



Facultad de Ciencias Económicas
Licenciatura en contaduría pública y Auditoría

**Implementación de Auditorías de Gestión al rubro de inventarios de los
comercios de los mercados Municipales de Puerto Barrios, Izabal.**

(Artículo científico-Trabajo de graduación)

Oscar Arturo López Zapeta

Puerto Barrios, junio 2020

Implementación de Auditorías de Gestión al rubro de inventarios de los comercios de los mercados Municipales de Puerto Barrios, Izabal.

(Artículo científico-trabajo de graduación)

Oscar Arturo López Zapeta

Licda. Ninian Ninett Jiménez Arana (**Asesora**)

M.Sc. Sharon Marlene Soto Chilin (**Revisora**)

Puerto Barrios, junio 2020

AUTORIDADES DE UNIVERSIDAD PANAMERICANA

M. Th. Mynor Augusto Herrera Lemus

Rector

Dra. Alba Aracely Rodríguez de González

Vicerrectora Académica

M.A. Cesar Augusto Custodio Cobar

Secretario General

EMBA. Adolfo Noguera Bosque

Secretario General

AUTORIDADES DE FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS

M.A. Ronaldo Antonio Girón Díaz

Decano

Lic. Elmer Ruano

Coordinador

Puerto Barrios Izabal, 20 septiembre 2019

Señores

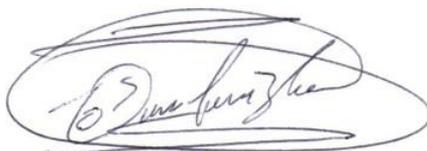
Facultad de Ciencias Económicas

Presente

Por este medio doy fe que soy autor del Artículo científico titulado "**Implementación de Auditorías de Gestión al rubro de inventarios de los comercios de los mercados Municipales de Puerto Barrios, Izabal**" y confirmo que respeté los derechos de autor de las fuentes consultadas y consigné las citas correspondientes.

Acepto la responsabilidad como autor del contenido de ese Artículo científico y para efectos legales soy el único responsable de su contenido

Atentamente,



Oscar Arturo Lopez Zapeta

Licenciatura en contaduría pública y Auditoría

ID 000082760

**REF.: C.C.E.E.L.CPA. -PS.002-2020
SEDE PUERTO BARRIOS IZABAL**

**LA DECANATURA DE LA FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS
GUATEMALA, 05 DE MAYO DEL 2020
ORDEN DE IMPRESIÓN**

Tutor: Licenciada Ninian Ninett Jiménez Arana
Revisora: M.Sc. Sharon Marlene Soto Chilin
Carrera: Licenciatura en Contaduría Pública y Auditoría

Implementación de Auditorías de Gestión al rubro de inventarios de los comercios de los mercados Municipales de Puerto Barrios, Izabal.

Presentado por: Oscar Arturo López Zapeta

Decanatura autoriza la impresión, como requisito previo a la graduación profesional.

En el grado de: Licenciado

M.A. Ronaldo Antonio Girón Díaz
Decano
Facultad de Ciencias Económicas



Licenciado en Contaduría Pública y Auditoría

Colegiado: 15,204

ninian2006@yahoo.es

Teléfono: 5703-7196

Puerto Barrios, Izabal, 07 de Septiembre del 2019

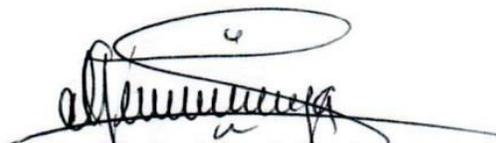
Señores
Facultad de Ciencias Económicas
Universidad Panamericana
Presente

Estimados Señores:

En relación a la Asesoría del Artículo científico titulado: **Implementación de Auditorías de Gestión al rubro de inventarios de los comercios de los mercados Municipales de Puerto Barrios, Izabal**, realizada por **Oscar Arturo López Zapeta**, ID No. 000082760, estudiante de la Licenciatura en Contaduría Pública y Auditoría, he procedido a la Asesoría del mismo, observando que cumple con los requerimientos establecidos en reglamentación de Universidad Panamericana.

De acuerdo con lo anterior, extiendo por este medio dictamen de aprobado.

Al ofrecerme por cualquier aclaración adicional, me suscribo de ustedes.



Licda. Ninian Ninett Jiménez Arana
Contador Público y Auditor
Colegiado 15,204

Guatemala, 30 de septiembre 2019

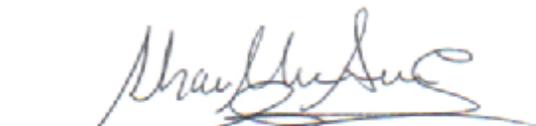
Señores:
Facultad de Ciencias Económicas
Universidad Panamericana
Presente

Estimados Señores:

En relación al Artículo científico titulado: **“Implementación de Auditorías de Gestión al rubro de inventarios de los comercios de los mercados Municipales de Puerto Barrios, Izabal”**, realizado por Oscar Arturo López Zapeta, ID 000082760, estudiante de la Licenciatura en Contaduría Pública y Auditoría, he procedido a la Revisión del mismo, haciendo constar que cumple con los requerimientos de estilo establecidos en la reglamentación de Universidad Panamericana.

De acuerdo con lo anterior, extiendo por este medio dictamen de aprobado.

Al ofrecerme para cualquier aclaración adicional, me suscribo de ustedes.



M.Sc. Sharon Marlene Soto Chilín
Colegiado Activo 7932

Dedicatoria

- A Dios:** Por haberme dado sabiduría y extenderme su mano en cada adversidad presentada en el transcurrir de mi carrera y así llegar al final de una meta más en mi vida
- A mis padres:** cruz Juana y Martín Laínez
Son la base fundamental de mis éxitos ya que sin su apoyo.
Incondicional no fuera un profesional exitoso.
- A mis hermanos:** Eligio López y Mario Angélica López
Por su apoyo incondicional para cumplir mis sueños.
- A mis hijos:** Génesis López.
Mi mayor motivación para esforzarme y cumplir mis objetivos.
- A mi esposa:** Lourdes Johana Padilla Ramírez.
Quien es una de las fuentes principales para cumplir
Mis objetivos.
- A mi tutor:** CPA. Licda. Ninian Jiménez
Agradecido por su apoyo el cual nos brindó, para
continuar nuestra meta.
- A mi universidad:** Panamericana, por contribuir al desarrollo profesional de
mi carrera, ser un agente de cambio para mi país.

Contenido

Abstract	i
Introducción	ii
Capítulo 1	1
Metodología	1
1.1 Planteamiento del problema	1
1.2 Pregunta de Investigación	1
1.3 Objetivos de Investigación	1
1.3.1 Objetivo General	1
1.3.2 Objetivos Específicos	2
1.4 Definición del tipo de investigación	2
1.5 Sujetos de investigación	2
1.6 Alcance de la investigación	2
1.6.1 Temporal	2
1.6.2 Geográfico	3
1.7 Determinación de la muestra	3
1.8 Definición de los Instrumentos de Investigación	3
1.9 Recolección de datos	3
1.10 Procesamiento y análisis de datos	3
Capítulo 2	4
Resultados	4
2. 1 Presentación de resultados	4
2.1.1 Muestreo a propietario de los comercios de los mercados municipales	4
Capítulo 3	14
Discusión y conclusions	14
3.1 Extrapolación	14
3.2 Hallazgos y analisis general	15
3.3 Conclusiones	18
Referencia	19

Abstract

Los resultados de la investigación, indican carencias en el control en el rubro de inventarios de los comercios de los mercados de Puerto Barrios, Izabal.

