

# Propuesta de Desarrollo

Sistema de Gestión Integral para Pollería

## 1. Resumen Ejecutivo

Presentamos una solución integral de **Punto de Venta (POS)**, control de stock y administración financiera, diseñada específicamente para optimizar la operación diaria de su pollería. El sistema ha sido construido priorizando la velocidad de atención, la precisión en el manejo de productos pesables (kg/g) y la integración transparente con AFIP para el cumplimiento fiscal automatizado.

## 2. Funcionalidades Principales

### A. Punto de Venta (POS) de Alto Rendimiento

Una interfaz visual moderna y ágil, optimizada para reducir los tiempos de espera del cliente.

- Interfaz Ágil:** Diseño intuitivo con íconos grandes para identificación rápida de productos.
- Control de Cantidades Preciso:** Sistema híbrido con botones rápidos de +/- 1kg y ajuste fino de 100g, ideal para venta al peso.
- Emisión de Tickets:** Generación instantánea de comprobantes internos y **Factura Electrónica AFIP**.
- Múltiples Pagos:** Soporte flexible para Efectivo, Tarjetas, Mercado Pago y Cuentas Corrientes.

# Pollería “El Dorado”

The interface features a dark blue background with light blue rounded rectangular cards for each item. Each card contains an icon, the item name, and its price.

Menu Items		Shopping Cart	
	Pollo Entero \$12.00		Alitas Qty: 2 -\$12.00
	Pechuga \$8.50		Milanesas Qty: 1 -\$7.50
	Alitas \$6.00		Papas Fritas Qty: 2 -\$7.00
	Combo Familiar \$25.00	<b>\$26.50</b>	
	Papas Fritas \$3.50	Total <b>\$26.50</b>	<b>PAGAR</b>

Figura 1: Interfaz de Punto de Venta con modo oscuro y controles de peso optimizados.

## B. Control de Inventario y Stock

Herramientas para la administración centralizada de mercadería, permitiendo un control total sobre las existencias.

- **Monitoreo en Tiempo Real:** Descuento automático de stock con cada venta confirmada.
- **Alertas Inteligentes:** Indicadores visuales claros para productos con stock bajo o crítico.
- **Gestión de Precios:** Actualización rápida y centralizada de costos y precios de venta al público.

Producto	Categoría	Stock	Precio
Pollo Entero	Carnes	25 kg	\$4.50/kg
Huevos Docena	Lácteos/Huevos	8 unidades	\$2.20
Supremas de Pollo	Carnes	50 kg	\$6.00/kg
Arroz Blanco	Granos	5 kg	\$1.10/kg
Leche Entera	Lácteos	30 L	\$1.50/L
Leche Entera	Lácteos	30 L	\$1.50/L

Figura 2: Panel de gestión de inventario con alertas de stock.

## C. Reportes y Auditoría

Visibilidad completa sobre el desempeño del negocio y la seguridad de las operaciones.

- **Historial de Operaciones:** Registro inmutable de cada transacción.
- **Cierres de Caja:** Reportes detallados de ingresos por turno, usuario y método de pago.
- **Auditoría de Usuarios:** Roles diferenciados (Cajero vs. Administrador) para proteger funciones sensibles.

## Sales History

Total Sales

**\$52,300.00**

Transactions

**145**

### Recent Transactions

Date	Ticket ID	Client Name	Payment Method	Total Amount	Status
Oct 26, 2023	#TXN-9845	Acme Corp	Visa ... 4521	\$1,250.00	Approved
Oct 25, 2023	#TXN-9844	Globex Inc.	Mastercard ... 8812	\$3,400.50	Approved
Oct 24, 2023	#TXN-9843	Acme Corp	Mastercard ... 8812	\$1,450.00	Approved
Oct 23, 2023	#TXN-9842	Macnufacturing	Visa ... 4521	\$1,250.00	Approved
Oct 22, 2023	#TXN-9841	Acme Corp	Mastercard ... 8812	\$3,400.50	Approved
Oct 21, 2023	#TXN-9840	Globex Inc.	Visa ... 4521	\$1,250.00	Approved
Oct 20, 2023	#TXN-9839	Rotin Comps	Visa ... 4521	\$1,250.00	Approved
Oct 19, 2023	#TXN-9844	Workviire Inc.	Visa ... 4521	\$1,400.00	Approved
Oct 18, 2023	#TXN-9845	Acme Corp	Visa ... 4521	\$1,250.00	Approved

Figura 3: Historial de transacciones y estados de facturación.

## 3. Presupuesto y Condiciones

Ofrecemos un modelo de contratación mixto diseñado para facilitar el acceso a una tecnología premium con soporte continuo.

**USD 200** (Única Vez)

## Setup e Implementación Inicial

- Despliegue del sistema en servidor privado.
- Generación y vinculación de certificados digitales AFIP.
- Carga inicial del catálogo de productos.
- Configuración de periféricos (impresoras de tickets).
- Capacitación del personal y puesta en marcha.

**USD 40** (Mensual)

## Abono de Servicio y Mantenimiento

- **Hosting Premium:** Alojamiento de alta disponibilidad y rendimiento.
- **Seguridad:** Backups diarios automáticos y protección de datos.
- **Conectividad AFIP:** Mantenimiento de la conexión con servicios fiscales.
- **Soporte Técnico:** Asistencia prioritaria ante incidencias.

**Plazo de Implementación:** 7 días hábiles.

**Condiciones de Pago:** 50% al inicio del proyecto y 50% contra entrega final.

Generado automáticamente por el Sistema de Asistencia de Desarrollo