

Configurador Sauce Perú

2015-10-16

TABLA DE CONTENIDO

CONFIGURACION DEL SISTEMA SAL	UCE PERU	2
MÓDULO CONFIGURADOR		2
1. CONFIGURACIÓN OTROS		3
1.1. Configuración de Impresora	a	4
1.2 Configuración de Prefijo e l	mpresora Consecutivo	5
1.3 Reasignación de Impresora.		8
1.4 Configuración de Impuestos	S	10
1.4.1 Programación de Impuest	to	10
1.5 Configuración de Puertos		11
1.6 Configuración de Capturado	ores	13
1.7 Asignación de Red de Surtic	dores	14
1.8 Configuración de Horarios		15
1.9 Histórico Precio		16
1.9.1 Creación de Productos		17
1.10 Configuración de Parámetr	ros Generales	18
1.11 Configuración de Servicios	s Web	21
1.12 Sincronización		21
1.13 Autorización y Lectura de I	Identificador	21
2. CONFIGURADOR LSIB4		23
3. CONFIGURACION DE TANQUI	ES	25
4. CONFIGURACIÓN ESTACIÓN.		27
5. FORMA DE PAGO		32
6. TARJETA		34
7 TASA REPRESENTATIVA DEL	MERCADO (TRM)	36



Configurador Sauce Perú 2015-10-16

CONFIGURACIÓN DEL SISTEMA SAUCE PERU.

La configuración de parámetros del Sistema Full Station, se hace a través del Módulo Configurador.

MÓDULO CONFIGURADOR

Este módulo se utiliza para configurar todo el hardware utilizado en la Estación y asignar parámetros adicionales para el correcto funcionamiento del sistema.



Figura 1. Pantalla Principal del Configurador



Configurador Sauce Perú

2015-10-16

1. CONFIGURACIÓN OTROS

En este módulo se realiza la configuración de los dispositivos a utilizar en lo que a puertos se refiere, para el correcto funcionamiento de las aplicaciones.

La ventana que se muestra a continuación es la pantalla inicial de la configuración.



Figura 1. Configuración Otros

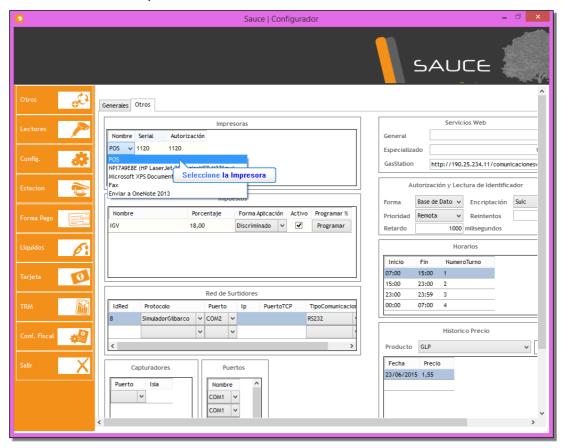
MANUAL DE USUARIO

Configurador Sauce Perú 2015-10-16

1.1. Configuración de Impresora

Para realizar la impresión de turnos, reportes de venta, y todo tipo de documentos en Gas Station, es necesario tener configurada una impresora por la cual se realizarán dichas impresiones.

Si la impresora se encuentra instalada en el PC, se encontrará en la lista de impresoras disponibles, luego se selecciona. En este caso es la Impresora POS1.



Luego se ingresa el número de serial, la autorización e impresora-serial correspondiente a la impresora a configurar.



Configurador Sauce Perú 2015-10-16

1.2 Configuración de Prefijo e Impresora Consecutivo

Para configurar los prefijos y consecutivo en la impresora es necesario tener configurado la impresora.

Se oprime doble clic en la impresora y aparecerá una ventana donde se asignara los parámetros de los consecutivos a utilizar por tipo de documento a una impresora y el prefijo de tres dígitos.

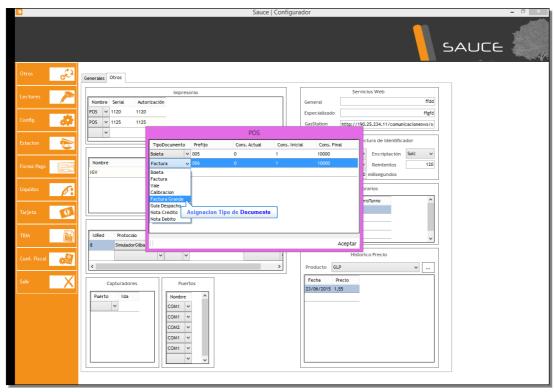


Figura 1.2. Asignación de Tipo de Documento - Prefijo - Consecutivo



Configurador Sauce Perú

2015-10-16

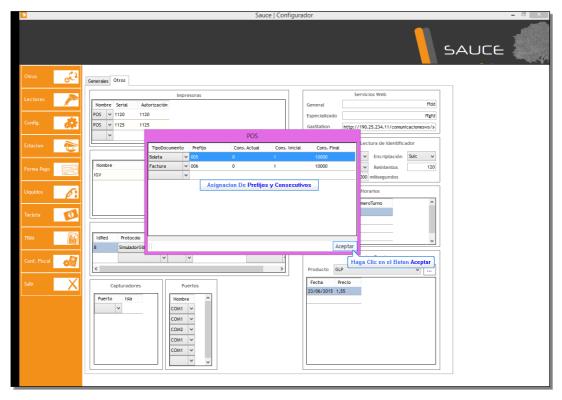


Figura 1.2.1 Configuración de Tipo Documento – Prefijo – Consecutivo

1.2.1 Configuración de Prefijo e Impresora Consecutivo Facturación Electrónica

Para configurar los prefijos y consecutivo en la impresora es necesario tener configurado la impresora y tener habilitado el parámetro IndependizarFacturación por el personal de soporte ya que se encuentra por base de datos.

