



Regi para Windows

MANUAL
SISTEMA REGI
MULTIPLES EQUIPOS

REGISTRADORAS - BALANZAS

Ingreso al Sistema	2
Ventana Principal	2
Artículos ABM.....	5
Selección de Artículos.....	7
Carteles	8
Diseño de Etiquetas	9
Cambio de Precios	11
Proveedores ABM	13
Clientes ABM	14
Empleados ABM	15
Optimización.....	16
Puesta a Cero Stock	16
Respaldo de Archivos	17
Recuperación de Archivos.....	17
Enlace a Equipos	18
Enlace NCR	18
Enlace OPALE.....	19
Enlace SAM4S-ER600	21
Enlace SAM4S-ER680	22
Enlace SAM4S-ER420	24
Enlace NUMA	25
Enlace KRETZ REPORT	26
Configuración de Puertos de los Equipos	27
NCR2050.....	27
Configuración de Puertos COM NCR.....	27
Conexionado de PC - Registradora 2050.....	28
Conexionado IRC MAESTRA - ESCLAVA NCR 2050	29
OPALE I/ OPALE II	30
Configuración de Puertos COM OPALE.....	30
Conexionado de PC - Registradora Opale I / Opale II	30
SAM4S-ER600.....	31
Configuración de Puertos COM SAM4S-ER600	31
Conexionado de PC - Teclado SAM4S-ER600.....	32
SAM4S-ER680.....	33
Configuración de Puertos COM SAM4S-ER680	33
Conexionado de Registradora SAM4S-ER680 a PC	34
SAM4S-ER420.....	35
Configuración de Puertos COM SAM4S-ER420	35
Conexionado de Registradora SAM4S-ER420 a PC	36
KRETZ NUMA	37
Configuración de Puertos COM KRETZ NUMA	37
Conexionado de PC - KRETZ NUMA.....	38
BALANZA KRETZ REPORT	39
Configuración de Puertos COM KRETZ REPORT	39
Conexionado de PC - Balanza KRETZ REPORT	40
Impuestos	41
Departamentos	41
Registradora NCR	43

Ingreso al Sistema

Para ingresar al sistema este le pedirá la clave de acceso, ingrese la clave preconfigurada.

Por Defecto la CLAVE ES: 2357



Ventana Principal

Ventana Principal

La ventana principal cuenta con tres elementos fundamentales: el menú de botones, el calendario y la barra de estado.

1) El Menú de Botones



Es el puente de mandos central desde el que se controlan todas las operaciones del sistema Regi para Windows a saber:

Artículos

- Altas, Bajas y Modificaciones
- Listado de Góndola
- Listado de Artículos Valorizado
- Impresión de Etiquetas con código de barra
- Impresión de Etiquetas
- Diseño e Impresión de Carteles
- Diseño de Etiquetas
- Salir

Cambio de Precios

Proveedores

- Altas, Bajas y Modificaciones
- Listado de Proveedores
- Compras (Versión Gold)
- Listado de Compras (Versión Gold)

Clientes

- Altas, Bajas y Modificaciones
- Listado de Clientes
- Pedidos (Versión Gold)
- Listado de Pedidos (Versión Gold)

Mantenimiento

- Optimización de Archivos
- Puesta a Cero
- Borrar Marcas
- Respaldar Archivos
- Recuperar Archivos

Registradora

- Tabla de Impuestos
- Departamentos

Contraseña

- Altas, Bajas y Modificaciones

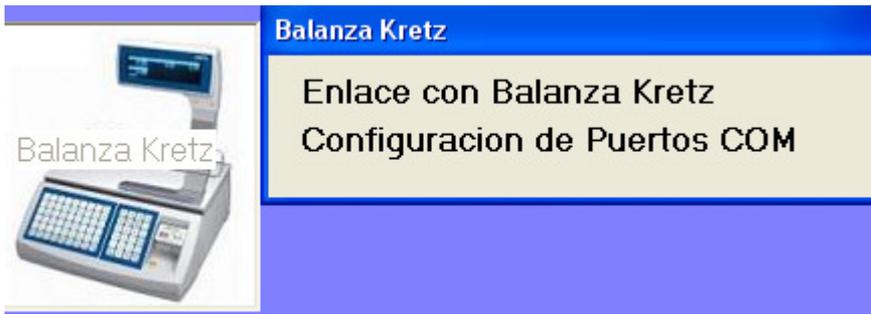
2) Menú de registradoras

Aquí seleccionara la registradora la cual usted posea y ahí elegirá si quiere realizar una Configuración del mismo o el enlace



3) Balanza

Aquí seleccionará la balanza para su configuración o enlace



4) El Calendario

El calendario es una herramienta muy útil cuando se trata de sistemas de Puntos de Venta ya que las fechas de las operaciones, de Respaldos de Archivos y de modificaciones de datos revisten especial importancia. Tener la Computadores en Fecha y Horas correctas devengara importantes beneficios en Seguridad Operativa.

Julio 2004						
Dom	Lun	Mar	Mié	Jue	Vie	Sáb
27	28	29	30	1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	31
1	2	3	4	5	6	7

5) La Barra de Estado

Nuevamente aquí aparece la Fecha, Además la Hora, Información sobre el estado de la tecla CAPS (mayúscula) que es útil para ingresar las descripciones de artículos si queremos mantener compatibilidad con la Registradora.



Artículos ABM

Altas, Bajas y Modificaciones de Artículos

Para seleccionar un ítem deberá realizar doble clic en el renglón deseado y los datos se presentarán en las casillas correspondientes de la ficha.

The screenshot shows a software window titled "Ficha de Artículos - (10 registros)". It contains a table of items and several form fields for data entry.

Código	Descripción	Stock	Precio F...
0000000000001	PRUEBA	0	2.00
0000000000022	PRUEBA 22	0	5.00
0000000034506	pan casero	0	1.21
7790430065191	DOLCA CAFE	0	5.65
7790520981936	BLEM ORIGINA	0	9.70
7790520982100	RAID MAX M.C	0	14.35
7790520982131	Glade b.d.ma	0	2.29
7790895064227	CARIOCA NARA	0	3.40
7790895067617	CORCA ZEPHO 21	0	4.50

Form fields include: Última Modificación (Código, Nombre, Descript.), Buscar por (Código, Descripción), Depto., Nombre del Depto., Marca, Proveedor, Nombre del Proveedor, Costo S/lva, Imp. Internos, Tipo de Iva, Precio Anterior, Costo Final, Margen, Precio de Venta, Stock Anterior, Cant. en Stock, Stock Mínimo, Punto de Pedido, Flag de Impuestos, and a BALANZA section with a checkbox for Balanza and a Salir button.

Filtro de Búsqueda: La búsqueda de artículos se realiza en forma rápida y sencilla con la posibilidad de seleccionar Descripción o Código. A medida que se ingresan caracteres se aproxima la selección a la búsqueda deseada. En caso de no encontrarse el código o descripción ingresados, la ventana quedará en blanco.

Botón de Altas / Copia de PLU: El botón localizado en la parte superior izquierda tiene dos estados posibles Altas o Copia de PLU. La opción altas es la predeterminada y tiene lugar al ingresar a la ficha de artículos sin realizar una selección. Al realizar una selección (mediante doble clic en un renglón del listado de artículos) este botón cambia a la opción de Copia de PLU que permite crear un nuevo código de PLU pero conservando el resto de los datos. Esta opción es sumamente práctica debido a las modificaciones de códigos que realizan los fabricantes de productos.

Botón de Bajas: Este botón solo estará habilitado luego de realizar una selección de un artículo (mediante doble clic en un renglón del listado de artículos) y eliminará en forma automática el artículo de la base de datos. Esta acción sólo debe aplicarse en casos de ingresar por equivocación algún código y nunca se debe emplear para "dar de baja" un PLU. Esto se debe a que los PLUs están relacionados con la Caja Registradora y deben ser MARCADOS para eliminación, luego TRANSMITIDOS a la Registradora y finalmente eliminados por medio de OPTIMIZACION del menú Mantenimiento.

Botón de Modificar / Actualizar: Este botón solo estará habilitado luego de realizar una selección de un artículo (mediante doble clic en un renglón del listado de artículos) y deberá hacer clic en el toda vez que desee modificar los datos de un artículo (excepto el código de PLU que no puede ser modificado). Luego de hacer clic en el botón modificar este botón tomará el estado Actualizar que permite grabar los datos en el archivo de inventario.

Botón de Guardar: Este botón estará habilitado luego de haber activado el botón de Altas y permite guardar un nuevo PLU en el archivo de inventario.

Botón de Cancelar: Este botón siempre está habilitado y permite cancelar cualquier operación y retornar la ficha al estado inicial. Luego de activado este botón quedan en blanco todos los cuadros de ingreso de datos al mismo tiempo que se bloquean.

Botón Salir: Este botón permite salir de la ficha de Artículos y retornar al menú principal.

Altas de un producto

Una vez ingresado al ALTA del artículo, mediante el clickeo del botón de ALTAS, deberá completar todos los campos como se muestra en la figura de abajo.

Ultima Modificación:

Código: 0000000000035
 Nombre: ART. NUEVO
 Descript.: ARTICULO DADO DE ALTA

Buscar por...
 Código Descripción

Código	Descripción	Stock	Precio F...
0000000000001	PRUEBA	0	2.00
0000000000022	PRUEBA 22	0	5.00
0000000034506	pan casero	0	1.21
7790430065191	DOLCA CAFE	0	5.65
7790520981936	BLEM ORIGINA	0	9.70
7790520982100	RAID MAX M.C	0	14.35
7790520982131	Glade b.d.ma	0	2.29
7790895064227	CARIOCA NARA	0	3.40
7790895067617	CARCA ZERD 2I	0	4.50

Altas Bajas Modific. Guardar Cancelar

Depto.: 01 Nombre del Depto.: ALMACEN Marca: 1 U
 Proveedor: 000 Nombre del Proveedor: No Definido

Costo S./Iva: 2.00 Imp. Internos: 0.00 Tipo de Iva: 1 % Precio Anterior
 Costo Final: 2.42 Margen: 30.00 Precio de Venta: 3.15

Cant. en Stock: 0.00 Stock Mínimo: 0.00 Stock Anterior
 Punto de Pedido: 0.00 Flag de Impuestos: 01

