# Manual de Usuario

#### Consideraciones:

- Debes estar registrado en el sistema.
- Debes contar con los permisos necesarios

# Administrador

# 1.1 Agregar Usuario:

- 1. Accede a la opción "Usuarios" desde el menú principal.
- 2. Haz clic en el botón "Agregar Usuario".
- 3. Completa el formulario con los siguientes datos:
  - Nombre de usuario
  - o Correo electrónico
  - o Rol (administrador, cajero, etc.)
  - o Contraseña
  - Sucursal en la que trabajará
  - o Indicar si el usuario estará activo o no
- 4. Revisa los datos y pulsa "Guardar" para añadir al nuevo usuario.

#### 1.2 Editar Usuario:

- 1. Selecciona "Usuarios" en el menú.
- 2. Busca el usuario que deseas editar en la lista.
- 3. Haz clic en el icono de "Editar" (generalmente representado por un lápiz) junto al nombre del usuario.
- 4. Modifica la información deseada (nombre, telefono, rol, etc.).
- 5. Presiona "Guardar" para aplicar los cambios.

#### 1.3 Eliminar Usuario:

- 1. Dirígete a la sección "Usuarios".
- 2. Encuentra el usuario que deseas eliminar.
- 3. Haz clic en el icono de "Eliminar" (generalmente un bote de basura).
- 4. Confirma que deseas eliminar al usuario.

## Cajas

## 2.1 Agregar Caja:

- 1. En el menú, selecciona "Cajas".
- 2. Haz clic en "Agregar Caja".
- 3. Rellena la información requerida:
  - o Elige el usuario que atenderá la caja
  - Sucursal asignada
- 4. Presiona "Guardar" para añadir la caja.

### 2.2 Ver Cajas:

- 1. Accede a "Cajas" desde el menú.
- 2. Se mostrará la lista de todas las cajas creadas con su información.

#### **Solicitudes**

- 3.1 Aprobar Solicitudes para Editar Clientes:
  - 1. Ve al menú "Solicitudes".
  - 2. En la sección de "Solicitudes de Modificación de Clientes", verás una lista de todas las solicitudes pendientes.
  - 3. Haz clic en "Ver Detalles" para revisar la solicitud.
  - 4. Para aprobar la solicitud, selecciona "Aprobar" y confirma la acción. Esto permitirá que se realicen los cambios solicitados en la información del cliente.
- 3.2 Aprobar Solicitudes para Cambiar Tipo de Tarjeta de Descuento:
  - 1. Selecciona "Solicitudes" desde el menú.
  - 2. En la sección de "Solicitudes de Cambio de Tipo de Tarjeta", verás las solicitudes pendientes.
  - 3. Haz clic en "Ver Detalles" para revisar la solicitud de cambio de tarjeta.
  - 4. Si decides aprobarla, selecciona "Aprobar" y confirma.

## Reportes

4.1 Historial de Descuentos Realizados en un Intervalo de Tiempo:

- 1. En el menú, selecciona "Reportes".
- 2. Elige la opción "Historial de Descuentos".
- 3. Introduce las fechas de inicio y de fin del intervalo de tiempo que deseas consultar.
- 4. Haz clic en "Generar Reporte".
- 5. El sistema mostrará una lista de todos los descuentos realizados durante ese período.

## 4.2 Top 10 Ventas Más Grandes en un Intervalo de Tiempo:

- 1. Ve a "Reportes" en el menú.
- 2. Selecciona "Top 10 Ventas Más Grandes".
- 3. Introduce las fechas de inicio y de fin para el reporte.
- 4. Presiona "Generar Reporte".
- 5. Se mostrarán las 10 ventas más grandes durante el período especificado.

## 4.3 Top 2 Sucursales que Más Dinero Han Ingresado:

- 1. En el menú, selecciona "Reportes".
- 2. Elige la opción "Top 2 Sucursales con Más Ingresos".
- 3. Haz clic en "Generar Reporte" para ver las dos sucursales que más ingresos han generado.

## 4.4 Top 10 Artículos Más Vendidos:

- 1. Accede a "Reportes".
- 2. Selecciona "Top 10 Artículos Más Vendidos".
- 3. Haz clic en "Generar Reporte".
- 4. El sistema te mostrará los 10 productos más vendidos hasta la fecha.

## 4.5 Top 10 Clientes que Más Dinero Han Gastado:

- 1. En el menú, selecciona "Reportes".
- 2. Elige la opción "Top 10 Clientes con Más Gasto".
- 3. Haz clic en "Generar Reporte".
- 4. Se mostrarán los 10 clientes que más dinero han gastado.

# Bodeguero

## Menú Principal

El menú principal del sistema de bodegero incluye las siguientes opciones:

- 1. Compras
- 2. Productos
- 3. Otros

## 1. Compras

Esta sección permite gestionar todas las transacciones de compra.

- Agregar Compra
  - o Selecciona la opción "Agregar Compra".
  - Ingresa los detalles de la compra, como la fecha, proveedor, productos adquiridos y cantidades.
  - o Confirma la compra y se guardará en el sistema.
- Ver Detalles de Compras
  - o Selecciona "Ver Detalles de Compras".
  - Se mostrará un listado de todas las compras realizadas.
  - Puedes hacer clic en una compra específica para ver más detalles, como productos, cantidades y costo total.

#### 2. Productos

Esta sección permite gestionar los productos en el sistema y en la sucursal.