El objetivo de estudio fue determinar como la falta de implementación de un método de inventario eficiente incidió en los comercios de consumo diario de los mercados municipales de Puerto Barrios, Izabal. En ese contexto se buscó aspectos gerenciales y las herramientas con las que contaban.

La pregunta de investigación se respondió a través de recolección y análisis de información por medio de cuestionarios relacionados directamente con los métodos de inventario.

En base a los resultados de la investigación indican que los comercios de los mercados municipales de Puerto Barrios, Izabal implemente controles básicos sobre los inventarios.

Introducción

Las empresas deben implementar controles básicos sobre los inventarios para lograr la maximización en sus recursos financieros así logra competir en un mercado cada vez más competitivo

El presente trabajo de investigación tiene por objetivo determinar si los dueños o gerentes de los comercios de los mercados municipales de Puerto Barrios, Izabal, aplican controles adecuados para los inventarios de mercadería.

El presente trabajo investigativo lo componen 3 capítulos más sus referencias y anexos. En el capítulo uno usted encontrará el planteamiento del problema con la pregunta de investigación, los objetivos, definición del tipo de la investigación, así como los sujetos de investigación, el alcance del estudio, definición de la muestra, los instrumentos de investigación utilizados para la recolección de datos y por último el procesamiento y análisis de los datos.

En el capítulo dos se presenta de forma resumida los resultados y en el capítulo tres se encontrará la discusión mostrando una extrapolación, hallazgos y análisis general y por último las conclusiones del trabajo investigativo.

Capítulo 1

Metodología

1. Planteamiento del problema

Los comercios de los mercados municipales de Puerto Barrios, Izabal manejan una considerable cantidad de productos de consumo diario, prendas y artículos varios, siendo la principal área de concurrencia entre oferentes y demandantes de los insumos anteriormente mencionados.

Derivado que este tipo de comercio trabaja empíricamente no implementan auditorías que les permita evaluar sus funciones o procedimientos careciendo de control adecuado sobre la entrada y salida de productos en inventarios, los propietarios o gerentes tampoco tienen políticas acerca de un manejo adecuado de las existencias.

No existe un método de inventario adecuado, no hay delegación de responsabilidad sobre quien tiene el control de los inventarios, siendo estos problemas y pérdidas económicas para los dueños o gerentes.

Con la implementación de la auditoría al rubro de los inventarios los comercios de los mercados municipales de Puerto Barrios, Izabal, tendrán mejor control sobre sus inventarios y en consecuencia la maximización de los mismos.

1.2 Pregunta de investigación

¿Cuáles son las causas de la falta de un control adecuado sobre el rubro de los inventarios de los comercios de los mercados municipales de Puerto Barrios, Izabal?

1.3 Objetivos de la investigación

1.3.1 Objetivo general

Determinar si los gerentes de los comercios de los mercados municipales de Puerto Barrios, Izabal, poseen o implementan procedimientos de controles necesarios para los inventarios

1.3.2 Objetivos específicos

Los objetivos específicos para el estudio son:

- Determinar si los gerentes preestablecen políticas de control interno sobre el manejo de los inventarios.
- Determinar si los controles existentes son los adecuados para un correcto manejo de los inventarios.
- Determinar el método de inventario utilizado y verificar si es el adecuado para el control de los inventarios.

1.4 Definición del tipo de investigación

El tipo de investigación es descriptivo. Se pretende a través de la observación descubrir los fenómenos relacionados con los problemas de falta de control de los inventarios de mercadería.

1.5 Sujeto de la investigación

Los cuestionarios diseñados para que los gerentes, administradores, empleados de los comercios de los mercados municipales de Puerto Barrios, Izabal, respondan las interrogantes.

1.6 Alcance de la investigación

1.6.1 Temporal

El estudio se realizó durante los meses mayo, junio y julio de 2019

1.7 Determinación de la muestra

La muestra es un elemento finita, debido que no supera los 3,000.00

1.8 Definición de los instrumentos de investigación

La encuesta será el instrumento de investigación que se aplicará para recolectar los datos.

La aplicación de técnicas como la observación del fenómeno

1.9 Recolección de datos

Para obtener datos sobre las encuestas que se realiza sobre para la investigación de campo se visitará a los gerentes de los comercios, para dar respuesta a las interrogantes planteadas en los objetivos

1.10 Procesamiento y análisis de datos

Los datos recabados, como resultados del trabajo de recolección de datos, serán analizados de acuerdo a los métodos estadísticos.

Capítulo 2

Resultados

2.1 Presentación de resultado

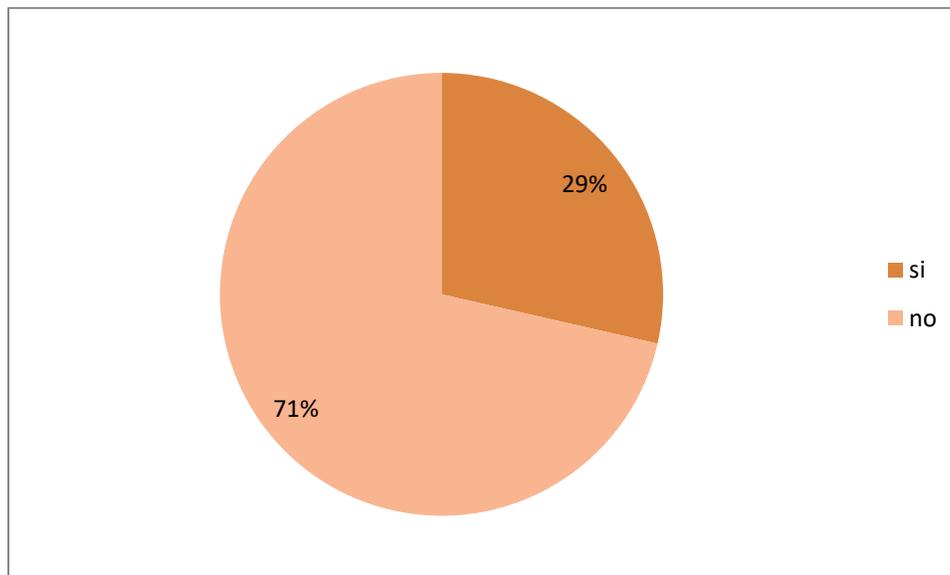
2.1.1 Muestreo a propietarios de los comercios de consumo diario ubicados en los mercados de Puerto Barrios, Izabal

Se presentan los resultados de la guía de entrevista dirigida a los propietarios de los comercios de consumo diario de Puerto Barrios, Izabal

A continuación se presentan los resultados de las encuestas realizadas al personal antes mencionados