Se oprime doble clic en la impresora y aparecerá una ventana donde se asignará los parámetros de los consecutivos a utilizar por tipo de documento a una impresora y el prefijo de tres dígitos.





Figura 1.2.1 Asignación de Tipo de Documento – Prefijo – Consecutivo

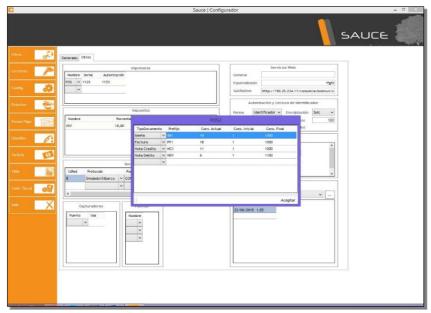


Figura 1.2.2 Configuración de Tipo Documento – Prefijo – Consecutivo



Configurador Sauce Perú

2015-10-16

1.3 Reasignación de Impresora

En caso de que la impresora configurada actualmente en una isla, sufra algún daño o necesite ser cambiada. Es posible tomar como impresora, una que ya se encuentre instalada en el sistema. En este caso la Impresora POS2.

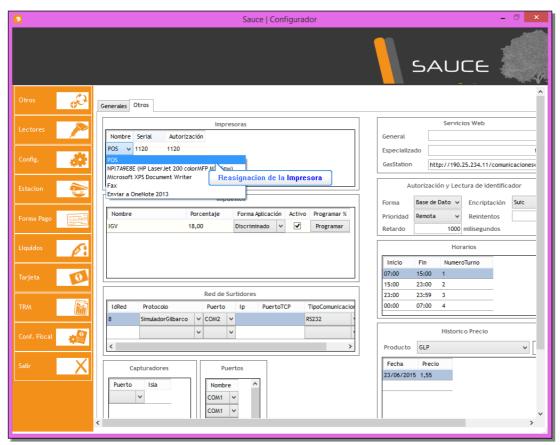


Figura 1.3 Reasignación de Impresora

Si la impresora averiada pertenece a la Isla1, se puede hacer el cambio por la impresora POS2, en la Ventana estación -> opción Editar como lo indica la figura a continuación.



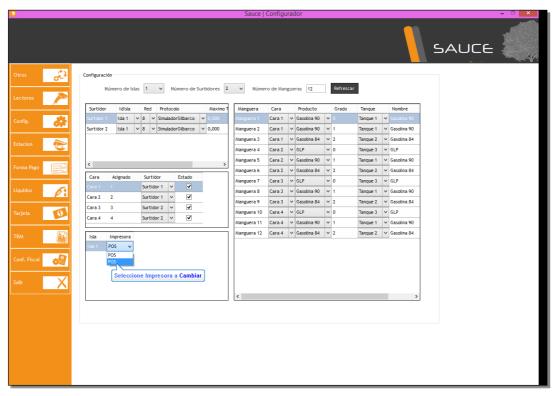


Figura 1.3.1 Configuración de Cambio de Impresora en la Ventana Estación

MANUAL DE USUARIO

Configurador Sauce Perú 2015-10-16

1.4 Configuración de Impuestos

En esta sección de *Impuestos* se ingresan la descripción, el porcentaje y un check de activo para aplicar el impuesto.

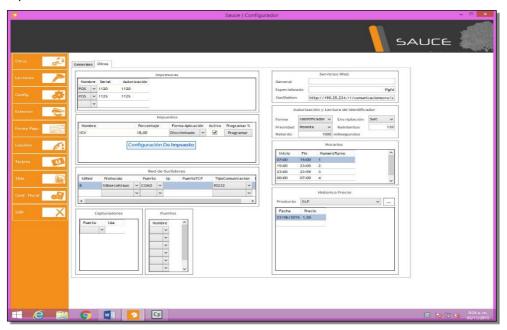


Figura 1.4 Configuración de Impuestos

1.4.1 Programación de Impuesto

A través de esta opción se puede programar el cambio del impuesto, seleccionamos el botón

Programar , al seleccionarlo una ventana aparecerá en donde ingresaremos el nuevo porcentaje y la fecha y hora en que este empezará a aplicar.



Configurador Sauce Perú 2015-10-16

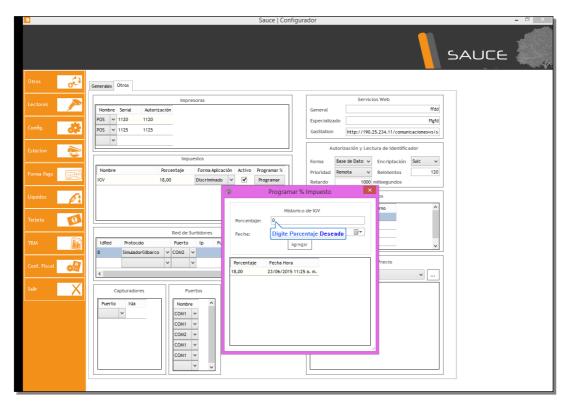


Figura 1.4.1 Programación de Impuestos

1.5 Configuración de Puertos

Para configurar los puertos es necesario conocer cuál es la ubicación de los dispositivos a conectar. Los dispositivos que se configuran son los siguientes:

- Capturadores. El cual establece comunicación directa con el Software (Dispositivo DTI)
- Red de Surtidores. Es el puerto por el cual el PC se comunicará con los surtidores conectados a la estación.



Configurador Sauce Perú

2015-10-16

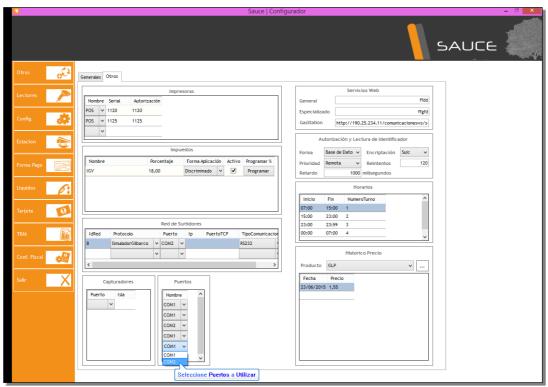


Figura 1.5 Configuración de Puertos

MANUAL DE USUARIO

Configurador Sauce Perú 2015-10-16

Luego se presiona el botón Refrescar, el cual se encuentra en la parte superior de la ventana, para que se actualice la lista de los puertos que se configuraron.