- Incluir Productos en la Sucursal
  - o Selecciona "Incluir Productos en la Sucursal".
  - Busca el producto que deseas incluir.
  - o Ingresa la cantidad disponible en la sucursal y confirma.
- Agregar Productos en el Sistema
  - o Selecciona "Agregar Productos en el Sistema".
  - Completa el formulario con los detalles del producto, incluyendo nombre, descripción, precio y stock inicial.
  - o Guarda el producto en el sistema.

#### 3. Otros

Esta sección proporciona información relevante sobre la sucursal.

- Ver Información de la Sucursal
  - Selecciona "Ver Información de la Sucursal".
  - Se mostrarán los siguientes datos:
    - Nombre de la Sucursal
    - Dirección de la Sucursal
    - Dinero en Caja Actual

#### Consideraciones Finales

- Asegúrate de guardar todos los cambios realizados en el sistema para evitar pérdidas de información.
- Si encuentras problemas al usar el sistema, consulta el soporte técnico para asistencia.

# Inventarista

# Menú Principal

El menú principal del sistema de inventarista incluye las siguientes opciones:

- 1. Trasladar Productos
- 2. Ver Información de Productos

#### 1. Trasladar Productos

Esta sección permite trasladar productos desde las bodegas a las estanterías de la sucursal.

## • Agregar Productos de Bodegas a Estanterías

- Selecciona la opción "Trasladar Productos".
- o Busca el producto que deseas trasladar desde la bodega.
- Ingresa la cantidad que deseas trasladar.
- Selecciona el pasillo donde se ubicará el producto en la estantería.
- Confirma el traslado. El sistema actualizará automáticamente las cantidades en la bodega y en la estantería.

#### 2. Ver Información de Productos

Esta sección permite acceder a la información detallada de los productos disponibles.

#### • Buscar Productos

- o Selecciona "Ver Información de Productos".
- o Ingresa el nombre o código del producto que deseas buscar.
- El sistema mostrará los resultados que coincidan con tu búsqueda.

#### • Ver Ubicación de Productos

- Para cada producto, se mostrará la ubicación actual, incluyendo:
  - Pasillo en Estantería: donde se encuentra el producto.
  - Pasillo en Bodega: donde se almacena el producto si no está en estantería.

#### **Consideraciones Finales**

- Asegúrate de ingresar correctamente la cantidad y la ubicación al trasladar productos para evitar confusiones.
- Consulta el manual de usuario del bodegero para entender mejor las interacciones entre ambos sistemas.
- Si tienes problemas al usar el sistema, contacta al soporte técnico para obtener ayuda.

# Cajero

## Menú Principal

El menú principal del sistema de cajero incluye las siguientes opciones:

- 1. Ventas
- 2. Productos
- 3. Clientes
- 4. Tarjetas de Descuento
- 5. Otros

#### 1. Ventas

Esta sección permite gestionar las transacciones de ventas realizadas en la sucursal.

## • Agregar Venta

- Selecciona la opción "Ventas".
- Ingresa los productos vendidos, cantidades y precios.

- Aplica cualquier descuento, si corresponde.
- Confirma la venta. El sistema actualizará las existencias de productos y registrará la transacción.

#### • Ver Detalles de Ventas

- o Selecciona "Ver Detalles de Ventas".
- O Se mostrará un listado de todas las ventas realizadas.
- Puedes hacer clic en una venta específica para ver más detalles, como productos, cantidades y total de la venta.

#### 2. Productos

Esta sección permite ver la información de los productos disponibles en la sucursal.

## • Ver Productos y Existencias

- o Selecciona "Productos".
- Se mostrará un listado de todos los productos junto con su existencia en estantería.
- Para cada producto, también se indicará el número de pasillo donde se encuentra ubicado.

#### 3. Clientes

Esta sección permite gestionar la información de los clientes.

#### • Ver Todos los Clientes

 Selecciona "Clientes" para ver un listado de todos los clientes registrados en el sistema.

## • Agregar Clientes

- Selecciona "Agregar Cliente".
- Completa el formulario con la información del cliente (nombre, dirección, etc.) y guarda.

#### Modificar Clientes

- o Selecciona "Solicitar Modificación de Clientes".
- Busca el cliente que deseas modificar y solicita los cambios necesarios.

## 4. Tarjetas de Descuento

Esta sección permite gestionar las tarjetas de descuento de los clientes.

#### • Ver Todas las Tarjetas de Crédito

 Selecciona "Tarjetas de Descuento" para ver un listado de todas las tarjetas registradas en el sistema.

## • Agregar Tarjetas

- o Selecciona "Agregar Tarjeta".
- O Selecciona el cliente que será dueño de la tarjeta.
- o Completa los detalles de la tarjeta y guarda.

## • Crear Solicitud de Cambios de Tipo de Tarjeta

- Selecciona la opción para crear una solicitud de cambio de tipo de tarjeta.
- o Proporciona los detalles necesarios y envía la solicitud.

#### 5. Otros

Esta sección proporciona información relevante sobre la sucursal.

#### • Ver Información de la Sucursal

- o Selecciona "Otros" para ver:
  - Nombre de la Sucursal
  - Dirección de la Sucursal
  - Dinero en Caja Actual

## **Consideraciones Finales**

- Asegúrate de guardar todos los cambios realizados en el sistema para evitar pérdidas de información.
- Consulta el manual de usuario de otros roles para entender mejor las interacciones entre los diferentes sistemas.
- Si encuentras problemas al usar el sistema, contacta al soporte técnico para asistencia.