Gráfica No. 1

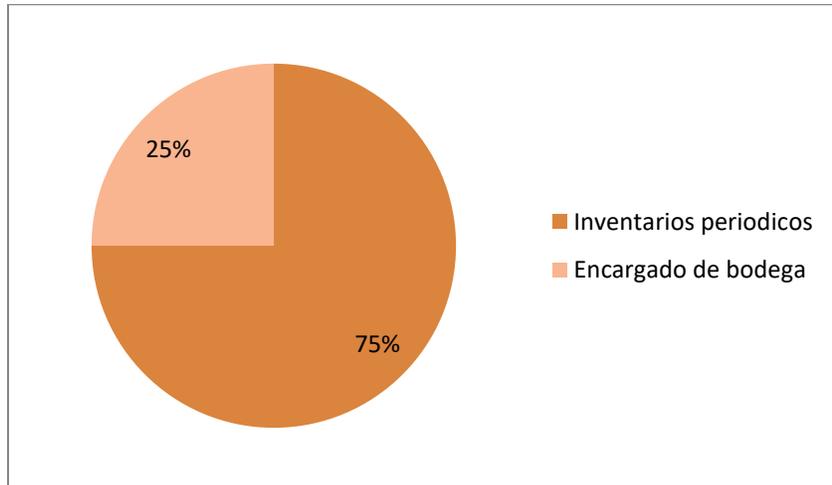
¿Poseen control por escrito sobre los inventarios?



Fuente: elaboración propia, 2019

El 71 % de los dueños de los comercios de consumo diario no poseen control por escrito sobre los inventarios, mientras que el 29 % sí tienen control por escrito.

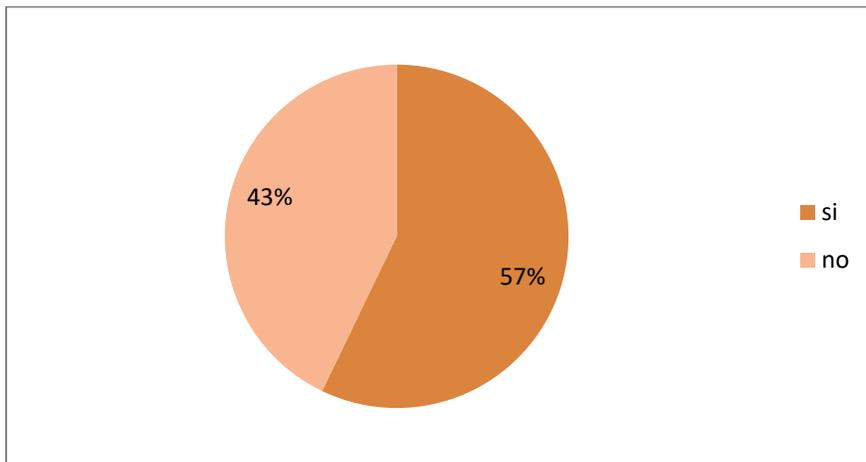
Gráfica No. 2
¿Qué tipo de control aplican sobre el inventario?



Fuente: elaboración propia, 2019

El 75 % de los dueños de los comercios de consumo diario de los mercados municipales de puerto barrios tienen un control sobre los inventarios aplicando inventarios periódicos.

¿Aplican algún método para la valuación de los inventarios?
Gráfica No. 3

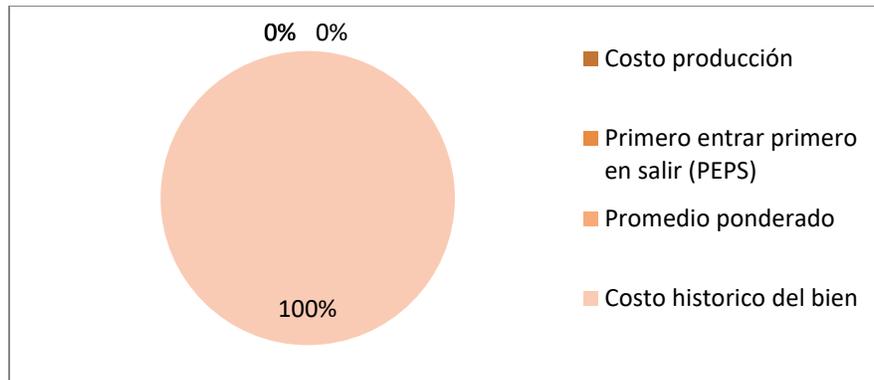


Fuente: elaboración propia, 2019

El 57% de los dueños de comercio de consumo diario afirman que aplican el método de valuación de inventarios, mientras el 43% no lo hace.

Gráfica No. 4

¿Cuál de los siguientes métodos de valuación de inventario utiliza?

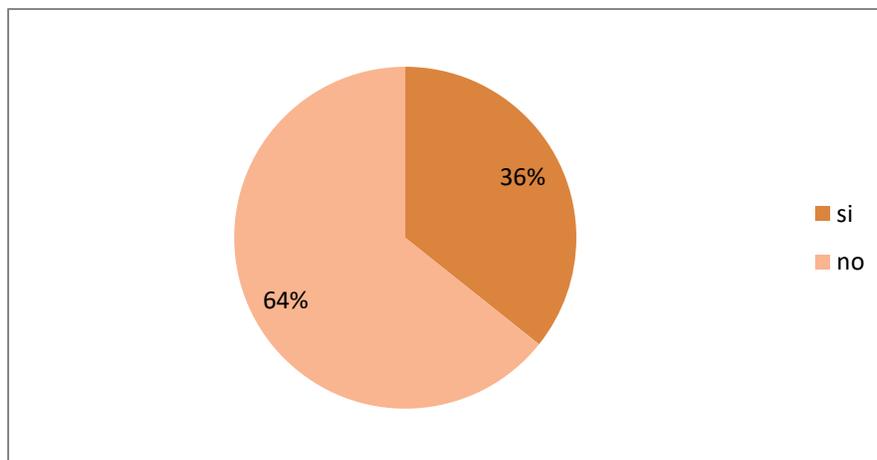


Fuente: elaboración propia, 2019

El 100 % de los dueños de comercios de consumo diario aplican el método de valuación de inventarios, costo histórico original.

Gráfica No. 5

¿Tiene delegado a una persona en particular para el control de inventario?

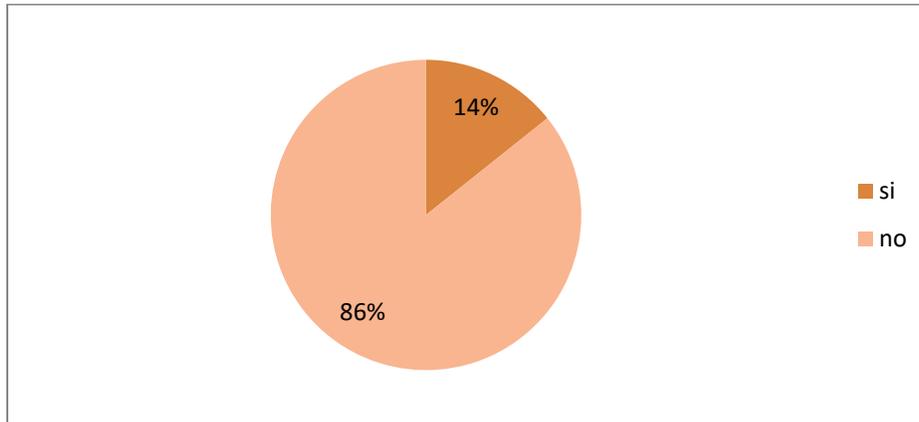


Fuente: elaboración propia, 2019

El 64% de los dueños de los comercios de consumo diario tiene delegado personal para el control de los inventarios, mientras que el 36% no tienen.

