

SUPERACION Y AUMENTO DE LA SACAROSA EN CONDICIONES DIFICILES

Ing. Agrónomo. Eligio Silva.

Ingenio La Pastora.

Venezuela.

ESTADISTICAS ECONOMICAS QUE REFLEJAN LA SITUACION DE VENEZUELA.

PIB y desempleo.

El **Fondo Monetario Internacional (FMI)** indicó, en su informe de Perspectivas Económicas Globales, que en Venezuela la tasa de **desempleo supera el 21%**. La tendencia económica del país augura un retroceso del PIB de un 7,4% en el 2017 y un 4,1% en el 2018, lo cual significa que la economía **se habrá encogido aproximadamente un 30% desde el 2013**, que es una de las contracciones económicas más grandes que se han visto en una época de paz desde la segunda guerra mundial. 2018 será el quinto año consecutivo con caída del **PIB**, acumulada en **-34,98%** (1980 – 2017).



Inflación y desnutrición.

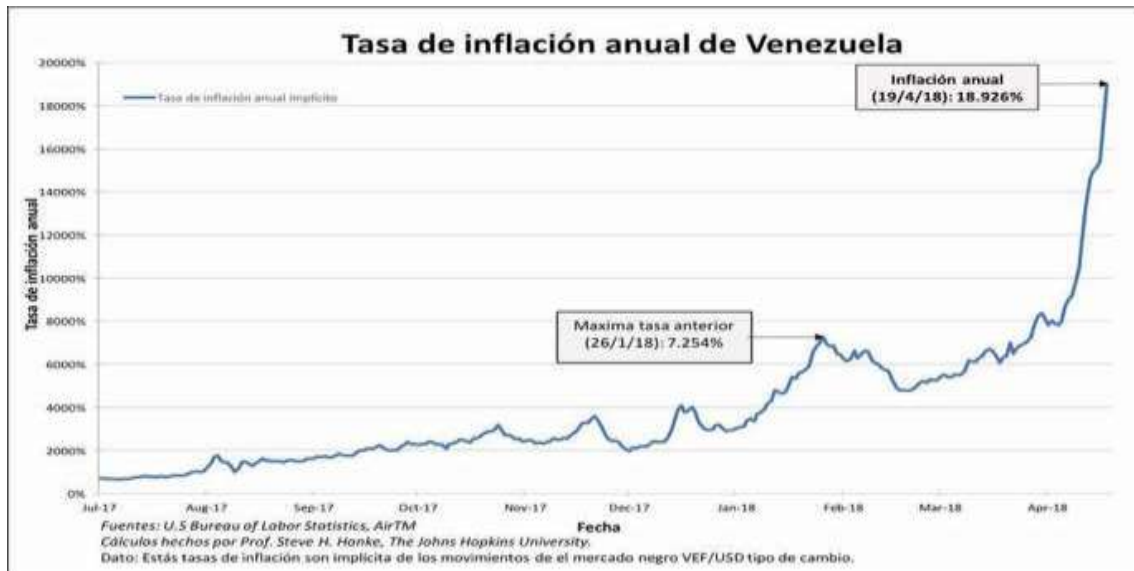
Ante la falta de estadísticas oficiales, agencias privadas e independientes, como el Centro de Documentación y Análisis para los Trabajadores (CENDA), han informado que desde noviembre del 2015 hasta octubre del 2016 ha habido una inflación del 552% en los productos alimentarios, lo que dificultaba enormemente a la población la compra de alimentos, incluso cuando los encuentran. Según el Observatorio Venezolano de la Salud, el 12,1% de la población come únicamente dos veces al día o menos y la Fundación Bengoa para la Alimentación y Nutrición estima que el 25% de los niños y niñas padecen malnutrición, según recoge Amnistía Internacional en su informe anual.

COMPARACION DEL SALARIO MINIMO CON EL PRECIO DE ALGUNOS PRODUCTOS EN EL MERCADO NACIONAL		
PRODUCTO	VALOR EN \$	SALARIO MINIMO INTEGRAL. (\$)/MES
CARNE	29,88	38,17
HUEVOS	19,42	38,17
ARROZ	5,68	38,17
POLLO ENTERO	16,43	38,17

SALARIO MINIMO 1RO DE MAYO 2018: 2.555.500 Bs.
ULTIMA SUBASTA DICOM: 66.937,50 Bs/\$. ABRIL 2018

II SEMINARIO INTERNACIONAL DE PRODUCCION Y OPTIMIZACION DE LA SACAROSA EN EL PROCESO AGROINDUSTRIAL DE LA CAÑA DE AZUCAR.

