



UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE NICARAGUA

UNAN - MANAGUA

Facultad Regional Multidisciplinaria, FAREM-Estelí

**Diseño e implementación de un sistema de costos por órdenes específicas
en la fábrica de cajas King Box de la ciudad de Estelí, durante el segundo
semestre 2022**

Trabajo de seminario de graduación para optar

al grado de

Licenciado en la carrera Contaduría Pública y Finanzas

Autores

Vielka Nohemí Salgado Martínez

Johana Melissa Flores Torrez

Samaria Tahiris Escoto Mairena

Tutor o tutora

MSc. Leyla Marielka Cruz

Estelí, martes 07 de febrero 2023





DEDICATORIA

Dedico esta tesis,

Dedico esta tesis principalmente a Dios, por darme la fuerza necesaria para culminar esta meta. A mis padres, por todo su amor y por motivarme a seguir hacia adelante. A mi esposo Delver Andrade por su apoyo incondicional a lo largo de estos cinco años. Y finalmente, a mis hijas Elizabeth y Bianca Andrade que son mi motor para luchar siempre por alcanzar las metas propuestas y que han esperado con paciencia la culminación de mis estudios.

Vielka Nohemí Salgado Martínez.

El presente trabajo de seminario de graduación para optar al grado de Licenciada en Contaduría Pública y Finanzas se lo dedico primeramente a Dios, por haberme dado la fuerza y sabiduría para culminar esta ansiada meta, a mi madre María Elena Flores que hoy desde el cielo acompaña y celebra mis triunfos y a mi hijo por ser el pilar que me motiva cada día a continuar.

Johana Melissa Flores.

A Dios, por la sabiduría y la fortaleza para llegar a este punto de mi vida, de manera muy especial, gracias a mis padres y mi esposo por su tiempo y el apoyo incondicional, para seguir a pesar de los obstáculos y culminar una meta más en mi vida.

Samaria Escoto.



AGRADECIMIENTO

A Dios, primeramente, agradecemos este estudio por darnos la sabiduría, el entendimiento y la motivación para seguir adelante durante todo el proceso de creación y culminación de este trabajo. "Encomienda al Señor tus obras, y tus proyectos tendrán éxito." Proverbios, 16:3.

A nuestros padres, esposos, hijos, familiares y amigos por su increíble apoyo y dedicación en ayudarnos a concluir satisfactoriamente nuestro trabajo, sin los cuales este momento no podría haber sido posible.

Debemos agradecer de manera especial a la MSc. Leyla Marielka Cruz que amablemente nos ha brindado su apoyo en la realización de este trabajo, por su paciencia y disponibilidad, gracias por sus excelentes aportes y recomendaciones haciendo así posible el desarrollo total de la tesis.

Agradecemos también a las personas que brindaron su ayuda para la obtención de la información pertinente para la grata culminación de dicha investigación. Al Sr. Saúl García, Gerente propietario de la fábrica de cajas para puros King Box y todo su equipo.

Vielka Salgado, Johana Flores, Samaria Escoto.



CARTA AVAL DEL TUTOR

A través de la presente hago constar que **Vielka Nohemí Salgado Martínez, Johana Melissa Flores Torrez y Samaria Tahiris Escoto Mairena**, estudiantes de V año de Contaduría Pública y Finanzas han finalizado su trabajo investigativo denominado:

“Diseño e implementación de un sistema de costos por órdenes específicas en la Fábrica de Cajas King Box de la ciudad de Estelí, durante el segundo semestre 2022”

Este trabajo fue apoyado metodológica y técnicamente en la fase de planificación, Ejecución, procesamiento, análisis e interpretación de datos, así como sus respectivas conclusiones y recomendaciones.

Es relevante señalar que la investigación ***“Diseño e implementación de un sistema de costos por órdenes específicas en la Fábrica de Cajas King Box de la ciudad de Estelí, durante el segundo semestre 2022”***, es un tema que por primera vez se ha trabajado, valoro positivo el análisis de sus datos los que están estrechamente relacionados con sus objetivos.

Después de revisar la coherencia y contenido del trabajo, el artículo científico y la incorporación de las observaciones del jurado en la defensa, se valora que el mismo cumple con los requisitos establecidos en la normativa de cursos de pregrado vigente y por lo tanto está listo para ser entregado el documento final.

Dado en la ciudad de Estelí a los siete días del mes de febrero del 2023.

Atentamente

M. Sc. Leyla Marielka Cruz Cruz
Docente Tutora
FAREM- Estelí



RESUMEN

En la presente investigación se presenta la problemática de la fábrica de cajas King Box de la ciudad Estelí y también la propuesta de un sistema de costos que permita analizar los costos que conlleva la elaboración de las cajas para que su propietario tenga un precio razonable de venta, de igual manera se desarrollaron formatos de fácil manipulación tales como kardex, comprobantes de diario, nómina, catálogo de cuentas, entre otros. Para el alcance de los objetivos planteados se utilizaron diferentes instrumentos de recolección de datos (entrevistas, guía de observación y revisión documental); se seleccionaron estas herramientas debido a que su diseño proporciona las bases para darle salida a los objetivos. La investigación es de tipo cualitativa a través de la cual se identifican las debilidades que se pueden convertir en mejoras; luego se procede a implementar el sistema con el fin de tener un eficiente manejo de la información financiera que le permita al propietario conocer con claridad los costos unitarios de sus productos. Al finalizar se ve el alcance de cada uno de los objetivos propuestos, también los resultados obtenidos de este sistema tales como: conocer la situación actual de la empresa, su proceso productivo, se logró diseñar e implementar un sistema de acumulación de costos, el cual permite conocer el valor unitario de las cajas producidas; se evaluó de manera eficaz el sistema dentro de la fábrica reconociendo su vital importancia en la situación financiera de la misma, concluyendo y recomendando luego de analizado el sistema.

Palabras claves: Situación contable, proceso productivo, costos, órdenes específicas, estados financieros.



ABSTRACT

In the present investigation, the problem of the King Box box factory in the city of Estelí is presented, as well as the proposal of a cost system that allows analyzing the costs involved in making the boxes so that their owner has a reasonable sale price. In the same way, easy-to-use formats such as kardex, journal vouchers, payroll, catalog of accounts, among others, were developed. To achieve the proposed objectives, different data collection instruments were used (interviews, observation guide and documentary review); These tools were selected because their design provides the basis for achieving the objectives. The research is of a qualitative type through which the weaknesses that can be converted into improvements are identified; then we proceed to implement the system in order to have an efficient management of financial information that allows the owner to clearly know the unit costs of their products. At the end, the scope of each of the proposed objectives is seen, as well as the results obtained from this system, such as: knowing the current situation of the company, its production process, improving the design and implementation of a cost accumulation system, which allows to know the unit value of the boxes produced; The system within the factory was effectively evaluated, recognizing its vital importance in its financial situation, concluding and recommending after analyzing the system.

Keywords: accounting situation, production process, specific orders, financial statements, costs.



ÍNDICE DE CONTENIDO

1	INTRODUCCIÓN.....	1
2	ANTECEDENTES.....	2
3	PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA.....	4
3.1	Caracterización General del Problema.....	4
3.2	Preguntas de Investigación.....	5
4	JUSTIFICACIÓN.....	6
5	OBJETIVOS.....	7
5.1	Objetivo General.....	7
5.2	Objetivos Específicos.....	7
6	FUNDAMENTACIÓN TEÓRICA.....	8
6.1	Empresas manufactureras.....	8
6.2	Estados financieros de una empresa.....	9
6.3	Contabilidad de costos.....	12
6.4	Sistema de costos por órdenes específicas.....	21
6.5	Aspectos generales de la fábrica King Box.....	26
7	SUPUESTO.....	30
8	OPERACIONALIZACIÓN DE VARIABLES Y/O MATRIZ DE CATEGORÍAS.....	31
9	DISEÑO METODOLÓGICO.....	36
9.1	Tipo de Investigación.....	36
9.2	Área de Estudio.....	37
9.3	Población y Muestra /Sujetos Participantes.....	38
9.4	Métodos, técnicas e instrumentos para recopilación de datos.....	39
9.5	Etapas de investigación.....	41
10	ANÁLISIS Y DISCUSIÓN DE RESULTADOS.....	42
10.1	Situación contable actual de la fábrica de cajas para puros King Box.....	42
10.2	Proceso productivo de la elaboración de cajas en la fábrica de cajas para puros King Box.....	46
10.3	Implementación de un sistema de acumulación de costos por órdenes específicas en la fábrica de cajas para puros King Box.....	55



10.4	Evaluar el efecto de la implementación del sistema de acumulación de costo por órdenes específicas en la fábrica de cajas para puros King Box.....	117
11	CONCLUSION	120
12	RECOMENDACIONES	121
13	REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS	122
14	ANEXOS.....	124
	Anexos N° 1: Guía de entrevista propietario.....	124
	Anexos N° 2: Guía de entrevista jefe de producción	126
	Anexos N° 3: Guía de Entrevista propietario/Consumo de materiales	128
	Anexos N° 4: Guía de Observación	130
	Anexos N° 5: Guía de revisión documental	132
	Anexo N° 6: Catálogo contable de la fábrica de cajas para puros King Box	134
	Anexo N° 7: Instructivo de cuentas.....	141
	Anexo N° 8: Orden de Pedido.....	152
	Anexo N° 9: Formato Nómina	153
	Anexo N° 10: Cronograma de actividades	153
	Anexos N° 11: Reporte de entrada a bodega.....	154
	Anexos N° 12: Reporte de salida de bodega	154
	Anexos N° 13: Manual de control interno.....	155
	Anexos N° 14: Kardex materiales directos	156
	Anexos N° 15: Kardex materiales indirectos	157
	Anexos N° 16: Kardex control de activos	158
	Anexos N° 17: Nómina mano de obra directa.....	159
	Anexos N° 18: Nómina mano de obra indirecta.....	160
	Anexos N° 19: Nómina Administrativa	161
	Anexos N° 20: Depreciación de activo fijo.....	162
	Anexos N° 21: Fotografías del proceso productivo	163



ÍNDICE DE FIGURAS

Figura N°1: Ubicación geográfica de fábrica de cajas para puros King Box.....	38
Figura N°2. Plano de la distribución de la fábrica de cajas King Box.	47
Figura N°3. Ficha técnica del producto.....	48
Figura N°4: Flujograma de proceso de producción de las cajas para puros.....	50

ÍNDICE DE TABLAS

Tabla N°1. Variación.....	117
Tabla N°2. Cuadro comparativo.....	119

1 INTRODUCCIÓN

El sistema de acumulación de costos es aplicado a las empresas que se dedican a procesar la materia prima en producto terminado, ya sea para uso de una empresa o de la población denominada consumidor. El sistema de acumulación de costos es un tema complejo para desarrollar, puesto que su aplicación dependerá de la actividad económica de transformación a la que se dedique la empresa, sin embargo, se han encontrado pautas básicas para poder seguir un procedimiento de identificación del costo.

El presente trabajo de investigación se llevó a cabo en una fábrica de cajas para puros ubicada en la ciudad de Estelí, fue emprendido con capital propio y tiene un año y medio de haber iniciado operaciones, bajo la dirección de su gerente propietario; la caja es un producto muy demandado en esta ciudad por las crecientes aperturas de fábricas de puros.

La información obtenida para realizar dicho trabajo científico fue obtenida gracias al apoyo del propietario, el cual solicitó omitir su nombre real, y los datos generales de la empresa; de acuerdo a esa solicitud se estableció el nombre ficticio de la fábrica como King Box y el propietario que será citado en diversas ocasiones como Saul García.

El objetivo de la investigación es implementar un sistema de costos por órdenes específicas con el cual se dará salida a la problemática presentada por la fábrica de cajas para puros King Box, ya que no posee sistema contable y este (sistema) proporcionará a la empresa un método para registrar, determinar, distribuir, acumular, analizar, interpretar, controlar e informar de los costos de producción con el objetivo de administrar de manera correcta los recursos.

La investigación está conformada por diez capítulos los cuales se dividen en los antecedentes de la investigación, el planteamiento del problema, justificación del mismo, objetivos generales y específicos, fundamentación teórica, supuesto, la matriz de categoría, diseño metodológico, análisis de los resultados y por último se abarcan las conclusiones y recomendaciones respectivamente, en ellas se describen de qué manera se da la solución al problema presentado.

Con el objetivo de desarrollar la información anteriormente citada, se aplicaron las herramientas e instrumentos de recolección de información, se analizaron los resultados y se estableció que la empresa aparentemente obtiene un aceptable margen de ganancia, pero esto se logra con la omisión de algunas obligaciones sociales y fiscales.

2 ANTECEDENTES

Para la realización de la presente investigación fue necesario llevar a cabo un proceso de indagación, se procedió a realizar una búsqueda en el repositorio institucional de la Universidad Nacional Autónoma de Nicaragua (UNAN – Managua), entre muchas tesis relacionadas con el tema, así mismo de otras fuentes en línea, con el fin de comprobar la existencia de temas de investigación relacionados al área de costos por órdenes específicas de las cuales destacamos las siguientes:

A nivel internacional se encontró una tesis titulada “**Diseño de un sistema de costos por órdenes en la empresa Formularios continuos Rosario E.I.R.L para determinar su rentabilidad del periodo 2016**”, está elaborada por Carmen del Rosario Mechan Mendoza y Margarita Yuleisi Rimaranchin Suarez misma que se llevó a cabo para optar al título de Contador Público en Chiclayo – Perú , en la que se plantearon como objetivo principal diseñar un sistema de costos por órdenes específicas para determinar la rentabilidad en la empresa Formularios continuos Rosario E.I.R.L . En dicha investigación se encontró que la empresa no contaba con un sistema de costos, flujogramas para sus gráficos, y presentó deficiencias en el área de producción conformado por el control de materiales, mano de obra y control interno ; por lo tanto se llegó a la conclusión de que un sistema de costos por órdenes de producción, ayudaría a evidenciar el precio unitario del producto para poder evaluar si existe ganancia o pérdida en el periodo que lo fabrican , de igual manera se corroboró pérdidas en seis productos dado que su costo de producción era más alto que el precio del mercado . (MECHAN MENDOZA & RIMARACHÍN SUÁREZ, 2019)

Otro de los trabajos consultados, como antecedente de una tesis nacional, fue realizado para optar al título de Licenciado en Contaduría Pública y Finanzas bajo el tema: “**Diseño de propuesta de sistema de costeo por órdenes de trabajo para la línea de producción Andalucía de la empresa Tropialum, S.A**”, realizada por René Benito Flores García y Héctor Martin Flores Jaenz, León Nicaragua, en este se presentó como objetivo “Diseñar una propuesta de Sistema de Costeo por órdenes de trabajo para la línea de producción Andalucía de la empresa TROPIALUM, S.A.”, ubicada en la ciudad de León, departamento de León. Este estudio concluyó que las ventajas primordiales de la creación de este sistema de costeo por órdenes específicas radican en que aumentará el nivel de control y eficiencia de los procesos debido a que elimina la improvisación y desorganización por falta de documentación que soporte los procedimientos. Para lograr esto, es necesario un ordenamiento de la base normativa contable que regule el funcionamiento y marque pautas a seguir en operaciones no tradicionales. (FLORES GARCÍA & FLORES JAENZ, 2016)

A nivel local se encontró la tesis titulada “**Incidencia de la implementación de un sistema de acumulación de costos por órdenes específicas en la determinación de los costos unitarios en la joyería Charlie, de la ciudad de Estelí en el mes de Octubre del 2019**”; siendo sus autores Maynor Josué Gutiérrez Gutiérrez, Kevin José Gurdían Ortiz y Erick Yojarling Blandón Alaniz, para optar al título de Licenciado en Contaduría Públicas y Finanzas donde se planteó como objetivo principal analizar la incidencia de la implementación de un sistema de costos por órdenes específicas para determinar los costos unitarios de la elaboración de anillos de graduación en la Joyería Charlie de la

Ciudad de Estelí durante el mes de Octubre del 2019. Este trabajo se basa en la implementación de un sistema de costos que ayude a la joyería a obtener los costos unitarios de sus productos y por ende su rentabilidad; concluyendo positivo y favorable la implementación de directrices necesarias para el mejoramiento del proceso productivo. (Gutiérrez Gutiérrez, Gurdíán Ortiz, & Blandón Alaniz, 2020)

En las investigaciones antes mencionadas se observa relación con la presente investigación ya que se destaca la importancia de usar un sistema de costos por órdenes específicas con el fin de tener un mejor control del costo por orden total y unitario para una mejor toma de decisiones de la empresa; pero de igual manera la presente tesis se diferencia de las tesis anteriormente citadas en que las mismas, están dirigidas a otro rubro o sector económico, ésta investigación estará dirigida específicamente a la implementación de un sistema de costos por órdenes específicas en la fábrica de cajas King Box con el fin de determinar los costos unitarios de cajas terminadas, ubicada en la ciudad de Estelí, durante el primer semestre 2022.

La esencia de este trabajo radica en la capacidad de dividir, analizar, recopilar, controlar y asignar costos de manera efectiva a los procesos y eventos que tienen lugar en la fábrica de cajas para puros King Box. Se considera que esta investigación aportará al mejoramiento del área de contabilidad de costos de la fábrica de cajas para puros King Box la cual tendrá gran aceptación por el propietario teniendo en cuenta que este estudio se está realizando a solicitud del mismo, ya que él considera que será una alternativa novedosa y una oportunidad de que por primera vez en la fábrica de cajas para puros King Box se pueda implementar un estudio que brinde pautas que permitan mejorar su rentabilidad a través del establecimiento adecuado de sus costos unitarios.

3 PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA

3.1 Caracterización General del Problema

Estelí es una ciudad de Nicaragua caracterizada por la abundancia de diversas empresas tabacaleras, las cuales están en constante crecimiento y con ellas las empresas que ofrecen los productos adicionales que permiten obtener el producto terminado para su exportación, tal como es el caso de la fábrica de cajas para puros King Box. La empresa de cajas King Box se dedica a la fabricación de cajas de madera para puros. Desde sus inicios, la empresa no ha tenido un sistema de precios efectivos y rentables que le permita administrar el costo total de fabricación del producto. Además, no cuenta con ningún registro contable escrito acerca de todo el proceso que ellos realizan.

La falta de supervisión y seguimiento de los procesos de la fábrica de cajas para puros King Box produce mucho desperdicio de materia prima, uso inadecuado del equipo, posibles cancelaciones de pedidos, retrasos en las entregas de los mismos, déficit financiero y de control interno; lo que conduce a una mala gestión financiera de la fábrica de cajas. La principal causa de este descontrol es la falta de conocimiento para gestionar los costos incurridos, ya que la estimación de costo se realiza de manera empírica donde se suman los costos de las compras a la ganancia que el estima de cada producto y debido a que el dueño no cuenta con el personal capacitado para verificar los consumos de los componentes del producto (material directo, mano de obra directa y costos indirectas de fabricación) además que no tienen consideración de los costos que incurre en la depreciación, la luz y otros costos indirectos.

Los factores anteriores afectan y limitan todo lo relacionado con el desarrollo de la fábrica de cajas para puros King Box, haciendo ineficiente la gestión del negocio y generando ineficiencia en la toma de decisiones. En base a los variados problemas que presenta la fábrica de cajas para puros King Box, es necesario la implementación de un sistema de costos por órdenes específicas, adecuando este sistema a sus capacidades y necesidades de información, lo que le ayudará a reducir el problema actual y a tener una mejor organización, y a crear una gestión y desarrollo de la fábrica de cajas. Al realizar una mejor gestión y al aplicar un sistema adecuado de costos por órdenes específicas, dará como resultado la calidad, la precisión y el rendimiento del producto, lo cual asegura clientes satisfechos y mayores utilidades.

3.2 Preguntas de Investigación

- **Pregunta General**

¿Cuáles son los efectos de la implementación de un sistema de acumulación de costos por órdenes específicas en la fábrica de cajas para puros King Box, para la asignación de los costos unitarios de los productos terminados en la ciudad de Estelí, durante el primer semestre del año 2022?

- **Preguntas Especificas**

¿Cómo se desarrolla el proceso productivo de la fábrica de cajas para puros King Box?

¿Cómo es la situación económica actual de la fábrica de cajas para puros King Box en la ciudad de Estelí?

¿Qué dificultades ha presentado la empresa en la determinación de los costos del producto?

¿Cómo es el proceso contable actual y que tipo de controles aplica la fábrica de cajas para puros King Box?

¿Considera que es importante la implementación de un sistema de costos por Ordenes Especificas en la empresa?

4 JUSTIFICACIÓN

Estelí, es conocida como la ciudad del tabaco, ya que en ella se encuentran numerosas fábricas dedicadas a la elaboración de puros para exportación. Estos puros son empacados en cajas para su distribución en el extranjero, dicho empaque le da una presentación única y una protección hasta su llegada a manos del cliente final. Se puede encontrar gran variedad de empresas dedicadas a este rubro (fabricación de cajas de madera para puros), que han iniciado sus operaciones sin tener conocimiento contable, lo cual provoca deficiencias en diferentes aspectos tales como: control interno, control de inventario, sistemas contables, sistemas de costos, etc.

El sistema de costos por órdenes específicas tiene su origen en aquellas empresas que cuentan con una variedad de productos y por lo tanto necesitan un sistema que los ayude a determinar sus costos unitarios de producción. Este sistema de costos es utilizado por empresas donde se trabaja con especificaciones muy detalladas de los clientes, acerca de los productos que desea adquirir; dándoles un servicio exclusivo y personalizado. De acuerdo a las características del proceso de producción, las empresas establecen el sistema para acumular y asociar los costos con la unidad del producto, con el objetivo de satisfacer la necesidad de información oportuna, confiable y válida que permita a la gerencia la toma de decisiones apropiadas.

El objetivo de este estudio es precisar en qué situación se encuentra la empresa, describir el proceso de fabricación de cajas e implementar un sistema de costos por órdenes específicas, que permita a la empresa ser más práctica, un sistema que ayude a asignar los costos a cada área para obtener un costo real de cajas producidas de forma eficaz, esto con el objetivo de tener una herramienta que brinde directrices administrativas y contables útiles para la toma de decisiones.

Será útil en todas las áreas de la fábrica, ya que mostrará el beneficio de un sistema contable en su labor productiva, así como el correcto control de cada uno de los componentes del costo en cada etapa de producción, de igual manera el diseño de formatos para el control de los elementos del costo, entre otros. También servirá como referencia para otras empresas dedicadas a la industria de cajas, futuros profesionales en la aplicación de conocimientos adquiridos y a la comunidad académica como referencia para el desarrollo de futuras investigaciones.

5 OBJETIVOS

5.1 Objetivo General

Implementar un sistema de costos por órdenes específicas en la fábrica de cajas para puros King Box de la ciudad de Estelí, durante el primer semestre 2022.

5.2 Objetivos Específicos

1. Detallar la situación contable actual de la fábrica de cajas para puros King Box.
2. Describir el proceso productivo de la elaboración de cajas en la fábrica de cajas para puros King Box.
3. Implementar un sistema de acumulación de costos por órdenes específicas que permita obtener los costos unitarios de los productos terminados en la fábrica de cajas para puros King Box.
4. Evaluar el efecto de la implementación del sistema de acumulación de costo por órdenes específicas en la fábrica de cajas para puros King Box.

6 FUNDAMENTACIÓN TEÓRICA

En este capítulo se presentan diversos conceptos que encontramos en la literatura como base teórica que nos servirá de referencia en el desarrollo de la presente investigación, tiene relación con la definición de costo en la rama económica de la Contabilidad y a todos sus procesos productivos en relación a la elaboración de cajas de madera para puros; donde se definirán los ejes principales que se han determinado como la base conceptual de este trabajo.

6.1 Empresas manufactureras

6.1.1 Conceptos de empresas manufactureras.

Una empresa manufacturera es una organización que se dedica a la transformación de materias primas en productos elaborados o semielaborados. Para producir estos bienes se emplea mano de obra, maquinarias y sistemas automáticos.

Las empresas manufactureras son un tipo de empresa industriales, que sus labores consisten en recibir la materia prima de las fábricas extractivas y convertirlas en productos terminados. Estos artículos, dependiendo de sus terminaciones, pueden ser destinados a una finalidad u otra. Si son bienes intermedios, son sometidos a un segundo proceso industrial para ser convertidos en recursos de consumo. Por otro lado, si son transformados a totalidad, son comercializados para su utilización. (Chavez, 2021)

6.1.2 Características de empresas manufactureras.

- Son muy eficientes en sus procesos de producción.
- Muchos de sus procesos están automatizados por elementos computarizados.
- Cuentan con rigurosas normas de seguridad para evitar accidentes y resguardar la integridad física de los trabajadores.
- Analizan constantemente sus procesos industriales para identificar fallos o mejorar sus pautas de fabricación.
- Antes de establecerse como empresa, toman en cuenta la localización industrial para aprovechar al máximo las virtudes que puede ofrecer un sitio u otro.
- Pertenecen al sector secundario, ya que se encargan de elaborar productos a partir de la materia prima adquirida por el sector primario. (Chavez, 2021)

6.1.3 Clasificación de empresas manufactureras.

1. **Empresas de alimentos:** Son las que transforman, preparan, envasan y transportan alimentos.
2. **Empresas textiles:** Son las que producen telas, hilados, fibras (naturales y sintéticas), además de artículos de ropa.
3. **Empresas madereras:** Son las entidades que crean objetos útiles mediante la madera.
4. **Empresas de imprenta:** Son empresas dedicadas a la impresión de libros, folletos, catálogos, revistas y otras reproducciones de papel.
5. **Empresas de plásticos:** Son organizaciones que fabrican productos de plástico, como botellas, utensilios, vasos, bolsas, cajas y sillas
6. **Empresas de metalmecánica:** Empresas dedicadas a fabricar maquinarias, herramientas y otros materiales de metal. (Chavez, 2021)

6.1.4 Importancia de las empresas manufactureras.

Las grandes o pequeñas empresas requieren de las compañías manufactureras que les suministren los bienes que van a comercializar. A su vez, el consumidor necesita la producción de la industria manufacturera para aprovisionar las diversas mercancías que precisa diariamente.

Así pues, gracias a la actividad manufacturera de las empresas, las personas que viven en las cercanías de estas tienen mayor oportunidad de empleo. Cualquiera que sea el tipo de fabricación de una empresa, genera ganancias y destrezas que impulsan la economía del país y, por lo tanto, todo el estado se beneficia de dicha producción.

6.2 Estados financieros de una empresa.

Un estado financiero es un informe que refleja los datos de la empresa en un momento determinado, generalmente un año. Estos documentos incluyen muchos registros que reflejan la situación financiera de la compañía y recopilan información, económica sobre las entidades. También conocidos como estados contables o cuentas anuales, son importantes para conocer la rentabilidad y solvencia de las empresas. (Madrid, 2001)

El término “estados financieros” como lo establece el prólogo de las NIC y las NIC 1, incluye balances generales, estado de resultados o cuentas de pérdida y ganancia, estado de cambio en la situación financiera, entre otros informes y materiales explicativos que se identifique alrededor de la parte integrante de los estados financieros. (Lopez A. J., 2002)

Los estados financieros tienen como objetivo cumplir con requisitos básicos para proporcionar información sobre la situación de la entidad, los resultados de las operaciones en un período determinado los cambios que han ocurrido en las situaciones financieras en una fase y las reformas en la inversión de los propietarios durante ese ciclo.

Los estados financieros son el resultado de un proceso contable, sus características deberán ser las de la propia contabilidad y estar preparados conforme a los principios de revelación suficiente y en apego a todas las demás normas contables

Los estados financieros representan una fuente de información, que es la carta de presentación de una empresa, por lo tanto, es importante para las compañías, entidades u organismos que tengan que ver con el resultado económico y financiero del negocio.

Así los usuarios de la información constituyen el soporte fundamental para la existencia de la empresa tratando de encontrar en los estados financieros la solvencia y rentabilidad, si el capital de trabajo es adecuado o si se justifica el patrimonio invertido según las utilidades obtenidas etc. (Cutipa Huarsaya, 2016)

Los diferentes registros contables de una empresa son base para el estudio de la rentabilidad, entre ellos tenemos: cuentas de costos, balance general, estados financieros, etc. Que sirven para hacer el análisis o para establecer un informe estadístico contable, deben percibir los capitales impuestos en la información de la compañía. El análisis del rendimiento es el índice que permite tomar decisiones finales para solucionar las ventas o la producción. (Phala Cutipa, 2015)

6.2.1 Balance General

Para conocer la situación contable de una empresa, en un momento determinado, es necesario utilizar la mejor herramienta: el balance. Este, también conocido como balance de situación, balance contable o estado de situación patrimonial, es un informe financiero que refleja en un período definido la información económica y financiera de una compañía, separadas en tres masas patrimoniales: activo, pasivo y patrimonio neto (Arias, 2014).

Es una derivación de la palabra balanza, proviene del latín bis que significa 2 y Lanx, se colocan en dichos platos y simboliza platos o platillos, es decir, el vocablo balance representa siempre la igualdad de dos cosas o grupo de cosas. En nuestro caso la coincidencia se da cuando entre la suma del activo y la sumatoria del pasivo más el capital contable. Cómo se puede apreciar, el Balance General es una forma de representar la dualidad económica de la entidad en una fecha determinada. (Lopez A. J., 2002)

El balance es muy útil para la compañía porque da una idea de su liquidez o solvencia inmediata a corto plazo, es decir, la capacidad de la manufacturera para cumplir con sus obligaciones, pasivos financieros que se verá reflejado en poco tiempo, el capital de trabajo, que formará parte de la determinación del activo circulante y pasivo corriente, el porcentaje de recursos del negocio invertido por los fiadores y beneficiarios finales de la empresa, y la estabilidad, que no permite que la industria queden en manos de los acreedores.

Un balance es un estado financiero de las perspectivas futuras a corto y largo plazo de una empresa preparado para un período o tarea con base en los saldos de las cuentas de activos, pasivos y patrimonio obtenidos al cierre contable. Cabe recordar que este lapso puede ajustarse a las necesidades de información de la compañía.

Debido a que el balance se prepara en una fecha específica, se considera que el cálculo es una imagen del negocio, aunque los datos que contiene pueden cambiar al día siguiente sin la necesidad aparente de otra transacción. Se debe a ciertos eventos o condiciones económicas reales que someten el valor de los activos, pasivos o patrimonio a cambios o ajustes por inflación, depreciación y amortización de estos, etc.

Este control constará de tres partes: un encabezamiento que indique el nombre, causa o título de la entidad comercial, el encabezamiento, un cuerpo que presente correctamente los estados de activos, pasivos y patrimonio, y el pie con las firmas que aprueban y avalan a quienes estén interesados en firmarlo. Las notas que lo acompañan son parte integral del balance general, las cuales se presentan por separado.

6.2.2 Estado de resultado o estado de pérdidas y ganancias.

Se entiende el concepto de empresa como una entidad constituida por un conjunto de elementos humanos, técnicos, materiales y financieros coordinados por una autoridad que toma decisiones para sus fines primordiales tanto en las entidades comerciales, industriales o de servicios el cual es la obtención de un lucro o ganancia.

La contabilidad financiera debe presentar información para que los propietarios puedan conocer los montos de las utilidades o de las pérdidas obtenidas como consecuencia de sus operaciones, realizadas durante un período contable, de ahí la necesidad de elaborar un nuevo informe financiero, el estado de resultado. (Lopez A. J., 2002)

Para entender y estudiar esta contabilidad, necesitamos comprender algunos elementos que la integran:

- **Utilidad Neta:** es la alteración observada después de mantener la propiedad del accionista principal debido a una transacción, evento, otra situación, distribución o cambio en el patrimonio durante el periodo sobre el que se informa. La denominada modificación de observación se refiere a la corrección o aumento entre el capital inicial y el capital de cierre del período patrimonial.
- **Ingresos:** Es un aumento en los bienes totales o una disminución en los pasivos netos que experimenta la industria del resultado de las actividades principales que componen sus procedimientos normales. Los ingresos son la cantidad que recibe una compañía como parte de sus operaciones en forma de efectivo, cuentas por cobrar y otras contraprestaciones por la prestación de servicios, por la venta del patrimonio o el trato con activos de terceros producidos por la empresa.
- **Utilidad:** Se refiere a los ingresos generados durante el período de reporte de transacciones del entorno económico, social, político o físico, que por supuesto deben reportarse después de deducir los costos correspondientes.
- **Gastos:** Una disminución en los activos de una empresa o un aumento en sus pasivos durante un ciclo contable como resultado del impacto en su utilidad neta de las operaciones que constituyen su negocio principal y por lo tanto generan ingresos. Esfuerzos gubernamentales o sacrificios financieros para lograr sus objetivos. El reconocimiento de gastos sólo es relevante en el período al que corresponden.
- **Pérdidas:** Gastos debido a transacciones fortuitas o circunstancias físicas, económicas, sociopolíticas, que resultan en menos ingresos y, por supuesto, deben deducirse en consecuencia. Las entradas se informan sobre una base neta. El propósito de la cuenta de pérdidas y ganancias es valorar la rentabilidad de la compañía, evaluar su potencial crediticio, estimar el monto, oportunidad y seguridad de los flujos de efectivo, valorar el desempeño de la empresa, calcular el riesgo y distribuir dividendos.

6.3 Contabilidad de costos

6.3.1 Concepto de contabilidad de costos

La contabilidad de costos, también conocida como contabilidad analítica, es una técnica contable que tiene la finalidad de crear un sistema de información que permita conocer cuál es el costo de los productos fabricados. (Davidson, y otros, 1983).

Es un instrumento que sirve de apoyo a la contabilidad financiera, estudiando la estructura de los costos en las empresas, esta consiste en realizar una imputación¹ razonable del costo directo e indirecto que permita obtener información analítica en la que apoyarse en la toma de decisiones de la dirección de la empresa.

La información de la contabilidad de costos está dirigida a la dirección de la empresa, supone la valoración, análisis y control de todo el proceso productivo del que se compone la explotación empresarial.

