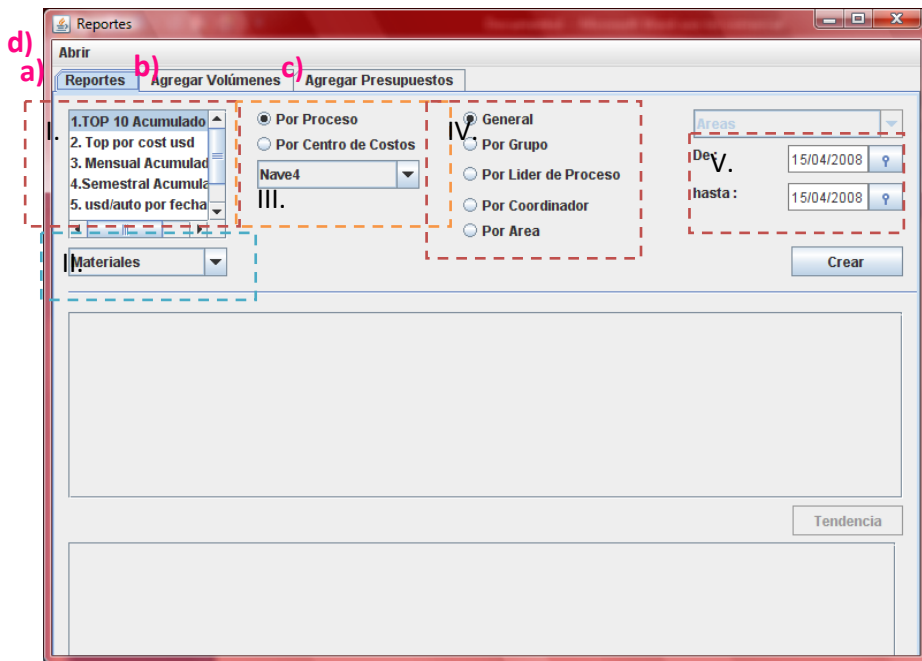


Apéndice D. Manual del módulo reportes de SICAAV

En el módulo de Reportes se cuenta con las siguientes opciones.

- a) Reportes
- b) Agregar Volúmenes
- c) Agregar Presupuestos
- d) Abrir



a) Reportes

Los reportes que pueden elaborarse son los que se describen a continuación.

1. TOP 10 acumulado. Al seleccionar

- I. Reporte a elaborar
- II. Tipo de material
- III. Por proceso o Por Centro de Costos

IV. General o por alguna especificación

V. Periodo de tiempo

Al presionar el botón “Crear” se despliegan los diez artículos solicitados en los que se gastó más en el periodo de tiempo especificado.

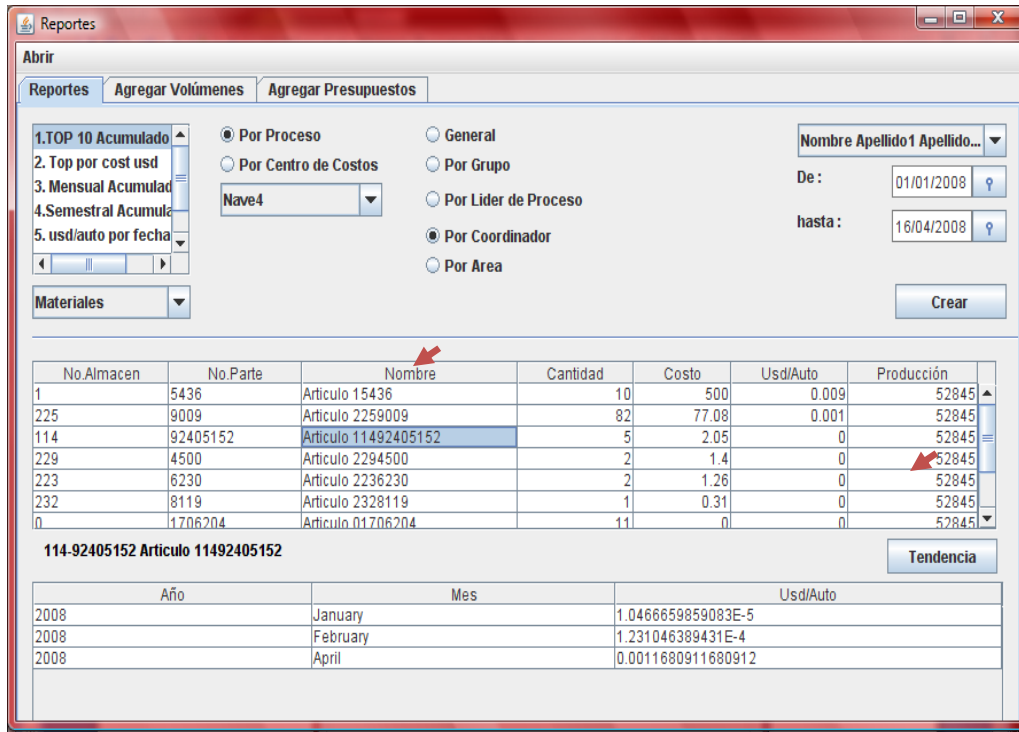
The screenshot shows the 'Reportes' application window with the following configuration:

