

El Sistema de Control de Inventarios. Un análisis de una empresa de Giro Comercial

The Inventory Control System. An analysis of a Commercial Line company

Luis Daniel Sánchez O.¹, Rosario Suárez J.², Aída D. García Álvarez.³

INFORMACIÓN DEL ARTÍCULO

Fecha de recepción: 16 de julio de 2023.
Fecha de aceptación: 16 de agosto de 2023.

¹Licenciado en Administración. Universidad Juárez Autónoma de Tabasco, Tabasco - México.
E-mail: daniortegasanchez@gmail.com
Código ORCID:
<https://orcid.org/0000-0002-9030-6294>

²Doctora en Educación. Universidad Juárez Autónoma de Tabasco, Tabasco - México.
E-mail: charito.suarez@hotmail.com
Código ORCID:
<https://orcid.org/0000-0003-4211-042X>

³Doctora en Ciencias Administrativas. Universidad Juárez Autónoma de Tabasco, Tabasco - México.
E-mail: aida.garcia@ujat.mx
Código ORCID:
<https://orcid.org/0000-0002-2846-6924>

CITACIÓN: Sánchez, L., Suarez, R. y Álvarez, A. (2023). El Sistema de Control de Inventarios. Un análisis de una empresa de Giro Comercial. Revista Conocimiento, Investigación y Educación CIE. Vol. 2. (17), 31-38.

Resumen

En el mundo empresarial, la competencia es un componente de crucial importancia para la gran presentación de las organizaciones, ya que cuanto más eficaces sean, más serias serán. El objetivo de este trabajo es realizar un examen de un marco de control de existencias para aquellas organizaciones que no disponen de ninguno de ellos. Se optó por decidir sobre la utilización de datos obtenidos de otros artículos distribuidos y páginas Web para hacer un examen hipotético calculado del tema de estudio. Los descubrimientos de esta exploración demuestran que la pizzería debe trabajar en su productividad mediante la ejecución de un marco de control de existencias a través de avances duros y delicados, ya que es el tipo de innovación a la que tenemos acceso más prominente en nuestro día a día, debido a la utilización de PCs que nos permiten realizar diversos ejercicios, que nos permiten llevar una contabilidad superior de los artículos.

Palabras Clave: *Productos, organizaciones, control de existencias, mercancía, stock, clientes.*

Abstract

In the business world, competition is a crucially important component for the great presentation of organizations, since the more effective they are, the more serious they will be. The objective of this work is to carry out an examination of a stock control framework for those organizations that do not have one of them. It was decided to use data obtained from other distributed articles and Web pages to make a calculated hypothetical examination of the study topic. The findings of this exploration demonstrate that the pizzeria must work on its productivity by executing a stock control framework through hard and delicate advances, as it is the most prominent type of innovation that we have access to in our day. day, due to the use of PCs that allow us to carry out various exercises, which allow us to keep a superior accounting of the items

Keywords: *Products, organizations, stock control, merchandise, stock, customers.*

Introducción

Stock es el registro de mercancías que tienen un lugar con una característica o individuo legal. En otras palabras, el stock es un registro donde se anotan todas y cada una de las posesiones del individuo u organización. Se alude al stock de existencias de una organización, donde se registran las sustancias naturales, las mercancías a medio camino y los últimos productos presentados por la empresa a sus clientes.

Esencialmente, en el caso de que se refiera a un individuo, step debería hacer un inventario de las mercancías que se encuentran en su propiedad en el caso de que desee comprar protección contra robos (G. Westreicher, 2021, P: 1).

Gestiopolis, (2020) P: 1 advierte que el stock es un conjunto de mercancías en existencia destinadas a realizar una actividad, ya sea compra, alquiler, trato, uso o cambio y posteriormente garantizar el apoyo de los clientes internos y externos. Debe figurar, a efectos de contabilidad, en el epígrafe de recursos como un recurso en curso. Las existencias de una organización comprenden sus componentes en bruto, los artículos en curso, los suministros utilizados en sus tareas y los artículos terminados.

Un inventario puede ser algo tan rudimentario como un recipiente de limpiacristales utilizado como elemento de un programa de mantenimiento de estructuras, o algo más alucinante, por ejemplo, una mezcla de sustancias sin refinar y subconjuntos que son importantes para un ciclo de montaje.

Bases Teóricas

La organización

La organización Vasto Pizza, es una asociación que se encarga de hacer pizzas de varios sabores y diferentes platillos, se encuentra ubicada en Av. de los Árboles 236, Heriberto Kehoe Vicent, 86030 Villahermosa, Tab. Vasto Pizza, es una pizzería que se realizó el 2 de noviembre de 2018, en la ciudad de Villahermosa, Tabasco.

