



Cuesta y Cobra

Manual de usuario paso a paso

Calcula cuánto te cuesta hacer algo y cuánto deberías cobrar.

Qué encontrarás en esta guía

1. Instalar la aplicación
2. Primer uso
3. Tu primer cálculo, paso a paso
4. Tus productos
5. Tus insumos
6. Actualizar precios cuando suben tus materiales
7. Ajustes
8. Respaldo: cómo no perder tus datos
9. Privacidad y borrar datos
10. Sin conexión y actualizaciones
11. Preguntas frecuentes y glosario

Abre la aplicación en tu navegador:

<https://cuesta.kotacaps.com.mx/app/>

No necesitas cuenta ni tienda de aplicaciones. Sin costo de instalación.

¿Qué es Cuesta y Cobra?

Cuesta y Cobra te dice **cuánto te cuesta** hacer un producto (un pastel, unas galletas, una comida, un servicio...) y **cuánto deberías cobrar** para ganar lo que quieres. Tú capturas lo que compraste y lo que usaste; la app hace las cuentas.

- **Sin registro.** No pide cuenta, correo ni contraseña.
- **Tus datos son tuyos.** Se guardan solo en tu dispositivo, nunca en un servidor.
- **Funciona sin Internet** una vez abierta la primera vez.
- **Se instala como una app** (con su ícono) en Android, iPhone, iPad y computadora, sin pasar por una tienda.

Cómo funciona, en un minuto

1. Captura lo que **compraste** (cuánto y a qué precio) y lo que **usaste** en tu producto.
2. Dile **cuántos te salieron** y suma otros costos como empaque, gas o luz.
3. Recibe al instante tu **costo por unidad** y el **precio recomendado** para ganar lo que quieres.
4. Guarda el producto. Cuando suban tus materiales, **actualiza precios** y mira cómo cambia todo.

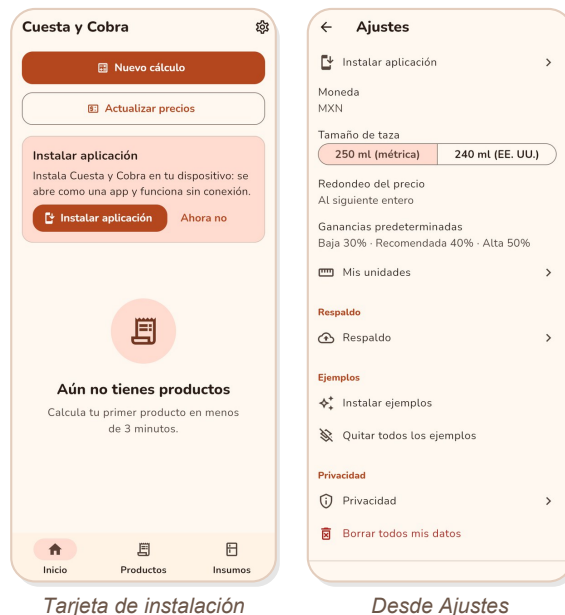
Importante. Como todo se guarda en tu dispositivo, haz un **respaldo** de vez en cuando (sección 8). Es la única forma de recuperar tus productos si borras los datos del navegador o cambias de teléfono.

1. Instalar la aplicación

Puedes usarla directamente en el navegador, pero instalada se abre a pantalla completa, con su ícono y más rápido. Es opcional y gratis.

