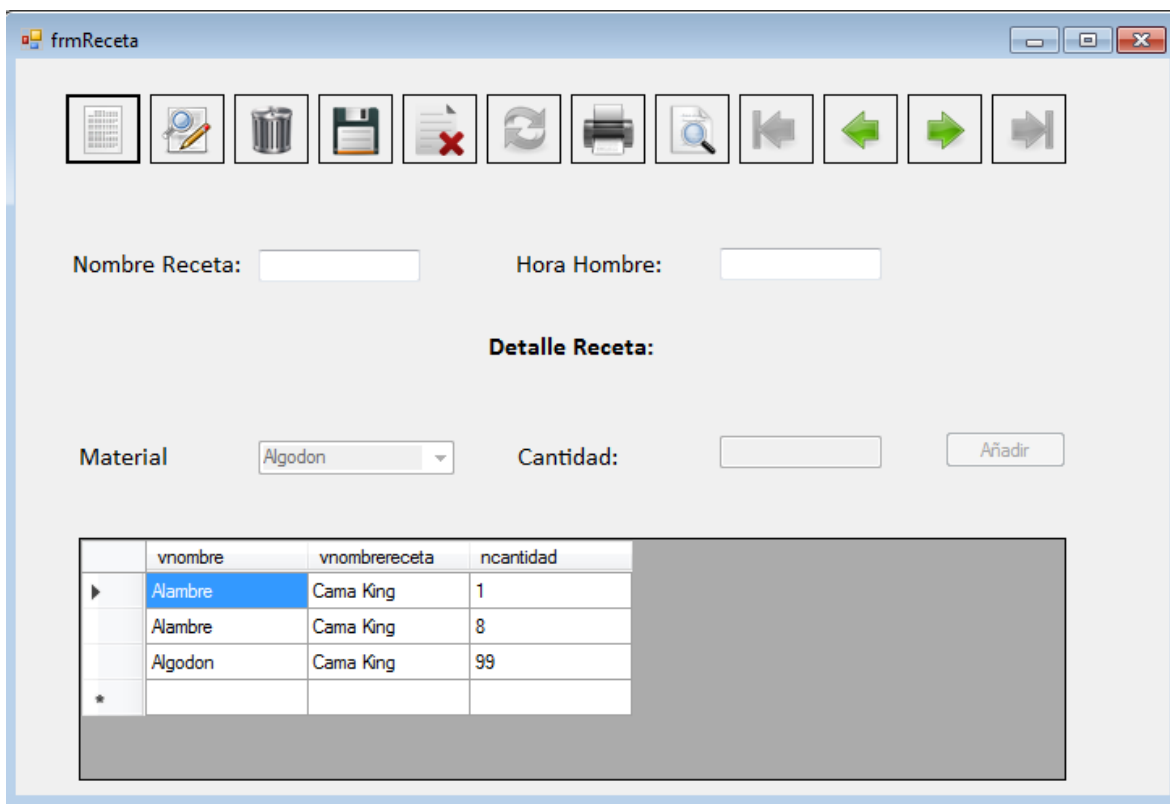
	Nombre	Cantidad	Estado
	soprote	400.00	disponible
	colcha	86.00	disponible
▶	marco metalico	1000.00	disponible
*			


Salir

Al editar el registro podemos guardarlo nuevamente presionando el botón de guardado.

Recetas

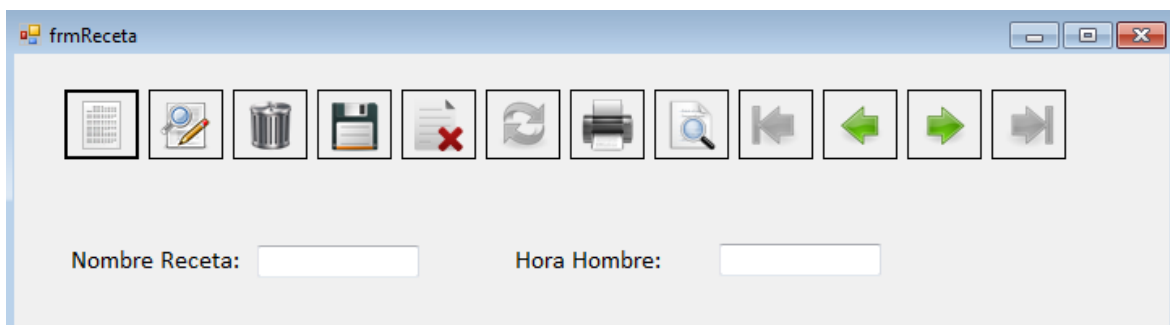
Ingresaremos al formulario Receta que nos mostrara la siguiente información



