

# **Manual de Usuario para Software de Punto de Venta Minimarket**



# índice

---

1. [Introducción](#)
2. [Login](#)
3. [Inicio](#)
4. [Caja](#)
5. [Inventario](#)
6. [Ventas](#)
7. [Reportes Generales](#)
8. [Reportes: Ranking de Productos](#)
9. [Configuración](#)

## PANTALLA LOGIN

# Login

## Descripción

La página de login permite a los usuarios autorizados acceder al sistema. Asegura que solo el personal autorizado pueda acceder a las funciones del software.

## Pasos para Iniciar Sesión

1. Ingrese su nombre de usuario en el campo "Nombre de Usuario".
2. Ingrese su contraseña en el campo "Contraseña".
3. Haga clic en el botón "Iniciar Sesión".
4. Si las credenciales son correctas, será redirigido a la página de inicio.

**Por defecto al sistema se ingresa con por primera vez con el usuario admin y el password admin2024 luego puede crear un nuevo usuario para su sistema.**



### Iniciar Sesión

Nombre de Usuario

Contraseña

Iniciar Sesión

**El sistema mostrara una pantalla de bienvenida con una breve descripcion del software**



**Creando un primer usuario**



≡ Menú

## Configuración

Nombre de Usuario

Contraseña

Rol

Administrador

Crear Usuario

## Usuarios

ID	Nombre de Usuario	Rol	Acciones
7	admin	admin	<a href="#">Editar</a> <a href="#">Eliminar</a>
9	maxi2	admin	<a href="#">Editar</a> <a href="#">Eliminar</a>

≡ Menú

## Configuración

Nombre de Usuario

Contraseña

Rol

Administrador

Crear Usuario

## Usuarios

ID	Nombre de Usuario	Rol	Acciones
7	admin	admin	<a href="#">Editar</a> <a href="#">Eliminar</a>
9	maxi2	admin	<a href="#">Editar</a> <a href="#">Eliminar</a>
10	nuevo usuario	admin	<a href="#">Editar</a> <a href="#">Eliminar</a>

Éxito

Usuario creado con éxito.

Cerrar

Ud podrá editar y eliminar el usuario según sus necesidades apretando en los botones de la tabla.

ID	Nombre de Usuario	Rol	Acciones
7	admin	admin	<a href="#">Editar</a> <a href="#">Eliminar</a>
9	maxi2	admin	<a href="#">Editar</a> <a href="#">Eliminar</a>
10	nuevo usuario	admin	<a href="#">Editar</a> <a href="#">Eliminar</a>

## Menu inventario

### Descripción

La sección de inventario permite gestionar y controlar todos los productos disponibles en el minimarket.

### Funcionalidades

- **Agregar Producto:** Ingresar nuevos productos al inventario.
- **Editar Producto:** Modificar la información de productos existentes.
- **Eliminar Producto:** Quitar productos del inventario.
- **Consultar Inventario:** Ver la lista completa de productos y su estado (stock disponible, precios, etc.).

### Pasos para Agregar un Producto

1. Haga clic en "Agregar Producto".
2. Complete los campos del formulario (nombre, marca, precio de compra, precio de venta, cantidad, categoría, fecha de vencimiento).
3. Haga clic en "Guardar".

Nombre:

ACEITE ARCOR MAIZ 900 ML

Marca:

ARCOR

Precio de Compra:

12500

Porcentaje de Incremento:

25

Precio de Venta:

15625.00

Cantidad:

40

Categoría:

ALMACEN

Categoría en Inglés:

ACEITES

Fecha de Vencimiento:

07/29/2024



Imagen:

Choose File No file chosen

Agregar

En este formulario, usted podrá agregar productos, ingresando el precio de compra y un incremento para calcular automáticamente el precio de venta. Además, podrá asignar una categoría, establecer la cantidad de stock, especificar la fecha de vencimiento del producto y cargar una imagen descriptiva del mismo.

El software incluye una base de datos preconfigurada con una amplia variedad de productos, con precios estimados y una imagen descriptiva. Estos productos pueden ser editados para ajustarse a sus necesidades específicas.