05 al 07 de Julio del 2018



- Se manejan actualmente, dos tipos de cambios. Uno oficial y otro que lo supera hasta 10 veces.
- Debido a la devaluación tan grande, se lanza un nuevo cono monetario y se le eliminan nuevamente tres ceros a la moneda. (junio 2018).
- Se lanza una moneda virtual (Petro).

II SEMINARIO INTERNACIONAL DE PRODUCCION Y OPTIMIZACION DE LA SACAROSA EN EL PROCESO AGROINDUSTRIAL DE LA CAÑA DE AZUCAR.

05 al 07 de Julio del 2018

COMPORTAMIENTO DEL SECTOR AZUCARERO NACIONAL



● Ingenios Estados 10

● Ingenios Privados 06

Fuente: Fundacaña

05 al 07 de Julio del 2018

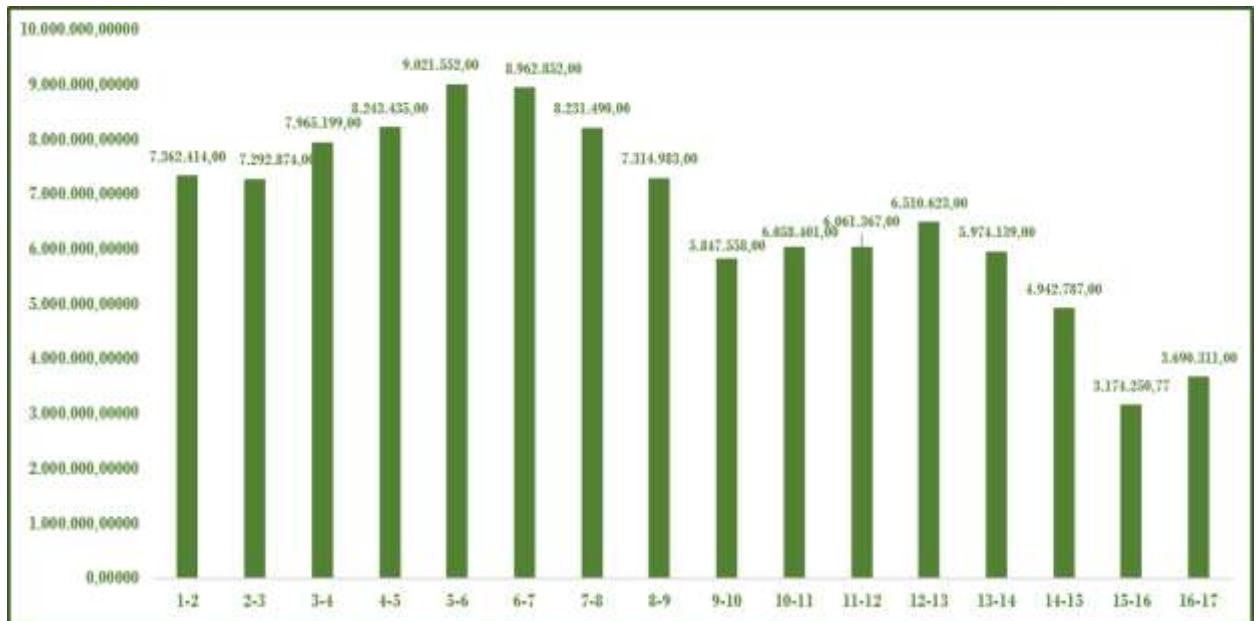
**SITUACION ACTUAL DEL SECTOR AZUCARERO EN VENEZUELA ZAFRA
2016 - 2017**

Zafra 16-17	Ton. de Azúcar
Consumo Nacional	1.250.000 TON
Azúcar Producida	280.000 TON
Diferencia	970.000 TON.

Zafra 16-17	Ton. Azúcar Crudo
Necesidad de Importación	970.000 TON.

