

## ISAAP (Actualizador de Precios)

El **ISAAP** es una herramienta que permite realizar el ajuste de precios de ventas de su sistema administrativo, tomando como referencia la variación del dólar.

[illegible]

**Ver tabla de cotización**

A través de nuestra herramienta podrá ver la variación del dólar a diario, descargada automáticamente desde la web de DolarToday.

[illegible]

Permite manejar 3 tipos de variación del dólar,

- 1.- Dólar today
- 2.- Dólar Cucuta
- 3.- Dólar paralelo

El dólar paralelo es colocado manualmente y este se conserva el valor, para que el cliente lo pueda modificar cuando exista una variación del mismo.

## Breve reseña del problema

Para nadie es un secreto que la variación del dólar afecta directamente a la economía del país, y a los empresarios que venden productos y servicios se ven en la necesidad de aumentar los precios de los productos a diarios.

Este proceso es muy agotador y exigente y requiere un re trabajo por parte de los dueños de las empresas. Además del factor de margen de error que puede conllevar el hacer los ajustes de precios manualmente.

Por tal motivo, nace esta excelente herramienta que hará que este re trabajo sea más ligero y eficiente. Y donde el margen de error disminuya.

Al ajustar los precios de los productos según la variación del dólar, usted no tendrá problema con la descapitalización que es lo que hace que la mayoría de las empresas lleguen a la quiebra.

## Breve explicación de funcionalidad de la aplicación

Como trabaja el ISAAP, Actualizador de precios de ventas:

- 1.- Conecta con su Sistema Administrativo.
- 2.- Carga en una tabla, los productos que tengan inventario positivo.
- 3.- Hay 2 campos importantes que se trae de su Sistema Administrativo (Costo del Producto y la fecha ultima compra)
- 4.- Busca en la tabla de variación, a como estaba el dólar el día que se compro el producto.
- 5.- Convierte el costo del producto, en costo dólar según la tasa cambiaria del dólar para tal fecha de compra.
- 6.- Una vez que tengamos el costo en dólar, le aplicamos el porcentaje de utilidad. Esta utilidad es un valor parametrizado.
- 7.- Volvemos a convertir el precio de venta dólar en Bolívares. Multiplicándola por la tasa cambiaria configurada por el usuario (dólar today, cucuta o paralelo).

8.- La aplicación aplica un semáforo de colores  
 Rojo: Indica que el precio venta < precio sugerido  
 Amarillo: precio venta > precio sugerido  
 Verde: precio venta aproximado precio sugerido

9.- Aplicación de criterio:

**Rojo:** Es perdida para el empresario: Debe ajustar urgente el precio de venta. El sistema por defecto marca todos los productos con color rojo. También permite modificar el precio sugerido manualmente.

**Amarillo:** El sistema no lo marca, pero es una advertencia que indica que está vendiendo por encima de precio sugerido por la aplicación.

**Verde:** Este es el precio ideal que debe de tener el producto, Existe un rango de tolerancia que por defecto es 5%, pero lo puede ajustar el cliente. Esta tolerancia es hacia arriba o hacia debajo de precio de venta.

**Anaranjado:** Esto indica que el producto tiene algún problema o no tiene costo o fecha de compra.

10.- La selección de productos para el ajuste de precios es automática, pero el usuario puede modificar esta selección.

## Ajuste de Precios

Una vez que ya estemos seguro, y marcado los productos para ajuste de precios. Aplicamos la ejecución de la misma.

[illegible]

La aplicación detecta si maneja varios precios y tiene activada la opción de manejo de lotes.

Una vez ejecutada esta opción el ISAap, ajusta solo los precios de venta. Con los precios que el sistema haya sugerido, incluyendo las modificaciones que el cliente haya realizado.

## Revertir dolarización

Esta opción es muy útil, si desea re calcular nuevamente el precio de venta aplicando solo el porcentaje de utilidad tomando como base el costo del producto.