El sistema de contabilidad de costos permite:

- Conocer la eficiencia del sistema productivo.
- Controlar los gastos generados en cada fase del proceso productivo. Obtener el beneficio de cada unidad producida y permite tomar decisiones sobre qué y cuánto producir.
- Detectar y analizar desviaciones sobre lo previsto para instaurar mecanismos de control.
- Permite valorar los inventarios de la empresa.

La contabilidad de costos moderna ayuda a los gerentes y contadores a comprender mejor cómo impulsan las operaciones y los prepara para los roles de liderazgo esta mide, analiza e informa los financieros y no financieros asociados con la adquisición o el uso de recursos en una organización.

Un costo representa los recursos que se han sacrificado o debieran sacrificarse para obtener un objetivo particular. (Davidson, y otros, 1983) , también podemos encontrar como concepto de coste “el consumo valorado en dinero de bienes y servicios para la producción que constituye el objetivo de la empresa” (Mallo, S. Kaplan, Meljem, & Gimenez, 2000). El libro “Contabilidad de Costos un enfoque gerencial” define la contabilidad de costos como “un recurso sacrificado o perdido para alcanzar un objetivo específico”. (T. Horngren, M. Datar, & Foster, 2007)

6.3.2 Clasificación de los costos.

Como paso inicial en cualquier estudio o tema es indispensable la familiarización con sus conceptos y terminologías. Esto suministra los fundamentos que permite una comprensión de los procedimientos. (Polimeni, Fabozzi, Adelberg, & Kole, 1994)

- **En relación al volumen**

Los costos unitarios de los productos varían según los cambios en los volúmenes de producción, entender estas variaciones es vital en los costeos, evaluación del importe y toma de decisiones gerenciales. Como elementos fundamentales para poder obtener los precios en relación al volumen que tiene:

¹ Imputar: (Contab). Afectar a una cuenta los hechos económicos en atención a su origen, naturaleza y destino.

-
- **Costos unitarios:** por lo general quiénes toman decisiones deben pensar en términos de costos totales y no de coste unitarios, sin embargo, en muchos contextos la determinación es esencial para calcularlo. Esta información es útil pero no es suficiente para la resolución, el importe único se toma al dividir el costo entre la cifra esperada de productos terminados; el valor unitario combina el precio total y el número de elementos elaborados de forma práctica y comunicativa.

Los sistemas contables por lo general presentan información tanto de los valores de los costos totales con los montos del importe del cociente por unidad, un costo unitario también conocido como precio promedio se calcula dividiendo el coste total entre el número de las unidades producidas.

- **Costos fijos:** Son los costos en los que el coste periódico total es constante en el rango de fabricación relevante mientras que el costo fijo por elemento varía conforme a la producción. En el proceso de planificación y control de importes fijos es el siguiente: en igualdad de condiciones, acerca del precio de venta por unidad y el valor variable por cada uno, las operaciones de elaboración deben expandirse tanto como sea posible para reducir los valores invariables unitarios a la cantidad más baja.
- **Costos variables:** Son aquellos en los que el costo total cambia en proporción directa a los cambios en el volumen o producción dentro del rango relevante, en tanto que el precio unitario permanece constante. Los costos variables son controlados por el jefe responsable del departamento.

Las implicaciones para la administración en la planificación y el control de los costos variables son las siguientes, en igualdad de condiciones, como el total de oferta por elemento y los costes periódicos totales, para cada actividad. La expansión requerida del negocio por cifra resultará en importes flexibles adicionales. Los precios varios netos equivalen a una cantidad fija por unidad porque el precio de venta por porción serán los montos eventuales por componente si se expande la producción.

- **Costos semi variables:** se trata de aquellos que tienen una parte fija y otra variable que sí depende del volumen de producción. El fragmento establece de un costo semi diverso usualmente representa un cargo mínimo al ser determinado artículo o servicio dispone del elemento flexible que es el importe cargado por usar realmente la prestación.
- **Costos mixtos:** Los costos tienen las características de fijos y variables a lo largo de varios rangos relevantes de operación existen dos tipos de costos mixtos costos semi variables y costos escalonados.
- **Costos escalonados:** La parte fija de los costos escalonados cambian abruptamente a diferentes niveles de actividad puesto que estos importes se adquieren en partes indivisibles como por ejemplo el salario de un supervisor.

- **En relación con la producción**

Los importes pueden clasificarse de acuerdo con su relación con la producción dicha clasificación está estrechamente relacionada con los elementos del costo de un producto materiales directos, mano de obra directa y costos indirectos de fabricación, como principales objetivos de la planeación y el control las dos categorías con base en su proporción con la elaboración, son costos primos y costos de conversión.

- **Los costos primos:** son los materiales directos y mano de obra directa estos costos se relacionan en forma directa con la producción.
- **Los costos de conversión:** son los relacionados con la transformación de los materiales directos en productos terminados, son la mano de obra directa y costos indirectos de fabricación.

- **En relación a los elementos que lo conforman**

- **Costo primario o directo:** es el costo formado por el material, otros suministros directos y el costo de la mano de obra directa necesaria para fabricar el producto. (Mallo, S. Kaplan, Meljem, & Gimenez, 2000)
- **Costo de producción industrial:** incluye el costo de los materiales mano de obra y otros costos de fabricación indirectos, siendo utilizados normalmente como criterio de valoración de las existencias.
- **Costo de distribución:** son los costos relativos a la comercialización y entrega de los productos a la clientela se considera que son consumidos en el período que se realiza.
- **Costos de administración y generales:** son los costos asignados por administración, dirección y financiación de los procesos de producción y venta.
- **Costos de empresa o costos totales:** son los importes completos del período que se obtienen por agregación de los costos de producción, distribución administración, dirección y financieros.

- **En relación al momento del cálculo:**

- **Costo real retrospectivo histórico o efectivo:** calculado a partir de los consumos reales en el proceso productivo durante un período de tiempo.

- **Costo estándar normativo prospectivo o predeterminado:** es cálculo a partir de los consumos predeterminados a un precio estándar prefijado para un período futuro también puede ser considerado como un costo o Norma.

- **En relación a la forma de acumular los costos se encuentran las siguientes opciones:**
 - **Por órdenes de producción (OP):** Este sistema recolecta los precios para cada pedido o lote físicamente identificables en su paso a través de los centros productivos de la planta. Los costos que intervienen en el proceso de transformación de una cantidad específica de productos, equipo, reparaciones u otros servicios, se recopilan sucesivamente por los elementos identificables: Materia prima aplicable, mano de obra directa y cargos indirectos, los cuales se acumulan en un orden de trabajo.

 - **Por procesos:** son aquellos donde los importes de fabricación se acumulan en las distintas fases del proceso productivo, durante un lapso de tiempo. En cada fase se debe elaborar un informe de costos de producción, en el cual se reportan todos los precios incurridos en el período; el valor de manufactura será traspasados de una etapa a otra, junto con las unidades físicas del producto y el costo total de realización se halla al finalizar el procedimiento de elaboración por efecto acumulativo.

 - **Por actividades (ABC):** Este sistema parte de la diferencia entre costos directos y costos indirectos, relacionando los últimos con las actividades que se realizan en la empresa. Las acciones se plantean de tal forma que los precios transversos aparecen como directos a los movimientos, desde donde se les traslada a los bienes, según la cantidad de tareas consumidas por cada objeto de coste. De esta manera, el valor final está conformado por los costos directos y por los costos asociados a ciertas dinámicas, consideradas conforme a las que añaden equivalencia a los productos. (Gómez Ciria & Costas Rodriguez, 1997)

 - **Costos conjuntos:** Los costos conjuntos son otras variantes de los importes por proceso y analiza las situaciones en la que dos o más productos se fabrican juntos, a partir de un solo grupo de registros de precios, que no pueden identificarse o relacionarse fácilmente con los bienes individuales. En tales casos, debe emplearse algún método para asignar los valores totales entre las mercancías principales. De otra manera, no se alcanza determinar costos unitarios de productos ni tampoco medir los ingresos del periodo.

6.3.3 Elementos del costo

La contabilidad de costos es una herramienta de la administración que consiste en determinar cuánto vale la producción de un artículo o prestar un servicio en sus tres elementos: Materiales directos,

mano de obra directa, costos indirectos de fabricación. El fin primordial de la contabilidad de costos es servir de instrumento de control a la gerencia para disminuir precios.

6.3.3.1 Materia prima.

Se consideran los materiales como aquellos elementos tangibles y por tanto almacenables que la empresa adquiere del exterior con el fin de utilizarlos en el proceso productivo, para la obtención de productos, para el mantenimiento de los equipos productivos.

La materia prima, es la destinada en virtud del proceso productivo, a transformarse en los productos objeto de la operación de la compañía. Constituyen el primer componente de los costos. Este elemento se encuentra conformado por el costo de todos los materiales adquiridos por la empresa y utilizados en la elaboración de un producto.

Para lograr el máximo control gerencial sobre los costos de materiales para una empresa manufacturera, se deben seguir los siguientes procesos organizacionales y operativos:

- Presupuesto de ventas, inventario de productos terminados, programación de producción a corto y largo plazo, para que exista una guía disponible para las operaciones de un departamento centralizado de compras.
- Sistema de facturación para ordenar, comprar, recibir, almacenar y entregar materiales.
- Prevenir errores y establecer responsabilidades mediante el uso de controles internos apropiados.
- Proteger las inversiones en inventario a través de fusiones y sistemas de auditoría internos apropiados que garanticen una contabilidad precisa y eviten el fraude y el robo.
- Mantener un registro de inventario efectivo de las cantidades recibidas, enviadas y saldos disponibles para todos los suministros y materiales relacionados.
- Calcular el costo de todas las requisiciones y saldos de inventario de una manera que proporcione un costo de producción seguro, así como una planificación efectiva para propósitos de impuestos sobre la renta.
- Controlar la compra, uso y resumen de materiales a través de la cuenta de control, notas adicionales y reporte de insumos usados, devueltos y dañados.
- Organizar el personal administrativo del departamento de control de costos de materiales para que se puedan tomar decisiones de forma rápida y eficaz.

Dentro de la materia prima se encuentran clasificados los:

- **Materiales directos.**

Son los que pueden ser identificados con determinados pedidos de producción o con una determinada unidad que constituye una porción del producto acabado, podemos decir que son aquellos materiales que pasan directamente a formar parte integrante del resultado de tal manera que representa un porcentaje alto de su costo. (Mallo, S. Kaplan, Meljem, & Gimenez, 2000)

Es el coste de compra de toda la materia prima que eventualmente pasan a formar parte del producto en proceso que se está realizando, y luego del resultado final, y puede vincularse prácticamente al objeto de costo. Los costos de adquisición de materiales directos incluyen el flete de entrada a almacén, impuesto sobre las ventas y los aranceles aduaneros, en el caso de la fábrica King Box su material directo es el plywood, fibrán, madera, sellador concentrado, acabado BIG 5, pintura base automotriz y thinner (diluyente) que son utilizadas para la elaboración de las cajas que le venden a las fábricas de puros Industries.

- **Materiales indirectos.**

Son los utilizados en las operaciones de producción y aunque algunas veces pasan a formar parte del producto, su consumo no puede ser identificado de una manera clara con las órdenes de fabricación, por lo que su imputación se deberá realizar mediante el cálculo de los suplementos. (Mallo, S. Kaplan, Meljem, & Gimenez, 2000)

Conformado por los materiales que pueden integrar físicamente el producto, pero que por su naturaleza no consiguen identificarse o cuantificarse fácilmente en cada unidad de producción, como por ejemplo la pega utilizada en la elaboración de las cajas de madera.

También se encierran dentro de esta clasificación los materiales (generalmente conocidos como suministros) necesarios para la producción y que no forman parte del producto final, por ejemplo, los aceites y lubricantes utilizados en las máquinas que cortan la madera en la fábrica de cajas.

6.3.3.2 Mano de obra.

- **Mano de obra directa.**

La mano de obra se refiere al esfuerzo humano que interviene en el proceso de transformación del material directo en productos terminados.

Es aquella representada por los trabajadores que de manera directa intervienen en el proceso de transformación de los materiales, accionando las máquinas o mediante labores manuales, es decir que

puede identificarse, cuantificarse o asociarse fácilmente con un determinado trabajo y debe ser controlada de una manera efectiva, está constituida por el personal que labora directamente en la fabricación del producto.

- **Mano de obra indirecta.**

Se encuentra conformada por los trabajadores que desempeñan labores indirectas en la producción, no intervienen directamente en forma manual o mecánica en la transformación de los materiales, es decir, que por sus características no se consideran mano de obra directa. Aquí, se pueden mencionar los capataces, inspectores, supervisores de fábrica, empleados del almacén, entre otras. Los costos de mano de obra indirecta se incluyen dentro de los costos indirectos de fabricación.

6.3.3.3 Costos Indirectos de Fabricación (CIF)

También llamados carga fabril o cargos indirectos. Representan aquellos desembolsos incurridos en el procedimiento de elaboración, distintos al material directo y a la mano de obra directa, que no pueden ser asignados directamente y atribuidos a cada unidad de producción, proceso productivo o centro de costos, o cuya identificación resulta inconveniente, no obstante, son indispensables para lograr el proceso de manufactura y para mantener la fábrica en condiciones de operar normalmente. Los costos indirectos de fabricación se encuentran conformados por los materiales indirectos, la mano de obra indirecta y otros costos indirectos de fabricación.

6.3.4 Gastos

Un gasto es un egreso o en término coloquial², una salida de dinero que una empresa o persona paga por la compra de un producto, un bien o un servicio. Por lo general se convierte en una inversión ya sea tangible o intangible. Los gastos producen doble circulación económica debido a que el tiempo en que sale el efectivo se ingresa un beneficio.

Existen diferentes tipos de gastos:

- **Gastos operacionales:** Estos son gastos regulares que, aunque no se emplean directamente en la producción si son fundamentales para garantizar el funcionamiento normal de la empresa.
- **Gastos no operacionales:** Sin gastos eventuales, es decir, no forman parte usual de los gastos por eso no están incluidos dentro del presupuesto.

² Coloquial: adj. Dícese del lenguaje usado corrientemente en la conversación.

6.3.4.1 Clasificación de los gastos.

- **Gastos Fijos:** Son aquellos egresos que siempre van a estar mes a mes y que a largo plazo no cambiarán. Los gastos fijos son aquellos que no puedes dejar de cubrir. De alguna forma, son un tipo de gasto de carácter obligatorio que tienes cada periodo.
- **Gastos Variables:** Como lo indica su nombre, varían ya sea en semanas o meses. En la categoría de gastos variables se incluyen todos los egresos que pueden cambiar, aquellos que no sabes que tendrás que plasmar y que van a variar en cada período.
- **Gastos inesperados:** Se usan para definir un gasto eventual dentro del presupuesto. Como su nombre lo indica, los gastos inesperados son situaciones que no teníamos contemplados en nuestra estimación y que nos generan pasivos.
- **Gastos indirectos fijos:** En la planeación de los gastos indirectos fijos hay un aspecto estratégico adicional que se debe tomar en consideración: al elegir el nivel apropiado de capacidad o inversión que a largo plazo beneficiará a la fábrica, esto, ayuda a eliminar los costos que no agregan valor, como, por ejemplo, comprar material suficiente para no incurrir en egresos de alquiler de almacenamiento.
- **Gastos indirectos variables:** Para encontrar efectivamente los costos indirectos variables de un producto o servicio, es necesario eliminar las actividades que no agregan valor al bien y enfocarse en las acciones que crean el artículo, además de reducir el consumo de la base de distribución. Los gastos indirectos variables incluyen la electricidad, el mantenimiento de la maquinaria, los materiales indirectos y la mano de obra indirecta de fabricación. (T. Horngren, M. Datar, & Foster, 2007)

6.3.4.2 Diferencia entre costos y gastos.

Debemos tener en cuenta que existen egresos que son operacionales, lo que quiere decir que, corresponde a toda salida de dinero que tenga como fin el beneficio para el negocio y que posteriormente haya un ingreso. Para citar un ejemplo de esto, se encuentran los gastos administrativos; en donde se contemplan honorarios, capacitaciones, papelería, publicidad y marketing.

Luego existen los gastos no operacionales que son aquellos que no devolverán un ingreso a la compañía pero que son de vital importancia para su funcionamiento, por ejemplo, el pago de impuestos.

Conceptualmente no siempre resulta fácil diferenciar entre un costo y un gasto, conceptos que, si bien significan erogaciones o salidas de dinero, tienen una naturaleza y una connotación diferentes, y afectan de forma diferente a estructura de los estados financieros de las empresas.

Para lograr realizar una diferenciación de estos dos términos de forma práctica: el costo dará los egresos³ de una compañía en post de las prestaciones de acciones comerciales o la producción y fabricación de artículos. El gasto por su parte, es el desembolso de la empresa para llevar a cabo sus actividades habituales, como lo son los pagos de servicios de la oficina: luz, gas y teléfono. El importe es la inversión obligatoria para la elaboración de los productos, es el dinero que se invierte para poder fabricar los mismos, por lo tanto, genera un retorno de efectivo. Básicamente el costo es una transacción que se espera recuperar, y el egreso es la erogación necesaria para administrar esa transacción.

6.4 Sistema de costos por órdenes específicas

6.4.1 Concepto

El sistema de costos por órdenes específicas, es un conjunto de elementos técnicos contables que están interrelacionados, los cuales funcionan de manera coordinada con el fin de permitir medir, cuantificar y precisar el costo de un bien y/o servicio, con el propósito de brindar a los usuarios internos una información real y oportuna para que la toma de decisiones sea estratégica. (Davidson, y otros, 1983)

Los costos por órdenes específicas es uno de los sub componentes del sistema de coste, que está dentro del componente de precios reales. Los valores históricos son aquellos que conocemos por medio de una información referencial, pero no nos consta su veracidad.

Trabajar con costos específicos, quiere decir que las operaciones de fabricación serán solo por orden, en función al requerimiento del consumidor y al valor que está dispuesto a pagar por el trabajo. A razón de ello, el control y la contabilización de los tres principales componentes del costo de producción son distintos, puesto que cada cliente y cada pedido son diferentes al igual que el monto que se percibirá por la venta.

6.4.2 Las características del sistema de costo por órdenes específicas son:

Las características del sistema de órdenes especiales, tomadas de varios textos de contabilidad de costos, incluyen: Recaudación y Asignación de Costos: Obra Específica, Serie o Lote, Orden, Contrato, Unidad de Producción.

³ Egreso: Econ. Gasto

El uso de este sistema depende de las características de la fabricación; Esto solo se aplica si las mercancías en stock o hechos a pedido son siempre identificables como productos que pertenecen a una orden de producción específica. Las diferentes órdenes de elaboración comienzan y terminan en cualquier fecha del año fiscal, y el equipo se usa para hacer distintos pedidos cuando las pequeñas cantidades no justifican la elaboración en masa. (Martínez, 2015)

- La producción será por lotes, variada y ratificada.
- Se trabaja conforme a especificaciones del pedido del cliente.
- La producción es flexible.
- Se ve los costos específicos por producto.
- El costo es analítico se ve en forma minuciosa el costo.
- Los productos tienden a individualizar los costos.
- El procedimiento es más costoso y fluctuante.
- En cualquier momento se puede conocer el costo unitario.
- Se conoce en detalle la mano de obra directa y la materia prima aplicada a cada artículo.

6.4.3 Ventajas y desventajas del sistema de costos por órdenes específicas.

Ventajas

- Permite controlar individualmente cada uno de los elementos del sistema de costos.
- Permite conocer la utilidad o pérdida obtenida en cada orden de trabajo.
- Permite conocer los costos de producción de cada orden.
- Se calcula fácilmente el valor de la producción en proceso representadas por aquellas ordenes abiertas al final del periodo determinado debido a la forma detallada de obtener los costos.

Desventajas

- Existe cierta dificultad cuando no se ha terminado la orden de producción y se tienen que hacer entregas parciales debido a que el costo se obtiene al final del periodo de producción.
- Su costo administrativo es alto debido a la forma detallada de obtener los costos.

6.4.4 Procedimientos de Instalación del sistema de costos por órdenes específicas

Para instalar un Sistema de Costos por Órdenes Específicas, se sugiere el siguiente procedimiento:

- Analizar el régimen de producción interrumpida del proceso de producción de la empresa.
- Coordinar conjuntamente con los responsables de la empresa la cadena de valor.
- Conocer las líneas de producción.
- Involucrarse en la actividad productiva de la empresa.

- Estudiar el control de los almacenes de materia prima.
- Precisar los procesos de producción de los diferentes productos.
- Determinar los centros de costos.
- Clasificar los desembolsos en costos y gastos.
- Clasificar los costos en fijos y variables.
- Establecer los métodos de costeo de los materiales.
- Determinar el costo de las remuneraciones aplicadas a la producción.
- Obtener el costo total de la carga indirecta en concordancia con el personal técnico de la empresa. (Perleche Torrejon & Tenicela Valenzuela, 2015)

6.4.5 Proceso Productivo

6.4.5.1 Definición

Es el conjunto de actividades orientadas al intercambio de recursos o factores productivos en bienes y/o servicios. Su objetivo no es otro que el de transformar elementos, sistemas o procesos. Para ello, se necesitan unos agentes de entrada que, a lo largo del proceso, saldrán incrementado de valor gracias a la transformación.

Se indica que el proceso productivo “consiste en transformar entradas (insumos) en salidas (bienes y/o servicios) mediante secuencias de acciones diseñadas y ejecutadas coordinadamente, empleando procedimientos físicos, tecnológicos, así como a través de actividades humanas que transformen los recursos (materiales, mano de obra) en rendimientos”.

Es importante conocer las fases del proceso productivo donde se transforma la materia prima hasta convertirse en un producto semielaborado, elaborado y terminado para poder asignar y controlar los costos en cada etapa. (Lújan Albuquerque, 2009)

Los factores de entrada de producción más habituales y comunes en todas las empresas son trabajo, recursos y capital que aplicados a la fabricación se podrían resumir en una combinación de esfuerzo, materia prima e infraestructura. (Chain, 2022)

6.4.5.2 Etapas del proceso productivo.

1. **Acopio/ etapa analítica:** En esta primera etapa de producción, se recolectan las materias primas para su uso en el proceso de producción. El principal objetivo de la empresa durante esta fase del proceso de transformación es obtener la máxima cantidad de materias primas al menor costo. En esta, el responsable o jefe de fabricación indicará el objetivo de elaboración a alcanzar, factor a tener en cuenta a la hora de recoger los materiales, así como todos los

componentes necesarios para conseguirlo.

2. **Producción/ etapa de síntesis:** En esta etapa, las materias primas acumuladas previamente se convierten en el producto real fabricado por la empresa a través del proceso de ensamblaje. En esta fase, es necesario respetar los estándares de calidad y monitorear su cumplimiento.
3. **Procesamiento/ etapa de acondicionamiento:** Aquí la producción está más orientada hacia la comercialización, el transporte, el almacenamiento y los activos intangibles relacionados con la demanda son las tres principales variables a considerar en esta etapa. Una vez entregado un producto/servicio, no hay que olvidar que se debe realizar una labor de control que permita saber si lo suministrado cumple con los objetivos y estándares de calidad establecidos por el cliente. (Chain, 2022).

6.4.5.3 Tipos de procesos productivos.

- **Producción bajo pedido:** En este método de fabricación, solo se fabrica un producto a la vez y cada artículo es diferente, no hay dos productos iguales, por lo que se considera un proceso intensivo en mano de obra. Las mercancías pueden ser hechos a pulso o ser el resultado de una combinación de producción manual e interacción entre máquinas y/o equipos.
- **Producción por lotes:** Se fabrican algunas mercancías similares siempre que exista la condición. Esto puede verse como un proceso de producción intensivo en mano de obra, pero muchas veces no es así, ya que es habitual incorporar patrones que simplifican la ejecución. Las máquinas se pueden cambiar fácilmente para producir una gama diferente de bienes si surge la necesidad.
- **Producción en masa:** Se le llama crear cientos de productos similares, a menudo en una sola línea de bienes. Este proceso de fabricación generalmente implica ensamblar una serie de sub-ensamblajes individuales, en general gran parte de cada trabajo automatizado, lo que permite utilizar menos trabajadores sin afectar la producción.
- **Producción continua:** Hace seguro producir miles de productos similares y, a diferencia de la creación en masa, las líneas de elaboración aquí funcionan las 24 horas del día, los 7 días de la semana. De esta manera, es posible maximizar la eficiencia y eliminar los costos adicionales de iniciar y detener un proceso de producción que está altamente automatizado y requiere pocos trabajadores. (Chain, 2022)

6.4.5.4 Características del proceso productivo.

- Transforma y mejora la materia prima, su utilización y manera de trabajarla.
- Los elementos más importantes que utiliza son el diseño y la tecnología.
- Su cantidad de producción debe ser considerada asertivamente, ya que las estrategias y formas de trabajo dependerán de esta.
- Si el producto es variado, requerirá un análisis más detallado, pues la demanda y el tiempo de producción influyen directamente sobre el proceso productivo.
- Actúa desde el comienzo de la producción hasta final cuando es llevada al público.
- Tiene en cuenta las características más llamativas del mercado para ajustar la producción a la demanda. (Grudemi, 2022)

6.4.5.5 Importancia del proceso productivo

Para cualquier compañía, especialmente las pequeñas y medianas empresas (PYMES), es significativo tener un control total sobre el desarrollo de sus productos y servicios a través de la implementación del proceso de fabricación para garantizar que la empresa opere sin problemas y cumpla con sus compromisos. al cliente a tiempo y optimizar tiempos y costos de producción.

Una definición clara de las etapas de fabricación de los bienes ofrecidos por la compañía es necesaria para que los productos y servicios cumplan con los estándares de calidad y hagan más eficientes las operaciones de la empresa. También requiere un plan preciso que permita la organización de las áreas de producción, la delegación de funciones y responsabilidades en cada etapa del proceso. La falta de una fórmula precisa para los pasos de elaboración conduce a una mala gestión empresarial, lo que genera ineficiencias laborales, retrasos en las cadenas productivas e incluso pérdida de ingresos. La planificación de los procesos productivos, por el contrario, favorece el buen funcionamiento del negocio y asegura la consecución de los resultados esperados.

6.4.5.6 Aplicación en el proceso productivo

El proceso de fabricación de una empresa es una de las fases más trascendentales por las que pasa un producto. Es conveniente que calculemos los tiempos necesarios y sepamos planificarlos de la manera adecuada. De esta forma, podremos crear buenas previsiones de producción, comercialización y distribución del artículo. Además, nos servirá para realizar un mejor control del inventario, puesto que iremos calculando en función de la demanda, la cantidad de mercancía que necesitamos y, por ende, cuántas materias primas serán necesarias a lo largo del tiempo.

Uno de los principales objetivos del negocio es reducir los costes de este proceso de fabricación. Conforme la compañía aumenta su capacidad de producción, los costos productivos disminuyen, lo

que permite a la empresa jugar a la baja con el precio final del producto. Cuanto más eficiente es una entidad a nivel productivo, más optimizará el empleo de recursos, lo cual se convierte finalmente en una ganancia tanto para la organización como para el cliente. Una gana más, la otra paga menos. (Nuño, 2017)

Este proceso es muy importante, por lo que ya es la etapa final; y si se hace una buena revisión a todos los materiales para el costo de fabricación, se podrá contar con lo necesario para la producción y la cantidad exacta para la comercialización de los enseres y siempre tener un control en cuanto a la materia prima (madera); ya que se calculará todo en función de lo que pidan los proveedores.

La fábrica de cajas para puros King Box tiene una situación contable actual con amplias oportunidades de mejoramiento y desarrollo ya que su contabilidad es simple y se basa en anotaciones en un cuaderno donde se detallan los egresos más significativos y los ingresos obtenidos por la entrega de pedidos; con esto se obtiene la relación de gastos-ingresos, omitiendo otros movimientos que la empresa realiza y que de igual manera tienen incidencia en las ganancias o pérdidas de la misma. El negocio no cuenta con un balance general, libros diarios, libros mayor ni estados de resultados que le brinden la información financiera para saber cuál es el rumbo de la empresa.

6.5 Aspectos generales de la fábrica King Box

La fábrica King Box es un proyecto personal, dedicada a fabricar cajas para puros, para el mercado nacional. Fue fundada en junio del año 2021. Tiene el deseo de ser una empresa formal, sólida, rentable. Su fundador y propietario, el señor Saúl García, se inició en el sector de fabricación de cajas para puros, como un empleado de producción en otra fábrica de cajas; lugar donde adquirió la experiencia necesaria para poder emprender un negocio propio.

Empezó fabricando un pequeño pedido de cajas que un cliente solicitó, el cual elaboró de manera totalmente artesanal ya que no contaba aún con la maquinaria necesaria para elaborarlas rápidamente.

El comprador necesitaba hacer pruebas de calidad con la fábrica King Box antes de poder concebir pedidos más grandes, ya que este consumidor (La empresa Industries) vende puros exclusivos donde la excelencia y los detalles son esenciales en su marca. Las dudas fueron despejadas poco a poco con la entrega de las ordenes en tiempo y forma, con el debido control de calidad lo que permitió que el cliente depositara su confianza en la fábrica de cajas para puros King Box y a la que actualmente le ha solicitado en el transcurso de un año aproximadamente 20 distintos tamaños de cajas.

Esta microempresa no tiene socios, está inscrita en la Alcaldía a la cual realiza la cancelación del Impuesto Municipal y en la Dirección General de Ingresos donde paga la cuota fija; bajo la razón social conocida como King Box, su giro comercial es la elaboración de cajas para puros, este cuenta con un patrimonio propio equivalente a un 70% y el 30% restante del capital fue obtenido a través de financiamiento, esta fábrica genera aproximadamente seis empleos directo.

A partir de entonces, han venido trabajando arduamente con mucho sacrificio, empeño y dedicación. El gran esfuerzo dedicado, junto con sus trabajadores le ha servido para ir creciendo, dicho crecimiento se ve reflejado en cambios como el nuevo local que actualmente renta, este tiene más espacio tanto para la maquinaria y para la cantidad de pedidos que ahora elabora.

Misión

Fabricar cajas para puros de alta calidad, para satisfacer las necesidades de nuestros clientes, ofreciendo productos novedosos y con diseños exclusivos para incursionar con éxito en el mercado nacional.

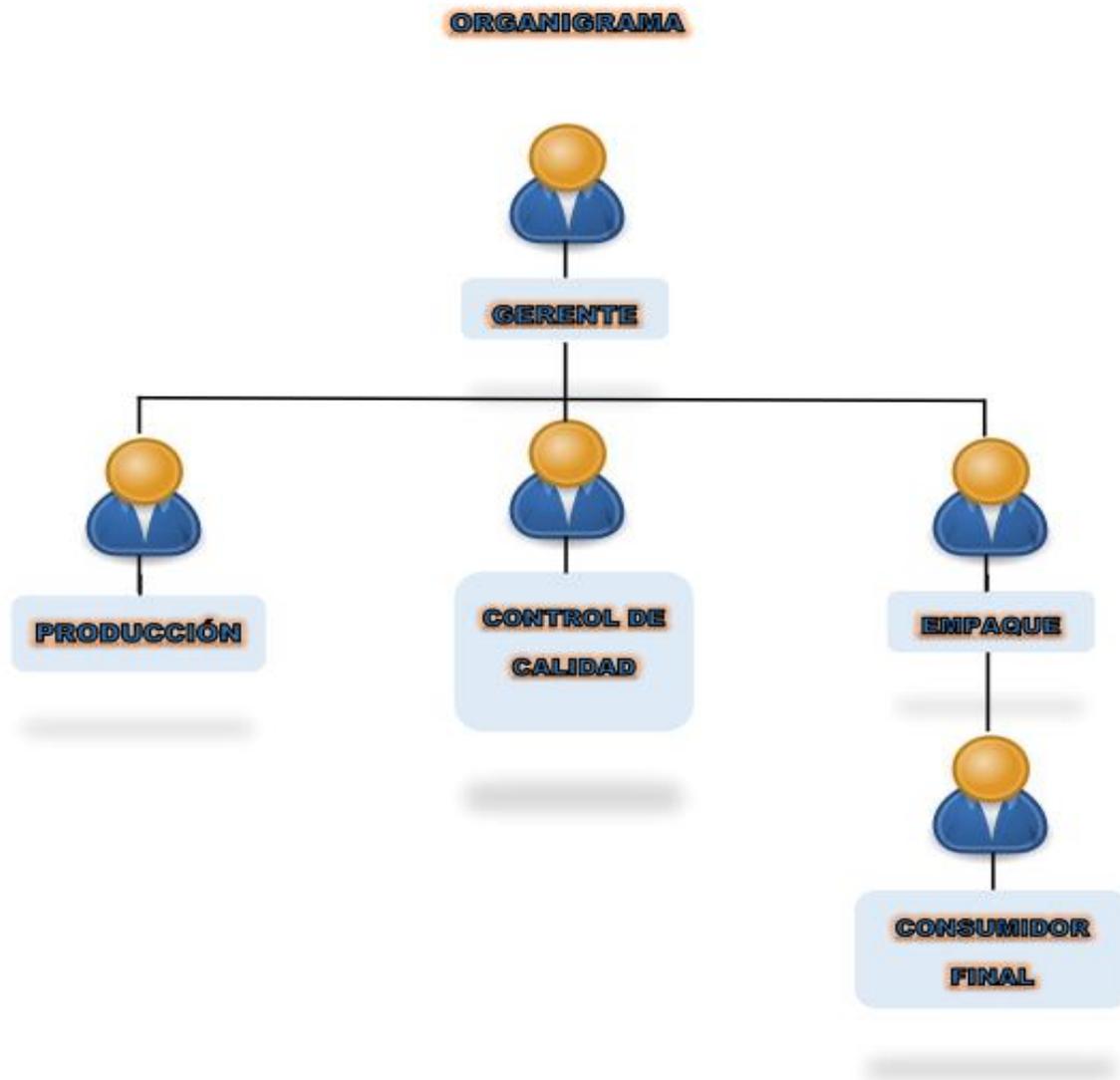
Visión

Consolidarnos como una empresa líder en el mercado nacional, en la producción de cajas para puros, teniendo a prioridad el servicio al cliente dentro de un proceso de mejora continua que asegure la calidad de toda nuestra línea de productos.