Fuente: Comité Nacional de Zafra

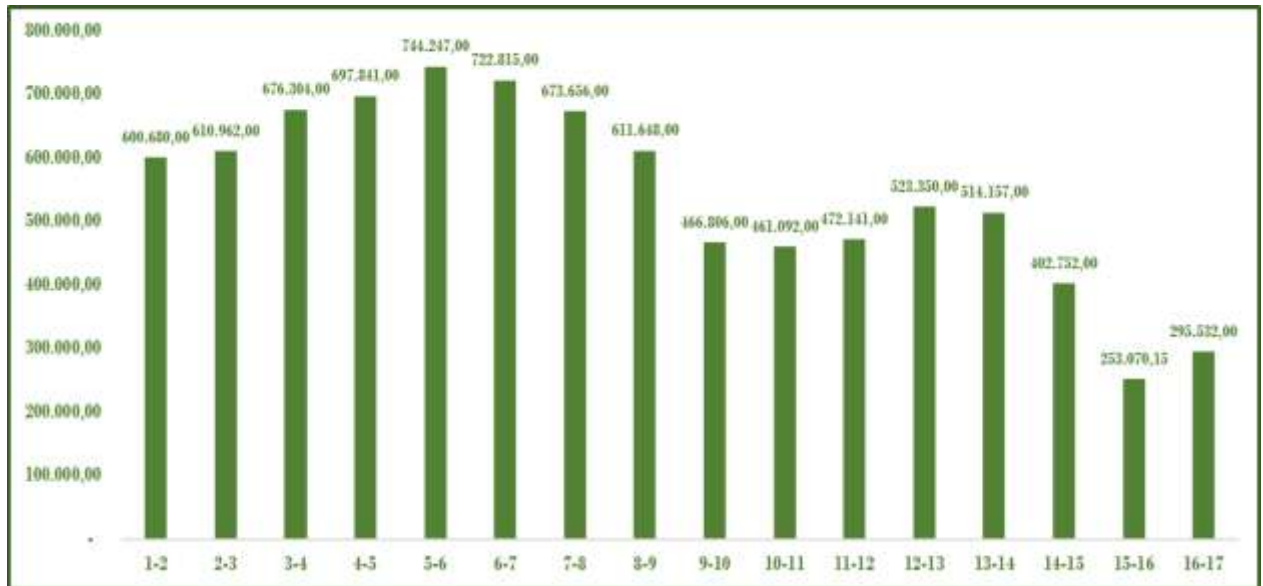
**CAÑA MOLIDA EN VENEZUELA (TONELADAS)
DESDE EL AÑO 2001 AL 2017**



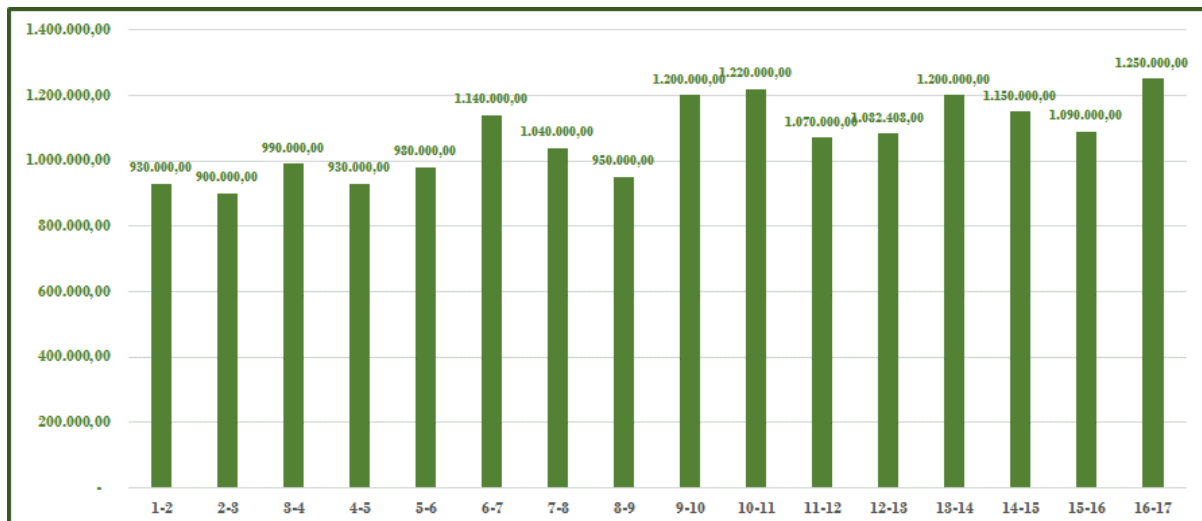
**AZÚCAR PRODUCIDA EN VENEZUELA (TONELADAS)
ÚLTIMOS 16 AÑOS**

