



## ACTUALIZACIONES PUNTO DE VENTA

Este documento describe las últimas modificaciones al software



### Contenido

|                                |                                                                        |    |
|--------------------------------|------------------------------------------------------------------------|----|
| <b>03-Feb-2026 1.4.5.10719</b> | - Opción de redondear propina incluida. ....                           | 2  |
| <b>07-Ene-2026 1.4.5.10718</b> | - Se agrega ventas de kiosco sin enrutar. ....                         | 4  |
| <b>08-Dic-2025 1.4.5.10717</b> | - Opción de imprimir nombre de sucursal en lugar de fiscal. ....       | 4  |
| <b>24-Nov-2025 1.4.5.10716</b> | - Se modifica máximo efectivo. ....                                    | 5  |
| <b>13-Oct-2025 1.4.5.10715</b> | - Se modifica PLU por día. ....                                        | 6  |
| <b>11-Sep-2025 1.4.5.10714</b> | - Se agrega opción de agregar categorías en combos. ....               | 7  |
| <b>11-Ago-2025 1.4.5.10713</b> | - Se agrega opción de enviar corte de caja. ....                       | 8  |
| <b>25-Jun-2025 1.4.5.10712</b> | - Se registra en seguridad cancelar folios. ....                       | 10 |
| <b>09-May-2025 1.4.5.10711</b> | - Se modifica descuentos por PLU. ....                                 | 16 |
| <b>28-Abr-2025 1.4.5.10710</b> | - Se agrega opción de no exhibir plus en nota de cobro. ....           | 17 |
| <b>18-Mar-2025 1.4.5.10709</b> | - Se agrega opción de auditar créditos. ....                           | 20 |
| <b>06-Feb-2025 1.4.5.10708</b> | - Se agrega opción de preguntar por crédito. ....                      | 24 |
| <b>14-Ene-2025 1.4.5.10707</b> | - Se agrega opción de consultar existencias. ....                      | 25 |
| <b>29-Oct-2024 1.4.5.10706</b> | - Se agrega opción de tiempo aire. ....                                | 27 |
| <b>07-Sep-2024 1.4.5.10705</b> | - Se agrega nuevo proyecto BAKCNR. ....                                | 29 |
| <b>12-Sep-2024 1.4.5.10704</b> | - Se agrega opción de imprimir ventas de días anteriores. ....         | 30 |
| <b>20-Ago-2024 1.4.5.10703</b> | - Se agrega validación en certificados. ....                           | 31 |
| <b>12-Ago-2024 1.4.5.10702</b> | - Se modifica servidor. ....                                           | 31 |
| <b>24-Jul-2024 1.4.5.10701</b> | - Se modifica actualizar sucursales. ....                              | 32 |
| <b>29-May-2024 1.4.5.10700</b> | - Se modifica opción modificar forma de pago. ....                     | 34 |
| <b>16-May-2024 1.4.5.10699</b> | - Se modifica reporte 27. ....                                         | 34 |
| <b>13-May-2024 1.4.5.10698</b> | - Se agrega opción para inhabilitar clave de cliente. ....             | 35 |
| <b>16-Abr-2024 1.4.5.10697</b> | - Se agrega opción de modificar cálculo de propina mesero %. ....      | 36 |
| <b>08-Abr-2024 1.4.5.10696</b> | - Se consideran prepagos al imprimir nota de debe. ....                | 38 |
| <b>01-Abr-2024 1.4.5.10695</b> | - Se agrega opción de borrar cuenta fantasma. ....                     | 38 |
| <b>14-Mar-2024 1.4.5.10694</b> | - Se agrega IEPS a reporte 30. ....                                    | 38 |
| <b>06-Mar-2024 1.4.5.10693</b> | - Cambio estructural. Se modifica ventas a crédito. ....               | 39 |
| <b>26-Feb-2024 1.4.5.10692</b> | - Se modifica alta en ventas a crédito. ....                           | 40 |
| <b>12-Feb-2024 1.4.5.10691</b> | - Cambio estructural, se modifican tablas. ....                        | 41 |
| <b>15-Ene-2024 1.4.5.10690</b> | - Se agrega NIP en ventas a crédito. ....                              | 43 |
| <b>02-Ene-2024 1.4.5.10689</b> | - Se habilita en ticket aplicar porcentaje 1 en propina incluida. .... | 44 |



## ACTUALIZACIONES PUNTO DE VENTA

Este documento describe las últimas modificaciones al software



### 03-Feb-2026 1.4.5.10719 - Opción de redondear propina incluida.

- Se agrega opción de redondear a entero la propina incluida.
  - En alta de terminales POS opciones:

| Redondear a entero propina incluida |                 |          |          |
|-------------------------------------|-----------------|----------|----------|
| PROPINA INCLUIDA 10%                |                 |          |          |
| Can                                 | Descripción     | Unitario | \$ Total |
| 1                                   | 7 UP            | 30.00    | 30.00    |
| 1                                   | SOPA MINISTRONI | 85.00    | 85.00    |
| 2                                   | Plus            |          |          |
|                                     | SUBTOTAL        |          | 115.00   |
|                                     | IVA             |          |          |
|                                     | PROP 10%        |          | 12.00    |
| Tc: 20.00                           | TOTAL           |          | 127.00   |

| Redondear a entero propina incluida |                 |          |          |
|-------------------------------------|-----------------|----------|----------|
| PROPINA INCLUIDA 10%                |                 |          |          |
| Can                                 | Descripción     | Unitario | \$ Total |
| 1                                   | 7 UP            | 30.00    | 30.00    |
| 1                                   | SOPA MINISTRONI | 85.00    | 85.00    |
| 2                                   | Plus            |          |          |
|                                     | SUBTOTAL        |          | 115.00   |
|                                     | IVA             |          |          |
|                                     | PROP 10%        |          | 11.50    |
| Tc: 20.00                           | TOTAL           |          | 126.50   |

- Se agrega nuevo reporte para enviar Análisis de ventas por clasificación.
  - En alta de empleados (El empleado debe estar autorizado 7 Envío de reportes).
  - Clic en para enviar por correo automáticamente en el cierre.
- Nota: Debe actualizar Interfase PDV (Sielar).
- Se agrega opción de cancelar automáticamente el documento en cuentas por cobrar de tickets cancelados en PDV.
  - Al cobrar una cuenta a crédito.
  - Ejemplo: Cuenta 001055 Folio 005949 TOTAL 60.00 Cliente 00001.

- Automáticamente se registra el documento en cuentas por cobrar.

| Cliente   | Nombre del cliente |                  |            |      | Saldo Inicial                       | Cargos | Abonos | Saldo |
|-----------|--------------------|------------------|------------|------|-------------------------------------|--------|--------|-------|
| 00001     | CAFE SIERRA        |                  |            |      | 0.00                                | 60.00  | 0.00   | 60.00 |
| Documento | Num                | Fecha            | Vence      | Tipo | Descripción del movimiento          |        | Cargo  | Abono |
| 0005949   | 01                 | 28/01/2026 10:35 | 12/02/2026 | 001  | Fol 005949 Cta 001055 Suc 000 Loc 1 |        | 60.00  | 0.00  |

- Al cancelar el folio en PDV

| Cuenta 001055 Folio 005949  |             |          |          |
|-----------------------------|-------------|----------|----------|
| **** FOLIO CANCELADO ****   |             |          |          |
| Can                         | Descripción | Unitario | \$ Total |
| 1                           | 7 UP        | 30.00    | 30.00    |
| 1                           | FANTA       | 30.00    | 30.00    |
| 2                           | Plus        |          |          |
|                             | SUBTOTAL    |          | 60.00    |
|                             | IVA         |          |          |
| Tc: 20.00                   | TOTAL       |          | 60.00    |
| (SESENTA PESOS 00/100 M.N.) |             |          |          |
|                             | CREDITO     |          | -60.00   |
| >>00001                     |             |          |          |

- Automáticamente se cancela en Cuentas por cobrar y se registra en seguridad de PDV.

|      |               |            |                |   |                                                                          |
|------|---------------|------------|----------------|---|--------------------------------------------------------------------------|
| 1070 | ALBERTO MEXIA | 28/01/2026 | 10:46:25 a. m. | B | Baja Cxc Documento: 00005949 60.00 28/01/2026 Cliente: 00001 CAFE SIERRA |
|------|---------------|------------|----------------|---|--------------------------------------------------------------------------|

- Y es enviado por correo

| Alerta cancelación de folios cobrados Mexicali Asunto  |  |
|--------------------------------------------------------|--|
| contabilidad@sierra.com.mx                             |  |
| Enviado: miércoles 28/01/2026 10:46 a.m.               |  |
| Para: ingtorres@sierra.com.mx                          |  |
| Mensaje:  49_FoliosCancelados.pdf (65 KB)              |  |
| Alerta cancelación de folios cobrados Mexicali Mensaje |  |

- Se agrega opción de actualizar precios automáticamente de acuerdo al tipo de cambio.
  - Esto aplica para empresas que quieren indexar el precio al dólar (precios en dólares). Ejemplo:
    - Si precio de un PLU es \$90.00 a un tipo de cambio de 18.00, en dólares sería 90.00/18.00 = 5.00.
    - Si el tipo de cambio cambia a 18.50 el nuevo precio sería (90.00/18.00) \* 18.50 = 92.50 mismos 4.0 dólares.
  - Proceso:

Actualizar precios de acuerdo a tipo de cambio

TC actual 20.00 TC nuevo

Actualizar tablas de precio

☐ Ajustar precio a entero

- En altas modificación de precios.

- Clic en y se exhibe pantalla.

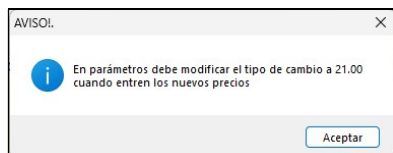
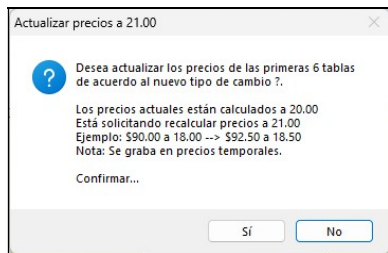
- Ingresa nuevo tipo de cambio TC nuevo

- Si desea redondear ☒ Ajustar precio a entero



## ACTUALIZACIONES PUNTO DE VENTA

Este documento describe las últimas modificaciones al software



- Clic en **Actualizar tablas de precio** y se exhibe pantalla.
  - El precio se actualiza en las 6 tablas temporales. Lee el precio actual lo recalcula y lo graba en la tabla temporal. Ejemplo:
  - Si el precio es **\$90.00** a tipo de cambio de 18.00 ( $90.00 / 18.00 = 5.00$  dólares).
  - Al actualizar a tipo de cambio de 18.50 el precio se actualiza a  $((90.00/18.00) * 18.50 = \$92.50$ . Que siguen siendo  $92.50 / 18.50 = \$5.00$  dólares).

- Al terminar se envía un recordatorio muy importante.
- Cuando entren los nuevos precios.

- 1. **Actualice la tabla de precios.**



- 2. **En parámetros modifique el tipo de cambio.**

- Se registra en seguridad.

30/01/2026 05:00:42 p. m. P Modificación de Precios TC: Actualización automática de precios. TC Ant: 20.00 -> TC Nvo: 21.00

- Se modifica procedimiento para re calcular descuento al totalizar una cuenta con descuento pre registrado.
  - Si se totaliza una cuenta con descuento, posteriormente se ordena un PLU y se imprime, se recalcula el descuento.

Secuencia **Total** → **Tablero inicial** → **7up** → **Imprimir** Ahora se recalcula el descuento en esta secuencia.

- Un descuento o forma de pago se registra sólo si se **Enviar** o se cobra.
- Cuando entra en modo **Total**, los pagos registrados son temporales y se registran sólo hasta que se **Enviar** o se cobran.
- Para pre registrar un descuento debe **Enviar** para que sea re calculado al agregar nuevos plus.
- Se modifican reporte de propinas 19 y 20.
  - Se agrega desglose de propina registrada.

| 19 PROPINAS                                                                                                 |            |            |      |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|------|
| SISTEMAS SIERRA SA DE CV                                                                                    |            |            |      |
| Ventas del día 07/10/2025                                                                                   |            |            |      |
| 9999 ING TORRES                                                                                             | 199 L0     | 02/02/2026 | 8:29 |
| Nombre                                                                                                      | \$ Propina |            |      |
| ARMANDO FLORES                                                                                              | 205.00     | 67.2       |      |
| JORGE GARCIA                                                                                                | 100.00     | 32.8       |      |
| Total                                                                                                       | 305.00     | 100.0      |      |
| Comisión tarjeta                                                                                            |            |            |      |
| TOTAL PAGADO                                                                                                | 305.00     |            |      |
| Propinas en: Efectivo                                                                                       | 50.00      |            |      |
| Tarjetas                                                                                                    | 255.00     |            |      |
| Crédito                                                                                                     |            |            |      |
| Certific                                                                                                    |            |            |      |
| Cuartos                                                                                                     |            |            |      |
| Incluida                                                                                                    |            |            |      |
|  v10718 MONTERREY P99 L0 |            |            |      |

| 20 PROPINAS POR MESERO         |               |                |               |
|--------------------------------|---------------|----------------|---------------|
| SISTEMAS SIERRA SA DE CV       |               |                |               |
| Ventas del día 07/10/2025      |               |                |               |
| 1071 ARMANDO FLORES            |               |                |               |
| 9999 ING TORRES                | 199 L0        | 02/02/2026     | 8:3           |
| Nombre                         | Cuenta Folio  | \$ Venta       | Propina       |
| BANAMEX                        | 001002 005620 | 613.00         | 100.00        |
| BANAMEX                        | 000010 005645 | 56.00          | 5.00          |
| BANAMEX                        | 001058 005648 | 27.00          | 5.00          |
| BANAMEX                        | 001060 005649 | 56.00          | 5.00          |
| BANAMEX                        | 001061 005650 | 55.00          | 5.00          |
| BANAMEX                        | 001062 005651 | 56.00          | 5.00          |
| BANAMEX                        | 001063 005652 | 55.00          | 5.00          |
| BANAMEX                        | 001064 005653 | 55.00          | 5.00          |
| BANAMEX                        | 001287 005803 | 170.00         | 20.00         |
| EFFECTIVO                      | 001288 005804 | 430.00         | 50.00         |
| <b>Total</b>                   | <b>10</b>     | <b>1573.00</b> | <b>205.00</b> |
| Comisión tarjeta               |               |                |               |
| <b>TOTAL PAGADO</b>            |               | <b>205.00</b>  |               |
| Propinas en: Efectivo 50.00    |               |                |               |
| Tarjetas 155.00                |               |                |               |
| Crédito                        |               |                |               |
| Certific                       |               |                |               |
| Cuartos                        |               |                |               |
| Incluida                       |               |                |               |
| CAJERO: 1071 ARMANDO FLORES    |               |                |               |
| AUTORIZO RECIBIO               |               |                |               |
| SIERRA v10718 MONTERREY P99 L0 |               |                |               |

- Al final de los reportes se desglosa la propina en cada forma de pago.
- Esta opción requiere autorizar en alta de Plus ☒ Solicitar propina en forma de pago



## ACTUALIZACIONES PUNTO DE VENTA

Este documento describe las últimas modificaciones al software



### 07-Ene-2026 1.4.5.10718 - Se agrega ventas de kiosco sin enrutar.

- Se agrega ventas de kiosco sin enrutar hasta que la cuenta sea cobrada.
  - En Kiosco se registra la orden **sin enrutar**.
    - Indica "s" de registrado en plus.
    - Asigna campo mWeb = 6.
  - En PDV.
    - Permite "Enviar" e "Imprimir" la nota sin enrutar.
    - Permite agregar nuevos PLUS a esta cuenta sin enrutar.
  - Al cobrar la cuenta se enrutan todos los PLUS.
- Se agrega campo aDeviceID a vwEmp para órdenes QR.
- Se agrega opción de enviar automáticamente reporte de Skus costeados.
  - En alta de empleados, estadística seleccionar ☒ Venta de skus.
  - Aplica sólo para empleados = 7.
  - Se envía en tarea programada Tp\_AvtAnvlar.
- Se modificó para que no aplique ☐ Permitir precio cero en Plus de combos.
  - De esta manera no se tiene que seleccionar en todos los Plus de combos.

### 08-Dic-2025 1.4.5.10717 - Opción de imprimir nombre de sucursal en lugar de fiscal.

- Se agrega opción para exhibir nombre de sucursal en lugar del fiscal en todos los reportes POS.

|                                                                                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------|
| <b>27 VENTAS DEL DIA</b><br>SISTEMAS SIERRA SA DE CV<br>Ventas del día 07/10/2025 |
|-----------------------------------------------------------------------------------|

|                                                                       |
|-----------------------------------------------------------------------|
| <b>27 VENTAS DEL DIA</b><br>SUC MEXICALI<br>Ventas del día 07/10/2025 |
|-----------------------------------------------------------------------|

- En parámetros opciones no seleccionar ☐ Sustituir nombre fiscal por nombre de sucursal para exhibir nombre fiscal en los reportes POS.
- En parámetros opciones seleccionar ☒ Sustituir nombre fiscal por nombre de sucursal para exhibir nombre de sucursal en los reportes POS.
- Debe asignar el número de sucursal en parámetros  
Sucursal 000 SUC MEXICALI

- Se elimina exhibir PLUS cancelados en nota de cobro.
- Se modifica proceso Acceso – Cuenta – Ordenar para que opere en forma jerárquica.
  - Esto evita el "parpadeo" que exhibe forma de acceso antes de irse a Ordenar.