Valores

Ponemos a nuestros clientes como centro de nuestras decisiones; nuestro compromiso es satisfacer sus deseos con todas nuestras fuerzas; decimos lo que pensamos; ejecutamos con excelencia; pensamos en grande; aprendemos y generamos confianza; trabajamos en equipo.

6.5.1 Organigrama



Fuente: Elaboración propia

6.5.2 FODA de la fábrica

<u>FORTALEZAS</u>	<u>OPORTUNIDADES</u>
<p>Buen ambiente laboral</p> <p>Esmero por la calidad</p> <p>Trabajo en equipo.</p> <p>Personal con experiencia de producción.</p> <p>Calidad de Servicio.</p> <p>Innovación en servicio</p>	<p>Crecimiento de la demanda.</p> <p>Apertura de nuevos clientes potenciales.</p> <p>Aprendizaje continuo.</p> <p>Creación de nuevos diseños.</p> <p>Planes de ampliación de la fábrica</p> <p>Utilización de un sistema de costos por órdenes específicas.</p>
<u>DEBILIDADES</u>	<u>AMENAZAS</u>
<p>Escases de mano de obra calificada.</p> <p>No cuenta con un sistema de costos</p> <p>Es una empresa Nueva.</p> <p>Tiene un único cliente</p> <p>Tanto los costos como los precios de los productos son establecidos de manera empírica</p> <p>Costo de materia prima elevado</p> <p>Materia prima escasa.</p>	<p>Disminución de calidad.</p> <p>Pérdidas económicas por falta de un costo real de sus productos.</p> <p>Competidores con más experiencia.</p> <p>Que el cliente decida terminar la relación comercial con la fábrica.</p> <p>Escases de materiales.</p> <p>Elevar costo unitario del producto.</p> <p>Retrasos en las entregas.</p>

Fuente: Elaboración personal

7 SUPUESTO

La implementación de un sistema de costos por órdenes específicas en la fábrica de cajas para puros King Box permitirá la obtención de costos unitarios de los productos terminados con mayor exactitud, generando resultados financieros oportunos.

8 OPERACIONALIZACIÓN DE VARIABLES Y/O MATRIZ DE CATEGORÍAS

Matriz de categorías y sub categorías							
Cuestionario de Investigación	Propósitos específicos	Categoría	Definición conceptual	Sub Categoría	Ejes de análisis	Fuentes de información	Técnicas de recolección de información
¿Puede explicarse la situación contable actual de la fábrica de cajas para puros King Box?	Explicar la <u>situación contable</u> actual de la fábrica de cajas para puros King Box.	Situación Contable	Es un estado financiero que refleja en un momento determinado la información económica y financiera de una empresa.	Balance General Estado de resultado Estado de flujo de efectivo Estado en el patrimonio neto.	Registro de ingresos y egresos. Registros contables. Liquidez.	Primaria: Propietario. Jefe de control de calidad Secundaria: Libros, sitios web Observación	Guías de entrevista estructuradas. Guías de observación. Revisión documental.

Cuestionario de Investigación	Propósitos específicos	Categoría	Definición conceptual	Sub Categoría	Ejes de análisis	Fuentes de información	Técnicas de recolección de información
¿Cómo describir el proceso productivo de la elaboración de cajas en la fábrica de cajas para puros King Box?	Describir el <u>proceso productivo</u> de la elaboración de cajas en la fábrica de cajas para puros King Box.	Proceso productivo	Es el conjunto de actividades orientadas a la transformación de recursos o factores productivos en bienes y/o servicios.	Etapas del proceso productivo Características del proceso productivo	Alistado de madera Corte Armado Pintura 1. Acopio/ etapa analítica 2. Producción/ etapa de síntesis 3. Procesamiento	Primaria: Propietario Jefe de producción Secundaria: Observación.	Guías de entrevista estructuradas. Guías de observación. Revisión documental.

Cuestionario de Investigación	Propósitos específicos	Categoría	Definición conceptual	Sub Categoría	Ejes de análisis	Fuentes de información	Técnicas de recolección de información
¿Cómo implementar un sistema de acumulación de costos por órdenes específicas que permita obtener los costos unitarios de los productos terminados en la fábrica de cajas para puros King Box?	Implementar un <u>sistema de acumulación de costos por órdenes específicas</u> que permita obtener los costos unitarios de los productos terminados en la fábrica de cajas para puros King Box.	Sistema de acumulación de costos por órdenes específicas	Este sistema es más adecuado cuando se manufactura un solo producto o grupo de producto según las especificaciones dadas por el cliente.	Elementos del costo. Formatos Contables.	Materiales directos. Mano de Obra directa CIF Ingreso de materia prima. Entrada y salida de materiales. Tarjetas Kardex. Catálogo contable. Instructivo de cuentas Saldos iniciales Registro de compra Registro de gasto Registro de venta	Primaria: Propietario. Jefe de producción. Encargado de bodega. Secundaria: Observación y documento	Guías de entrevista estructuradas. Guías de observación. Revisión documental

					Nóminas Orden de producción. Producción en proceso Producto terminado Contabilizaci ón de operaciones. Costo de venta Planificación y Control		
--	--	--	--	--	--	--	--

Cuestionario de Investigación	Propósitos específicos	Categoría	Definición conceptual	Sub Categoría	Ejes de análisis	Fuentes de información	Técnicas de recolección de información
¿Cómo evaluar el efecto de la implementación del sistema de acumulación de costo por órdenes específicas en la fábrica de cajas para puros King Box?	Evaluar el efecto de la implementación del sistema de acumulación de costo por órdenes específicas en la fábrica de cajas para puros King Box.	Resultado de la implementación del sistema de acumulación de costo por órdenes específicas	Es la medición que se hace acerca de los resultados obtenidos después de la implementación del sistema de costos por órdenes específicas, con el propósito de determinar su efectividad y establecer el grado de confianza que se le puede otorgar al mismo.	Resultados administrativos. Resultados Contables. Interpretación de resultados.	Manual de funciones Control Interno Políticas Contables Balance General Estado de Resultados Determinación de utilidades o pérdidas. Estado Financiero Viabilidad.	Primaria: Propietario. Secundarios: Libros Informes científicos Observación	Guías de entrevista estructuradas. Guías de observación. Revisión documental

9 DISEÑO METODOLÓGICO

9.1 Tipo de Investigación

- **Enfoque de investigación**

La investigación con un enfoque cualitativo, lejos de hacer referencia a procedimientos estadísticos, plantea el análisis de cualidades, características y atributos que permitirán comprender al fenómeno objeto de estudio; de manera que se plantea describir las cualidades de un solo fenómeno. (Hernández Sampieri, Fernández Collado, & Baptista Lucio, 2014)

Según (Hernández Sampieri, Fernández Collado, & Baptista Lucio, 2014) “Los estudios cualitativos pueden desarrollar preguntas e hipótesis antes, durante o después de la recolección y el análisis de los datos. Estas actividades sirven, primero, para descubrir cuáles son las preguntas de investigación más importantes; y después, para perfeccionarlas y responderlas”

En ese sentido, el enfoque adecuado para la investigación en la fábrica de cajas para puros King Box es de tipo cualitativa, porque pretende incidir en la aplicación de un sistema de costos, describiendo y analizando los resultados que obtiene la empresa independientemente de un sistema integrado, mediante la aplicación de instrumentos tales como la entrevista y la observación recolectando información detallada, descubriendo y afinando preguntas de investigación que pueden o no aprobar el supuesto de investigación. así como las consecuencias que conlleva la inexistencia de un sistema de costos por órdenes específicas que le permita al propietario obtener los costos unitarios de sus productos.

- **Tipo de estudio**

Los estudios descriptivos según (Hernández Sampieri, Fernández Collado, & Baptista Lucio, 2014) “buscan especificar las propiedades, las características y los perfiles de personas, grupos, comunidades, procesos, objetos o cualquier otro fenómeno que se someta a un análisis”. En otras palabras, este tipo de investigación tiene como objetivo medir o recopilar información sobre los conceptos o variables que trata, de forma independiente o en conjunto, es decir, no pretende mostrar cómo se relacionan.

La presente investigación es de tipo descriptivo, de acuerdo a las características particulares del estudio descriptivo, y el enfoque que tendrá el estudio sobre la “Implementación de un sistema de costos por órdenes específicas en la fábrica de cajas para puros King Box, ya que su principal propósito es describir y analizar los hechos que contienen el problema de investigación, este utiliza técnicas tales como la observación, la entrevista y cuestionarios logrando conocer el problema que

esta fábrica presenta y explicando sus procesos y los costos en los que se incurre la elaboración de las cajas.

9.2 Área de Estudio

- Área del Conocimiento

Esta área fue tomada del documento oficial de la UNAN Managua aprobado por el Consejo Universitario, en sesión 14-2021, del 09 de julio de 2021 y facilitado por el área docente.

Línea de Investigación

Línea CEC – 2: ORGANIZACIONES, GOBIERNO Y ECONOMÍA NACIONAL

Sub línea

CEC – 2.1: Sistemas Contables, Financieras y de Auditorías

- Área geográfica

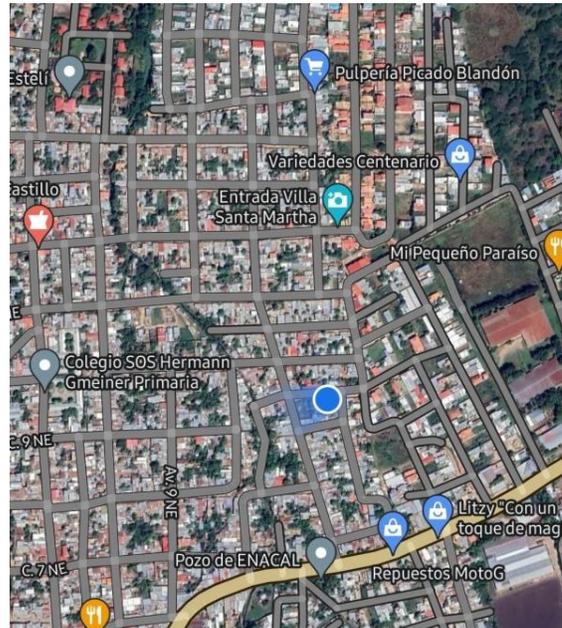
El área de estudio de la presente investigación es la fábrica de cajas para puros King Box, la cual está localizada en la ciudad de Estelí, departamento de Estelí.

Dirección Fiscal: Pozos de Enacal 3 al norte ½ al este, mismo que tiene acceso transitable para todos los habitantes. Por motivos de confidencialidad de la información la cual es sensible para la empresa y a solicitud del Gerente/Propietario se ha cambiado la dirección real del negocio.

Se debe tener en cuenta que esta fábrica fue reubicada por su propietario a este punto para lograr obtener un mayor espacio de trabajo y brindar a sus colaboradores una mejor infraestructura, para ofrecer un trabajo de calidad a sus clientes.

Figura N°1: Ubicación geográfica de fábrica de cajas para puros King Box

9.3 Población y Muestra /Sujetos Participantes



- **Universo:**

Es el conjunto de elementos (finito o infinito) definido por una o más características, de las que gozan todos los elementos que lo componen.

Universo es el conjunto de elementos a los cuales se quieren inferir los resultados. La investigación debe estar bien definida. El estudio de población en el tiempo y el espacio, y determinar si se realizará un censo o si es necesario una muestra. En tales casos, se debe preparar un plan de muestreo y tipo de muestra, marco muestral, unidad de muestreo, unidad de análisis y tamaño de la muestra. (Espinoza, 2016). El universo del presente estudio son las fábricas de cajas para puros de la ciudad de Estelí.

- **Muestra teórica:**

Una muestra es una parte de una población que fue seleccionada para realizar un estudio. Las muestras se utilizan en el censo cuando no es posible realizar un censo que incluya a toda la población. Pero para que la muestra sea confiable, debe ser representativa de la población, es decir, debe permitir la observación de características de la población que se analiza. (Espinoza, 2016).

La muestra en esta investigación es la fábrica de cajas para puros King Box, la que está ubicada en la ciudad de Estelí, donde el tema central a abordar es el costo de los productos terminados, ya que en esta es donde se presenta la mayor problemática; las áreas más importantes son el área contable y de producción. La elección de esta muestra se ha hecho en base en el acceso de información, por lo que el Gerente/Propietario de la fábrica está anuente e interesado en los resultados de esta investigación.

- **Tipo de muestra:**

Los criterios para la selección de muestreo son de tipo no probabilístico, donde la muestra que se elige sea representativa y los artículos de muestra son seleccionados a criterio del investigador, tomando en cuenta el acceso que se tiene a la información para desarrollar el trabajo investigativo; y, por lo tanto, la representación depende de su intención u opiniones y reseña de representación.

El tipo de muestra es no probabilístico porque solo se pretende seleccionar al personal del área productiva y contable de la empresa siguiendo los criterios correspondientes.

9.3.1 Sujetos participantes

Las personas que han sido seleccionadas para formar parte de la investigación son de manera específica: el Gerente/Propietario de la fábrica de cajas para puros King Box, el señor Saúl García, así mismo el jefe de producción de dicha fábrica, a quienes se les aplicó entrevista, con el fin de recabar información que permita desarrollar y dar salida a cada uno de los objetivos planteados.

- **Criterios de selección**

(Arias Gómez, Villasís-Keever, & Miranda Novales, 2016) comparten el criterio de selección por conveniencia expresando: Este tipo de criterio de selección por conveniencia se hace a través de métodos no aleatorios o no probabilísticos de la muestra, cuyas características sean similares a las de la población que se ha seleccionado para desarrollar el estudio.

Los criterios de selección se hacen por conveniencia, dado que la elección de la muestra se basa en el acceso de información, puesto que el propietario de la empresa está interesado en los resultados de esta investigación.

- **Unidad de análisis:**

Dentro de la unidad de análisis se encuentra al gerente propietario y al encargado de producción ya que este brindará la información necesaria para el desarrollo de la investigación, puesto que es la persona que tiene los conocimientos del manejo del trabajo realizado dentro de la empresa.

9.4 Métodos, técnicas e instrumentos para recopilación de datos.

Para lograr los objetivos planteados en la encuesta se utilizaron técnicas de entrevista, revisión de documentos y observación guiada.

9.4.1 Entrevista:

Se utiliza la comunicación verbal para obtener diferente información respecto al objetivo deseado, este se realiza con preguntas abiertas y cerradas utilizadas para recopilar datos e información la que se aplicará al Gerente/Propietario y al jefe de producción de la fábrica para lograr conocer los costos en los que se incurre en el proceso de la elaboración de cajas; dicha entrevista proporcionará información sobre el desarrollo del proceso productivo.

9.4.2 Guía de observación:

Esta es una manera directa de analizar y recopilar datos en el momento real. Mediante esta técnica se observará todo el proceso productivo en la elaboración de cajas desde materias primas, hasta la calidad del producto terminado, lo cual será de mucha ayuda indagar sobre las inquietudes al encargado que serán de gran importancia para recopilar la información para el desarrollo de resultados de dicha investigación.

Según (Hernández Sampieri, Fernández Collado, & Baptista Lucio, 2014) expresan que “La observación es formativa y constituye el único medio que se utiliza siempre en todo estudio cualitativo. Podemos decidir hacer entrevistas o sesiones de enfoque, pero no podemos prescindir de la observación” (pág. 403)

9.4.3 Revisión documental:

La técnica de revisión documental se utilizará para recopilar información obtenida en los documentos ya existentes en la fábrica de cajas para puros King Box, mediante la solicitud y análisis de documentos que nos puedan facilitar información real de la empresa.

Según (Hurtado de Barrera, 2010, p. 851) en su libro Metodología de la investigación, la revisión de literatura se define como: el proceso de localizar, recolectar, seleccionar, examinar, analizar, extraer y registrar como medio de recolección de datos. Porque la unidad de investigación es un documento o porque la información necesaria para responder a la pregunta de investigación ha sido recopilada por otra persona y registrada en un objeto, archivo, registro u otro tipo de documento.

Se llevará a cabo una revisión de documentos para determinar los controles implementados en los documentos de respaldo, revisar sus documentos actuales relacionados con el costo de sus productos y de esa manera poder evaluar los nuevos requisitos y cómo se pueden mejorar a través del sistema de costos por órdenes específicas. Esto permitirá comparar los bienes actualmente almacenados y los cambios realizados en los mismos, e implementar un sistema de gestión de inventarios que facilite la contabilidad de los cambios que se hayan producido en los mismos.

9.5 Etapas de investigación

Investigación documental:

En esta fase inicial se recopila información accediendo a diversas fuentes, entre ellas: información de la fábrica de cajas para puros King Box, pedidos de libros (impresos, digitales), artículos, blogs y artículos de la Biblioteca Urania Zelaya (FAREM-ESTELI), con el objetivo de enriquecer el conocimiento adquirido en campo. Lo que facilita el desarrollo de teorías conceptuales importantes y coherentes, con base teórica para la investigación del diseño y referentes a lo largo del proceso.

Para poder iniciar el desarrollo investigativo de este trabajo, es necesario conocer los principales problemas de la fábrica de cajas para puros King Box y la existencia de investigaciones relacionadas con el tema escogido (recopilación de antecedentes) para asegurar que esta investigación contribuirá en gran medida y mejorará.

Elaboración de instrumentos:

Se construye una serie de entrevistas para obtener toda la información necesaria para desarrollar los resultados, se realizaron cuatro (entrevistas) en total tres dirigidas al propietario y uno al jefe de producción. De igual manera se usa la técnica de observación en el área de producción para identificar los elementos del proceso productivo, esta técnica se pudo aplicar en seis ocasiones en la fábrica.

Trabajo de campo:

Para poder aplicar las técnicas y recolectar la información necesaria se visitó la fábrica de cajas para puros King Box; en primera instancia para conocer las instalaciones de la empresa y realizar un primer acercamiento a este tipo de negocios y posteriormente para conocer el proceso productivo de la misma. Para poder obtener la información antes citada se contó con la colaboración del Gerente y propietario Saul García, al igual que su autorización de acceder tanto a la fábrica como a cada una de sus áreas.

Esta investigación se apoya en informaciones que provienen de entrevistas de forma personal, observaciones y revisión de documentos aplicados directamente en el lugar donde se está presentando el problema. Se contempla trabajar durante el segundo semestre 2022 la elaboración y procesamiento de los resultados de la investigación, con el fin de darle salida a los objetivos que se han planteado.

Elaboración del informe final

En esta etapa, luego de haber procesado todos los datos obtenidos a través de los instrumentos aplicados y cumplir de este modo los objetivos específicos de esta investigación. Para realizar dicho informe se tomó en cuenta la nueva estructura orientada por la Universidad para la presentación del trabajo de Seminario de Graduación, el cual estará listo para ser presentado a nivel de pre defensa, defensa final y empastado.

10 ANÁLISIS Y DISCUSIÓN DE RESULTADOS

En este capítulo se presentan los resultados de la investigación, los cuales se obtuvieron mediante las técnicas de recolección de datos tales como la entrevista, guía de observación y revisión documental, aplicados en el segundo semestre del 2022 para lograr los objetivos de investigación en cuanto al desarrollo e implementación de un sistema de costos por órdenes específicas de la fábrica de cajas para puros King Box.

Es conveniente mencionar que los instrumentos que se aplicaron permiten conocer los aspectos organizacionales de la microempresa, control interno y la situación contable actual en cuanto a la obtención de los costos unitarios de sus productos; con el objetivo de identificar las deficiencias existentes relacionadas con el mismo. Por otro lado, es necesario saber qué elementos claves se deben incluir en el proyecto del sistema de costos por órdenes específicas de la empresa y si se cuenta con su respectivo instructivo de cuentas que permita su buen funcionamiento, además de manuales de control y procedimientos.

Cabe recalcar que la guía de observación es una herramienta indispensable y útil que ayuda a verificar con mayor precisión los resultados obtenidos al aplicar la entrevista al dueño de la fábrica de cajas para puros. De igual manera se aplicó la revisión documental cuyo propósito es examinar los costos que se encuentran actualmente en la fábrica para que se puedan considerar nuevos registros en el diseño del sistema de costo por órdenes específicas.

10.1 Situación contable actual de la fábrica de cajas para puros King Box.

Este resultado se desarrolló en base al primer objetivo planteado como investigadores para describir la situación contable actual de la fábrica de cajas, está basado en la información obtenida a través de los instrumentos aplicados, siendo estas la entrevista y la guía de observación.

La fábrica King Box es una microempresa, tiene un año en el mercado, esta inició operaciones en junio 2021, empezó como un taller de carpintería, constituido por un único dueño, el Señor Saúl García, estos dieron inicio a su actividad con la elaboración de unas cuantas cajas de madera. Al comienzo su desarrollo fue lento, los pedidos no eran muchos ya que su cliente estaba en espera de comprobar su calidad y su capacidad de entrega.

Su razón social es fábrica King Box y legalmente se encuentra registrada como propietario único en la Dirección General de Ingresos (DGI) y labora bajo régimen de cuota fija; siendo una empresa de giro comercial dedicada exclusivamente a la venta de cajas para puros. Según la información obtenida a través de la entrevista aplicada al propietario, a cerca del funcionamiento contablemente de la fábrica (García S. , 2022) comenta que “No lleva ningún tipo de contabilidad, pero si realiza anotaciones sobre las compras de materia prima y ventas de producto terminado”.

Luego de haber realizado la guía de observación se pudo constatar lo expresado por el entrevistado (García, 2022) que además expresa que se acostumbra realizar facturas de venta de las cuales se deja copia, excepto cuando se entrega solamente una parte del pedido y una vez que éste se cancela a totalidad se le provee al cliente, y las que son anuladas (aquellas en las que se comete un error en el llenado) son desechadas, cabe recalcar que estas son membretadas.

La fábrica de caja para puros King Box está dirigida al mercado minorista, ya que vende mercadería a pequeña escala, por órdenes de producción. Según entrevista realizada al Gerente/Propietario (García S., 2022), las actividades realizadas no son contabilizadas de forma consecutiva debido a que su régimen (Cuota Fija) no le exige registrar sus movimientos contables detalladamente. Asimismo, no se organizan todos los egresos diarios incurridos en lo elaborado dentro de la misma y no hay un control de facturas de entradas y salidas diarias y secuenciales; la empresa registra sus operaciones de manera empírica y carece de soportes referente a los costos, gasto e ingresos, esto debería ser una de las principales áreas en la estructura funcional de un negocio.

El propietario determina la inversión que se requiere, pero no detalla los materiales que necesita para cada marca de caja, ni cuánto se gasta por unidad fabricada; el sistema más adecuado para la fábrica es el de acumulación de costos por órdenes específicas, este le proporcionará al gerente la información necesaria para tomar decisiones en cuanto a las compras. Por esta razón los costos que se generan tanto en la materia prima, mano de obra y CIF se tratan de manera inadecuada, esto no es apropiado debido a que es algo fundamental para determinar el margen de ganancias o pérdidas.

Otro punto fundamental es la determinación del costo real de las cajas de madera, debido a la falta de implementación de fichas de costos en la empresa, se aplica un proceso empírico y no existe un método específico, ya que no se han desarrollado formatos de control, reglamentos operativos, reglamentos internos, entre otros aspectos (Loja Guarango, 2015). Por otra parte, respecto a las compras y según los resultados de la guía de observación en la fábrica, se posee una carpeta plástica donde se guardan algunas de las facturas por compras realizadas a los diferentes proveedores con los que cuenta la misma, sin embargo se considera que el propietario debe llevar otros documentos contables como órdenes de compra, Kardex, que permitan mantener información actualizada del negocio, porque la inexistencia de estos es una debilidad que impide el control de las entradas y salidas de inventario.

Así mismo, King Box no cuenta con estados financieros por lo que carece de una guía para saber un aproximado de los márgenes reales de utilidad, si la fábrica tuviera dichas cuentas tendría datos más confiables para evaluar su política de precios para los diferentes tipos de cajas que venden. Sirviendo de referencia en la información financiera que se ve reflejada en el estado de resultados, utilizando la cuenta de costo de ventas en el balance general y el valor de los inventarios (productos terminados y en proceso).

Es importante recalcar que King Box trabaja con orden de pedido, la cual es elaborada por la encargada de inventario de la fábrica Industries, una vez aprobado el contrato con el cliente. En esta (orden de pedido) se establecen todas las especificaciones como son: el número de orden, marca,

cantidad de puros, medida de la caja (Vitola), el nivel, el color, taco, muestra, cantidad de cajas, cantidad de tacos, precio, total monetario, firma de entrega de la orden, período de elaboración, firma de recibido de la orden, anticipo de pago (50%) y cancelación. (Ver Anexo #8 pág. 117)

Ya habiendo informado al propietario de la fábrica de cajas para puros King Box que la orden de pedido está lista, este procede a presentarse donde su cliente para ver todos los detalles del nuevo pedido; si se solicita una caja con una medida que no se elaboró anteriormente, se le facilitan los puros con la cantidad y medida que se necesita y con esta elabora una muestra para presentarla a los Gerentes de la fábrica Industries, si esta cumple con los requerimientos de Administración/Gerencia, se firma y se autoriza.

Una vez que se formalizan los términos del contrato con el cliente el Gerente propietario hace las compras de todos los materiales que se necesitarán para la realización de la orden, calculando de manera empírica la cantidad de materia prima necesaria para la elaboración de la misma. Luego de comprar dicho material, este es entregado al jefe de producción que se encarga de organizar el trabajo, preparar todos los materiales, cortando y alistándolos de acuerdo al tamaño solicitado.

Según la entrevista (García S. , 2022) el tiempo de entrega depende de la cantidad del pedido y de las condiciones que se establecen en el contrato con el cliente, es un periodo establecido en un rango que va desde quince días hasta un mes y medio como máximo, para la entrega del pedido terminado.

La fábrica de cajas para puros hace la entrega a su cliente de los productos terminados utilizando acarreo⁴, incurriendo en costos de transporte lo cual es necesario que se registre ya que forma parte del gasto de venta. Luego que se realizó la entrega del pedido completo, el cliente realiza la cancelación de la orden, y estos (el cliente) realizan la cancelación de la misma con un cheque que está elaborado a nombre del propietario; este cheque según (García S. , 2022) es depositado a una cuenta personal.

En cuanto al control operativo, este consiste en identificar aquellos procedimientos y actividades sobre los que es necesario aplicar medidas de control, como consecuencia de su influencia en los riesgos identificados, y de esta forma planificar tales actividades para que se desarrollen bajo condiciones especificadas. El control contable son registros y métodos establecidos para garantizar la protección de los activos, la fiabilidad y validez de los estados financieros.

Este control no solo se refiere a normas de registro con fundamento meramente contable, como, por ejemplo, documentación de soporte, conciliaciones bancarias, asistencia de un plan de cuentas, repaso de asientos, normas de valoración, etc. Si no también a todos aquellos procedimientos que, afectando a la situación financiera o al proceso informativo, no son operaciones estrictamente contables.

Estos incluyen planes organizacionales y todos los métodos y procedimientos relacionados principal y directamente con la protección de la confiabilidad de los activos y registros financieros de la fábrica. Por lo general, estos incluyen controles como los sistemas de autorización y aprobación, así como la

⁴ Acarreo: transportar en carro o de cualquier otra manera de un lugar a otras maletas, mercadería etc.

contabilidad y la presentación de informes sobre la gestión de activos y la responsabilidad de custodia, así como la auditoría interna.

Hay que hacer notar que el control operativo debe darse desde la planeación y dirección de los procesos, que establecen los lineamientos de lo relacionado con los inventarios. Así tenemos que la función de compras tomará a partir de este momento un papel de vital importancia, ya que las adquisiciones deberán de responder a estructuras de planeaciones reales que impliquen necesidades claramente identificadas, consideradas, productivas y rentables.

La forma con la cual la fábrica realiza sus controles, en cuanto al proceso productivo, respecto a todos los costos, no es la correcta a la que podrían realizar con un sistema de costeo; ya que para llevar los registros de inventario en documentos digitales de manera clara y concisa, se debe ingresar los datos generales sobre todo el inventario, con el objetivo de llevar el control de sus movimientos al rastrear las entradas y salidas de estos; a su vez, elaborar reportes, claramente traería un sin número de beneficios y haría mucho más eficaz y eficiente los procesos.

Dentro de uno de los grandes grupos de interés acerca de la situación contable actual de la fábrica se encuentra la nómina, que es un recibo en el que la empresa acredita el pago de las diferentes cantidades de dinero que conforman el sueldo de un trabajador. Es decir, la nómina es el documento que certifica que la compañía ha cumplido con abonar la remuneración a sus empleados.

Dicho certificado debe incluir los pagos extra y los descuentos que correspondan de acuerdo a la ley. El modelo más generalizado de nómina está constituido por tres grandes bloques: encabezamiento, devengos y deducciones.

Cabe mencionar que en la fábrica el pago de nómina se realiza semanalmente y en efectivo, para lo cual, el jefe de producción toma notas en un cuaderno con los datos de las cantidades producidas por cada uno de los trabajadores, este sirve de soporte para realizar los cálculos, pagando cada caja terminada a C\$37.50 (córdobas), el propietario entrega el monto total de la nómina al jefe de producción y este mismo se encarga de desglosar el pago al resto del personal, la fábrica dispone de seis trabajadores de planta los cuales se distribuyen en las distintas áreas. (Ver anexo #18 pág. 124)

En cuanto al punto anterior; la ausencia de planillas de pagos y el inadecuado control de la producción de los meses anteriores, dificulta el cálculo de las prestaciones de ley, por lo tanto, el realizar estas planillas con los detalles adecuados y llevar esta información archivada permitirá hacer la proyección de los pagos de vacaciones, aguinaldo e indemnización de manera apropiada y exacta.

El propietario comentaba (García S. , 2022) que se pagaba por día laborado, pero esto le estaba ocasionando problemas en la producción, motivo por el cual decidió realizar el cambio a pago por producción, por ende, tuvo un aumento en la misma con mejoras en la calidad de la caja terminada, exigiendo a los trabajadores que al no cumplir con la calidad que el cliente solicita no se le pagará y ellos tienen el compromiso de repararla o reponerla.

Las prestaciones sociales son un beneficio exclusivo para las personas que están vinculadas a una empresa mediante un contrato de trabajo; pero los trabajadores de la fábrica solo cuentan con un

contrato verbal por tiempo indeterminado, ellos tienen derecho a sus prestaciones sociales, pero no están inscritos a la seguridad social (INSS), por lo que los trabajadores deben acudir al hospital o centro de salud para recibir asistencia médica.

De acuerdo a lo que se investigó se considera que en la fábrica existen algunas debilidades en cuanto al control y registro de las operaciones, debido a que no cuentan con formatos para realizar de forma detallada los movimientos realizados durante cada uno de los periodos, siendo esto una limitante para la determinación de los costos del producto, para el control del inventario de materia prima e inventario de producción en proceso.

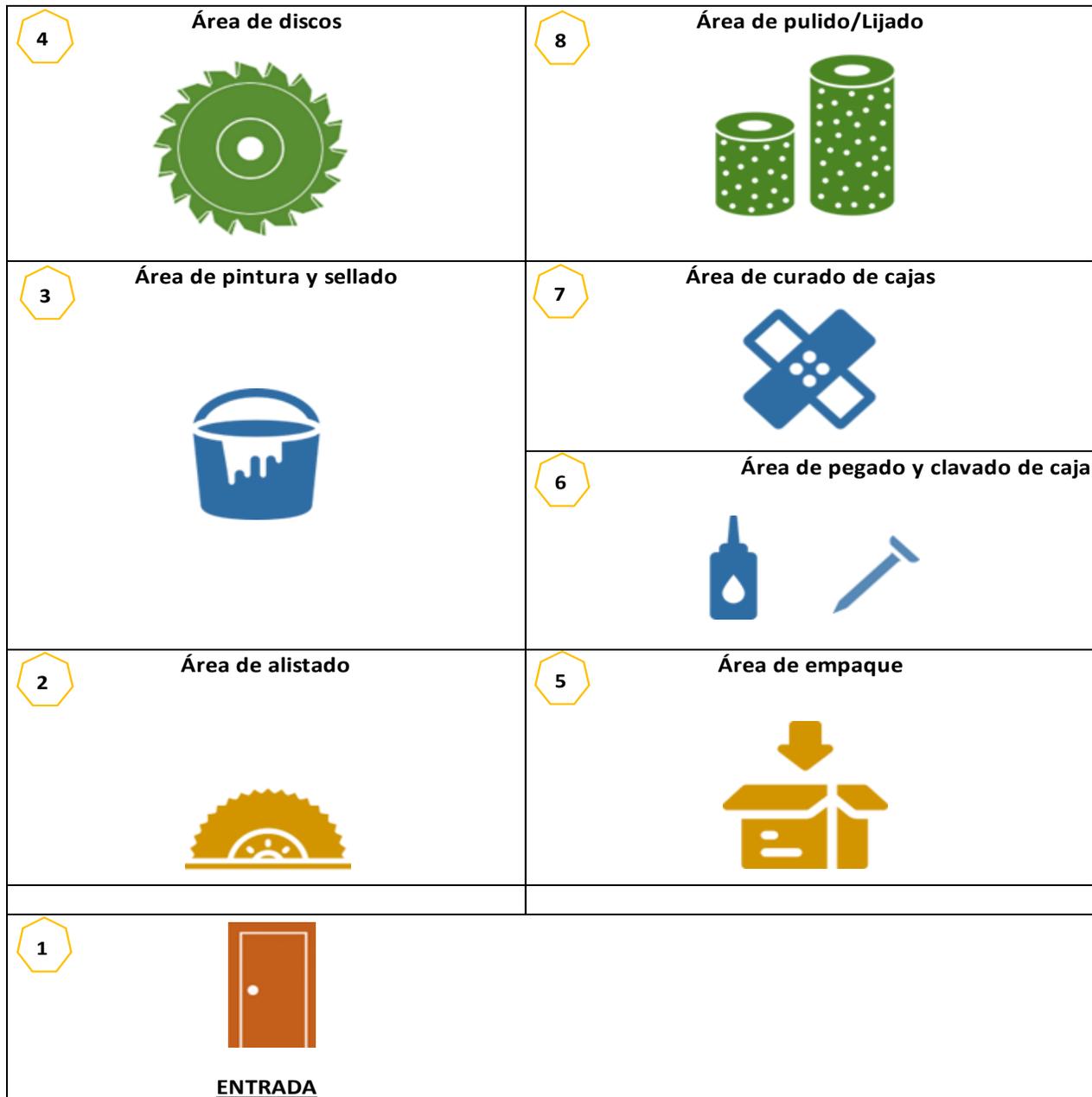
10.2 Proceso productivo de la elaboración de cajas en la fábrica de cajas para puros King Box

Actualmente en la economía se destaca la importancia de la gestión empresarial y el rendimiento productivo de los equipos que se construyen en una compañía, por eso es necesario contar con herramientas que registren sus actividades productivas y su desempeño, traduciendo los datos en informes de resultados.