BALANZA
 Balanza Imprime
 Pesable Vto. Envasado

Salir

- **CODIGO:** En este campo debe ingresar el código de barra del producto, en caso de ser un producto pesable, el cual trabaja con una etiqueta de código de barra, debe ingresar el código según al equipo que se desea transmitir, según la siguiente tabla:
 - NCR 2050: 0000002 + el N° del producto (deben ser 6 dígitos)
 - Opale I o II: El N° del producto
 - SAM4S ER600: Cualquiera de las 2 configuraciones anteriores según como este programado el equipo
 - SAM4S ER680/655: 2 + el N° del producto (deben ser 6 dígitos) + 000000
 - SAM4S ER420: 2 + el N° del producto (deben ser 6 dígitos) + 000000
 - NUMA: Ídem SAM4S ER600
- **NOMBRE:** Aquí debe ingresar el nombre del producto el cual aparecerá en la descripción del controlador fiscal, tenga en cuenta que se podrá ingresar un máximo de 12 caracteres
- **DESCRIPT:** En este cuadro podrá agregar la información adicional del producto, la cual aparecerá en las etiquetas y carteles.
- **DEPTO:** Debe completar este campo con el N° de departamento al cual pertenece el artículo, estos departamentos debieron ser cargado previamente en el Soft REGI, en la Opción REGIASTRADORAS/ DEPARTAMENTOS, en caso de no saberlo siga a la siguiente opción.
- **NOMBRE DEL DEPTO:** En caso de no saber el número de departamento, tendrá esta opción para buscarlo por el nombre, desplegando el menú de la derecha aparecerán los nombres de todos los departamentos, por el cual podrá elegir el que corresponde al artículo en cuestión.
- **PROVEEDOR:** En este campo deberá ingresar el código del proveedor que corresponde a dicho artículo, este debió haber sido ingresado con anterioridad en el sistema en la tabla de proveedores, en caso de no saberlo o no utilizarlo presione 0 y pase a la siguiente opción,
- **NOMBRE DEL RPOVEEDOR:** En caso de no saber el código, tendrá esta opción para poder buscarlo por el nombre, para ello despliegue el menú de la derecha, en el cual aparecerán todos los proveedores, y así podrá elegir el correcto.
- **COSTO S/IVA:** deberá llenar este campo con el costo del producto sin IVA, automáticamente se actualizaran los demás costos y precios, tenga en cuenta que este campo en ningún caso podrá ser 0.
- **IMP.INTERNOS:** Si el producto en cuestión posee impuestos internos, deberá completar este campo con el valor porcentual de dicho impuesto, de no ser así, continúe la carga sin utilizar este campo.
- **TIPO DE IVA :** Aquí deberá colocar el código de impuestos correspondiente al artículo, previamente haber cargados las tasas de impuesto en el SOFT REGI, dicha tasa se aplicara al artículo si el controlador que utiliza soporta dicha función, en caso contrario, no tendrá importancia dicho campo.
- **COSTO FINAL:** Deberá llenar este campo con el costo del producto final, es decir IVA incluido, automáticamente se actualizaran los demás costos y precios, tenga en cuenta que este campo en ningún caso podrá ser 0.
- **MARGEN:** Si ha ingresado los costos correctamente, tendrá esta opción para que el sistema calcule el precio final de venta, según el margen de ganancia que desea de dicho artículo, este valor es un valor porcentual que se aplicara al costo final y actualizará el precio de venta

- **PRECIO DE VENTA:** En este campo debe ingresar el precio de venta si no lo realizó mediante el ingreso del margen o si debe realizar un pequeño ajuste del valor, automáticamente se actualizará el margen.
- **CANT. EN STOCK:** En este campo deberá completar con las unidades de existencia del producto en cuestión.
- **STOCK MINIMO:** Aquí deberá informar al soft la cantidad mínima indispensable del artículo, para poder así el sistema informar, en el listado de faltante, cuando el producto supere dicha barrera.
- **PUNTO DE PEDIDO:** Aquí deberá ingresar el stock máximo, del producto, así el sistema calculará las unidades necesarias a pedir, a un proveedor determinado de dicho producto.
- **FLAG DE IMPUESTO:** Este campo tiene una doble función, en caso de utilizar controladores fiscales NCR2050, deberá colocar el campo en 01, por default, el cual aplicará el flag de impuesto al artículo, en caso de utilizar controladores fiscales Opale I o II, deberá colocar este campo en 01, si es un producto común (no pesable), y si en caso del producto fuera pesable colocar este campo en 11.
- **BALANZA:** Este cuadro de control debe ir tildado si el artículo nuevo corresponde un artículo que debe ser enviado también a la balanza Kretz Report.
- **PESABLE:** Este campo solo aparecerá si el artículo en cuestión es de Balanza, este campo se debe tildar si el artículo es pesable o dejarlo en blanco si es por unidad.
- **VTO:** Al igual que en el campo anterior solo aparece si el producto es de Balanza, y aquí se debe colocar los días de vencimiento, en caso que no quiera que imprima el vencimiento dejarlo en blanco o colocar 0.
- **IMPRIME ENVASADO:** Al igual que los campos anteriores aparece si el artículo es de Balanza, y aquí debe ser tildado el campo, si se quiere que la balanza le imprima la fecha de envasado en la etiqueta.
- **1U:** Este menú sirve para que el sistema calcule en la etiqueta, el precio x unidad de medida, y para ello debe hacer lo siguiente, Haciendo doble click en este menú aparecerá la ventana que se muestra abajo, allí deberá completar el tipo de envase del producto en la columna de la izquierda, (MEDIDA) y en CANTIDAD DEL ENVASE debe ingresar el tamaño del envase (solo el valor), y luego aceptar.

Unidades de Medida

Medida	Cantidad del Envase
<input checked="" type="radio"/> Unidades	<input type="text"/>
<input type="radio"/> Gramos	
<input type="radio"/> CM o CC	
<input type="radio"/> Mililitros	
<input type="radio"/> Litros	
<input type="radio"/> Kilos	

Aceptar

Cancelar

Por último debe clickear en el botón **GUARDAR** para cargar el artículo en el sistema

Selección de Artículos

Selección de Rangos de Artículos para Impresión

La ficha de selección es una de las herramientas más flexibles y poderosas del sistema, permite por medio de una ventana muy sencilla la posibilidad de crear Listados de Góndola, Listados Valorizados y Etiquetas.

Selección de Contenido

Selección por Rangos		Selección	
Proveedores	Departamentos	<input type="radio"/> Todos	<input checked="" type="radio"/> Marcados
Desde: 000	Desde: 01	Ordenamiento	
Hasta: 999	Hasta: 20	<input checked="" type="radio"/> Código	<input type="radio"/> Descripción
Códigos de Artículo		Agrupamiento	
Desde: 00000000000001		<input checked="" type="radio"/> Código	<input type="radio"/> Depto.
Hasta: 99999999999999		<input type="radio"/> Proveedor	
<input checked="" type="radio"/> Código	<input type="radio"/> Deptos	<input type="radio"/> Prove.	

Listar

Salir

Botones de Selección: Permite aplicar la selección a TODOS los artículos del archivo de inventario o solamente a aquellos artículos MARCADOS con ALTA. De esta forma, al dar de alta un conjunto de artículos se puede generar rápidamente un Listado de Góndola y las Etiquetas para aplicarlas en los anaqueles correspondientes.

Ordenamiento: por Código o por Descripción de acuerdo al tipo de tarea a realizar.

Agrupamiento: por Código, Departamento o Proveedor. Esta función es muy útil para trabajar con un conjunto de artículos de un Proveedor o que correspondan a un rubro determinados (Departamento).

Rangos: Los rangos de Códigos, Departamentos o Proveedores permiten a su vez limitar el conjunto de datos con un gran nivel de detalle.

Carteles

Diseño e Impresión de Carteles

Esta es poderosa herramienta para el comercio permite en segundos configurar un cartel, basado en los datos del producto almacenados en el archivo de inventario, asignarle colores, establecer la alineación de cada elemento y aplicar un texto personalizado.

Características:

- Visualización inmediata del resultado
- Datos del inventario
- Texto personalizado
- Colores para cada elemento
- Alineación para cada elemento
- 3 Opciones de Tamaño
- Uso de Scanner que acelera enormemente la tarea.

Diseño e Impresión de Carteles

OFERTA

DESCRIPTOR LARGO
DURBAN*500G

\$ 7.99

7790170004573

Escriba Aquí: OFERTA

1 7790520508492 2 0000000000022

3 7790895067549 4

Cartel Chico

Color	Alineación
Linea 1	<input type="radio"/> I <input checked="" type="radio"/> C <input type="radio"/> D
Linea 2	<input type="radio"/> I <input checked="" type="radio"/> C <input type="radio"/> D
Linea 3	<input type="radio"/> I <input checked="" type="radio"/> C <input type="radio"/> D
Linea 4	<input type="radio"/> I <input type="radio"/> C <input checked="" type="radio"/> D
Linea 5	<input type="radio"/> I <input type="radio"/> C <input checked="" type="radio"/> D

Guardar Diseño Imprimir Salir

Color: al hacer clic en los recuadros Línea 1, Línea 2, etc... Se puede cambiar el color de la línea seleccionando por medio de una ventana de visualización de colores que hace la tarea muy simple.



Botón de Tamaño: Chico (4 carteles por hoja), Mediano (2 carteles por hoja) y Grande (1 cartel por hoja).

Alineación: Por medio de botones de opción en tres alternativas **Izquierdo**, **Centro** o **Derecho**.

Guardar Diseño: Permite guardar la configuración para repetir en sucesivas oportunidades.

Imprimir: Genera tantas copias como desee del cartel diseñado

Diseño de Etiquetas

Esta es poderosa herramienta para el comercio permite en segundos configurar etiquetas, basado en los datos del producto almacenados en el archivo de inventario, asignarle colores y establecer la alineación de cada elemento.

Características:

- Visualización inmediata del resultado
- Datos del inventario
- Colores para cada elemento
- Alineación para cada elemento



Color: al hacer clic en los recuadros Línea 1, Línea 2, etc... Se puede cambiar el color de la línea seleccionando por medio de una ventana de visualización de colores que hace la tarea muy simple.



Alineación: Por medio de botones de opción en tres alternativas **Izquierdo**, **Centro** o **Derecho**.

Guardar Diseño: Permite guardar la configuración para repetir en sucesivas oportunidades.

Salir: permite retornar al menú principal.

Cambio de Precios

Características:

- Cambio rápido de precios (F2)
- Cambio de precio final únicamente (F4)
- Ordenamiento: 3 niveles (Código, Nombre y Departamento)
- Búsqueda automática de acuerdo al ordenamiento
- Muestra de cadena de Búsqueda en "Búsqueda:"
- Marca ALTA con sólo oprimir una tecla (F9)
- Marca ELIMINAR con sólo oprimir una tecla (F10)
- Marca NORMAL con sólo oprimir una tecla (F8)
- Acceso a ficha completa de Artículo (F3)
- Acceso a la última columna para modificar el precio en forma rápida (F4)
- Navegación por medio de cursores.