The screenshot shows a Windows-style application window titled "frmReceta". At the top is a toolbar with icons for file operations (new, open, save, delete, print, search) and navigation (back, forward, first, last). Below the toolbar are two text input fields: "Nombre Receta:" and "Hora Hombre:". Underneath these is the section header "Detalle Receta:". This section contains a "Material" dropdown menu with "Algodon" selected, a "Cantidad:" input field, and an "Añadir" button. Below this is a table with three columns: "vnombre", "vnombrereceta", and "ncantidad". The table contains three rows of data, with the first row highlighted in blue. A small asterisk icon is visible in the bottom-left corner of the table area.

	vnombre	vnombrereceta	ncantidad
▶	Alambre	Cama King	1
	Alambre	Cama King	8
	Algodon	Cama King	99
*			

Para ingresar una nueva receta tendremos que agregar el nombre de la receta y el correspondiente a la hora hombre, el cual nos hemos tardado en producir.



This screenshot shows the same "frmReceta" application window, but the "Detalle Receta:" section is not visible. Only the "Nombre Receta:" and "Hora Hombre:" input fields are shown, along with the toolbar at the top.

Y luego presionamos el botón de Guardar.

Nombre Receta:

Hora Hombre:

Detalle Receta:

Material

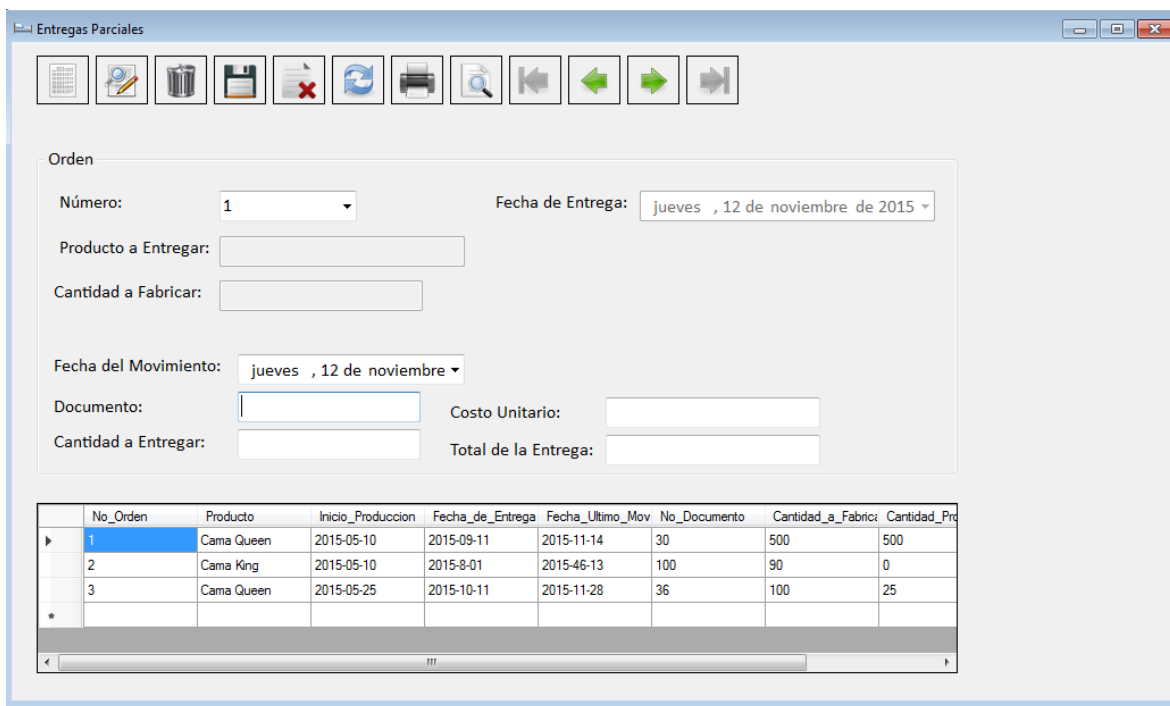
Cantidad:

	vnombre	vnombreceta	ncantidad
▶	Alambre	Cama King	1
	Alambre	Cama King	8
	Algodon	Cama King	99
*			