- Buttons: Reportes, Agregar Volúmenes, Agregar Presupuestos
- Report Type: 1.TOP 10 Acumulado
- Filter: Por Proceso (selected), Nave4
- Category: General (selected)
- Period: De: 01/04/2008, hasta: 16/04/2008
- Button: Crear

No.Almacen	No.Parte	Nombre	Cantidad	Costo	Usd/Auto	Producción
1	5436	Articulo 15436	10	500	1.425	351
225	9009	Articulo 2259009	82	77.08	0.22	351
114	92405152	Articulo 11492405152	5	2.05	0.006	351
229	4500	Articulo 2294500	2	1.4	0.004	351
223	6230	Articulo 2236230	2	1.26	0.004	351
232	8119	Articulo 2328119	1	0.31	0.001	351
0	1706204	Articulo 01706204	11	0	0	351
N	052135X0	Articulo N052135X0	1	0	0	351
N052	74500CHN	Articulo N05274500CHN	1	0	0	351

Buttons: Materiales, Tendencia

Para conocer la tendencia de cada artículo por mes se debe seleccionar el artículo y presionar el botón de “Tendencia”.



La tabla inferior muestra el año, el mes y los dólares por auto que representa el gasto total sobre ese artículo durante cada mes.

3. **Mensual Acumulado.** En esta consulta se agrupa por año y mes los siguientes datos del periodo de tiempo seleccionado: Presupuesto, Meta de dólares por auto, Gasto, Miles de dólares gastados, Dólares por auto invertidos de acuerdo a la producción y Producción.

Año	Mes	Presupuesto	Meta Usd/Auto	Gasto	Tusd	Usd/Auto	Producción
2008	1	440	0.011	2.12	0.002	0	39172
2008	2	160	0.012	1.64	0.002	0	13322
2008	4	580	1.652	579.76	0.58	1.652	351

4. **Semestral Acumulado.** Esta consulta agrupa la información obtenida de Mensual Acumulado en semestres.

Año	Semestre	Presupuesto	Meta Usd/Auto	Gasto	Tusd	Usd/Auto	Producción
2008	1	1,540	0.028	583.52	0.584	0.011	54845

En caso de que se consulte información Enero-Abril solo aparecerá un semestre.

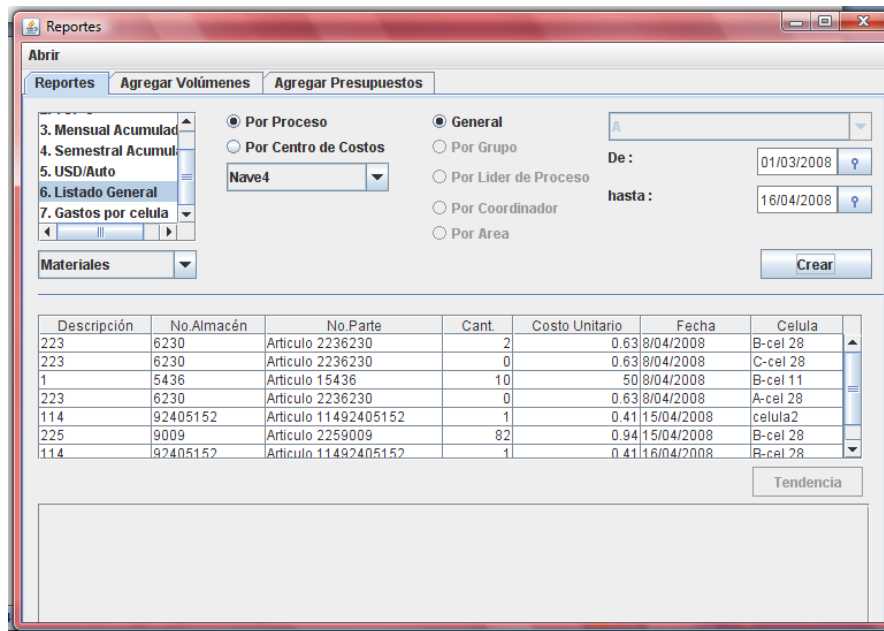
5. **USD/Auto.** Este reporte refleja el Costo total, Costo en Miles de dólares, el Costo de dólares por auto y la producción con las variables elegidas