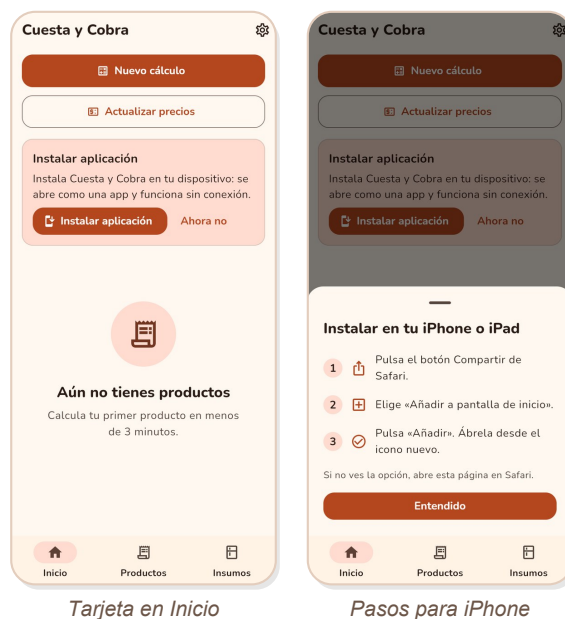
Android (Chrome)

1. Abre **cuesta.kotacaps.com.mx/app/** en Chrome.
2. En Inicio aparece la tarjeta **Instalar aplicación**. Toca el botón.
3. Confirma en el cuadro que muestra Chrome. El ícono aparece en tu pantalla de inicio.
4. Si cerraste la tarjeta con «Ahora no», también está en **Ajustes** → **Instalar aplicación**, o en el menú de tres puntos de Chrome → «Instalar aplicación».



iPhone y iPad (Safari)

1. Abre la dirección en **Safari** (en iPhone es el único navegador que ofrece esta opción de forma fiable).
2. Toca el botón **Instalar aplicación** de la tarjeta de Inicio: te muestra los pasos.
3. Pulsa **Compartir** (el cuadro con una flecha hacia arriba).
4. Elige «Añadir a pantalla de inicio» y pulsa «Añadir».
5. Abre la app desde el ícono nuevo.



Computadora (Chrome o Edge). Usa el botón **Instalar aplicación** de la app o el ícono de instalar que aparece a la derecha de la barra de direcciones. Se abrirá en su propia ventana.

Importante. Para quitarla, desinstálala como cualquier app (mantén pulsado el ícono en el celular, o desde `chrome://apps` en la computadora). Ojo: **al desinstalar se borran tus datos**; haz antes un respaldo.

2. Primer uso

Elige qué quieres calcular

Al abrir por primera vez te pregunta qué vas a calcular. Toca una categoría: **Postre**, **Comida**, **Bebida**, **Producto**, **Servicio** u **Otro**. Esto solo ajusta las sugerencias; puedes cambiarlo cuando quieras.

Tienes dos atajos:

- **Omitir** (arriba a la derecha): abre un cálculo en blanco.
- **Ver un ejemplo** (abajo): crea un producto de muestra («Brownie») ya calculado, para que veas cómo se ve el resultado. Luego puedes quitarlo en Ajustes.



3. Tu primer cálculo, paso a paso

Un cálculo tiene **tres pasos**, que ves arriba como pestañas: **1 Insumos** → **2 Rendimiento** → **3 Resultado**. Como ejemplo usaremos unas **galletas de mantequilla**.

Paso 1 · Insumos

Escribe un **nombre del producto** (opcional) y toca **Agrega tu primer ingrediente**.

Para cada ingrediente llena:

- **Nombre:** por ejemplo «Harina».
- **Compré:** cuánto trae el paquete que compraste (1000) y su **unidad** (g, ml, piezas...).
- **Pagué:** cuánto te costó ese paquete (\$32).
- **Usé:** cuánto usaste en este producto (250 g).

Abajo verás **Costo utilizado**, calculado al instante (\$8.00). Toca **Guardar**.

× Nuevo cálculo

1 Insumos 2 Rendimiento 3 Resultado

Nombre del producto (opcional)

Ingredientes

+ Agrega tu primer ingrediente

Sugerencias

Harina Azúcar Huevo Mantequilla

Siguiente

Cálculo vacío

× Nuevo cálculo

1 Insumos 2 Rendimiento 3 Resultado

Nombre del producto (opcional)

Galletas de mantequilla

Ingredientes

+ Agrega tu primer ingrediente

Sugerencias

Harina Azúcar Huevo Mantequilla

Agregar ingrediente

Nombre Harina

Compré 1000 Unidad g

Pagué \$ 32

Usé 250 Unidad g

Costo utilizado: \$8.00

Guardar

Datos del ingrediente

Agrega todos los ingredientes

Repite con cada ingrediente. La lista muestra cuánto cuesta lo que usaste de cada uno y el **Subtotal**.