Gráfica No. 6

¿Poseen políticas para los inventarios próximos a vencer?

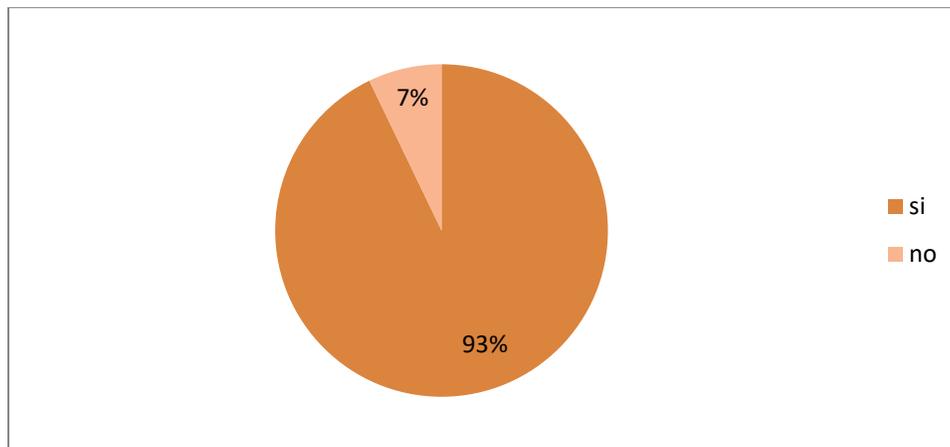


Fuente: elaboración propia, 2019

El 86% de los dueños de comercios de consumo diario de los mercados cantonales de Puerto Barrios no poseen políticas de los inventarios próximos a vencer. Solo es el 14% si poseen.

Gráfica No. 7

¿Realizan inventarios físicos periódicos?

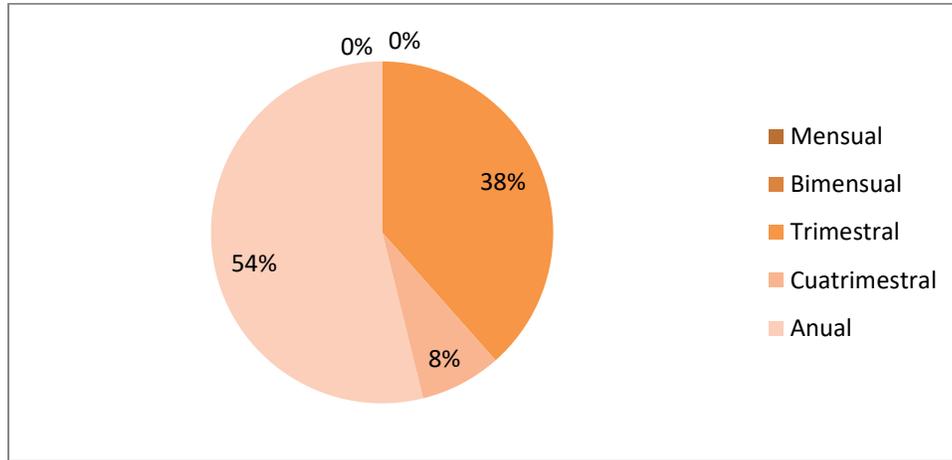


Fuente: elaboración propia, 2019

El 93% de los dueños de los comercios de consumo diario de los mercados cantonales de Puerto Barrios, Izabal practican inventarios periódicos. Solo el 7% no lo hace.

Gráfica No. 7

Si su respuesta es sí, mencione la frecuencia que lo realiza.

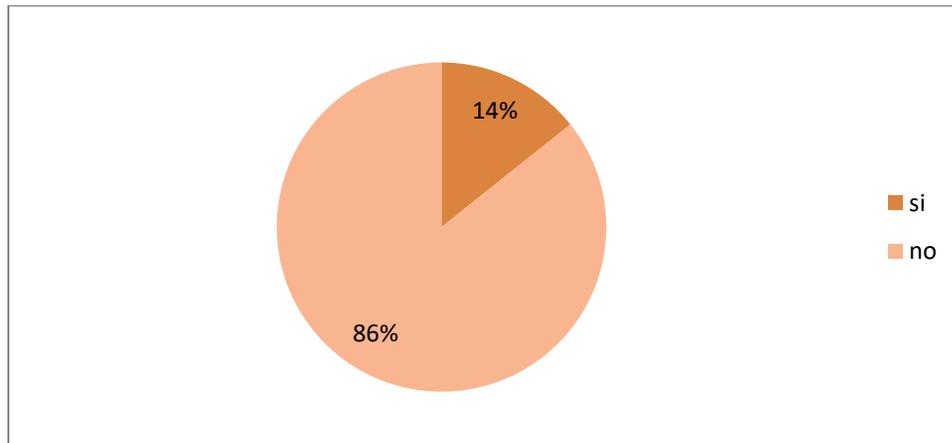


Fuente: elaboración propia, 2019

El 54% de los dueños de los comercios de consumo diario de los mercados cantonales de Puerto Barrios, Izabal realizan inventarios anuales, mientras el resto lo hace bimensual y trimestral.

Gráfica No. 8

¿Utiliza algún método para la rotación de los inventarios?

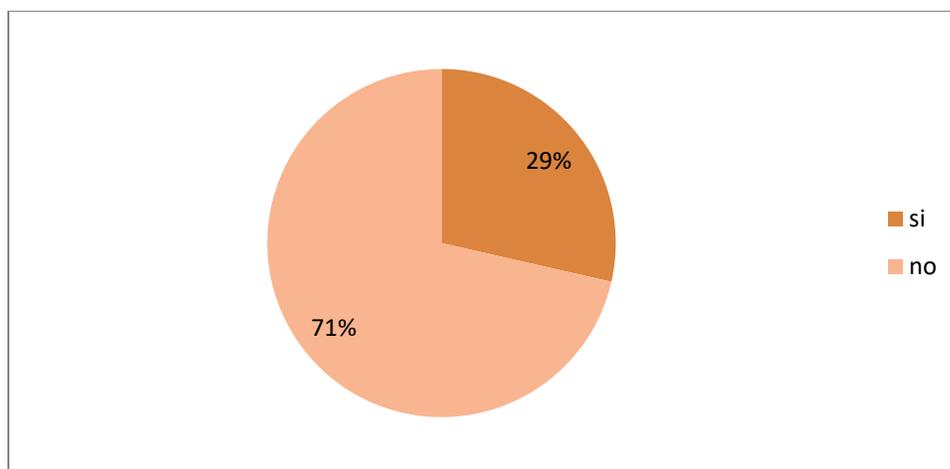


Fuente: elaboración propia, 2019

El 86 % de los comercios utilizan algún método para la rotación de inventarios.