Cambio de Precios - (1 / 11231 registros)

Marca: **ALTA** Descriptor: **HUEVOS BLANC**

Código Nombre Depto. Prove. **Búsqueda:**

Código	Nombre	Dep	Stock	Costo	Costo/IVA	Margen	Pcio. Final	Pro.
0000000000001	HUEVOS BLANC	01	0	66.12	80.01	25.00	99.99	0
0000000000002	HUEVOS COLOR	01	0	2.69	3.25	0.00	3.25	0
0000000000003	HUEVOS COLOR	01	0	2.69	3.25	0.00	3.25	0
0000000000004	HUEVOS COLOR	01	0	13.02	15.75	0.00	15.75	0
0000000000005	PATY COMECIA	01	0	5.37	6.50	0.00	6.50	0
0000000000006	HUEVOS COLOR	01	0	5.37	6.50	0.00	6.50	0
0000000000007	PALERMO X C	19	0	39.67	48.00	0.00	48.00	0
0000000806614	CORONA CERVE	01	0	5.21	6.30	0.00	6.30	0
0000000806619	CORONA CERVE	01	0	5.21	6.30	0.00	6.30	0
0000040084107	KINDER HUEVO	01	0	4.75	5.75	0.00	5.75	0
0000075021900	REXONA BARRA	01	0	15.99	19.35	0.00	19.35	0
0000075024956	REXONA BARRA	07	0	15.99	19.35	0.00	19.35	0
0000075025274	REXONA BARRA	01	0	15.99	19.35	0.00	19.35	0
0000075026448	REXONA BARRA	01	0	15.99	19.35	0.00	19.35	0
0000075026455	REXONA BARRA	04	0	19.01	23.00	0.00	23.00	0
0000075026608	REXONA BARRA	01	0	19.01	23.00	0.00	23.00	0
0000075026752	REXONA BARRA	01	0	19.01	23.00	0.00	23.00	0
0000075027513	DOVE BARRA O	01	0	21.28	25.75	0.00	25.75	0
0000075028930	REXONA BARRA	01	0	15.99	19.35	0.00	19.35	0

F2 Edición F3 Ficha de Artículos F8 NORMAL F9 ALTAS F10 ELIMINAR

Edición (F2)

Al oprimir F2 se abre la opción de edición de la tabla y muestra el primer ítem que puede modificarse STOCK a la izquierda del cuadro de edición de Stock aparece resaltado el valor anterior del campo. Esto se debe a que al ingresar un cambio del Stock lo que en realidad se hace es una actualización en más o en menos del Stock, es decir que el valor ingresado se suma o se resta del valor anterior.

Si se desea sólo modificar el Stock se puede salir del modo de edición oprimiendo la flecha abajo o la flecha arriba. Con esta acción se guardan los datos en el archivo de inventario.

También se puede continuar modificando los campos que siguen: Costo, Costo con IVA, Margen y Precio Final. Para pasar rápidamente sin modificar se puede emplear TAB, o ENTER. Si se oprime ENTER se selecciona el contenido de la celda para su modificación, aunque oprimiendo nuevamente ENTER se mantiene el dato original de la celda.

Ficha de Artículos (F3)

Si se desea realizar algún cambio adicional, mas allá de lo habilitado en la planilla de Cambio de Precios se puede utilizar la ficha completa a la que se accede por medio de F3.

Esta ficha permite un acceso completo a los datos del inventario aunque relacionados exclusivamente con el renglón seleccionado de la planilla "Cambio de Precios".

The screenshot shows a window titled "Ficha del Artículo" with a close button in the top right corner. The window contains the following fields and information:

- Ultima Modificación:** 01/11/2011
- Marca:** 1 ALTA
- Código:** 0000000000001
- Nombre:** PRUEBA
- Descript.:** PRUEBA
- Depto.:** 1
- Nombre del Depto.:** ALMACEN
- Proveedor:** 000
- Nombre del Proveedor:** (empty dropdown)
- Costo S./Iva:** 1.65
- Imp. Internos:** 0.00
- Tipo de Iva:** 01 21 %
- Costo Final:** 2.00
- Margen:** 0.00
- Precio de Venta:** 2.00
- 1 U** (unit indicator)
- Precio Anterior:** 2.00
- Cant. en Stock:** 0.00
- Stock Mínimo:** 0.00
- Stock Anterior:** 0.00
- Punto de Pedido:** 0.00
- Flag de Impuestos:** 01
- BALANZA** section with checkboxes:
 - Balanza
 - Pesable
 - Venc.
 - Envasado
- Imprime** button
- Guardar** and **Salir** buttons

Modificación rápida de precio (F4)

La opción F4 permite que el usuario acceda en forma directa a la última columna de la ventana de Cambio de Precios y de este modo actualice el precio del artículo en forma rápida.

Marcar NORMAL (F8)

Esta opción permite marcar NORMAL o DESMARCAR una ELIMINACION o un ALTA que se desee. Ofrece un control mucho mayor que la opción "Borrar Marcas" del menú "Mantenimiento" que borra TODAS las Marcas.

La marca NORMAL se ve en color negro sobre fondo blanco

Marcar ALTA (F9)

Mediante la tecla F9 se puede marcar un artículo para ALTA, esto produce numerosos efectos, por un lado estas marcas permiten una rápida selección para la impresión de informes y etiquetas, pero también determina los ítems que la registradora tomará como altas de productos.

Es muy importante TRANSMITIR los cambios a la Registradora para que estos tengan lugar.

La marca ALTA se ve el Código de Artículo en color AZUL sobre fondo blanco

Marcar ELIMINAR (F10)

Esta opción es la contrapartida de la anterior y permite establecer marcas de ELIMINACION que tiene efectos en los datos que se transmiten a la registradora ya que al transmitirle una baja, la registradora elimina el artículo de su memoria de trabajo. Además, los artículos marcados para ELIMINAR son dados de baja del archivo de inventario al realizar la Optimización de Archivos.

La marca ELIMINAR se ve el Código de Artículo en color ROJO sobre fondo blanco.

Botón Salir: Permite salir al menú principal.

Proveedores ABM

Altas, Bajas y Modificaciones de Proveedores

Para seleccionar un ítem deberá realizar doble clic en el renglón deseado y los datos se presentarán en las casillas correspondientes de la ficha.

Ficha de Proveedores - (1 registros)

Código: 002
Nombre: Proveedor Prueba
C.U.I.T.: 99-99999999-9

Buscar por ...
 Código Nombre

Rubro: Lacteos T.E.: 4444-4444

Domicilio del Proveedor: Domicilio Ciudad: Ciudad Provincia: Provincia C.P.: 1000

Nombre: A Inicial: A Apellido: A

Botones: Altas, Bajas, Modific., Guardar, Cancelar, Salir

Código	Proveedor	Teléfono
001	SANCOR	4777-1111

Filtro de Búsqueda: La búsqueda de proveedores se realiza en forma rápida y sencilla con la posibilidad de seleccionar Descripción o Código. A medida que se ingresan caracteres se aproxima la selección a la búsqueda deseada. En caso de no encontrarse el código o descripción ingresados, la ventana quedará en blanco.

Botón de Altas: El botón localizado en la parte superior izquierda permite realizar altas de Proveedores y está habilitado al ingresar a la ficha de Proveedores sin realizar una selección. Al realizar una selección (mediante doble clic en un renglón del listado de proveedores). Luego de activado el botón Altas, se habilita el botón Guardar que permite almacenar los datos en el archivo de proveedores.

Botón de Bajas: Este botón solo estará habilitado luego de realizar una selección de un proveedor (mediante doble clic en un renglón del listado de proveedores) y eliminará en forma automática el artículo de la base de datos.

Botón de Modificar / Actualizar: Este botón solo estará habilitado luego de realizar una selección de un proveedor (mediante doble clic en un renglón del listado de proveedores) y deberá hacer clic en el toda vez que desee modificar los datos de un proveedor (excepto el código de PROVEEDOR que no puede ser modificado). Luego de hacer clic en el botón modificar este botón tomará el estado Actualizar que permite grabar los datos en el archivo de inventario.

Botón de Guardar: Este botón estará habilitado luego de haber activado el botón de Altas y permite guardar un nuevo PROVEEDOR en el archivo de Proveedores.

Botón de Cancelar: Este botón siempre está habilitado y permite cancelar cualquier operación y retornar la ficha al estado inicial. Luego de activado este botón quedan en blanco todos los cuadros de ingreso de datos al mismo tiempo que se bloquean.

Botón Salir: Este botón permite salir de la ficha de Proveedores y retornar al menú principal.

Cientes ABM

Altas, Bajas y Modificaciones de Clientes

Para seleccionar un ítem deberá realizar doble clic en el renglón deseado y los datos se presentarán en las casillas correspondientes de la ficha.

The screenshot shows a software window titled "Ficha de Clientes - (1 registros)". The window contains a form for entering client data and a table of existing clients.

Form Fields:

- Código: 2
- Nombre: Cliente de Prueba
- C.U.I.T: 99-99999999-9
- Buscar por ...: Código Nombre
- Rubro: Prueba
- Teléfono: 5555-5555
- Domicilio: Carlo A Lopez 3620
- Ciudad: CABA
- Provincia: CABA
- C.P.: 1419
- Nombre: [Empty]
- Inicial: [Empty]
- Apellido: [Empty]
- Porcentaje: [Empty]
- Tipo IVA: [Empty]

Table:

Códi...	Nombre	Telefono
1	Regitronic	4544-2717

Buttons: Altas, Bajas, Modific., Guardar, Cancelar, Salir

Filtro de Búsqueda: La búsqueda de clientes se realiza en forma rápida y sencilla con la posibilidad de seleccionar Nombre o Código. A medida que se ingresan caracteres se aproxima la selección a la búsqueda deseada. En caso de no encontrarse el Código o Nombre ingresados, la ventana quedará en blanco.

Botón de Altas: El botón localizado en la parte superior izquierda permite realizar altas de Clientes y está habilitado al ingresar a la ficha de Clientes sin realizar una selección. Al realizar una selección (mediante doble clic en un renglón del listado de clientes). Luego de activado el botón Altas, se habilita el botón Guardar que permite almacenar los datos en el archivo de clientes.

Botón de Bajas: Este botón solo estará habilitado luego de realizar una selección de un cliente (mediante doble clic en un renglón del listado de clientes) y eliminará en forma automática el artículo de la base de datos.

Botón de Modificar / Actualizar: Este botón solo estará habilitado luego de realizar una selección de un cliente (mediante doble clic en un renglón del listado de clientes) y deberá hacer clic en el toda vez que desee modificar los datos de un cliente (excepto el código de CLIENTE que no puede ser modificado). Luego de hacer clic en el botón modificar este botón tomará el estado Actualizar que permite grabar los datos en el archivo de inventario.

Botón de Guardar: Este botón estará habilitado luego de haber activado el botón de Altas y permite guardar un nuevo CLIENTE en el archivo de Clientes.

Botón de Cancelar: Este botón siempre está habilitado y permite cancelar cualquier operación y retornar la ficha al estado inicial. Luego de activado este botón quedan en blanco todos los cuadros de ingreso de datos al mismo tiempo que se bloquean.

Botón Salir: Este botón permite salir de la ficha de Clientes y retornar al menú principal.

Empleados ABM

Altas, Bajas y Modificaciones de Empleados

¡Advertencia: No elimine el registro predeterminado hasta haber INGRESADO Y COMPROBADO el funcionamiento de un código propio!