Antes de que existiera Vasto Pizza, había en una zona similar, otra pizzería de nombre "Pizza Italiana" la cual tuvo cierto logro desde el inicio, sin embargo, poco a poco fue decayendo por cuestiones monetarias debido a la ausencia de clientes y, por ello, necesitó recurrir a la oferta de la organización. Su presencia se limitó a sólo 15 meses. Como indican algunas variantes, cada vez que se vendía, el lugar cambiaba totalmente, dando lugar a lo que conocemos como Vasto Pizza.

Importancia de un Sistema de Control de Inventarios

El control de existencias es vital para mantener el equilibrio de existencias adecuado en los centros de distribución, algo que se evade:

Perder una operación por no disponer de existencias suficientes para atender un pedido. Los problemas constantes de existencias pueden llevar a los clientes a buscar otros proveedores. En realidad, cuando la administración de existencias se realiza de forma adecuada en la organización, se puede ofrecer una mejor atención al cliente.

No saber qué artículos se venden más y cuáles se venden menos. Además, ayuda a

comprender mejor qué se vende y qué no. Esto puede evitar que el exceso de existencias ocupe inútilmente espacio en los centros de distribución. Un exceso de stock puede provocar la pérdida de beneficios, si un artículo caduca, se daña o abandona la temporada.

En realidad, las organizaciones deben tener sus existencias controladas, verificadas y solicitadas, ya que el diseño consiste en hacer circular y suministrar el material accesible de forma suficiente.

Para una organización, los inventarios son vitales, ya que son los que permitirán:

- Tener control del producto
- Crear reportes de la circunstancia monetaria del negocio.

No tener en existencia lo que se requiere, puede provocar paro de creación a la organización a la que necesitamos surtir esa cosa. (E. Sanmiguel, 2019, P: 11).

Funciones de los inventarios

En cualquier asociación, los inventarios añaden una adaptabilidad de trabajo que en ningún caso existiría. Los inventarios de trabajo en proceso son una necesidad absoluta excepto si cada pieza individual se transporta de una máquina a otra y estas se posicionan para crear una pieza solitaria" (María Rodríguez, 2013, P: 12).

Funciones

- Disposición de anomalías en el suministro
- Compra o creación en grupos o paquetes
- Permiten a la asociación tratar con materiales transitorios
- Capacidad de trabajo

Características de los Inventarios

Un marco de control de existencias puede ser manual o computarizado y estos deben permitir conocer los gastos del producto comprado y hacer los registros contables de la oferta de algo similar" (K. Cerqueda, 2019, P: 1).

Los marcos de existencias más utilizados son los que se acompañan.

Sistema de inventario periódico o físico

Este marco permite computar la carga de mercadería en una fecha determinada para su control e información.

Puede realizarse en periodos mensuales, trimestrales, semestrales o anuales. Lo utilizan sobre todo las pequeñas empresas.

Características

- Para obtener una estimación real de las existencias, así como del valor total que se ha vendido durante el periodo contable, siempre será importante realizar un recuento real, que determine las últimas existencias y la cantidad disponible para el siguiente periodo.

Esto supone un obstáculo extraordinario, ya que es importante cerrar el almacén por completo o en cierta medida, o generar gastos financieros por tiempo adicional y hacerlo en horas no laborables.

- Los registros utilizados son compras, costes de importación, carga en compras, para incrementos y límites, recompensas, límites y descuentos en compras, devoluciones en compras, para disminuciones.

- El Kardex sólo maneja información de cantidades.

Sistema de inventario permanente o perpetuo

Comprende el mantenimiento de un registro y un control duradero, constante y deliberado de todo lo que implica un aumento o una disminución de las existencias, así como cualquier ajuste del gasto de un artículo.

Características

- Los datos sobre la cantidad y la accesibilidad de las existencias se actualizan constantemente, de modo que cada vez que se registra una operación, el artículo se retira naturalmente de las existencias.
- Es posible conocer el valor total de las operaciones en cualquier momento, sin necesidad de realizar un recuento real de las existencias.
- No es importante segregar la información del stock inicial y del último stock, ya que el kardex conoce en todo momento la cantidad de artículos existentes y su gasto por separado.
- El kardex maneja información tanto a nivel de importe como de gasto.
- El gasto de las ofertas se actualiza naturalmente cuando el comprador registra el pago a plazos.
- La consideración real es una medida de control interno, para ver realmente la viabilidad del marco y, si es necesario, ir a la restauración de longitudes o hacer los cambios relacionados.

Kardex

El Kardex es una configuración utilizada para realizar un seguimiento de

las existencias próximas y activas en una organización, para conocer tanto el gasto como las existencias en cada momento, sin completar un stock real.