- Toca un ingrediente para **corregirlo**.
- **Mantén presionado** para cambiar el orden.

Consejo. Si compraste en una unidad y usas otra que no se puede convertir sola (por ejemplo, compraste en tazas y usas gramos), la app te pregunta «¿Cuánto equivale?» y te sugiere un valor de referencia aproximado. Esa equivalencia queda guardada para la próxima vez.

Cuando termines, toca **Siguiente**.

Nuevo cálculo

1 Insumos 2 Rendimiento 3 Resultado

Nombre del producto (opcional)
Galletas de mantequilla

Ingredientes

Harina 250 g	\$8.00
Azúcar 100 g	\$2.80
Mantequilla 150 g	\$36.00

Mantén presionado para reordenar

+ Agregar ingrediente

Subtotal: \$46.80

Siguiente

Tres ingredientes

Paso 2 · Rendimiento

Responde **¿Cuántos te salieron?** (24) y elige la unidad (por defecto «piezas»).

Opcionalmente ponle nombre a la unidad («galletas»).

Después toca **Agregar otro costo** para sumar lo que no es ingrediente:

- Elige el tipo: **Empaque, Gas, Luz, Mano de obra, Transporte, Merma u Otro**.
- Indica si el monto es **por lote** (de toda la tanda) o **por unidad**.
- Escribe el **Monto** (\$30) y toca **Guardar**.

Toca **Siguiente**.

Nuevo cálculo

✓ Insumos 2 Rendimiento 3 Resultado

¿Cuántos te salieron?
Con esto calculamos cuánto cuesta cada uno.

¿Cuántos te salieron? 24 Unidad: piezas

Nombre de la unidad (opcional)
galletas

+ Agregar otro costo

Siguiente

Rendimiento

Nuevo cálculo

✓ Insumos 2 Rendimiento 3 Resultado

¿Cuántos te salieron?
Con esto calculamos cuánto cuesta cada uno.

¿Cuántos te salieron? 24 Unidad: piezas

Nombre de la unidad (opcional)
galletas

+ Agregar otro costo

Otros costos

✓ Empaque Gas Luz

Mano de obra Transporte Merma

Otro

✓ Por lote Por unidad

Monto
\$ 30

Guardar

Otros costos

Paso 3 · Resultado

Aquí está la respuesta:

- **Tu producto cuesta:** el costo de *una* unidad (\$3.20) y el **costo del lote** (\$76.80).
- **Precio recomendado** (\$6), ya redondeado, y el **precio exacto** (\$5.33).
- **Ganas** por cada uno (\$2.80) y lo que ganarías **vendiendo todo el lote** (\$67.20).

Con **¿Cuánto quieres ganar?** eliges la ganancia: **Baja 30%, Recomendada 40%, Alta 50% o Personalizada**. El precio cambia al instante. Toca **¿Por qué?** para ver la explicación.

Si ya sabes en cuánto vas a vender, escríbelo en **¿En cuánto lo quieres vender?** y la app te dirá si ganas o pierdes. **Vacio = usar el recomendado**.

Ver detalles muestra el desglose completo.

Para terminar, toca **Guardar producto**.

Nuevo cálculo

✓ Insumos 2 Rendimiento 3 Resultado

¿Cuántos te salieron?
Con esto calculamos cuánto cuesta cada uno.

¿Cuántos te salieron? 24 Unidad: piezas

Nombre de la unidad (opcional): galletas

Otros costos

Empaque: \$30.00 · Por lote

+ Agregar otro costo

Siguiente

Otros costos agregados

Nuevo cálculo

✓ Insumos ✓ Rendimiento 3 Resultado

Tu Galletas de mantequilla cuesta
\$3.20
Costo del lote: \$76.80

Precio recomendado
\$6
Precio exacto \$5.33

▲ Ganas \$2.80 por cada uno

Vendiendo los 24: \$67.20

¿Cuánto quieres ganar? ¿Por qué?