En caso contrario se verá imposibilitado de ingresar al sistema y tendrá que consultar con el servicio técnico para poder hacerlo.

Para seleccionar un ítem deberá realizar doble clic en el renglón deseado y los datos se presentarán en las casillas correspondientes de la ficha.

Para acceder al código, una vez que la ficha está cargada en los cuadros de edición, se debe hacer **DOBLE CLIC** sobre el pequeño cuadro que dice "Clave". Al hacerlo, se muestra una casilla con el código actual (si la ficha está en modo de Modificación) o una casilla vacía si esta en modo de Alta.

The screenshot shows a window titled "Ficha de Empleados - [1 registros]". It contains a table with the following data:

Código	Función	Apellido	Nombre	Teléfono
2	Administrador			

Below the table are several buttons: "Altas", "Bajas", "Modific.", "Guardar", and "Cancelar".

Below the buttons are input fields for the following fields:

- Código: (with a "Clave" button next to it)
- Función: []
- Apellido: []
- Nombre: []
- Teléfono: []
- Calle: []
- Ciudad: []
- Pcia.: []
- C.P.: []

At the bottom right is a "Salir" button.

Botón de Altas: El botón localizado en la parte superior izquierda permite realizar altas de Empleados y está habilitado al ingresar a la ficha de Empleados sin realizar una selección. Al realizar una selección (mediante doble clic en un renglón del listado de empleados). Luego de activado el botón Altas, se habilita el botón Guardar que permite almacenar los datos en el archivo de empleados.

Botón de Bajas: Este botón solo estará habilitado luego de realizar una selección de un empleado (mediante doble clic en un renglón del listado de empleados) y eliminará en forma automática el artículo de la base de datos.

Botón de Modificar / Actualizar: Este botón solo estará habilitado luego de realizar una selección de un empleado (mediante doble clic en un renglón del listado de empleados) y deberá hacer clic en el toda vez que desee modificar los datos de un empleado (excepto el código de EMPLEADO que no puede ser modificado). Luego de hacer clic en el botón modificar este botón tomará el estado Actualizar que permite grabar los datos en el archivo de inventario.

Botón de Guardar: Este botón estará habilitado luego de haber activado el botón de Altas y permite guardar un nuevo EMPLEADO en el archivo de Empleados.

Botón de Cancelar: Este botón siempre está habilitado y permite cancelar cualquier operación y retornar la ficha al estado inicial. Luego de activado este botón quedan en blanco todos los cuadros de ingreso de datos al mismo tiempo que se bloquean.

Botón Salir: Este botón permite salir de la ficha de Empleados y retornar al menú principal.

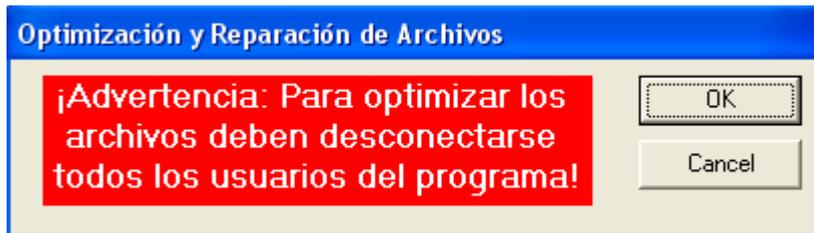
Optimización

Optimización de Archivos

¡Advertencia: Recuerde que este sistema funciona en relación con una Registradora, por lo tanto, antes de optimizar los archivos debe TRANSMITIRLE los datos a la REGISTRADORA!

¡Advertencia: Antes de realizar esta operación debe asegurarse de que no haya usuarios conectados al sistema o producirá ERRORES!

Es muy importante realizar la optimización de archivos al menos una vez por mes, la razón de esto es que a medida que se modifican los datos en los archivos el tamaño de la base de datos se incrementa significativamente. Al Optimizar los archivos se logra que toda la información eliminada sea realmente extraída de los archivos y estos queden depurados.



Botón OK: Procede con la Optimización.

Botón Cancelar: Retorna al menú principal sin realizar la operación.

Puesta a Cero Stock

Puesta a Cero de Variables

Permite poner a cero las siguientes variables:

- Existencia de Stock
- Stock Mínimo
- Punto de Pedido



Botón Aceptar: Procede con la puesta en cero de variables.

Botón Salir: Retorna al menú principal sin realizar la operación.

Respaldo de Archivos

Respaldo de Archivos (Backup)

¡Advertencia: Antes de realizar esta operación debe asegurarse de que no haya usuarios conectados al sistema o producirá ERRORES!

¡Se recomienda realizar un respaldo por Día!

Permite guardar una copia de los DATOS en el disco:

Características:

- Almacenamiento por FECHA
- Los datos se guardan con propiedades que impiden ser borrados accidentalmente.
- Se almacenan en el disco donde está instalada la aplicación.
- La operación es muy rápida.



Botón Respaldar: Procede con la puesta en cero de variables.

Botón Cancelar: Retorna al menú principal sin realizar la operación.

Recuperación de Archivos

Recuperación de Archivos (Restore)

¡Advertencia: Antes de realizar esta operación debe asegurarse de que no haya usuarios conectados al sistema o producirá ERRORES!

Permite recuperar los datos en caso de daño de los archivos:

Características:

- Se recupera el último Respaldo (opción predeterminada) realizado salvo que el usuario elija otro.
- Se mantiene el archivo de respaldo intacto.
- La operación es muy rápida.



Botón Recuperar: Permite recuperar el Respaldo seleccionado.

Botón Cancelar: Retorna al menú principal sin realizar la operación.

Enlace a Equipos

Enlace NCR

Comunicación con las Registradoras

El sólido y comprobado protocolo de comunicaciones REGI mantiene sus características en esta versión para Windows.

En una botonera de fácil acceso concentra las diversas operaciones de comunicación con la Registradora NCR 2050.



Características:

- Selección de una o más Registradoras para realizar el enlace.
- Organización de Botones de acuerdo a la frecuencia de tareas
- Abundante información de estado de la comunicación.
- Envío de Artículos a la Registradora (para ALTAS o ELIMINACION)
- Envío de Departamentos
- Recepción de Totales de venta de cada Registradora
- Consolidar el Stock al recibir los detalles de ventas de artículos y cantidad de los mismos.
- Modificar los datos de Cajeros y Códigos de Apertura.
- Configurar las Teclas de Función de la Registradora.
- Configurar el mensaje comercial de la Registradora.
- Configurar los Flags de la Registradora.
- Configurar la Tabla de Impuestos de la Registradora.
- Recibir el total de Artículos de la Registradora (Al instalar el sistema en una sucursal, por ejemplo)

Características:

- Selección de Opale I u Opale II
- Selección de una o más Registradoras para realizar el enlace.
- Organización de Botones de acuerdo a la frecuencia de tareas
- Abundante información de estado de la comunicación.
- Envío de Artículos a la Registradora para ALTAS
- Borrado de Artículos a la Registradora para su ELIMINACION
- Envío de Departamentos
- Recepción de Totales de venta de cada Registradora
- Consolidar el Stock al recibir los detalles de ventas de artículos y cantidad de los mismos.

Típica ventana de Tareas de Comunicación

Recepción de la Tarea a de la Máquina 01

Puerto
COM6

Finalizó
17:14:08

Registros

Recibidos 0
Correctos 0
Con Error 0

Paquetes de transferencia
9

Estado de la comunicación

Informe de la tarea de comunicacion al 1 Nov 2011 - 17:14:03

**** PROTOCOLO DE COMUNICACION ACTIVADO ****
**** * * * A D V E R T E N C I A * * * ****
**** ESPERE QUE FINALICE LA COMUNICACION ****
**** COMUNICACION FINALIZADA****
MAQUINA: 01
Visualizar Ventas por Departamento

Registros Recibidos
Registros Correctos: 0
Registros Con error: 0

Tiempo Transcurrido
00:00:05

Continuar Cancelar Salir

En este caso la tarea de recepción de totales de venta por maquina.

Aporta información de Tiempo Actual y Tiempo Transcurrido para facilitar las sucesivas comunicaciones del usuario.

La abundante y detallada información de transacción permite detectar cualquier anomalía ya sea de cableado o eléctrica al indicar paso a paso las diversas etapas del comunicado.

Botón Continuar: Para comenzar la comunicación

Botón Cancelar: Permite CANCELAR la comunicación.

Botón Salir: Retorna al menú de Enlace.

En este caso enviando la tarea (Departamentos) al Teclado.

Aporta información de Tiempo Actual y Tiempo Transcurrido para facilitar las sucesivas comunicaciones del usuario.

La abundante y detallada información de transacción permite detectar cualquier anomalía ya sea de cableado o eléctrica al indicar paso a paso las diversas etapas del comunicado.

Botón Continuar: Para comenzar la comunicación

Botón Cancelar: Permite CANCELAR la comunicación.

Botón Salir: Retorna al menú de Enlace.

Enlace SAM4S-ER680

Comunicación con las Registradoras

En una botonera de fácil acceso concentra las diversas operaciones de comunicación con la registradora SAM4S-ER680.



Características:

- Selección de una o más Registradoras para realizar el enlace.
- Organización de Botones de acuerdo a la frecuencia de tareas
- Abundante información de estado de la comunicación.
- Envío de Artículos a la Registradora para ALTAS
- Envío de Departamentos
- Envío de Tasas de IVA
- Recepción de Totales de venta de cada Registradora
- Consolidación de Stock al recibir los detalles de ventas de artículos y cantidad de los mismos.
- Recepción de Artículos de la registradora para inicializar una instalación (Advertencia: ¡Este procedimiento elimina todos los datos que dispone en la PC y los reemplaza por los datos presentes en la registradora!)

En este caso enviando la tarea (Departamentos) al Teclado.

Aporta información de Tiempo Actual y Tiempo Transcurrido para facilitar las sucesivas comunicaciones del usuario.

La abundante y detallada información de transacción permite detectar cualquier anomalía ya sea de cableado o eléctrica al indicar paso a paso las diversas etapas del comunicado.

Botón Continuar: Para comenzar la comunicación

Botón Cancelar: Permite CANCELAR la comunicación.

Botón Salir: Retorna al menú de Enlace.

Si la comunicación se realizó con éxito, aparecerá la siguiente ventana



Enlace NUMA

Comunicación con las Registradoras

En una botonera de fácil acceso concentra las diversas operaciones de comunicación con la Registradora KRETZ NUMA.