PRODUCTOS CON BAJO STOCK

Cantidad mínima:

Fecha de vencimiento hasta:

Aplicar Filtros

### Lista de Productos

ID	Nombre	Marca	Precio de Compra	Porcentaje de Incremento	Precio de Venta	Cantidad	Categoría	Fecha de Vencimiento	Imagen	Acciones
5	ACEITE ARCOR MAIZ 900 ML	ARCOR	1200	35	1620	25	ALMACEN	2024-07-14		<div>Editar</div> <div>Eliminar</div>
114	ACEITE CA#UELAS OLIVA CLASICO LATA 500 CC	CA#UELAS	9000	15	10350	20	ALMACEN	2024-07-26		<div>Editar</div> <div>Eliminar</div>
125	ACEITE LEGITIMO GIRASOL 900 CC	LEGITIMO	1299	10	1428	30	ALMACEN	29/7/2024		<div>Editar</div> <div>Eliminar</div>
131	ACEITE MAROLIO OLIVA 500 CC	MAROLIO	9743	10	10717	19	ALMACEN	29/7/2024		<div>Editar</div> <div>Eliminar</div>
157	ACEITE ZUELO OLIVA LATA 500 CC	ZUELO	11199	10	12318	24	ALMACEN	29/7/2024		<div>Editar</div> <div>Eliminar</div>

En este filtro, usted podrá consultar la cantidad deseada de productos en stock para solicitar su reposición al proveedor.



PRODUCTOS POR VENCER

En esta sección, usted podrá seleccionar fechas para identificar los productos próximos a vencer. Esto le permitirá gestionar su salida de manera más eficiente mediante estrategias de mercado, como aplicar promociones.



Cantidad mínima:

Fecha de vencimiento hasta:

07/22/2024

Aplicar Filtros

Lista de Productos

ID	Nombre	Marca	Precio de Compra	Porcentaje de Incremento	Precio de Venta	Cantidad	Categoría	Fecha de Vencimiento	Imagen	Acciones
5	ACEITE ARCOR MAIZ 900 ML	ARCOR	1200	35	1620	25	ALMACEN	2024-07-14		<div>Editar</div> <div>Eliminar</div>
6	ARROZ EL DIQUE "0000" 500 GR	EL DIQUE	2500	25	3125	70	ALMACEN	2024-07-18		<div>Editar</div> <div>Eliminar</div>

MENU CAJA DIARIA

En esta sección, usted podrá iniciar una jornada de trabajo ingresando un monto inicial en la caja para cambio. A continuación, se muestra un ejemplo:

Total en Caja: 0.00

Caja Diaria

ID:

Tipo de Operación:

Ingreso

Motivo de Ingreso:

Saldo Inicial

Descripción:

ingreso de cambio para operatoria diaria

Monto:

50000

Guardar

Cierre de Caja

Registros de Caja Diaria

ID	Fecha y Hora	Motivo	Descripción	Monto
29	2024-07-15T14:53:25.617Z	Ingreso: Ingreso por venta	Venta ID: 45	25000
30	2024-07-15T14:53:25.617Z	Egreso: Cambio por venta	Venta ID: 45	370
24	2024-07-15T14:27:55.753Z	Ingreso: Ingreso por venta	Venta ID: 44	50000

Tipo de Operación:  
Ingreso

Motivo de Ingreso:  
Saldo Inicial

Descripción:

Monto:

Guardar

Total en Caja: 50000.00

Cierre de Caja

### Registros de Caja Diaria

ID	Fecha y Hora	Motivo	Descripción	Monto
29	2024-07-15T14:53:25.617Z	Ingreso: Ingreso por venta	Venta ID: 45	25000
30	2024-07-15T14:53:25.617Z	Egreso: Cambio por venta	Venta ID: 45	370
24	2024-07-15T14:27:55.753Z	Ingreso: Ingreso por venta	Venta ID: 44	50000
25	2024-07-15T14:27:55.753Z	Egreso: Cambio por venta	Venta ID: 44	45074
36	2024-07-15 22:14:32	Ingreso: saldo_inicial	ingreso de cambio para operatoria diaria	50000

## EGRESOS DE DINERO

En esta sección, usted podrá registrar un egreso de dinero de la caja. Por ejemplo, si necesita pagar una factura a un proveedor, dicho egreso quedará registrado y podrá verlo reflejado con su descripción.