II SEMINARIO INTERNACIONAL DE PRODUCCION Y OPTIMIZACION DE LA SACAROSA EN EL PROCESO AGROINDUSTRIAL DE LA CAÑA DE AZUCAR.

05 al 07 de Julio del 2018



**CONSUMO ANUAL DE AZÚCAR EN VENEZUELA (TONELADAS)
ÚLTIMOS 16 AÑOS**

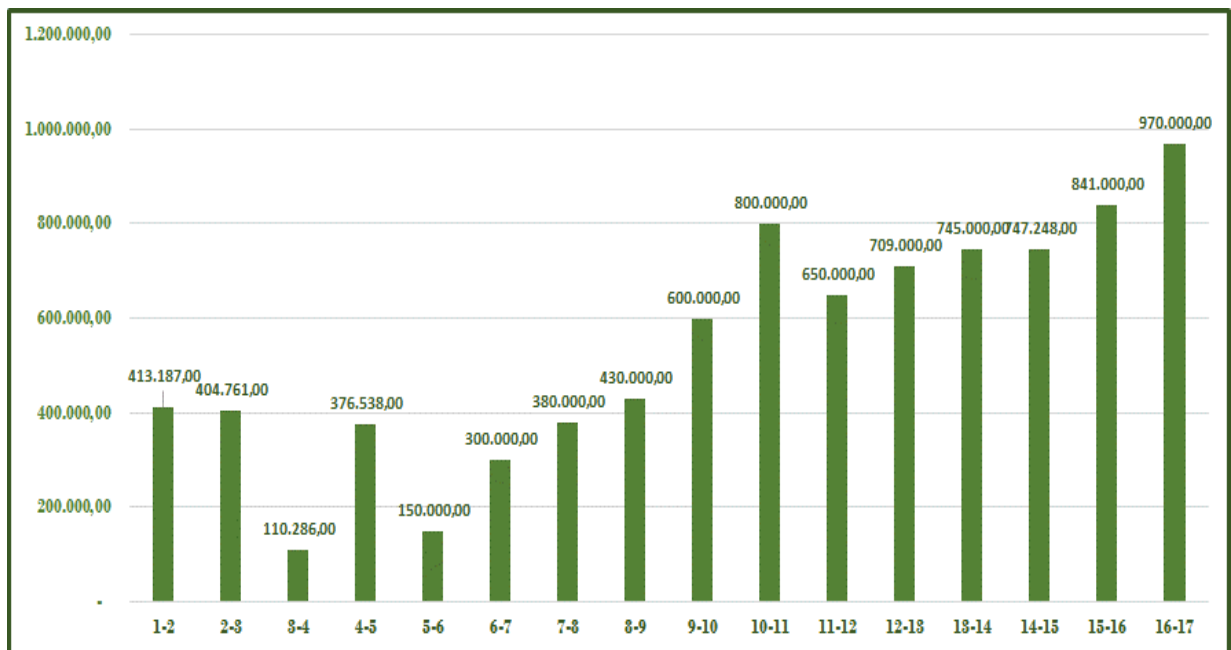


DEFICIT DE AZÚCAR EN VENEZUELA (TONELADAS)

II SEMINARIO INTERNACIONAL DE PRODUCCION Y OPTIMIZACION DE LA SACAROSA EN EL PROCESO AGROINDUSTRIAL DE LA CAÑA DE AZUCAR.