The screenshot shows a software window titled 'Reportes' with a menu bar containing 'Reportes', 'Agregar Volúmenes', and 'Agregar Presupuestos'. On the left is a list of report options: '3. Mensual Acumulad', '4. Semestral Acumul', '5. USD/Auto', '6. Listado General', and '7. Gastos por celula'. The '5. USD/Auto' option is selected. Below the list is a 'Materiales' dropdown menu. The main area contains configuration options: 'Por Proceso' (selected) and 'Por Centro de Costos' (with 'Nave4' selected in a dropdown); 'General' (selected) and 'Por Grupo', 'Por Lider de Proceso', 'Por Coordinador', and 'Por Area' (all unselected). There are date fields for 'De:' (01/01/2008) and 'hasta:' (16/04/2008), and an 'Areas' dropdown. A 'Crear' button is at the bottom right. Below the configuration is a data table with the following content:

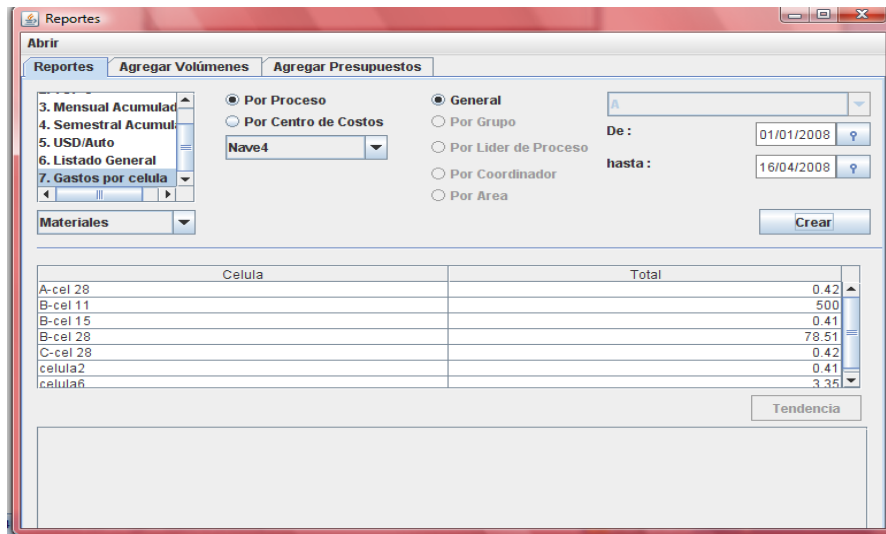
Costo	TUSD	Usd/Auto	Producción
583.52	0.584	0.011	54845

Below the table is a 'Tendencia' button.

6. **Listado General.** Con este reporte se obtienen los datos básicos de los pedidos surtidos.



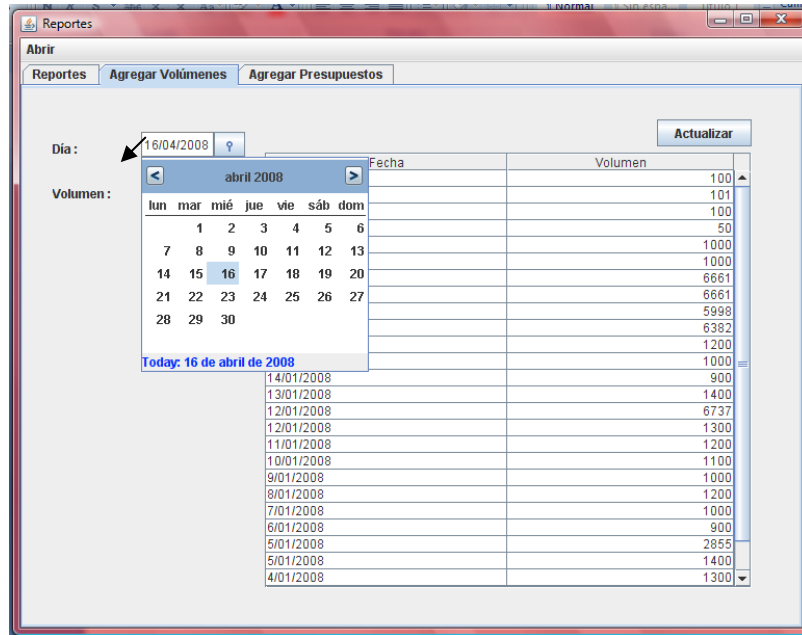
7. **Gastos por célula.** En este reporte se muestran los gastos totales por cada grupo