Baja 30% ✓ Recomendada 40% Alta 50% Personalizada

¿En cuánto lo quieres vender?

Vacio = usar el recomendado

Ver detalles

Guardar producto

Resultado

Consejo. Si sales a la mitad, no pierdes nada: la app guarda un **borrador**. En Inicio aparecerá «Tienes un cálculo sin terminar» con las opciones **Continuar** o **Descartar**.

4. Tus productos

Ver y abrir productos

Al guardar se abre el producto. Después lo encuentras en la pestaña **Productos** (barra inferior), con filtros **Recientes / Activos / Archivados**.

Cada tarjeta muestra costo, precio recomendado y una etiqueta verde «**Ganas 43%**» (o roja «**Pierdes...**» si tu precio no cubre el costo). Toca una para abrirla.

Para hacer otro cálculo toca **Nuevo**, o **Nuevo cálculo** en Inicio.



Lista de productos



Detalle de un producto

Dentro de un producto

- **Editar:** vuelve al cálculo para cambiar ingredientes, rendimiento o ganancia.
- **Duplicar:** crea una copia, útil para una variante («galletas de chocolate»).
- **Ver detalles:** desglose de cada costo, margen y la fórmula usada.
- **Historial (Ver todos):** los cambios que ha tenido el producto.
- Menú de **tres puntos** (arriba a la derecha): **Archivar** (lo oculta sin borrarlo; lo recuperas en el filtro Archivados) o **Eliminar**. Tras eliminar tienes unos segundos para tocar **Deshacer**.

El **margen** es lo que te queda de cada peso que cobras; el **markup** es cuánto subes sobre el costo. Ver detalles muestra ambos.



Detalles del cálculo



Menú del producto

5. Tus insumos

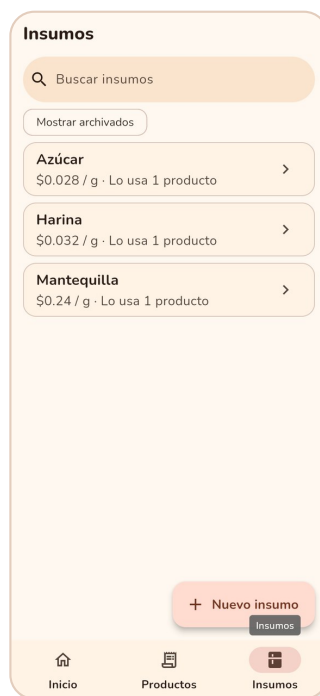
La pestaña Insumos

Todos los ingredientes que has capturado se guardan aquí, con su precio por unidad (por ejemplo **\$0.032 / g**) y cuántos productos lo usan. Así no los vuelves a capturar: al crear otro producto puedes reutilizarlos.

- **Nuevo insumo:** agrega uno sin crear un producto.
- **Mostrar archivados:** ve los que ocultaste.

Al abrir un insumo puedes:

- **Actualizar precio** cuando cambie.
- Ver sus **Equivalencias** y **Agregar equivalencia** (por ejemplo, 1 taza = 120 g).
- Consultar el **Historial de precios**.
- Archivarlo o eliminarlo desde el menú de tres puntos.