Continuando con el análisis e interpretación de la información obtenida a través de los métodos de recolección de datos utilizados, se realizó el trabajo de campo con el fin de recolectar la información necesaria y se contó con la colaboración del Gerente General y propietario Saúl García, así como también del jefe de producción de la fábrica Mauricio Sánchez, esto con el propósito de dar respuesta al objetivo número dos.

Para realizar el proceso productivo, la fábrica cuenta con un espacio dividido en ocho áreas fundamentales para el desarrollo de la misma, cada diseño acorde al proceso y siguiendo las normas de calidad necesarias para obtener un mejor acabado de la caja, así como para que ninguna de las áreas afecte a otra en alguna de sus etapas productivas. Para mejor entendimiento, se elaboró el plano de distribución de la fábrica, la cual está estructurada de la siguiente manera:

Figura N°2. Plano de la distribución de la fábrica de cajas King Box.



Fuente: Elaboración propia

Como se muestra en la imagen la infraestructura de la fábrica esta acondicionada para garantizar un proceso productivo adecuado. Para esto es necesaria la colaboración de seis trabajadores, los cuales se encargan de preparar las cajas desde su primer paso que es el alistado del plywood y madera hasta el acabado final. Para la descripción del proceso de elaboración de cajas, se realizó un recorrido por las instalaciones de la empresa en compañía del jefe de producción Mauricio Sánchez el cual describe paso a paso la forma en que se realizan las cajas, y explica que la madera utilizada para cualquier tipo de caja es cedro macho.

Como se menciona anteriormente, la aplicación de las herramientas de recolección de datos permitió conocer el proceso productivo para la elaboración de las cajas para puros, esta información obtenida se analiza en base a dos dimensiones: Contabilidad desde el sistema contable y desde los costos de producción y se requiere de varios pasos para la conversión de la materia prima a producto terminado; esto con el fin de satisfacer la necesidad de su cliente.

Antes que nada, se realiza la orden de pedido al Gerente Propietario de la fábrica de cajas (Lopez M. S., 2022), en este momento se estipulan las medidas y el diseño de las cajas que el cliente desea, se define las especificaciones como puede ser la forma, los materiales y patrones de la caja; así como la cantidad de cajas que se necesitan. En este momento se desarrolla la negociación del precio de la caja según las especificaciones anteriormente descritas y de no haber oposición o controversias sobre precio y el arreglo de pago, se procede a realizar la muestra de la caja.

Habiendo realizado la muestra de la caja solicitada, el gerente de la fábrica King Box procede a presentarse donde su cliente para recibir la aprobación y autorización, al obtener respuesta positiva, se revisan todos los detalles del nuevo pedido tales como el color, tamaño, vitola, el alcance de los puros en cada caja (esto es importante ya que dependiendo de esto, se decide si la caja llevará taco de madera o no) y la fecha de entrega el cual tiene un tiempo aproximado entre quince días a un mes y medio, en este instante se recibe un adelanto del 50% para comenzar con la elaboración del pedido.

A continuación, se presenta una ficha técnica de producto donde se detalle el propietario que la elabora, el cliente que la solicita, el nombre del producto, color, medida, descripción del producto y los usos y cuidados de la misma.

Figura N°3. Ficha técnica del producto

Ficha técnica del producto		
Propietario: Fábrica de cajas para puros King Box	Nombre: Caja para puros	Descripción: Es un accesorio utilizado para poder empacar los puros terminados y darle mayor durabilidad y transporte a los puros que son exportados fuera del país.
	Color: Negro	
Cliente: Fabrica de puros Industries	Medida: 5X54	Usos y cuidados: 1. Está diseñado para empacar puros de medida 5x54. 2. No exponga la caja a condiciones de interperie, calor o humedad excesiva. 3. No utilice productos químicos para limpiar la caja, esto provoca daños en la pintura. 4. Las cajas deben ir estibadas en cajas de cartón para su transportación, para evitar daños como rayones y descascaramiento de la pintura por rozadura.
Materiales utilizados: PlayWood, fibrán, madera de cedro macho, pega blanca, sellador, masilla, clavos y pintura		

Fuente: Elaboración propia

Posteriormente a la aprobación de la muestra de la caja se verifica que exista suficiente materia prima para la realización de toda la orden, de no contar con ello, el propietario (Saúl García), procede a realizar la adquisición de todos los materiales que se van a requerir o de los que no hay en existencia en bodega, esta compra se hace a nivel local, puesto que todos sus proveedores se localizan en la ciudad, luego se inicia con la elaboración del producto (orden). Algunos de los materiales se obtienen al crédito con sus proveedores como son el plywood, pintura, entre otros; este crédito tiene una duración de un mes.

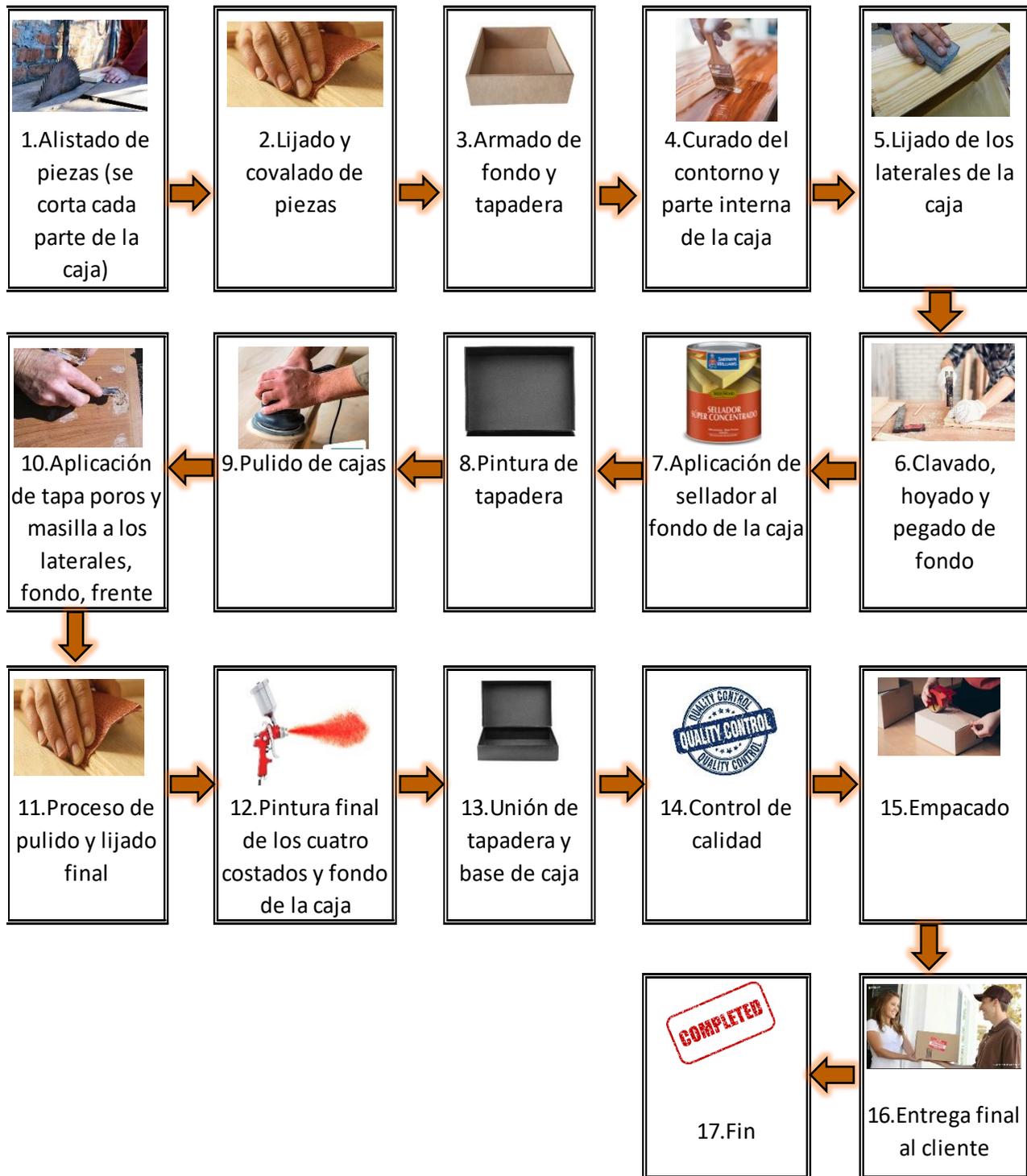
La materia prima es almacenada en el taller, usualmente esta se compra de manera que se cumpla con toda la orden, pero no se mantiene en bodega materiales que no se usarán o que permanecerán almacenados mucho tiempo, esto con el objetivo de evitar deterioros en las mismas; en el caso de la madera esta se compra aserrada y con la cantidad de humedad permitida, se utiliza un termómetro llamado higrómetro⁵ para madera, esto con el fin de asegurarse que tenga la humedad permitida para utilizarla, el plywood es almacenado con mucho cuidado evitando la humedad y sobre una superficie plana, con buen nivel para evitar que se arquee.

Según entrevista realizada a (Lopez M. S., 2022) los principales materiales que se compran para la fabricación de las cajas para puros son la lámina plywood, en una proporción menor la madera fibrán, el cedro macho, y finalmente cualquier otro material que se necesite en dependencia de la caja que pidan los clientes. El proceso de producción se divide primeramente en la obtención de la madera, luego pasa por el proceso de aserrado donde se corta la madera a la medida de la caja a fabricar.

Es sustancial recalcar que el proceso de elaboración de las cajas comprende muchas etapas las cuales para mejor comprensión se presentan en el siguiente flujograma.

⁵ Higrómetro para madera: Tecnología. Aparato eléctrico que sirve para medir la humedad de las maderas.

Figura N°4: Flujograma de proceso de producción de las cajas para puros



Fuente: Elaboración propia a partir de información recopilada.

10.2.1 Proceso industrial

El flujograma anterior muestra los pasos que sigue la fábrica de cajas King Box para producir diferentes tipos de cajas; a continuación, se detallará cada uno de esos pasos para una mejor comprensión.

El proceso de producción inicia con:

- **Alistado de la madera**



Teniendo a disposición toda la materia prima se alista, corta y estandariza la madera, el fibrán y plywood; los cuales son los principales materiales a procesar en la elaboración de las cajas. En esta área se encuentra como responsable o jefe de área Mauricio Sánchez, quien se encarga de realizar todo lo antes mencionado, además de supervisar que los demás trabajadores cumplan con su trabajo y con los estándares establecidos en este proceso.

Según la fuente de información (Lopez M. S., 2022) se empiezan a realizar primeramente las cajas que tienen un mayor pedido dentro de la orden. En esta área se solicita al responsable de área, la cantidad de láminas de plywood que se utilizará para la elaboración de cajas, tomando como referencia la muestra a elaborar. Para una mejor interpretación se hace referencia a que una caja está compuesta por una tapa, un fondo, cuatro lados, al igual que tiene un marco interno estos son las partes que se preparan en esta área, al igual que solicitan también bandas, disco de metal etc.

En el corte y alisado los trabajadores tienen que trabajar conforme a las medidas y cantidades establecidas que debe llevar cada caja, cabe mencionar que se elaboran diferentes tipos, algunas llevan más madera, plywood u otro material, y así conforme a esto el precio de venta va a variar, por eso se debe cumplir con todas las especificaciones en cuanto a cortes de la madera para evitar desperdicios innecesarios y pérdidas para la empresa.

- **Lijado, armado, covalado y fondeado de piezas**



Luego de tener las piezas cortadas y alistadas, se procede al lijado, covalado⁶, armado y fondeado⁷ de piezas y marcos, esto es un proceso vital, ya que el primer paso para obtener una buena pintura o barniz en la madera es lijar, lo cual influye directamente en el resultado final de la caja.

Si no se realiza un lijado adecuado, sin duda, el acabado no será el esperado, es decir, un terminado del producto muy por debajo de la calidad que el cliente espera. El responsable de esta área es Mauricio Sánchez, quien junto con sus ayudantes se encarga de desempeñar estas actividades.

⁶ Covalar: enderezar, poner derecho o vertical lo que está torcido, inclinado o tendido. Ejemplo "enderezar un clavo"

⁷ Fondear: término utilizado para hacer referencia a la colocación

En ese momento las tablillas son llevadas al área de producción con los maquinistas. Aquí la madera es cortada en una determinada medida de acuerdo a la caja que se vaya a fabricar. Se cortan las piezas laterales, piezas traseras y delanteras, además de las tapaderas y el fondo de la caja (de plywood).

Tanto las piezas para el marco como las tapaderas, pasan por el proceso de estandarizado, para terminar de darle la correcta medida a las piezas, dichos procesos son realizados en sierras de mesa.

Cuando las piezas están cortadas, estas pasan junto con las tapaderas al área de lijado en disco hasta darle un determinado acabado, pasado este proceso pasan a las mesas de armado, donde se unen con pegamento las piezas laterales con las frontales y traseras hasta que quede armado correctamente el marco, luego este marco es encuadrado y se le hace una pequeña “uña” en la parte frontal, además de hacer un segundo lijado en discos esta vez del marco completo.

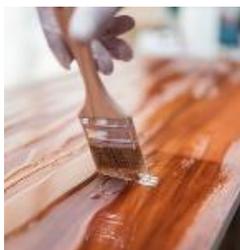
- **Clavado, hoyado y pegado de respaldo**



Luego de terminado el proceso del fondeado de las piezas, se procede al clavado, hoyado y pegado de respaldo, en esta fase se arma la caja y se verifica que sus acabados queden en óptimas condiciones, que tanto el clavado y pegado estén trabajados de manera impecable y en escuadra, Benjamín Tinoco es el encargado de esta tercera etapa de proceso de producción.

Después Denis Ruiz realiza el lijado del costado de las cajas el cual se realiza para evitar astillas por el clavado o grumos de pegamento; en donde se pega el taco a la tapadera utilizando pega blanca, este es el que le da el movimiento a la tapadera para abrir y cerrar; algo distinto a lo que usan para la elaboración de otras cajas como es la bisagra; este paso se debe de realizar con el cuidado de lograr que la caída de la tapa tenga un ángulo de 115 a 120 grados, para que se mantenga abierta al momento de colocarla en los exhibidores.

- **Curado y pulido**



A continuación, se realiza el curado de costados y parte interna (borde de tres lados, frente y lateral), esto lo desempeña Darío López en colaboración de Juan Casco y Benjamín Tinoco, Así como también, se encargan de pulir las cajas con lija número 100 de lona (primera mano) lija 150 lijado de pliego seco (segunda mano), todo esto con el fin de ir dando forma y estética al producto.

Cuando las cajas ya están lijadas y pulidas, pasan de nuevo a una sierra de mesa esta vez para hacerles una ceja externa a la tapadera de las cajas, luego se les hace un “curado” el cual consiste en ponerles una mezcla de pegamento sellador y aserrín, con el objetivo de tapar los pequeños agujeros que se han generado en la madera, cuando ya están curadas las cajas, se procede al último lijado esta vez en una banda para darle el último acabado en las cajas.

- **Pintado de tapadera**



Cuando el paso del curado y pulido de los costados está finalizado, se continua con el pintado de la tapadera, se retira el excedente del enmasillado con lija 220 y posteriormente se da una mano de base automotriz gris oscuro, el que le dará un color negro a la caja, esto en el caso en que fue especificado ese color en la orden de pedido de las cajas, ya que también se realizan pedidos con el color blanco.

- **Aplicación de sellador al fondo de la caja, unión de tapadera y base de la caja**



Ya teniendo curada la parte interna se procede a sellar el fondo de la caja y se le da un tiempo de secado de quince minutos a media hora aproximadamente, para luego volver a lijar y aplicar una mano de tapa poros color natural. Luego se da por terminado el proceso que lleva el fondo (parte interna), se realiza la elaboración de la uña, que es la parte que permite abrir la caja con facilidad, se une la tapadera con el resto de la caja y se enmarcan con marcador los laterales y frente de la caja para concluir con el acabado final externo de la caja.

Mientras tanto las tapaderas después del lijado en disco pasan a realizarles cejas con una sierra, proceso que es parte del acabado de las mismas, pasado este proceso, a las tapas se les pega un “taco” de madera en la parte inferior interna (se necesita para el clavado). Con los marcos ya lijados por segunda ocasión, bien cuadrados y con uña, se procede a pegarle el fondo de plywood (anteriormente cortado).

Al estar seco, se procede a clavar las tapas a los marcos, cuando esta parte termina, las cajas se llevan a una sierra para un desorillado del fondo y tapas, posteriormente pasan de nuevo a lija en discos, esta vez pasan por un disco con lija gruesa y luego a un disco con lija más fina para el pulido. Existen algunas cajas que la fábrica realiza a su cliente en donde la tapadera no es clavada, sino que se desliza sobre la caja para abrir y cerrar; por lo común este tipo de caja son las que no se exhiben para los clientes.

Para finalizar, se hace la aplicación del sellado (masilla) con Big5 y colocación de tapa poros para luego dar la última pulida, antes de pintar la caja con color gris oscuro.

- **Control de calidad**



Cuando todo el proceso productivo ha finalizado, el responsable de control de calidad verifica que se cumpla con todos los requerimientos para que las cajas sean aceptadas por el cliente; esta es una etapa crucial en cualquier proceso productivo, ya que a través de éste se garantiza la correcta realización de los procesos llevados a cabo dentro de la fábrica.

Esta cuenta con la revisión del producto terminado, verificando la calidad de este, ya que es buena estrategia para asegurar el cuidado y la mejora del producto ofreciendo el cien por ciento de la calidad prometida al cliente, de esta revisión se hacen responsables el jefe de producción junto con el Propietario.

Según el entrevistado (García, 2022) las fallas en el proceso de control de calidad traen grandes consecuencias para su empresa a nivel de pérdidas económicas y de materia prima, ya que su cliente le paga por las cajas entregadas y que cumplan con las especificaciones que se le habían realizado; de igual manera esto implica un atraso para sus trabajadores ya que estos deben elaborar la reposición de las mismas, sin pago extra, de esta misma manera su cliente le exige uno de los acuerdos entre ellos es que deben reponer las cajas que no cumplen con las pautas especificados.

- **Empacado**



Luego de que cada caja pase por el control de calidad, se limpia con lanilla y es empacada con mucho cuidado en bolsas plásticas transparentes, para evitar que lleven algún tipo de marcas (huellas o rayones) al ser entregadas al cliente.

- **Entrega final al cliente**



Para terminar el proceso productivo el último paso es la entrega final al cliente, la fábrica es la encargada de hacer llegar las cajas a su destino final, las cuales son llevadas utilizando el acarreo. En este punto se recibe el 50% restante del pago de la orden y se entrega la factura original.

La manufactura tiene un alto nivel técnico en el campo de la elaboración de cajas, estas son elaboradas diariamente, con un volumen promedio de 100 cajas terminadas, se puede decir que el proceso productivo que se lleva a cabo en la fábrica de cajas se realiza de manera adecuada, ya que, dispone de los recursos necesarios para producir. Sin embargo, a lo largo de todo el proceso se carecen de controles y registros de todos los elementos del costo que están presentes en el ciclo productivo, siendo lo más viable que en cada una de las etapas se lleve un control adecuado de manera que eso pueda garantizar al propietario tener resultados óptimos; se necesitan definir aspectos como políticas y guías de funciones que los rigen como empresa.

10.3 Implementación de un sistema de acumulación de costos por órdenes específicas en la fábrica de cajas para puros King Box.

Se puede decir que la contabilidad es una parte de la estructura de una empresa, que proporciona datos que facilita la toma de decisiones, esta información contable representa el patrimonio de la misma en un momento dado y a su evaluación a través del tiempo; la fábrica realiza sus operaciones de forma empírica basándose en la experiencia del propietario, actualmente no cuenta con un sistema que le permitan un control de sus ingresos y egresos.

La información que nos facilitan los sistemas contables; es de utilidad para terceras personas relacionadas de manera directa o indirecta con la compañía; como el caso de proveedores, clientes, financieras, entre otros. La contabilidad utiliza para procesar los datos, una técnica, un conjunto de reglas que tiene el fin registrar las operaciones que se producen en la empresa. Esta información es de suma importancia si el propietario de la fábrica de cajas para puros King Box deseara solicitar un financiamiento ante entidades o sucursales bancarias, ya que sus estados financieros son indispensables para demostrar su liquidez para hacer frente a un crédito.

El sistema facilita de igual manera el control contable, los cuales son métodos establecidos para garantizar la protección de los activos y la fiabilidad y validez de los registros. Este no solo se refiere a normas como, por ejemplo, documentación de soporte, conciliaciones de cuentas, repaso de asientos, entre otros; si no también a todos aquellos procedimientos que, afectando a la situación financiera o al proceso informativo, no son operaciones estrictamente contables o de registro, es decir, autorizaciones de cobros y pagos, conciliaciones bancarias, comprobación de recaudaciones.

Previo al diseño del sistema contable se identificaron los diferentes elementos del costo presente en la fabricación de las cajas los cuales son:

Materiales directos

- Madera cedro macho 1/2 pulgada
- Plywood 3/8 pulgada
- Plywood 3 mm
- Fibrán 1/4
- Sellador Concentrado
- Acabado BIG 5
- Pintura Base Automotriz
- Thinner

Mano de obra directa

- Alistador
- Lijador

- Armador
- Curador-Pulidor
- Pintura

Costos indirectos de fabricación (CIF)

Materiales indirectos

- Pega Grip #3
- Pega blanca D-1 Sur
- Pega amarilla
- Lijas 220 seco
- Lijas 320 seco
- Lijas 100 lona
- Lijas 150 seco
- Lija 80
- Lija 60 lona
- Clavos 1 pulgada
- Masilla caoba
- Marcador color negro
- Bolsas para empaque
- Lanillas
- Masking Tape
- Precinta

Mano de obra indirecta

- Control de calidad
- Empacador

Gastos indirectos de fabricación

- Renta
- Depreciación de equipo y maquinaria
- Energía eléctrica
- Reparaciones
- Combustibles y Lubricantes

En este tercer objetivo desarrollado en la presente investigación, luego de haber realizado un diagnóstico de la fábrica de cajas a nivel contable y productivo, se procedió a identificar los problemas más significativos con el fin de proporcionar propuestas de un sistema de costos por órdenes específicas, que contribuyan a que la fábrica King Box obtenga los costos unitarios de sus productos.

Para lograr este objetivo se crearon diversos formatos contables que se adecuan a la característica de la empresa y a sus necesidades; esto ante la carencia de los mismos.

Es de vital importancia que la empresa maneje formatos sencillos, fáciles de manejar por su propietario debido a que así se lleva un mejor control de su producción.

10.3.1 Formatos diseñados para el sistema contable

El diseño del sistema contable de la empresa es de relevancia ya que permite obtener información para el control administrativo y contable, de igual manera proporciona informes referentes a los costos, esto con la finalidad de medir la utilidad actual de la fábrica lo que permite un desarrollo de un plan adecuado, oportuno y la toma de decisiones.

La fábrica cuenta únicamente con el formato de factura, la cual es un requerimiento de su cliente; este formato no le permitan obtener información suficiente que sirva de base para tener una contabilidad. Estos no han sido diseñados debido a que el propietario no posee conocimientos contables, pero reconoce la importancia de ellos y de la relevancia de la presente investigación. No se cuenta con formatos para las diferentes áreas de la fábrica, que les permitan tener un consolidado de acuerdo a cada una de las actividades. La empresa no se encuentra estructuralmente organizada ni cuenta con un manual de funciones.

Según lo antes mencionado la empresa requiere de un sistema contable que facilite la elaboración de los estados financieros y mantenga actualizada la información contable para efectos de toma de decisiones que el gerente estime conveniente, así como para financiamiento y para determinar la sostenibilidad y/o rentabilidad de la empresa.

Entre algunos de los formatos diseñados para la fábrica se encuentran: recibos oficiales de caja, control de vacaciones, entradas y salidas a bodega, orden de compra, recepción de materiales, depreciación, catálogo de cuentas, comprobantes de diario, libro diario, libro mayor, balance de apertura, balance de comprobación, estado de resultado, consumo de materiales, entre otros.

Los formatos diseñados son:

- Organigrama: Le sirve a la empresa para tener como representación gráfica de la estructura de la empresa, en la cual se muestran las relaciones entre sus diferentes partes y la función de cada una de ellas, así como de las personas que trabajan en las mismas.
- Catálogo de Cuentas Contables: Es una referencia que se utiliza para registrar en un orden de acuerdo a los movimientos que pueden ser del grupo de activo, pasivo, capital, costos y gastos. El catálogo de cuentas elaborado para este sistema y en especial a la fábrica se ha diseñado en base a las diferentes actividades relacionadas a la producción manufacturera de cajas de puros; cabe mencionar que dependiendo el tipo de empresa el catálogo varía en cuanto a las cuentas que este lleva. Es decir, que el catálogo de cuentas son documentos muy flexibles facilitando a los

responsables modificarlo de acuerdo al movimiento de las operaciones de manera muy rigurosa de la fábrica King Box.

Para la implementación del sistema contable fue necesario realizar un análisis detallado del sistema contable que había sido diseñado para la fábrica de cajas King Box, se inició verificando las cuentas que conforman el catálogo de cuentas.

(Ver anexo # 6 pág. 152)

- Instructivo de Cuenta: Sirve de base para registrar de manera adecuada y oportuna cada una de los movimientos y/o transacciones que la empresa realiza a diario. (Ver anexo # 7 pág. 159 – 171)
- Libro Mayor: El libro mayor es un documento que recoge de manera cronológica todas las operaciones contables de la empresa registradas en cada una de las cuentas. Hay un libro mayor por cada cuenta utilizada en la contabilidad.
- Libro Diario: Es donde se hace un resumen de todos los registros realizados en comprobante de diarios y comprobantes de pagos.
- Comprobante de Diario: Sirve para registrar todas las actividades que se realicen diariamente en la empresa como pueden ser compra, ventas, gastos e ingresos.
- Orden de Producción: Se elabora con el objetivo de que en el área de producción tengan detalle con las especificaciones requeridas por el cliente para guiarse en la elaboración de las cajas. (Ver anexo # 8 pág. 172)
- Control de consumo de materiales: Sirve para realizar un detalle por cada uno de los costos incurridos en el proceso de producción como son materiales, mano de obra y costos indirectos de fabricación por cada orden específica.
- Depreciación de Activos Fijos, Maquinarias y Equipos: Es la disminución del valor del activo fijo que se produce por su uso y desgaste, lo cual disminuye su valor económico. La depreciación representa cuánto de un activo fijo se ha gastado o qué valor a disminuido por su uso o desgaste. (Ver anexo # 20 pág. 182)
- Nóminas: Sirve para tener un detalle de los gastos de mano de obra en las diferentes áreas de la empresa. Así también para tener una mayor facilidad al momento de contabilizar las prestaciones de ley. (ver anexo # 9 pág. 172)
- Balanza de Comprobación: Sirve para determinar que, en cada una de las cuentas, tanto los movimientos (Debe y haber) y los saldos (Debe y haber) sean iguales.
- Estado de Pérdidas y/o Ganancias: detalla los ingresos, los gastos de capital y los gastos operativos

en los que se incurre durante un período determinado.

- Balance General: Sirve para realizar un consolidado de cada una de las cuentas que tuvieron movimientos en los diferentes grupos como son activos, pasivos y capital.
- Master Kardex: El master Kardex elaborado, se encargará de reunir todas las tarjetas auxiliares del inventario al final de cada orden, con la finalidad de llevar un resumen más detallado en un solo formato, de igual manera mantener información totalizada de los ingresos, las salidas y los saldos de cada uno de los materiales existentes, este también incluye a su vez información de los costos de adquisición de la materia prima.

En esta es posible ver de manera resumida los movimientos en relación a los materiales utilizados para cada orden las entradas y salidas. también en el master Kardex se detallan los precios unitarios de todos los materiales. Mediante este formato se determinarán los costos del material directo e indirecto de las órdenes. (Ver anexo # 14 pág. 176 -178)

- Comprobante de apertura: Es un documento que muestra la situación patrimonial y financiera de una empresa al comienzo de cada ejercicio, este traslada los datos del cierre del ejercicio anterior al inicio del nuevo, los cuales deben coincidir siempre a su vez contiene información referida a todas las cuentas que quedaron sin saldar al cierre del ejercicio anterior.
- Manual de control interno: Es un elemento de sistema de control interno, el cual es un documento detallado e integral que contiene, en forma ordenada y sistemática instrucciones, responsabilidades e información sobre políticas, funciones, sistemas y procedimientos de las distintas operaciones de una empresa. (Ver anexo # 13 pág. 175)
- Reporte de Entradas y salidas: En este reporte se muestra el detalle de los movimientos realizados en la bodega. Se muestran las entradas y salidas de los productos según giro económico de la empresa. (Ver anexo # 11 -12 pág. 119)

10.3.2 Aplicación del Sistema:

Al evaluar el sistema aplicado en la fábrica de cajas para puros King Box, tomando en cuenta los movimientos del mes de octubre, se percibe una pequeña variación en el costo de las cajas contribuyendo así en lo solicitado por el gerente, el cual mostro interés en el sistema para poder verificar sus ingresos y utilidades.