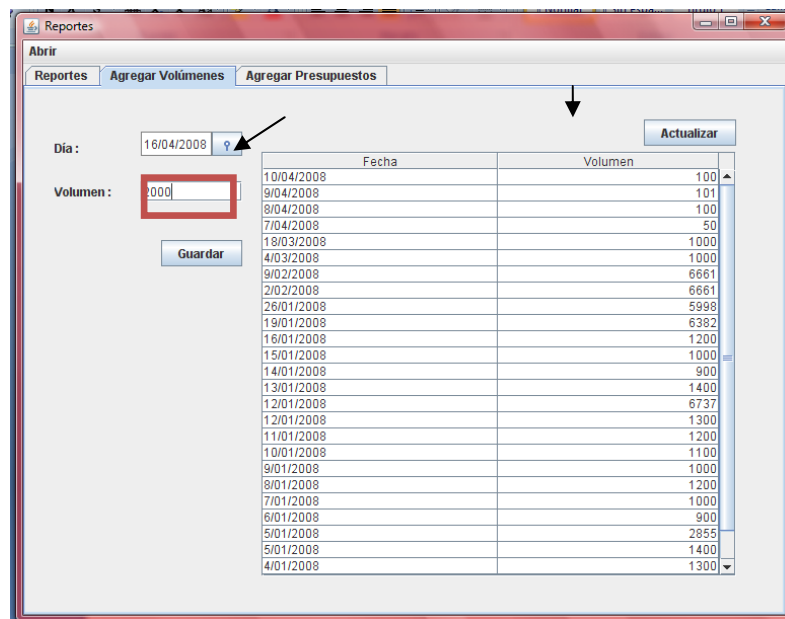
denominado célula.

b) Agregar Volúmenes

Para agregar los volúmenes de producción en el sistema se debe de seleccionar el día en el que se va a agregar volumen.



Escribir la cantidad y presionar el botón “Agregar”.



Para visualizar los cambios presione el botón actualizar.

c) **Agregar Presupuestos.** Para consultar los presupuestos actuales.

1. Escriba el año.
2. Especifique la nave.
3. Especifique el tipo de presupuesto.
4. Especifique la célula
5. Elija “Ver Presupuesto Actual”

The screenshot shows a software interface with a window titled 'Reportes'. It has three tabs: 'Reportes', 'Agregar Volúmenes', and 'Agregar Presupuestos'. The 'Agregar Presupuestos' tab is active. The form contains the following fields:

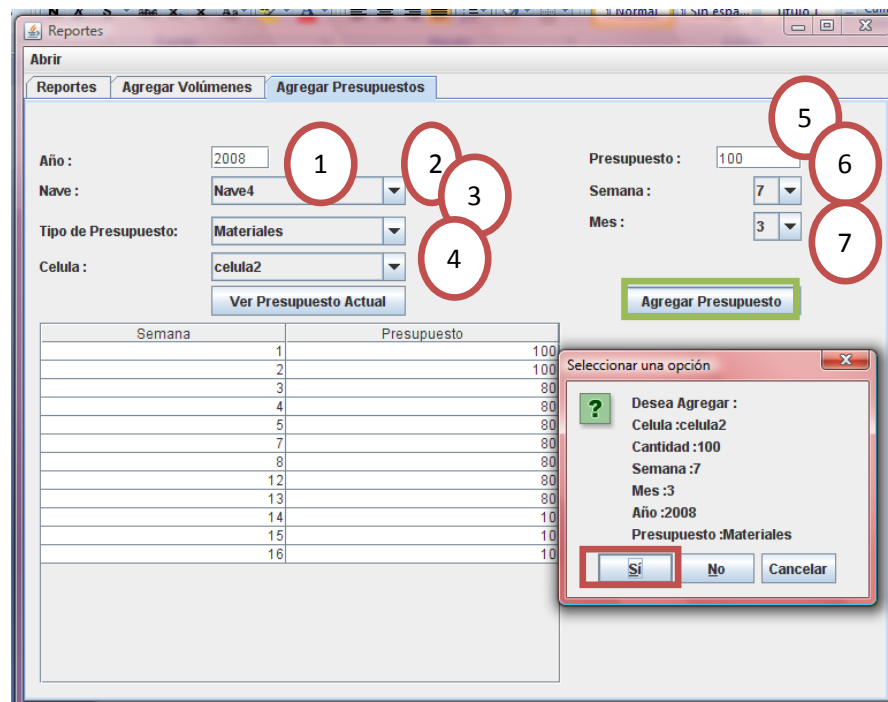
- Año: 2008 (indicated by a red circle with '1')
- Nave: Nave4 (indicated by a red circle with '2')
- Tipo de Presupuesto: Materiales (indicated by a red circle with '3')
- Célula: celula2 (indicated by a red circle with '4')
- Presupuesto: 0
- Semana: 1
- Mes: 1
- Buttons: 'Ver Presupuesto Actual' (highlighted with a red box) and 'Agregar Presupuesto'