Gráfica No. 9

¿Llevan a cabo alguna actividad para verificar que sus precios de mercadería estén acorde al precio de mercado?

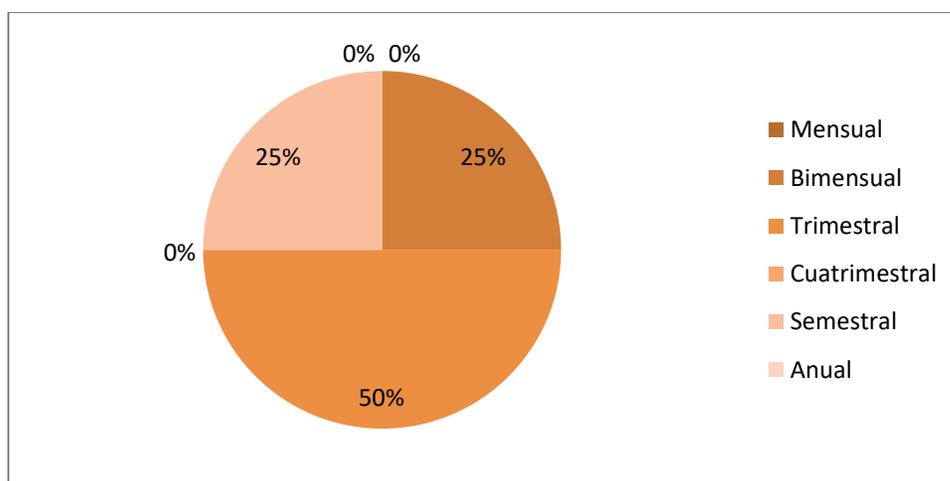


Fuente: elaboración propia, 2019

El 73% de los dueños de los comercios de los mercados municipales de Puerto Barrios, Izabal verifican que los precios de inventarios estén acordes al de mercado.

Gráfico No. 10

¿Cuál es la frecuencia que realiza la verificación de los precios de mercado?

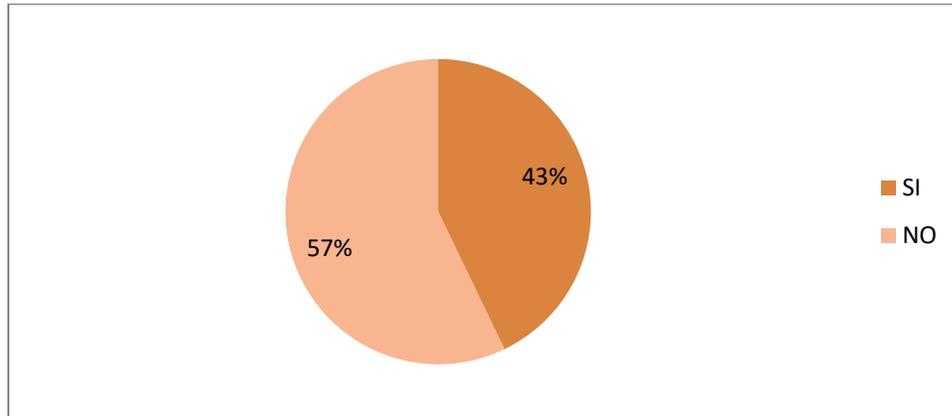


Fuente: elaboración propia, 2019

El 25% de los comercios de los mercados municipales de Puerto Barrios, Izabal realizan inventarios mensuales, el 50% trimestral y el 25% anual.

Gráfica No. 11

¿Confronta los inventarios físicos con los registros contables?

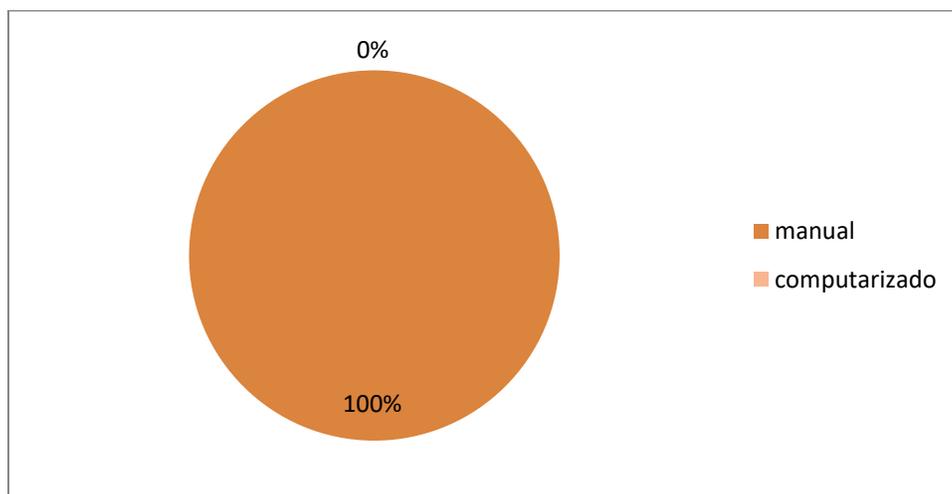


Fuente: elaboración propia, 2019

El 57% de los dueños de los comercios de consumo diario de los mercados municipales de Puerto Barrios, Izabal confrontan los inventarios físicos con los registros contables.

Gráfica No.12

¿Cuál es medio que utiliza para registrar los inventarios?

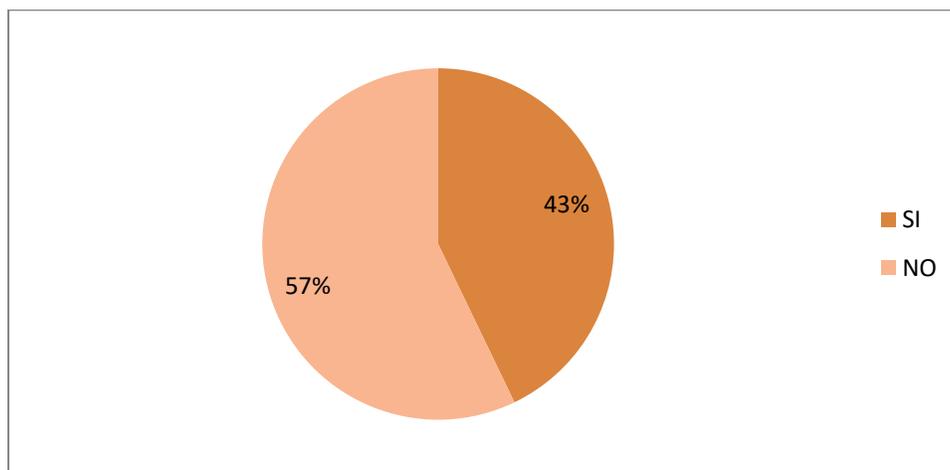


Fuente: elaboración propia, 2019

El 100% de los dueños de los comercios de consumo diario de los mercados municipales de Puerto Barrios, Izabal llevan registros contables manuales.

Gráfica No. 13

Los custodios de los inventarios, ¿firman actas de responsabilidad material que garanticen su control y recuperación ante faltante o deterioro por negligencia?