1.6 Configuración de Capturadores

En los capturadores se escoge el puerto Nº 10 y se ingresa la isla en la que la Terminal Station (DTI) estará conectada.

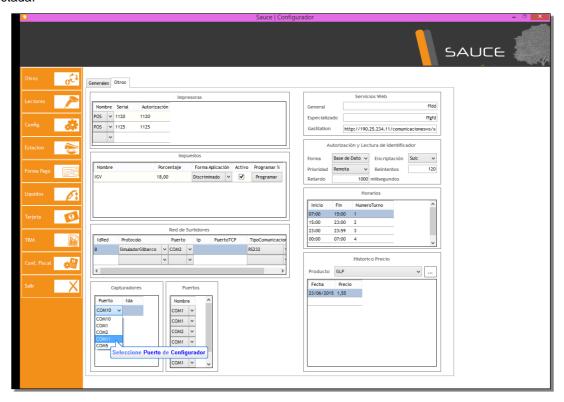


Figura 1.6. Configuración de Capturadores

MANUAL DE USUARIO

Configurador Sauce Perú 2015-10-16

1.7 Asignación de Red de Surtidores

En la red de surtidores se selecciona el protocolo (el cual fue agregado por Base de Datos) y se escoge el puerto que se va a utilizar en dicha red. En este caso el puerto COM6 y el Protocolo Gilbarco.

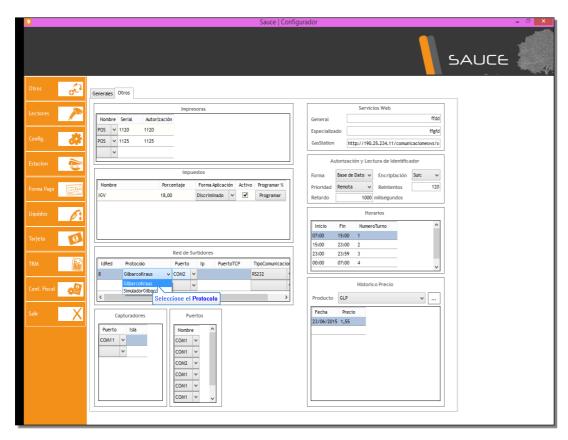


Figura 1.7. Asignación de Protocolo

MANUAL DE USUARIO

Configurador Sauce Perú 2015-10-16

1.8 Configuración de Horarios.

Los turnos son intervalos de tiempo en los cuales un despachador puede operar. En el configurador se realiza la asignación de horarios disponibles los cuales son identificados por un Número o Código de Turno.

Para realizar esta asignación es necesario tener configurada la hora del PC en Horario Militar.

Por ejemplo: El lapso de 3:00p.m - 10:00p.m corresponde al turno N° 2.

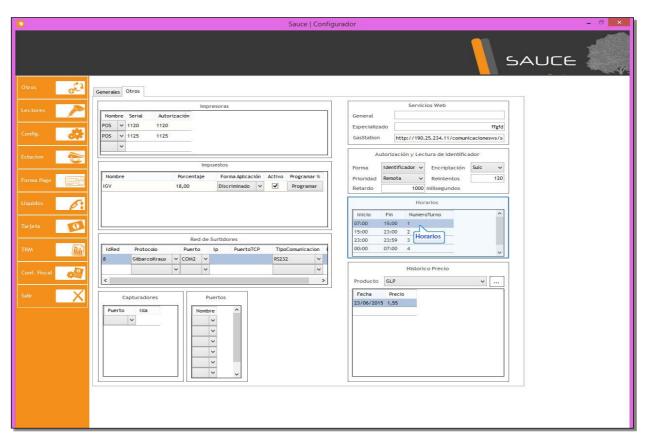


Figura 1.8. Configuración de Horario



Configurador Sauce Perú 2015-10-16

1.9 Histórico Precio

Aquí pueden ver todos los nombres de los productos que se maneja en la estación y el valor correspondiente de cada uno de ellos y la fecha en la cual comienza a regir el mismo, como también realizar modificaciones en Fecha, Precio y/o Precio Auxiliar.

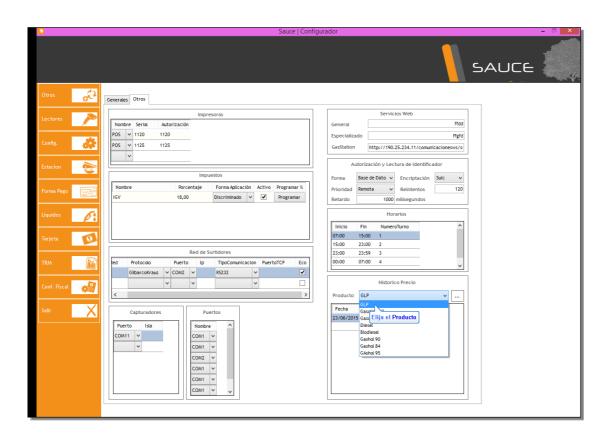


Figura 1.9. Productos de la Estación

MANUAL DE USUARIO

Configurador Sauce Perú

2015-10-16

1.9.1 Creación de Productos

Si se desea crear un producto en la sección Histórico Precio, al lado de la lista de los productos

Encontraremos el siguiente botón, al seleccionarlo una página aparecerá en donde tendremos la opción de crear un nuevo producto.

Ingresaremos el nombre, seleccionaremos la medida que utilizara y por último seleccionaremos si utiliza lectura de chip.