05 al 07 de Julio del 2018

ÚLTIMOS 16 AÑOS



Fuente: Fundacaña

}

**ANALISIS DE LA SITUACION DEL SECTOR EN BUSCA DE ALTERNATIVAS
QUE NOS PERMITAN PERMANECER EN EL NEGOCIO**

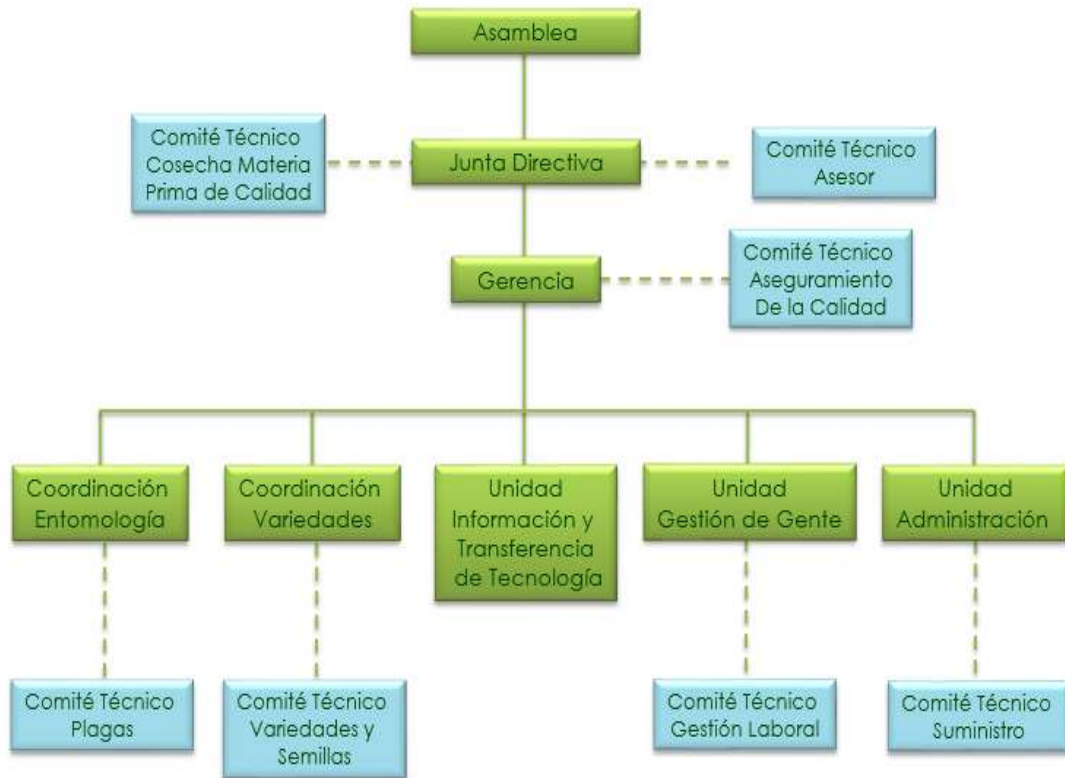
**Fundación Azucarera para el Desarrollo, la Productividad y la
Investigación**



Estructura Organizacional

II SEMINARIO INTERNACIONAL DE PRODUCCION Y OPTIMIZACION DE LA SACAROSA EN EL PROCESO AGROINDUSTRIAL DE LA CAÑA DE AZUCAR.