Anteriormente, las tarjetas Kardex se exponían en diseños impresos, que debían terminarse físicamente, pero en la actualidad la mayoría de los marcos de contabilidad consolidan un kardex informatizado según el negocio realizado, o existen además diseños excel que funcionan con el trabajo

Contenido de un Kardex

Existe una configuración para las tarjetas Kardex que podría considerarse estándar, en la que no pueden faltar las líneas adjuntas:

- Fecha del canje.
- Sutilezas.
- Importe, valor unitario y valor absoluto de la entrada.
- Importe, valor unitario y valor absoluto de la salida.
- Importe, valor unitario y valor total del equilibrio.

Metodología

Para este trabajo, no establecido en piedra para decidir sobre la utilización de los datos obtenidos de otros artículos distribuidos y páginas web para completar un examen hipotético razonable del tema de estudio.

El tipo de investigación de este trabajo de exploración es no-ensayo, que por la amplitud y profundidad de la revisión es comprometedor, al abarcar la revisión es de tipo longitudinal y por su grado de profundidad es de tipo corroborativo, en vista de que el trabajo tiene un pensamiento principal.

El reconocimiento de este artículo proviene del interés de las personas que tienen una microempresa y necesitan informarse sobre estos temas, para ayudar en el desarrollo del equivalente, ya que muy bien puede ser de ventaja y ser más serio.

Además, también puede tener cierta importancia con diversos tipos de público, que no tienen garantizado tener una microempresa.

Resultados

La organización necesita información para utilizar un marco de control de existencias, por ejemplo, no conocen la estrategia aplicada a los inventarios, por lo que la administración de éstos es motivo de preocupación.

La organización dispone de poca información sobre el seguimiento de los artículos próximos y activos. La organización hace pedidos de sus artículos constantemente, a pesar de no tener un marco de control de existencias, pero se ha familiarizado con hacerlo, a pesar de que no hay registro contable, sólo percepciones.

No se tomó ninguna decisión con respecto a las sanciones por artículos faltantes. La organización hizo referencia a que hay mano de obra que puede ocuparse de un marco de control de existencias, y que sólo tienen que llevarlo a cabo.

El administrador de la organización es la persona que realiza las compras inmediatas, a pesar de que rara vez ha ocurrido que el artículo resulte dañado cuando se solicitan grandes cantidades, lo que provoca despilfarros y desgracias para la organización.

Se hizo referencia a que sería mucho más sencillo para ellos suponiendo que tuvieran un marco para asesorar sus artículos. La organización dijo que no tienen ni la más remota idea de una estrategia, por lo que les resulta difícil darse cuenta de la cantidad de existencias que poseen de sus artículos.

Se hizo referencia a que disponer de nuevo hardware les ayudaría mucho a pasar al siguiente nivel. Se comentó que esto sería muy valioso para ellos, ya que trabajaría con todo el ciclo en lo que respecta a sus artículos.

Se consideró que debería ser así, ya que lo consideran datos importantes y no cualquiera puede y debe acercarse a ellos, ya que ayudaría a los representantes actuales y nuevos a conocer cómo funciona el marco de control de existencias y tener la opción de aplicarlo en el momento oportuno. La organización comentó que los artículos aparecen con un aspecto estupendo y que es muy raro que no sea así, lo que ocurre cuando solicitan artículos en grandes cantidades.

Como se ha mencionado, la organización no lucha mucho con este tipo de problemas y cuando les sucede, no es el caso mucho daño o riesgo que tienen.

Discusión

El control de stock es vital para las organizaciones, ya que, gracias a él, la presencia de todavía en el aire de una manera exacta y correcta, plenamente la intención de cumplir con los requisitos de los clientes con las circunstancias más ideales.

El objetivo de este trabajo es saber que es tan crítico tener un marco de control de

stock para aquellas organizaciones que no lo tienen.

Según (Mindiolaza, L, 2012) especifica que la ejecución de un marco de control de stock, trabaja sobre la naturaleza de la administración de stock, teniendo datos actualizados para perseguir decisiones correctas dentro de un tiempo normal.

Además (Córdova, I., Manguinuri, E., Peña, S. y Romero, R. 2022) complementan este punto diciendo que las organizaciones pueden trabajar en su productividad a partir de una ejecución superior del control de existencias a través de la innovación, ya que existen proyectos modernizados que permiten una mejor contabilización de los artículos, por lo que consideran vital su utilización para trabajar en beneficio de las organizaciones.

Por otra parte (Sierra, D, 2012) dice que es importante preparar a los trabajadores de la organización, para que de igual manera conozcan el marco de control de existencias y en consecuencia cuenten con ese tipo de datos actualizados.

Sin embargo (Serna, J., González, L. además, Aristisabal, A. 2018) señalan que también es importante preparar a los trabajadores de la organización, pero también señalan que es importante buscar personas con información y capacidad de proponer acuerdos.