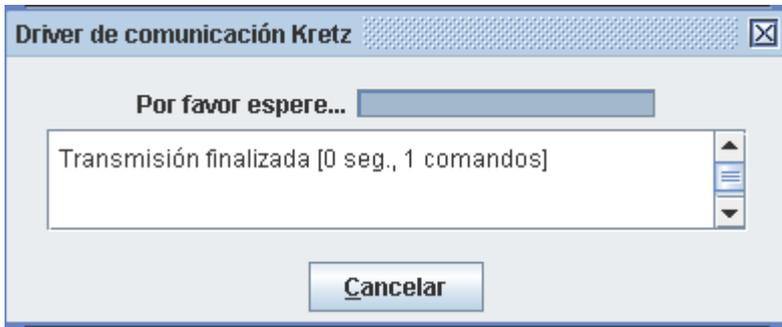
Características:

- Selección de una o más Registradoras para realizar el enlace.
- Organización de Botones de acuerdo a la frecuencia de tareas
- Abundante información de estado de la comunicación.
- Envío de Artículos a la Registradora para ALTAS
- Envío de Departamentos
- Recepción de Totales de venta de cada Registradora
- Consolidación de Stock al recibir los detalles de ventas de artículos y cantidad de los mismos.
- Recepción de Artículos de la registradora para inicializar una instalación (Advertencia: ¡Este procedimiento elimina todos los datos que dispone en la PC y los reemplaza por los datos presentes en la registradora!)

Características:

- Selección de una o más Balanzas para realizar el enlace.
- Abundante información de estado de la comunicación.
- Envío de Artículos a la Balanza para ALTAS
- Envío de Artículos completos o solo las novedades

Típica ventana de Tareas de Comunicación



Aporta información de Tiempo Actual y Tiempo Transcurrido para facilitar las sucesivas comunicaciones del usuario.

La abundante y detallada información de transacción permite detectar cualquier anomalía ya sea de cableado o eléctrica al indicar paso a paso las diversas etapas del comunicado.

Botón Cancelar: Permite CANCELAR la comunicación.

Configuración de Puertos de los Equipos

NCR2050

Configuración de Puertos COM NCR

Todos los equipos fiscales y balanzas se comunican por puertos serial RS232. Las PCs actuales no poseen dicha conexión, para eso se utiliza conversor USB-RS232, el cual agrega diferentes cantidades de puertos a su PC. El sistema REGI, es compatible con estos dispositivos

Opciones de esta función:

- Detección automática de hasta 16 puertos COM
- Selección de protocolo de comunicación por parte del usuario (RS232 o RS422)
- Selección de velocidades de comunicación
- Selección de puerto por parte del usuario
- Prueba de conexión con la Registradora

Esta opción permite detectar automáticamente los puertos COM instalados en su sistema, permite detectar hasta 16 puertos COM distintos. Esta característica es de extrema versatilidad en los equipos con tarjetas multipuerto que por lo general se configuran en puertos en forma aleatoria y no secuencial.

Una vez que el programa detectó los puertos COM instalados, puede probar la comunicación con la Registradora y de ese modo asegurarse tanto del correcto cableado como de que efectivamente la registradora está conectada con el puerto seleccionado.



Respuesta de la registradora

Opciones:

- La Registradora RESPONDE OK
- La Registradora NO RESPONDE



Botón Verifica Registradora: Permite interrogar a la registradora y detectar su presencia.

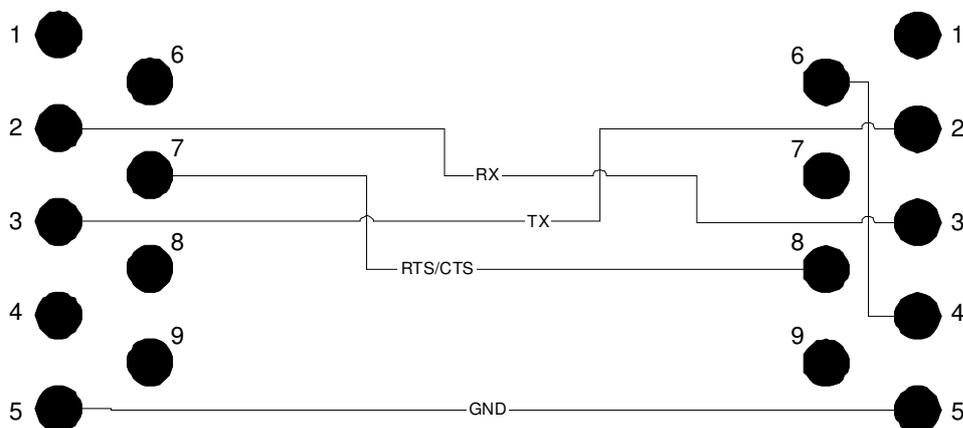
Botón Aceptar: Permite guardar el puerto seleccionado para su uso por parte del programa.

Salir: Permite salir al menú principal sin realizar ninguna operación o luego de haber realizado las operaciones.

Conexión de PC - Registradora 2050

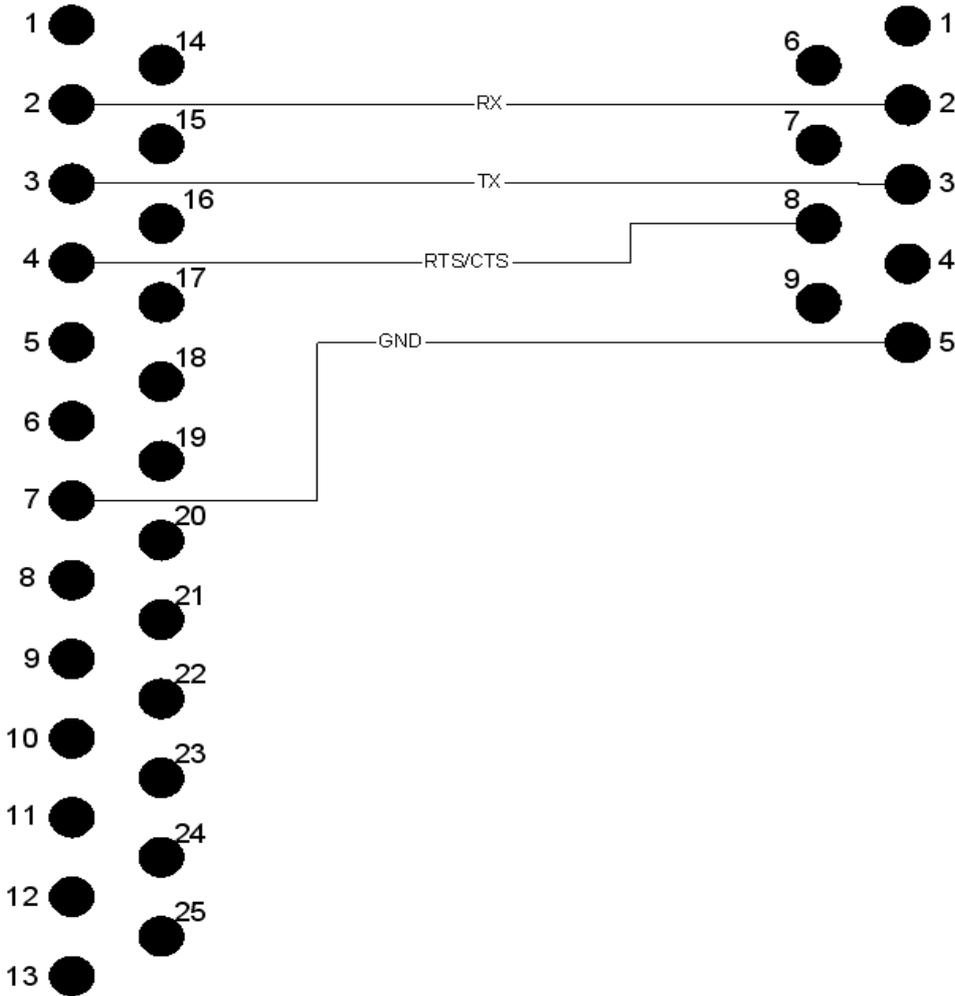
**COMPUTADORA
DB9 HEMBRA**

**CAJA REGISTRADORA DB9
MACHO (MAESTRA)**



**COMPUTADORA
DB25 HEMBRA**

**CAJA REGISTRADORA
DB9 MACHO (MAESTRA)**

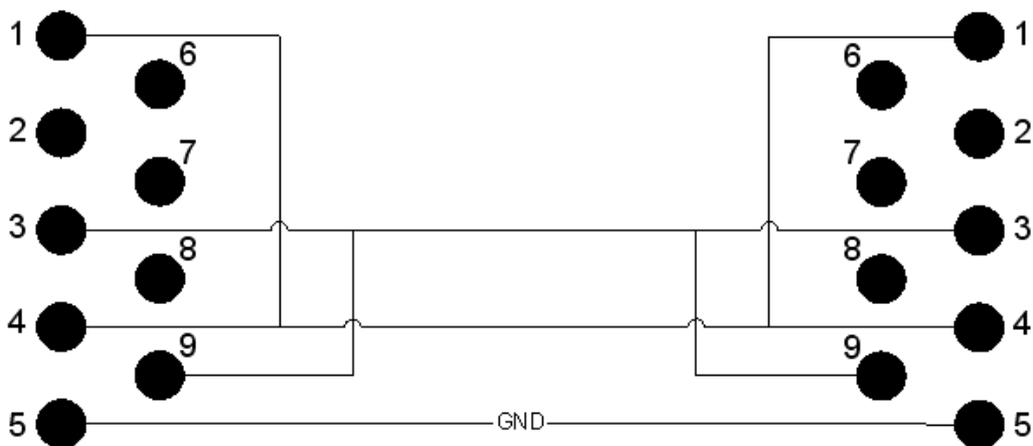


Nota: Del lado de la registradora puentear 4-6 (IDEM cable 9H - 9M)

Conexión IRC MAESTRA - ESCLAVA NCR 2050

**IRC MAESTRA/ESCLAVA
DB9 HEMBRA**

**IRC MAESTRA/ESCLAVA
DB9 HEMBRA**



OPALE I/ OPALE II

Configuración de Puertos COM OPALE

Todos los equipos fiscales y balanzas se comunican por puertos serial RS232. Las PCs actuales no poseen dicha conexión, para eso se utiliza conversor USB-RS232, el cual agrega diferentes cantidades de puertos a su PC. El sistema REGI, es compatible con estos dispositivos

Opciones de esta función:

- Detección automática de hasta 8 puertos COM
- Selección de puerto por parte del usuario
- Prueba de conexión con la Registradora

Esta opción permite detectar automáticamente los puertos COM instalados en su sistema, permite detectar hasta 8 puertos COM distintos. Esta característica es de extrema versatilidad en los equipos con tarjetas multipuerto que por lo general se configuran en puertos en forma aleatoria y no secuencial.