Tipo de Operación:  
Egreso

Motivo de Egreso:  
Pago a Proveedores

Descripción:  
pago de factura proveedor Nestle S.A factura 0000-00001245

Monto:  
9500

Guardar

Total en Caja: 50000.00

Cierre de Caja

Total en Caja: 40500.00

Tipo de Operación:

Ingreso

Motivo de Egreso:

Pago a Proveedores

Descripción:

Monto:

Guardar

Cierre de Caja

### Registros de Caja Diaria

ID	Fecha y Hora	Motivo	Descripción	Monto
29	2024-07-15T14:53:25.617Z	Ingreso: Ingreso por venta	Venta ID: 45	25000
30	2024-07-15T14:53:25.617Z	Egreso: Cambio por venta	Venta ID: 45	370
24	2024-07-15T14:27:55.753Z	Ingreso: Ingreso por venta	Venta ID: 44	50000
25	2024-07-15T14:27:55.753Z	Egreso: Cambio por venta	Venta ID: 44	45074
37	2024-07-15 22:19:47	Egreso: pago_proveedores	pago de factura proveedor Nestle S.A factura 0000-00001245	9500
36	2024-07-15 22:14:32	Ingreso: saldo_inicial	ingreso de cambio para operatoria diaria	50000

El monto será descontado del total en caja y quedará registrado como un egreso de dinero. En los registros de la caja diaria, podrá visualizar tanto los ingresos como los egresos de dinero en efectivo, incluyendo la posibilidad de registrar los egresos por cambio durante una venta.

### REALIZANDO UNA VENTA

Menú

Tarjeta de Crédito




Tarjeta de Débito

☒ Efectivo

MercadoPago

Total: \$22458.85

Buscar Producto




ID	Nombre	Marca	Precio de Venta	Cantidad	Imagen	Acción
109	ACEITE ARCOR MAIZ 900 ML	ARCOR	5150.85	<input type="text" value="1"/>		<div>Eliminar</div>
111	ACEITE CANUELAS GIRASOL 5 LT	CANUELAS	10224	<input type="text" value="1"/>		<div>Eliminar</div>
136	ACEITE MOLTO GIRASOL AEROSOL 120 CC	MOLTO	2339	<input type="text" value="1"/>		<div>Eliminar</div>

Finalizar Venta

Esta pantalla le permitirá visualizar los productos disponibles para la venta, editar la cantidad a vender, seleccionar el medio de pago, imprimir un ticket si lo desea y finalizar la venta. Si la venta es en efectivo y selecciona la opción correspondiente, se mostrará un modal que le permitirá ingresar el monto con el que el cliente desea pagar, calculando automáticamente el vuelto.

☐ Tarjeta de Crédito ☐ Tarjeta de Débito ☒ Efectivo ☐ MercadoPago

Buscar Producto

ID	Nombre	Marca	Precio de Venta	Cantidad	Imagen	Acción
109	ACEITE ARCOR MAIZ 900 ML	ARCOR	5150.85	<input type="text" value="1"/>		<button>Eliminar</button>
111	ACEITE CANUELAS GIRASOL 5 LT	CANUELAS	10224	<input type="text" value="1"/>		<button>Eliminar</button>
136	ACEITE MOLTO GIRASOL AEROSOL 120 CC	MOLTO	2339	<input type="text" value="1"/>		<button>Eliminar</button>

**Total: \$22458.85**  
Monto pagado en efectivo:  
  
Vuelto:

Finalizar Venta

Presionar en finalizar venta

ID del Producto

Busca

ID	Nombre	Marca
----	--------	-------

doPago

Imagen	Acción
--------	--------

Minimarket "El Ahorro"

CUIT: 30-12345678-9

Fecha y hora: 15/7/2024, 07:28:53

IVA: Consumidor Final

-----

Orientación al consumidor de Provincia de Buenos Aires 0800-222-9072

.....