Comprobante de apertura



FÁBRICA DE CAJAS KING BOX



Estelí-Nicaragua

RUC 1611802870005H

Comprobante de Apertura

Fecha: 1-oct-22

CD.001

TC: 36.0529

Concepto: Registrando saldos iniciales en Balance de apertura al 01/10/2022

Código	Cuenta	Parcial	Debe C\$	Haber C\$	Debe \$	Haber \$
1101	CAJA		C\$ 158,007.60		\$ 4,382.66	\$ -
1101-01	Caja General	C\$ 158,007.60			\$ -	\$ -
1104	PRESTAMOS A EMPLEADOS		C\$ 63,094.40		\$ 1,750.05	\$ -
1104-03	Benjamín del Carmen Tinoco Gonzalez	C\$ 21,522.90			\$ -	\$ -
1104-01	Mauricio de Jesus Sánchez	C\$ 35,871.50			\$ -	\$ -
1104-02	Denis Francisco Ruíz Castillo	C\$ 4,500.00			\$ -	\$ -
1104-04	Roberto Miguel López Sanchez	C\$ 1,200.00			\$ -	\$ -
1109	INVENTARIO DE MATERIA PRIMA		C\$ 56,227.75		\$ 1,559.59	\$ -
1109-01	Madera cedro macho 1/2 pulg	C\$ 9,663.00			\$ -	\$ -
1109-02	Plywood 3/8 pulg	C\$ 10,533.84			\$ -	\$ -
1109-03	Plywood 3 mm	C\$ 3,862.41			\$ -	\$ -
1109-04	Fibran 1/4	C\$ 9,494.50			\$ -	\$ -
1109-05	Sellador Concentrado	C\$ 2,200.00			\$ -	\$ -
1109-06	Acabado BIG 5	C\$ 5,700.00			\$ -	\$ -
1109-07	Pintura Base Automotriz	C\$ 5,750.00			\$ -	\$ -
1109-08	Thinner	C\$ 5,640.00			\$ -	\$ -
1109-09	Masilla caoba	C\$ 1,524.00			\$ -	\$ -
1109-10	Pega Grip #3	C\$ 1,860.00			\$ -	\$ -
Sub-Totales			C\$ 277,329.75	C\$ -	\$ 7,692.30	\$ -

Elaborado por:  Revisado por:  Autorizado por: sarah delgado



FÁBRICA DE CAJAS KING BOX



Estelí-Nicaragua
RUC 1611802870005H

Comprobante de Apertura

Fecha: 1-oct-22

CD.001

TC: 36.0529

Concepto: Registrando saldos iniciales en Balance de apertura al 01/10/2022

Código	Cuenta	Parcial	Debe C\$	Haber C\$	Debe \$	Haber \$
1109	INVENTARIO DE MATERIA PRIMA		C\$ 26,315.00		\$ 729.90	\$ -
1109-11	Pega blanca D-1 Sur	C\$ 1,500.00			\$ -	\$ -
1109-12	Pega amarilla	C\$ 5,880.00			\$ -	\$ -
1109-13	Lijas 220 seco	C\$ 600.00			\$ -	\$ -
1109-14	Lijas 320 seco	C\$ 960.00			\$ -	\$ -
1109-15	Lijas 100 lona	C\$ 9,600.00			\$ -	\$ -
1109-16	Lijas 150 seco	C\$ 600.00			\$ -	\$ -
1109-17	Lija 80 lona	C\$ 2,600.00			\$ -	\$ -
1109-18	Lija 60 lona	C\$ 2,140.00			\$ -	\$ -
1109-19	Clavos 1 pulg	C\$ 675.00			\$ -	\$ -
1109-20	Marcador color negro	C\$ 120.00			\$ -	\$ -
1109-21	Bolsas para empaque	C\$ 1,050.00			\$ -	\$ -
1109-22	Lanillas	C\$ 135.00			\$ -	\$ -
1109-23	Masking Tape	C\$ 125.00			\$ -	\$ -
1109-24	Precinta	C\$ 330.00			\$ -	\$ -
1202	MOBILIARIO Y EQUIPO DE OFICINA		C\$ 1,500.00		\$ 41.61	\$ -
1202-01	Escritorios	C\$ 1,500.00			\$ -	\$ -
1203	MAQUINARIA Y EQUIPO		C\$ 156,064.81		\$ 4,328.77	\$ -
1203-01	Pulidora	C\$ 9,304.89			\$ -	\$ -
1203-02	Compresores	C\$ 21,067.68			\$ -	\$ -
1203-03	Sierra circular	C\$ 35,112.80			\$ -	\$ -
1203-04	Motor de hoyado	C\$ 8,778.20			\$ -	\$ -
1203-05	Martillos	C\$ 480.00			\$ -	\$ -
1203-06	Lijadora de discos	C\$ 77,248.16			\$ -	\$ -
1203-07	Router	C\$ 4,073.08			\$ -	\$ -
Sub-Totales			C\$ 183,879.81	C\$ -	\$ 5,100.28	\$ -

Elaborado por:  Revisado por:  Autorizado por: sarah delgado



FÁBRICA DE CAJAS KING BOX



Estelí-Nicaragua
RUC 1611802870005H

Comprobante de Apertura

Fecha: 1-oct-22

CD.001

TC: 36.0529

Concepto: Registrando saldos iniciales en Balance de apertura al 01/10/2022

Código	Cuenta	Parcial	Debe C\$	Haber C\$	Debe \$	Haber \$
1203	MAQUINARIA Y EQUIPO		C\$ 480.00		\$ 13.31	\$ -
1203-09	Sierra de mano	C\$ 180.00			\$ -	\$ -
1203-10	Plataforma giratoria	C\$ 300.00			\$ -	\$ -
1301	GASTOS PAGADOS POR ANTICIPADO		C\$ 8,967.87		\$ 248.74	\$ -
1301-01	Rentas pagadas por Anticipado	C\$ 8,967.87			\$ -	\$ -
2105	GASTOS ACUMULADOS POR PAGAR			C\$ 178,009.98	\$ -	\$ 4,937.47
2105-01	Sueldos y salarios	C\$ 13,114.50			\$ -	\$ -
2105-02	Vacaciones	C\$ 53,915.16			\$ -	\$ -
2105-03	Aguinaldo	C\$ 53,915.16			\$ -	\$ -
2105-04	Indemnización	C\$ 53,915.16			\$ -	\$ -
2105-07	Agua Potable	C\$ 150.00			\$ -	\$ -
2105-08	Energía Eléctrica	C\$ 3,000.00			\$ -	\$ -
2107	IMPUESTOS POR PAGAR			C\$ 1,200.00	\$ -	\$ 33.28
2107-01	Cuota Fija IR	C\$ 300.00			\$ -	\$ -
2107-02	IMI Cuota fija	C\$ 500.00			\$ -	\$ -
2107-03	Tren de aseo	C\$ 400.00			\$ -	\$ -
3101	APORTES DE CAPITAL			C\$ 291,447.45	\$ -	\$ 8,083.88
3101-01	Saúl García	C\$ 291,447.45			\$ -	\$ -
Sub-Totales			C\$ 9,447.87	C\$ 470,657.43	\$ 262.06	\$ 13,054.63

Totales	C\$ 470,657.43	C\$ 470,657.43	\$ 13,054.63	\$ 13,054.63
Diferencia		C\$ -		\$ -

Elaborado por:  Revisado por:  Autorizado por: sarah delgado

Elaboración propia a partir de información brindada por la fábrica.

En el balance de apertura se refleja la situación de la empresa antes de aplicar el sistema.
Revisando sus ingresos y egresos de forma detallada.

Comprobante de diario # 2



FÁBRICA DE CAJAS KING BOX



Estelí-Nicaragua

RUC 1611802870005H

Comprobante Diario

Fecha: 3-oct-22

CD.002

TC: 36.0568

Concepto: Registro de entrada de efectivo a Banco por anticipo de cliente para elaboración de cajas de orden 100-12-022, detalle adjunto.

Código	Cuenta	Parcial	Debe C\$	Haber C\$	Debe \$	Haber \$
1102	BANCOS		C\$ 144,227.20		\$ 4,000.00	\$ -
1102-02	Banco C\$ Cta N° 10011319190598	C\$ 144,227.20			\$ -	\$ -
2111	ANTICIPO DE CLIENTES			C\$ 144,227.20	\$ -	\$ 4,000.00
2111-01	Fábrica de puros Industries	C\$ 144,227.20			\$ -	\$ -
Totales			C\$ 144,227.20	C\$ 144,227.20	\$ 4,000.00	\$ 4,000.00
Diferencia				C\$ -		C\$ -

Elaborado por: [Firma] Revisado por: [Firma] Autorizado por: sarah delgado

Elaboración propia a partir de información brindada por la fábrica.

En este comprobante se registran el primer anticipo del cliente que corresponde al 50% del valor de venta por la fabricación de la orden de cajas para puros, con el cual se compran materiales.

Comprobante de diario # 3



FÁBRICA DE CAJAS KING BOX



Estelí-Nicaragua

RUC 1611802870005H

Comprobante Diario

Fecha: 3-oct-22

CD.003

TC: 36.0568

Concepto: Registro de entrada de efectivo a Caja General para pago a proveedores y compra de materia prima para elaboración de orden 100-12-022, detalle adjunto.

Código	Cuenta	Parcial	Debe C\$	Haber C\$	Debe \$	Haber \$
1101	CAJA		C\$ 200,000.00		\$ 5,546.80	\$ -
1101-01	Caja General	C\$ 200,000.00			\$ -	\$ -
1102	BANCOS			C\$ 200,000.00	\$ -	\$ 5,546.80
1102-02	Banco C\$ Cta N° 10011319190598	C\$ 200,000.00			\$ -	\$ -
Totales			C\$ 200,000.00	C\$ 200,000.00	\$ 5,546.80	\$ 5,546.80
Diferencia				C\$ -		C\$ -

Elaborado por: Revisado por: Autorizado por: sarah delgado

Elaboración propia a partir de información brindada por la fábrica.

Aquí se registra la salida de dinero de banco a caja general donde el propietario hace el retiro de dinero para contar con el efectivo a la hora de realizar las compras.

Comprobante de diario # 4



FÁBRICA DE CAJAS KING BOX



Estelí-Nicaragua

RUC 1611802870005H

Comprobante Diario

Fecha: 3-oct-22

CD.004

TC: 36.0568

Concepto: Registrando pago de energía eléctrica correspondiente al mes de septiembre 2022 , detalle adjunto.

Código	Cuenta	Parcial	Debe C\$	Haber C\$	Debe \$	Haber \$
2105	GASTOS ACUMULADOS POR PAGAR		C\$ 3,000.00		\$ 83.20	\$ -
2105-08	Energía Eléctrica	C\$ 3,000.00			\$ -	\$ -
1101	CAJA			C\$ 3,000.00	\$ -	\$ 83.20
1101-01	Caja General	C\$ 3,000.00			\$ -	\$ -
Totales			C\$ 3,000.00	C\$ 3,000.00	\$ 83.20	\$ 83.20
Diferencia				C\$ -		C\$ -

Elaborado por:  Revisado por:  Autorizado por: sarah delgado

Elaboración propia a partir de información brindada por la fábrica.

En este comprobante se detalla el pago del servicio de energía eléctrica utilizado para la realización de la orden de pedido del mes anterior. Dicho pago se efectuó en octubre.

Comprobante de diario # 5



FÁBRICA DE CAJAS KING BOX



Estelí-Nicaragua

RUC 1611802870005H

Comprobante Diario

Fecha: 4-oct-22

CD.005

TC: 36.0588

Concepto: Registrando pago de factura de agua potable #0096 correspondiente al mes de septiembre 2022 , detalle adjunto.

Código	Cuenta	Parcial	Debe C\$	Haber C\$	Debe \$	Haber \$
2105	GASTOS ACUMULADOS POR PAGAR		C\$ 150.00		\$ 4.16	\$ -
2105-07	Agua Potable	C\$ 150.00			\$ -	\$ -
1101	CAJA			C\$ 150.00	\$ -	\$ 4.16
1101-01	Caja General	C\$ 150.00			\$ -	\$ -
Totales			C\$ 150.00	C\$ 150.00	C\$ 4.16	C\$ 4.16
Diferencia				C\$ -		C\$ -

Elaborado por:  Revisado por:  Autorizado por: sarah delgado

Elaboración propia a partir de información brindada por la fábrica.

Por tanto en el comprobante número cinco corresponden al pago del servicio de agua potable del trabajo realizado en el mes anterior, cuyo pago fueron realizados en el mes de octubre.

Comprobante de diario # 6



FÁBRICA DE CAJAS KING BOX



Estelí-Nicaragua

RUC 1611802870005H

Comprobante Diario

Fecha: 4-oct-22

CD.006

TC: 36.0588

Concepto: Registrando pago de factura de IMI Cuota fija #00040 correspondiente al mes de Octubre 2022 , detalle adjunto.

Código	Cuenta	Parcial	Debe C\$	Haber C\$	Debe \$	Haber \$
2107	IMPUESTOS POR PAGAR		C\$ 500.00		\$ 13.87	\$ -
2107-02	IMI Cuota fija	C\$ 500.00			\$ -	\$ -
1101	CAJA			C\$ 500.00	\$ -	\$ 13.87
1101-01	Caja General	C\$ 500.00			\$ -	\$ -
Totales			C\$ 500.00	C\$ 500.00	C\$ 13.87	C\$ 13.87
Diferencia				C\$ -		C\$ -

Elaborado por:  Revisado por:  Autorizado por: sarah delgado

Elaboración propia a partir de información brindada por la fábrica.

En este comprobante se incluyen los pagos de impuestos a la alcaldía municipal, desembolsados de caja general.

Comprobante de diario # 7



FÁBRICA DE CAJAS KING BOX



Estelí-Nicaragua

RUC 1611802870005H

Comprobante Diario

Fecha: 4-oct-22

CD.007

TC: 36.0588

Concepto: Registrando pago de tren de aseo #00015 correspondiente al mes de octubre 2022 , detalle adjunto.

Código	Cuenta	Parcial	Debe C\$	Haber C\$	Debe \$	Haber \$
2105	GASTOS ACUMULADOS POR PAGAR		C\$ 400.00		\$ 11.09	\$ -
2105-12	Tren de aseo	C\$ 400.00			\$ -	\$ -
1101	CAJA			C\$ 400.00	\$ -	\$ 11.09
1101-01	Caja General	C\$ 400.00			\$ -	\$ -
Totales			C\$ 400.00	C\$ 400.00	C\$ 11.09	C\$ 11.09
Diferencia				C\$ -		C\$ -

Elaborado por:  Revisado por:  Autorizado por: sarah delgado

Elaboración propia a partir de información brindada por la fábrica.

Aquí se puede observar el pago por servicio de recolección de basura, monto que la fábrica desembolsa por dicho servicio.

Comprobante de diario # 8



FÁBRICA DE CAJAS KING BOX



Estelí-Nicaragua

RUC 1611802870005H

Comprobante Diario

Fecha: 4-oct-22

CD.008

TC: 36.0588

Concepto: Registrando pago de cuota fija IR #00016 correspondiente al mes de octubre 2022 , detalle adjunto.

Código	Cuenta	Parcial	Debe C\$	Haber C\$	Debe \$	Haber \$
2107	IMPUESTOS POR PAGAR		C\$ 300.00		\$ 8.32	\$ -
2107-01	Cuota Fija IR	C\$ 300.00			\$ -	\$ -
1101	CAJA			C\$ 300.00	\$ -	\$ 8.32
1101-01	Caja General	C\$ 300.00			\$ -	\$ -
Totales			C\$ 300.00	C\$ 300.00	C\$ 8.32	C\$ 8.32
Diferencia				C\$ -		C\$ -

Elaborado por:  Revisado por:  Autorizado por: sarah delgado

Elaboración propia a partir de información brindada por la fábrica.

En el comprobante número ocho se realizó el pago a la Dirección General de Ingresos (DGI), en la que se realiza un desembolso de cuota fija mensual, gracias al giro de la empresa.

Comprobante de diario # 9



FÁBRICA DE CAJAS KING BOX



Estelí-Nicaragua

RUC 1611802870005H

Comprobante Diario

Fecha: 4-oct-22

CD.009

TC: 36.0588

Concepto: Provisionando gasto de agua potable Fact # A00195 Enacal correspondiente al mes de octubre 2022

Código	Cuenta	Parcial	Debe C\$	Haber C\$	Debe \$	Haber \$
1110	INVENTARIO DE PRODUCCIÓN EN PROCESO		C\$ 150.00		\$ 4.16	\$ -
1110-01-	Agua potable	C\$ 150.00			\$ -	\$ -
2105	GASTOS ACUMULADOS POR PAGAR			C\$ 150.00	\$ -	\$ 4.16
2105-07	Agua Potable	C\$ 150.00			\$ -	\$ -
Totales			C\$ 150.00	C\$ 150.00	C\$ 4.16	C\$ 4.16
Diferencia				C\$ -		C\$ -

Elaborado por:  Revisado por:  Autorizado por: sarah delgado

Elaboración propia a partir de información brindada por la fábrica.

Aquí se registró el aprovisionamiento de pago de servicio, que se desembolsará en el próximo mes (noviembre) gasto que corresponde al mes de octubre.

Comprobante de diario # 10



FÁBRICA DE CAJAS KING BOX



Estelí-Nicaragua

RUC 1611802870005H

Comprobante Diario

Fecha: 4-oct-22

CD.010

TC: 36.0588

Concepto: Provisionando gasto de energía eléctrica, Fact # 000111 Disnorte correspondiente al mes de octubre 2022

Código	Cuenta	Parcial	Debe C\$	Haber C\$	Debe \$	Haber \$
1110	INVENTARIO DE PRODUCCIÓN EN PROCESO		C\$ 3,000.00		\$ 83.20	\$ -
1110-01-	Energía Eléctrica	C\$ 3,000.00			\$ -	\$ -
2105	GASTOS ACUMULADOS POR PAGAR			C\$ 3,000.00	\$ -	\$ 83.20
2105-08	Energía Eléctrica	C\$ 3,000.00			\$ -	\$ -
Totales			C\$ 3,000.00	C\$ 3,000.00	C\$ 83.20	C\$ 83.20
Diferencia				C\$ -		C\$ -

Elaborado por:  Revisado por:  Autorizado por: sarah delgado

Elaboración propia a partir de información brindada por la fábrica.

En este comprobante se registró el suministro por el servicio de energía, dado al costo incurrido en el mes de octubre cuyo pago se va realizar en el mes de noviembre.

Comprobante de diario # 11



FÁBRICA DE CAJAS KING BOX



Estelí-Nicaragua

RUC 1611802870005H

Comprobante Diario

Fecha: 4-oct-22

CD.011

TC: 36.0588

Concepto: Concepto: Provisionando gasto de renta de local, Recibo#45 José Manuel Toruño Mendoza, correspondiente al mes de octubre 2022

Código	Cuenta	Parcial	Debe C\$	Haber C\$	Debe \$	Haber \$
1110	INVENTARIO DE PRODUCCIÓN EN PROCESO		C\$ 9,014.70		\$ 250.00	\$ -
1110-01-	Renta del local	C\$ 9,014.70			\$ -	\$ -
2105	GASTOS ACUMULADOS POR PAGAR			C\$ 9,014.70	\$ -	\$ 250.00
2105-09	Renta del local	C\$ 9,014.70			\$ -	\$ -
Totales			C\$ 9,014.70	C\$ 9,014.70	C\$ 250.00	C\$ 250.00
Diferencia				C\$ -		C\$ -

Elaborado por: Revisado por: Autorizado por: sarah delgado

Elaboración propia a partir de información brindada por la fábrica.

Aquí se provisiona el pago de renta del local, para el siguiente mes (noviembre), que corresponde al uso de este por el mes de octubre.

Comprobante de diario # 12



FÁBRICA DE CAJAS KING BOX



Estelí-Nicaragua

RUC 1611802870005H

Comprobante Diario

Fecha: 4-oct-22

CD.012

TC: 36.0588

Concepto: Concepto: Provisionando gasto de IMI Cuota Fija, Recibo#55, correspondiente al mes de octubre 2022

Código	Cuenta	Parcial	Debe C\$	Haber C\$	Debe \$	Haber \$
5103	GASTOS DE ADMINISTRACIÓN		C\$ 500.00		\$ 13.87	\$ -
5103-18	IMI Cuota fija	C\$ 500.00			\$ -	\$ -
2107	IMPUESTOS POR PAGAR			C\$ 500.00	\$ -	\$ 13.87
2107-02	IMI Cuota fija	C\$ 500.00			\$ -	\$ -
Totales			C\$ 500.00	C\$ 500.00	C\$ 13.87	C\$ 13.87
Diferencia				C\$ -		C\$ -

Elaborado por: Revisado por: Autorizado por: sarah delgado

Elaboración propia a partir de información brindada por la fábrica.

En este comprobante se registra el suministro para el pago de impuestos municipales sobre ingresos, que se efectuaran en el mes de noviembre.

Comprobante de diario # 13



FÁBRICA DE CAJAS KING BOX



Estelí-Nicaragua

RUC 1611802870005H

Comprobante Diario

Fecha: 4-oct-22

CD.013

TC: 36.0588

Concepto: Provisionando gasto de Tren de aseo, Recibo#15, correspondiente al mes de octubre 2022

Código	Cuenta	Parcial	Debe C\$	Haber C\$	Debe \$	Haber \$
5103	GASTOS DE ADMINISTRACIÓN		C\$ 400.00		\$ 11.09	\$ -
5103-21	Tren de Aseo	C\$ 400.00			\$ -	\$ -
2105	GASTOS ACUMULADOS POR PAGAR			C\$ 400.00	\$ -	\$ 11.09
2105-12	Tren de aseo	C\$ 400.00			\$ -	\$ -
Totales			C\$ 400.00	C\$ 400.00	C\$ 11.09	C\$ 11.09
Diferencia				C\$ -		C\$ -

Elaborado por:  Revisado por:  Autorizado por: sarah delgado

Elaboración propia a partir de información brindada por la fábrica.

Se registra el suministro por el servicio de tren de aseo, cuyo pago se efectuará en el mes de noviembre.

Comprobante de diario # 14



FÁBRICA DE CAJAS KING BOX



Estelí-Nicaragua

RUC 1611802870005H

Comprobante Diario

Fecha: 4-oct-22

CD.014

TC: 36.0588

Concepto: Provisionando gasto de Cuota fija de Ir, Recibo#40, correspondiente al mes de octubre 2022

Código	Cuenta	Parcial	Debe C\$	Haber C\$	Debe \$	Haber \$
5103	GASTOS DE ADMINISTRACIÓN		C\$ 300.00		\$ 8.32	\$ -
5103-29	Cuota Fija IR	C\$ 300.00			\$ -	\$ -
2107	IMPUESTOS POR PAGAR			C\$ 300.00	\$ -	\$ 8.32
2107-01	Cuota Fija IR	C\$ 300.00			\$ -	\$ -
Totales			C\$ 300.00	C\$ 300.00	C\$ 8.32	C\$ 8.32
Diferencia				C\$ -		C\$ -

Elaborado por:  Revisado por:  Autorizado por: sarah delgado

Elaboración propia a partir de información brindada por la fábrica.

Aquí se observa el registro de pago a la DGI, cuota fija que se desembolsara en el mes de noviembre, pero se registra en octubre.

Comprobante de diario # 16



FÁBRICA DE CAJAS KING BOX



Estelí-Nicaragua

RUC 1611802870005H

Comprobante Diario

Fecha: 4-oct-22

CD.016

TC: 36.0588

Concepto: Registro de compra de materia prima correspondiente al mes de octubre 2022

Código	Cuenta	Parcial	Debe C\$	Haber C\$	Debe \$	Haber \$
1109	INVENTARIO DE MATERIA PRIMA		C\$ 70,326.81		\$ 1,950.34	\$ -
1109-02	Plywood 3/8 pulg	C\$ 10,533.84			\$ -	\$ -
1109-03	Plywood 3 mm	C\$ 7,724.82			\$ -	\$ -
1109-04	Fibran 1/4	C\$ 8,764.15			\$ -	\$ -
1109-05	Sellador Concentrado	C\$ 11,000.00			\$ -	\$ -
1109-06	Acabado BIG 5	C\$ 5,700.00			\$ -	\$ -
1109-07	Pintura Base Automotriz	C\$ 5,750.00			\$ -	\$ -
1109-08	Thinner	C\$ 9,870.00			\$ -	\$ -
1109-09	Masilla caoba	C\$ 1,524.00			\$ -	\$ -
1109-11	Pega blanca D-1 Sur	C\$ 7,500.00			\$ -	\$ -
1109-12	Pega amarilla	C\$ 1,960.00			\$ -	\$ -
1101	CAJA			C\$ 70,326.81	\$ -	\$ 1,950.34
1101-01	Caja General	C\$ 70,326.81			\$ -	\$ -
Totales			C\$ 70,326.81	C\$ 70,326.81	C\$1,950.34	C\$1,950.34
Diferencia				C\$ -		C\$ -

Elaborado por:  Revisado por:  Autorizado por: sarah delgado

Elaboración propia a partir de información brindada por la fábrica.

Comprobante de diario # 17



FÁBRICA DE CAJAS KING BOX



Estelí-Nicaragua

RUC 1611802870005H

Comprobante Diario

Fecha: 4-oct-22

CD.017

TC: 36.0588

Concepto: Registro de compra de materia prima correspondiente al mes de octubre 2022

Código	Cuenta	Parcial	Debe C\$	Haber C\$	Debe \$	Haber \$
1109	INVENTARIO DE MATERIA PRIMA		C\$ 13,410.00		\$ 371.89	\$ -
1109-13	Lijas 220 seco	C\$ 600.00			\$ -	\$ -
1109-14	Lijas 320 seco	C\$ 960.00			\$ -	\$ -
1109-15	Lijas 100 lona	C\$ 7,200.00			\$ -	\$ -
1109-16	Lijas 150 seco	C\$ 600.00			\$ -	\$ -
1109-17	Lija 80 lona	C\$ 2,600.00			\$ -	\$ -
1109-19	Clavos 1 pulg	C\$ 135.00			\$ -	\$ -
1109-20	Marcador color negro	C\$ 40.00			\$ -	\$ -
1109-21	Bolsas para empaque	C\$ 1,050.00			\$ -	\$ -
1109-22	Lanillas	C\$ 225.00			\$ -	\$ -
1101	CAJA			C\$ 13,410.00	\$ -	\$ 371.89
1101-01	Caja General	C\$ 13,410.00			\$ -	\$ -
Totales			C\$ 13,410.00	C\$ 13,410.00	C\$ 371.89	C\$ 371.89
Diferencia				C\$ -		C\$ -

Elaborado por:  Revisado por:  Autorizado por: sarah delgado

Elaboración propia a partir de información brindada por la fábrica.

En el comprobante # 16 y 17 se registra la compra de materiales que se van a necesitar para la fabricación de la orden, donde se puede corroborar la entrada de los materiales.

Comprobante de diario # 18



FÁBRICA DE CAJAS KING BOX



Estelí-Nicaragua

RUC 1611802870005H

Comprobante Diario

Fecha: 7-oct-22

CD.018

TC: 36.0647

Concepto: Registro de consumo de materia prima correspondiente al mes de octubre del 2022

Código	Cuenta	Parcial	Debe C\$	Haber C\$	Debe \$	Haber \$
1110	INVENTARIO DE PRODUCCIÓN EN PROCESO		C\$ 69,822.37		\$ 1,936.03	\$ -
1110-01	Materiales Directos	C\$ 69,822.37			\$ -	\$ -
1109	INVENTARIO DE MATERIA PRIMA			C\$ 69,822.37	\$ -	\$ 1,936.03
1109-01	Madera cedro macho 1/2 pulg	C\$ 3,221.00			\$ -	\$ -
1109-02	Plywood 3/8 pulg	C\$ 10,533.84			\$ -	\$ -
1109-03	Plywood 3 mm	C\$ 8,497.30			\$ -	\$ -
1109-04	Fibrán 1/4	C\$ 13,146.23			\$ -	\$ -
1109-05	Sellador Concentrado	C\$ 13,200.00			\$ -	\$ -
1109-06	Acabado BIG 5	C\$ 7,600.00			\$ -	\$ -
1109-07	Pintura Base Automotriz	C\$ 4,600.00			\$ -	\$ -
1109-08	Thinner	C\$ 9,024.00			\$ -	\$ -
Totales			C\$ 69,822.37	C\$ 69,822.37	C\$1,936.03	C\$1,936.03
Diferencia				C\$ -		C\$ -

Elaborado por:  Revisado por:  Autorizado por: sarah delgado

Elaboración propia a partir de información brindada por la fábrica.

Comprobante de diario # 19



FÁBRICA DE CAJAS KING BOX



Estelí-Nicaragua

RUC 1611802870005H

Comprobante Diario

Fecha: 7-oct-22

CD.019

TC: 36.0647

Concepto: Registro de consumo de materia prima correspondiente al mes de octubre del 2022

Código	Cuenta	Parcial	Debe C\$	Haber C\$	Debe \$	Haber \$
1110	INVENTARIO DE PRODUCCIÓN EN PROCESO		C\$ 30,639.20		\$ 849.56	\$ -
1110-01	Materiales Indirectos	C\$ 30,639.20			\$ -	\$ -
1109	INVENTARIO DE MATERIA PRIMA			C\$ 30,639.20	\$ -	\$ 849.56
1109-09	Masilla caoba	C\$ 1,016.00			\$ -	\$ -
1109-10	Pega Grip #3	C\$ 1,488.00			\$ -	\$ -
1109-11	Pega blanca D-1 Sur	C\$ 6,000.00			\$ -	\$ -
1109-12	Pega amarilla	C\$ 1,960.00			\$ -	\$ -
1109-13	Lijas 220 seco	C\$ 307.20			\$ -	\$ -
1109-14	Lijas 320 seco	C\$ 384.00			\$ -	\$ -
1109-15	Lijas 100 lona	C\$ 12,800.00			\$ -	\$ -
1109-16	Lijas 150 seco	C\$ 384.00			\$ -	\$ -
1109-17	Lija 80 lona	C\$ 4,160.00			\$ -	\$ -
1109-18	Lija 60 lona	C\$ 2,140.00			\$ -	\$ -
Totales			C\$ 30,639.20	C\$ 30,639.20	C\$ 849.56	C\$ 849.56
Diferencia				C\$ -		C\$ -

Elaborado por: [Firma] Revisado por: [Firma] Autorizado por: sarah delgado

Elaboración propia a partir de información brindada por la fábrica.

Comprobante de diario # 20



FÁBRICA DE CAJAS KING BOX



Estelí-Nicaragua

RUC 1611802870005H

Comprobante Diario

Fecha: 7-oct-22

CD.020

TC: 36.0647

Concepto: Registro de consumo de materia prima correspondiente al mes de octubre del 2022

Código	Cuenta	Parcial	Debe C\$	Haber C\$	Debe \$	Haber \$
1110	INVENTARIO DE PRODUCCIÓN EN PROCESO		C\$ 2,405.00		\$ 66.69	\$ -
1110-01-	Materiales Indirectos	C\$ 2,405.00			\$ -	\$ -
1109	INVENTARIO DE MATERIA PRIMA			C\$ 2,405.00	\$ -	\$ 66.69
1109-19	Clavos 1 pulg	C\$ 675.00			\$ -	\$ -
1109-20	Marcador color negro	C\$ 160.00			\$ -	\$ -
1109-21	Bolsas para empaque	C\$ 1,120.00			\$ -	\$ -
1109-22	Lanillas	C\$ 180.00			\$ -	\$ -
1109-23	Masking Tape	C\$ 50.00			\$ -	\$ -
1109-24	Precinta	C\$ 220.00			\$ -	\$ -
Totales			C\$ 2,405.00	C\$ 2,405.00	C\$ 66.69	C\$ 66.69
Diferencia				C\$ -		C\$ -

Elaborado por:  Revisado por:  Autorizado por: sarah delgado

Elaboración propia a partir de información brindada por la fábrica.

Según comprobante # 18, 19 y 20 se registra el traslado de inventario de materiales a producción en proceso, para el cual se puede observar el movimiento en la Kardex.

Comprobante de diario # 21



FÁBRICA DE CAJAS KING BOX



Estelí-Nicaragua

RUC 1611802870005H

Comprobante Diario

Fecha: 7-oct-22

CD.021

TC: 36.0647

Concepto: Registro de mermas de materia prima

Código	Cuenta	Parcial	Debe C\$	Haber C\$	Debe \$	Haber \$
5105	OTROS GASTOS		C\$ 1,024.73		\$ 28.41	\$ -
5105-04	Mermas/desperdicios	C\$ 1,024.73			\$ -	\$ -
1110	INVENTARIO DE PRODUCCIÓN EN PROCESO			C\$ 1,024.73	\$ -	\$ 28.41
1110-01	Materiales Directos	C\$ 1,024.73			\$ -	\$ -
Totales			C\$ 1,024.73	C\$ 1,024.73	C\$ 28.41	C\$ 28.41
Diferencia				C\$ -		C\$ -

Elaborado por:  Revisado por:  Autorizado por: sarah delgado

Elaboración propia a partir de información brindada por la fábrica.

En este comprobante se hace el registro del material que no se va utilizar, es decir, el sobrante por trozo de madera, plywood o fibrán, que no es desperdicio porque, tiene la medida para sacar de ella otras piezas que se puede utilizar en una nueva orden de trabajo.

Comprobante de diario # 22



FÁBRICA DE CAJAS KING BOX



Estelí-Nicaragua

RUC 1611802870005H

Comprobante Diario

Fecha: 29-oct-22

CD.022

TC: 36.1077

Concepto: Concepto: Contabilizando gasto de mano de obra directa correspondiente a Orden de produccion 100-12-2022

Código	Cuenta	Parcial	Debe C\$	Haber C\$	Debe \$	Haber \$
1110	INVENTARIO DE PRODUCCIÓN EN PROCESO		C\$ 71,016.65		\$ 1,966.80	\$ -
1110-01	Mano de Obra Directa	C\$ 71,016.65			\$ -	\$ -
2105	GASTOS ACUMULADOS POR PAGAR			C\$ 71,016.65	\$ -	\$ 1,966.80
2105-01	Sueldos y salarios	C\$ 56,813.33			\$ -	\$ -
2105-02	Vacaciones	C\$ 4,734.44			\$ -	\$ -
2105-03	Aguinaldo	C\$ 4,734.44			\$ -	\$ -
2105-04	Indemnización	C\$ 4,734.44			\$ -	\$ -
Totales			C\$ 71,016.65	C\$ 71,016.65	C\$1,966.80	C\$1,966.80
Diferencia				C\$ -		C\$ -

Elaborado por: Revisado por: Autorizado por: sarah delgado

Elaboración propia a partir de información brindada por la fábrica.

En este comprobante se detalla el gasto de mano de obra directa proveniente de la producción de la orden del mes de octubre.

Comprobante de diario # 23



FÁBRICA DE CAJAS KING BOX



Estelí-Nicaragua

RUC 1611802870005H

Comprobante Diario

Fecha: 29-oct-22

CD.023

TC: 36.1077

Concepto: Registrando pago de mano de obra directa correspondiente a Orden de produccion 100-12-2022

Código	Cuenta	Parcial	Debe C\$	Haber C\$	Debe \$	Haber \$
2105	GASTOS ACUMULADOS POR PAGAR		C\$ 56,813.33		\$ 1,573.44	\$ -
2105-01	Sueldos y salarios	C\$ 56,813.33			\$ -	\$ -
1101	CAJA			C\$ 56,813.33	\$ -	\$ 1,573.44
1101-01	Caja General	C\$ 56,813.33			\$ -	\$ -
Totales			C\$ 56,813.33	C\$ 56,813.33	C\$1,573.44	C\$1,573.44
Diferencia				C\$ -		C\$ -

Elaborado por: Revisado por: Autorizado por: sarah delgado

Elaboración propia a partir de información brindada por la fábrica.

En esta imagen se observa el pago de nómina de mano de obra directa, se detalla la forma de pago en proporción al trabajo que realiza cada obrero en la fabricación de cada caja. Dentro de los mencionados en dicha nomina se destaca el jefe de producción obteniendo un pago por encima de los demás obreros.

Comprobante de diario # 24



FÁBRICA DE CAJAS KING BOX



Estelí-Nicaragua

RUC 1611802870005H

Comprobante Diario

Fecha: 29-oct-22

CD.024

TC: 36.1077

Concepto: Contabilizando gasto de mano de obra indirecta correspondiente a Orden de produccion 100-12-2022

Código	Cuenta	Parcial	Debe C\$	Haber C\$	Debe \$	Haber \$
1110	INVENTARIO DE PRODUCCIÓN EN PROCESO		C\$ 4,769.35		\$ 132.09	\$ -
1110-01	Mano de Obra Indirecta	C\$ 4,769.35			\$ -	\$ -
2105	GASTOS ACUMULADOS POR PAGAR			C\$ 4,769.35	\$ -	\$ 132.09
2105-01	Sueldos y salarios	C\$ 3,815.47			\$ -	\$ -
2105-02	Vacaciones	C\$ 317.96			\$ -	\$ -
2105-03	Aguinaldo	C\$ 317.96			\$ -	\$ -
2105-04	Indemnización	C\$ 317.96			\$ -	\$ -
Totales			C\$ 4,769.35	C\$ 4,769.35	C\$ 132.09	C\$ 132.09
Diferencia				C\$ -		C\$ -

Elaborado por:  Revisado por:  Autorizado por: sarah delgado

Elaboración propia a partir de información brindada por la fábrica.

