



		Nombre	Fecha
Procedimiento Eficiencia energética	Elaborado por:	Luis Fernando Álvarez	Diciembre 2023
	Aprobado por:	William Cabrera Lozano	Enero 2024
	Versión:	P-ST-09 Versión 01-2024	

Procedimiento Eficiencia energética

Autorización del documento		Puesto	Firma	Fecha
Seguridad Alimentaria	Luis Fernando Álvarez	Supervisor de Inocuidad		04/01/2024
Seguridad Alimentaria	William Cabrera Lozano	Coordinador de Seguridad y Salud en el trabajo		04/01/2024
Gerencia de contraloría	Vázquez Cigarroa Fernando de Jesús	Contralor		04/01/2024



		Nombre	Fecha
Procedimiento Eficiencia energética	Elaborado por:	Luis Fernando Álvarez	Diciembre 2023
	Aprobado por:	William Cabrera Lozano	Enero 2024
	Versión:	P-ST-09 Versión 01-2024	

ÍNDICE

1.	OBJETIVO GENERAL	3
2.	ALCANCE	3
3.	RESPONSABLES	3
4.	DEFINICIONES O ABREVIATURAS.....	3
5.	DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD.....	4
6.	PLAN DE MEJORAMIENTO DE LA EFICIENCIA ENERGÉTICA.....	4
7.	ANEXOS	5



		Nombre	Fecha
Procedimiento Eficiencia energética	Elaborado por:	Luis Fernando Álvarez	Diciembre 2023
	Aprobado por:	William Cabrera Lozano	Enero 2024
	Versión:	P-ST-09 Versión 01-2024	

1. OBJETIVO GENERAL

Establecer los lineamientos para hacer más eficiente el uso de la energía eléctrica en las fincas de bananos de la empresa, correspondiente al programa de Inocuidad, con medidas preventivas y a su vez capacitar al personal para que tome conciencia de la importancia de esta.

2. ALCANCE

Este procedimiento aplica para todo el personal de fincas de banano de Grupo Chantitos¹.

3. RESPONSABLES

Representante legal, gerentes, administrador, supervisores y encargados de área serán los responsables de revisar, implementar, ejecutar y supervisar el presente procedimiento de acuerdo con cada una de sus responsabilidades

4. DEFINICIONES O ABREVIATURAS

Eficiencia Energética: minimizar el uso de energía.

CFE: Comisión Federal de Electricidad.

¹ Grupo Chantitos se conforma por las por las empresas: La Santanera SPR de RL de CV, Frutas Chantitos SA de CV, Chantitos International LLC, Chantitos Guatemala SA y Punto de Abasto S de RL de CV.



		Nombre	Fecha
Procedimiento Eficiencia energética	Elaborado por:	Luis Fernando Álvarez	Diciembre 2023
	Aprobado por:	William Cabrera Lozano	Enero 2024
	Versión:	P-ST-09 Versión 01-2024	

5. DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD

La empresa deberá tener evidencia del uso del consumo de la energía eléctrica, consumida en la finca las cuales pueden ser:

- 1.-El recibo expedido por la CFE.
- 2.-Las facturas de pago por el consumo de energía

En las fincas el gasto o consumo de energía eléctrica, la genera la iluminación de planta empacadora, los pozos, el taller de mantenimiento. O en su efecto si la finca genera un solo recibo de pago es necesario archivar dichos documentos, esto con la finalidad de demostrar en que se está utilizando la energía eléctrica.

En este apartado es necesario realizar un plan que ayude al productor a tener oportunidades de mejorar la eficiencia energética.

6. PLAN DE MEJORAMIENTO DE LA EFICIENCIA ENERGÉTICA.

Actividad	Responsable	Meta a corto plazo	Meta a largo plazo
Identificación de puntos de consumo de energía (pozos, unidad de empaque, almacenes, comedores).	Responsable de inocuidad.	Croquis de ubicación de infraestructura.	Evidencias de mantenimiento.
Identificación visual (peligro alto voltaje)	Responsable de inocuidad	Colocar rótulos de identificación	Evidencias de mantenimiento.



		Nombre	Fecha
Procedimiento Eficiencia energética	Elaborado por:	Luis Fernando Álvarez	Diciembre 2023
	Aprobado por:	William Cabrera Lozano	Enero 2024
	Versión:	P-ST-09 Versión 01-2024	

Recopilar los recibos de pago de energía eléctrica	Responsable de inocuidad	Archivar todos los recibos de pago	Guardar todos los pagos de todo el año
Rotulación de conciencia de la energía eléctrica (no olvides apagar la luz, desconecta aparatos electrónicos, ahorremos energía en la empresa)	Responsable de inocuidad	Colocación de rótulos en oficina, almacén, comedor, unidad de empaque.	Mantenimiento de rótulos.
Mantenimiento del sistema eléctrico de infraestructuras (Reparación cables, enchufes, etc.)	Encargado de mantenimiento.	Reparar los cables dañados, reemplazar enchufes, etc.	Mantener reparación durante todo el año
Implementación de luminarias ahorradoras de energía eléctrica	Encargado de mantenimiento	Colocación de focos de luz blanca	Reemplazar todos los focos de la finca por ahorradores de energía eléctrica.

7. ANEXOS

- Recibos o facturas de pago del consumo de energía eléctrica.
- Registros de mantenimientos.
- Plan de mejoramiento de la eficiencia energética.