Para esto se debe agregar una cualidad a la configuración para lograr identificar si el producto se puede trasladar o no, para esto se debe configurar una propiedad al producto que se llama Aplica Traslado.

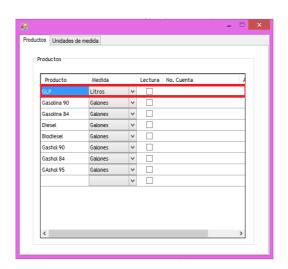


Figura 1.9.1 Página Crear Productos

Configurador Sauce Perú

2015-10-16

1.10 Configuración de Parámetros Generales

La configuración de parámetros generales, se hace de acuerdo a las preferencias específicas del usuario.

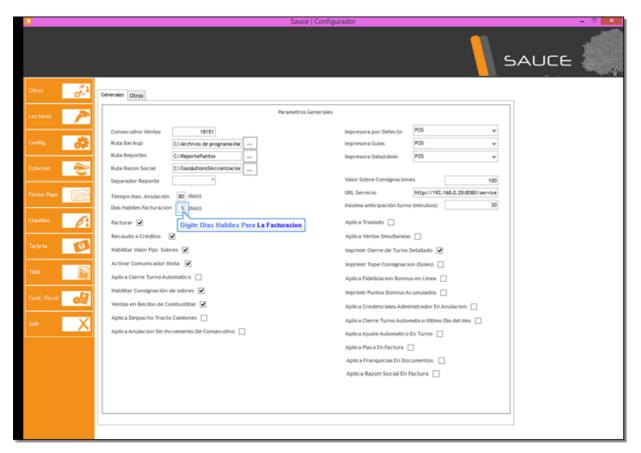


Figura 1.11 Configuración de Parámetros Generales

Consecutivo de Ventas. Se ingresa el Nº Consecutivo en el cual van a iniciar las ventas. Iniciará en 0 por defecto

Ruta Backup. Se selecciona la ruta en la cual se guardará la copia de seguridad del programa o cualquier tipo de información que arroje el programa.

URL Servicio. Se ingresa la dirección del servicio web de la Terminal, la cual lleva la siguiente estructura: http://direccciónIP:8080/Service.

Gasolutions

Configurador Sauce Perú

2015-10-16

Impresora por Defecto. Se escoge la impresora por la cual se van a imprimir los errores y ventas de tipo canastilla.

Impresora Guías: Se selecciona la impresora en las que se van a imprimir las guías de despacho.

Máxima Anticipación por Turno (minutos). Es el tiempo de anticipación en el que un despachador puede iniciar su turno.

Separador de Reporte. Es un símbolo que se utiliza para separar cada columna en la fila de los archivos planos.

Recaudo a Créditos. Habilitación del pago diario a cada vehículo cuando el parámetro se encuentra chequeado.

Facturar. Se habilita en caso de desear que los recibos de venta se habiliten como facturas ante el departamento de impuestos.

Imprimir Cierre de Turno Detallado. Este parámetro se habilita cuando se quiere que el cierre de turno aparezcan detalladamente los vehículos atendidos.

Tiempo Máximo Anulación. En este campo se coloca el número de días en el que se permitirá anular una boleta; si este campo se encuentra en cero no se permitirá anular una boleta en la estación.

Habilitar Consignación de Sobres. Al seleccionar este parámetro la estación quedara configurada para realizar consignación de sobres.

Valor Sobre Consignaciones. En este campo se ingresará el valor del sobre si se van a usar sobres fijos en la estación

Habilitar Valor Fijo Sobres. Al seleccionar este parámetro se habilitará si la consignación de sobres se realizará ingresando sobres con valores fijos.

Imprimir Tope de Consignaciones. Este parámetro se habilita cuando se requiere informarle al islero cuando se ha alcanzado el valor del sobre de consignación este aviso aparecerá en el ticket de venta.

Configurador Sauce Perú

2015-10-16

Ruta Reportes. Se configura la ruta donde se va a guardar la Importación y Exportación de RUC para los

clientes en la EDS.

Ruta Razón Social. Se configura la ruta donde se va a guardar la Importación y Exportación de la razón

social.

Días Hábiles Facturación. Se configura el plazo de días hábiles para que el cliente cancele la factura.

Aplica Despacho Tracto Camiones. Se habilita este parámetro para que la estación funcione como una EDS

Madre.

Aplica Fidelización Bonnus en Línea. Se habilita este parámetro si la estación va a fidelizar en línea con el

sistema Bonnus.

Imprimir Puntos Bonnus Acumulados. Se habilita este parámetro para imprimir en los tickets de venta

fidelizadas los puntos Bonnus acumulados en las ventas fidelizadas.

Aplica Cierre de Turno Automático. A través de este parámetro se habilita que se cierren los turnos de

manera automática cuando llegue la hora fin del turno horario.

Aplica Cierre Turno Automático Ultimo Día del Mes. Se habilita este parámetro para que se cierre el turno

de manera automática el último día del mes al llegar al finalizar el día.

Aplica Credenciales Administrador en Anulación. Se habilita este parámetro para solicitar las credenciales

del administrador al anular una boleta.

Aplica Traslado: Se habilita este parámetro a la estación que requiera aplicar traslado.

Aplica Ventas Simultáneas: Se habilita este parámetro para realizar ventas simultáneas en varias caras.

Aplica Franquicias En Documento. Esta opción permite seleccionar a que franquicia pertenece el tipo de

medio de pago a utilizar en la venta ya sea esta Tarjeta débito o tarjeta Crédito.

Aplica Razón Social En Factura. Se habilita este parámetro para imprimir en los tickets de emisión de factura

la razón social.

20

MANUAL DE USUARIO

Configurador Sauce Perú 2015-10-16

1.11 Configuración de Servicios Web.

En esta sección se configuran las rutas del servicio Web por la cual se enviará al centro de cómputo la información de las ventas, transacciones y operaciones realizadas en el *Full Station*.