En este registro se detalla el gasto de mano de obra indirecta procedente de la producción de la orden del mes de octubre.

Comprobante de diario # 25



FÁBRICA DE CAJAS KING BOX



Estelí-Nicaragua

RUC 1611802870005H

Comprobante Diario

Fecha: 29-oct-22

CD.025

TC: 36.1077

Concepto: Registrando pago de mano de obra indirecta correspondiente a Orden de produccion 100-12-2022

Código	Cuenta	Parcial	Debe C\$	Haber C\$	Debe \$	Haber \$
2105	GASTOS ACUMULADOS POR PAGAR		C\$ 3,815.47		\$ 105.67	\$ -
2105-01	Sueldos y salarios	C\$ 3,815.47			\$ -	\$ -
1101	CAJA			C\$ 3,815.47	\$ -	\$ 105.67
1101-01	Caja General	C\$ 3,815.47			\$ -	\$ -
Totales			C\$ 3,815.47	C\$ 3,815.47	C\$ 105.67	C\$ 105.67
Diferencia				C\$ -		C\$ -

Elaborado por:  Revisado por:  Autorizado por: sarah delgado

Elaboración propia a partir de información brindada por la fábrica.

Aquí se especifica el pago de nómina de mano de obra indirecta en la que participa solo un obrero ya que en la fabricación de cajas el trabajo indirecto es poco y una sola persona lo puede realizar satisfactoriamente.

Comprobante de diario # 26



FÁBRICA DE CAJAS KING BOX



Estelí-Nicaragua

RUC 1611802870005H

Comprobante Diario

Fecha: 29-oct-22

CD.026

TC: 36.1077

Concepto: Contabilizando pago de salario Administrativo de Gerente correspondiente a Orden de produccion 100-12-2022

Código	Cuenta	Parcial	Debe C\$	Haber C\$	Debe \$	Haber \$
5103	GASTOS DE ADMINISTRACIÓN		C\$ 25,000.01		\$ 692.37	\$ -
5103-01	Sueldos	C\$20,000.00			\$ -	\$ -
5103-04	Vacaciones	C\$ 1,666.67			\$ -	\$ -
5103-03	Aguinaldo	C\$ 1,666.67			\$ -	\$ -
5103-05	Indemnización	C\$ 1,666.67			\$ -	\$ -
1101	CAJA			C\$ 25,000.01	\$ -	\$ 692.37
1101-01	Caja General	C\$25,000.01			\$ -	\$ -
Totales			C\$ 25,000.01	C\$ 25,000.01	C\$ 692.37	C\$ 692.37
Diferencia				C\$ -		C\$ -

Elaborado por:  Revisado por:  Autorizado por: sarah delgado

Elaboración propia a partir de información brindada por la fábrica.

En este documento se realizó el cálculo del salario mensual del propietario de la fábrica, debido a la información otorgada por el mismo, mencionando que se paga mensualmente, este corresponde al mes de octubre. Ver anexo # pág.

Comprobante de diario # 27



FÁBRICA DE CAJAS KING BOX



Estelí-Nicaragua

RUC 1611802870005H

Comprobante Diario

Fecha: 29-oct-22

CD.027

TC: 36.1077

Concepto: Registro de pago de acarreo para entrega de pedido a fabrica Industries

Código	Cuenta	Parcial	Debe C\$	Haber C\$	Debe \$	Haber \$
5102	GASTOS DE VENTA		C\$ 3,000.00		\$ 83.08	\$ -
5102-32	Acarreo	C\$ 3,000.00			\$ -	\$ -
1101	CAJA			C\$ 3,000.00	\$ -	\$ 83.08
1101-01	Caja General	C\$ 3,000.00			\$ -	\$ -
Totales			C\$ 3,000.00	C\$ 3,000.00	C\$ 83.08	C\$ 83.08
Diferencia				C\$ -		C\$ -

Elaborado por: Revisado por: Autorizado por: sarah delgado

Elaboración propia a partir de información brindada por la fábrica.

En este comprobante se detalla el pago del servicio de acarreo, que se realiza de forma privada para el traslado de las cajas de la fábrica al cliente que los solicita.

Comprobante de diario # 28



FÁBRICA DE CAJAS KING BOX



Estelí-Nicaragua

RUC 1611802870005H

Comprobante Diario

Fecha: 29-oct-22

CD.028

TC: 36.1077

Concepto: Registro de traslado de producción en proceso a producto terminado

Código	Cuenta	Parcial	Debe C\$	Haber C\$	Debe \$	Haber \$
1111	INVENTARIO DE PRODUCTO TERMINADO		C\$ 189,792.54		\$ 5,256.29	\$ -
1111-01-01	Tirde	C\$ 189,792.54			\$ -	\$ -
1110	INVENTARIO DE PRODUCCIÓN EN PROCESO			C\$ 189,792.54	\$ -	\$ 5,256.29
1110-01-01-01	Materiales Directos	C\$ 68,797.64			\$ -	\$ -
1110-01-01-02	Mano de Obra Directa	C\$ 71,016.65			\$ -	\$ -
1110-01-01-03	Materiales Indirectos	C\$ 33,044.20			\$ -	\$ -
1110-01-01-03	Mano de Obra Indirecta	C\$ 4,769.35			\$ -	\$ -
1110-01-01-04	Agua potable	C\$ 150.00			\$ -	\$ -
1110-01-01-04	Energía Eléctrica	C\$ 3,000.00			\$ -	\$ -
1110-01-01-04	Renta del local	C\$ 9,014.70			\$ -	\$ -
Totales			C\$189,792.54	C\$ 189,792.54	C\$5,256.29	C\$5,256.29
Diferencia				C\$ -		C\$ -

Elaborado por: [Firma] Revisado por: [Firma] Autorizado por: sarah delgado

Elaboración propia a partir de información brindada por la fábrica.

Se registra el traslado de las cajas en proceso productivo, al área de producto terminado.

Comprobante de diario # 29



FÁBRICA DE CAJAS KING BOX



Estelí-Nicaragua

RUC 1611802870005H

Comprobante Diario

Fecha: 29-oct-22

CD.029

TC: 36.1077

Concepto: Registro de costo de venta correspondiente al mes de octubre 2022

Código	Cuenta	Parcial	Debe C\$	Haber C\$	Debe \$	Haber \$
5101	COSTOS DE VENTAS		C\$189,792.54		\$ 5,256.29	\$ -
5101-01	Tirde	C\$ 189,792.54			\$ -	\$ -
1111	INVENTARIO DE PRODUCTO TERMINADO			C\$ 189,792.54	\$ -	\$ 5,256.29
1111-01	Tirde	C\$ 189,792.54			\$ -	\$ -
Totales			C\$189,792.54	C\$ 189,792.54	C\$5,256.29	C\$5,256.29
Diferencia				C\$ -		C\$ -

Elaborado por: [Signature] Revisado por: [Signature] Autorizado por: sarah delgado

Elaboración propia a partir de información brindada por la fábrica.

Para determinar el costo de venta de las cajas tomamos en cuenta el inventario inicial, más la compra de inventario, menos el inventario final.

Comprobante de diario # 30



FÁBRICA DE CAJAS KING BOX



Estelí-Nicaragua

RUC 1611802870005H

Comprobante Diario

Fecha: 29-oct-22

CD.030

TC: 36.1077

Concepto: Registro de depreciación de mobiliario y maquinaria correspondiente al mes de octubre 2022

Código	Cuenta	Parcial	Debe C\$	Haber C\$	Debe \$	Haber \$
5101	COSTOS DE VENTAS		C\$ 2,497.61		\$ 69.17	\$ -
5101-01	Tirde	C\$ 2,497.61			\$ -	\$ -
1205	DEPRECIACIÓN ACUMULADA			C\$ 2,497.61	\$ -	\$ 69.17
1205-01	Depreciación Mobiliario e instalaciones	C\$ 127.50			\$ -	\$ -
1205-02	Depreciación Maquinaria y Equipo	C\$ 2,370.11			\$ -	\$ -
Totales			C\$ 2,497.61	C\$ 2,497.61	C\$ 69.17	C\$ 69.17
Diferencia				C\$ -		C\$ -

Elaborado por:  Revisado por:  Autorizado por: sarah delgado

Elaboración propia a partir de información brindada por la fábrica.

En este comprobante se registra la depreciación de activo fijo de la fábrica.

Comprobante de diario # 31



FÁBRICA DE CAJAS KING BOX



Estelí-Nicaragua

RUC 1611802870005H

Comprobante Diario

Fecha: 29-oct-22

CD.031

TC: 36.1077

Concepto: Contabilizando ingresos por venta correspondiente al mes de octubre 2022

Código	Cuenta	Parcial	Debe C\$	Haber C\$	Debe \$	Haber \$
1102	BANCOS		C\$ 144,430.80		\$ 4,000.00	\$ -
1102-02	Banco C\$ Cta N° 10011319190598	C\$ 144,430.80			\$ -	\$ -
2111	ANTICIPO DE CLIENTES		C\$ 144,227.20		\$ 3,994.36	\$ -
2111-01	Fábrica de puros Industries	C\$ 144,227.20			\$ -	\$ -
5104	GASTOS FINANCIEROS		C\$ 203.60		\$ 5.64	\$ -
5104-03	Pérdidas cambiarias	C\$ 203.60			\$ -	\$ -
4101	VENTAS			C\$ 288,861.60	\$ -	\$ 8,000.00
4101-01	Tirde	C\$ 288,861.60			\$ -	\$ -
Totales			C\$ 288,861.60	C\$ 288,861.60	C\$ 8,000.00	C\$ 8,000.00
Diferencia				C\$ -		C\$ -

Elaborado por:  Revisado por:  Autorizado por: sarah delgado

Elaboración propia a partir de información brindada por la fábrica.

Se contabilizan los ingresos percibidos de la venta de la orden de cajas.

Libro de Diario



FÁBRICA DE CAJAS KING BOX

Estelí-Nicaragua
RUC 1611802870005H



LIBRO DIARIO

31/10/2022

No	Fecha	Concepto	Código	Cuenta	Parcial	D C\$	H C\$
1	30/9/2022	Registrando saldos iniciales al 1 de octubre 2022, detalle adjunto.	1101	CAJA		C\$ 158,007.60	
1	30/9/2022	Registrando saldos iniciales al 1 de octubre 2022, detalle adjunto.	1101-01	Caja General	C\$ 158,007.60		
1	30/9/2022	Registrando saldos iniciales al 1 de octubre 2022, detalle adjunto.	1104	PRESTAMOS A EMPLEADOS		C\$ 63,094.40	
1	30/9/2022	Registrando saldos iniciales al 1 de octubre 2022, detalle adjunto.	1104-03	Benjamín del Carmen Tinoco Gonzalez	C\$ 21,522.90		
1	30/9/2022	Registrando saldos iniciales al 1 de octubre 2022, detalle adjunto.	1104-01	Mauricio de Jesus Sánchez Martínez	C\$ 35,871.50		
1	30/9/2022	Registrando saldos iniciales al 1 de octubre 2022, detalle adjunto.	1104-02	Denis Francisco Ruíz Castillo	C\$ 4,500.00		
1	30/9/2022	Registrando saldos iniciales al 1 de octubre 2022, detalle adjunto.	1104-04	Roberto Miguel López Sanchez	C\$ 1,200.00		
1	30/9/2022	Registrando saldos iniciales al 1 de octubre 2022, detalle adjunto.	1109	INVENTARIO DE MATERIA PRIMA		C\$ 82,542.75	
1	30/9/2022	Registrando saldos iniciales al 1 de octubre 2022, detalle adjunto.	1109-01	Madera cedro macho 1/2 pulg	C\$ 9,663.00		
1	30/9/2022	Registrando saldos iniciales al 1 de octubre 2022, detalle adjunto.	1109-02	Plywood 3/8 pulg	C\$ 10,533.84		



FÁBRICA DE CAJAS KING BOX

Estelí-Nicaragua
RUC 1611802870005H



LIBRO DIARIO

31/10/2022

1	30/9/2022	Registrando saldos iniciales al 1 de octubre 2022, detalle adjunto.	1109-03	Plywood 3 mm	C\$ 3,862.41		
1	30/9/2022	Registrando saldos iniciales al 1 de octubre 2022, detalle adjunto.	1109-04	Fibran 1/4	C\$ 9,494.50		
1	30/9/2022	Registrando saldos iniciales al 1 de octubre 2022, detalle adjunto.	1109-05	Sellador Concentrado	C\$ 2,200.00		
1	30/9/2022	Registrando saldos iniciales al 1 de octubre 2022, detalle adjunto.	1109-06	Acabado BIG 5	C\$ 5,700.00		
1	30/9/2022	Registrando saldos iniciales al 1 de octubre 2022, detalle adjunto.	1109-07	Pintura Base Automotriz	C\$ 5,750.00		
1	30/9/2022	Registrando saldos iniciales al 1 de octubre 2022, detalle adjunto.	1109-08	Thinner	C\$ 5,640.00		
1	30/9/2022	Registrando saldos iniciales al 1 de octubre 2022, detalle adjunto.	1109-09	Masilla caoba	C\$ 1,524.00		
1	30/9/2022	Registrando saldos iniciales al 1 de octubre 2022, detalle adjunto.	1109-10	Pega Grip #3	C\$ 1,860.00		
1	30/9/2022	Registrando saldos iniciales al 1 de octubre 2022, detalle adjunto.	1109-11	Pega blanca D-1 Sur	C\$ 1,500.00		
1	30/9/2022	Registrando saldos iniciales al 1 de octubre 2022, detalle adjunto.	1109-12	Pega amarilla	C\$ 5,880.00		



FÁBRICA DE CAJAS KING BOX

Estelí-Nicaragua
RUC 1611802870005H



LIBRO DIARIO

31/10/2022

1	30/9/2022	Registrando saldos iniciales al 1 de octubre 2022, detalle adjunto.	1109-13	Lijas 220 seco	C\$ 600.00		
1	30/9/2022	Registrando saldos iniciales al 1 de octubre 2022, detalle adjunto.	1109-14	Lijas 320 seco	C\$ 960.00		
1	30/9/2022	Registrando saldos iniciales al 1 de octubre 2022, detalle adjunto.	1109-15	Lijas 100 lona	C\$ 9,600.00		
1	30/9/2022	Registrando saldos iniciales al 1 de octubre 2022, detalle adjunto.	1109-16	Lijas 150 seco	C\$ 600.00		
1	30/9/2022	Registrando saldos iniciales al 1 de octubre 2022, detalle adjunto.	1109-17	Lija 80 lona	C\$ 2,600.00		
1	30/9/2022	Registrando saldos iniciales al 1 de octubre 2022, detalle adjunto.	1109-18	Lija 60 lona	C\$ 2,140.00		
1	30/9/2022	Registrando saldos iniciales al 1 de octubre 2022, detalle adjunto.	1109-19	Clavos 1 pulg	C\$ 675.00		
1	30/9/2022	Registrando saldos iniciales al 1 de octubre 2022, detalle adjunto.	1109-20	Marcador color negro	C\$ 120.00		
1	30/9/2022	Registrando saldos iniciales al 1 de octubre 2022, detalle adjunto.	1109-21	Bolsas para empaque	C\$ 1,050.00		
1	30/9/2022	Registrando saldos iniciales al 1 de octubre 2022, detalle adjunto.	1109-22	Lanillas	C\$ 135.00		



FÁBRICA DE CAJAS KING BOX

Estelí-Nicaragua
RUC 1611802870005H



LIBRO DIARIO

31/10/2022

1	30/9/2022	Registrando saldos iniciales al 1 de octubre 2022, detalle adjunto.	1109-23	Masking Tape	C\$ 125.00		
1	30/9/2022	Registrando saldos iniciales al 1 de octubre 2022, detalle adjunto.	1109-24	Precinta	C\$ 330.00		
1	30/9/2022	Registrando saldos iniciales al 1 de octubre 2022, detalle adjunto.	1202	MOBILIARIO Y EQUIPO DE OFICINA		C\$ 1,500.00	
1	30/9/2022	Registrando saldos iniciales al 1 de octubre 2022, detalle adjunto.	1202-01	Escritorios	C\$ 1,500.00		
1	30/9/2022	Registrando saldos iniciales al 1 de octubre 2022, detalle adjunto.	1203	MAQUINARIA Y EQUIPO		C\$ 156,544.81	
1	30/9/2022	Registrando saldos iniciales al 1 de octubre 2022, detalle adjunto.	1203-01	Pulidora	C\$ 9,304.89		
1	30/9/2022	Registrando saldos iniciales al 1 de octubre 2022, detalle adjunto.	1203-02	Compresores	C\$ 21,067.68		
1	30/9/2022	Registrando saldos iniciales al 1 de octubre 2022, detalle adjunto.	1203-03	Sierra circular	C\$ 35,112.80		
1	30/9/2022	Registrando saldos iniciales al 1 de octubre 2022, detalle adjunto.	1203-04	Motor de hoyado	C\$ 8,778.20		
1	30/9/2022	Registrando saldos iniciales al 1 de octubre 2022, detalle adjunto.	1203-05	Martillos	C\$ 480.00		



FÁBRICA DE CAJAS KING BOX

Estelí-Nicaragua
RUC 1611802870005H



LIBRO DIARIO

31/10/2022

1	30/9/2022	Registrando saldos iniciales al 1 de octubre 2022, detalle adjunto.	1203-06	Lijadora de discos	C\$ 77,248.16		
1	30/9/2022	Registrando saldos iniciales al 1 de octubre 2022, detalle adjunto.	1203-07	Router	C\$ 4,073.08		
1	30/9/2022	Registrando saldos iniciales al 1 de octubre 2022, detalle adjunto.	1203-09	Sierra de mano	C\$ 180.00		
1	30/9/2022	Registrando saldos iniciales al 1 de octubre 2022, detalle adjunto.	1203-10	Plataforma giratoria	C\$ 300.00		
1	30/9/2022	Registrando saldos iniciales al 1 de octubre 2022, detalle adjunto.	1301	GASTOS PAGADOS POR ANTICIPADO		C\$ 8,967.87	
1	30/9/2022	Registrando saldos iniciales al 1 de octubre 2022, detalle adjunto.	1301-01	Rentas pagadas por Anticipado	C\$ 8,967.87		
1	30/9/2022	Registrando saldos iniciales al 1 de octubre 2022, detalle adjunto.	2105	GASTOS ACUMULADOS POR PAGAR			C\$ 178,009.98
1	30/9/2022	Registrando saldos iniciales al 1 de octubre 2022, detalle adjunto.	2105-01	Sueldos y salarios	C\$ 13,114.50		
1	30/9/2022	Registrando saldos iniciales al 1 de octubre 2022, detalle adjunto.	2105-02	Vacaciones	C\$ 53,915.16		
1	30/9/2022	Registrando saldos iniciales al 1 de octubre 2022, detalle adjunto.	2105-03	Aguinaldo	C\$ 53,915.16		



FÁBRICA DE CAJAS KING BOX

Estelí-Nicaragua
RUC 1611802870005H



LIBRO DIARIO

31/10/2022

1	30/9/2022	Registrando saldos iniciales al 1 de octubre 2022, detalle adjunto.	2105-04	Indemnización	C\$ 53,915.16		
1	30/9/2022	Registrando saldos iniciales al 1 de octubre 2022, detalle adjunto.	2105-07	Agua Potable	C\$ 150.00		
1	30/9/2022	Registrando saldos iniciales al 1 de octubre 2022, detalle adjunto.	2105-08	Energía Eléctrica	C\$ 3,000.00		
1	30/9/2022	Registrando saldos iniciales al 1 de octubre 2022, detalle adjunto.	2107	IMPUESTOS POR PAGAR			C\$ 1,200.00
1	30/9/2022	Registrando saldos iniciales al 1 de octubre 2022, detalle adjunto.	2107-01	Cuota Fija IR	C\$ 300.00		
1	30/9/2022	Registrando saldos iniciales al 1 de octubre 2022, detalle adjunto.	2107-02	IMI Cuota fija	C\$ 500.00		
1	30/9/2022	Registrando saldos iniciales al 1 de octubre 2022, detalle adjunto.	2107-03	Tren de aseo	C\$ 400.00		
1	30/9/2022	Registrando saldos iniciales al 1 de octubre 2022, detalle adjunto.	3101	APORTES DE CAPITAL			C\$ 291,447.45
1	30/9/2022	Registrando saldos iniciales al 1 de octubre 2022, detalle adjunto.	3101-01	Saúl García	C\$ 291,447.45		



FÁBRICA DE CAJAS KING BOX

Estelí-Nicaragua
RUC 1611802870005H



LIBRO DIARIO

31/10/2022

2	3/10/2022	Concepto: Registro de entrada de efectivo a Banco por anticipo de cliente para elaboración de cajas de orden 100-12-022, detalle adjunto.	1102	BANCOS		C\$ 144,227.20	
2	3/10/2022	Concepto: Registro de entrada de efectivo a Banco por anticipo de cliente para elaboración de cajas de orden 100-12-022, detalle adjunto.	1102-02	Banco C\$ Cta N° 10011319190598	C\$ 144,227.20		
2	3/10/2022	Concepto: Registro de entrada de efectivo a Banco por anticipo de cliente para elaboración de cajas de orden 100-12-022, detalle adjunto.	2111	ANTICIPO DE CLIENTES			C\$ 144,227.20
2	3/10/2022	Concepto: Registro de entrada de efectivo a Banco por anticipo de cliente para elaboración de cajas de orden 100-12-022, detalle adjunto.	2111-01	Fábrica de puros Industries	C\$ 144,227.20		
3	3/10/2022	Concepto: Registro de entrada de efectivo a Caja General para pago a proveedores y compra de materia prima para elaboración de orden 100-12-022, detalle adjunto.	1101	CAJA		C\$ 200,000.00	
3	3/10/2022	Concepto: Registro de entrada de efectivo a Caja General para pago a proveedores y compra de materia prima para elaboración de orden 100-12-022, detalle adjunto.	1101-01	Caja General	C\$ 200,000.00		
3	3/10/2022	Concepto: Registro de entrada de efectivo a Caja General para pago a proveedores y compra de materia prima para elaboración de orden 100-12-022, detalle adjunto.	1102	BANCOS			C\$ 200,000.00
3	3/10/2022	Concepto: Registro de entrada de efectivo a Caja General para pago a proveedores y compra de materia prima para elaboración de orden 100-12-022, detalle adjunto.	1102-02	Banco C\$ Cta N° 10011319190598	C\$ 200,000.00		



FÁBRICA DE CAJAS KING BOX

Estelí-Nicaragua
RUC 1611802870005H



LIBRO DIARIO

31/10/2022

4	3/10/2022	Concepto: Registrando pago de energía eléctrica correspondiente al mes de septiembre 2022 , detalle adjunto.	2105	GASTOS ACUMULADOS POR PAGAR		C\$ 3,000.00	
4	3/10/2022	Concepto: Registrando pago de energía eléctrica correspondiente al mes de septiembre 2022 , detalle adjunto.	2105-08	Energía Eléctrica	C\$ 3,000.00		
4	3/10/2022	Concepto: Registrando pago de energía eléctrica correspondiente al mes de septiembre 2022 , detalle adjunto.	1101	CAJA			C\$ 3,000.00
4	3/10/2022	Concepto: Registrando pago de energía eléctrica correspondiente al mes de septiembre 2022 , detalle adjunto.	1101-01	Caja General	C\$ 3,000.00		
5	4/10/2022	Concepto: Registrando pago de factura de agua potable #0096 correspondiente al mes de septiembre 2022 , detalle adjunto.	2105	GASTOS ACUMULADOS POR PAGAR		C\$ 150.00	
5	4/10/2022	Concepto: Registrando pago de factura de agua potable #0096 correspondiente al mes de septiembre 2022 , detalle adjunto.	2105-07	Agua Potable	C\$ 150.00		
5	4/10/2022	Concepto: Registrando pago de factura de agua potable #0096 correspondiente al mes de septiembre 2022 , detalle adjunto.	1101	CAJA			C\$ 150.00
5	4/10/2022	Concepto: Registrando pago de factura de agua potable #0096 correspondiente al mes de septiembre 2022 , detalle adjunto.	1101-01	Caja General	C\$ 150.00		
6	4/10/2022	Concepto: Registrando pago de factura de IMI Cuota fija #00040 correspondiente al mes de Octubre 2022 , detalle adjunto.	2107	IMPUESTOS POR PAGAR		C\$ 500.00	
6	4/10/2022	Concepto: Registrando pago de factura de IMI Cuota fija #00040 correspondiente al mes de Octubre 2022 , detalle adjunto.	2107-02	IMI Cuota fija	C\$ 500.00		



FÁBRICA DE CAJAS KING BOX

Estelí-Nicaragua
RUC 1611802870005H



LIBRO DIARIO

31/10/2022

6	4/10/2022	Concepto: Registrando pago de factura de IMI Cuota fija #00040 correspondiente al mes de Octubre 2022 , detalle adjunto.	1101	CAJA			C\$ 500.00
6	4/10/2022	Concepto: Registrando pago de factura de IMI Cuota fija #00040 correspondiente al mes de Octubre 2022 , detalle adjunto.	1101-01	Caja General	C\$ 500.00		
7	4/10/2022	Concepto: Registrando pago de tren de aseo #00015 correspondiente al mes de octubre 2022 , detalle adjunto.	2105	GASTOS ACUMULADOS POR PAGAR		C\$ 400.00	
7	4/10/2022	Concepto: Registrando pago de tren de aseo #00015 correspondiente al mes de octubre 2022 , detalle adjunto.	2105-12	Tren de aseo	C\$ 400.00		
7	4/10/2022	Concepto: Registrando pago de tren de aseo #00015 correspondiente al mes de octubre 2022 , detalle adjunto.	1101	CAJA			C\$ 400.00
7	4/10/2022	Concepto: Registrando pago de tren de aseo #00015 correspondiente al mes de octubre 2022 , detalle adjunto.	1101-01	Caja General	C\$ 400.00		
8	4/10/2022	Concepto: Registrando pago de cuota fija IR #00016 correspondiente al mes de octubre 2022 , detalle adjunto.	2107	IMPUESTOS POR PAGAR		C\$ 300.00	
8	4/10/2022	Concepto: Registrando pago de cuota fija IR #00016 correspondiente al mes de octubre 2022 , detalle adjunto.	2107-01	Cuota Fija IR	C\$ 300.00		
8	4/10/2022	Concepto: Registrando pago de cuota fija IR #00016 correspondiente al mes de octubre 2022 , detalle adjunto.	1101	CAJA			C\$ 300.00
8	4/10/2022	Concepto: Registrando pago de cuota fija IR #00016 correspondiente al mes de octubre 2022 , detalle adjunto.	1101-01	Caja General	C\$ 300.00		



FÁBRICA DE CAJAS KING BOX

Estelí-Nicaragua
RUC 1611802870005H



LIBRO DIARIO

31/10/2022

9	4/10/2022	Concepto: Provisionando gasto de agua potable Fact # A00195 Enacal correspondiente al mes de octubre 2022	1110	INVENTARIO DE PRODUCCIÓN EN PROCESO		C\$ 150.00	
9	4/10/2022	Concepto: Provisionando gasto de agua potable Fact # A00195 Enacal correspondiente al mes de octubre 2022	1110-01-01-04-01	Agua potable	C\$ 150.00		
9	4/10/2022	Concepto: Provisionando gasto de agua potable Fact # A00195 Enacal correspondiente al mes de octubre 2022	2105	GASTOS ACUMULADOS POR PAGAR			C\$ 150.00
9	4/10/2022	Concepto: Provisionando gasto de agua potable Fact # A00195 Enacal correspondiente al mes de octubre 2022	2105-07	Agua Potable	C\$ 150.00		
10	4/10/2022	Concepto: Provisionando gasto de energía eléctrica, Fact # 000111 Disnorte correspondiente al mes de octubre 2022	1110	INVENTARIO DE PRODUCCIÓN EN PROCESO		C\$ 3,000.00	
10	4/10/2022	Concepto: Provisionando gasto de energía eléctrica, Fact # 000111 Disnorte correspondiente al mes de octubre 2022	1110-01-01-04-02	Energía Eléctrica	C\$ 3,000.00		
10	4/10/2022	Concepto: Provisionando gasto de energía eléctrica, Fact # 000111 Disnorte correspondiente al mes de octubre 2022	2105	GASTOS ACUMULADOS POR PAGAR			C\$ 3,000.00
10	4/10/2022	Concepto: Provisionando gasto de energía eléctrica, Fact # 000111 Disnorte correspondiente al mes de octubre 2022	2105-08	Energía Eléctrica	C\$ 3,000.00		
11	4/10/2022	Concepto: Provisionando gasto de renta de local, Recibo#45 José Manuel Toruño Mendoza, correspondiente al mes de octubre 2022	1110	INVENTARIO DE PRODUCCIÓN EN PROCESO		C\$ 9,014.70	
11	4/10/2022	Concepto: Provisionando gasto de renta de local, Recibo#45 José Manuel Toruño Mendoza, correspondiente al mes de octubre 2022	1110-01-01-04-03	Renta del local	C\$ 9,014.70		



FÁBRICA DE CAJAS KING BOX

Estelí-Nicaragua
RUC 1611802870005H



LIBRO DIARIO

31/10/2022

11	4/10/2022	Concepto: Provisionando gasto de renta de local, Recibo#45 José Manuel Toruño Mendoza, correspondiente al mes de octubre 2022	2105	GASTOS ACUMULADOS POR PAGAR			C\$ 9,014.70
11	4/10/2022	Concepto: Provisionando gasto de renta de local, Recibo#45 José Manuel Toruño Mendoza, correspondiente al mes de octubre 2022	2105-09	Renta del local	C\$ 9,014.70		
12	4/10/2022	Concepto: Provisionando gasto de IMI Cuota Fija, Recibo#55, correspondiente al mes de octubre 2022	5103	GASTOS DE ADMINISTRACIÓN		C\$ 500.00	
12	4/10/2022	Concepto: Provisionando gasto de IMI Cuota Fija, Recibo#55, correspondiente al mes de octubre 2022	5103-18	IMI Cuota fija	C\$ 500.00		
12	4/10/2022	Concepto: Provisionando gasto de IMI Cuota Fija, Recibo#55, correspondiente al mes de octubre 2022	2107	IMPUESTOS POR PAGAR			C\$ 500.00
12	4/10/2022	Concepto: Provisionando gasto de IMI Cuota Fija, Recibo#55, correspondiente al mes de octubre 2022	2107-02	IMI Cuota fija	C\$ 500.00		
13	4/10/2022	Concepto: Provisionando gasto de Tren de aseo, Recibo#15, correspondiente al mes de octubre 2022	5103	GASTOS DE ADMINISTRACIÓN		C\$ 400.00	
13	4/10/2022	Concepto: Provisionando gasto de Tren de aseo, Recibo#15, correspondiente al mes de octubre 2022	5103-21	Tren de Aseo	C\$ 400.00		
13	4/10/2022	Concepto: Provisionando gasto de Tren de aseo, Recibo#15, correspondiente al mes de octubre 2022	2105	GASTOS ACUMULADOS POR PAGAR			C\$ 400.00
13	4/10/2022	Concepto: Provisionando gasto de Tren de aseo, Recibo#15, correspondiente al mes de octubre 2022	2105-12	Tren de aseo	C\$ 400.00		



FÁBRICA DE CAJAS KING BOX

Estelí-Nicaragua
RUC 1611802870005H



LIBRO DIARIO

31/10/2022

14	4/10/2022	Concepto: Provisionando gasto de Cuota fija de Ir, Recibo#40, correspondiente al mes de octubre 2022	5103	GASTOS DE ADMINISTRACIÓN		C\$ 300.00	
14	4/10/2022	Concepto: Provisionando gasto de Cuota fija de Ir, Recibo#40, correspondiente al mes de octubre 2022	5103-29	Cuota Fija IR	C\$ 300.00		
14	4/10/2022	Concepto: Provisionando gasto de Cuota fija de Ir, Recibo#40, correspondiente al mes de octubre 2022	2107	IMPUESTOS POR PAGAR			C\$ 300.00
14	4/10/2022	Concepto: Provisionando gasto de Cuota fija de Ir, Recibo#40, correspondiente al mes de octubre 2022	2107-01	Cuota Fija IR	C\$ 300.00		
15	4/10/2022	Concepto: Provisionando gasto de Cuota fija de Ir, Recibo#40, correspondiente al mes de octubre 2022	5103	GASTOS DE ADMINISTRACIÓN		C\$ 300.00	
15	4/10/2022	Concepto: Provisionando gasto de Cuota fija de Ir, Recibo#40, correspondiente al mes de octubre 2022	5103-29	Cuota Fija IR	C\$ 300.00		
15	4/10/2022	Concepto: Provisionando gasto de Cuota fija de Ir, Recibo#40, correspondiente al mes de octubre 2022	2107	IMPUESTOS POR PAGAR			C\$ 300.00
15	4/10/2022	Concepto: Provisionando gasto de Cuota fija de Ir, Recibo#40, correspondiente al mes de octubre 2022	2107-01	Cuota Fija IR	C\$ 300.00		
16	4/10/2022	Concepto: Registro de compra de materia prima correspondiente al mes de octubre 2022	1109	INVENTARIO DE MATERIA PRIMA		C\$ 70,326.81	
16	4/10/2022	Concepto: Registro de compra de materia prima correspondiente al mes de octubre 2022	1109-02	Plywood 3/8 pulg	C\$ 10,533.84		