Conclusiones

Vasto Pizza en la actualidad puede cambiar el hecho de no poseer con normas, políticas internas ni procedimientos para el manejo de los inventarios de los productos, no existe documentación que sustente las entradas y salidas de los productos de

bodega, en el área administrativa del establecimiento existe desorganización, los empleados realizan las funciones sin delegación de sus superiores.

En base a la investigación realizada en la empresa Vasto Pizza se identificó la ausencia de un manual de manejo para el control de inventarios de los productos, lo cual provoca desperdicios y fuga de los productos, debido al mal uso de los inventarios el establecimiento disminuye sus utilidades.

Por esto mismo es favorable la promoción de un sistema de control de inventarios ya que este genera los siguientes beneficios: Minimizar los costos de los productos, disminuye situaciones de pérdidas de productos adquiridos, mantiene una venta constante en la empresa ya que los productos con alta demanda se encuentran en el almacén.

Finalmente, la pizzería Vasto debe mejorar su rentabilidad implementando un sistema de control de inventarios. Una de las formas para optimizar eso es a través de las tecnologías dura y blanda, ya que es el tipo de tecnología al que tenemos mayor acceso en nuestro día a día, debido al uso de computadoras que nos permita realizar diferentes actividades y gracias a esto, los registros de control de inventarios se llevan a cabo en programas computarizados, que permiten llevar una mejor contabilidad de los productos y es por eso, que es necesario su uso para el mejoramiento de la rentabilidad de la empresa.

Referencias Bibliográficas

Cerqueda, K. (2019). Características de un sistema de control de inventarios.

- Recuperado de <https://www.logimov.com/blog/nwarticle/50/1/caracteristicas-de-un-sistema-de-control-de-inventarios>
- Córdova, I., Manguinuri, E., Peña, S. y Romero, R. (2022). La mejora de la rentabilidad mediante el control de inventario. Recuperado de: <file:///C:/Users/melii/Downloads/colonna,+RCCTN+V9N203.pdf>
- Durán, Y. (2011). Administración del inventario. *Vision general*. 11, 1. 55–78.
- Gestiopolis. (2020). ¿Qué es inventario? Recuperado de <https://www.gestiopolis.com/que-es-inventario-tipos-utilidad-contabilizacion-y-valoracion/>
- Mindiolaza, L. (2012). Implementación De Un Sistema De Control De Inventario Para El Almacén Credicomercio Naranjito. Recuperado de: <https://repositorio.unemi.edu.ec/xmlui/bitstream/handle/123456789/646/IMPLEMENTACION%20DE%20UN%20SISTEMA%20DE%20CONTROL%20DE%20INVENTARIO%20PARA%20EL%20ALMACEN%20CREDICOMERCIO%20NARANJITO.pdf?sequence=3>
- Quiroga, A. (2021). ¿Qué es un Kardex y como se usa? Marzo 15, 2022, de *Legales* Sitio web: <https://dianhoy.com/kardex/>
- Sanmiguel, E. (2019). La importancia de los inventarios en una empresa. Recuperado de <https://www.ekon.es/importancia-inventarios-empresa/#:~:text=El%20control%20de%20inventario%20es,los%20clientes%20a%20otros%20proveedores>
- Serna, J., González, L. y Aristisabal, A. (2018). Sistema de control de inventario. Recuperado de: <https://dspace.tdea.edu.co/bitstream/handle/tda/375/SISTEMA%20DE%20CONTROL%20DE%20INVENTARIO.pdf?sequence=1>
- Sierra, D. (2012). Propuesta De Mejoramiento De Procedimientos Para El Control De Inventarios Aplicado En La Empresa Vanidades S.A. Recuperado de: <http://www.dspace.uce.edu.ec:8080/bitstream/25000/1063/1/T-UCE-0003-125.pdf>
- Westreicher, G. (2021). Inventario. Recuperado de <https://economipedia.com/definiciones/inventario.html>
- Illera Santos, María de Jesús. (2022). Conflicto, derecho y mecanismos alternativos. *Ius et Praxis*, 28(1), 236-253.
- Nava González, Wendolyne, & Breceda Pérez, Jorge Antonio. (2017). Mecanismos alternativos de resolución de conflictos: un acceso a la justicia consagrado como derecho humano en la Constitución mexicana. *Cuestiones constitucionales*, (37), 203-228.
- Sánchez Cordero Dávila, Olga María del Carmen. (2023). Iniciativa con proyecto de decreto por el que se

expide la Ley General de Mecanismos Alternativos de Solución de Controversias.
https://www.senado.gob.mx/65/gaceta_del_senado/documento/132036

Secretaría de Gobernación. (2016). ¿Qué es la justicia alternativa?
<https://www.gob.mx/segob/articulos/que-es-la-justicia-alternativa-19298#:~:text=La%20Justicia%20Alternativa%20es%20una,la%20cooperaci%C3%B3n%20y%20el%20di%C3%A1logo.>