Se habilitara el detalle de esa receta, para agregar el material y la cantidad para esa receta, y presionamos el botón añadir, y se añade a esa receta

Entregas Parciales

Al ingresar al Formulario Receta tendremos



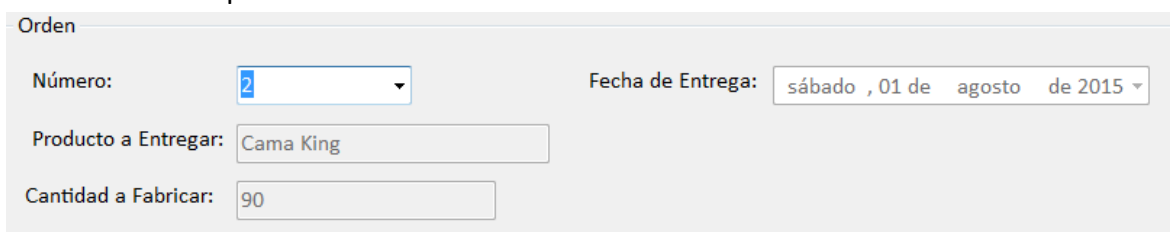
The screenshot shows a software window titled "Entregas Parciales". It contains a toolbar with icons for document, edit, delete, save, undo, redo, print, search, and navigation. Below the toolbar is a form with the following fields:

- Orden**
 - Número: 1 (dropdown)
 - Fecha de Entrega: jueves , 12 de noviembre de 2015 (dropdown)
 - Producto a Entregar: (empty text box)
 - Cantidad a Fabricar: (empty text box)
 - Fecha del Movimiento: jueves , 12 de noviembre (dropdown)
 - Documento: (empty text box)
 - Costo Unitario: (empty text box)
 - Cantidad a Entregar: (empty text box)
 - Total de la Entrega: (empty text box)

Below the form is a table with the following data:

	No_Orden	Producto	Inicio_Produccion	Fecha_de_Entrega	Fecha_Ultimo_Mov	No_Documento	Cantidad_a_Fabricar	Cantidad_Pro
▶	1	Cama Queen	2015-05-10	2015-09-11	2015-11-14	30	500	500
	2	Cama King	2015-05-10	2015-8-01	2015-46-13	100	90	0
	3	Cama Queen	2015-05-25	2015-10-11	2015-11-28	36	100	25
*								

Nos mostrara información de la orden de producción, en la cual tendremos un ComboBox con las órdenes que están en el sistema



The screenshot shows the same "Entregas Parciales" form, but with the following data populated:

- Orden**
 - Número: 2 (dropdown)
 - Fecha de Entrega: sábado , 01 de agosto de 2015 (dropdown)
 - Producto a Entregar: Cama King (text box)
 - Cantidad a Fabricar: 90 (text box)

Al seleccionar una orden, se cargaran los datos de la orden en los TextBox.

Fecha del Movimiento:
jueves , 12 de noviembre

Documento:
Costo Unitario:

Cantidad a Entregar:
Total de la Entrega:

	No_Orden	Producto	Inicio_Produccion	Fecha_de_Entrega	Fecha_Ultimo_Mov	No_Documento	Cantidad_a_Fabrica	Cantidad_Pro
▶	1	Cama Queen	2015-05-10	2015-09-11	2015-11-14	30	500	500
	2	Cama King	2015-05-10	2015-8-01	2015-46-13	100	90	0
	3	Cama Queen	2015-05-25	2015-10-11	2015-11-28	36	100	25
*								

<
111
>

Ahora podremos hacer los cambios conforme al

- Documento
- Cantidad a Entregar
- Costo
- Fecha del movimiento

El total de la entrega se calculara automáticamente, multiplicando la cantidad por el costo

Luego presionamos el botón de Guardar y se actualizará la información.