FÁBRICA DE CAJAS KING BOX

Estelí-Nicaragua
RUC 1611802870005H



LIBRO DIARIO

31/10/2022

16	4/10/2022	Concepto: Registro de compra de materia prima correspondiente al mes de octubre 2022	1109-03	Plywood 3 mm	C\$ 7,724.82		
16	4/10/2022	Concepto: Registro de compra de materia prima correspondiente al mes de octubre 2022	1109-04	Fibran 1/4	C\$ 8,764.15		
16	4/10/2022	Concepto: Registro de compra de materia prima correspondiente al mes de octubre 2022	1109-05	Sellador Concentrado	C\$ 11,000.00		
16	4/10/2022	Concepto: Registro de compra de materia prima correspondiente al mes de octubre 2022	1109-06	Acabado BIG 5	C\$ 5,700.00		
16	4/10/2022	Concepto: Registro de compra de materia prima correspondiente al mes de octubre 2022	1109-07	Pintura Base Automotriz	C\$ 5,750.00		
16	4/10/2022	Concepto: Registro de compra de materia prima correspondiente al mes de octubre 2022	1109-08	Thinner	C\$ 9,870.00		
16	4/10/2022	Concepto: Registro de compra de materia prima correspondiente al mes de octubre 2022	1109-09	Masilla caoba	C\$ 1,524.00		
16	4/10/2022	Concepto: Registro de compra de materia prima correspondiente al mes de octubre 2022	1109-11	Pega blanca D-1 Sur	C\$ 7,500.00		
16	4/10/2022	Concepto: Registro de compra de materia prima correspondiente al mes de octubre 2022	1109-12	Pega amarilla	C\$ 1,960.00		
16	4/10/2022	Concepto: Registro de compra de materia prima correspondiente al mes de octubre 2022	1101	CAJA			C\$ 70,326.81



FÁBRICA DE CAJAS KING BOX

Estelí-Nicaragua
RUC 1611802870005H



LIBRO DIARIO

31/10/2022

16	4/10/2022	Concepto: Registro de compra de materia prima correspondiente al mes de octubre 2022	1101-01	Caja General	C\$ 70,326.81		
17	4/10/2022	Concepto: Registro de compra de materia prima correspondiente al mes de octubre 2022	1109	INVENTARIO DE MATERIA PRIMA		C\$ 13,410.00	
17	4/10/2022	Concepto: Registro de compra de materia prima correspondiente al mes de octubre 2022	1109-13	Lijas 220 seco	C\$ 600.00		
17	4/10/2022	Concepto: Registro de compra de materia prima correspondiente al mes de octubre 2022	1109-14	Lijas 320 seco	C\$ 960.00		
17	4/10/2022	Concepto: Registro de compra de materia prima correspondiente al mes de octubre 2022	1109-15	Lijas 100 lona	C\$ 7,200.00		
17	4/10/2022	Concepto: Registro de compra de materia prima correspondiente al mes de octubre 2022	1109-16	Lijas 150 seco	C\$ 600.00		
17	4/10/2022	Concepto: Registro de compra de materia prima correspondiente al mes de octubre 2022	1109-17	Lija 80 lona	C\$ 2,600.00		
17	4/10/2022	Concepto: Registro de compra de materia prima correspondiente al mes de octubre 2022	1109-19	Clavos 1 pulg	C\$ 135.00		
17	4/10/2022	Concepto: Registro de compra de materia prima correspondiente al mes de octubre 2022	1109-20	Marcador color negro	C\$ 40.00		
17	4/10/2022	Concepto: Registro de compra de materia prima correspondiente al mes de octubre 2022	1109-21	Bolsas para empaque	C\$ 1,050.00		



FÁBRICA DE CAJAS KING BOX

Estelí-Nicaragua
RUC 1611802870005H



LIBRO DIARIO

31/10/2022

17	4/10/2022	Concepto: Registro de compra de materia prima correspondiente al mes de octubre 2022	1109-22	Lanillas	C\$ 225.00		
17	4/10/2022	Concepto: Registro de compra de materia prima correspondiente al mes de octubre 2022	1101	CAJA			C\$ 13,410.00
17	4/10/2022	Concepto: Registro de compra de materia prima correspondiente al mes de octubre 2022	1101-01	Caja General	C\$ 13,410.00		
18	7/10/2022	Concepto: Registro de consumo de materia prima correspondiente al mes de octubre del 2022	1110	INVENTARIO DE PRODUCCIÓN EN PROCESO		C\$ 69,822.37	
18	7/10/2022	Concepto: Registro de consumo de materia prima correspondiente al mes de octubre del 2022	1110-01-01-01	Materiales Directos	C\$ 69,822.37		
18	7/10/2022	Concepto: Registro de consumo de materia prima correspondiente al mes de octubre del 2022	1109	INVENTARIO DE MATERIA PRIMA			C\$ 69,822.37
18	7/10/2022	Concepto: Registro de consumo de materia prima correspondiente al mes de octubre del 2022	1109-01	Madera cedro macho 1/2 pulg	C\$ 3,221.00		
18	7/10/2022	Concepto: Registro de consumo de materia prima correspondiente al mes de octubre del 2022	1109-02	Plywood 3/8 pulg	C\$ 10,533.84		
18	7/10/2022	Concepto: Registro de consumo de materia prima correspondiente al mes de octubre del 2022	1109-03	Plywood 3 mm	C\$ 8,497.30		
18	7/10/2022	Concepto: Registro de consumo de materia prima correspondiente al mes de octubre del 2022	1109-04	Fibran 1/4	C\$ 13,146.23		



FÁBRICA DE CAJAS KING BOX

Estelí-Nicaragua
RUC 1611802870005H



LIBRO DIARIO

31/10/2022

18	7/10/2022	Concepto: Registro de consumo de materia prima correspondiente al mes de octubre del 2022	1109-05	Sellador Concentrado	C\$ 13,200.00		
18	7/10/2022	Concepto: Registro de consumo de materia prima correspondiente al mes de octubre del 2022	1109-06	Acabado BIG 5	C\$ 7,600.00		
18	7/10/2022	Concepto: Registro de consumo de materia prima correspondiente al mes de octubre del 2022	1109-07	Pintura Base Automotriz	C\$ 4,600.00		
18	7/10/2022	Concepto: Registro de consumo de materia prima correspondiente al mes de octubre del 2022	1109-08	Thinner	C\$ 9,024.00		
19	7/10/2022	Concepto: Registro de consumo de materia prima correspondiente al mes de octubre del 2022	1110	INVENTARIO DE PRODUCCIÓN EN PROCESO		C\$ 30,639.20	
19	7/10/2022	Concepto: Registro de consumo de materia prima correspondiente al mes de octubre del 2022	1110-01-01-03-01	Materiales Indirectos	C\$ 30,639.20		
19	7/10/2022	Concepto: Registro de consumo de materia prima correspondiente al mes de octubre del 2022	1109	INVENTARIO DE MATERIA PRIMA			C\$ 30,639.20
19	7/10/2022	Concepto: Registro de consumo de materia prima correspondiente al mes de octubre del 2022	1109-09	Masilla caoba	C\$ 1,016.00		
19	7/10/2022	Concepto: Registro de consumo de materia prima correspondiente al mes de octubre del 2022	1109-10	Pega Grip #3	C\$ 1,488.00		
19	7/10/2022	Concepto: Registro de consumo de materia prima correspondiente al mes de octubre del 2022	1109-11	Pega blanca D-1 Sur	C\$ 6,000.00		



FÁBRICA DE CAJAS KING BOX

Estelí-Nicaragua
RUC 1611802870005H



LIBRO DIARIO

31/10/2022

19	7/10/2022	Concepto: Registro de consumo de materia prima correspondiente al mes de octubre del 2022	1109-12	Pega amarilla	C\$ 1,960.00		
19	7/10/2022	Concepto: Registro de consumo de materia prima correspondiente al mes de octubre del 2022	1109-13	Lijas 220 seco	C\$ 307.20		
19	7/10/2022	Concepto: Registro de consumo de materia prima correspondiente al mes de octubre del 2022	1109-14	Lijas 320 seco	C\$ 384.00		
19	7/10/2022	Concepto: Registro de consumo de materia prima correspondiente al mes de octubre del 2022	1109-15	Lijas 100 lona	C\$ 12,800.00		
19	7/10/2022	Concepto: Registro de consumo de materia prima correspondiente al mes de octubre del 2022	1109-16	Lijas 150 seco	C\$ 384.00		
19	7/10/2022	Concepto: Registro de consumo de materia prima correspondiente al mes de octubre del 2022	1109-17	Lija 80 lona	C\$ 4,160.00		
19	7/10/2022	Concepto: Registro de consumo de materia prima correspondiente al mes de octubre del 2022	1109-18	Lija 60 lona	C\$ 2,140.00		
20	7/10/2022	Concepto: Registro de consumo de materia prima correspondiente al mes de octubre del 2022	1110	INVENTARIO DE PRODUCCIÓN EN PROCESO		C\$ 2,405.00	
20	7/10/2022	Concepto: Registro de consumo de materia prima correspondiente al mes de octubre del 2022	1110-01-01-03-01	Materiales Indirectos	C\$ 2,405.00		
20	7/10/2022	Concepto: Registro de consumo de materia prima correspondiente al mes de octubre del 2022	1109	INVENTARIO DE MATERIA PRIMA			C\$ 2,405.00



FÁBRICA DE CAJAS KING BOX

Estelí-Nicaragua
RUC 1611802870005H



LIBRO DIARIO

31/10/2022

20	7/10/2022	Concepto: Registro de consumo de materia prima correspondiente al mes de octubre del 2022	1109-19	Clavos 1 pulg	C\$ 675.00		
20	7/10/2022	Concepto: Registro de consumo de materia prima correspondiente al mes de octubre del 2022	1109-20	Marcador color negro	C\$ 160.00		
20	7/10/2022	Concepto: Registro de consumo de materia prima correspondiente al mes de octubre del 2022	1109-21	Bolsas para empaque	C\$ 1,120.00		
20	7/10/2022	Concepto: Registro de consumo de materia prima correspondiente al mes de octubre del 2022	1109-22	Lanillas	C\$ 180.00		
20	7/10/2022	Concepto: Registro de consumo de materia prima correspondiente al mes de octubre del 2022	1109-23	Masking Tape	C\$ 50.00		
20	7/10/2022	Concepto: Registro de consumo de materia prima correspondiente al mes de octubre del 2022	1109-24	Precinta	C\$ 220.00		
21	7/10/2022	Concepto: Registro de mermas de materia prima	5105	OTROS GASTOS		C\$ 1,024.73	
21	7/10/2022	Concepto: Registro de mermas de materia prima	5105-04	Mermas/desperdicios	C\$ 1,024.73		
21	7/10/2022	Concepto: Registro de mermas de materia prima	1110	INVENTARIO DE PRODUCCIÓN EN PROCESO			C\$ 1,024.73
21	7/10/2022	Concepto: Registro de mermas de materia prima	1110-01-01	Materiales Directos	C\$ 1,024.73		



FÁBRICA DE CAJAS KING BOX

Estelí-Nicaragua
RUC 1611802870005H



LIBRO DIARIO

31/10/2022

22	29/10/2022	Concepto: Contabilizando gasto de mano de obra directa correspondiente a Orden de produccion 100-12-2022	1110	INVENTARIO DE PRODUCCIÓN EN PROCESO		C\$ 71,016.65	
22	29/10/2022	Concepto: Contabilizando gasto de mano de obra directa correspondiente a Orden de produccion 100-12-2022	1110-01-01-02	Mano de Obra Directa	C\$ 71,016.65		
22	29/10/2022	Concepto: Contabilizando gasto de mano de obra directa correspondiente a Orden de produccion 100-12-2022	2105	GASTOS ACUMULADOS POR PAGAR			C\$ 71,016.65
22	29/10/2022	Concepto: Contabilizando gasto de mano de obra directa correspondiente a Orden de produccion 100-12-2022	2105-01	Sueldos y salarios	C\$ 56,813.33		
22	29/10/2022	Concepto: Contabilizando gasto de mano de obra directa correspondiente a Orden de produccion 100-12-2022	2105-02	Vacaciones	C\$ 4,734.44		
22	29/10/2022	Concepto: Contabilizando gasto de mano de obra directa correspondiente a Orden de produccion 100-12-2022	2105-03	Aguinaldo	C\$ 4,734.44		
22	29/10/2022	Concepto: Contabilizando gasto de mano de obra directa correspondiente a Orden de produccion 100-12-2022	2105-04	Indemnización	C\$ 4,734.44		
23	29/10/2022	Concepto: Registrando pago de mano de obra directa correspondiente a Orden de produccion 100-12-2022	2105	GASTOS ACUMULADOS POR PAGAR		C\$ 56,813.33	
23	29/10/2022	Concepto: Registrando pago de mano de obra directa correspondiente a Orden de produccion 100-12-2022	2105-01	Sueldos y salarios	C\$ 56,813.33		
23	29/10/2022	Concepto: Registrando pago de mano de obra directa correspondiente a Orden de produccion 100-12-2022	1101	CAJA			C\$ 56,813.33



FÁBRICA DE CAJAS KING BOX

Estelí-Nicaragua
RUC 1611802870005H



LIBRO DIARIO

31/10/2022

23	29/10/2022	Concepto: Registrando pago de mano de obra directa correspondiente a Orden de produccion 100-12-2022	1101-01	Caja General	C\$ 56,813.33		
24	29/10/2022	Concepto: Contabilizando gasto de mano de obra indirecta correspondiente a Orden de produccion 100-12-2022	1110	INVENTARIO DE PRODUCCIÓN EN PROCESO		C\$ 4,769.35	
24	29/10/2022	Concepto: Contabilizando gasto de mano de obra indirecta correspondiente a Orden de produccion 100-12-2022	1110-01-01-03-02	Mano de Obra Indirecta	C\$ 4,769.35		
24	29/10/2022	Concepto: Contabilizando gasto de mano de obra indirecta correspondiente a Orden de produccion 100-12-2022	2105	GASTOS ACUMULADOS POR PAGAR			C\$ 4,769.35
24	29/10/2022	Concepto: Contabilizando gasto de mano de obra indirecta correspondiente a Orden de produccion 100-12-2022	2105-01	Sueldos y salarios	C\$ 3,815.47		
24	29/10/2022	Concepto: Contabilizando gasto de mano de obra indirecta correspondiente a Orden de produccion 100-12-2022	2105-02	Vacaciones	C\$ 317.96		
24	29/10/2022	Concepto: Contabilizando gasto de mano de obra indirecta correspondiente a Orden de produccion 100-12-2022	2105-03	Aguinaldo	C\$ 317.96		
24	29/10/2022	Concepto: Contabilizando gasto de mano de obra indirecta correspondiente a Orden de produccion 100-12-2022	2105-04	Indemnización	C\$ 317.96		
25	29/10/2022	Concepto: Registrando pago de mano de obra indirecta correspondiente a Orden de produccion 100-12-2022	2105	GASTOS ACUMULADOS POR PAGAR		C\$ 3,815.47	
25	29/10/2022	Concepto: Registrando pago de mano de obra indirecta correspondiente a Orden de produccion 100-12-2022	2105-01	Sueldos y salarios	C\$ 3,815.47		



FÁBRICA DE CAJAS KING BOX

Estelí-Nicaragua
RUC 1611802870005H



LIBRO DIARIO

31/10/2022

25	29/10/2022	Concepto: Registrando pago de mano de obra indirecta correspondiente a Orden de produccion 100-12-2022	1101	CAJA			C\$ 3,815.47
25	29/10/2022	Concepto: Registrando pago de mano de obra indirecta correspondiente a Orden de produccion 100-12-2022	1101-01	Caja General	C\$ 3,815.47		
26	29/10/2022	Concepto: Contabilizando pago de salario Adinistrativo de Gerente correspondiente a Orden de produccion 100-12-2022	5103	GASTOS DE ADMINISTRACIÓN		C\$ 25,000.01	
26	29/10/2022	Concepto: Contabilizando pago de salario Adinistrativo de Gerente correspondiente a Orden de produccion 100-12-2022	5103-01	Sueldos	C\$ 20,000.00		
26	29/10/2022	Concepto: Contabilizando pago de salario Adinistrativo de Gerente correspondiente a Orden de produccion 100-12-2022	5103-04	Vacaciones	C\$ 1,666.67		
26	29/10/2022	Concepto: Contabilizando pago de salario Adinistrativo de Gerente correspondiente a Orden de produccion 100-12-2022	5103-03	Aguinaldo	C\$ 1,666.67		
26	29/10/2022	Concepto: Contabilizando pago de salario Adinistrativo de Gerente correspondiente a Orden de produccion 100-12-2022	5103-05	Indemnización	C\$ 1,666.67		
26	29/10/2022	Concepto: Contabilizando pago de salario Adinistrativo de Gerente correspondiente a Orden de produccion 100-12-2022	1101	CAJA			C\$ 25,000.01
26	29/10/2022	Concepto: Contabilizando pago de salario Adinistrativo de Gerente correspondiente a Orden de produccion 100-12-2022	1101-01	Caja General	C\$ 25,000.01		
27	29/10/2022	Concepto: Registro de pago de acarreo para entrega de pedido a fabrica Industries	5102	GASTOS DE VENTA		C\$ 3,000.00	



FÁBRICA DE CAJAS KING BOX

Estelí-Nicaragua
RUC 1611802870005H



LIBRO DIARIO

31/10/2022

28	29/10/2022	Concepto: Registro de traslado de produccion en proceso a producto terminado	1110-01-01-04-01	Agua potable	C\$ 150.00		
28	29/10/2022	Concepto: Registro de traslado de produccion en proceso a producto terminado	1110-01-01-04-02	Energía Eléctrica	C\$ 3,000.00		
28	29/10/2022	Concepto: Registro de traslado de produccion en proceso a producto terminado	1110-01-01-04-03	Renta del local	C\$ 9,014.70		
29	29/10/2022	Concepto: Registro de costo de venta correspondiente al mes de octubre 2022	5101	COSTOS DE VENTAS		C\$ 189,792.54	
29	29/10/2022	Concepto: Registro de costo de venta correspondiente al mes de octubre 2022	5101-01	Tirde	C\$ 189,792.54		
29	29/10/2022	Concepto: Registro de costo de venta correspondiente al mes de octubre 2022	1111	INVENTARIO DE PRODUCTO TERMINADO			C\$ 189,792.54
29	29/10/2022	Concepto: Registro de costo de venta correspondiente al mes de octubre 2022	1111-01-01	Tirde	C\$ 189,792.54		
30	29/10/2022	Concepto: Registro depreciación de mobiliario y maquinaria correspondiente al mes de octubre 2022	5101	COSTOS DE VENTAS		C\$ 2,497.61	
30	29/10/2022	Concepto: Registro depreciación de mobiliario y maquinaria correspondiente al mes de octubre 2022	5101-01	Tirde	C\$ 2,497.61		
30	29/10/2022	Concepto: Registro depreciación de mobiliario y maquinaria correspondiente al mes de octubre 2022	1205	DEPRECIACIÓN ACUMULADA			C\$ 2,497.61



FÁBRICA DE CAJAS KING BOX

Estelí-Nicaragua

RUC 1611802870005H

LIBRO DIARIO



31/10/2022

30	29/10/2022	Concepto: Registro depreciación de mobiliario y maquinaria correspondiente al mes de octubre 2022	1205-01	Depreciación Mobiliario e instalaciones	C\$ 127.50		
30	29/10/2022	Concepto: Registro depreciación de mobiliario y maquinaria correspondiente al mes de octubre 2022	1205-02	Depreciación Maquinaria y Equipo	C\$ 2,370.11		
31	29/10/2022	Concepto: Contabilizando ingresos por venta correspondiente al mes de octubre 2022	1102	BANCOS		C\$ 144,430.80	
31	29/10/2022	Concepto: Contabilizando ingresos por venta correspondiente al mes de octubre 2022	1102-02	Banco C\$ Cta N° 10011319190598	C\$ 144,430.80		
31	29/10/2022	Concepto: Contabilizando ingresos por venta correspondiente al mes de octubre 2022	2111	ANTICIPO DE CLIENTES		C\$ 144,227.20	
31	29/10/2022	Concepto: Contabilizando ingresos por venta correspondiente al mes de octubre 2022	2111-01	Fábrica de puros Industrias	C\$ 144,227.20		
31	29/10/2022	Concepto: Contabilizando ingresos por venta correspondiente al mes de octubre 2022	5104	GASTOS FINANCIEROS		C\$ 203.60	
31	29/10/2022	Concepto: Contabilizando ingresos por venta correspondiente al mes de octubre 2022	5104-03	Pérdidas cambiarias	C\$ 203.60		
31	29/10/2022	Concepto: Contabilizando ingresos por venta correspondiente al mes de octubre 2022	4101	VENTAS			C\$ 288,861.60
31	29/10/2022	Concepto: Contabilizando ingresos por venta correspondiente al mes de octubre 2022	4101-01	Tirde	C\$ 288,861.60		

Elaboración propia a partir de información brindada por la fábrica.

En este libro o documento se anotan cada día y por orden cronológico las operaciones comerciales realizadas por la fábrica.

Libro Mayor



FÁBRICA DE CAJAS KING BOX



Estelí-Nicaragua

RUC 1611802870005H

LIBRO MAYOR

Co	Cuenta	Debe C\$	Haber C\$	Saldos C\$	Debe \$	Mes	
						Haber \$	31/10/22
							Saldos \$
1101	CAJA	C\$200,000.00	C\$176,715.62	C\$181,291.98	C\$5,546.80	C\$4,897.43	C\$5,032.03
1102	BANCOS	C\$288,658.00	C\$200,000.00	C\$88,658.00	C\$8,000.00	C\$5,546.80	C\$2,453.20
1103	CLIENTES	C\$0.00	C\$0.00	C\$0.00	C\$0.00	C\$0.00	C\$0.00
1104	PRESTAMOS A EMPLEADOS	C\$0.00	C\$0.00	C\$63,094.40	C\$0.00	C\$0.00	C\$1,750.05
1109	INVENTARIO DE MATERIA PRIMA	C\$83,736.81	C\$102,866.57	C\$63,412.99	C\$2,322.23	C\$2,852.28	C\$1,759.44
1110	INVENTARIO DE PRODUCCIÓN EN PROCESO	C\$190,817.27	C\$190,817.27	C\$0.00	C\$5,288.53	C\$5,288.53	C\$0.00
1111	INVENTARIO DE PRODUCTO TERMINADO	C\$189,792.54	C\$189,792.54	C\$0.00	C\$5,256.29	C\$5,256.29	C\$0.00
1202	MOBILIARIO Y EQUIPO DE OFICINA	C\$0.00	C\$0.00	C\$1,500.00	C\$0.00	C\$0.00	C\$41.61
1203	Maquinaria y equipo	C\$0.00	C\$0.00	C\$156,544.81	C\$0.00	C\$0.00	C\$4,342.09
1204	EQUIPO RODANTE	C\$0.00	C\$0.00	C\$0.00	C\$0.00	C\$0.00	C\$0.00
1205	DEPRECIACIÓN ACUNULADA	C\$0.00	C\$2,497.61	-C\$2,497.61	C\$0.00	C\$69.17	-C\$69.17
1301	GASTOS PAGADOS POR ANTICIPADO	C\$0.00	C\$0.00	C\$8,967.87	C\$0.00	C\$0.00	C\$248.74
2105	GASTOS ACUMULADOS POR PAGAR	C\$64,178.80	C\$88,350.70	C\$202,181.88	C\$1,777.56	C\$2,447.34	C\$5,407.25
2107	IMPUESTOS POR PAGAR	C\$800.00	C\$1,100.00	C\$1,500.00	C\$22.19	C\$30.51	C\$41.60
2111	ANTICIPO DE CLIENTES	C\$144,227.20	C\$144,227.20	C\$0.00	C\$4,000.00	C\$4,000.00	C\$0.00
3101	APORTES DE CAPITAL	C\$0.00	C\$0.00	C\$291,447.45	C\$0.00	C\$0.00	C\$8,083.88
4101	VENTAS	C\$0.00	C\$288,861.60	C\$288,861.60	C\$0.00	C\$8,000.00	C\$8,000.00
5101	COSTOS DE VENTAS	C\$192,290.15	C\$0.00	C\$192,290.15	C\$5,325.46	C\$0.00	C\$5,325.46
5102	GASTOS DE VENTA	C\$3,000.00	C\$0.00	C\$3,000.00	C\$83.08	C\$0.00	C\$83.08
5103	GASTOS DE ADMINISTRACIÓN	C\$26,500.01	C\$0.00	C\$26,500.01	C\$733.97	C\$0.00	C\$733.97
5104	GASTOS FINANCIEROS	C\$203.60	C\$0.00	C\$203.60	C\$5.64	C\$0.00	C\$5.64
5105	OTROS GASTOS	C\$1,024.73	C\$0.00	C\$1,024.73	C\$28.41	C\$0.00	C\$28.41

Elaboración propia a partir de información brindada por la fábrica.

En este se registran los movimientos de la empresa por separado, este documento permite ver de manera detallada los movimientos que se han producido en cada cuenta.

Balance de comprobación



FÁBRICA DE CAJAS KING BOX

Estelí-Nicaragua

RUC 1611802870005H

BALANZA DE COMPROBACIÓN



1/10/2022

Cod	Cuenta	Saldo Inicial		Movimientos del mes		Balance Final	
		Debitos	Créditos	Debitos	Créditos	Debitos	Créditos
1	ACTIVO	C\$ -	C\$ -	C\$ -	C\$ -	C\$ -	C\$ -
11	ACTIVO CIRCULANTE	C\$ -	C\$ -	C\$ -	C\$ -	C\$ -	C\$ -
1101	CAJA	C\$ 158,007.60	C\$ -	C\$ 200,000.00	C\$ 176,715.62	C\$ 181,291.98	C\$ -
1101-01	Caja General	C\$ 158,007.60	C\$ -	C\$ 200,000.00	C\$ 176,715.62	C\$ 181,291.98	C\$ -
1102	BANCOS	C\$ -	C\$ -	C\$ 288,658.00	C\$ 200,000.00	C\$ 88,658.00	C\$ -
1102-02	Banco C\$ Cta N° 10011319190598	C\$ -	C\$ -	C\$ 288,658.00	C\$ 200,000.00	C\$ 88,658.00	C\$ -
1104	PRETAMOS A EMPLEADOS	C\$ 63,094.40	C\$ -	C\$ -	C\$ -	C\$ 63,094.40	C\$ -
1104-01	Mauricio de Jesus Sánchez Martínez	C\$ 35,871.50	C\$ -	C\$ -	C\$ -	C\$ 35,871.50	C\$ -
1104-02	Denis Francisco Ruíz Castillo	C\$ 4,500.00	C\$ -	C\$ -	C\$ -	C\$ 4,500.00	C\$ -
1104-03	Benjamín del Carmen Tinoco Gonzalez	C\$ 21,522.90	C\$ -	C\$ -	C\$ -	C\$ 21,522.90	C\$ -
1104-04	Roberto Miguel López Sanchez	C\$ 1,200.00	C\$ -	C\$ -	C\$ -	C\$ 1,200.00	C\$ -
1109	INVENTARIO DE MATERIA PRIMA	C\$ 82,542.75	C\$ -	C\$ 83,736.81	C\$ 102,866.57	C\$ 63,412.99	C\$ -
1109-01	Madera cedro macho 1/2 pulg	C\$ 9,663.00	C\$ -	C\$ -	C\$ 3,221.00	C\$ 6,442.00	C\$ -
1109-02	Plywood 3/8 pulg	C\$ 10,533.84	C\$ -	C\$ 10,533.84	C\$ 10,533.84	C\$ 10,533.84	C\$ -
1109-03	Plywood 3 mm	C\$ 3,862.41	C\$ -	C\$ 7,724.82	C\$ 8,497.30	C\$ 3,089.93	C\$ -
1109-04	Fibran 1/4	C\$ 9,494.50	C\$ -	C\$ 8,764.15	C\$ 13,146.23	C\$ 5,112.42	C\$ -
1109-05	Sellador Concentrado	C\$ 2,200.00	C\$ -	C\$ 11,000.00	C\$ 13,200.00	C\$ -	C\$ -
1109-06	Acabado BIG 5	C\$ 5,700.00	C\$ -	C\$ 5,700.00	C\$ 7,600.00	C\$ 3,800.00	C\$ -
1109-07	Pintura Base Automotriz	C\$ 5,750.00	C\$ -	C\$ 5,750.00	C\$ 4,600.00	C\$ 6,900.00	C\$ -
1109-08	Thinner	C\$ 5,640.00	C\$ -	C\$ 9,870.00	C\$ 9,024.00	C\$ 6,486.00	C\$ -
1109-09	Masilla caoba	C\$ 1,524.00	C\$ -	C\$ 1,524.00	C\$ 1,016.00	C\$ 2,032.00	C\$ -
1109-10	Pega Grip #3	C\$ 1,860.00	C\$ -	C\$ -	C\$ 1,488.00	C\$ 372.00	C\$ -
1109-11	Pega blanca D-1 Sur	C\$ 1,500.00	C\$ -	C\$ 7,500.00	C\$ 6,000.00	C\$ 3,000.00	C\$ -
1109-12	Pega amarilla	C\$ 5,880.00	C\$ -	C\$ 1,960.00	C\$ 1,960.00	C\$ 5,880.00	C\$ -
1109-13	Lijas 220 seco	C\$ 600.00	C\$ -	C\$ 600.00	C\$ 307.20	C\$ 892.80	C\$ -
1109-14	Lijas 320 seco	C\$ 960.00	C\$ -	C\$ 960.00	C\$ 384.00	C\$ 1,536.00	C\$ -
1109-15	Lijas 100 lona	C\$ 9,600.00	C\$ -	C\$ 7,200.00	C\$ 12,800.00	C\$ 4,000.00	C\$ -
1109-16	Lijas 150 seco	C\$ 600.00	C\$ -	C\$ 600.00	C\$ 384.00	C\$ 816.00	C\$ -
1109-17	Lija 80 lona	C\$ 2,600.00	C\$ -	C\$ 2,600.00	C\$ 4,160.00	C\$ 1,040.00	C\$ -
1109-18	Lija 60 lona	C\$ 2,140.00	C\$ -	C\$ -	C\$ 2,140.00	C\$ -	C\$ -
1109-19	Clavos 1 pulg	C\$ 675.00	C\$ -	C\$ 135.00	C\$ 675.00	C\$ 135.00	C\$ -
1109-20	Marcador color negro	C\$ 120.00	C\$ -	C\$ 40.00	C\$ 160.00	C\$ -	C\$ -
1109-21	Bolsas para empaque	C\$ 1,050.00	C\$ -	C\$ 1,050.00	C\$ 1,120.00	C\$ 980.00	C\$ -
1109-22	Lanillas	C\$ 135.00	C\$ -	C\$ 225.00	C\$ 180.00	C\$ 180.00	C\$ -
1109-23	Masking Tape	C\$ 125.00	C\$ -	C\$ -	C\$ 50.00	C\$ 75.00	C\$ -
1109-24	Precinta	C\$ 330.00	C\$ -	C\$ -	C\$ 220.00	C\$ 110.00	C\$ -
1110	INVENTARIO DE PRODUCCIÓN EN PROCESO	C\$ -	C\$ -	C\$ 190,817.27	C\$ 190,817.27	-C\$ 0.00	C\$ -
1110-01	Orden de producción 100-12-2022	C\$ -	C\$ -	C\$ -	C\$ -	C\$ -	C\$ -
1110-01-01	Tirde	C\$ -	C\$ -	C\$ -	C\$ -	C\$ -	C\$ -
1110-01-01-01	Materiales Directos	C\$ -	C\$ -	C\$ 69,822.37	C\$ 69,822.37	C\$ -	C\$ -
1110-01-01-02	Mano de Obra Directa	C\$ -	C\$ -	C\$ 71,016.65	C\$ 71,016.65	C\$ -	C\$ -
1110-01-01-03	Costos Indirectos de Fabricación	C\$ -	C\$ -	C\$ -	C\$ -	C\$ -	C\$ -
1110-01-01-03-01	Materiales Indirectos	C\$ -	C\$ -	C\$ 33,044.20	C\$ 33,044.20	C\$ -	C\$ -
1110-01-01-03-02	Mano de Obra Indirecta	C\$ -	C\$ -	C\$ 4,769.35	C\$ 4,769.35	C\$ -	C\$ -
1110-01-01-04-01	Agua potable	C\$ -	C\$ -	C\$ 150.00	C\$ 150.00	C\$ -	C\$ -
1110-01-01-04-02	Energía Eléctrica	C\$ -	C\$ -	C\$ 3,000.00	C\$ 3,000.00	C\$ -	C\$ -
1110-01-01-04-03	Renta del local	C\$ -	C\$ -	C\$ 9,014.70	C\$ 9,014.70	C\$ -	C\$ -
1111	INVENTARIO DE PRODUCTO TERMINADO	C\$ -	C\$ -	C\$ 189,792.54	C\$ 189,792.54	C\$ -	C\$ -
1111-01	Orden de producción 100-12-2022	C\$ -	C\$ -	C\$ -	C\$ -	C\$ -	C\$ -
1111-01-01	Tirde	C\$ -	C\$ -	C\$ 189,792.54	C\$ 189,792.54	C\$ -	C\$ -

Elaborado por:  Revisado por:  Autorizado por: 