## ACTUALIZACIONES PUNTO DE VENTA

Este documento describe las últimas modificaciones al software



### 24-Nov-2025 1.4.5.10716 - Se modifica máximo efectivo.

- Se modifica la opción máximo efectivo.
  - Esta opción es útil cuando se quiere restringir el efectivo en cajas.
  - El sistema deja de operar si el efectivo excede al máximo indicado, solicitando un retiro de efectivo.
  - Una vez retirado el efectivo, el sistema le permite operar.



- En alta de empleados se tiene la opción de máximo efectivo.  
Ejemplo 

|              |        |
|--------------|--------|
| Max efectivo | 500.00 |
|--------------|--------|
- Si ingresa un valor mayor de cero, se activa la validación y no permite operar hasta que se hace una salida de efectivo.
- En el ejemplo en la parte superior se exhibe que en caja se tienen 515.00 y el máximo autorizado es 500.00.
- Solo aplica a empleados autorizados para cobrar  
☒ Autorizado para cobrar cuentas
- Se agrega campo que exhibe el efectivo en caja en ese momento.
- Como informativo se ubica en la parte superior derecha de la pantalla de cuentas debajo de localización.
- Sólo se exhibe para los empleados autorizados a cobrar  
☒ Autorizado para cobrar cuentas

- Se modifica vista vwEmp.
- Se agregó validación en alta de combo macro cantidad para no permitir dar de alta más de 18 registros.
- Se agregó opción en parámetros ☒ Actualizar costo de insumos en sucursales.
  - Esta opción siempre actualiza el costo de los insumos del CEDIS en las sucursales.
    - Nota:** Sólo aplica cuando las sucursales no compran a ningún proveedor excepto al CEDIS; y quieren mantener el mismo costo.
  - Si no se selecciona quiere decir que el costo de las sucursales puede ser diferente al del CEDIS, ya que sólo se quiere tener control del alta de insumos, pero el costo se maneja independientemente en cada sucursal.
    - Sólo cuando se da de alta el insumo por primera vez, sí actualiza el costo.
- Se agregó opción en parámetros ☒ Borrar grupos y agrupaciones antes de actualizar.
  - Esta opción borra todos los grupos y agrupaciones de la sucursal antes de actualizar.
    - De esta manera se obtiene un respaldo espejo de grupos y agrupaciones del CEDIS.
      - Nota:** Cualquier grupo o agrupación dado de alta en la sucursal será borrado.
  - Se agrega actualizar insumo producido al actualizar grupos en sucursales.
- Se agregó opción en parámetros ☒ Borrar recetas en sucursal antes de actualizar.
  - Esta opción borra todas las recetas (Incluyendo básicos) de la sucursal antes de actualizar.
    - De esta manera se obtiene un respaldo espejo de recetas y básicos del CEDIS.
      - Nota:** Cualquier receta o básico dado de alta en la sucursal será borrado.
- Se modifica impresión de tickets de debe y cobro para que exhiba todos los SKUS.
- Se agrega preguntar por notas separadas para SKUs.

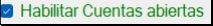
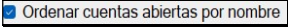


## ACTUALIZACIONES PUNTO DE VENTA

Este documento describe las últimas modificaciones al software



### 13-Oct-2025 1.4.5.10715 - Se modifica PLU por día.

- Se modifica PLU por día de la semana para la venta en domingo.
- Se modifica opción de ordenar cuentas abiertas.
  - La opción de cuentas abiertas se activa en alta de empleados botones 
    - Esta opción permite exhibir todas las cuentas abiertas del lugar, aunque no sean abiertas por el usuario.
    - Es útil para que los cajeros o gerentes vean todas las cuentas abiertas por el personal en ese momento.
    - No se recomienda que se habilite esta opción a meseros. Sólo a gerentes y/o cajeros autorizados.
  - La opción se habilita en alta de terminales opciones 
    - Si no se habilita se ordena por número de cuenta.
  - Proceso:

| Cuenta | Hora  | Min    | Subtotal | Nombre de la cuenta | Abre | Nombre | Loc           |
|--------|-------|--------|----------|---------------------|------|--------|---------------|
| 000035 | 08:45 | 117... | 85.00    | PEDRO               | ...  | 1071   | ARMANDO ... 1 |
| 001271 | 17:07 | 357... | 350.00   | JUAN                | ...  | 1071   | ARMANDO ... 1 |

| Cuenta | Hora  | Min    | Subtotal | Nombre de la cuenta | Abre | Nombre | Loc           |
|--------|-------|--------|----------|---------------------|------|--------|---------------|
| 000026 | 10:35 | 158    | 113.00   | LUIS                | ...  | 1072   | JORGE ... 1   |
| 000035 | 08:45 | 117... | 85.00    | PEDRO               | ...  | 1071   | ARMANDO ... 1 |
| 001271 | 17:07 | 357... | 350.00   | JUAN                | ...  | 1071   | ARMANDO ... 1 |

| Cuenta | Hora  | Min    | Subtotal | Nombre de la cuenta | Abre | Nombre | Loc           |
|--------|-------|--------|----------|---------------------|------|--------|---------------|
| 001271 | 17:07 | 357... | 350.00   | JUAN                | ...  | 1071   | ARMANDO ... 1 |
| 000026 | 10:35 | 159    | 113.00   | LUIS                | ...  | 1072   | JORGE ... 1   |
| 000035 | 08:45 | 117... | 85.00    | PEDRO               | ...  | 1071   | ARMANDO ... 1 |

- Se agrega campo PdvCmc\_Ptr para nueva versión de comanda electrónica.
- Se agregan validaciones en el cierre diario.

- Se exhiben sólo las cuentas abiertas por el usuario.

- Clic en . Sólo si está autorizado.
- Se exhiben todas las cuentas abiertas.

- Clic en .
- Se ordena por nombre de la cuenta.



## ACTUALIZACIONES PUNTO DE VENTA

Este documento describe las últimas modificaciones al software



### 11-Sep-2025 1.4.5.10714 - Se agrega opción de agregar categorías en combos.

- Se agrega opción de agregar botones de subcategorías, categorías y subcategorías dentro de un tablero de combos.
  - Esto es una opción para ver la categoría en forma de catálogo y no exhibir todos los botones.



- Aplica para los siguientes combos.

- Combo macro cantidad**

☒ Combo macro cantidad.

- Combo cubeta cantidad**

☒ Combo cubeta

- Promoción**

☒ Combo cubeta

☒ Promoción

☒ Permitir precio cero

- Promoción %Desc. en último platillo**

☒ Combo cubeta

☒ Promoción

☒ Permitir precio cero

☒ Promoción descuento a plu con precio mas bajo.

☒ Agregar descuento a plu descontado

| Pos. | Tab. | Descripción de tablero  | SepD | Max |
|------|------|-------------------------|------|-----|
| 01   | 530  | BEBIDAS CMB "D"         | 01   | 02  |
| 02   | 531  | ENSALADAS SOPAS CMB "D" | 02   | 03  |
| 03   | 532  | PLATILLO CMB "D"        | 02   | 04  |

- Se agrega campo PdvEmp\_DeviceId requerido para las tabletas (Cambio estructural).

- Se agrega opción para ajustar formas a la resolución de pantalla.

- Las formas se ajustan a la pantalla.

- Si no está activada la resolución el sistema pregunta la opción de activarla.
- Clic en  para activar.

- Para desactivar o activar.
- En Mantenimiento - Parámetros - Mas opciones - Resolución de pantalla.
- Nota:
  - En el caso "Punto de venta" ajustar sólo si son equipos rápidos.
  - En casos de monitores de alta resolución, se recomienda modificar la resolución a 1024 x 768 para evitar pantalleos.



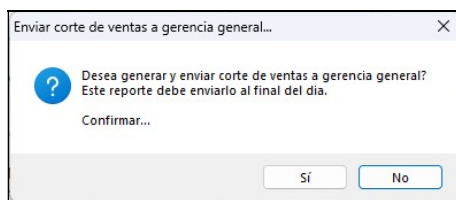
## ACTUALIZACIONES PUNTO DE VENTA

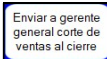
Este documento describe las últimas modificaciones al software



### 11-Ago-2025 1.4.5.10713 - Se agrega opción de enviar corte de caja.

- Se agrega opción de enviar por correo el corte al cierre.
  - Esta función para enviar aplica sólo a gerentes con autorización 9.
    - Es útil cuando se desea enviar por correo un corte de ventas al momento del cierre.
    - Se recomienda hacer los cierres automáticamente para no depender del factor humano.
    - Nota:** Recomendamos utilizar la App de estadística donde puede consultar al momento sus ventas.
  - En alta de terminales POS ☒ **Exhibir a gerentes botón corte de ventas al cierre**
    - En alta de Empleados, seleccionar empleado con autorización 7 (envío de reportes) o 9 (gerentes).
    - Clic en  y clic en ☒ **Autorizado para recibir corte de ventas**
      - Con esta opción se autoriza al gerente a recibir los cortes de venta en ese momento. Son 8.
        - 02 Ventas por categoría,
        - 03 Ventas por subcategoría,
        - 04 Ventas por hora,
        - 10 Alto movimiento de plus por cantidad,
        - 11 Alto movimiento de plus por importe,
        - 14 Auditoría de cuentas,
        - 27 Ventas del día y
        - 30 Reporte ejecutivo.
  - Procedimiento para enviar ventas desde el punto de venta.



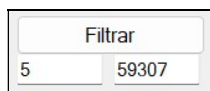
- En  clic en .
- Sólo se exhibe a gerentes (Autorización = 9)
- Confirmar ☒ **Sí**

- Se generan los reportes y se envían por correo.

- Se recibe el correo identificando que gerente hizo el corte y la hora de envío. Se anexan los 8 reportes.



- Se agrega filtro por rango de plus al consultar catálogo de plus.



- Ingresar rango de PLUS
- Clic en  para filtrar.

- Se agrega cláusula **ORDER BY aCve** en consulta de comandas a imprimir, para forzar a que se envíen en el orden en que fueron registradas.
- Se inicializa pago de certificado a 0, en venta de certificados.
- Se modifica nombre de nota de venta de certificado en opción no demo para identificar cada nota.
  - De Certif → Ce07080951.
    - Ce = Certificado. También Aplica para En = Entrada de efectivo, Sa = Salida de efectivo) y An = Anticipo).
    - 0708 = ddmm (Día y hora)
    - 0851 = hhmm (Hora y minuto)
  - Se graba en ruta C:\SierraDocs\Pdv\Pdf\Notas\2025\Ce07080951.pdf



## ACTUALIZACIONES PUNTO DE VENTA

Este documento describe las últimas modificaciones al software



- Se agrega validación al cobrar una cuenta.
  - Al habilitar la base de datos ☒ Facturación Web, el sistema al cobrar intenta grabar el ticket cobrado.
  - Se agrega validación para que si en la operación se desconecta esta Base de datos o se apaga el equipo ubicado en otra localización, ignore esta actualización y no envíe mensaje de error.
  - Se agrega bitácora para registrar el ticket no registrado.
    - En carpeta `C:\SierraDocs\Pdvt` archivo `Bitacora_Pos05.log` (05 = número de terminal POS).  
`05-AGO-2025 13:09:36 No grabó ticket en Web Ptr:238 Folio:005758 Cuenta:001198 Pos:05 Sub:350.00`
- Se agrega opción de imprimir notas de cobro desde las tabletas.
  - Se cobra en la tableta y se imprime con el servidor de impresores.





## ACTUALIZACIONES PUNTO DE VENTA

Este documento describe las últimas modificaciones al software



### 25-Jun-2025 1.4.5.10712 - Se registra en seguridad cancelar folios.

- Se agrega registro en seguridad al cancelar folios.

1070 ALBERTO MEXIA 09/05/2025 03:31:47 p.m B Fué cancelado el folio 005698

**Nota:** Esta es una función muy delicada ya que permite a **gerentes autorizados cancelar tickets ya cobrados**, por eso es muy importante auditarlos si se autoriza al personal a hacerlo.

Cuenta 001099 Folio 005698

IMPORTANTE: Cancelar folio.

DESEA CANCELAR EL FOLIO SELECCIONADO ?  
Es una cuenta cerrada y COBRADA.

CANCELAR UN FOLIO IMPLICA:  
- Que ya se tuvo una entrada de efectivo.  
- Que no se descontará de inventarios.

Está completamente seguro de cancelar el folio ?

AVISO: Una vez cancelado, ya no podrá recuperarlo...

Confirmar...

Sí No

Alerta cancelación de folios cobrados Mexicali Asunto  
contabilidad@sierra.com.mx  
Enviado: viernes 09/05/2025 03:32 p.m.  
Para: ingtorres@sierra.com.mx  
Mensaje: 49\_FoliosCancelados.pdf (66 KB)

Alerta cancelación de folios cobrados  
Mexicali Mensaje

Cuenta 001099 Folio 005698  
\*\*\*\* FOLIO CANCELADO \*\*\*\*

FOLIO CANCELADO

El folio 005698 fué cancelado.

Aceptar

49 FOLIOS CANCELADOS

SISTEMAS SIERRA SA DE CV

Ventas del día 05/03/2025

1071 ARMANDO FLOF t05 L1 09/05/2025 15:34

| Folio    | Cuenta | Abre  | Caje | Canc | \$ Venta |
|----------|--------|-------|------|------|----------|
| 005697   | 000010 | 1071  | 1071 | 1071 | 125.00   |
| 005698   | 001099 | 1071  | 1071 | 1071 | 228.00   |
| 2 Folios |        | TOTAL |      |      | 353.00   |

v10711 MONTERREY P05 L1

| AUDITORIA         |   |        |
|-------------------|---|--------|
| Folios cancelados | 2 | 353.00 |

|                         |                    |            |
|-------------------------|--------------------|------------|
| 76 Cuentas              | TOTAL CUENTAS      | 6005.00    |
|                         | E/S Efectivo       |            |
|                         | TOTAL VENTAS       | 6005.00    |
|                         | COBRADO            | 6005.00    |
|                         | ABIERTO            |            |
|                         | Folios Cancelados: | 2 / 353.00 |
| v10711 MONTERREY P05 L1 |                    |            |

- Impresión de un ticket normal.

- Es una función privada del sistema.

- Clic en **Cancelar folio**.

- Seleccionar folio **005698**.

- Clic en **Sí** para cancelar.

- Nota:** Si tiene activada la opción **Alerta**, se envía por correo la notificación del folio cancelado.

- Al cancelar un ticket cobrado se reimprime el ticket con la leyenda de "Folio Cancelado".
- Exhibe notificación de cancelación completada.

- Permite auditar al generar reporte de folios cancelados.

14 Auditoria de Cuentas

Folios cancelados

- También puede auditar en reporte ejecutivo. Se exhiben folios cancelados.

30 Estadística de Ventas

30 Reporte ejecutivo

- También puede auditar en reporte auditoría de cuentas. Se exhiben folios cancelados en rojo.

14 Auditoria de Cuentas

Auditoria de cuentas

- Se agrega registro en seguridad al modificar folios.

1070 ALBERTO MEXIA 09/05/2025 04:39:16 p.m M Fué modificada forma de pago de folio 005694 De 91101 a 92101

IMPORTANTE: Modificar forma de pago.

DESEA SUSTITUIR LA FORMA DE PAGO ?  
91101 por 92101 ?  
Es una cuenta cerrada y COBRADA.

Confirmar...

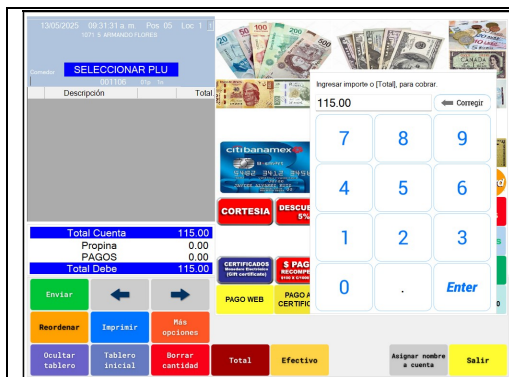
Sí No



Este documento describe las últimas modificaciones al software

- Se agrega opción inhabilitar tecla de Total al cobrar.

- Esta opción en parámetros ☒ No importe en total, inhabilita la opción de exhibir el saldo al presionar la tecla **Total**.
  - Se fuerza al cajero a ingresar el importe.

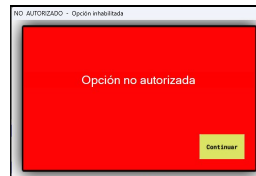


Si la opción ☐ No importe en total no está activada.

- Al presionar **Total**, el saldo **Total Debe 115.00** se exhibe en .

Si la opción ☒ No importe en total si está activada.

- Al presionar **Total**, el saldo **Total Debe 115.00** no se exhibe en



- Forzando al cajero a ingresar el importe.

- Se modifica opción de preguntar si la cuenta es a crédito ☒ Preguntar por crédito.

- Esto ayuda para que al operador no se le olvide asignar el número de cliente. Si no se asigna número de cliente no se registra el consumo en cuentas por cobrar.
- En alta de POS seleccionar ☒ Preguntar por crédito.
  - Se agrega validación que si la cuenta se cobra a crédito (93) y está activada la opción ☒ Preguntar por crédito, la cuenta debe tener asignado un número de cliente.

Nota: Al activar esta opción ☒ Preguntar por crédito no permite cobrar una cuenta a crédito que no tenga número de cliente asignado.



- Envía mensaje de no autorizado.



- Obliga a ingresar el número de cliente.