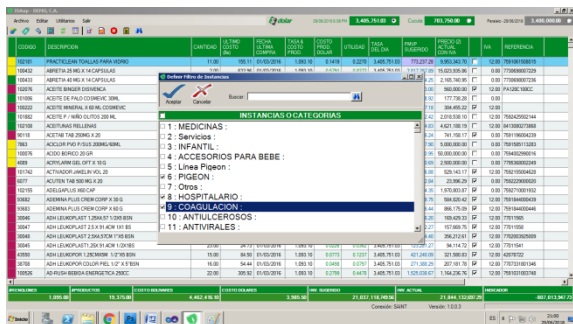
No toma en cuenta para nada la variación del dólar, es útil si desea revertir todo antes de la dolarización. Ojo este proceso no toma en cuenta aquellos cambios de precios que el cliente haya hecho después de haber ingresado el producto.

## Modificar Costos

Para aquellos productos marcados con color naranja, que presentan problema con la fecha y costo. Podemos utilizar esta opción, donde nos permite modificar tales campos manualmente.

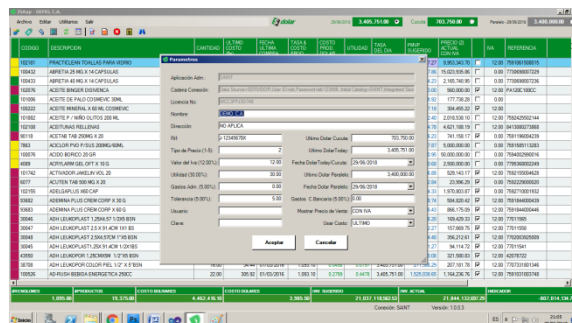
## Definir filtros de Instancias

El ISAAP, permite aplicar los filtros de instancias que tenga configurado en su sistema administrativo. Estos filtros son muy útil para aplicar diferentes tasas cambiaria del dólar, Por ejemplo podemos definir una instancia de productos importados y nacionales. Y a cada una de ellas aplicar tasas diferentes.



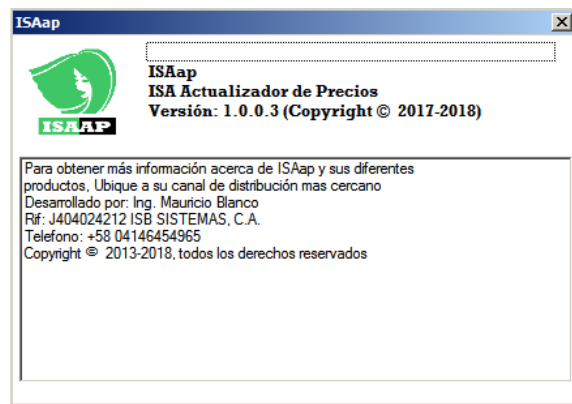
## Parametros

Nos permite configurar valores iniciales e importantes de la aplicación, El tipo de precio utilizado, el valor de IVA, Margen de utilidad, Margen de tolerancia, Ver precios con IVA, Costo promedio o Ultimo Costo.



## Acerca

Información relevante de la aplicación.



Compatible con las siguientes aplicaciones:



## Actualizador de Precios Versión 5.0.0.0



*“Es la herramienta ideal que su empresa debe de tener, para mantener sus inventarios actualizados.”*

Otras aplicaciones de interés:

- ISACOM (Compras)
- ISAVISUR (Verificador Precios)
- ISABUSCAR (Buscador medicinas)

**ISB SISTEMAS, C.A.**  
**J-404024212**  
**Copyright © 2013-2020**  
**Desarrollado por: Ing. Mauricio Blanco.**  
**Mail: [mauricio.blancos@hotmail.com](mailto:mauricio.blancos@hotmail.com)**  
**Web: [www.isbsistemas.com.ve](http://www.isbsistemas.com.ve)**  
**Teléfono: 0414-645.49.65 – 0412-1677774**  
**Fecha: Abril, 2020**