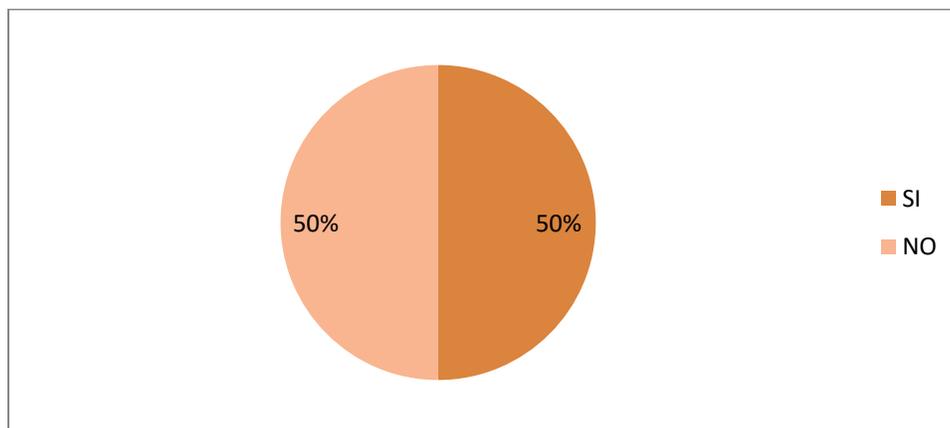


Fuente: elaboración propia, 2019

El 43% de los dueños de comercios de consumo diario de los mercados municipales de Puerto Barrios, firman actas de responsabilidad sobre los inventarios. El 57% no lo aplican.

Gráfica No. 14

Los movimientos de existencia, ¿firma la persona que entrega y recibe?

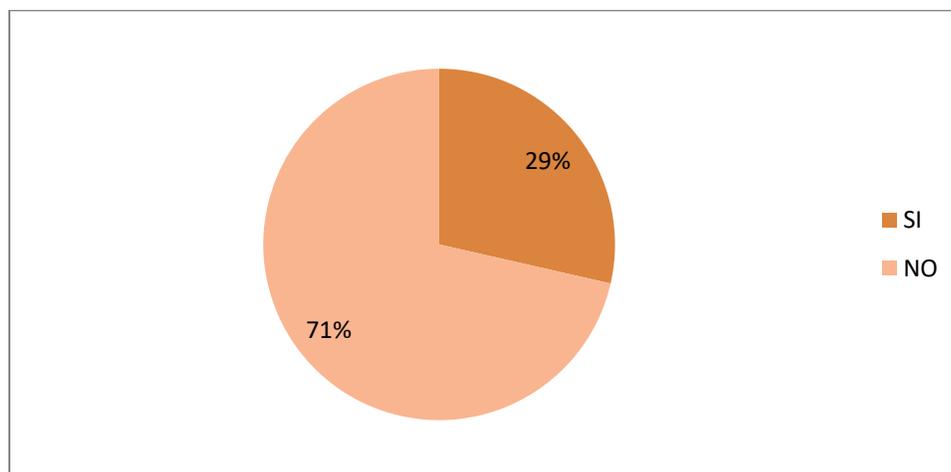


Fuente: elaboración propia, 2019

El 50% de los dueños de los comercios de consumo diario de los mercados municipales de Puerto Barrios, Izabal firman actas de los movimientos de inventarios.

Gráfica No. 15

¿Aplican la cantidad mínima de inventarios?

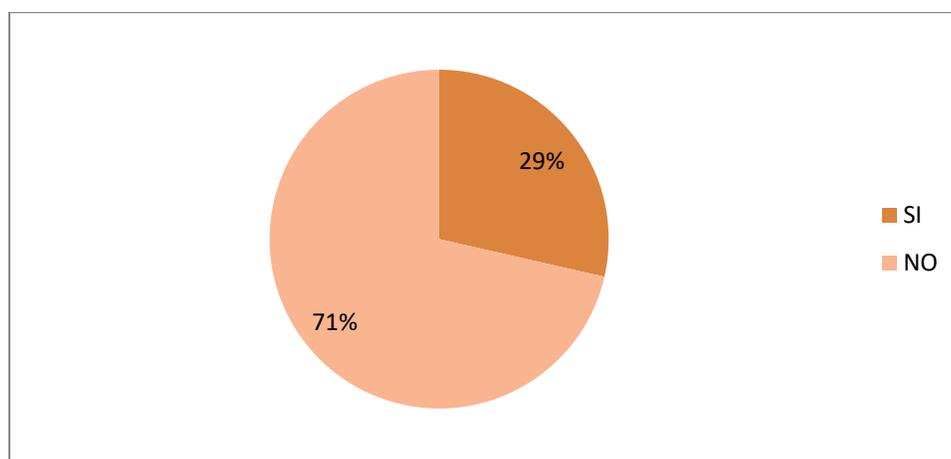


Fuente: elaboración propia, 2019

El 71% de los dueños de los comercios de los mercados municipales de Puerto Barrios, Izabal no aplican la cantidad mínima de inventarios a poseer. El 29% sí lo hace.

Gráfica No. 16

¿Aplican la cantidad máxima de inventarios?

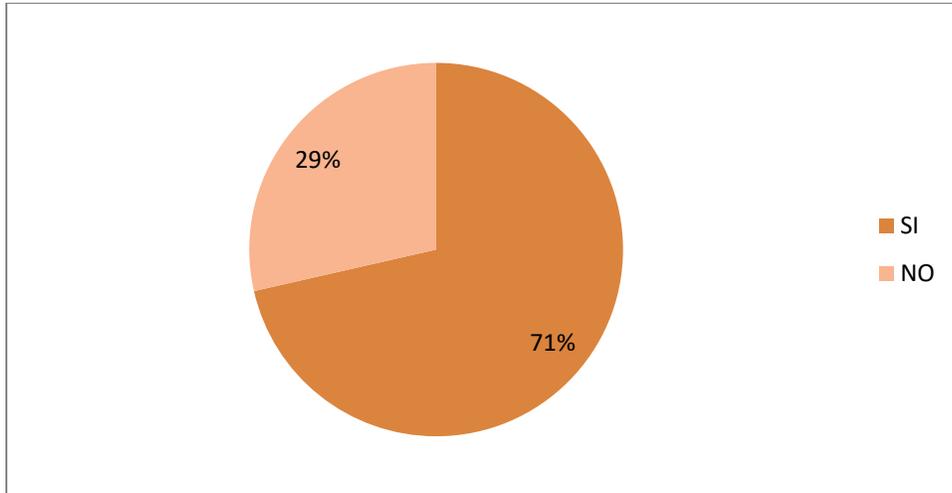


Fuente: elaboración propia, 2019

El 71% de los dueños de los comercios de consumo diario de los mercados municipales de Puerto Barrios, Izabal no aplican la cantidad máxima de inventarios a poseer. El 29% sí lo aplican.

Gráfica No. 19

¿Está delegada la responsabilidad sobre la solicitud de compra?