- Se agrega opción en parámetros ☒ En cierre, no respaldar tickets en Notas.zip para no crear respaldo de los tickets generados en el año.
  - Este respaldo se crea en Notas\_aaaa.zip.
  - Esto hace más rápido el paso 10 en el cierre.
  - Es útil si quiere esperar a que termine el cierre, en ese momento.

- Se agrega opción en parámetros ☒ Exhibir cuentas abiertas sólo por localización.
  - Los cajeros y gerentes sólo podrán ver las cuentas abiertas de la localización asignada a la terminal en donde se haga la consulta.
  - Es útil cuando se tienen 2 lugares independientes uno del otro.

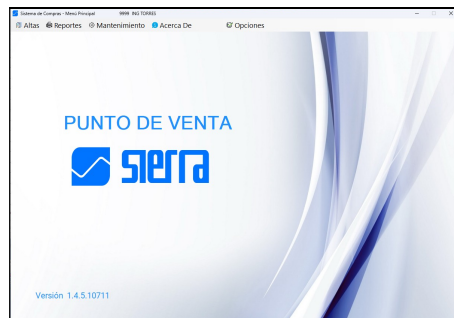


# ACTUALIZACIONES PUNTO DE VENTA

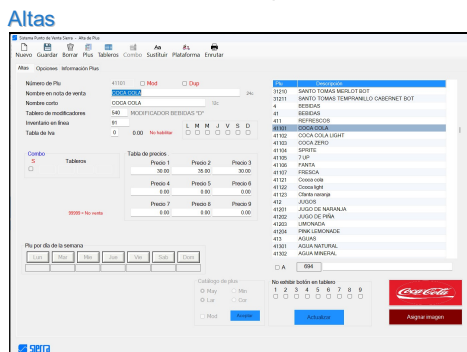
Este documento describe las últimas modificaciones al software



- Se modifica presentación de las formas.
  - Se separa en paneles para eliminar la saturación de la forma. (Altas y Opciones)
  - Se documentan más las opciones.
  - Se agregan imágenes a opciones y menús
    - Acceso y menú principal



- Alta de PLUS. Se divide en 3 paneles.



## Acceso

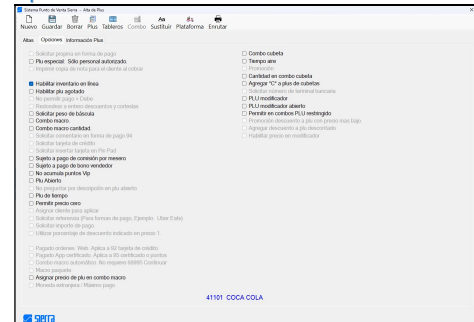
- Se elimina pantalla de bienvenido.
- Se integra en una sola pantalla.
- Al salir solicita confirmación.



## Menú principal.

- Nuevo diseño de pantalla.
- Se aumenta a 10 el tamaño de letra de menú y se agregan imágenes a menú.
- Se agregan imágenes a submenús.
- Se aumenta tamaño y se agrega nuevas imágenes y texto a accesos directos.

## Opciones





# ACTUALIZACIONES PUNTO DE VENTA

Este documento describe las últimas modificaciones al software



- Alta de Terminales POS. Se divide en 2 paneles.

## Altas

## Opciones

- Alta de empleados. Se divide en 4 paneles.

## Altas

## Opciones

## Botones

## Reportes

- Parámetros. Se divide en 2 paneles.

## Altas

## Opciones



## ACTUALIZACIONES PUNTO DE VENTA

Este documento describe las últimas modificaciones al software



- Se agrega estrategia de tableros y botones.

- Esta opción se activa en parámetros ☒ Activar estrategia de tableros y botones por horario.
  - Esta opción inhabilita tableros y/o botones para sólo operar en las horas definidas.
  - La estrategia se define por terminal, botón, día de la semana y horario autorizado.

- Se agrega opción ☒ Obligar a ingresar cliente en pago a crédito.
  - En alta de terminales POS se activa esta opción para forzar a ingresar un número de cliente de 5 dígitos si es a crédito.
  - La opción ☒ Preguntar por crédito al abrir una cuenta es sólo un recordatorio.
    - No obliga a ingresar un número de cliente.
    - Es un crédito local si conexión a Cuentas por Cobrar.
- Se modifica reporte 15 Corte de cajero.

|                    |          |
|--------------------|----------|
| 15 Corte de Cajero |          |
| % Comisión TC      |          |
| 5.00               |          |
| EFFECTIVO cobrado  | 10768.00 |
| Cambio             | -4610.10 |
| EFFECTIVO NETO     | 6157.90  |
| Propinas tarjeta   | -235.00  |
| Comisión tarjeta   | 11.75    |
| EFFECTIVO DEBE     | 5,934.65 |

En tableros, alta de tableros clic en

- Ingresar número de terminal POS.
  - Puede ingresar el número o con clic derecho insertar terminal
- Ingresar número de tablero o botón.
  - Puede ingresar el número o seleccionar del catálogo
- Seleccionar programa.
  - Día y horario.

Ingresar estrategia de precios.

- Ingresar día de la semana . Exhibe horario del día para la terminal y PLU.
- Ingresar hora inicial y final.
- Clic en o para guardar.
- Par registra de lunes a domingo seleccionar
- Clic en y automáticamente rellena
- Clic en horario y se habilita opción borrar
- De igual manera si se tiene habilitado se borrarán los 7 registros de la semana que coincidan.
- Para modificar.
  - Clic en horario
  - Modificar
  - o para guardar

- Quando se ingresa porcentaje de comisión en tarjeta de crédito.
- Se modifica posición de comisión de tarjeta.
- Se exhibe después de exhibir las cuentas cobradas en lugar de al final del reporte.





## ACTUALIZACIONES PUNTO DE VENTA

Este documento describe las últimas modificaciones al software



- Se agrega en ventas por teléfono opción de consultar los más vendido.

**Lo más pedido**

| N | PLU   | Descripción      | Cantidad | Fecha                  |
|---|-------|------------------|----------|------------------------|
| 1 | 41101 | COCA COLA        | 6        | 24/06/2025 11:15 a. m. |
| 2 | 53101 | SOPA MINISTRONI  | 4        | 24/06/2025 11:37 a. m. |
| 3 | 53202 | ENSALADA CAESAR  | 1        | 24/06/2025 09:33 a. m. |
| 4 | 53201 | ENSALADA LA CASA | 1        | 24/06/2025 09:33 a. m. |

2025 4

Todos Año anterior 2024 Salir

- En Ventas por teléfono al asignar número de teléfono, se activa el botón lo más pedido Lo más pedido.
- Lo más pedido Consumos Consultar teléfono
- Exhibe los PLUS pedidos a este número de teléfono en todo el año, en orden descendente.
- Esta información es consumos por año.
- Clic en Año anterior 2024 para ver lo más pedido del año pasado. Sólo se mantiene información de los últimos 2 años.
- Clic en Todos para filtrar por clasificación: Alimentos, Bebidas, Cover, Tienda y Otros.

- Se modifica consulta de consumos en ventas por teléfono.

**CONSUMOS**  
6865663420 ARMANDO FLORES

| Ticket | Fecha      | Hora     | Importe |
|--------|------------|----------|---------|
| 5733   | 24/06/2025 | 11:37:17 | 85.00   |
| 5731   | 24/06/2025 | 11:15:44 | 30.00   |
| 5730   | 24/06/2025 | 11:11:50 | 85.00   |
| 5729   | 24/06/2025 | 09:36:09 | 30.00   |
| 5728   | 24/06/2025 | 09:34:41 | 440.00  |
| 5727   | 24/06/2025 | 09:10:07 | 30.00   |
| 5726   | 23/06/2025 | 17:33:54 | 375.00  |
| 5725   | 23/06/2025 | 17:28:48 | 85.00   |
| 5724   | 23/06/2025 | 16:00:36 | 30.00   |
| 5723   | 23/06/2025 | 15:59:48 | 30.00   |

2025 Año anterior 2024 10 1,220.00

Salir

- En Ventas por teléfono al asignar número de teléfono, se activa el botón lo consumos Consumos.
- Lo más pedido Consumos Consultar teléfono
- Exhibe los tickets pedidos a este número de teléfono en todo el año.
- Esta información es consumos por año.
- Clic en Año anterior 2024 para ver lo los consumos del año pasado. Sólo se mantiene información de los últimos 2 años.

- Se agregó información al envío de correo en el cierre.
  - Se agregó en el asunto y mensaje la persona que cerró manualmente y la hora. Manual o automático.

**Ventas del 05/03/2025 Mexicali Asunto - Cerró manualmente: 9999 ING TORRES 16:56:47**

Ventas del 05/03/2025  
Mexicali Mensaje  
Cerró manualmente: 9999 ING TORRES 16:56:47

- En todos los reportes generados y enviados se exhibe la persona que cerró manualmente.

**SISTEMAS SIERRA SA DE CV**  
Ventas del día 05/03/2025  
9999 ING TORRES t99 L0 25/06/2025 16:58





## ACTUALIZACIONES PUNTO DE VENTA

Este documento describe las últimas modificaciones al software



### 09-May-2025 1.4.5.10711 - Se modifica descuentos por PLU.

- Se modifica descuentos por PLU.

| Seleccionar Descuento |                     |
|-----------------------|---------------------|
| Plu                   | Descripción del Plu |
| 94305                 | DESC 5%             |
| 94310                 | DESC 10%            |
| 94320                 | DESC 20%            |
| 94330                 | DESC 30%            |

|               |                    |                 |                 |
|---------------|--------------------|-----------------|-----------------|
| Cuenta 000010 |                    | Folio 005277    |                 |
| <u>Can</u>    | <u>Descripción</u> | <u>Unitario</u> | <u>\$ Total</u> |
| 1             | TECATE ROJA        | 50.00           | 50.00           |
| 1             | RIB EYE (-10%)     | 315.00          | 315.00          |
| 2             | Plus               |                 |                 |
|               | SUBTOTAL           |                 | 365.00          |
|               | IVA                |                 |                 |
| Tc: 20.00     | TOTAL              |                 | 365.00          |

- No se permite aplicar descuento sobre descuento.
- Se agrega opción de no abrir caja de efectivo si el pago es con tarjeta de crédito.
  - En parámetros seleccionar ☒ No abrir caja con TC (92).
  - Nota:** En caso de pagos múltiples, la caja se abre al tener un PLU de pago diferente a 92.
- Se agrega opción de aplicar descuentos por clasificación en notas separadas.
  - Aplica para descuentos (943) por clasificaciones: Alimentos, Bebidas, Cover, Tienda y Otros ☒ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐
  - Si la cuenta tiene prepagos, no permite separar notas.  
**Nota:** Debe cancelar los prepagos para poder separar notas.
- Se agrega opción de volver a generar los reportes de ventas.
  - Nota:** Estos reportes se generan automáticamente en el proceso de cierre.
  - Generar Reportes POS
  - 06/05/2025
- Se agrega opción borrar recetas en sucursales antes de actualizar.
  - El proceso normal es actualizar recetas existentes y crear nuevas si no existen. No borra recetas existentes.
    - Aplica cuando en las sucursales tienen otras recetas adicionales a las del CEDIS y no se quieren borrar.
  - En parámetros activar ☒ Borrar antes de actualizar.
    - Esta opción aplica cuando se requiere una copia espejo (idéntica) o cuando se dan de baja insumos de la receta en el CEDIS.
    - Nota:** Si la sucursal tiene recetas diferentes al CEDIS, estas serán borradas.
- Se agrega pregunta al re enviar reportes del último cierre, para sólo re enviar los reportes de punto de venta (PDV).

Enviar reportes pos...

¿Desea re-enviar sólo reportes PDV ?

Confirmar...

- En alta de empleados autorizar ☒ Descuentos por plu.
- En alta de PLUS ☒ Aplicar descuento precio 1. (precio 1) a PLUS 943xx que se desea exhibir.
- Clic en
- Selecione el descuento ejemplo
- Se activa de  a
- Selecione el PLU y confirmar
- Se observa el cambio de  a
- Se aplica el 10% de descuento al PLU.



## ACTUALIZACIONES PUNTO DE VENTA

Este documento describe las últimas modificaciones al software



**28-Abr-2025 1.4.5.10710** - Se agrega opción de no exhibir plus en nota de cobro.

- Se agrega opción de no exhibir plus en nota de cobro.
  - La justificación es que algunos clientes quieren ahorrar papel.
    - El ticket de debe se le lleva al cliente mostrando todos los PLUS.
    - El ticket de cobro ya no desea volver a exhibir todos los PLUS.
    - En alta de terminales POS seleccionar ☒ No plus cobro

☐ No plus cobro

|                                   |                 |              |          |
|-----------------------------------|-----------------|--------------|----------|
| Cuenta 000010                     |                 | Folio 005631 |          |
| Can                               | Descripción     | Unitario     | \$ Total |
| 1                                 | COCAZERO        | 30.00        | 30.00    |
| 1                                 | SOPA MINESTRONI | 85.00        | 85.00    |
| 2                                 | Plus            |              |          |
|                                   | SUBTOTAL        |              | 115.00   |
|                                   | IVA             |              |          |
| Tc: 20.00                         | TOTAL           |              | 115.00   |
| (CIENTO QUINCE PESOS 00/100 M.N.) |                 |              |          |
| EFECTIVO                          |                 |              | -200.00  |
| Cambio                            |                 |              | -85.00   |
| DlIs USA                          |                 |              | -4.25    |
| <b>PAGADO</b>                     |                 |              |          |

☒ No plus cobro

|                                   |             |              |          |
|-----------------------------------|-------------|--------------|----------|
| Cuenta 000010                     |             | Folio 005630 |          |
| Can                               | Descripción | Unitario     | \$ Total |
| 2                                 | Plus        |              |          |
|                                   | SUBTOTAL    |              | 115.00   |
|                                   | IVA         |              |          |
| Tc: 20.00                         | TOTAL       |              | 115.00   |
| (CIENTO QUINCE PESOS 00/100 M.N.) |             |              |          |
| EFECTIVO                          |             |              | -200.00  |
| Cambio                            |             |              | -85.00   |
| DlIs USA                          |             |              | -4.25    |
| <b>PAGADO</b>                     |             |              |          |

- Se modifica captura de documentos en arqueo de cajeros.

**ARQUEO DE CAJERO**

|                                                                     |         |           |                            |        |           |                                                                         |              |           |
|---------------------------------------------------------------------|---------|-----------|----------------------------|--------|-----------|-------------------------------------------------------------------------|--------------|-----------|
| <b>EFECTIVO PESOS</b>                                               |         |           | <b>EFECTIVO DOLARES</b>    |        |           | <b>DOCUMENTOS</b>                                                       |              |           |
| Cant                                                                | Valor   | Declarado | Cant                       | Valor  | Declarado | Cant                                                                    | Descripción  | Declarado |
| 0                                                                   | 1000.00 | 0.00      | 0                          | 100.00 | 0.00      | 0                                                                       | CHEQUES      | 0.00      |
| 2                                                                   | 500.00  | 1000.00   | 0                          | 50.00  | 0.00      | 1                                                                       | TARJETAS     | 1967.00   |
| 2                                                                   | 200.00  | 400.00    | 0                          | 20.00  | 0.00      | 0                                                                       | CREDITOS     | 0.00      |
| 0                                                                   | 100.00  | 0.00      | 0                          | 10.00  | 0.00      | 0                                                                       | CORTESIAS    | 0.00      |
| 1                                                                   | 50.00   | 50.00     | 0                          | 5.00   | 0.00      | 0                                                                       | CERTIFICADOS | 0.00      |
| 0                                                                   | 20.00   | 0.00      | 0                          | 2.00   | 0.00      | 0                                                                       | PUNTOS       | 0.00      |
| 0                                                                   | 10.00   | 0.00      | 0                          | 1.00   | 0.00      | 0                                                                       | CUARTOS      | 0.00      |
| 0                                                                   | 5.00    | 0.00      | 0                          | 0.50   | 0.00      | 0                                                                       | VALES        | 0.00      |
| 0                                                                   | 2.00    | 0.00      | 0                          | 0.25   | 0.00      |                                                                         |              |           |
| 3                                                                   | 1.00    | 3.00      | 0                          | 0.10   | 0.00      |                                                                         |              |           |
| 0                                                                   | 0.50    | 0.00      | 0                          | 0.05   | 0.00      |                                                                         |              |           |
| 0                                                                   | 0.20    | 0.00      | 0                          | 0.01   | 0.00      |                                                                         |              |           |
| 0                                                                   | 0.10    | 0.00      |                            |        |           |                                                                         |              |           |
| 0                                                                   | 0.05    | 0.00      |                            |        |           |                                                                         |              |           |
|                                                                     | 1453.00 | 1453.00   |                            |        |           |                                                                         |              |           |
| EFECTIVO<br>DECLARADO 1453.00<br>COBRADO 1453.00<br>DIFERENCIA 0.00 |         |           | TC 20.00                   |        |           | 1967.00 1967.00<br>Diferencia 0.00                                      |              |           |
|                                                                     |         |           | <b>E / S EFECTIVO</b>      |        |           | TOTAL ARQUEO<br>DECLARADO 3420.00<br>COBRADO 3420.00<br>DIFERENCIA 0.00 |              |           |
|                                                                     |         |           | Cant Descripción Declarado |        |           | 0 ENT EFECTIVO 0.00                                                     |              |           |
|                                                                     |         |           | 0 SAL EFECTIVO 0.00        |        |           | 0.00 0.00                                                               |              |           |
|                                                                     |         |           | Diferencia 0.00            |        |           |                                                                         |              |           |
| 1071 ARMANDO FLORES                                                 |         |           | Imprimir                   |        |           | Salir                                                                   |              |           |

- Exhibe en GRID documentos el importe declarado.