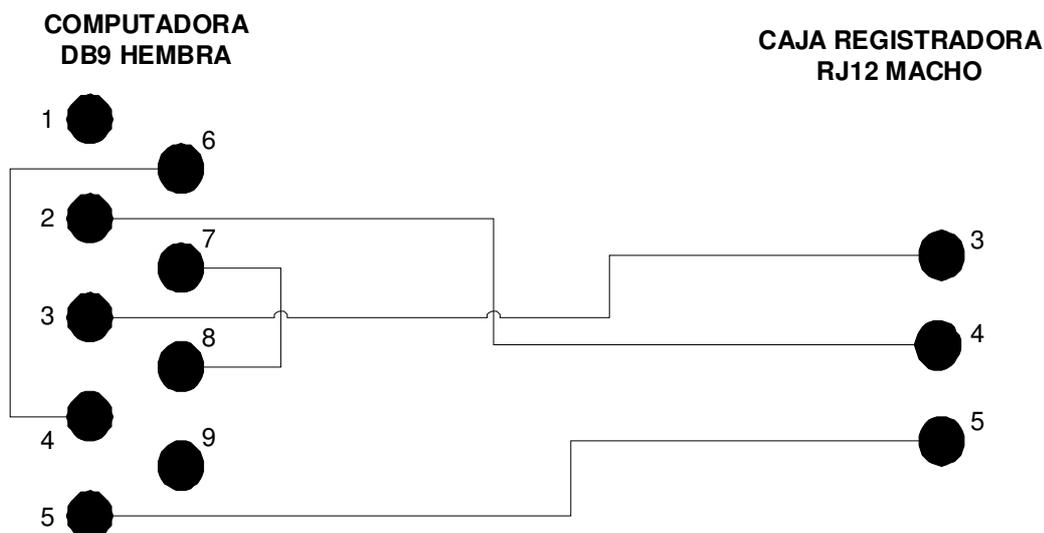
Una vez que el programa detectó los puertos COM instalados, usted puede seleccionar los puertos en los que conectará las registradoras. Asegúrese tanto del correcto cableado como de que efectivamente la registradora esté conectada en el puerto seleccionado.



Botón Aceptar: Permite guardar el puerto seleccionado para su uso por parte del programa.

Cancelar: Permite salir al menú principal sin realizar ninguna operación o luego de haber realizado las operaciones.

Conexión de PC - Registradora Opale I / Opale II



SAM4S-ER600

Configuración de Puertos COM SAM4S-ER600

Todos los equipos fiscales y balanzas se comunican por puertos serial RS232. Las PCs actuales no poseen dicha conexión, para eso se utiliza conversor USB-RS232, el cual agrega diferentes cantidades de puertos a su PC. El sistema REGI, es compatible con estos dispositivos

Opciones de esta función:

- Detección automática de hasta 8 puertos COM
- Selección de los puertos y asignación de las máquinas a cada puerto por parte del usuario (Multipuerto)

Luego, el programa detectará automáticamente los puertos COM instalados en su sistema (permite detectar hasta 8 puertos COM distintos). Esta característica es de extrema versatilidad en los equipos con tarjetas multipuerto que por lo general se configuran en puertos en forma aleatoria y no secuencial.



Una vez que el programa detectó los puertos COM instalados, usted puede seleccionar tanto los puertos en el que conectará las registradoras, como también el número de máquina que corresponda a cada puerto COM de la PC. Asegúrese tanto del correcto cableado como de que, efectivamente, la registradora con el número de máquina correcto esté conectada en el puerto seleccionado.



Botón Aceptar: Permite guardar la configuración definida para ser utilizada por el programa.

Cancelar: Permite salir al menú principal sin realizar ninguna operación o luego de haber realizado las operaciones.

Conexión de PC - Teclado SAM4S-ER600

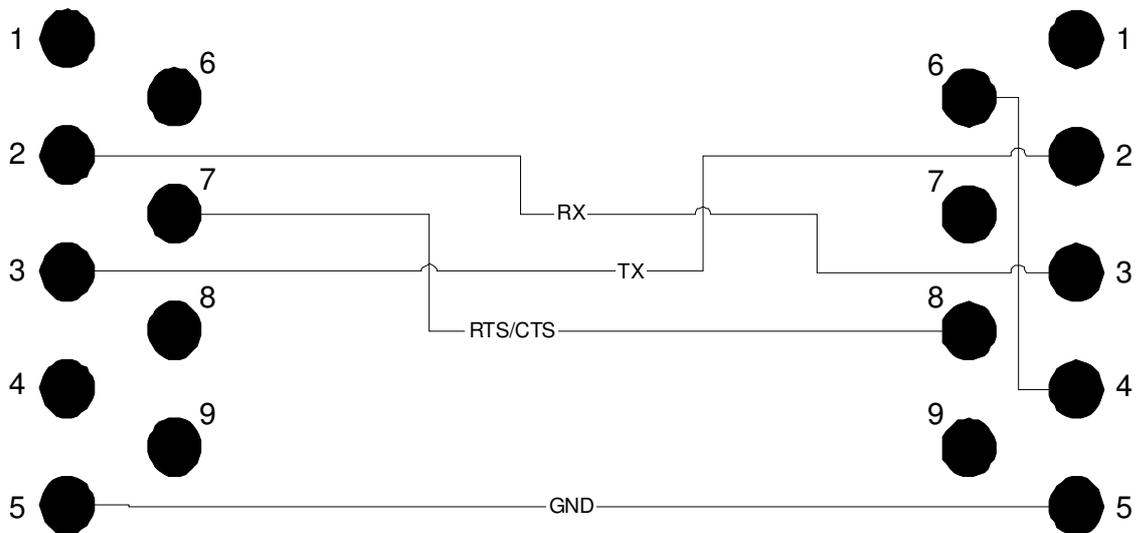
Esquema 1



Esquema 2

**COMPUTADORA
DB9 HEMBRA**

**CAJA REGISTRADORA DB9
MACHO (MAESTRA)**



SAM4S-ER680

Configuración de Puertos COM SAM4S-ER680

Todos los equipos fiscales y balanzas se comunican por puertos serial RS232. Las PCs actuales no poseen dicha conexión, para eso se utiliza conversor USB-RS232, el cual agrega diferentes cantidades de puertos a su PC. El sistema REGI, es compatible con estos dispositivos

Opciones de esta función:

- Configuración de hasta 8 registradoras
- Selección de puerto por parte del usuario
- Prueba de conexión con la Registradora

Una vez que entre en la opción configuración de puertos COM, le aparecerá la ventana que se muestra abajo, ahí primero seleccionará, las registradoras SAM4S-ER680 que hay en la red, luego en el puerto colocará el puerto a la cual esta conectada la registradora maestra.

SamREG - Configuración

SamREG
Configuración

SISTEMAS
ELECTRONICOS DE
REGISTRACION S.A.

La registradora n° 1 es siempre la registradora principal, por lo tanto, siempre debe estar instalada. Marque las demás registradoras que se encuentran conectadas.

Registradoras que forman parte de la red:

<input checked="" type="checkbox"/> Registradora N° 1	<input type="checkbox"/> Registradora N° 5
<input checked="" type="checkbox"/> Registradora N° 2	<input type="checkbox"/> Registradora N° 6
<input type="checkbox"/> Registradora N° 3	<input type="checkbox"/> Registradora N° 7
<input type="checkbox"/> Registradora N° 4	<input type="checkbox"/> Registradora N° 8

Datos de la registradora principal:

Puerto: 4

Settings: 9600,n,8,1

Estado de la conexión:

Testear Conexión Aceptar Aplicar Cancelar

Botón Aplicar: Guarda los cambios sin salir de la ventana, para luego poder hacer una verificación de conexionado

Botón Testear Conexión: Permite interrogar a la registradora y detectar su presencia.

Botón Aceptar: Permite salir de la ventan guardando los cambios

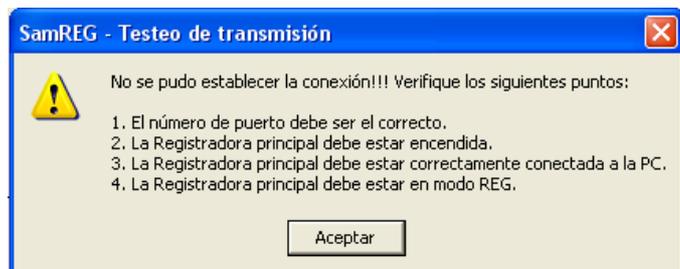
Cancelar: Permite salir al menú principal sin realizar ninguna operación o luego de haber realizado las operaciones.

Testear conexión

Si la conexión es exitosa aparecerá el siguiente mensaje



Si la conexión tuviera algún error aparecerá el siguiente mensaje



Conexión de Registradora SAM4S-ER680 a PC

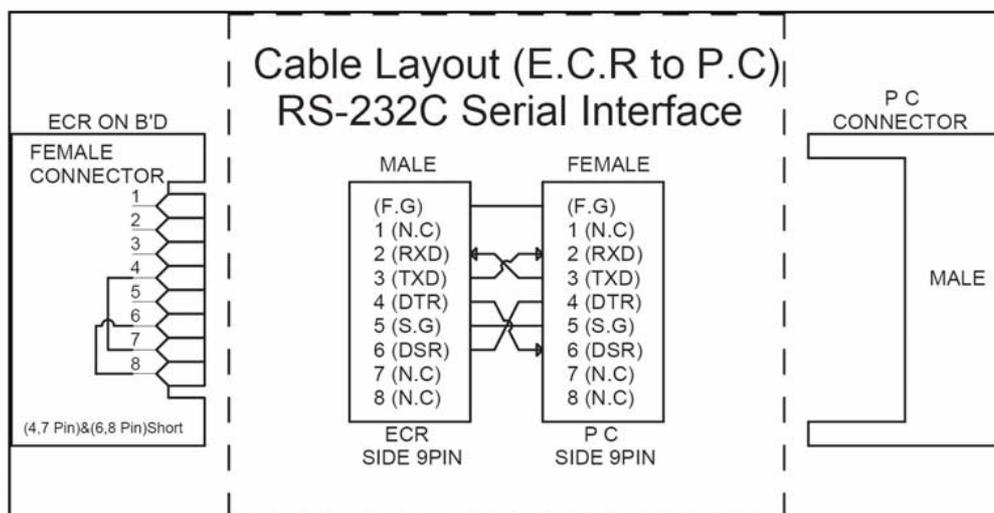


Figure2-4 RS232C Cable Connection (9P in to 9P in)

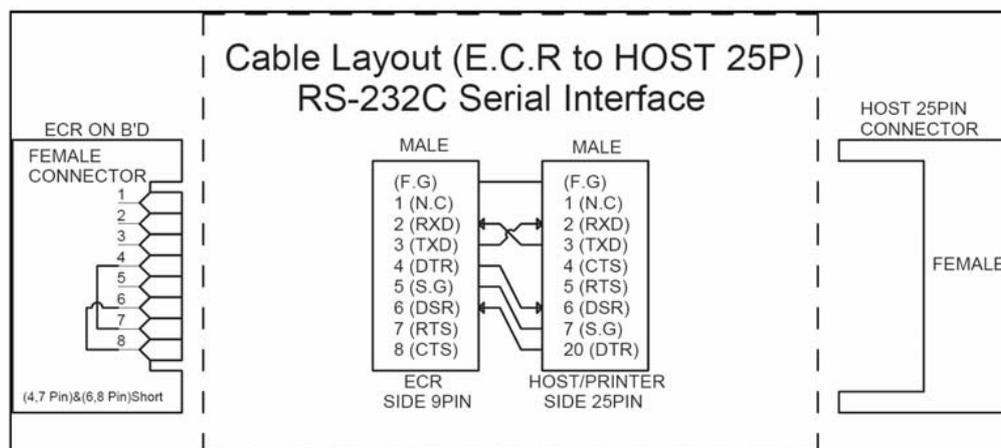


Figure2-5 RS232C Cable Connection (9P in to 25P in)

SAM4S-ER420

Configuración de Puertos COM SAM4S-ER420

Todos los equipos fiscales y balanzas se comunican por puertos serial RS232. Las PCs actuales no poseen dicha conexión, para eso se utiliza conversor USB-RS232, el cual agrega diferentes cantidades de puertos a su PC. El sistema REGI, es compatible con estos dispositivos

Opciones de esta función:

- Selección de puerto por parte del usuario
- Prueba de conexión con la Registradora

Una vez que entre en la opción configuración de puertos COM, le aparecerá la ventana que se muestra abajo, ahí se deberá seleccionar el puerto al cual esta conectado la registradora SAM4S-ER420. Tenga en cuenta que con este equipo solo se podrá conectar uno solo equipo a la PC.