Lista de insumos



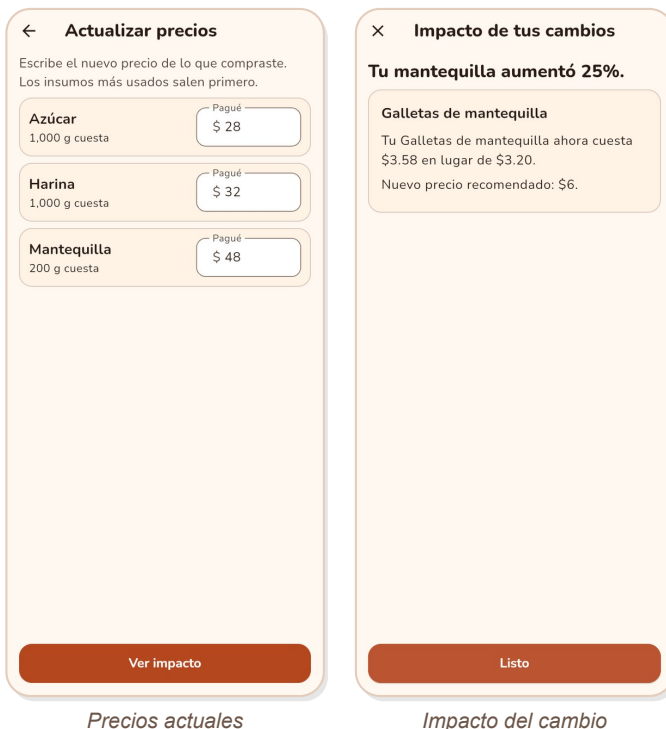
Detalle de un insumo

6. Actualizar precios cuando suben tus materiales

Si la mantequilla subió, tus costos y tu precio de venta cambian. En lugar de rehacer cada producto, actualiza el precio una vez.

Cómo hacerlo

1. En Inicio toca **Actualizar precios**.
2. Cada insumo muestra lo que pagaste. Cambia el monto de los que subieron o bajaron (los más usados salen primero).
3. Toca **Ver impacto**.
4. La app te dice cuánto cambió cada insumo y qué pasa con tus productos: el **nuevo costo**, el **nuevo precio recomendado** y, si tienes un precio propio, te ofrece **actualizarlo** o **mantenerlo**.
5. Toca **Listo**.



Después de actualizar

En el ejemplo, la mantequilla pasó de \$48 a \$60 (+25%): el costo de la galleta sube de \$3.20 a \$3.58, y el recomendado sigue en \$6. En Inicio, el aviso «**Avisos**» te advierte si algún producto empieza a perder dinero o ganar menos de lo que querías.

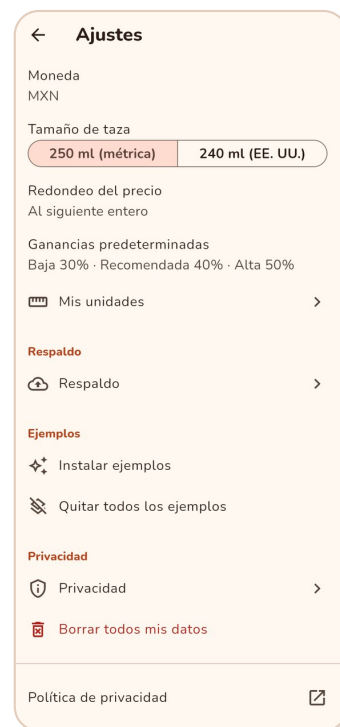


7. Ajustes

Se abren con el ícono de engrane de Inicio (arriba a la derecha). Aquí adaptas la app a tu negocio.

Qué puedes configurar

- **Moneda:** MXN, USD, COP, ARS, CLP, PEN o EUR.
- **Tamaño de taza:** 250 ml (métrica) o 240 ml (EE. UU.), para convertir recetas en tazas.
- **Redondeo del precio:** cómo se redondea el precio recomendado (exacto, al entero, a 0.50, múltiplos de 5 o 10, terminado en .90...). Cada opción muestra un ejemplo.
- **Ganancias predeterminadas:** los tres porcentajes (Baja, Recomendada, Alta). Se usan en todos los cálculos nuevos.
- **Mis unidades:** crea unidades propias (por ejemplo «cucharada» o «bolsita»).
- **Instalar ejemplos / Quitar todos los ejemplos:** agrega o limpia los productos de muestra.