- Se agrega opción de enviar automáticamente por correo en el cierre, reporte de cuentas por cobrar.

**Auditoria de ventas**

|                                                                         |                                               |
|-------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> Ventas por Empresa                  | <input checked="" type="checkbox"/> En inglés |
| <input checked="" type="checkbox"/> Auditoria por cajero                | <input checked="" type="checkbox"/> Cuentas   |
| <input checked="" type="checkbox"/> Auditoria cancelaciones por gerente |                                               |
| <input checked="" type="checkbox"/> Auditoria de cortesías y descuentos |                                               |
| <input checked="" type="checkbox"/> Entradas y salidas                  |                                               |
| <input checked="" type="checkbox"/> Ventas por hora                     |                                               |
| <input checked="" type="checkbox"/> Auditoria por cajero resumen        |                                               |
| <input checked="" type="checkbox"/> Todas las formas de pago            |                                               |
| <input checked="" type="checkbox"/> 92 Tarjetas de crédito              |                                               |
| <input checked="" type="checkbox"/> 91102 Dólares                       |                                               |
| <input checked="" type="checkbox"/> Cuentas por cobrar                  |                                               |

- En alta de empleados seleccionar empleado tipo 7 y clic en para asignar reportes.
- Seleccionar ☒ Cuentas por cobrar para reporte de cuentas por cobrar. Este reporte es opción:

Filtro en Reporte

☐ Todos

☒ Reporte especial Tar, Efe, Cor



## ACTUALIZACIONES PUNTO DE VENTA

Este documento describe las últimas modificaciones al software



- Se agrega opción de aplicar cargo adicional por cada tipo de venta en combos.
  - Actualmente se utiliza el precio 7 para hacer cargo adicional de plus ubicados en un combo ☒ Combo macro
  - Este cargo adicional se aplica a todos los tipos de venta o plataformas.

| N | Descripción de tipo |
|---|---------------------|
| 1 | Comedor             |
| 2 | Para llevar         |
| 3 | Mostrador           |
| 4 | A domicilio         |
| 5 | En auto             |
| 6 | Uber eats           |
| 7 | Sin delantal        |
| 8 | Rappi               |
| 9 | Didi                |

- Esta nueva opción permite hacer un cargo adicional diferente para cada tipo de venta o plataforma.
  - Para activar esta opción en el punto de venta, en parámetros seleccionar ☒ Precios adicionales por tipo

| Adicionales      |          |          |
|------------------|----------|----------|
| Tabla de precios |          |          |
| Precio 1         | Precio 2 | Precio 3 |
| 295.00           | 295.00   | 295.00   |
| Precio 4         | Precio 5 | Precio 6 |
| 0.00             | 0.00     | 0.00     |
| Precio 7         | Precio 8 | Precio 9 |
| 25.00            | 0.00     | 0.00     |

| Precios                 |          |          |
|-------------------------|----------|----------|
| Adicionales para combos |          |          |
| Precio 1                | Precio 2 | Precio 3 |
| 10.00                   | 20.00    | 0.00     |
| Precio 4                | Precio 5 | Precio 6 |
| 0.00                    | 0.00     | 30.00    |
| Precio 7                | Precio 8 | Precio 9 |
| 0.00                    | 0.00     | 0.00     |

- En alta de terminales POS seleccionar ☒ Habilitar precios adicionales para activar opción en alta de PLUS.
- Al ingresar un PLU, exhibe botón

- Clic en  para ingresar precios adicionales en combos de acuerdo a tipo de venta 1 a 9.
- Clic en  para regresar.

| Comedor           |                  |        | Para llevar       |                  |        | Uber Eats         |                  |        |
|-------------------|------------------|--------|-------------------|------------------|--------|-------------------|------------------|--------|
| Precio 1<br>10.00 |                  |        | Precio 2<br>20.00 |                  |        | Precio 6<br>30.00 |                  |        |
| C                 | Descripción      | Total  | C                 | Descripción      | Total  | C                 | Descripción      | Total  |
| 1                 | MENU DEL DIA     | 350.00 | 1                 | MENU DEL DIA     | 350.00 | 1                 | MENU DEL DIA     | 350.00 |
| 1                 | COCA ZERO        |        | 1                 | COCA ZERO        |        | 1                 | COCA ZERO        |        |
| 1                 | SOPA MINESTRONI  |        | 1                 | SOPA MINESTRONI  |        | 1                 | SOPA MINESTRONI  |        |
| 1                 | TAMPIQUEÑA "Dif" | 10.00  | 1                 | TAMPIQUEÑA "Dif" | 20.00  | 1                 | TAMPIQUEÑA "Dif" | 30.00  |

- Se agrega nueva opción de estrategia de precios por tipo de venta.
  - Actualmente los precios de venta se asignan por tipo de venta o plataforma, pero para todo el día.
  - Clic en  para asignar tabla de precios por tipo.

| N | Descripción de tipo | Ruta de imagen                                | Letra | Imp | Tab | Sonido en comanda nueva                    |
|---|---------------------|-----------------------------------------------|-------|-----|-----|--------------------------------------------|
| 1 | Comedor             |                                               | 14    |     | 1   | C:\SierraDocs\Pdv\Sonidos\ComandaNueva.wav |
| 2 | Para llevar         |                                               | 14    |     | 2   |                                            |
| 3 | Mostrador           |                                               | 14    |     | 1   |                                            |
| 4 | A domicilio         |                                               | 14    |     | 3   |                                            |
| 5 | En auto             |                                               | 14    |     | 1   |                                            |
| 6 | Uber eats           | C:\SierraDocs\Pdv\Imagenes\Logo\R_UberEats.p  | 10    | 003 | 2   | C:\SierraDocs\Pdv\Sonidos\ComandaNueva.wav |
| 7 | Sin delantal        | C:\SierraDocs\Pdv\Imagenes\Logo\R_SinDelantal | 10    |     | 1   |                                            |
| 8 | Rappi               | C:\SierraDocs\Pdv\Imagenes\Logo\R_Rappi.png   | 10    |     | 1   |                                            |
| 9 | Didi                | C:\SierraDocs\Pdv\Imagenes\Logo\R_Didi.png    | 10    |     | 1   |                                            |



## ACTUALIZACIONES PUNTO DE VENTA

Este documento describe las últimas modificaciones al software



- Esta nueva opción permite ingresar una estrategia de precios por horario, día de la semana y tipo de venta.
- Habilitar esta forma en parámetros ☒ **Habilitar forma EP tipo**.
  - Esto le permitirá acceder a la forma de captura de la estrategia de precios
- Seleccionar en parámetros ☒ **EPT** cuando ya esté listo para operar con esta nueva opción.
  - **Nota:** Habilitar esta opción hasta que haya ingresado la estrategia de cada tipo de venta.
- Esta estrategia de precios se ingresa para cada tipo de venta, terminal POS y día de la semana.

- Seleccionar tipo de venta
- Ingresar terminal POS
- Ingresar estrategia de precios.
  - Ingresar día de la semana . Exhibe horario del día.
  - Ingresar hora inicial y final.
  - Ingresar tabla de precios a aplicar.
  - para guardar.
- Par registra de lunes a domingo seleccionar
- Clic en y automáticamente rellena
- Clic en horario y se
- De igual manera si se tiene habilitado se borrarán los 7 registros de la semana que coincidan.
- Para modificar.
  - Clic en horario
  - Modificar
  - para guardar

- Se modifica reporte 15 Corte de cajero.
  - Sólo se exhibe al final del corte de cajero (15), si en parámetros se indica una comisión, ejemplo
  - Este porcentaje se multiplica por el monto de la propina.
    - Este importe que se aplica son políticas internas de la empresa para repartir este porcentaje de propina entre el resto del personal que no son meseros, como personal de cocina y cajeros.

|                    |          |
|--------------------|----------|
| EFFECTIVO recibido | 2211.00  |
| Propinas tarjeta   | -200.00  |
| Comisión tarjeta   | 10.00    |
| EFFECTIVO DEBE     | 2,021.00 |

- Al final del reporte se exhibe el análisis del efectivo que el cajero debe entregar.
- Es decir, la comisión de la tarjeta se cobra de las propinas por tarjeta.



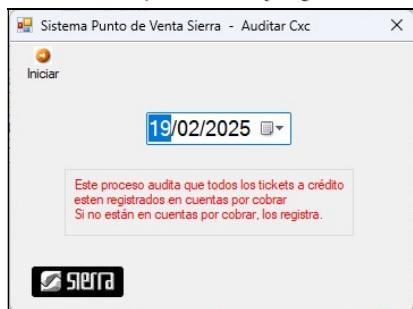
## ACTUALIZACIONES PUNTO DE VENTA

Este documento describe las últimas modificaciones al software

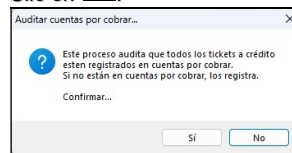


### 18-Mar-2025 1.4.5.10709 - Se agrega opción de auditar créditos.

- Se agrega opción de auditar créditos.
  - Esta opción audita que todos los tickets vendidos a créditos se encuentren registrados en cuentas por cobrar.
    - Por alguna falla en el internet pudiera no haberse registrado el cargo en cuentas por cobrar. Es sólo cuando la base de datos de cuentas por cobrar se encuentre en otro sitio por lo que se requiere internet.
    - Esta opción revisa y registra todos los tickets a crédito que no existan en cuentas por cobrar.



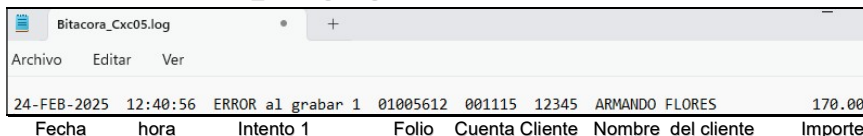
- En mantenimiento – parámetros, clic en
- Ingresar fecha a auditar **19/02/2025**
- Clic en **Iniciar**



- Clic en **Sí** para iniciar la auditoria.

**Nota:** Crear instancia local en C:\SierraDocs\InstLoc.txt  
Ejemplo: Servidor\Sql2012

- Se agrega validación al momento de grabar un crédito en cuentas por pagar.
  - Se verifica el cargo y si no está registrado se registra.
  - Se hace 3 veces el intento.
  - En C:\SierraDocs\Bitacora\_Cxc.log se graba la auditoria.



- Se modifica días de crédito al asignar cliente para su registro de vencimiento de documento en cuentas por cobrar.
- Se agrega opción de no imprimir datos generales en comando cuando es venta por teléfono o a crédito.

☐ No datos Griles ☒ No datos Griles

1071 ARMANDO 001110

022s 1p 17:18 26/02/2025 05t 001 003

2 SOPA MINISTRONI  
1 FAJITAS ASADA  
1 RIB EYE  
Sin sal

Cliente 6865431702 A domicilio  
FRANCISCO CALLEJA  
CERRO DE LAS CAMPANAS  
INSURGENTES OESTE  
MEXICALI BC CP 21280

CASA COLOR CAFE CON PUERTA  
ELECTRICA COLOR BLANCO

6865431702  
v10708 MONTERREY P05 L1

1071 ARMANDO 001110

020s 1p 17:15 26/02/2025 05t 001 002

2 SOPA MINISTRONI  
1 FAJITAS ASADA  
1 RIB EYE  
Sin sal

Cliente 6865431702 A domicilio

6865431702  
v10708 MONTERREY P05 L1

#### VENTA POR TELEFONO

En parámetros

- ☐ No datos Griles Exhibe datos generales del cliente.
- ☒ No datos Griles No exhibe datos generales del cliente.

☐ No datos Griles ☒ No datos Griles

1071 ARMANDO 001115

019s 1p 17:12 26/02/2025 05t 001 019

1 SOPA MINISTRONI  
1 SOPAAZTECA

Cliente 12345 Comedor  
ARMANDO FLORES  
CERRO DE LAS CAMPANAS  
INSURGENTES OESTE  
MEXICALI BC CP 21280

12345  
v10708 MONTERREY P05 L1

1071 ARMANDO 001115

021s 1p 17:15 26/02/2025 05t 001 021

1 SOPA MINISTRONI  
1 SOPAAZTECA

Cliente 12345 Comedor

12345  
v10708 MONTERREY P05 L1

#### VENTA A CREDITO

En parámetros

- ☐ No datos Griles Exhibe datos generales del cliente.
- ☒ No datos Griles No exhibe datos generales del cliente.





## ACTUALIZACIONES PUNTO DE VENTA

Este documento describe las últimas modificaciones al software



- Se modifica comanda para que los modificadores tengan una sangría de 3 espacios a la derecha para una mejor identificación.
  - También se recomienda que los modificadores sean en minúsculas.

1071 ARMANDO 000015  
028s 2p 17:21 26/02/2025 05t 001  
007  
1 SOPA MINESTRONI  
1 RIB EYE  
Sin sal  
Comedor  
ARMANDO FLORES  
v10708 MONTERREY P05 L1

- Se observa el modificador "Sin sal" con una sangría de 3 espacios a la derecha.
- También se observa en minúsculas (Es como ingrese el nombre).

- Se agrega botón para enrutar plus en alta de plus.
  - En la barra de iconos clic en para enrutar plus.
- Se agrega opción para borrar todos los Upc/Skus en sucursal que no se encuentren en CEDIS.
  - Esto aplica cuando en CEDIS se dan de baja Upc/Skus que ya no tienen movimiento y se quiere dar de baja en las sucursales.
  - En asignar instancias definir instancia de CEDIS PDV en CEDIS 192.168.0.70,1433

Borrar Upc/Skus...

¿Desea borrar todos los Upc/Skus que no se encuentren en CEDIS?

Existen 16 en sucursal  
Existen 13 en CEDIS

PROCESO en 2 pasos:  
1. Verifica que cada Upc/Sku en sucursal no exista en CEDIS  
Si no existe en CEDIS, verificar que en sucursal:  
a. No debe tener movimientos de cardex.  
b. No debe pertenecer a una agrupación.  
c. No debe pertenecer a una receta.  
2. Pregunta para confirmar dar de baja los Upc/Skus elegibles.

Confirmar...

Sí No

En alta de Upc/Sku.

- Clic en .
- Se exhibe el número de Upc/Skus en CEDIS y sucursal.
- Clic en ☐ Sí para iniciar.

| Upc / Sku    | Descripción |
|--------------|-------------|
| 02840064613  | DORITOS     |
| 031200201577 | HALLS       |

2 ☐ Avance automático

Upc/Skus a dar de baja

- Se audita todos los Upc/Skus de la sucursal que no se localizan en CEDIS.

Borrar Upc/Skus...

¿Desea borrar todos los Upc/Skus que no se encuentren en CEDIS?

Se localizaron 2 Upc/Skus que no existen en CEDIS.  
Se exhiben Upc/Skus a dar de baja.

Confirmar...

Sí No

- Se exhiben los Upc/Skus elegibles a dar de baja.
- Confirmar baja con clic en ☐ Sí

- Se crea bitácora en **\\SierraDocs\\Pdv\\Bitacora\_SkusBorrados.log** con fines de auditoría.

- Clic en para exhibir todos los Upc/Skus borrados

| UPC/SKUS BORRADOS |          |              |             |
|-------------------|----------|--------------|-------------|
| FECHA             | HORA     | UPC/SKU      | DESCRIPCION |
| 03-MAR-2025       | 10:54:36 | 02840064613  | DORITOS     |
| 03-MAR-2025       | 10:54:36 | 031200201577 | HALLS       |

- Se crea bitácora en **\\SierraDocs\\Pdv\\Bitacora\_SkusNoBorrados.log** con fines de auditoría.

- Clic en para informar de Upc/Skus que no se encuentran en CEDIS, pero no se pueden dar de baja en sucursal ya que tienen movimiento registrado en cardex, o pertenece a una agrupación o receta.

| UPC/SKUS NO BORRADOS |          |              |                                |
|----------------------|----------|--------------|--------------------------------|
| FECHA                | HORA     | UPC/SKU      | DESCRIPCION                    |
| 03-MAR-2025          | 10:54:28 | 084417101187 | VAINILLA Existe en agrupación. |

- En seguridad puede auditar que usuario realizó la baja masiva.

9999 ING TORRES 03/03/2025 09:04:53 a.m P Borrar Upc/Skus: Fueron borrados 2 Upc/Skus.



## ACTUALIZACIONES PUNTO DE VENTA

Este documento describe las últimas modificaciones al software



- Se agrega opción de aplicar comisión por el pago con tarjeta de crédito.
  - Es un porcentaje de comisión que se aplica a los pagos con tarjeta y que se descuenta de las propinas del mesero.