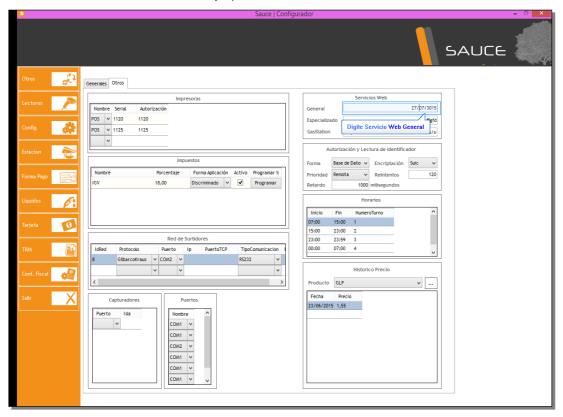


Figura 1.11. Configuración de Parámetros Generales

1.12 Sincronización.

En esta opción solo se tendrá acceso cuando el software de estación se comunique con un centro de cómputo.

1.13 Autorización y Lectura de Identificador.

En esta opción se configura lo siguiente:

MANUAL DE USUARIO

Configurador Sauce Perú

2015-10-16

Forma. Identificador, se hace la lectura a través del chip del vehículo.

Base de Datos, se confirma que el chip se encuentre en la base de datos.

Encriptación. Formas de capturar la información del chip.

Prioridad. Local, se busca el chip en la base de datos local y luego en la remota.

Remota, se busca el chip en la base de datos remota del centro de Cómputo.

Reintentos. Son las veces en que se lee el chip en caso de falla.

Retardo. Es el tiempo de espera de la red 1-Wire está ocupada para la lectura del chip

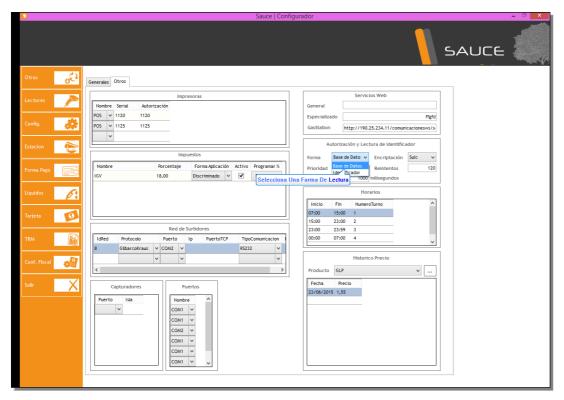


Figura 1.14. Configuración de Autorización y Lectura de Identificador

MANUAL DE USUARIO

Configurador Sauce Perú 2015-10-16

2. CONFIGURADOR LSIB4

Para la configuración de los lectores LSBI4 ingresamos a la opción Lectores, luego se debe digitar el nombre del dispositivo en el campo descripción se selecciona el puerto donde se encuentra conectado. Ver Figura 2.

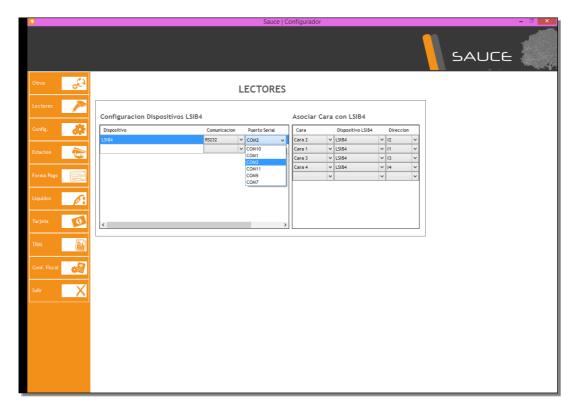


Figura 2. Configuración de Dispositivos

En la opción ASOCIAR Cara con LSIB4 se le asocia la cara o caras a utilizar se escoge el nombre del dispositivo y la dirección de dicho dispositivo ya sea I1, I2, I3, I4. Ver Figura 2.1.



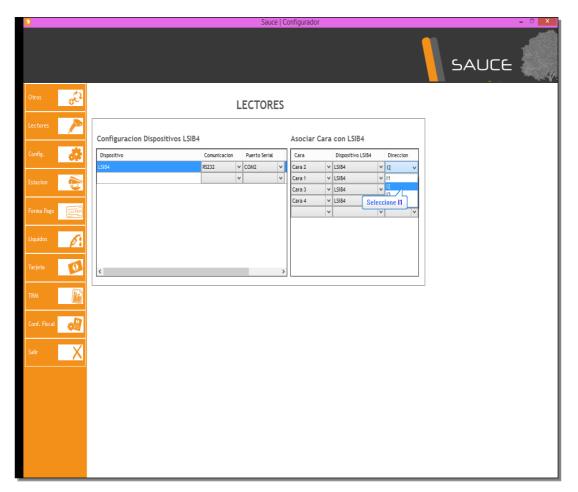


Figura 2.1 Asociar Cara con LSIB4



Configurador Sauce Perú

2015-10-16

3. CONFIGURACION DE TANQUES

Esta opción permiten crear los tanques de combustible y dispositivos de medición, como que productos y que aforo manejan dichos tanques. Además de esto en la configuración de la estación al momento de configurar las caras, se permite escoger si es necesario que tanque esté conectado a la manguera. Si no se desea manejar inventario en la estación no se deben asociar tanques a las mangueras.