Productos:

1 x ACEITE ARCOR MAIZ 900 ML - \$5150.85

1 x ACEITE CANUELAS GIRASOL 5 LT - \$10224.00

1 x ACEITE MOLTO GIRASOL AEROSOL 120 CC - \$2339.00

1 x ARROZ EL DIQUE "0000" 500 GR - \$3125.00

1 x ACEITE ARCOR MAIZ 900 ML - \$1620.00

.....

Total: \$22458.85

Monto pagado en efectivo: \$23000.00

Vuelto: \$541.15

Métodos de pago:

Efectivo

.....

;Muchas gracias por su compra!

.....

¿Desea imprimir el ticket de la venta?

Imprimir

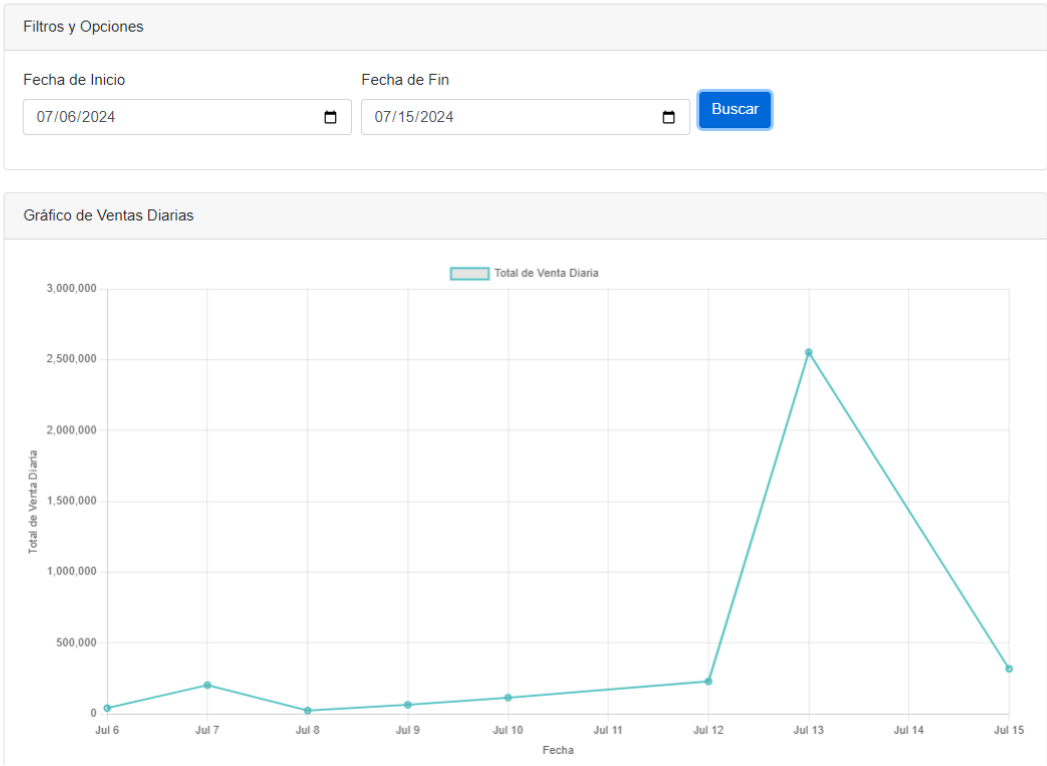