05 al 07 de Julio del 2018

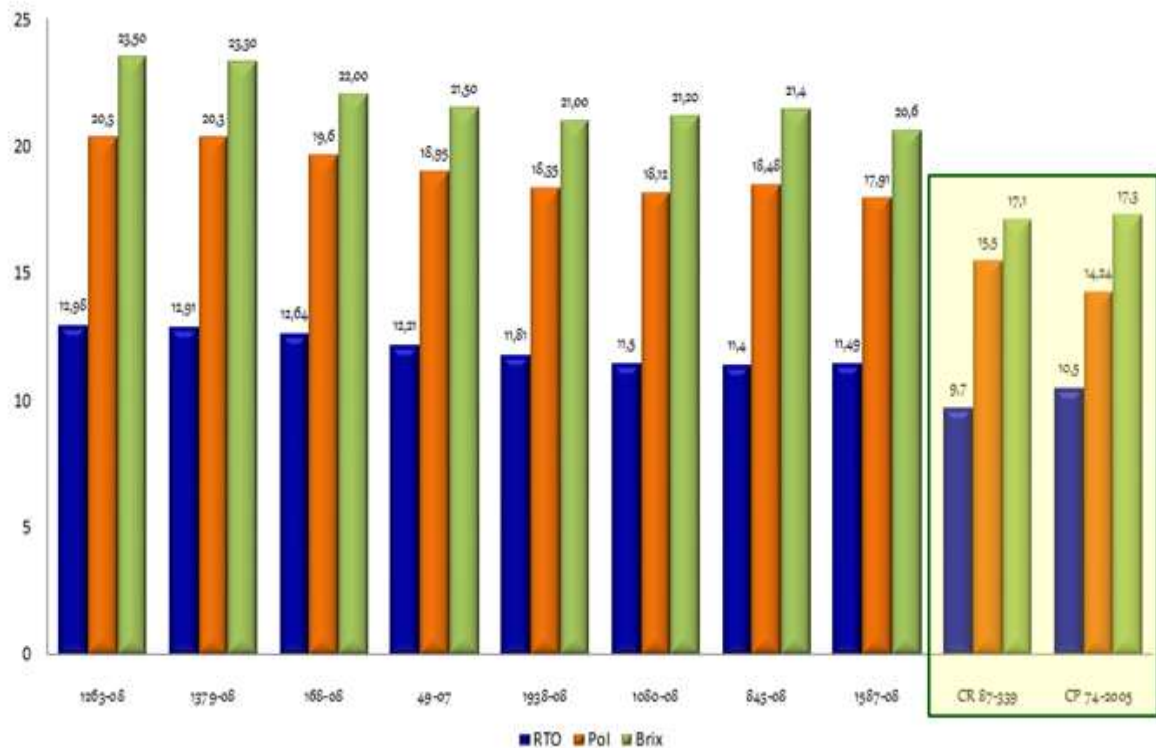


Conformación y Consolidación de Equipos Técnicos de Trabajo



05 al 07 de Julio del 2018

**Resultados promedios de indicadores de Productividad
En el ensayo comparativo de los 8 mejores individuos
Grupo 6 Fundacaña**



05 al 07 de Julio del 2018

VARIEDAD FV 08-168

CC 93-3826 X MEX 79-431



**II SEMINARIO INTERNACIONAL DE PRODUCCION Y OPTIMIZACION DE LA SACAROSA EN EL
PROCESO AGROINDUSTRIAL DE LA CAÑA DE AZUCAR.**

05 al 07 de Julio del 2018

VARIEDAD FV 08 -1050.

C 323-68 x CC 8592



**II SEMINARIO INTERNACIONAL DE PRODUCCION Y OPTIMIZACION DE LA SACAROSA EN EL
PROCESO AGROINDUSTRIAL DE LA CAÑA DE AZUCAR.**

05 al 07 de Julio del 2018

VARIEDAD FV 08-1379

CP 88-1508 X ?



**II SEMINARIO INTERNACIONAL DE PRODUCCION Y OPTIMIZACION DE LA SACAROSA EN EL
PROCESO AGROINDUSTRIAL DE LA CAÑA DE AZUCAR.**

05 al 07 de Julio del 2018

VARIEDAD FV 08-1432

CP 72-1210 X CC 8592



05 al 07 de Julio del 2018

VARIEDAD FV 08-1938

PR 61-632 X CC 8592



II SEMINARIO INTERNACIONAL DE PRODUCCION Y OPTIMIZACION DE LA SACAROSA EN EL
PROCESO AGROINDUSTRIAL DE LA CAÑA DE AZUCAR.

05 al 07 de Julio del 2018

DIFUSION DE LOS RESULTADOS DE LAS INVESTIGACIONES Y AVANCES
TECNOLOGICOS



II SEMINARIO INTERNACIONAL DE PRODUCCION Y OPTIMIZACION DE LA SACAROSA EN EL PROCESO AGROINDUSTRIAL DE LA CAÑA DE AZUCAR.