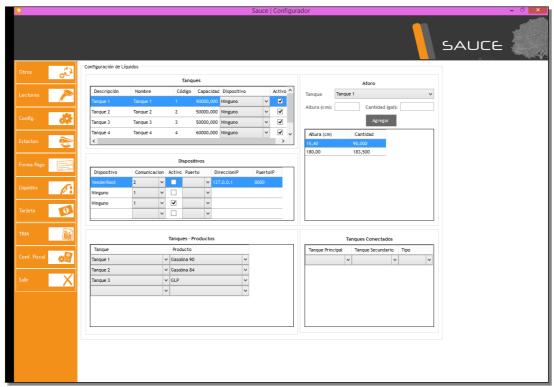


Figura 3. Ventana Configuración de Tanques

Después de ingresar los tanques a utilizar en la estación puede asociarle la altura en centímetros de cada cantidad en galones en la sección de aforo. (Ver Figura 3.2)



Configurador Sauce Perú

2015-10-16

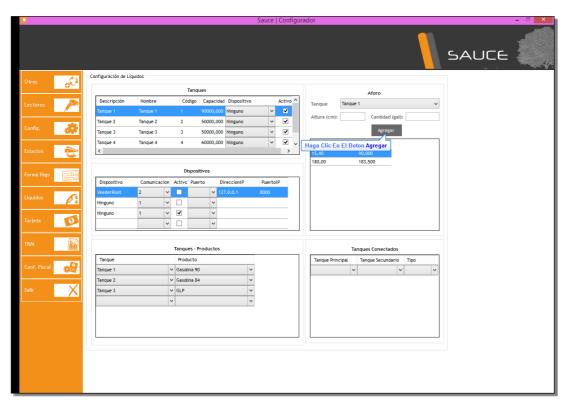


Figura 3.2. Sección de Aforo – Asociación de Tanques Altura y Cantidad

Luego en la sección de Tanque-Productos se asocia los tanques a uno o varios productos (Ver figura 3.3).



Configurador Sauce Perú

2015-10-16

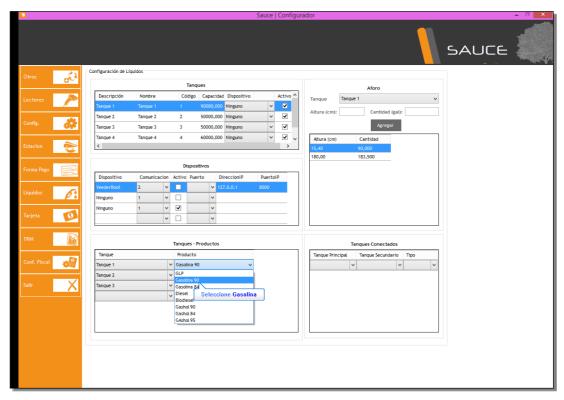


Figura 3.3. Sección de Tanques-Producto Asociación de Tanques a Producto

4. CONFIGURACIÓN ESTACIÓN

En esta ventana se visualizan las configuraciones hechas en la opción de configuración.



Configurador Sauce Perú

2015-10-16

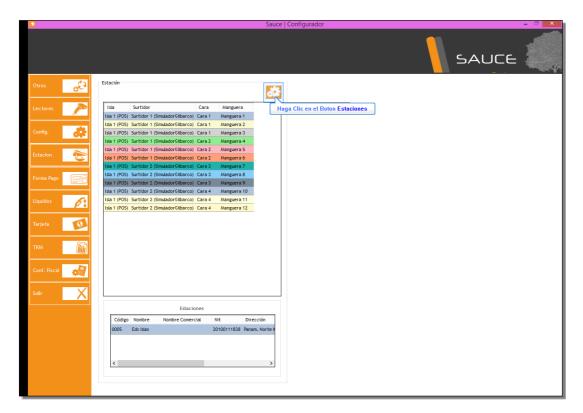


Figura 4. Configurador de Estación

Para configurar las opciones con las que se va a trabajar, se presiona clic sobre la opción **Configuración** y/o **Estación** en el botón **editar**. Y se desplegará la ventana que sigue a continuación:

En la cual se realizan las siguientes funciones: 0

- Determinación de Nº de Islas, Surtidores y Mangueras.
- Asociación de los Surtidores con Protocolos (tecnologías)
- Asignación de lectores a utilizar a cada una de las caras

A continuación aparece la configuración inicial de las islas, surtidores y manguera.



Configurador Sauce Perú

2015-10-16

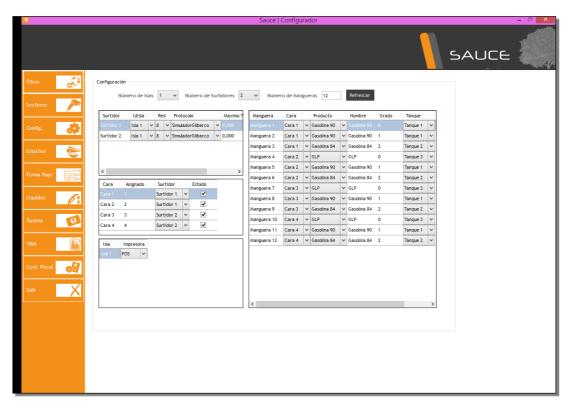


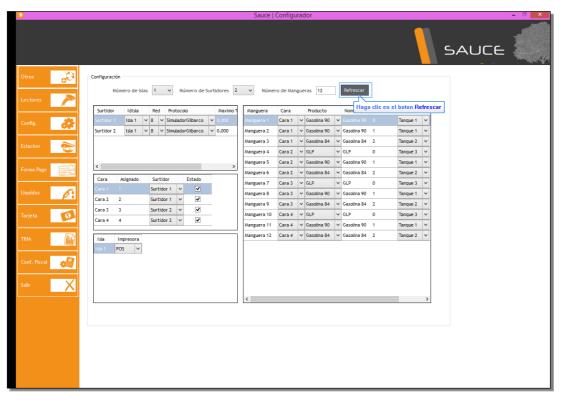
Figura 4.1. Configuración Inicial Estación

Se escoge el número de islas, surtidores y mangueras que van a ser utilizadas. Luego se presiona clic sobre el botón **Refrescar**, para listar las caras y los protocolos asociados.