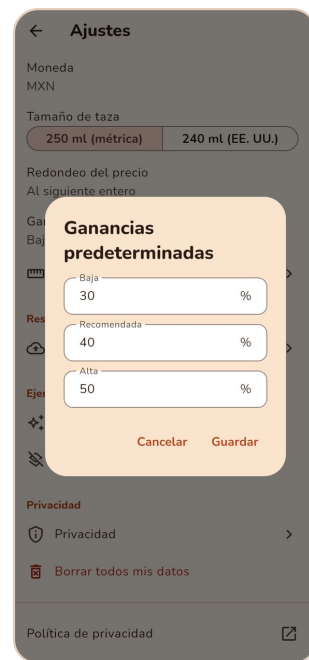
Ajustes

Moneda, redondeo y ganancias

Toca cada opción para cambiarla. Cada una muestra ejemplos o campos claros, y puedes volver a cambiarla cuando quieras.



Redondeo



Ganancias

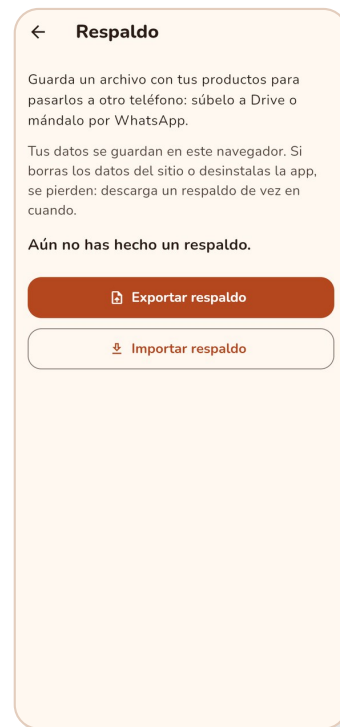
8. Respaldo: cómo no perder tus datos

Tus productos viven solo en este dispositivo y navegador. Si borras los «datos del sitio», desinstalas la app o cambias de teléfono, se pierden. El respaldo es un archivo que guardas tú.

Hacer un respaldo

1. Ve a **Ajustes** → **Respaldo**.
2. Toca **Exportar respaldo**.
3. Se descarga un archivo llamado **cuesta-y-cobra-AAAA-MM-DD.ccbbackup** (con la fecha de hoy).
4. **Guárdalo fuera del teléfono**: súbelo a Drive o iCloud, envíatelo por WhatsApp o correo.

Consejo. Cuando tengas 5 o más productos, la app te recordará en Inicio hacer un respaldo (aprox. cada 30 días).

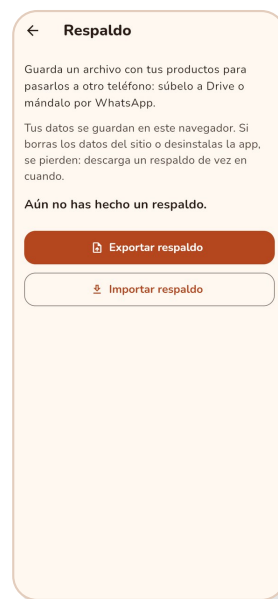


Pantalla de respaldo

Restaurar o pasar a otro dispositivo

1. En el dispositivo nuevo, abre la app y ve a **Ajustes** → **Respaldo**.
2. Toca **Importar respaldo** y elige tu archivo **.ccbbackup**.
3. La app te muestra cuántos productos e insumos contiene y la fecha del respaldo.
4. Toca **Reemplazar** para cargarlos. Verás «Respaldo importado».

Importante. Reemplazar borra lo que tengas ahora en ese dispositivo y lo sustituye por el respaldo. No se puede deshacer.



9. Privacidad y borrar datos

Qué hace la app con tu información

No pide cuenta ni datos personales. Tus productos y precios nunca salen de tu dispositivo.

- En **Ajustes** → **Privacidad** puedes activar o desactivar **Compartir estadísticas de uso anónimas**. Nunca se envían nombres, precios ni recetas.
- **Política de privacidad** abre el texto completo (necesita Internet).
- **Borrar todos mis datos** (Ajustes, en rojo) elimina todo de este dispositivo. No se puede deshacer: haz antes un respaldo.