Fuente: elaboración propia, 2019

El 71% de los dueños de los comercios de consumo diario de los mercados municipales de Puerto Barrios, Izabal esta delegada el personal para la solicitud de compra. El 29% no está delegado.

Capítulo 3

Discusión y conclusiones

3.1 Extrapolación

De acuerdo a los datos de la investigación realizada, se pudo constatar que los dueños de los comercios de los mercados municipales no tienen control eficiente sobre la existencia o movimiento de inventarios, siendo una desventaja para mantener existencia de inventarios de acuerdo a las ventas. También se traduce en mayor coste para los comerciantes.

La investigación con enfoque cuantitativo según el libro Dinámica de la investigación, fundamenta y sustenta la esencia de sus procedimientos en el apoyo que consigue de los modelos matemáticos, especialmente en los estadísticos

Los inventarios son las existencias de mercadería que deben poseer las empresas industriales o comerciales con el fin de satisfacer la necesidad de sus clientes o público en general.

Libros obligatorios según el código de comercio.

Según el artículo 268 del código de comercio los comerciantes deben llevar sus registros contables de manera organizada utilizando sistema de partida doble y principios de contabilidad generalmente aceptados.

Definición de **inventario** es una relación detallada, ordenada y valorada de los elementos que componen el patrimonio de una empresa o persona en un momento determinado. Antiguamente lo normal era que los inventarios se realizaran por medio físico (se escribían en un papel), pero ahora se suelen mantener en bases de datos de manera centralizada a toda una empresa, aunque haya empresas o tiendas pequeñas que lo sigan haciendo con papel. (<https://es.wikipedia.org/wiki/Inventario>. Recuperado 29.08.19).

Los inventarios son necesarios para determinar la existencia de las mercancías.

Inventarios periódicos: el sistema de inventarios periódico, como su nombre lo indica, realiza un control cada determinado tiempo o periodo, y para eso es necesario hacer un conteo físico **para**

poder determinar con exactitud la cantidad de inventarios disponibles en una fecha determinada”.

(<https://www.gerencie.com/sistema-de-inventarios-periodico.html>. Recuperado 29.08.19)

Es importante que los dueños de comercios realicen inventarios periódicos para satisfacer la demanda del mercado.

Los dueños de los comercios deben implementar control de inventarios, asignando a subalternos para que haya segregación de funciones dentro de la organización.

El objeto del Control Interno, es el de ayudar a la Administración a alcanzar las metas y objetivos previstos dentro de un enfoque de excelencia en la prestación de sus servicios.

Un sistema de control interno es el conjunto de medidas que toma la organización con el fin de:

- Proteger sus recursos contra el despilfarro, el fraude o el uso ineficiente.
- Asegurar la exactitud y la confiabilidad de los datos de la contabilidad y de las operaciones financieras.
- Asegurar el cumplimiento de las políticas normativas económicas de la entidad.
- Evaluar el desempeño de todas las divisiones administrativas y funcionales de la entidad.

El control del inventario es uno de los aspectos de la administración que en la micro y pequeña empresa es muy pocas veces atendido, sin tenerse registros fehacientes, un responsable, políticas o sistemas que le ayuden a esta fácil pero tediosa tarea. El objetivo principal del presente trabajo es proporcionar información sobre el control de inventarios, a modo de hacer de esta función rutinaria pero sencilla, que permita llevar a cabo la planeación y la maximización de utilidades. (<https://www.monografias.com/trabajos82/control-interno-inventarios/control-interno-inventarios.shtml>. Recuperado: 29.08.19)

3.2 Hallazgos y análisis general

De acuerdo con la presente investigación se pudo establecer debilidades y deficiencias las cuales son descritas en los siguientes hallazgos

Hallazgo No.1

Falta de control escrito sobre los inventarios

Criterio

De acuerdo a la investigación se determinó que los dueños de los comercios el mayor porcentaje de los mismos no llevan un control adecuado sobre los inventarios.

Causa

Falta de aplicación de un sistema de control interno aplicado a los inventarios.

Efecto

Perdida en los ingresos para los negocios al no satisfacer la demanda de los clientes por concepto de ventas.

Recomendación

Los dueños de los comercios deben aplicar métodos de rotación de inventarios.

Hallazgo No. 2

Falta de políticas sobre los inventarios próximos a vencer

Criterio

De acuerdo a la investigación se determinó que los comercios no cuentan con políticas adecuadas sobre los productos perecederos.

Causa

Falta de aplicación de control interno para los productos perecederos.

Recomendación

Los dueños de los comercios deben implementar control interno.

Hallazgo No. 3

Falta de verificación que los precios de venta estén acorde al de mercado.

Criterio

Según se estableció por medio de la investigación, los dueños de los comercios no llevan a cabo ningún tipo de actividad para establecer el precio de venta de determinados artículos de consumo diario.

Causa

Falta de un control de verificación de precios de mercado de determinados artículos

Efecto

Perdida en venta por precios superior al de mercado.

Recomendación

Los dueños de los comercios deben de aplicar controles para verificar que los precios de sus artículos a la venta estén acorde al de mercado.

Hallazgo No. 4

Falta de confrontación de los inventarios físicos con los registros contables

Criterio

Se estableció de acuerdo a los datos de la investigación los comercios no confrontan regularmente los inventarios físicos con los registros contables.

Causa

Falta de un sistema de control interno adecuado

Recomendación

Los dueños de los comercios deben aplicar procedimientos de control interno.

Hallazgo No. 5

Falta de un método mínimo de existencia de inventario

Criterio

De acuerdo a la investigación realizada se determinó que los comercios no aplican ningún tipo de método para poseer un mínimo de inventarios en sus tiendas o bodegas.

Causa

Los dueños no aplican ningún tipo de método, como el de existencia mínima de inventarios.

Efecto

Perdida en ventas por carecer de mercadería en bodegas o tienda.

Recomendación

Los dueños de los comercios deben aplicar el método de mínimo de existencia, asegurando satisfacer pedidos de los clientes o público en general.

Conclusiones

Procedimiento de acuerdo a la investigación es que los comercios de los mercados municipales no cuentan con ningún tipo de control sobre los inventarios de mercaderías.

- Los propietarios de comercios de los mercados municipales no realizan verificación de precios de mercado o precios de la competencia.
- Los propietarios de los comercios no tienen políticas de control interno sobre los productos perecederos.
- Los propietarios de comercios no aplican el método de mínimo de existencia de inventarios
- Los propietarios de los comercios no confrontan los inventarios físicos con los registros contables.
- La contabilización de los inventarios son llevados a cabo de manera manual, siendo más económico y reducción de tiempo llevarlo electrónico.