Configurador Sauce Perú

2015-10-16



4.2. Selección de Número de Isla, Surtidores y Mangueras



Configurador Sauce Perú

2015-10-16

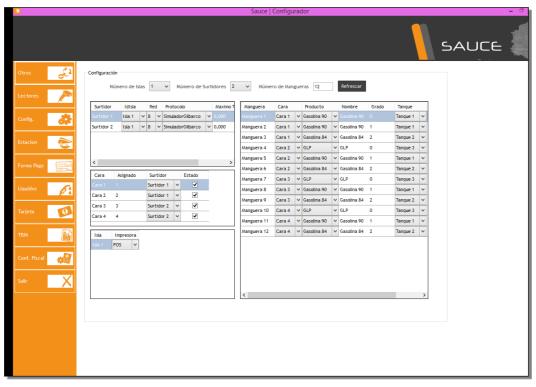


Figura 4.3. Configuración de Islas, Mangueras y Surtidores

El siguiente paso a seguir es la asociación de tanque a las mangueras donde se le asocia el producto que se surte a cada manguera y la asociación de las mangueras a las Caras.



Configurador Sauce Perú

2015-10-16

5. FORMA DE PAGO

A través de esta opción podemos ver las diferentes formas de pagos que se encuentran configuradas para la estación, el número de copias por forma de pago, el tipo de incremento si lo maneja (valor o porcentaje) y el valor de este.

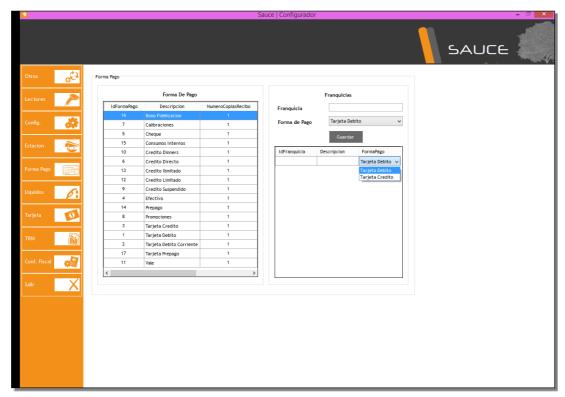


Figura 5. Imagen Principal de Forma de Pagos

Adicional a esto se pueden crear franquicias que serán asignadas a las formas de pagos, para crear una franquicia ingresamos el nombre de esta y seleccionamos la forma de pago por último damos clic en el botón Guardar.



Configurador Sauce Perú 2015-10-16

Franquicias

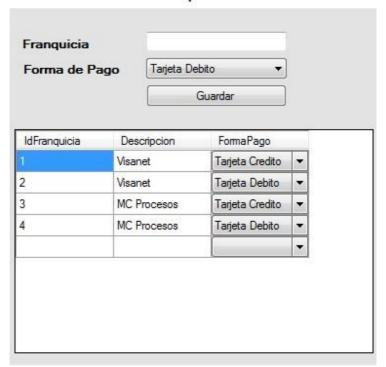


Figura 5.1. Imagen Franquicias



Configurador Sauce Perú 2015-10-16

6. TARJETA

A través de esta opción se crean y se le asignan el saldo inicial a las tarjetas prepagos que se van a utilizar dentro de la estación.

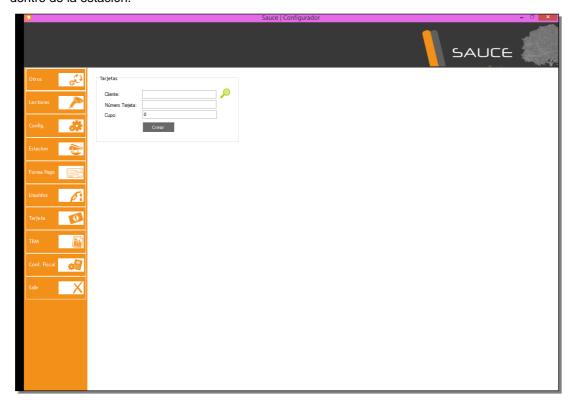


Figura 6. Página Principal Tarjeta

Al seleccionar el icono una ventana aparecerá (Ver Figura 6.1) en donde se seleccionara el cliente al que se le asignara una tarjeta o se puede ingresar el Ruc del cliente en el campo Cliente, después ingrese el número de tarjeta y por último asígnele un cupo.



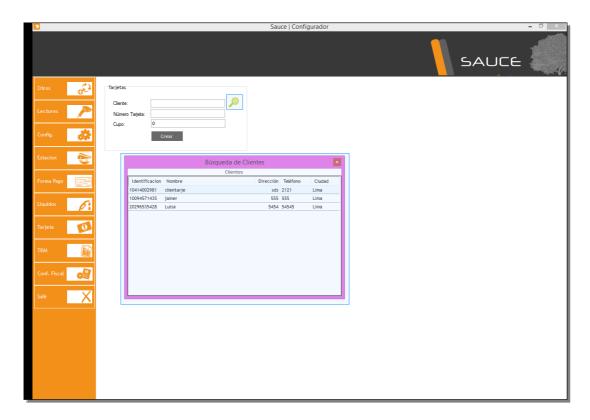


Figura 6.1 Listado Clientes

MANUAL DE USUARIO

Configurador Sauce Perú 2015-10-16

7. TASA REPRESENTATIVA DEL MERCADO (TRM)

Al ingresar a esta opción configuraremos el valor de la tasa representativa del mercado para cada día (Ver Figura 7), cabe anotar que para el ingreso correcto de sobres en dólares el sistema valido que se ingrese la TRM para el día en que se van a consignar estos.