05 al 07 de Julio del 2018

Edición de la Revista
La Caña de Azúcar Venezuela



CONTROL BIOLOGICO DE LAS PRINCIPALES PALGAS EN LA CAÑA DE AZUCAR EN VENEZUELA

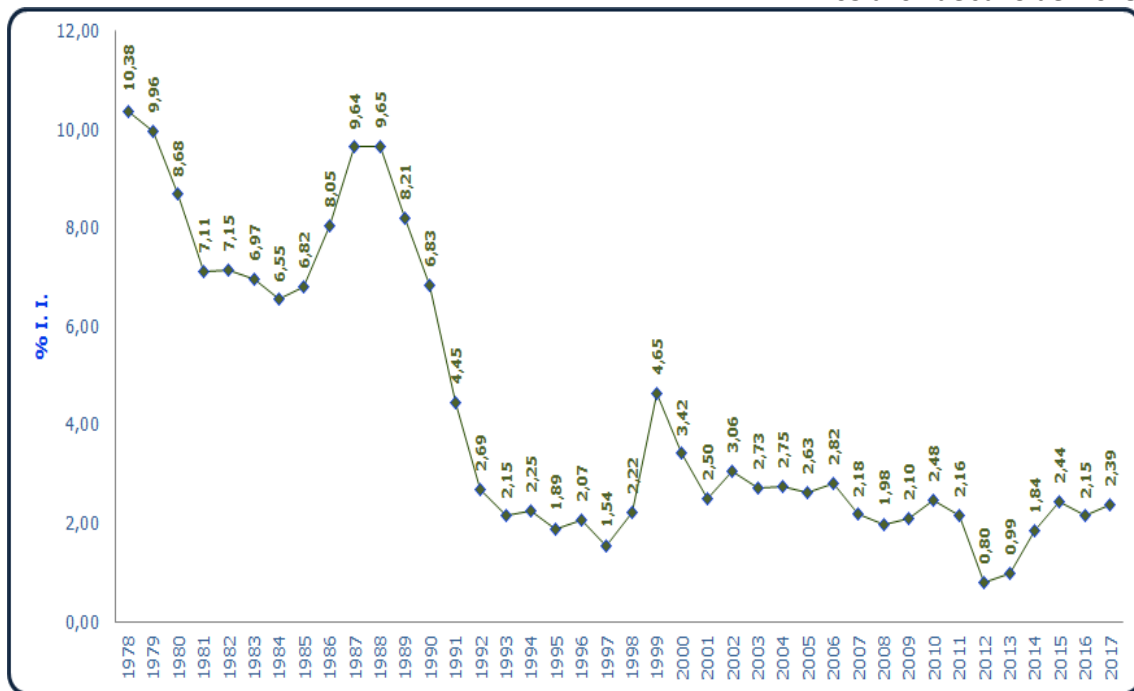
Candelilla (*Aeneolamia varia*)

Es un insecto plaga asociado a las gramíneas, que ataca la caña de azúcar y los pastos, su aparato bucal tipo chupador ocasiona daños a las hojas de esas plantas, provocando un secado en las misma interfiriendo en la fotosíntesis lo que produce mermas en las producciones de estos cultivos. Posee la particularidad de que los huevos son colocados en las cepas y pueden permanecer por largos periodos hasta tener las condiciones de clima favorables asociados a humedad, lo que permite la eclosión de nuevas generaciones.

**Evolución de la Intensidad de Infestación (%) en el área de influencia del ingenio
Central La Pastora.**

II SEMINARIO INTERNACIONAL DE PRODUCCION Y OPTIMIZACION DE LA SACAROSA EN EL PROCESO AGROINDUSTRIAL DE LA CAÑA DE AZUCAR.

05 al 07 de Julio del 2018



DIVERSIFICACION DE PRODUCTOS PARA LA VENTA.

II SEMINARIO INTERNACIONAL DE PRODUCCION Y OPTIMIZACION DE LA SACAROSA EN EL PROCESO AGROINDUSTRIAL DE LA CAÑA DE AZUCAR.

05 al 07 de Julio del 2018



II SEMINARIO INTERNACIONAL DE PRODUCCION Y OPTIMIZACION DE LA SACAROSA EN EL PROCESO AGROINDUSTRIAL DE LA CAÑA DE AZUCAR.