Semana	Presupuesto
1	10
2	100
3	80
4	80
5	80
7	80
8	80
12	80
13	80
14	10
15	10
16	10

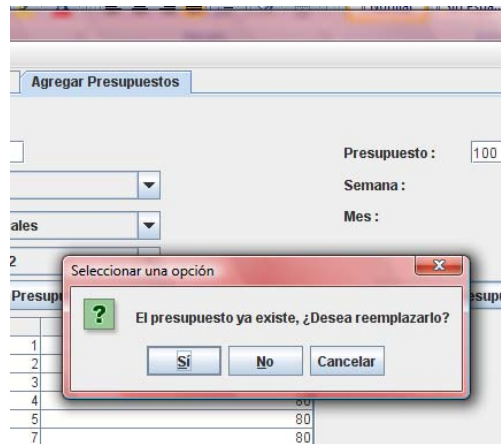
Para Agregar Presupuestos.

1. Escriba el año.
2. Especifique la nave.

3. Especifique el tipo de presupuesto.
4. Especifique la célula
5. Especifique la cantidad de presupuesto.
6. Seleccione la semana en que asignará el presupuesto.
7. Elija el mes al que pertenece la semana
8. Presione “Agregar Presupuestos”
9. Presione “si” para confirmar la entrada.

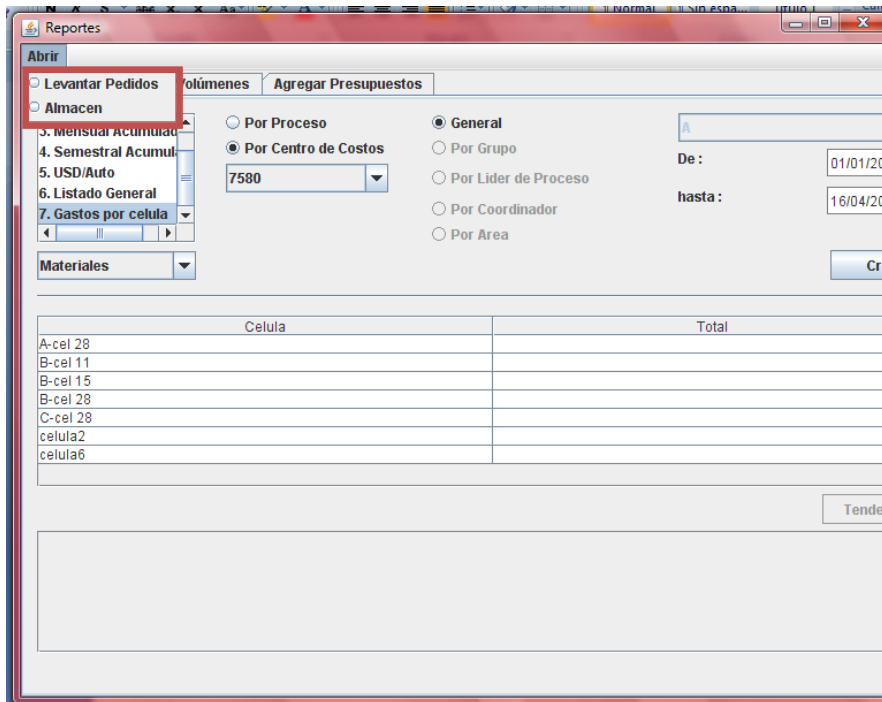


En caso de que esa semana ya tenga asignado un presupuesto aparecerá una notificación.



Aparecerá una ventana que confirma que se agregó el presupuesto.

- d) **Abrir.** Al ser esta la interfaz del administrador puede tenerse acceso a la interfaz de almacén y a la de cliente almacén.



Elija una de las opciones para abrir la interfaz adecuada y consulte el manual indicado.