SamREG - Configuración

SamREG Configuración

SISTEMAS ELECTRONICOS DE REGISTRACION S.A.

La registradora n° 1 es siempre la registradora principal, por lo tanto, siempre debe estar instalada. Marque las demás registradoras que se encuentran conectadas.

Registradoras que forman parte de la red:

<input checked="" type="checkbox"/> Registradora N° 1	<input type="checkbox"/> Registradora N° 5
<input type="checkbox"/> Registradora N° 2	<input type="checkbox"/> Registradora N° 6
<input type="checkbox"/> Registradora N° 3	<input type="checkbox"/> Registradora N° 7
<input type="checkbox"/> Registradora N° 4	<input type="checkbox"/> Registradora N° 8

Datos de la registradora principal:

Puerto: 4

Settings: 9600,n,8,1

Estado de la conexión: Imposible Conectar

Testear Conexión Aceptar Aplicar Cancelar

Botón Aplicar: Guarda los cambios sin salir de la ventana, para luego poder hacer una verificación de conexionado

Botón Testear Conexión: Permite interrogar a la registradora y detectar su presencia.

Botón Aceptar: Permite salir de la ventan guardando los cambios

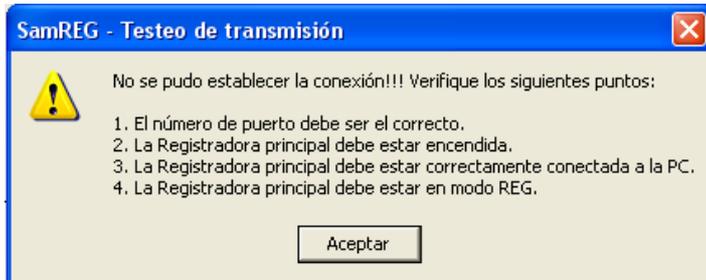
Cancelar: Permite salir al menú principal sin realizar ninguna operación o luego de haber realizado las operaciones.

Testear conexión

Si la conexión es exitosa aparecerá el siguiente mensaje



Si la conexión tuviera algún error aparecerá el siguiente mensaje



Conexión de Registradora SAM4S-ER420 a PC

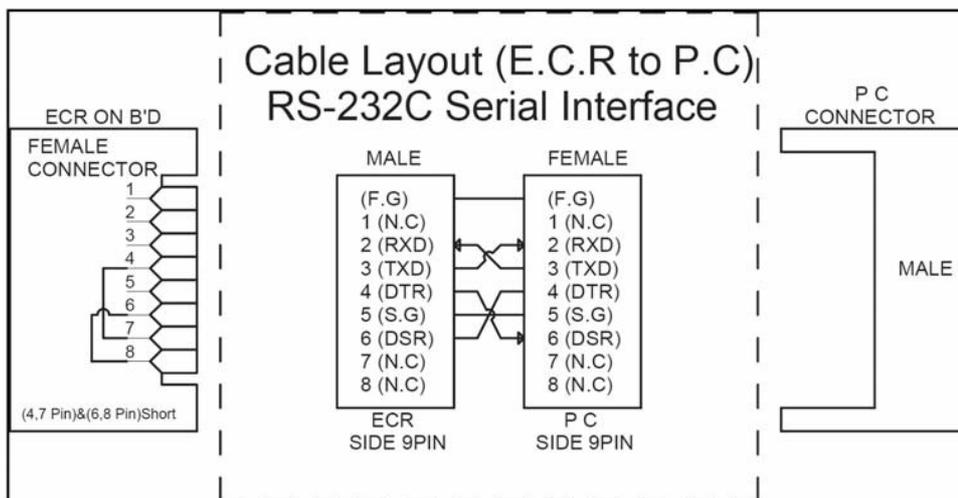


Figure2-4 RS232C Cable Connection (9P in to 9P in)

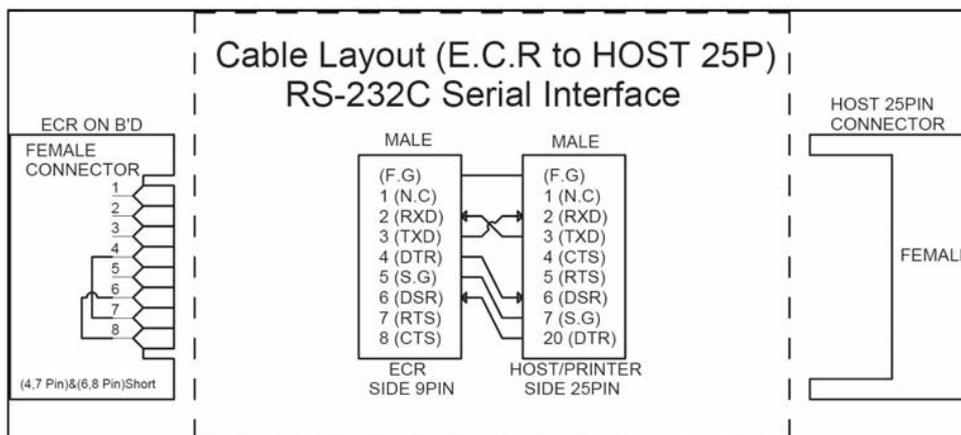


Figure2-5 RS232C Cable Connection (9P in to 25P in)

KRETZ NUMA

Configuración de Puertos COM KRETZ NUMA

Todos los equipos fiscales y balanzas se comunican por puertos serial RS232. Las PCs actuales no poseen dicha conexión, para eso se utiliza conversor USB-RS232, el cual agrega diferentes cantidades de puertos a su PC. El sistema REGI, es compatible con estos dispositivos

Opciones de esta función:

- Detección automática de hasta 8 puertos COM
- Selección de puerto por parte del usuario
- Prueba de conexión con la Registradora

Esta opción permite detectar automáticamente los puertos COM instalados en su sistema, permite detectar hasta 8 puertos COM distintos. Esta característica es de extrema versatilidad en los equipos con tarjetas multipuerto que por lo general se configuran en puertos en forma aleatoria y no secuencial.

Una vez que el programa detectó los puertos COM instalados, usted puede seleccionar los puertos en los que conectará las registradoras, y asignarle a lo diferentes puertos diferentes números de equipo, los cuales utilizará en el sistema para enviar y recibir información. Asegúrese tanto del correcto cableado como de que efectivamente la registradora esté conectada en el puerto seleccionado.

Nota Importante: Todos los equipos KRETZ NUMA conectados a la PC, deben estar configurados como numero de registradora N°1 (Esto se realiza en las opciones de configuración en cada equipo)

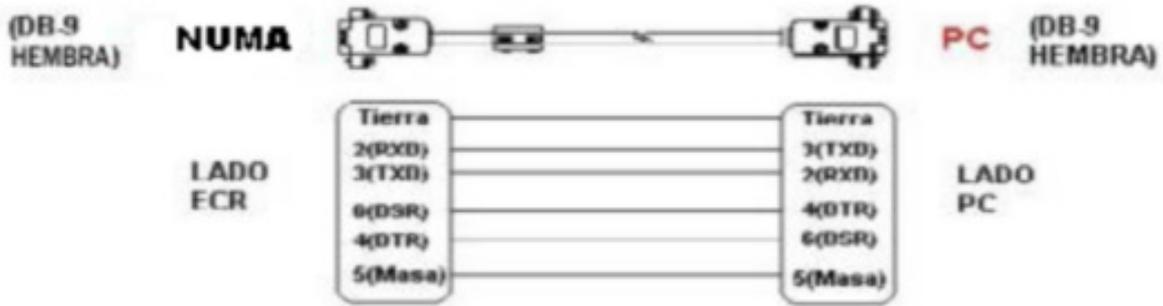


Botón Aceptar: Permite guardar el puerto seleccionado para su uso por parte del programa.

Cancelar: Permite salir al menú principal sin realizar ninguna operación o luego de haber realizado las operaciones.

Conexión de PC - KRETZ NUMA

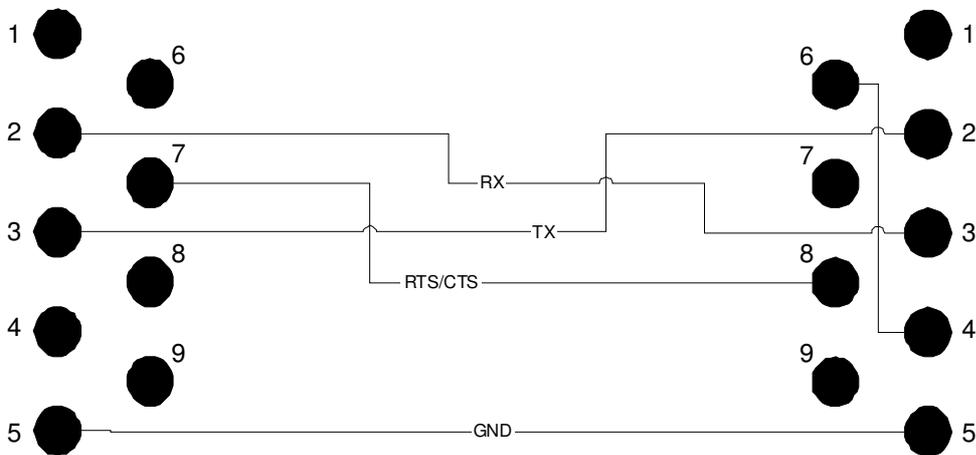
Esquema 1



Esquema 2

COMPUTADORA
DB9 HEMBRA

CAJA REGISTRADORA DB9
MACHO (MAESTRA)



BALANZA KRETZ REPORT

Configuración de Puertos COM KRETZ REPORT

Todos los equipos fiscales y balanzas se comunican por puertos serial RS232. Las PCs actuales no poseen dicha conexión, para eso se utiliza conversor USB-RS232, el cual agrega diferentes cantidades de puertos a su PC. El sistema REGI, es compatible con estos dispositivos

Opciones de esta función:

- Configuración de Puerto Único y Multipuerto
- Detección automática de hasta 8 puertos COM
- Selección del puerto por parte del usuario (Puerto Único)
- Selección de los puertos y asignación de las máquinas a cada puerto por parte del usuario (Multipuerto)

El primer paso consiste en configurar la modalidad en que conectará las balanzas Kretz Report ya sea por medio de un puerto único de la PC o por medios de varios puertos COM (que deberán estar disponibles en la PC).