**19 PROPINAS**  
SISTEMAS SIERRA SA DE CV  
Ventas del día 21/02/2025  
9999 ING TORRES t99 L0 06/03/2025 10:23

| Nombre              | \$ Propina    | %            |
|---------------------|---------------|--------------|
| ARMANDO FLORES      | 100.00        | 50.0         |
| JORGE GARCIA        | 100.00        | 50.0         |
| <b>Total</b>        | <b>200.00</b> | <b>100.0</b> |
| Comisión tarjeta    | -98.35        |              |
| <b>TOTAL PAGADO</b> | <b>101.65</b> |              |

SIERRA v10708 MONTERREY P99 L0

**20 PROPINAS POR MESERO**  
SISTEMAS SIERRA SA DE CV  
Ventas del día 21/02/2025  
1072 JORGE GARCIA  
9999 ING TORRES t99 L0 06/03/2025 10:47

| Nombre              | Cuenta Folio  | \$ Venta      | Propina       |
|---------------------|---------------|---------------|---------------|
| BANAMEX             | 000010 005621 | 218.00        | 30.00         |
| BANAMEX             | 000012 005623 | 668.00        | 70.00         |
| <b>Total</b>        | <b>2</b>      | <b>886.00</b> | <b>100.00</b> |
| Comisión tarjeta    |               | -62.70        |               |
| <b>TOTAL PAGADO</b> |               |               | <b>37.30</b>  |

Propinas en: Efectivo  
Tarjetas 100.00  
Incluida

CAJERO: 1071 ARMANDO FLORES

AUTORIZO RECIBIO

SIERRA MONTERREY

|                     |                |
|---------------------|----------------|
| <b>TOTAL VENTAS</b> | <b>2057.00</b> |
| Cortesías           |                |
| <b>VENTA NETA</b>   | <b>2057.00</b> |
| Comisión tarjeta    | 98.35          |
| <b>TOTAL DEBE</b>   | <b>2155.35</b> |

### Reporte 19 propinas

- En parámetros se define el porcentaje de comisión en tarjeta .
- En reportes
- La comisión tarjeta a descontar es el total en tarjetas por el porcentaje. .
  - Ejemplo:  $1967.00 \times .05 = 98.35$ .

### Reporte 20 propinas por mesero

- En reportes
- Ingresar número de mesero  .
- Ingresar número de cajero  .
- La comisión tarjeta a descontar es el total en tarjetas por el porcentaje. En este caso son 3 pagos con tarjeta por un total de 1254.00. (En un pago con tarjeta no dejaron propina)
  - Ejemplo:  $1254.00 \times .05 = 62.70$ .
- Este reporte lo expide el cajero para que el mesero lo firme y el cajero le entregue el efectivo. Esta comisión se exhibe en el corte por cajero.
- Nota:** Este reporte muestra sólo los pagos en los que se aplicó propina

### Reporte 15 corte de cajero

- En reportes
- Ingresar número de cajero  .
- La comisión tarjeta a descontar es el total en tarjetas por el porcentaje. .
  - Ejemplo:  $1967.00 \times .05 = 98.35$ .
- La comisión por tarjeta se suma al **total debe** ya que el cajero se los descontó de las propinas al mesero.

- Se agrega opción de preguntar por propina en 4 formas de pago por documento.
  - Sólo aplica a operaciones con documentos.

☒ Solicitar propina en forma de pago Si permite

- 92 Tarjeta de crédito o débito.
- 93 Crédito (Opción de financiar propina).
- 95 Certificados (Gift Cards).
- 98 Cuartos (Hoteles).

☐ Solicitar propina en forma de pago No permite

- 91 Efectivo.
- 94 Descuentos y cortesías.
- 96 Puntos (No se recompensan propinas).
- 99 Cupones y vales.



## ACTUALIZACIONES PUNTO DE VENTA

Este documento describe las últimas modificaciones al software



- Se modifica reporte 20 Propinas por mesero.
  - Se agrega clasificación de propinas por tipo de cobro.

| 20 PROPINAS POR MESERO      |        |         |            |         |
|-----------------------------|--------|---------|------------|---------|
| SISTEMAS SIERRA SA DE CV    |        |         |            |         |
| Ventas del día 05/03/2025   |        |         |            |         |
| 1071 ARMANDO FLORES         |        |         |            |         |
| 9999 ING TORRES             |        | 199 L0  | 12/03/2025 | 8:06    |
| Nombre                      | Cuenta | Folio   | \$ Venta   | Propina |
| BANAMEX                     | 000010 | 005625  | 115.00     | 20.00   |
| BANAMEX                     | 000010 | 005629  | 115.00     | 20.00   |
| BANAMEX                     | 000010 | 005630  | 115.00     | 20.00   |
| BANAMEX                     | 000010 | 005631  | 115.00     | 20.00   |
| BANAMEX                     | 000010 | 005632  | 115.00     | 20.00   |
| BANAMEX                     | 000010 | 005633  | 115.00     | 20.00   |
| BANAMEX                     | 000010 | 005634  | 115.00     | 20.00   |
| BANAMEX                     | 000010 | 005635  | 115.00     | 20.00   |
| BANAMEX                     | 000010 | 005636  | 115.00     | 20.00   |
| CREDITO                     | 000010 | 005640  | 115.00     | 20.00   |
| CUARTO                      | 000010 | 005641  | 115.00     | 20.00   |
| CERTIFICADO                 | 000010 | 005642  | 65.00      | 20.00   |
| CERTIFICADO                 | 001004 | 005643  | 65.00      | 20.00   |
| CERTIFICADO                 | 001005 | 005644  | 65.00      | 20.00   |
| Total                       |        |         | 14         | 280.00  |
| Comisión tarjeta            |        |         |            |         |
| TOTAL PAGADO                |        |         |            | 280.00  |
| Propinas en: Tarjetas       |        |         |            | 180.00  |
| Crédito                     |        |         |            | 20.00   |
| Certific                    |        |         |            | 60.00   |
| Cuartos                     |        |         |            | 20.00   |
| Incluida                    |        |         |            |         |
| CAJERO: 1071 ARMANDO FLORES |        |         |            |         |
| AUTORIZO                    |        | RECIBIO |            |         |
| v10708 MONTERREY P99 L0     |        |         |            |         |

En reportes

- Seleccionar mesero.
- Seleccionar cajero.
- Ahora el sistema desglosa todas las formas de pago en que se permite aplicar propina.

|                       |        |
|-----------------------|--------|
| TOTAL PAGADO          | 280.00 |
| Propinas en: Tarjetas | 180.00 |
| Crédito               | 20.00  |
| Certific              | 60.00  |
| Cuartos               | 20.00  |
| Incluida              |        |

- Se modifica cálculo en dólares en reporte 15 corte de caja.
- Se agrega reporte especial de auditoria de pago sen dólares.
  - Es para situaciones en las que durante el día de venta se cambia el tipo de cambio.

| 28 AUDITORIA DE PAGOS                   |             |            |         |        |
|-----------------------------------------|-------------|------------|---------|--------|
| SISTEMAS SIERRA SA DE CV                |             |            |         |        |
| Ventas del día 10/03/2025               |             |            |         |        |
| 91102 DOLARES                           |             |            |         |        |
| 9999 ING TORRES 199 L0 14/03/2025 10:25 |             |            |         |        |
| Folio                                   | Descripción | \$ Importe | IC      | \$ Dls |
| 113471                                  | DOLARES     | 985.00     | 20.00   | 49.25  |
| 113674                                  | DOLARES     | 1576.00    | 20.00   | 78.80  |
| 113624                                  | DOLARES     | 98.50      | 20.00   | 4.93   |
| 113646                                  | DOLARES     | 453.10     | 20.00   | 22.66  |
| 113654                                  | DOLARES     | 19.70      | 20.00   | 0.99   |
| 113654                                  | DOLARES     | 19.70      | 20.00   | 0.99   |
| 113659                                  | DOLARES     | 19.70      | 20.00   | 0.99   |
| 113692                                  | DOLARES     | 39.40      | 20.00   | 1.97   |
| TOTAL                                   |             | 8          | 3211.10 | 160.56 |
| v10708 SERVIDOR MAGGS P99 L0            |             |            |         |        |

Clic en

- Ingresa PLU dólares
- Se agrega columna tipo de cambio y dólares.
- Coincide con el reporte 27 de ventas del día

| Plu   | Descripción | Can | Importe  |
|-------|-------------|-----|----------|
| 91101 | EFFECTIVO   | 212 | 33485.30 |
| 91102 | DOLARES     | 8   | 160.56   |



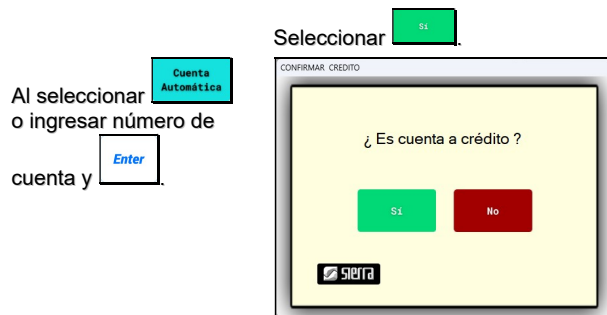
## ACTUALIZACIONES PUNTO DE VENTA

Este documento describe las últimas modificaciones al software



### 06-Feb-2025 1.4.5.10708 - Se agrega opción de preguntar por crédito.

- Se agrega opción de preguntar si la cuenta es a crédito.
  - Esto ayuda para que al operador no se le olvide asignar el número de cliente. Si no se asigna número de cliente no se registra el consumo en cuentas por cobrar.
  - En alta de POS seleccionar ☒ Preguntar por crédito.



- Se agrega validación para evitar que se autorice un consumo si el cliente no tiene saldo.
  - Se registran PLUS a una cuenta que el cliente asignado tiene crédito o no tiene asignado crédito.
  - Se reasigna o asigna un cliente a través de "Mas Opciones".
  - Ahora el sistema valida que los PLUS marcados no excedan el límite de crédito del nuevo cliente asignado a la cuenta.
- Se modifica imprimir duplicado de nota ☒ Duplicado de nota.
  - Cuando el PLU tiene activada la opción ☒ Separar iva en nota y el PLU tiene IEPS.



## ACTUALIZACIONES PUNTO DE VENTA

Este documento describe las últimas modificaciones al software



### 14-Ene-2025 1.4.5.10707 - Se agrega opción de consultar existencias.

- Se agrega opción de consultar existencias al ordenar PLU.
  - Esta opción aplica a productos que sólo se tiene una existencia predeterminada para la venta por día.
  - Procedimiento diario:
    - Ingresar inventario inicial en los PLU que tienen asignado ☒ Inventario en línea (control de existencia).
    - Al ordenar se exhibe la existencia para que el mesero le informe al cliente en el momento que ordena.
    - Se descuenta de inventarios al momento de enviar a producción.

Selección de PLU

| Clave | Descripción            | Existencia |
|-------|------------------------|------------|
| 55501 | BOTETE DE 0 a 130 GR   | 50         |
| 55502 | BOTETE DE 131 a 200 GR | 30         |
| 55503 | BOTETE DE 200 a 240 GR | 40         |
| 55504 | BOTETE DE 240 a 300 GR | 1          |

Corregir 4

1 2 3 4 5 6 7 8 9 0

Q W E R T Y U I O P

A S D F G H J K L

Z X C V B N M

Ordenar por número Salir

- En alta de PLU debe indicar al PLU ☒ Inventario en línea.
  - Aplica a Super categoría, Categoría o Sub Categoría.

- Ejemplo: Clic en **BOTETE** y exhibe la existencia de todos los PLUS de la sub categoría que tengan asignado ☒ Inventario en línea.

- Clic en PLU, se registra
- Todos los días debe ingresar el inventario inicial de cada PLU.

- Clic en **Ingresar Inventario**.

Selección de PLU

| PLU   | Descripción del plu    | Inv |
|-------|------------------------|-----|
| 55501 | BOTETE DE 0 a 130 GR   | 50  |
| 55502 | BOTETE DE 131 a 200 GR | 30  |
| 55503 | BOTETE DE 200 a 240 GR | 40  |
| 55504 | BOTETE DE 240 a 300 GR | 1   |

Ingresar INVENTARIO INICIAL

Corregir

7 8 9

4 5 6

1 2 3

0 00 Enter

Salir

- Se agregan 2 PLUS de obsequio adicionales en combo macro cantidad promoción. (4 y 5)

Sistema Punto de Venta Sierra - Alta combo cubeta promoción

41904 ARRACHERA

Tablero ☒ MODIF PKT ARRACHERA

Número plus 01

Plu obsequio 1 51124 PARRILLADA ARRACHERA

Opcional

Precio mínimo 0

Mensaje

Plu obsequio 2 37101 FRIJOLLES CHARROS

Plu obsequio 3 37877 ORDEN GUACAMOLE ESPECIAL

Plu obsequio 4 37332 CHILE VERDE CON QUESO

Plu obsequio 5 13204 AGUA MED PEPINO

Salir

Opción para PLUS con selección ☒ Combo cubeta y ☒ Promoción

- Clic en **ARRACHERA**

| C | Descripción           | Total  |
|---|-----------------------|--------|
| 1 | ARRACHERA             | 848.00 |
| 1 | TORTILLAS MAIZ        |        |
| 1 | PARRILLADA ARRACHERA  |        |
| 1 | FRIJOLLES CHARROS     |        |
| 1 | ORDEN GUACAMOLE       |        |
| 1 | CHILE VERDE CON QUESO |        |
| 1 | AGUA MED PEPINO       |        |

- Se agrega en bitácora `\\SierraDocs\\Pdv\\Bitacora_SvrPdv.log` registro de los pasos en el cierre.

```
18-NOV-2024 11:50:32 INICIA SERVIDOR POS
18-NOV-2024 11:51:25 INICIA CIERRE MANUAL - 17/11/2024 - 9999 ING TORRES
18-NOV-2024 11:51:31 Paso - 1
18-NOV-2024 11:51:46 Paso - 2
18-NOV-2024 11:52:14 Paso - 3
18-NOV-2024 11:52:14 Paso - 4
18-NOV-2024 11:52:15 Paso - 5
18-NOV-2024 11:52:25 Paso - 6
18-NOV-2024 11:52:58 Paso - 7
18-NOV-2024 11:53:02 Paso - 8
18-NOV-2024 11:53:07 Paso - 9
18-NOV-2024 11:53:09 Paso - 10
18-NOV-2024 11:53:29 TERMINA CIERRE MANUAL
18-NOV-2024 11:53:29 CIERRA SERVIDOR POS
18-NOV-2024 11:53:41 INICIA SERVIDOR POS
```

Para tener más información cuando un proceso de cierre se detiene, se agrega el número de paso en la bitácora.

- El ciclo es inicia cierre, pasos y termina cierre.
- Cierra servidor e inicia servidor para validar licencia.

Status de cierre

- 1 Separar BDPdv
- 2 Respaldo BDBak
- 3 Adjutar BDPdv
- 4 Borrar info BDPdv
- 5 Adjutar BDBak
- 6 Generar reportes
- 7 Enviar reportes
- 8 Separar BDBak
- 9 Respaldo BDBak
- 10 Enviar BDBak

- Se agrega en bitácora `\\SierraDocs\\Pdv\\Bitacora_Cierre.log` registro de los pasos en el cierre.

121-NOV-2024 11:35:30 19-NOV-2024 10

- El primer dígito indica: 0=Error en cierre, 1=Cierre exitoso.
- El último dígito indica: 10 último paso completado.

- Se agrega número de usuario cuando una función de mantenimiento es llamada desde el punto de venta.

| Usuario | Nombre | Fecha | Hora | Tipo | Actividad |
|---------|--------|-------|------|------|-----------|
|---------|--------|-------|------|------|-----------|

1071 ARMANDO FLORES (PDV) 19/11/2024 08:57:25 a.m M Modificación Plu: 11101 Precio:90.00 ← Se observa (PDV).



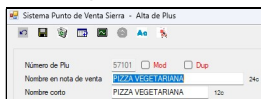


## ACTUALIZACIONES PUNTO DE VENTA

Este documento describe las últimas modificaciones al software



- Se agrega en PDV opción de alta de PLUS.



- Autorizar en alta de empleados
- Clic en

- Se modifica "Imprimir duplicado" para que lea el tipo de cambio del pago y no el actual (para casos en que este sea modificado).
- Se modifica el cálculo de dólares en reportes 15 Corte de cajero, 27 Ventas del día y 30 Reporte ejecutivo, cuando se tienen **diferentes tipos de cambio** en el día.
- Se actualiza **PLU 91102 dólares** al actualizar tipos de cambio desde **CEDIS**.
- Se modifica para que borre la cantidad automáticamente cuando esta exceda de 3 dígitos → Mayor de 3.
  - En este caso ya no se requiere utilizar el botón .
  - Se utilizaría sólo para corregir una cantidad de 3 o menos dígitos.
- Se modifica para permitir "Salidas de Efectivo" utilizando MEMOS cuando se tiene activada la opción .
- Se modifica **combo macro** para que exhiba la cantidad en los siguientes tableros y modificadores. También que permita ingresar tablero de modificadores. Esta opción permite seleccionar sólo 1 PLU de cada tablero excepto tablero de modificadores que puede seleccionar varios.

- Ejemplo en donde este PLU 55101 tiene activados y . Este PLU tiene asignados los siguientes tableros 016 modificadores, 013 sides y 014 bebidas.

- Proceso:

| Cantidad | PLU 55101 | Tablero 016 Modif | PLU 88995 | Tablero 013 sides | Tablero 014 bebidas |
|----------|-----------|-------------------|-----------|-------------------|---------------------|
|          |           |                   |           |                   |                     |

| COMANDA                          |  | CUENTA                     |               |
|----------------------------------|--|----------------------------|---------------|
| 1070 SIERRA 001024               |  | Cuenta 001024 Folio 018239 |               |
| 030s 1p 11:30 10/01/2025 01t 001 |  |                            |               |
| 030                              |  |                            |               |
| 2 GYRO DE CORDERO                |  | Can                        | Descripción   |
| 2 SIN PEPINO                     |  |                            | Unitario      |
| 2 ARROZ PILAF                    |  |                            | \$ Total      |
| 2 SPRITE *Dif*                   |  | 2 GYRO DE CORDERO          | 255.00 510.00 |
|                                  |  | 2 ARROZ PILAF              |               |
|                                  |  | 2 SPRITE *Dif*             | 20.00 40.00   |
|                                  |  | 6 Plus                     |               |
|                                  |  | SUBTOTAL                   | 530.00        |
|                                  |  | IVA                        |               |
|                                  |  | Tc: 19.50                  | TOTAL 530.00  |
| Comedor                          |  |                            |               |
|                                  |  |                            |               |
| v10706 Grieguita Jard P01 L1     |  |                            |               |

- Nota:** Se observa en comanda la cantidad en sides y bebidas, así como en modificadores. De igual manera en nota de cobro.
- Se modifica para que al ordenar primero cargue la tabla de colores de Windows antes de exhibir el tablero de la POS y exhiba el atributo "COLOR" asignado al botón en el tablero.