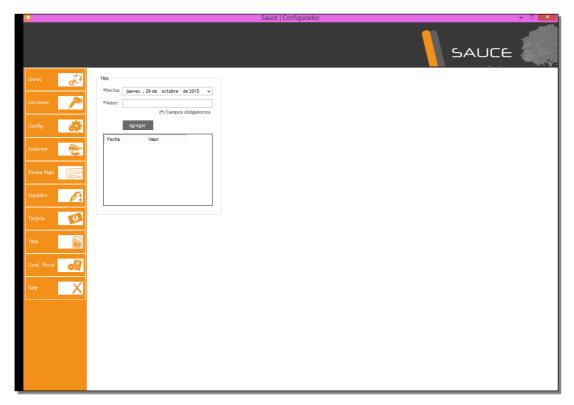


Figura 7. Ventana Principal TRM

Para ingresar el valor para de la TRM primero seleccionamos la fecha donde este aplicará (Ver Figura 7.1), después ingresamos el valor de esta y por último damos clic en el botón Agregar (Ver Figura 7.2).



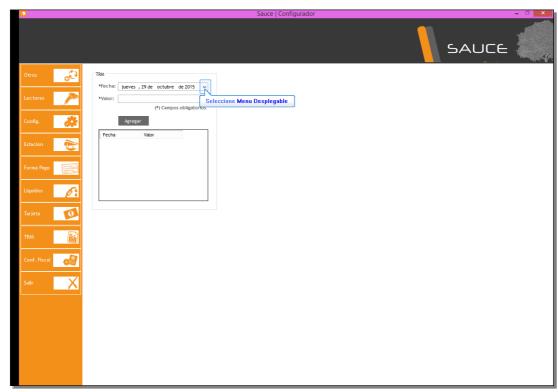


Figura 7.1 Seleccionar Fecha de ingreso TRM



Configurador Sauce Perú 2015-10-16

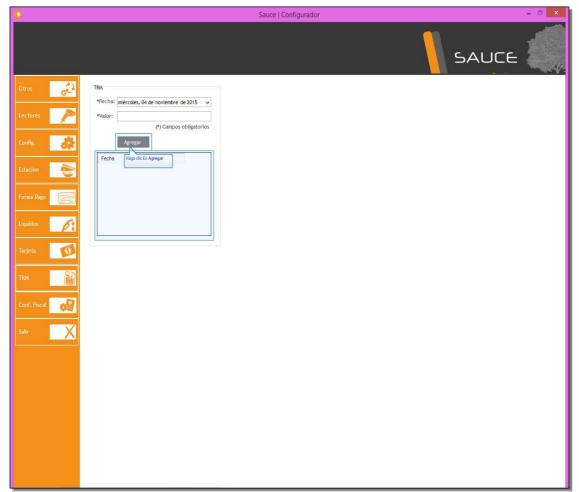


Figura 7.2 Ingresar Valor y seleccionar botón Agregar

8. CONFIGURACIÓN FISCAL

Al ingresar a esta opción configuraremos el registro de la configuración fiscal que es proporcionado por el cliente para la facturación electrónica (Ver Figura 8). Al realizar la debida configuración damos clic en aceptar y luego aparecerá una ventana emergente indicando que el registro de la configuración fiscal fue exitoso (Ver Figura 8.1)



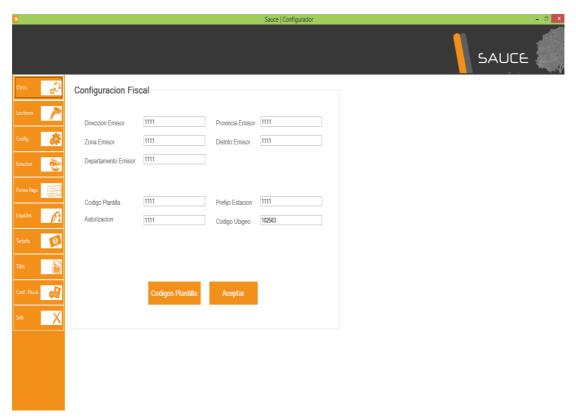
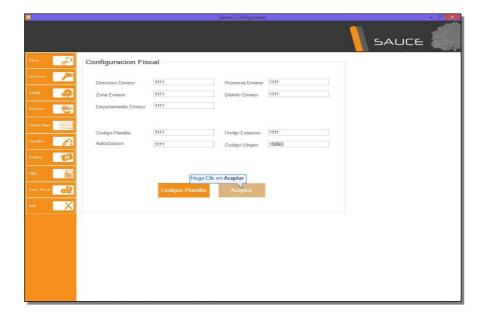


Figura 8. Ventana Principal Configuración Fiscal





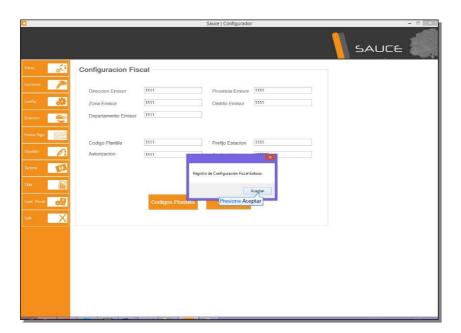
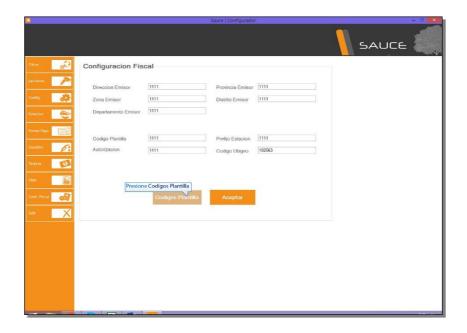
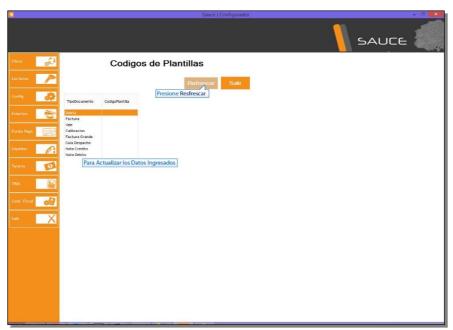


Figura 8.1 Ventana Emergente Registro de Configuración Fiscal







Página Principal Códigos de Plantilla