Luego, el programa detectará automáticamente los puertos COM instalados en su sistema (permite detectar hasta 8 puertos COM distintos). Esta característica es de extrema versatilidad en los equipos con tarjetas multipuerto que por lo general se configuran en puertos en forma aleatoria y no secuencial.

Para seleccionar una de las opciones deberá hacer clic sobre el botón Aceptar.

En caso de haber seleccionado la opción Puerto Único, se abrirá una ventana como la siguiente:



Una vez que el programa detectó los puertos COM instalados, usted puede seleccionar el puerto en el que conectará las balanzas y que equipos están conectados a la red.

En caso de haber seleccionado la opción Multipuerto, se abrirá una ventana como la siguiente:



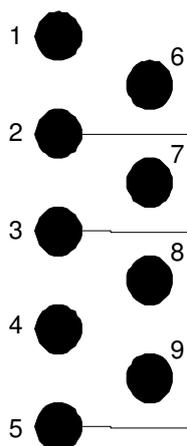
Una vez que el programa detectó los puertos COM instalados, usted puede seleccionar tanto los puertos en el que conectará las balanzas, como también el número de máquina que corresponda a cada puerto COM de la PC. Asegúrese tanto del correcto cableado como de que, efectivamente, la balanza con el número de máquina correcto esté conectada en el puerto seleccionado.

Botón Aceptar: Permite guardar la configuración definida para ser utilizada por el programa.

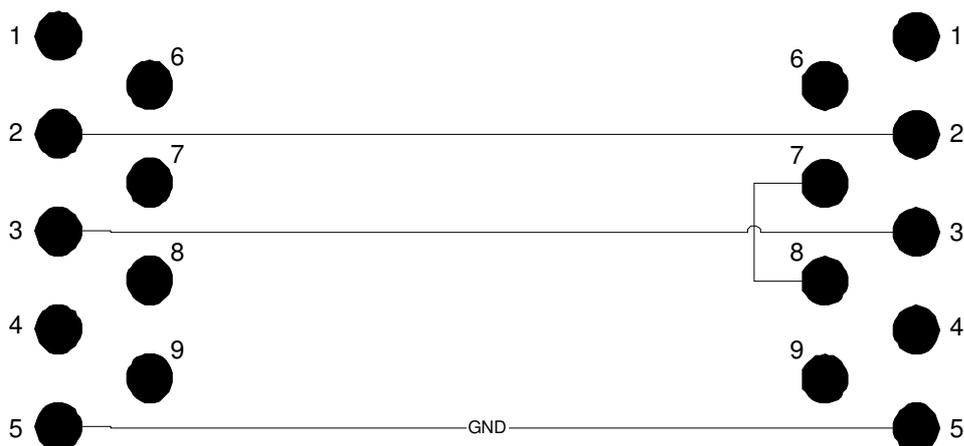
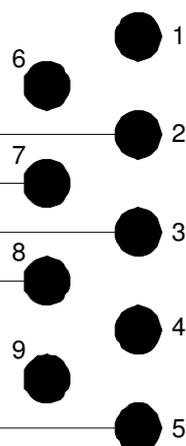
Cancelar: Permite salir al menú principal sin realizar ninguna operación o luego de haber realizado las operaciones.

Conexión de PC - Balanza KRETZ REPORT

**COMPUTADORA
DB9 HEMBRA**



**BALANZA KRETZ REPORT
DB9 MACHO**



Impuestos

Tabla de Impuestos

¡Esta tabla tiene predefinido el 2100 (21.00%) que corresponde al IVA de la normativa vigente al momento de la confección de este archivo de ayuda!

¡Recuerde que la Registradora DEBE CUMPLIR CON LAS NORMAS IMPOSITIVAS!

¡Es necesario TRANSMITIR los datos a la Registradora!

La tabla de impuestos permite configurar los impuestos en la Registradora, asimismo, por compatibilidad se emplea la misma tabla para realizar los cálculos automáticos de precios del archivo de inventario.

Código	Imp (%)	Código	Imp (%)	Código	Imp (%)
01	2100	11	0000	21	0000
02	1050	12	0000	22	0000
03	0000	13	0000	23	0000
04	0000	14	0000	24	0000
05	0000	15	0000	25	0000
06	0000	16	0000	26	0000
07	0000	17	0000	27	0000
08	0000	18	0000	28	0000
09	0000	19	0000	29	0000
10	0000	20	0000	30	0000

La configuración de impuestos se realiza por medio de cuatro dígitos con un rango porcentual desde 0001 que corresponde a 0.01% hasta el 9999 que corresponde al 99.99%

Para ingresar 15% debe escribir 1500 en la tabla.

Botón Guardar: Permite guardar la configuración de la Tabla de Impuestos.

Botón Salir: Permite salir al menú principal.

Departamentos

Configuración de Departamentos

¡Esta tabla tiene predefinido el nivel de impuesto 01 que corresponde en la tabla de impuestos al (21.00%) de acuerdo a la normativa vigente al momento de la confección de este archivo de ayuda!

¡Recuerde que la Registradora DEBE CUMPLIR CON LAS NORMAS IMPOSITIVAS!

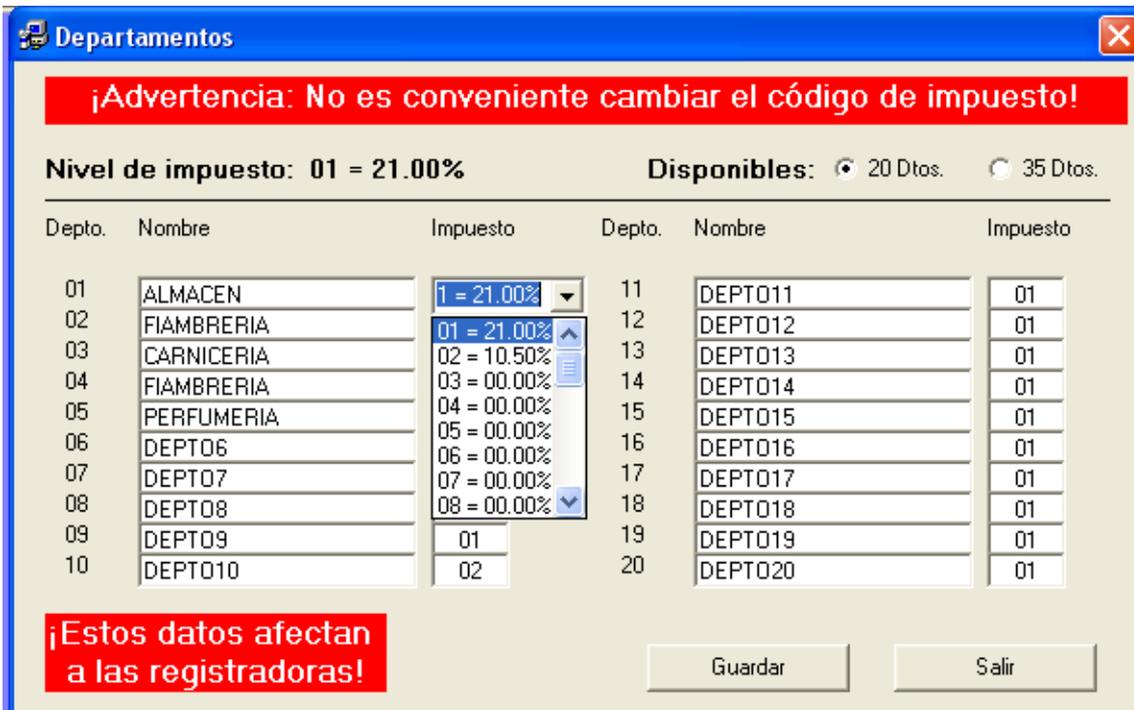
¡Es necesario TRANSMITIR los datos a la Registradora!

Características:

- Selección entre 20 o 35 departamentos
- Nombre de hasta 12 dígitos
- Código de impuesto con un rango entre 01 y 30 (correspondiente a la tabla de Impuestos)
Nota: según el modelo de registradora que acepte esta función



Para Cambiar el código de impuesto debe hacer **DOBLE CLIC** sobre el nombre del Departamento y se abrirá un cuadro combinado que le permitirá seleccionar un impuesto válido de la Tabla de Impuestos, tal como se observa en la siguiente imagen:



Botón Guardar: Permite guardar la configuración de los Departamentos.

Botón Salir: Permite salir al menú principal.

Registradora NCR

Configuración de la Registradora NCR 2050

¡Advertencia: los datos predeterminados corresponden a las opciones usuales de configuración de la Registradora NCR 2050, antes de realizar cualquier cambio consulte el manual!

Características:

- Mensaje comercial de hasta 5 Renglones
- 4 Cajeros y Códigos de apertura
- Formas de pago HALO
- Teclas de Función
- Flags de Configuración

Mensaje Comercial

2	ORIENT. CONSUMI
	BS.AS.:0800222904

Cajeros y Códigos

CAJERO 1	1
CAJERO 2	1
CAJERO 3	1
CAJERO 4	1

Formas de Pago (HALO)

00	00	00	00	00	00	00	00	00
Efectivo	Cheque	Tarjeta	T 1	T 2	T 3	T 4	RA	PO

Teclas de Función

0501	0501	0501	0501	0501	0501	0501	00	00	01	01	00
Efectivo	Cheque	Tarjeta	T 1	T 2	T 3	T 4	RA	PO	EC	Void	Ret

Flags de Control de la Registradora NCR

				13	02	09	03	07	07	00	01	09		
				1	2	3	4	5	6	7	8	9		
00	00	00	02	05	05	05	08	00	00	00	08	00	02	00
10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
07	00	00	01	00	00	02	06	13	00	00	02	00	02	01
25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39

El mensaje comercial es OBLIGATORIO y se debe definir la cantidad de líneas (en nuestro ejemplo 4) y completar las líneas con el texto deseado. Este texto aparecerá en el Ticket.

Debe respetar la cantidad de dígitos y el contenido de los campos para evitar errores en la operación de la Registradora.

Botón Guardar: Permite guardar la configuración de la Registradora. ¡Recuerde que debe TRANSMITIRLA para que tenga efecto!

Botón Salir: Permite retornar al menú principal.