## ACTUALIZACIONES PUNTO DE VENTA

Este documento describe las últimas modificaciones al software



### 29-Oct-2024 1.4.5.10706 - Se agrega opción de tiempo aire.

- Se agrega opción de tiempo aire.
    - En alta de PLUS seleccionar ☒ Tiempo aire.
      - Debe ser un PLU de venta.
      - Nota:** No autorizado para PLUS de cobro o funciones especiales.
    - En parámetros seleccionar.
      - Tiempo aire  En producción cuando se usa en tiempo real tiempo aire.
      - Tiempo aire  En DEMO para tiempo aire en DEMO.
        - 6643047287 30.00 teléfono válido.
        - 6145144055 30.00 teléfono inválido.
    - Para definir las credenciales debe ejecutar el programa **TiempoAire-M3rcurio.exe**.
      - Nota:** Consultar instructivo para configurar opción de tiempo aire.
- Esta interfase aplica para la empresa M3rcurio proveedor de tiempo aire.

- OPERACION.

| C | Descripción           | Total |
|---|-----------------------|-------|
| 1 | TIEMPO AIRE TELCEL 30 | 30.00 |

Seleccionar



Seleccionar PLU de tiempo aire



En este momento ya no se permite:

- Marcar otro PLU.

- Usar botones



Seleccionar



- Ingresar teléfono y



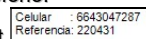
- Confirmar teléfono



- Ingresar forma de pago.

**Nota:** En este momento se solicita autorización de la recarga del teléfono.

- Se exhibe en el ticket





## ACTUALIZACIONES PUNTO DE VENTA

Este documento describe las últimas modificaciones al software



- Reporte de tiempo aire.

| 06 VENTAS DE PLUS                         |     |          |       |  |
|-------------------------------------------|-----|----------|-------|--|
| SISTEMAS SIERRA SA DE CV                  |     |          |       |  |
| Ventas del día 30/04/2024                 |     |          |       |  |
| GRUPO 004 TIEMPO AIRE                     |     |          |       |  |
| 1071 ARMANDO FLOR 105 L1 25/10/2024 13:21 |     |          |       |  |
| Descripción                               | Can | \$ Venta | Vta%  |  |
| TIEMPO AIRE TELCEL 30                     | 20  | 600.00   | 100.0 |  |
| TOTAL                                     | 20  | 600.00   | 100.0 |  |
| v10705 MONTERREY P05 L1                   |     |          |       |  |

- Puede crear un grupo con PLUS de tiempo aire.

- Clic en **Reportes**
- Seleccionar grupo Tiempo Aire.

- Se habilita PLU especial ☒ Plu especial: Sólo personal autorizado. para PLU abierto ☒ Plu Abierto.
- Se habilita a cajero para que puedan solicitar el reporte 27 ☒ Autorización 5 Cajero ☒ 27 Ventas día ☒ T ☒ E ☒ ☒
- Se agrega versión de software a todos los reportes ☒ SIERRA v10705
- Se ubica al final del ticket o reportes a un lado del logo Sierra ☒ SIERRA v10705 MONTERREY P05 L1  
Atendido por 1071 ARMANDO FLORES



## ACTUALIZACIONES PUNTO DE VENTA

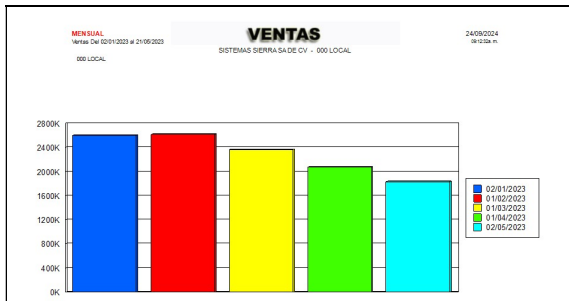
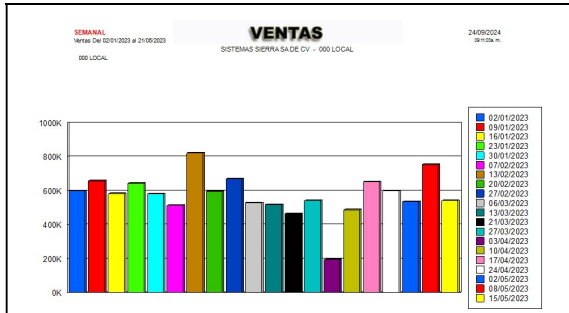
Este documento describe las últimas modificaciones al software



### 07-Sep-2024 1.4.5.10705 - Se agrega nuevo proyecto BAKCNR.

- Se agrega nuevo proyecto **BAKCNR** que compacta en ZIP la venta del día para que el proyecto de comunicación remota pueda exhibir las ventas del día de hoy.
  - Debe definir la instancia del servidor PDV en archivo **\\SierraDocs\\Pdv\\SvrPdv.txt**.
    - Ejemplo: **Servidor\\Sql2012**.
  - Crear una tarea programada en el servidor PDV, indicando el tiempo requerido de actualización.
    - Usted puede definir el tiempo de actualización que se justifique.
      - Si es de alta consulta se sugiere actualizar cada 5-15 minutos (288-96 actualizaciones).
      - Si es de baja consulta se sugiere actualizar cada hora (24 actualizaciones).
- Se modifican reportes de venta de PLUS para exhibir sólo cantidad y no importes.
  - En el alta del empleado a un lado de reporte "06 Ventas por PLU" seleccionar ☒ **Sólo cant**.
    - Los reportes de venta de PLUS no exhibirán el importe, sólo la cantidad.

|                                |                                    |                                  |
|--------------------------------|------------------------------------|----------------------------------|
| 01 Ventas por super categoría. | 06 Ventas por plu.                 | 11 Alto movimiento por cantidad. |
| 02 Ventas por categoría.       | 07 Venta de plus por pos.          | 12 Ventas empleado que abre.     |
| 03 Ventas por Sub Categoría.   | 08 Venta de plus por localización. | 13 Ventas empleado que ordena.   |
| 04 Ventas por hora.            | 09 Venta de plus por tarjeta.      | 26 Ventas por tipo.              |
| 05 Ventas por clasificación.   | 10 Alto movimiento por importe.    |                                  |
- Se agregan 2 nuevos reportes de gráficas en reportes PDV.



#### Nuevo reporte gráfica de ventas semanal.

- Este reporte es una gráfica de barras y se lee de análisis de ventas.
  - Clic en **Reportes** ☒ 30 Estadística de Ventas ☒ 30 Gráfica ventas semanal.
- Nota:** Debe estar autorizado en alta de empleados gráficas ☒ 30 Estadística ☒ GF.

#### Nuevo reporte gráfica de ventas mensual.

- Este reporte es una gráfica de barras y se lee de análisis de ventas.
  - Clic en **Reportes** ☒ 30 Estadística de Ventas ☒ 30 Gráfica ventas mensual.
- Nota:** Debe estar autorizado en alta de empleados gráficas ☒ 30 Estadística ☒ GF.

- Se modifica opción que permita el auto enrutamiento al mismo tiempo que se requieren impresoras adicionales.
  - Una opción es programar la impresora de notas como un impresor de comandas, pero esta opción requiere licencia.
  - Esta opción ☒ **Autoenrutamiento a impresora local** (En alta de terminales POS) que no requiere licencia, sólo imprimirá las comandas seleccionadas de cada super categoría indicadas en 

|                          |                          |                          |                          |                          |                          |                          |                          |
|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| 1                        | 2                        | 3                        | 4                        | 5                        | 6                        | 7                        | 8                        |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

.
  - Se observa en la comanda la leyenda "AUTOENRUTAMIENTO".
- Se agregó opción de exhibir cancelaciones en comanda electrónica.



#### En alta de impresoras:

- Seleccionar tipo de impresora **Pantalla** comanda electrónica.
  - Clic en ☒ **Exhibir en pantalla e imprimir (tipo de comanda = pantalla)** si desea imprimir.
    - ☒ **Cancelaciones a impresora** a impresora.
    - ☒ **Cancelaciones a pantalla** a pantalla (comanda electrónica).
- Nota:** Se exhibe en rojo, leyenda "\*\*\* CANCELADO \*\*\*" y se referencia la cuenta.

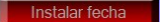
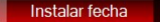


## ACTUALIZACIONES PUNTO DE VENTA

Este documento describe las últimas modificaciones al software



### 12-Sep-2024 1.4.5.10704 - Se agrega opción de imprimir ventas de días anteriores.

- Se agrega opción de instalar e imprimir ventas de días anteriores desde una terminal POS.
  - Seleccionar 
    - 07/09/2024   

    - 26/08/2024   

  - Para utilizar este proceso requiere definir una instancia local.  
**Nota:** Este proceso es de uso interno para personal de Sierra y solicita contraseña.  
Si no tiene instancia el sistema no permitirá instalar ventas de días anteriores.  
Aplica sólo para sistema en RED.
    - En mantenimiento PDV.  

      - Clic en 
      - Ingresar instancia local indicando servidor e instancia.
      - Clic en  para grabar instancia. Registra en seguridad.
    - En Punto de venta.  

      - Clic en fecha 
      - Ingresar instancia local indicando servidor e instancia.
      - Clic en  para grabar instancia. Registra en seguridad.
- Se agrega validación de combo macro cantidad en proceso de cierre.
  - Este sustituye el nombre largo por el corto de los PLUS ya que el largo contiene formulas.





## ACTUALIZACIONES PUNTO DE VENTA

Este documento describe las últimas modificaciones al software



### 20-Ago-2024 1.4.5.10703 - Se agrega validación en certificados.

- Se agrega validación en certificados.
  - Si no existe el certificado, inicializa tarjeta.
  - Si el certificado no tiene saldo, inicializa tarjeta.
- Se agrega en alta de empleados 3 nuevos reportes para envío por correo en el cierre automático.

|                                                            |                                         |
|------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Análisis de la venta                                       |                                         |
| <input type="checkbox"/> Venta de plus por almacén         | <input checked="" type="checkbox"/> Loc |
| <input type="checkbox"/> Insumos cuantificados por almacén | <input checked="" type="checkbox"/> Loc |
| <input type="checkbox"/> Análisis de la venta por almacén  | <input checked="" type="checkbox"/> Loc |
| <hr/>                                                      |                                         |
| <input type="checkbox"/> Análisis de la venta por día      |                                         |
| <input type="checkbox"/> Análisis de la venta por mes      |                                         |

Se agrega ventas por **localización**.

- Plus por almacén.
- Cuantificación por almacén.
- Análisis de la venta.

### 12-Ago-2024 1.4.5.10702 - Se modifica servidor.

- Se crea copia en **\\SierraBdBak** en paso 3 (sin reportes).
  - Se reemplaza BK con reportes en **\\SierraBdBak** en paso 9.
- Se agrega validación a generación de reportes para que no se detenga el proceso si hay algún error en el cierre automático.
- Se modifica suma de cuentas filtradas por cajero en reporte 15 Corte por cajero.



- Se modifica que al agregar un promotor de ventas a la cuenta, sólo valide que la cuenta tenga PLUS ordenados aunque aún no hayan sido enviados.
- Se agregó actualización de licencia en mantenimiento PDV (Igual que SVR).
  - Compara contra servidor Sierra y actualiza sólo si hay diferencia entre las llaves.
- Se modifica validación de modificadores. Aplica también para combos.

|                        |                    |               |
|------------------------|--------------------|---------------|
| MODIFICADOR<br>ABIERTO | PLU<br>MODIFICADOR | MODIFICADORES |
|------------------------|--------------------|---------------|

- Aplica para los 3 tipos de modificadores.
    - Si el GRID no tiene PLUS no se autoriza.
    - Si el último PLU ya fue enviado, no se autoriza.
  - Para que el modificador sea autorizado, el GRID debe tener PLUS y que el último PLU no haya sido enviado.
- Se modifica entradas y salidas de efectivo para que active estatus de identificador.



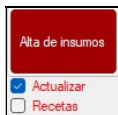
## ACTUALIZACIONES PUNTO DE VENTA

Este documento describe las últimas modificaciones al software



### 24-Jul-2024 1.4.5.10701 - Se modifica actualizar sucursales.

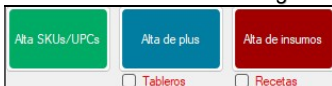
- Se modifica actualizar sucursales.

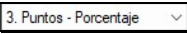


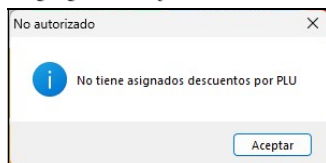
Se modifica proceso de actualización de costo.

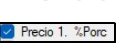
- El costo se actualiza si el insumo de la sucursal no existe.
- Si el insumo en la sucursal existe, el costo se actualiza sólo si el costo de la sucursal es cero.
- Se actualiza la clasificación.

- Se modificó servidor de comandas.
  - Cuando detecta que se envía una impresión de las tabletas, se actualiza el tipo de cambio, cuando este se modifica en línea.
  - Nota: Para actualizar todos los parámetros y enrutamientos debe cerrar y abrir el servidor de comandas.
- Se modifica proyecto ImpRep que imprime reportes en el cierre.
  - Aplica para empleado 9998 autorización 7.
  - Se agregan nuevos reportes.
    - 09 Todas las formas de pago.
    - 10 Todos los créditos.
    - 11 Dólares.
    - 12 Auditoria de cuentas.
- Se modifica PosPdv para actualizar campos PdvCta\_DscCalc y PdvCta\_lepsCalc.
- Se modificó Actualizar catálogo de sucursales para forzar a que siempre actualice SKUS, PLUS e insumos.



- Se modifica alta, baja y modificación de SKUS.
  - Debe tener conexión a las bases de datos BDRfc.
    - Registra alta en BDPdv (Para vender SKUS en punto de venta).
    - Registra alta en BDRfc (Para facturar SKUS).
      - Nota: La unidad SAT se define como H87 pieza y la clave SAT se deja en blanco.
    - Al borrar un SKU:
      - Se borra de PDV si no tiene movimientos.
      - No se borra de RFC.
- Se modifica alta, baja y modificación de PLUS.
  - Debe tener conexión a las bases de datos BDRfc.
    - Registra alta en BDPdv (Para vender PLUS en punto de venta).
    - Registra alta en BDRfc (Para facturar PLUS).
      - Nota: La clave y unidad SAT se leen de concepto 0000.
        - Si el concepto 0000 no existe se asigna clave SAT 90101501 Restaurantes y unidad SAT E48 unidad de medida.
    - Al borrar un PLU:
      - Se borra de PDV si no tiene movimientos.
      - No se borra de RFC.
- Se modifica administrador de mesas cuando se tiene activada la opción ☒ Info AM en alta de terminales POS y activada la resolución de pantalla.
- Se modifica registro de pago en cuentas separadas para evitar el registro doble en la tabla de pagos.
- Se agregó opción en alta de empleados ☒ 40 Puntos ☒ Consultar Puntos para permitir consultar el catálogo de tarjetas de puntos por número de teléfono e insertar   
- Se modificó en parámetros alta tabla de niveles método   10000 1.00
- Se agrega mensaje en descuentos por PLU.



- Se agrega mensaje cuando se desea aplicar descuentos por PLU y no tiene PLUS asignados.
- En  
  - Deben existir PLUS 943xxx.
  - Seleccionar  



## ACTUALIZACIONES PUNTO DE VENTA

Este documento describe las últimas modificaciones al software



- Se modifica registro de pago cuando se tienen notas separadas con modificadores y no se registre doble.
- Se agrega opción de imprimir ticket de entradas y salidas de efectivo en formato reducido.
  - En alta de terminales POS seleccionar ☒ formato ent/sal efectivo
  - Personalizar formato **cyrEntSalEfe000.rpt**.

**SUC MEXICALI**  
SISTEMAS SIERRA SA DE CV  
CERRO DE LAS CAMPANAS 384  
COL INSURGENTES OESTE  
MEXICALI BC CP 21280  
RFC SSI910617638  
1071 ARMANDO N1 01p 20/07/2024 8:52  
**Cuenta 001003** Folio EntEfe  

| Can      | Descripción      | Unitario | \$ Total |
|----------|------------------|----------|----------|
| 1        | ENTRADA EFECTIVO | 100.00   | 100.00   |
| TOTAL    |                  |          | 100.00   |
| EFECTIVO |                  |          | -100.00  |

FIRMA \_\_\_\_\_

 MONTERREY P05 L1

**SUC MEXICALI**  
SISTEMAS SIERRA SA DE CV  
CERRO DE LAS CAMPANAS 384  
COL INSURGENTES OESTE  
MEXICALI BC CP 21280  
RFC SSI910617638  
1071 ARMANDO N1 01p 20/07/2024 8:50  
**Cuenta 001002** Folio SalEfe  

| Can      | Descripción     | Unitario | \$ Total |
|----------|-----------------|----------|----------|
| 1        | SALIDA EFECTIVO | 30.00    | 30.00    |
| TOTAL    |                 |          | 30.00    |
| EFECTIVO |                 |          | -30.00   |

FIRMA \_\_\_\_\_

 MONTERREY P05 L1

- Se agregó opción de minimizar sin solicitar usuario y contraseña. Esto se hace por seguridad para que sólo personal autorizado pueda minimizar la pantalla al igual que cerrar la aplicación. En la caja puede ser funcional.
  - En alta de terminal POS seleccionar ☒ Minimizar
  - Se exhibe un botón en la parte superior derecha de la pantalla de acceso , para minimizar sin solicitar usuario y contraseña.