No imprimir

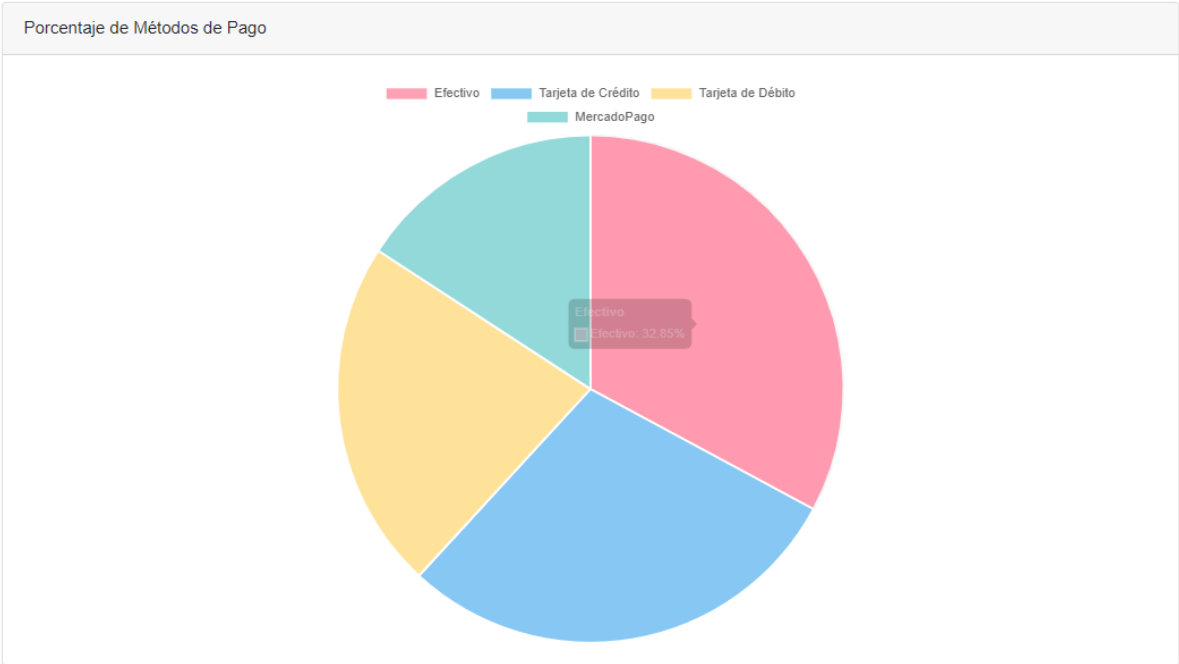
Aquí puede seleccionar si desea imprimir un ticket para entregar al cliente o no. El ticket mostrará toda la información relevante de la venta junto con los datos de su comercio.

REPORTES GENERALES

Aquí podrá consultar toda la información relacionada con las ventas según el periodo seleccionado. El sistema le mostrará las ventas totales, las ganancias netas y los medios de pago más utilizados, permitiéndole llevar un control detallado.