05 al 07 de Julio del 2018



AZUCAR LIQUIDA



OTRAS ALTERNATIVAS PARA SUSTITUIR INSUMOS NO EXISTENTES O PARA BAJAR COSTOS DE PRODUCCION

USO DE VINAZA COMO FUENTE DE POTASIO



ELABORACION DE VINUREA



**II SEMINARIO INTERNACIONAL DE PRODUCCION Y OPTIMIZACION DE LA SACAROSA EN EL
PROCESO AGROINDUSTRIAL DE LA CAÑA DE AZUCAR.**

05 al 07 de Julio del 2018

APLICACIÓN DE VINUREA EN CAMPO



USO DE FERTILIZANTES ORGANICOS

II SEMINARIO INTERNACIONAL DE PRODUCCION Y OPTIMIZACION DE LA SACAROSA EN EL PROCESO AGROINDUSTRIAL DE LA CAÑA DE AZUCAR.

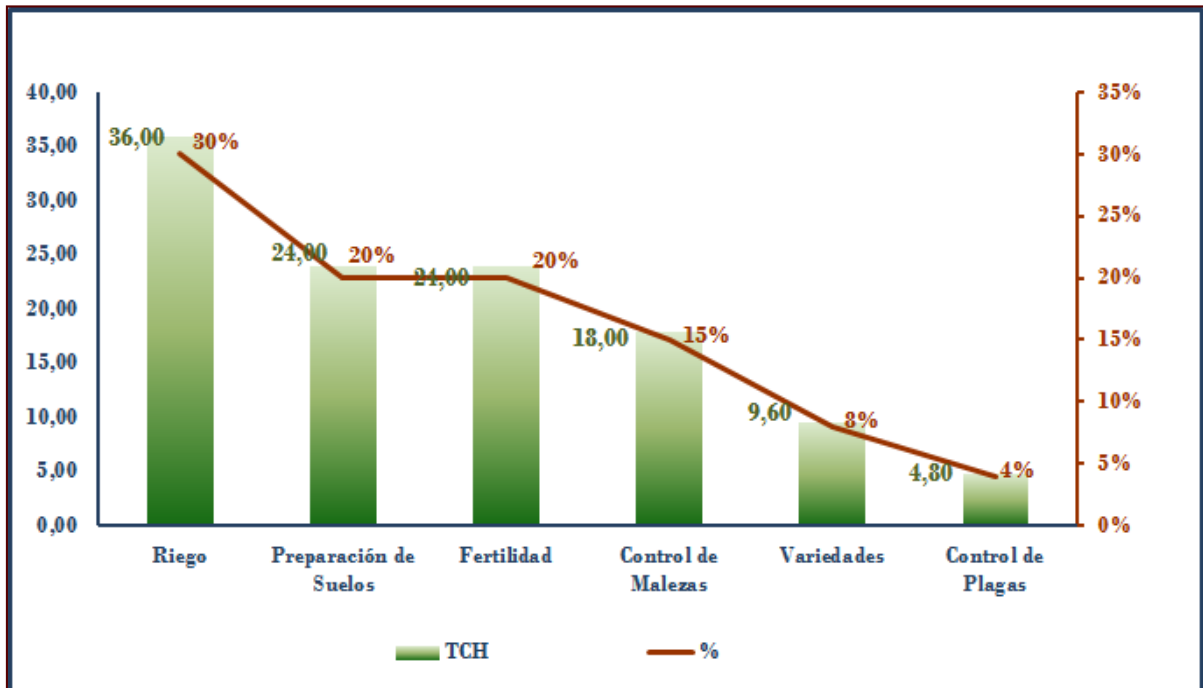
05 al 07 de Julio del 2018



05 al 07 de Julio del 2018

INCIDENCIA DE LAS LABORES EN EL CULTIVO DE CAÑA DE AZÚCAR AL NO REALIZARLAS A TIEMPO.

ÁREA DE INFLUENCIA DEL CENTRAL LA PASTORA



II SEMINARIO INTERNACIONAL DE PRODUCCION Y OPTIMIZACION DE LA SACAROSA EN EL
PROCESO AGROINDUSTRIAL DE LA CAÑA DE AZUCAR.

05 al 07 de Julio del 2018

RIEGO POR GOTEO Y FERTIRRIGACION