## ACTUALIZACIONES PUNTO DE VENTA

Este documento describe las últimas modificaciones al software



### 29-May-2024 1.4.5.10700 - Se modifica opción modificar forma de pago.

- Se modifica opción de modificar forma de pago de cuentas cobradas.
  - Nota:** Es una función gerencial. Se recomienda capacitar al personal de cajas y establecer procedimientos para que no se equivoquen al cobrar y evitar usar este procedimiento. Es un proceso delicado que se presta a fraudes por lo que cualquier cambio se registra y es auditado.

|        |        |         |                     |       |       |
|--------|--------|---------|---------------------|-------|-------|
| 005507 | 001028 | 1       | 17/05/2024 07:37:30 | 07:39 | 30.00 |
| 07:39  | 92101  | BANAMEX | ...                 | 30.00 |       |

|        |        |   |                     |       |        |
|--------|--------|---|---------------------|-------|--------|
| 005502 | 001026 | 1 | 15/05/2024 09:09:34 | 09:09 | 208.00 |
| 005503 | 000025 | 2 | 10/05/2024 15:02:23 | 09:09 | 230.00 |
| 005504 | 001017 | 1 | 10/05/2024 15:39:49 | 09:10 | 170.00 |
| 005505 | 001027 | 1 | 15/05/2024 16:26:23 | 09:10 | 185.00 |
| 005506 | 000010 | 2 | 16/05/2024 09:10:32 | 09:11 | 115.00 |
| 005507 | 001028 | 1 | 17/05/2024 07:37:30 | 07:39 | 30.00  |

| Plu   | Plu de pago |
|-------|-------------|
| 92101 | BANAMEX     |

- Seleccionar cuenta.
- Seleccionar forma de pago a modificar.
- Exhibe **92101**
- Clic en PLU y exhibe las formas de pago.
- Formas de pago autorizados.
  - 91101 Efectivo.
  - 91102 Dólares.
  - 92xxx Tarjetas de crédito
  - 93xxx Crédito. No actualiza CxC.
  - 99xxx Vales y cupones.
- Al seleccionar un PLU diferente habilita para grabar.
- Antes solicita confirmación para el cambio.

- Los cambios se ven en 14 auditoría de cuentas, folios modificados.

| 50 FOLIOS MODIFICADOS                     |        |      |       |       |          |
|-------------------------------------------|--------|------|-------|-------|----------|
| SISTEMAS SIERRA SA DE CV                  |        |      |       |       |          |
| Ventas del día 30/04/2024                 |        |      |       |       |          |
| Forma de pago modificada                  |        |      |       |       |          |
| 1071 ARMANDO FLOF 105 L1 17/05/2024 12:57 |        |      |       |       |          |
| Folio                                     | Cuenta | Gte  | Plu1  | Plu2  | \$ Venta |
| 001020                                    | 000010 | 1070 | 92101 | 92102 | 425.50   |

- En notas separadas se agrega mensaje de "enviar plus" cuando se registra un pago y se intenta imprimir antes de enviar.
- Se modifica servidor de comandas para que imprima todas las notas separadas de una cuenta.
- Se modifica estructura de nombre del archivo en nota al grabar en **SierraDocs\Pdv\Notas\aaaaa**.
  - Nueva estructura **ttMMddHHmm**. Ejemplo: **En05221301.pdf** Entrada de efectivo mayo 22 13:01.
    - tt**: **En** = Entrada de efectivo, **Sa** = Salida de efectivo, **Ce** = Venta de certificado, **An** = Anticipo.
    - MM** = Mes, **dd** = día, **HH** = hora, **mm** = minuto.
- En duplicado de notas se agrega opción de exhibir tickets de entrada / salida de efectivo, venta de certificados y anticipos.
  - Clic en **CUENTA** y exhibe todos los folios.
- En más opciones – alta de PLUS / SKUS se reasigna la licencia en uso al llamar a SiePdv.

### 16-May-2024 1.4.5.10699 - Se modifica reporte 27.

- Se modifica reporte 27.
  - Se inicializa variable de sólo comisiones en **27 Ventas día**
- Se modifica servidor de comandas.
  - Se excluye modificadores de validación en enrutamiento cuando un PLU no está enrutado y no enviar a comanda consolidada



## 13-May-2024 1.4.5.10698 - Se agrega opción para inhabilitar clave de cliente.

- Se modifica alta y modificación de clientes en punto de venta.
  - En alta de empleado no seleccionar ☐ Alta Clientes.
  - Al asignar crédito en punto de venta no se habilitará el alta de clientes.
  - Esto obliga a que el usuario lea el cliente dado de alta en CEDIS.
  - Si los clientes de crédito sólo se dan de alta en CEDIS se recomienda utilizar una numeración alta para no crear conflicto con los clientes contado dados de alta en Facturación RFC.
    - Esto debido a que Facturación RFC de contado no tiene conexión a CXC y viceversa.
      - Ejemplo 90001 en adelante.
      - De esta manera los clientes de contado serían del 00001 al 90000.
- En notas separadas se valida PLUS 88xxx y 89xxx (Regresar) para no preguntar por número de nota.
- Se modifica servidor de comandas (ImpPdv) cuando la comanda es muy grande, SQL cambia el orden de impresión.
  - En este caso se obliga a imprimir en la secuencia que fue registrada.
- Se modifica procedimiento al liberar cuenta en uso en notas separadas.
- Se agrega opción de no validar alta de clientes en facturación RFC.
  - En parámetros ☒ No Val Rfc para que al dar de alta un cliente no valide la existencia en facturación RFC.
    - Esto se utiliza cuando la base de datos de facturación RFC se encuentra en el CEDIS y el alta de los clientes sólo se dan en el CEDIS en cuentas por cobrar.
    - Cuentas por cobrar lo da de alta en facturación RFC y el alta en PDV se lee de cuentas por cobrar CEDIS.
- Se agrega opción de exhibir precio en los botones de un tablero similar al DRIVE THRU.
  - En alta de tableros seleccionar ☒ Exhibir precio en botones.



- En el diseño se debe dejar un campo al final de la imagen (si utiliza imágenes) para que exhiba el precio y se vea más presentable.
- El cuadro sencillo es de 120 x 60 pixeles.
- Para mayor definición tome las imágenes a 120 x 120 (doble vertical), 240 x 60 (doble horizontal) o 240 x 120 (cuádruple).
- El **tamaño, color y enfatizado** del precio se define al asignar PLUS al tablero.

|                  |         |   |
|------------------|---------|---|
| Negro / Blanco   | Negro   | ▼ |
| Normal / Negrita | Negrita | ▼ |
| Tamaño           | 12      | ▼ |

- Color
- Enfatizado
- Tamaño

- Si el botón no tiene imagen, el precio se agrega al final del texto insertando una línea en blanco.



- Descripción del PLU.
- Espacio
- Precio

- Se agrega opción de registrar múltiples PLUS 929xx propina incluida en el ticket.

| <input checked="" type="checkbox"/> Múltiple 929                                                                                                                                               | <input type="checkbox"/> Múltiple 929                                                                                                                       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 4 Plus<br>SUBTOTAL 593.00<br>IVA<br>PROP 10% 59.30<br>SERVICIO 50.00<br>Propina 50.00<br>Tc: 18.50<br>TOTAL 752.30<br>(SETECIENTOS CINCUENTA Y DOS PESOS 30/100 M.N.)<br>BANAMEX 50.00 -450.00 | 4 Plus<br>SUBTOTAL 593.00<br>IVA<br>Propina 159.30<br>TOTAL 752.30<br>Tc: 18.50<br>(SETECIENTOS CINCUENTA Y DOS PESOS 30/100 M.N.)<br>BANAMEX 50.00 -450.00 |

- En alta de terminal PDV.
- La propina incluida puede ser por porcentaje o por importe definido.
- El ejemplo exhibe 2 tipos de propina incluida y un prepago de tarjeta con propina.

- Se agrega leyenda "Atendido por"  MONTERREY POS LT Atendido por 1071 ARMANDO FLORES en nota de debe.
- Se agrega validación cuando un PLU no está enrutado para no enviar a comanda consolidada.
- Se agrega opción en alta de PLUS ☒ Asignar cliente para validar que cuenta a crédito (93xxx)  tenga asignado número de cliente





## ACTUALIZACIONES PUNTO DE VENTA

Este documento describe las últimas modificaciones al software



### 16-Abr-2024 1.4.5.10697 - Se agrega opción de modificar cálculo de propina mesero %.

- Se agrega opción de modificar la forma de cálculo de Propina mesero %.

| Propina mesero %        | Corte de Mesero = 5.00 <input type="checkbox"/> | Propina mesero %        | Corte de Mesero = 5.00 <input checked="" type="checkbox"/> | ← En Parámetros.                                                                                                                                |
|-------------------------|-------------------------------------------------|-------------------------|------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| EFFECTIVO cobrado       | 700.00                                          | EFFECTIVO cobrado       | 700.00                                                     | • En la primera columna se calcula el porcentaje sobre el total cobrado.<br>$1133.00 * .05 = 56.65$                                             |
| Cambio                  | -171.00                                         | Cambio                  | -171.00                                                    | • En la segunda columna se calcula el porcentaje sobre el depósito (Efectivo neto + tarjetas).<br>$1064.50 * .05 = 53.23$                       |
| EFFECTIVO recibido      | 529.00                                          | EFFECTIVO recibido      | 529.00                                                     | • <b>Nota:</b> Permite modificar el concepto <input type="text" value="Corte de Mesero ="/> y el porcentaje <input type="text" value="5.00"/> . |
| Propinas                | -100.00                                         | Propinas                | -100.00                                                    |                                                                                                                                                 |
| EFFECTIVO NETO          | 429.00                                          | EFFECTIVO NETO          | 429.00                                                     |                                                                                                                                                 |
| TARJETAS                | 635.50                                          | TARJETAS                | 635.50                                                     |                                                                                                                                                 |
| DEPOSITO                | 1064.50                                         | DEPOSITO                | 1064.50                                                    |                                                                                                                                                 |
| CREDITO                 |                                                 | CREDITO                 |                                                            |                                                                                                                                                 |
| CORTESIAS               | 68.50                                           | CORTESIAS               | 68.50                                                      |                                                                                                                                                 |
| CERTIFICADOS            |                                                 | CERTIFICADOS            |                                                            |                                                                                                                                                 |
| RECOMPENSAS             |                                                 | RECOMPENSAS             |                                                            |                                                                                                                                                 |
| CUARTOS                 |                                                 | CUARTOS                 |                                                            |                                                                                                                                                 |
| VALES                   |                                                 | VALES                   |                                                            |                                                                                                                                                 |
| DOCUMENTOS              | 68.50                                           | DOCUMENTOS              | 68.50                                                      |                                                                                                                                                 |
| TOTAL COBRADO           | 1133.00                                         | TOTAL COBRADO           | 1133.00                                                    |                                                                                                                                                 |
| Corte de Mesero = 56.65 |                                                 | Corte de Mesero = 53.23 |                                                            |                                                                                                                                                 |

- Se modifica reporte 31 PLUS transferidos para que exhiba el nombre corto en casos en que el PLU transferido sea combo o macro.
- Se agrega opción de autorizar reporte 27 Ventas del día totales o por empleado. Así mismo se agrega reporte de venta por empleado exhibiendo sólo el total de comisión.

☒ 27 Ventas día ☒ T ☒ E ☒ C

En alta de empleados. Gerente (9).

- Autorizar ☒ 27 Ventas día y se habilitan:
  - ☒ T. Autorizar ventas totales.
  - ☒ E. Autorizar ventas por empleado.
  - ☒ C. En reporte de ventas por empleado sólo exhibe comisiones.

**27 VENTAS DEL DIA**  
SISTEMAS SIERRA SA DE CV  
Ventas del día 12/02/2024  
1071 ARMANDO FLORES  
1070 ALBERTO MEXIA t05 L1 13/04/2024 19:25  
Corte de Mesero = 40.35  
SIERRA MONTERREY P05 L1

En alta de empleados. Los demás (5, 8, etc.).

- Autorizar ☒ 27 Ventas día y se habilita.
  - ☒ C. En reporte de ventas por empleado sólo exhibe comisiones.

- Se modifica para que el PLU 88991 Regresar a tablero anterior, no modifique estatus "Antes debe ordenar un PLU".



## ACTUALIZACIONES PUNTO DE VENTA

Este documento describe las últimas modificaciones al software



- Se agrega opción de solicitar documento al registrar un pago de crédito.

**Seleccionar documento** 250.00

| Folio       | Cargo  | Abonos | Pago | Saldo  | Ref  |
|-------------|--------|--------|------|--------|------|
| 01005388... | 200.00 | 45.00  | 0.00 | 155.00 | 1880 |
| 01005397... | 30.00  | 0.00   | 0.00 | 30.00  | 0    |
| 01005398... | 115.00 | 0.00   | 0.00 | 115.00 | 1891 |
| 01005416... | 60.00  | 0.00   | 0.00 | 60.00  | 1918 |
| 01005417... | 115.00 | 0.00   | 0.00 | 115.00 | 1918 |

475.00 5

1 2 3 4 5 6 7 8 9 0

12345 ARMANDO FLORES

En parámetros activar ☒ Solicitar doc en Pagos Cxc.

### Procedimiento

- Pago a CXC.
- Ingresar importe a pagar.
- Seleccionar cliente.
- Seleccionar documento(s)
  - Clic en folio y se registra en "Pago".
  - Si desea cancelar vuelva a hacer clic en el mismo registro.
  - Si el saldo es mayor de cero puede seleccionar otro documento.
  - Si el saldo del documento es mayor que el saldo del pago se aplica este pago parcial.
- Ingresar forma de pago e importe.
- Se imprime comprobante.
- Se registra en CXC.



## ACTUALIZACIONES PUNTO DE VENTA

Este documento describe las últimas modificaciones al software



### 08-Abr-2024 1.4.5.10696 - Se consideran prepagos al imprimir nota de debe.

- Se restan prepagos al total (670.00 – 200.00 = 470.00).

|                                         |       |               |
|-----------------------------------------|-------|---------------|
| Tc: 18.50                               | TOTAL | 670.00        |
| (SEISCIENTOS SETENTA PESOS 00/100 M.N.) |       |               |
| BANAMEX                                 |       | -200.00       |
| <b>Total Debe</b>                       |       | <b>470.00</b> |

- Se agrega opción de aplicar cortesías por importe pre definido.

- En alta de PLU **941xx** indicar importe pre definido en precio 1 . Ejemplo aplicar 50.00 de cortesía.

| Descripción | Total  |
|-------------|--------|
| CORTESIA    | -50.00 |

- Al seleccionar el botón, registra la cortesía
- Si indica  el sistema pregunta por el importe.

- Se modifica opción para registrar la propina en dólares cuando es un pago en dólares.

- En alta de PLU asignar ☒ Moneda extranjera / Máximo pago.

- Dólares: se define el tipo de cambio en parámetros

- Euros, dólar canadiense, etc.: Se define el tipo de cambio en alta del PLU precio 1

Ingresar PROPINA en DOLAR USA

- Ejemplo: se paga una cuenta con 20.00 dólares y se deja de propina 5.00 dólar. Tipo de cambio 18.50.
- El ingreso debe ser en dólares por ☒ Moneda extranjera / Máximo pago y se indica en el mensaje

- Al confirmar propina el sistema lo convierte a pesos

|                                     |          |               |
|-------------------------------------|----------|---------------|
| 4 Plus                              | SUBTOTAL | 210.00        |
|                                     | IVA      |               |
|                                     | Propina  | 92.50         |
| Tc: 18.50                           | TOTAL    | 302.50        |
| (TRESCIENTOS DOS PESOS 50/100 M.N.) |          |               |
| DOLAR USA                           | 20.00    | -370.00       |
| <b>Cambio</b>                       |          | <b>-67.50</b> |
| <b>Dls USA</b>                      |          | <b>-3.65</b>  |

- La cuenta se pagó con 20.00 dólares a un tipo de cambio de 18.50.

- Se agrega nueva opción de enviar reporte auditoría de cuentas en alta de empleados ☒ Cuentas.
- Se agrega opción de modificar hombres y mujeres. En Mas opciones – Modificar personas.
- Se modifica servidor de comandas para cuando las tabletas soliciten imprimir la cuenta no exhiba los PLUS cancelados.

### 01-Abr-2024 1.4.5.10695 - Se agrega opción de borrar cuenta fantasma.

- Se agrega opción de borrar cuenta fantasma cuando al abrir una cuenta.
  - Se da salir al preguntar por personas.
  - Se da salir al preguntar por notas.
- Se modifica Venta neta en reporte ejecutivo 30.

### 14-Mar-2024 1.4.5.10694 - Se agrega IEPS a reporte 30.

- Se agrega IEPS a reporte ejecutivo 30.

| Descripción         | Can      | \$ Venta      | Vta%         | VENTA NETA   | 191.73        |
|---------------------|----------|---------------|--------------|--------------|---------------|
| BEBIDAS             | 1        | 30.00         | 14.0         | IVA          | 15.86         |
| ALIMENTOS           | 1        | 85.00         | 39.5         | IEPS         | 7.41          |
| TIENDA              | 2        | 100.00        | 46.5         | <b>TOTAL</b> | <b>215.00</b> |
| <b>TOTAL VENTAS</b> | <b>4</b> | <b>215.00</b> | <b>100.0</b> |              |               |

- Se modifica cálculo de SubCalc 06/02/2024 10691->10693.
- Se agrega validación de PLU agotado al reordenar.