Referencias

4.1 Bibliografía

1. Perdomo Burgos, Álvaro (2017). **Administración de los Costos y Gestión financiera de la Calidad**. Colombia, Icontec Inst. Colombiano de Normas Tec. y Certific.
2. Romero López, Javier (2009). **Contabilidad avanzada II**. México: McGraw-Hill Interamericana Editores, S. A. de C. V.
3. Tamayo y Tamayo, Mario. (2003) **El Proceso de Investigación Científica**: México, 4ta edición, Limusa S.A. Grupo Noriega Editores
4. Martínez, José (20017) **Dinámica de la Investigación**: Guatemala, 1ra edición, Publicaciones AMC

4.2 Digitales

2. **Costos de Producción** (11.08.2018)
<http://www.fao.org/docrep/003/v8490s/v8490s06.htm>
3. (<https://www.gerencie.com/sistema-de-inventarios-periodico.html>. Recuperado 29.08.19)

4.3 Legislación

6. Congreso de la República de Guatemala, **Ley de Actualización Tributaria Impuestos Sobre la Renta**, Decreto 10-2012
7. Congreso de la República de Guatemala, **Ley Del Impuesto Al Valor Agregado**, Decreto 37-92

Anexos

Anexo 1

Antecedentes

Los mercados municipales de puerto barrios, Izabal que durante años han prestado sus servicios a la población y que indudablemente constituyen el punto de reunión de los mercaderes y demandantes, donde se puede adquirir todo los abarrotes indispensable para el consumo diario, así como telas y calzados. Los mercados de Izabal no tienen en existencia artículos típicos de la región, quizá la única excepción del mercado estoreño, que surte a un gran porcentaje de indígenas. El primer mercado de Puerto Barrios, fue establecido por don Joaquín Heteo, según contrato celebrado con el gobierno el 20 de mayo de 1905.

Por acuerdo celebrado el 20 de mayo de 1949, el gobierno cedió el terreno ubicado entre al 7ª. Y 8ª. Avs. Y 14 y 15 calle a la municipalidad porteña, con el fin de establecer en el un mercado. El que actualmente corresponde al llamado

“mercado nuevo” o “mercado no. 2”. Este fue desalojado durante la administración del desaparecido Víctor Coronado Aldana, y en su lugar se construyó el que ahora podemos ver.

Cuenta éste con un área aproximadamente 5000 metros cuadrados construidos con block, cemento y dualita, está administrado por la municipalidad porteña que mantiene su responsabilidad sobre un administrador y un cobrador. Un barredor y un piloto de camión se encarga de mantenerlo limpio.

El mercado cuenta con 82 locales comerciales. Los inquilinos de los tramos pagan un alquiler de los mismos según los siguientes:

Piso plaza Q. 0.10 por metro cuadrado

Tramos interiores Q. 25.00

Tramos exteriores Q. 40.00

El más importante de los mercados, es el mercado de la Revolución. Situado entre la 6ª y 7ª. Avenidas, 8ª y 9ª calles. Fundado por la administración municipal del señor Octavio Monroy. Su infraestructura es de cemento, block, lámina de zinc, estructura metálica y madera. El mercado está organizado así:

525 locales comerciales

1 administrador

3 cobradores

3 conserjes

1 vigilante

La tasa de arrendamiento es como sigue:

Tramos del exterior Q. 40.00

Tramos del interior Q. 25.00

Piso plaza Q. 0.25 a 0.50

Exteriores plaza Q. 20.00 a 15.00

Anexo 2

La fórmula a utilizar es la fórmula finita, la cual es la siguiente

N= universo estimado

n= muestra buscada

Z= nivel de confianza

P= probabilidad de éxito

q= probabilidad de fracaso

e= error de muestra o estimación

z=1.88

p=0.60

q=0.40

e=6%

$$N = \frac{z^2 pq N}{e^2 (N - 1) + z^2 pq}$$

$$N = \frac{1.88^2 * 0.60 * 0.40 * 607}{0.06^2 (607 - 1) + 1.88^2 * 0.60 * 0.40}$$

$$N = \frac{514.891392}{37.208256}$$

$$N = 13.8380953$$

Anexo 3

Cuestionario



Universidad Panamericana de Guatemala

Facultad de Ciencias Económicas

Licenciatura en Contaduría Pública y Auditoría

**Cuestionario dirigido al propietario de Los Comercios de los mercados
municipales de Puerto Barrios, Izabal.**

Por favor conteste las siguientes preguntas lo que considere apropiado.

1. ¿Poseen control por escrito sobre los inventarios?

Sí

no

Si su respuesta es sí, mencione que tipo de control aplican sobre los inventarios

2. ¿Qué tipo de control aplican sobre los inventarios

Inventarios periódicos

Encargado de bodega

3. ¿aplican algún método para la valuación de los inventarios?

Si

no

Si su respuesta anterior fue sí, ¿cuál de los siguientes métodos de valuación de inventario utiliza?

Costo de producción

Primero en entrar primero en salir

(PEPS)

Promedio ponderado

Precio histórico del bien

4. ¿cuál de los siguientes métodos de valuación de inventarios utiliza?

Costo de producción	<input type="checkbox"/>	(PEPS)	<input type="checkbox"/>
Promedio ponderado	<input type="checkbox"/>	costo histórico	<input type="checkbox"/>

5. ¿tiene delegado a una persona en particular para el control del inventario?

Sí	<input type="checkbox"/>	no	<input type="checkbox"/>
----	--------------------------	----	--------------------------

6. poseen políticas por los productos próximos a vencerse

Sí	<input type="checkbox"/>	no	<input type="checkbox"/>
----	--------------------------	----	--------------------------

Si su respuesta es sí, mencione cuales son:

7. ¿realizan inventarios físicos periódicos?

Sí	<input type="checkbox"/>	no	<input type="checkbox"/>
----	--------------------------	----	--------------------------

Si su respuesta es sí, mencione, la frecuencia con que los realiza

Mensual	<input type="checkbox"/>
Bimensual	<input type="checkbox"/>
Trimestral	<input type="checkbox"/>
Cuatrimstral,	<input type="checkbox"/>
Anual	<input type="checkbox"/>

8. Si su respuesta es sí, mencione la frecuencia que lo realiza

Mensual	<input type="checkbox"/>	bimensual	<input type="checkbox"/>
Trimestral	<input type="checkbox"/>	cuatrimstral	<input type="checkbox"/>
Anual	<input type="checkbox"/>		

9. ¿utiliza algún método para la rotación de los inventarios?
Sí no

Si su respuesta es sí, menciones el tipo de método:

10. ¿llevan a cabo alguna actividad para verificar que sus precios de mercadería están acorde al precio de mercado?
Sí no

Si su respuesta es sí, ¿con qué frecuencia lo realiza?

- Mensual
- Bimensual
- Trimestral
- Cuatrimstral
- Semestral
- Anual

11. ¿Cuál es la frecuencia que realiza la verificación de los precios mercado?
Mensual bimensual
Trimestral cuatrimstral
Semestral Anual

12. ¿confronta los inventarios físicos con los registros contables?
Sí no

13. ¿qué medio utiliza para registrar los inventarios?
Manual
Computarizado

14. los custodios de los inventarios, ¿firman actas de responsabilidad material, que garanticen su control y recuperación ante faltante o deterioro por negligencia?

Sí no

15. los movimientos de existencia, ¿firma la persona que entrega y recibe?

Sí no

16. ¿aplican la cantidad mínima de inventarios a tener?

Sí no

17. ¿aplican la cantidad máxima de inventarios a tener?

Sí no

18. ¿está delegada la responsabilidad sobre la solicitud de compras?

Sí no

19. las salidas de mercancías del almacén, ¿están respaldadas por las correspondientes notas de despacho?

Sí no