Privacidad

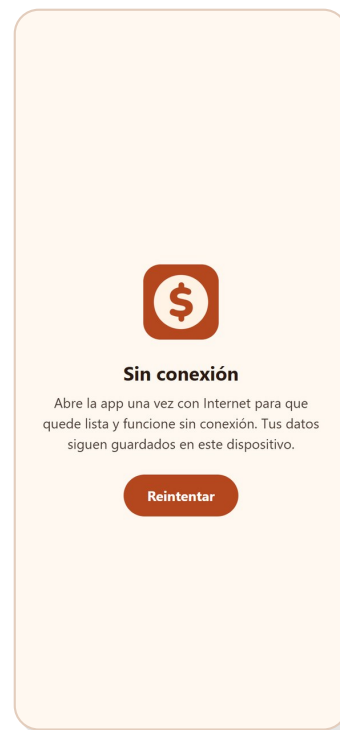
10. Sin conexión y actualizaciones

Usarla sin Internet

La primera vez que abres la app con Internet, se guarda en tu dispositivo. Desde entonces **funciona sin conexión**: calcular, guardar y consultar productos no necesita Internet.

Solo necesitan conexión los enlaces externos (como la política de privacidad). Si abres la app por primera vez sin Internet, verás la pantalla «Sin conexión»: conéctate y toca **Reintentar**.

Actualizaciones. Cuando hay una versión nueva, la app lo avisa abajo: «Hay una versión nueva de la app» con el botón **Actualizar**. Tócalo y se recarga sola; tus datos no se tocan.



Pantalla sin conexión

11. Preguntas frecuentes

¿Mis datos se guardan en la nube o en una cuenta?

No. Se guardan solo en el navegador de tu dispositivo. Para moverlos a otro dispositivo usa el respaldo (sección 8).

Perdí mis productos, ¿qué hago?

Importa tu último respaldo (Ajustes → Respaldo → Importar). Se pierden datos al borrar «datos del sitio», desinstalar la app, o en Safari si la app no está instalada y no se usa en varios días. Instalarla y hacer respaldos lo evita.

En iPhone no veo «Añadir a pantalla de inicio».

Abre la dirección en Safari (no en el navegador de otra app) y usa el botón Compartir.

No aparece el botón «Instalar aplicación».

Aparece solo si el navegador permite instalar y la app no está instalada ya. En Chrome, prueba el menú de tres puntos → «Instalar aplicación». En iPhone usa Safari.

La app no abre sin Internet.

Ábrela una vez con conexión y espera unos segundos a que termine de cargar; después funcionará sin conexión.

El precio recomendado no coincide con mi cuenta.

El recomendado ya está redondeado según tus Ajustes (por defecto, al siguiente entero). El «Precio exacto» aparece debajo. Cambia el redondeo en Ajustes si lo prefieres.

¿Cómo cambio la moneda?

Ajustes → Moneda.

¿Puedo usarla en varios dispositivos a la vez?

Sí, pero cada uno tiene sus propios datos. No se sincronizan automáticamente; usa el respaldo para copiarlos.

Glosario

Insumo / ingrediente	Cualquier cosa que compras y usas para hacer tu producto.
Costo del lote	Suma de lo que usaste de cada insumo más los otros costos (empaque, gas, luz...).
Costo por unidad	Costo del lote dividido entre las unidades que te salieron.
Ganancia / margen	De cada peso que cobras, cuánto te queda. Con 40% de margen, de \$100 te quedan \$40.
Precio recomendado	$\text{Costo} \div (1 - \text{ganancia})$, redondeado según tus Ajustes. «Precio exacto» es sin redondear.
Markup	Cuánto subes el precio sobre el costo. No es lo mismo que el margen.
Respaldo (.ccbackup)	Archivo con todos tus productos e insumos que guardas tú para restaurarlos después.