Reportes de Ventas



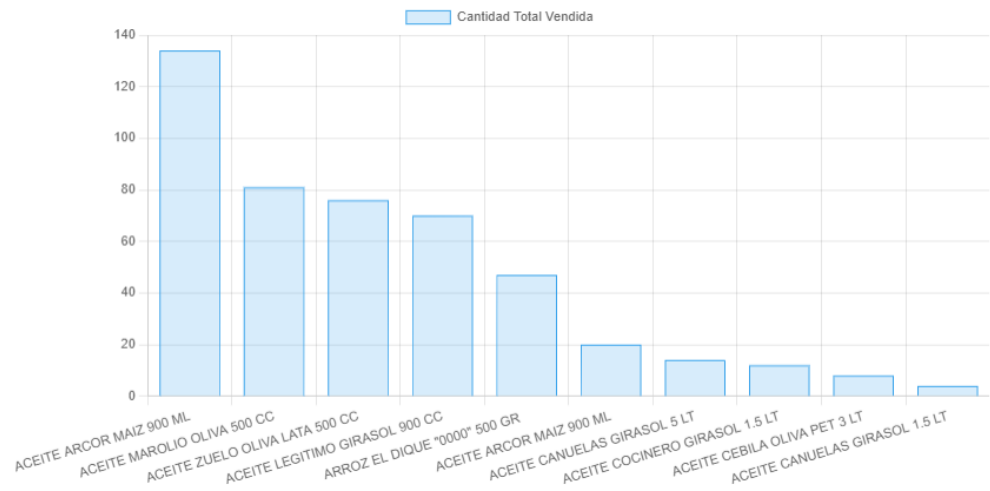


Resultados de la Búsqueda						
Fecha	Total de Venta Diaria	Ganancia Neta Diaria	Efectivo	Tarjeta de Crédito	Tarjeta de Débito	MercadoPago
2024-07-06	\$39877.00	\$6057.00	93.73%	0.00%	6.27%	0.00%
2024-07-07	\$201875.00	\$39375.00	38.08%	30.96%	30.96%	0.00%
2024-07-08	\$22680.00	\$5880.00	57.14%	35.71%	7.14%	0.00%
2024-07-09	\$63180.00	\$16380.00	23.08%	30.77%	2.56%	43.59%
2024-07-10	\$113716.00	\$10493.00	10.25%	16.46%	55.41%	17.88%
2024-07-12	\$228289.00	\$21024.00	22.13%	48.07%	8.26%	21.55%
2024-07-13	\$2552202.00	\$233705.00	1.98%	41.80%	35.97%	20.25%
2024-07-15	\$317592.85	\$29646.85	16.38%	28.16%	32.19%	23.27%

REPORTES DE PRODUCTOS MAS VENDIDOS

Aquí podrá consultar el ranking de los productos más vendidos, lo que le permitirá desarrollar estrategias de marketing para aumentar las ventas o fortalecer otros productos.

Productos y Cantidades Totales Vendidas



Producto ID	Nombre del Producto	Cantidad Total Vendida
109	ACEITE ARCOR MAIZ 900 ML	134
131	ACEITE MAROLIO OLIVA 500 CC	81
157	ACEITE ZUELO OLIVA LATA 500 CC	76
125	ACEITE LEGITIMO GIRASOL 900 CC	70
6	ARROZ EL DIQUE "0000" 500 GR	47
5	ACEITE ARCOR MAIZ 900 ML	20
111	ACEITE CANUELAS GIRASOL 5 LT	14
119	ACEITE COCINERO GIRASOL 1.5 LT	12
118	ACEITE CEBILA OLIVA PET 3 LT	8
110	ACEITE CANUELAS GIRASOL 1.5 LT	4



## REQUISITOS DEL SOFTWARE

Para utilizar nuestro software, se necesitará lo siguiente:

- Una PC con acceso a internet y sistema operativo Windows 10.
- Opcionalmente, un lector de código de barras para facilitar la carga y venta de productos, ya que el sistema está preparado para leer códigos de barras.
- Opcionalmente, una impresora térmica de 58mm para la impresión de tickets.

## INSTALACIÓN DEL SISTEMA

Ofrecemos varias opciones para la instalación del software:

1. **Instalación Virtual:** Un técnico nuestro puede instalar el software de manera virtual mediante una sesión de Meet y brindar asesoramiento inicial.
2. **Descarga y Asistencia Remota:** Podemos proporcionar acceso a un almacenamiento para la descarga del software, junto con un manual de instalación. En caso de dificultades, también ofrecemos asistencia mediante una sesión de Meet.
3. **Instalación Presencial:** Si su comercio se encuentra en CABA o Buenos Aires, ofrecemos la opción de instalación presencial sin ningún costo adicional.

**TIEMPO ESTIMADO DE INSTALACIÓN:** Aproximadamente 45 minutos, dependiendo de las características de su PC.

## VERSIÓN DEMO

Pruebe las funciones básicas de nuestro software en la versión demo:

- **URL:** <https://minimarket-es1w.onrender.com>
- **Usuario:** admin
- **Contraseña:** admin2024

La demostración le permitirá explorar características como la carga de productos, creación de usuarios, ventas, y visualización de reportes.

---

Este texto proporciona una descripción clara de los requisitos del sistema, opciones de instalación y acceso a la versión demo del software.