## ACTUALIZACIONES PUNTO DE VENTA



Este documento describe las últimas modificaciones al software

### 06-Mar-2024 1.4.5.10693 - Cambio estructural. Se modifica ventas a crédito.

- Se modifica proceso de alta de clientes a crédito para estandarizar la misma clave en diferentes proyectos. Esto debido a que diferentes proyectos tienen su propio catálogo de clientes ya que utilizan diferente información personalizada.
  - Alta de clientes nuevos en PDV.
    - No se autoriza el alta si la clave existe en Facturación RFC ya que asume que es cliente de contado.
    - No se autoriza el alta si la clave existe en Cuentas por cobrar.
      - Pero permite leer el cliente de Cuentas por cobrar y ya verificado que es el mismo cliente puede registrarlo automáticamente en PDV.
    - Cualquier modificación posterior en PDV se actualiza automáticamente en CXC y RFC.
    - Si no existe en RFC y CXC se reserva el número de cliente con la leyenda "RESERVADO".
- Se agrega opción de solicitar tarjeta magnética al aplicar un crédito en alta de empleados [Solicitar tarjeta](#).
  - La tarjeta magnética debe tener la estructura **%12345?**. El número del cliente debe ser de 5 dígitos

| Clic en | Deslizar tarjeta del cliente | Exhibe información del cliente | Autorizar |
|---------|------------------------------|--------------------------------|-----------|
|         |                              |                                |           |

- Se agrega opción de alta de clientes desde el punto de venta.

- Clic
- Es una opción más ágil que utiliza el teclado alfanumérico.
- Permite ingresar la información completa del cliente.
  - Habilitar crédito y límite.
- En alta de empleados autorizar [Autorizar a modificar crédito](#).
- Se agregan nuevos campos que utilizan CXC y RFC.
  - Rfc. Registro federal de causantes.
  - #. Número en el domicilio.
  - Clave Ciudad.
  - Régimen fiscal.
  - Uso de CFDI.

- Se agrega opción de borrar registros sin salida al momento del cierre.
  - En parámetros [No borrar RSS](#).
    - Si no se selecciona, el sistema da salida a todos los empleados.
  - Aplica en lugares que operan 24 horas y que el turno de un empleado se corta por el cierre.
    - Ejemplo: El empleado entró a las 10:00 de la noche del día 12 y salió a las 6:00 de la mañana del día 13 y el cierre se hizo a las 12:00 de la noche.
      - De esta manera el registro de entrada del empleado permaneces en la nueva base de datos del día 13 y al darse salida se calcularán 8 horas trabajadas.



## ACTUALIZACIONES PUNTO DE VENTA

Este documento describe las últimas modificaciones al software



### 26-Feb-2024 1.4.5.10692 - Se modifica alta en ventas a crédito.

- Se modifica alta en ventas a crédito cuando se tienen varias sucursales.
  - Al registrar un nuevo cliente.

- Procedimiento para venta a crédito.

Crédito

Asignar crédito

Total

CREDITO

- Clic en **Crédito**.
- Si el cliente no existe debe grabarlo  antes de asignarlo **Asignar crédito**.
- Puede ingresar el número de cliente o clic en consultar **Consultar clientes** **En CEDIS** para exhibir catálogo de clientes.
  - Permite búsqueda y selección.
- Clic en **En CEDIS** y cambiará a color verde.
  - Clic en consultar **Consultar clientes** **En CEDIS** y exhibirá el catálogo completo de clientes.
- Catálogo de clientes.
  - En CEDIS** Clientes que han comprado a crédito en la sucursal.
  - En CEDIS** Todos los clientes.

- Clic para asignar cliente a crédito.
- Seleccionar cliente indicando número o por consulta y asignar crédito.
- En la parte superior izquierda de la pantalla ordenar se exhibe **Crédito** indicando que la cuenta es a crédito.
- Seleccionar cuenta, ordenar y totalizar
- Se exhibe mensaje informando que la cuenta está asignada a crédito y se registrará en cuentas por cobrar.
- Confirmar venta a crédito.
- Se registra automáticamente el crédito en la Base de datos de cuentas por cobrar.





## ACTUALIZACIONES PUNTO DE VENTA

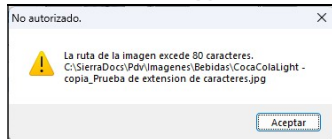
Este documento describe las últimas modificaciones al software



- Se agrega opción para definir que el PLU 929xx propina incluida cargue un importe en lugar de un porcentaje.
  - Procedimiento
    - En alta de PLUS seleccionar ☒ Precio 1. %Porc. Esto activa el precio 1  para que se ingrese el porcentaje.
    - Al seleccionar ☒ Precio 1. %Porc se exhibe  (sólo para PLU 929xx).
    - Al seleccionar ☒ Importe, el precio 1 cambia a  para que se ingrese el importe.
- Se elimina opción de cancelar cuentas fantasmas desde personas y notas.
- Se modifica importe en texto cuando se tiene activada la opción ☒ Separar iva en nota en alta de POS.
  - Ejemplo:  $75.00/1.08 * 1.08 = 74.99999999$  y se expresaba como (74 pesos con 100/100) que son  $74.00+1 = 75.00$ .
  - Se corrige para que se exprese como (75 pesos con 00/100).
- Se agrega opción de solo exhibir cantidad en reporte 06 PLUS.
  - En alta de empleados al lado de reporte 06, seleccionar ☒ Sólo can para exhibir sólo cantidad sin importes de venta.

### 12-Feb-2024 1.4.5.10691 - Cambio estructural, se modifican tablas.

- Cambio estructural.
  - Se modifican tablas PdvPrm, PdvCta, PdvCdx, PdvCmc y se agrega nueva tabla Pdvleps.
- Se agrega validación al asignar PLUS a tableros.
  - Que el nombre de la ruta no exceda de 80 caracteres.
  - Ejemplo: C:\SierraDocs\Pdv\Imágenes\Bebidas\CocaColaLight.jpg.
  - Si esta ruta excede 80 caracteres enviaría el siguiente mensaje.



- En alta de Skus se agrega campo para tabla de IEPS   
  - Con clic derecho:
    - Consultar tablas de IEPS.
    - Alta tablas de IEPS.
  - Se utiliza para actualizar la tabla de IEPS al exportar a inventarios; Si el SKU se de alta en PDV.
    - De la misma manera se actualiza el IEPS en PDV cuando se importa de inventarios.
- Se agrega sucursal a documento al registrar en cuentas por cobrar.
  - En parámetros se define la sucursal   .
  - Al registrar el folio de un ticket en cuentas por cobrar se agrega la sucursal para conformar el documento.
    - Ejemplo: Ticket 001528 Sucursal 01 (posición 2 y 3), quedando documento como 01001528.
    - Así se identifica el documento de cada sucursal en caso que el folio sea el mismo.
- Se agregó opción de imprimir etiqueta de SKU con precio.

Seleccionar SKU para imprimir etiqueta

| Clave         | Descripción    |
|---------------|----------------|
| 012345678905  | FILETE DE RES  |
| 084417101185  | GLICERINA 2    |
| 03400704      | ICE BRAKERS    |
| 017801778890  | LECHE 1LT      |
| 7501168870625 | LECHE EN POLVO |
| 031200201577  | PRODUCTO NUEVO |
| 123456        | PRUEBA         |
| .....         | .....          |

1 2 3 4 5 6 7 8 9 0

Q W E R T Y U I O P

A S D F G H J K L

Z X C V B N M

- Clic en
  - Seleccionar SKU en GRID para imprimir.
- SABRITAS

**\$38.00**
- El nombre del reporte es **CyrPrecio.rpt.**
    - Es externo, se puede personalizar.



## ACTUALIZACIONES PUNTO DE VENTA

Este documento describe las últimas modificaciones al software



- Se modifica servidor de comandas para que exhiba el nombre corto de modificador abierto cuando se habilita esta opción.
- Se inicializa IVA cuando se utilizan notas separadas y se utiliza opción de terminal POS ☒ Separar iva en nota
- En modificador abierto se modificó para que exhiba teclado alfabético en minúsculas o en mayúsculas.



- Se agrega opción en alta de terminales POS de exhibir los tickets al totalizar notas separadas ☒ Tickets al totalizar
  - Exhibe cada ticket con todos sus PLUS en lugar de resumen de tickets.
  - Así puede identificar los PLUS de cada nota.
  - Seleccionar el ticket a cobrar.

☐ Tickets al totalizar

| NOTAS |        |        |
|-------|--------|--------|
| Nota  | Cuenta | Total  |
| 1     | 000010 | 95.00  |
| 2     | 000010 | 310.00 |

☒ Tickets al totalizar

| Nota 1 |              |       | Nota 2 |              |        |
|--------|--------------|-------|--------|--------------|--------|
| C      | Descripción  | Total | C      | Descripción  | Total  |
| 1      | COCA COLA LI | 30.00 | 1      | TECATE ROJA  | 50.00  |
| 1      | ENSALADADE   | 65.00 | 1      | FAJITAS ASAD | 260.00 |
|        |              | 95.00 |        |              | 310.00 |

- Se agrega opción en parámetros ☒ Nombre para exhibir nombre de mesero en comanda electrónica en lugar del número de terminal POS.

☒ Nombre

Exhibe nombre de mesero

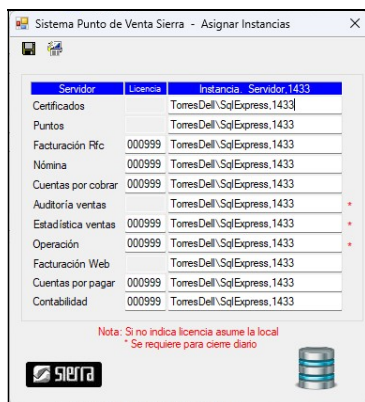
|                      |                            |
|----------------------|----------------------------|
| 1                    | PECHUGAS EN CREMA CHIPOTLE |
|                      | SIN Sal                    |
|                      | CON Chile                  |
|                      | Comedor                    |
| 000030 21:43 ARMANDO |                            |

☐ Nombre

Exhibe terminal POS

|                 |                            |
|-----------------|----------------------------|
| 1               | PECHUGAS EN CREMA CHIPOTLE |
|                 | SIN Sal                    |
|                 | CON Chile                  |
|                 | Comedor                    |
| 000030 21:44 05 |                            |

- Se modifica para que el sistema tome la licencia de las instancias, al actualizar Bases de Datos en otros servidores.



- En parámetros instancias
- De esta manera se permite actualizar bases de datos de otros servidores con diferentes licencias Sierra.



## ACTUALIZACIONES PUNTO DE VENTA

Este documento describe las últimas modificaciones al software



### 15-Ene-2024 1.4.5.10690 - Se agrega NIP en ventas a crédito.

- Se agrega opción de NIP como seguridad para autenticar la venta a crédito.

- En alta de clientes.
  - Asignar NIP si desea autenticar
  - Debe ser de 4 dígitos.

**Nota:** Si no indica NIP no se pregunta por la contraseña para este cliente.

- Se agregó botón para limpiar (inicializar) los datos del cliente en opción
- Se modificó descripción del movimiento de cargo en ventas a crédito, para que exhiba la localización y la identificación de quien solicitó el crédito. Debe solicitar en el PLU de crédito ☒ Solicitar referencia

| Documento | Num | Fecha      | Vence      | Tipo | Descripción del movimiento                          | Cargo | Abono |
|-----------|-----|------------|------------|------|-----------------------------------------------------|-------|-------|
| 00005203  | 01  | 05/01/2024 | 20/01/2024 | 001  | Fol:005203 Cta:001123 Suc:000 Loc:1 ID:ROBERTO LUNA | 30.00 | 0.00  |

- Se agregan opciones en actualizar catálogos en sucursales.

- Proveedores.
- Clientes.
- Grupos.
- Tipo de cambio.

- Se agregó días de crédito en alta de clientes
- Se modifica autorizar crédito para que actualice en cuentas por cobrar los días de crédito al dar de alta o modificar el cliente.
- Se agrega opción de enviar por correo los tickets cargados a crédito.

- En alta de terminal POS seleccionar ☒ Enviar correo ☒ Créditos
- En el ticket se indica a crédito y opcionalmente se puede agregar el nombre de la persona que lo solicitó. En alta de PLU ☒ Solicitar referencia
- En el ticket se exhibe el nombre del cliente y el campo para la firma

- Se envía el ticket al cliente por correo.

- Se agregan instancias para cuentas por pagar y contabilidad.
- En Mantenimiento - parámetros - alta de instancias

- Instancia cuando se registran compras y la base de datos de cuentas por pagar o contabilidad se encuentra en el CEDIS.
- Instancia para cuando se registran créditos y la base de datos de contabilidad se encuentra en el CEDIS.



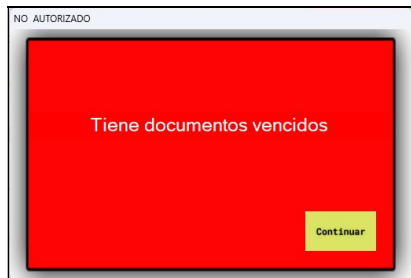
## ACTUALIZACIONES PUNTO DE VENTA

Este documento describe las últimas modificaciones al software



### 02-Ene-2024 1.4.5.10689 - Se habilita en ticket aplicar porcentaje 1 en propina incluida.

- Se habilita en ticket opción ☒ Aplicar porcentaje precio 1 de propina incluida. Solo se exhibía.
- Se agrega opción ☒ Plu especial: Sólo personal autorizado. a PLU 929xx propina incluida.
- Se agrega opción de no autorizar crédito si se tiene documentos vencidos.



- En parámetros seleccionar opción ☒ Saldo vencido para no autorizar crédito si el cliente tiene documentos vencidos.
- Para que se habilite esta opción debe tener activado ☒ Cuentas cobrar.
- Para validar el límite de crédito, en alta de clientes debe indicar el importe máximo .

- Se agrega nuevo reporte de documentos vencidos en punto de venta.

Estado de cuenta

52 ESTADO DE CUENTA

SISTEMA SIERRA SA DE CV

Ventas del día 21/05/2023

12345 ARMANDO FLORES

1071 ARMANDO FLOR 105 L1 30/12/2023 16:05

| Fecha       | Folio  | Descripción | Importe |
|-------------|--------|-------------|---------|
| 10/07/2023  | 004893 | Fol:004893  | 60.00   |
| 08/08/2023  | 005050 | Fol:005050  | 210.00  |
| 08/08/2023  | 005051 | Fol:005051  | 95.00   |
| 08/08/2023  | 005052 | Fol:005052  | 115.00  |
| 09/08/2023  | 004893 | PAGO        | -60.00  |
| 28/12/2023  | 005190 | Fol:005190  | 30.00   |
| 28/12/2023  | 005191 | Fol:005191  | 143.00  |
| 28/12/2023  | 005192 | Fol:005192  | 176.00  |
| 28/12/2023  | 005051 | PAGO        | -95.00  |
| 29/12/2023  | 005195 | CARGO 0000  | 500.00  |
| 29/12/2023  | 005195 | PAGO F/ 00  | -200.00 |
| 29/12/2023  | 005052 | PAGO        | -115.00 |
| 29/12/2023  | 005194 | Fol:005194  | 33.00   |
| 30/12/2023  | 005050 | PAGO F/ 00  | -100.00 |
| SALDO       |        |             | 792.00  |
| Disponibile |        |             | 208.00  |

MEXICALI P05 L1

| Documentos Vencidos                       |        |        |        |          |
|-------------------------------------------|--------|--------|--------|----------|
| 52 DOCUMENTOS VENCIDOS                    |        |        |        |          |
| SISTEMAS SIERRA SA DE CV                  |        |        |        |          |
| Ventas del día 21/05/2023                 |        |        |        |          |
| 12345 ARMANDO FLORES                      |        |        |        |          |
| 1071 ARMANDO FLOR t05 L1 30/12/2023 16:03 |        |        |        |          |
| Vence                                     | Folio  | Cargo  | Abono  | Saldo    |
| 08/08/2023                                | 005050 | 210.00 | 100.00 | 110.00 v |
| 28/12/2023                                | 005190 | 30.00  | 0.00   | 30.00 v  |
| 28/12/2023                                | 005191 | 143.00 | 0.00   | 143.00 v |
| 28/12/2023                                | 005192 | 176.00 | 0.00   | 176.00 v |
| 29/12/2023                                | 005194 | 33.00  | 0.00   | 33.00 v  |
| 13/01/2024                                | 005195 | 500.00 | 200.00 | 300.00   |
| Vencido                                   |        |        |        | 492.00   |
| Por vencer                                |        |        |        | 300.00   |
| Otros pagos                               |        |        |        | 0.00     |
| SALDO                                     |        |        |        | 792.00   |
| Disponibile                               |        |        |        | 208.00   |
| MEXICALI P05 L1                           |        |        |        |          |

"v" significa que es documento vencido

- En  al seleccionar cliente , se exhiben los botones de la izquierda.
  - 
  -
- Nota:** Si desea manejar documentos vencidos debe hacer el pago (abono) a través del sistema de cuentas por cobrar para aplicarlo a documentos, o se clasificará en **otros pagos**. Este afectará el saldo disponible pero no el saldo vencido del documento.