FÁBRICA DE CAJAS KING BOX

Estelí-Nicaragua

RUC 1611802870005H

BALANZA DE COMPROBACIÓN

1/10/2022



Cod	Cuenta	Saldo Inicial		Movimientos del mes		Balance Final	
		Debitos	Créditos	Debitos	Créditos	Debitos	Créditos
12	ACTIVO FIJO	C\$ -	C\$ -	C\$ -	C\$ -	C\$ -	C\$ -
1201	EDIFICIOS E INSTALACIONES	C\$ -	C\$ -	C\$ -	C\$ -	C\$ -	C\$ -
1201-01	Edificios e instalaciones	C\$ -	C\$ -	C\$ -	C\$ -	C\$ -	C\$ -
1202	MOBILIARIO Y EQUIPO DE OFICINA	C\$ 1,500.00	C\$ -	C\$ -	C\$ -	C\$ 1,500.00	C\$ -
1202-01	Escritorios	C\$ 1,500.00	C\$ -	C\$ -	C\$ -	C\$ 1,500.00	C\$ -
1203	MAQUINARIA Y EQUIPO	C\$ 156,544.81	C\$ -	C\$ -	C\$ -	C\$ 156,544.81	C\$ -
1203-01	Pulidora	C\$ 9,304.89	C\$ -	C\$ -	C\$ -	C\$ 9,304.89	C\$ -
1203-02	Compresores	C\$ 21,067.68	C\$ -	C\$ -	C\$ -	C\$ 21,067.68	C\$ -
1203-03	Sierra circular	C\$ 35,112.80	C\$ -	C\$ -	C\$ -	C\$ 35,112.80	C\$ -
1203-04	Motor de hoyado	C\$ 8,778.20	C\$ -	C\$ -	C\$ -	C\$ 8,778.20	C\$ -
1203-05	Martillos	C\$ 480.00	C\$ -	C\$ -	C\$ -	C\$ 480.00	C\$ -
1203-06	Lijadora de discos	C\$ 77,248.16	C\$ -	C\$ -	C\$ -	C\$ 77,248.16	C\$ -
1203-07	Router	C\$ 4,073.08	C\$ -	C\$ -	C\$ -	C\$ 4,073.08	C\$ -
1203-09	Sierra de mano	C\$ 180.00	C\$ -	C\$ -	C\$ -	C\$ 180.00	C\$ -
1203-10	Plataforma giratoria	C\$ 300.00	C\$ -	C\$ -	C\$ -	C\$ 300.00	C\$ -
1205	DEPRECIACIÓN ACUMULADA	C\$ -	C\$ -	C\$ -	C\$ 2,497.61	-C\$ 2,497.61	C\$ -
1205-01	Depreciación Mobiliario e instalaciones	C\$ -	C\$ -	C\$ -	C\$ 127.50	-C\$ 127.50	C\$ -
1205-02	Depreciación Maquinaria y Equipo	C\$ -	C\$ -	C\$ -	C\$ 2,370.11	-C\$ 2,370.11	C\$ -
1301	GASTOS PAGADOS POR ANTICIPADO	C\$ 8,967.87	C\$ -	C\$ -	C\$ -	C\$ 8,967.87	C\$ -
1301-01	Rentas pagadas por Anticipado	C\$ 8,967.87	C\$ -	C\$ -	C\$ -	C\$ 8,967.87	C\$ -
2105	GASTOS ACUMULADOS POR PAGAR	C\$ -	C\$ 178,009.98	C\$ 64,178.80	C\$ 88,350.70	C\$ -	C\$ 202,181.88
2105-01	Sueldos y salarios	C\$ -	C\$ 13,114.50	C\$ 60,628.80	C\$ 60,628.80	C\$ -	C\$ 13,114.50
2105-02	Vacaciones	C\$ -	C\$ 53,915.16	C\$ -	C\$ 5,052.40	C\$ -	C\$ 58,967.56
2105-03	Aguinaldo	C\$ -	C\$ 53,915.16	C\$ -	C\$ 5,052.40	C\$ -	C\$ 58,967.56
2105-04	Indemnización	C\$ -	C\$ 53,915.16	C\$ -	C\$ 5,052.40	C\$ -	C\$ 58,967.56
2105-07	Agua Potable	C\$ -	C\$ 150.00	C\$ 150.00	C\$ 150.00	C\$ -	C\$ 150.00
2105-08	Energía Eléctrica	C\$ -	C\$ 3,000.00	C\$ 3,000.00	C\$ 3,000.00	C\$ -	C\$ 3,000.00
2105-09	Renta del local	C\$ -	C\$ -	C\$ -	C\$ 9,014.70	C\$ -	C\$ 9,014.70
2105-12	Tren de aseo	C\$ -	C\$ -	C\$ 400.00	C\$ 400.00	C\$ -	C\$ -
2107	IMPUESTOS POR PAGAR	C\$ -	C\$ 1,200.00	C\$ 800.00	C\$ 1,100.00	C\$ -	C\$ 1,500.00
2107-01	Cuota Fija IR	C\$ -	C\$ 300.00	C\$ 300.00	C\$ 600.00	C\$ -	C\$ 600.00
2107-02	IMI Cuota fija	C\$ -	C\$ 500.00	C\$ 500.00	C\$ 500.00	C\$ -	C\$ 500.00
2107-03	Anticipo de IR	C\$ -	C\$ 400.00	C\$ -	C\$ -	C\$ -	C\$ 400.00
2111	ANTICIPO DE CLIENTES	C\$ -	C\$ -	C\$ 144,227.20	C\$ 144,227.20	C\$ -	C\$ -
2111-01	Fábrica de puros Industries	C\$ -	C\$ -	C\$ 144,227.20	C\$ 144,227.20	C\$ -	C\$ -
3	CAPITAL	C\$ -	C\$ -	C\$ -	C\$ -	C\$ -	C\$ -
31	PATRIMONIO	C\$ -	C\$ -	C\$ -	C\$ -	C\$ -	C\$ -
3101	APORTES DE CAPITAL	C\$ -	C\$ 291,447.45	C\$ -	C\$ -	C\$ -	C\$ 291,447.45
3101-01	Saúl García	C\$ -	C\$ 291,447.45	C\$ -	C\$ -	C\$ -	C\$ 291,447.45
4	INGRESOS	C\$ -	C\$ -	C\$ -	C\$ -	C\$ -	C\$ -
41	INGRESOS ORDINARIOS	C\$ -	C\$ -	C\$ -	C\$ -	C\$ -	C\$ -
4101	VENTAS	C\$ -	C\$ -	C\$ -	C\$ 288,861.60	C\$ -	C\$ 288,861.60
4101-01	Tirde	C\$ -	C\$ -	C\$ -	C\$ 288,861.60	C\$ -	C\$ 288,861.60
5	EGRESOS	C\$ -	C\$ -	C\$ -	C\$ -	C\$ -	C\$ -
51	COSTOS Y GASTOS	C\$ -	C\$ -	C\$ -	C\$ -	C\$ -	C\$ -
5101	COSTOS DE VENTAS	C\$ -	C\$ -	C\$ 192,290.15	C\$ -	C\$ 192,290.15	C\$ -
5101-01	Tirde	C\$ -	C\$ -	C\$ 192,290.15	C\$ -	C\$ 192,290.15	C\$ -
5102	GASTOS DE VENTA	C\$ -	C\$ -	C\$ 3,000.00	C\$ -	C\$ 3,000.00	C\$ -
5102-32	Acarreo	C\$ -	C\$ -	C\$ 3,000.00	C\$ -	C\$ 3,000.00	C\$ -

Elaborado por:  Revisado por:  Autorizado por: 



FÁBRICA DE CAJAS KING BOX

Estelí-Nicaragua

RUC 1611802870005H

BALANZA DE COMPROBACIÓN

1/10/2022



Cod	Cuenta	Saldo Inicial		Movimientos del mes		Balance Final	
		Debitos	Créditos	Debitos	Créditos	Debitos	Créditos
5103	GASTOS DE ADMINISTRACIÓN	C\$ -	C\$ -	C\$ 26,500.01	C\$ -	C\$ 26,500.01	C\$ -
5103-01	Sueldos	C\$ -	C\$ -	C\$ 20,000.00	C\$ -	C\$ 20,000.00	C\$ -
5103-03	Aguinaldo	C\$ -	C\$ -	C\$ 1,666.67	C\$ -	C\$ 1,666.67	C\$ -
5103-04	Vacaciones	C\$ -	C\$ -	C\$ 1,666.67	C\$ -	C\$ 1,666.67	C\$ -
5103-05	Indemnización	C\$ -	C\$ -	C\$ 1,666.67	C\$ -	C\$ 1,666.67	C\$ -
5103-18	IMI Cuota fija	C\$ -	C\$ -	C\$ 500.00	C\$ -	C\$ 500.00	C\$ -
5103-21	Tren de Aseo	C\$ -	C\$ -	C\$ 400.00	C\$ -	C\$ 400.00	C\$ -
5103-29	Impuestos municipales	C\$ -	C\$ -	C\$ 600.00	C\$ -	C\$ 600.00	C\$ -
5104	GASTOS FINANCIEROS	C\$ -	C\$ -	C\$ 203.60	C\$ -	C\$ 203.60	C\$ -
5104-03	Pérdidas cambiarias	C\$ -	C\$ -	C\$ 203.60	C\$ -	C\$ 203.60	C\$ -
5105	OTROS GASTOS	C\$ -	C\$ -	C\$ 1,024.73	C\$ -	C\$ 1,024.73	C\$ -
5105-04	Mermas/desperdicios	C\$ -	C\$ -	C\$ 1,024.73	C\$ -	C\$ 1,024.73	C\$ -
TOTALES		C\$ 941,314.86	C\$ 941,314.86	C\$ 2,770,458.23	C\$ 2,770,458.23		
DIFERENCIA			C\$ -		C\$ -		

Elaborado por:  Revisado por:  Autorizado por: 

Elaboración propia a partir de información brindada por la fábrica.

En este documento se reflejan todas las operaciones que la fábrica realiza con los saldos correspondientes a cada movimiento, aquí se establece un resumen del estado financiero de la misma.

Balance General



FÁBRICA DE CAJAS KING BOX

Estelí, Nicaragua
RUC 1611802870005H



BALANCE GENERAL

A131/10/2022

En córdobas

ACTIVO		
1101	CAJA	
1101-01	Caja General	C\$ 181,291.98
	Total Caja General	C\$ 181,291.98
1102	BANCOS	
1102-02	Banco US Cta N° 10011 31 91 90598	C\$ 88,658.00
	Total Bancos	C\$ 88,658.00
Total Activo Circulante		C\$ 269,949.98
Activo Corriente		
1104	PRÉSTAMOS A EMPLEADOS	
1104-03	Benjamín del Carmen Tinoco Gonzalez	C\$ 21,522.90
1104-01	Mauricio de Jesus Sánchez Martínez	C\$ 35,871.50
1104-02	Denis Francisco Ruiz Castillo	C\$ 4,500.00
1104-04	Roberto Miguel López Sanchez	C\$ 1,200.00
	Total de cuentas por cobrar empleados	C\$ 63,094.40
1109	INVENTARIO DE MATERIA PRIMA	
1109-01	Madera cedro macho 1/2 pulg	C\$ 6,442.00
1109-02	Plywood 3/8 pulg	C\$ 10,533.84
1109-03	Plywood 3 mm	C\$ 3,089.93
1109-04	Fibran 1/4	C\$ 5,112.42
1109-06	Acabado BIG 5	C\$ 3,800.00
1109-07	Pintura Base Automotriz	C\$ 6,900.00
1109-08	Thinner	C\$ 6,486.00
1109-09	Masilla caoba	C\$ 2,032.00
1109-10	Pega Grip #3	C\$ 372.00
1109-11	Pega blanca D-1 Sur	C\$ 3,000.00
1109-12	Pega amarilla	C\$ 5,880.00
1109-13	Lijas 220 seco	C\$ 892.80
1109-14	Lijas 320 seco	C\$ 1,536.00
1109-15	Lijas 100 lona	C\$ 4,000.00
1109-16	Lijas 150 seco	C\$ 816.00
1109-17	Lija 80 lona	C\$ 1,040.00
1109-19	Clavos 1 pulg	C\$ 135.00
1109-21	Bolsas para empaque	C\$ 980.00
1109-22	Lanillas	C\$ 180.00
1109-23	Masking Tape	C\$ 75.00
1109-24	Precinta	C\$ 110.00
	Total de Inventario de Materia Prima	C\$ 63,412.99



FÁBRICA DE CAJAS KING BOX

Estelí-Nicaragua
RUC 1611802870005H



BALANCE GENERAL

Al 31/10/2022

En córdobas

Activos Fijos		
1202	MOBILIARIO Y EQUIPO DE OFICINA	
1202-01	Escritorios	C\$ 1,500.00
	Total Mobiliario y equipo de oficina	C\$ 1,500.00
1203	MAQUINARIA Y EQUIPO	
1203-01	Pulidora	C\$ 9,304.89
1203-02	Compresores	C\$ 21,067.68
1203-03	Sierra circular	C\$ 35,112.80
1203-04	Motor de hoyado	C\$ 8,778.20
1203-05	Martillos	C\$ 480.00
1203-06	Lijadora de discos	C\$ 77,248.16
1203-07	Router	C\$ 4,073.08
1203-09	Sierra de mano	C\$ 180.00
1203-10	Plataforma giratoria	C\$ 300.00
	Subtotal de Activos Fijos	C\$ 156,544.81
	Depreciacion Acumulada	
1205-01	Depreciación Mobiliario	-C\$ 127.50
1205-02	Depreciación Maquinaria y Equipo	-C\$ 2,370.11
	Subtotal de Depreciacion Acumulada	-C\$ 2,497.61
	Activos Diferidos	
	Gastos Pagados por Anticipados	
1301-01	Rentas pagadas por Anticipado	C\$ 8,967.87
	Subtotal de Gastos Pagados por Anticipados	C\$ 8,967.87
	Total Activos Corrientes	C\$ 291,022.46
	TOTAL ACTIVOS	C\$ 560,972.44



FÁBRICA DE CAJAS KING BOX

Estelí-Nicaragua
RUC 1611802870005H



BALANCE GENERAL

Al 31/10/2022

En córdobas

PASIVO & PATRIMONIO

Pasivo Corriente

2105	GASTOS ACUMULADOS POR PAGAR		
2105-01	Sueldos y salarios	C\$	13,114.50
2105-02	Vacaciones	C\$	58,967.56
2105-03	Aguinaldo	C\$	58,967.56
2105-04	Indemnización	C\$	58,967.56
2105-07	Agua Potable	C\$	150.00
2105-08	Energía Eléctrica	C\$	3,000.00
2105-09	Renta del local	C\$	9,014.70
	Total Gastos acumulados por Pagar	C\$	202,181.88
2107	IMPUESTOS POR PAGAR		
2107-01	Cuota Fija IR	C\$	600.00
2107-02	IMI Cuota fija	C\$	500.00
2107-03	Tren de aseo	C\$	400.00
	Total Retenciones por Pagar	C\$	1,500.00
	Total pasivos circulantes	C\$	203,681.88
3	CAPITAL		
3101	Aporte al Capital		
3101-01	Saul Garcia	C\$	291,447.45
	Total de Aportes por Pagar	C\$	291,447.45
3105	Resultados Anteriores		
3105	Resultados del Ejercicio	C\$	65,843.11
3105-01	Utilidad o Pérdida Acumulada	C\$	-
		C\$	65,843.11
	Utilidad o Pérdida del Ejercicio	C\$	65,843.11
	Impuestos de Renta IR	C\$	-
	Total Patrimonio Neto	C\$	357,290.56
	TOTAL PASIVOS + CAPITAL	C\$	560,972.44

Elaborado por: [Firma] Revisado por: [Firma] Autorizado por: [Firma]

Elaboración propia a partir de información brindada por la fábrica.

Con este comprobante se puede demostrar la situación financiera de la fábrica de cajas King Box, pudiendo observar que hay solvencia y que la empresa es apta para continuar labores, además de contar con un buen soporte financiero para solicitar préstamos futuros.

Estado de pérdidas y ganancias



FÁBRICA DE CAJAS KING BOX

Estelí-Nicaragua

RUC 1611802870005H



ESTADO DE PÉRDIDAS Y GANANCIAS

En Córdoba

31/10/2022

	Ingresos		
	Ventas		
4101-01	Tirde	C\$	288,861.60
	Total de Ingresos	C\$	288,861.60
	Costo de Ventas		
5101-01	Tirde	C\$	192,290.15
	Total Costos de Ventas	C\$	192,290.15
	Utilidad Bruta	C\$	96,571.45
	Gastos Operacionales		
	Gastos de Ventas		
5102-23	Tren de Aseo	C\$	3,000.00
	Subtotal Gastos ventas	C\$	3,000.00
	Total Gastos de Ventas	C\$	3,000.00
	Gastos de Administración		
5103-01	Sueldos	C\$	20,000.00
5103-03	Aguinaldo	C\$	1,666.67
5103-04	Vacaciones	C\$	1,666.67
5103-05	Indemnización	C\$	1,666.67
5103-18	IMI Cuota fija	C\$	500.00
5103-21	Tren de Aseo	C\$	400.00
5103-29	Impuestos municipales	C\$	600.00
	Total de Gastos Administración	C\$	26,500.01
	Total Gastos Operativos	C\$	29,500.01
	Otros Gastos		
5105-04	Mermas/desperdicios	C\$	1,024.73
	Total de Otros Gastos	C\$	1,024.73
	Utilidad Operacional	C\$	66,046.71
5104	GASTOS FINANCIEROS	C\$	203.60
	Utilidad o Pérdida del Ejercicio	C\$	65,843.11

Elaborado por:  Revisado por:  Autorizado por: 

Elaboración propia a partir de información brindada por la fábrica.

Aquí se detallan los ingresos y todos los gastos en los que incurre la fábrica durante el periodo estudiado que corresponde al mes de octubre, este es una herramienta importante que permite ver la situación real financiera, le ayuda al propietario de la fábrica comprender como está el flujo de efectivo generado por su negocio.

10.4 Evaluar el efecto de la implementación del sistema de acumulación de costo por órdenes específicas en la fábrica de cajas para puros King Box.

Previo a la implementación del sistema, se analizó la clasificación y tamaño de la empresa, para luego realizar la adquisición de la información operativa necesaria según el área contable y productiva para el período de revisión.

Este sistema permite a la empresa proporcionar informes relacionados con los costos para medir la eficiencia y valorar el inventario, así como proporcionar soportes sobre el control administrativo, operativo para que la empresa pueda tomar decisiones.

Un examen del sistema de costo de un pedido específico puede distinguir entre diferentes procesos de fabricación y encontrar las deficiencias de materiales en la documentación y el control, situación que ocurre claramente en la fábrica King Box.

Respecto al objetivo en cuestión, los elementos de costo (material directo, mano de obra directa y los costos indirectos de fabricación) se pueden identificar y optimizar para indicar el costo de producción de la caja y el costo real que debería hallarse, proporcionando así un informe detallado y preciso para la correcta toma de decisiones, que luego se refleja en la cuenta de pérdidas o ganancias.

Con la aplicación del sistema que se diseñó para la fábrica de cajas King Box y al ejecutar la clasificación de todos los costos incurridos mediante los formatos diseñados, se determinó que los costos de producción en la elaboración de las cajas de madera están por debajo de los costos que la empresa presentaba, tomando en cuenta que a través de este sistema se está mejorando en una manera considerable el control, la eficiencia y la productividad de los elementos de costos; disminuyendo los costos de producción y generando una mayor utilidad.

Tabla N°1. Variación

Evaluación	Costo unitario	Precio unitario	Margen de ganancia	Porcentaje
Fabrica King Box	\$ 4.75	\$ 5.00	\$ 1.25	33.34%
Implementación de sistema	\$ 3.33	\$ 5.00	\$ 1.70	51.64%

Al realizar este trabajo investigativo se pudo constatar que la fábrica no cuenta con un debido control en la asignación de los costos y en los registros contables de las operaciones por falta de conocimiento de un sistema, tal como se muestra en el cuadro anterior se pudo cotejar que hay una variación en los costos al implementar el procedimiento, la cual por caja es del 18.30%; es por esto que se crearon los formatos que permitirán un mejor registro, para una excelente organización comenzando desde un catálogo de cuentas, un levantamiento de inventario para conocer los materiales con los que contaba, la cantidad y el precio.

Conocer el precio real por cada caja de madera permite prever las utilidades y pérdidas durante el proceso de producción, para lo cual es importante mencionar que el efecto que tiene la implementación de un sistema de costos por órdenes específicas en la fábrica King Box resultó muy beneficioso en gran medida ya que facilita la organización de la información, así como la distribución del personal en las áreas de trabajo.

En el sentido de la contabilización es un gran avance desde el control de cada uno de los factores que intervienen en el proceso de producción como en su situación contable ya que al registrar de una manera correcta y adecuada cada proceso mediante este sistema la fábrica podrá conocer a primera instancia cada una de las utilidades generadas durante el proceso productivo y también los gastos incurridos, sobre todo podrán incorporar de forma correcta los tres elementos del costos al momento de definir el precio de cada caja de madera.

Todo esto se trabajó para brindarle un apoyo profesional en la recopilación de datos contables y manejo de los costos, donde se logró presentar una mejoría en la recolección de información en el ámbito de los costos, claves al momento de diseñar el Balance General al final del mes.

Esto ayuda a conocer, si los recursos se han administrado eficientemente y si los resultados de estos procesos son óptimos o son deficientes. Y de alguna manera, en esta ocasión complementado con los datos obtenidos en el sistema de costos, es un buen punto de referencia para conocer la salud financiera de la fábrica.

Con el estado de resultados se puede estar al corriente de cuáles han sido los ingresos, los gastos y el beneficio o pérdida que ha generado la empresa, analizar esta información, distinguir si está generando suficientes ingresos, si está gastando demasiado, si está generando utilidades, si está gastando más de lo que gana, etc. y, en base a dicho análisis, tomar decisiones.

Para alcanzar el costo real de la caja TIRDE que corresponde al cliente Industries, se incurrió en los tres elementos del costo, el costo establecido por la empresa es de C\$ 162.00 (córdobas) para el producto elaborado, sin embargo, al implementar el sistema propuesto se pudo demostrar que hay una variación directa de las utilidades.

Se comprobó que el sistema diseñado proporciona la información necesaria para el desarrollo de las operaciones y el correcto cálculo para obtener el costo real, este sería utilizado en la validación del sistema contable, permitiendo así que los resultados de la información procesada se obtengan en el tiempo estipulado.

A partir de los nuevos resultados se espera que la empresa utilice permanentemente este sistema ya que proporciona llevar el sistema de costos con la información confiable para realizar los estados financieros y ponerlos en práctica para que estos sean más eficientes y exactos, así como ayudará a la toma de decisiones.

Mediante los resultados obtenidos el propietario compara sus registros contables y proyecta un aumento en el precio de venta por cada caja, siendo este accesible para el cliente alcanzando una

utilidad sostenible para la empresa King Box, ya que este a futuro puede convertirse en un producto de alta demanda por su calidad.

Tabla N°2. Cuadro comparativo

COMPARATIVO	
SIN EL SISTEMA CONTABLE	CON EL SISTEMA CONTABLE
Información contable obsoleta	Información contable es confiable
Falta de manual de organización y funciones	Mayor efectividad en la producción y organización
La medición de costos carece de control	Uso eficiente y efectivo de los recursos
Falta de control en la medición de los costos Los costos incurridos en el proceso de producción no están clasificados con precisión, se utiliza un cálculo empírico para todos los materiales utilizados en la producción de las cajas, no se utiliza el control de costos de cada caja, solo se realiza un control general de profundización.	Control de los costos obtenidos en el proceso de producción, los cuales son: materias primas, mano de obra y gastos generales de producción, para determinar sus precios y administrar mejor sus ingresos y gastos.
No existe una regulación específica de la eficiencia del trabajo, cada empleado recibe su pago semanal por la cantidad de cajas realizadas.	Control adecuado de la eficiencia de mano de obra.
Ingresos y Egresos Los gastos e ingresos se contabilizan de forma general, sin generar un detalle de los mismos para analizarlo.	Registro detallado de ingresos y egresos.
No Presentaban Estados Financieros	Elaboración de estados financieros (Balance, Estado de Resultado)
Costo de caja \$ 4.5	Precio de caja \$ 3.33

11 CONCLUSION

- En la presente tesis se puede afirmar que el supuesto de investigación se cumple en su totalidad ya que la implementación del sistema de costos por órdenes específicas permitió, la obtención del costo unitario de los productos terminados de manera asertiva, facilitando que la empresa registre y analice la información financiera de manera oportuna. Para ello primeramente se detalló la situación contable actual de la empresa y se describió el proceso de la elaboración de cajas a través de la aplicación de los diferentes instrumentos de recopilación de información utilizados, donde se pudo encontrar que esta microempresa presenta debilidades en el área contable y se pudo constatar que los procesos como compras, ventas, manejo de los recursos, mano de obra y desempeño del personal se realizan de manera empírica.
- Se diseñó un sistema de costos por órdenes específicas en el cual se tomaron en cuenta aspectos abordados en la investigación, como: la estructura organizativa de la empresa, procesos productivos, políticas de control interno, los formatos para el control del inventario, entre otros. Para la validación del sistema de costos por órdenes específicas se incluyeron los costos de producción como: depreciación, separación de los costos por orden, lo cual permitió la obtención de estados financieros que muestran los costos reales del periodo. Cabe destacar que cada herramienta fue creada con el fin de que el propietario no teniendo conocimientos contables lo utilice de manera fácil y clara
- A través de la realización de pruebas se logró evaluar la efectividad del sistema de costos por órdenes específicas diseñado, mediante el cual se pueden obtener los estados financieros de la empresa y el costo de sus productos; siendo esta información necesaria para la toma de decisiones en base a la producción, el control de los materiales, la selección de sus proveedores, costo de producción y precio de venta, entre otros, siempre y cuando se realice un registro diario de cada movimiento efectuado, con el objetivo de que la información generada sea confiable.
- El costo unitario de la caja de estudio es de C\$120.18 córdobas lo cual demuestra una diferencia en comparación con lo mencionado por parte del propietario, el cual tenía establecido un costo unitario de C\$144 córdobas; esto tiene relación a la ausencia de prácticas contables y la falta de separación de los gastos personales con los de la fábrica.
- Se concluye a su vez como satisfactoria e importante para antecedentes de futuras investigaciones, basadas en el tema de sistemas de acumulación de costos por órdenes específicas,

12 RECOMENDACIONES

A través de la ejecución de la presente tesis se pudieron destacar aspectos propios de recomendación para que la investigación tenga un mayor alcance en sus resultados, se logró cumplir con el supuesto de nuestra investigación en el cual se expresa que debemos obtener costos unitarios de cada caja con el sistema de costos por órdenes específicas, las deficiencias detectadas abrieron paso para formular las recomendaciones que serán útiles para la empresa; por tal razón se realizan las siguientes recomendaciones:

- Utilizar el sistema diseñado e implementado en la fábrica para realizar la contabilización de las transacciones diariamente, esto con el objetivo de retroalimentar el sistema diseñado, para esto es necesario una persona capacitada en el uso del mismo, lo que permitirá tener una información actualizada que ayude a mejorar el control de su situación financiera.
- Implementar controles en el área de inventario de materiales, mediante la utilización de los formatos de control que se desarrollaron para la fábrica; como son la hoja Kardex, formatos de entrada y salida de inventario; esto con el objetivo de tener un inventario actualizado, evitar pérdidas y un mejor aprovechamiento de los materiales utilizados en el proceso de producción para evitar costos elevados.
- Capacitar al personal sobre sus funciones en sus puestos de trabajo, mantener actualizado y a la vista de los trabajadores el flujograma de proceso desarrollado para la fábrica, con el objetivo de evitar los cuellos de botella dentro del mismo proceso productivo y de manera que se desarrolle un trabajo coordinado para que ninguna de las etapas sufra retrasos.
- Realizar la depreciación de los activos de la empresa en el periodo correspondiente, lo que permitirá conocer los costos reales de la producción a través de la utilización del sistema de costos por órdenes específicas diseñado e implementado en la fábrica de cajas para puros King Box.
- Crear una cuenta bancaria a nombre de la fábrica e independiente de su cuenta personal; esto con el objetivo de facilitar sus controles contables y evitar el incremento del costo de las cajas por un cargo de gastos ajenos a la fábrica.
- Por último, se deja la sugerencia al propietario de ingresar a sus trabajadores al sistema de seguro social INSS; dada las características de las maquinarias utilizadas, sería un beneficio para ambas partes ya que asegura a sus colaboradores en casos de accidentes.

13 REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

Arias Gómez, J., Villasís-Keever, M. Á., & Miranda Novales, M. G. (2016). *El protocolo de investigación III: la población de estudio*. Ciudad de México, México: Revista Alergia México, vol. 63, núm.

Arias, A. S. (2014). Balance General. *Economipedia.com*.

Chain, R. e. (2022). Proceso de producción: en qué consiste y cómo se desarrolla. *EAE Business School*.

Chavez, J. (2021). *empresas manufactureras*.

Davidson, S., Roman L., W., Coro Pando, J., Ortiz Martinez del Rio, R., Castellanos Elias, J., & Martin, L. (1983). *Manual de contabilidad de costos*. Iztapalapa Mexico D.F: Calypso S.A.

Espinoza, D. E. (2016). Universo, muestra y muestreo. *UIC*.

FLORES GARCÍA, R. B., & FLORES JAENZ, H. M. (2016). *DISEÑO DE PROPUESTA DE SISTEMA DE COSTEO POR ÓRDENES DE TRABAJO PARA LA LÍNEA DE PRODUCCIÓN ANDALUCÍA DE LA EMPRESA TROPICALUM, S.A., UBICADA EN LA CIUDAD DE LEÓN, DEPARTAMENTO DE LEÓN, ESTUDIO REALIZADO EN EL PERIODO DE ENERO A JUNIO DEL AÑO 2016*. Leon.

García, S. (3 de septiembre de 2022). (S. T. Escoto Mairena, J. M. Flores Torres, & V. N. Salgado Martinez, Entrevistadores)

García, S. (10 de 09 de 2022). Situacion Contable Actual de fábrica de cajas para puros King Box. (V. N. Salgado Martínez, Entrevistador)

Gómez Ciria, A., & Costas Rodriguez, J. (1997). *CONTABILIDAD DE GESTION Y ECONOMIA FINANCIERAS*. Madrid, España: ICAC.

Grudemi, E. (2022). Proceso productivo. *Enciclopedia Económica*.

Hernández Sampieri, R., Fernández Collado, C., & Baptista Lucio, M. d. (2014). *Metodología de la Investigación Sexta Edición*. México D.F: McGRAW-HILL / INTERAMERICANA EDITORES, S.A. DE C.V.

Loja Guarango, J. C. (2015). *Control de inventarios, Toma de decisiones de empresas-Control Interno Administracion de empresas*. Sucre, Bolivia: BachelorThesis.

Lopez, A. J. (2002). *Principios de Contabilidad Segunda Edicion*. Mexico, DF: McGRAW-HILL INTERAMERICANA EDITORES, S.A de C.V.

Lopez, M. S. (03 de septiembre de 2022). Proceso productivo de la fabrica de cajas King Box. (V. S. Salgado Martinez, S. T. Escoto Mairena, & J. M. Flores Torres, Entrevistadores)

Lújan Albuquerque, L. F. (2009). *Contabilidad de Costos*. Lima, Perú: El Búho E.I.L.R.

Madrid, U. P. (2001). Estados financieros, ¿Qué son y por qué son tan importantes para tu empresa? *Industriales Escuela de Negocios*.

Mallo, C., S. Kaplan, R., Meljem, S., & Gimenez, C. (2000). *Contabilidad de costos y estrategia de gestion*. Madrid España: PRENTICE HALL.

MECHAN MENDOZA, C. D., & RIMARACHÍN SUÁREZ, M. Y. (2019). *DISEÑO DE UN SISTEMA DE COSTOS POR ÓRDENES EN LA EMPRESA FORMULARIOS CONTINUOS ROSARIO E.I.R.L PARA DETERMINAR SU RENTABILIDAD DEL PERIODO 2016*. Chiclayo Peru.

Mundi. (2021). ¿Qué son los registros contables? Sus tipos y cómo se hacen? *Mundi*.

Paz Díaz, N. Ó. (2003). *Contabilidad General. Tercera Edición*. México,D.F.: McGRAW-HILL/INTERAMERICANA EDITORES, S.A. DE C.V.

Polimeni, R., Fabozzi, F., Adelberg, A., & Kole, M. (1994). *Contabilidad de Costos, Conceptos y aplicaciones para la toma de decisiones gerenciales*. Santafe de Bogota, Colombia: McGRAW-HILL INTERAMERICANA S.A.

T. Horngren, C., M. Datar, S., & Foster, G. (2007). *Contabilidad de costos, un enfoque gerencial*. Mexico, Mexico: Pearson Educacion.

14 ANEXOS

Anexos N° 1: Guía de entrevista propietario



UNIVERSIDAD
NACIONAL
AUTÓNOMA DE
NICARAGUA,
MANAGUA
UNAN - MANAGUA

UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE NICARAGUA, MANAGUA.

UNAN – MANAGUA

FACULTAD REGIONAL MULTIDISCIPLINARIA

FAREM- ESTELI

GUÍA DE ENTREVISTA: DIRIGIDA AL PROPIETARIO DE LA FÁBRICA DE CAJAS PARA PUROS KING BOX.

Objetivo de la entrevista: Recolectar información que permita conocer la situación contable actual de la fábrica de cajas para puros King Box, con el fin de dar apoyo necesario en las áreas que lo requieran.

Nombre del entrevistado: Saul García

Fecha de la entrevista: 03-09-2022

Cargo: Gerente General/Propietario

Tiempo de laborar en el cargo: 2 años

Nivel académico: Universitario

PREGUNTAS ABIERTAS.

GENERALIDADES DE LA FABRICA

1. ¿Cuál es la actividad principal?
2. ¿Cuánto tiempo lleva operando la fábrica?
3. ¿Dónde se encuentra ubicada?
4. ¿El edificio es alquilado o propio?
5. ¿Cuál fue su inversión inicial promedio?

6. ¿El capital de inversión es propio?
7. ¿Cuántos socios tiene la fábrica?
8. ¿Cómo decidió trabajar en este tipo de mercado?

ESTRUCTURA ORGANIZACIONAL

6. ¿Quién toma las decisiones de la empresa?
7. ¿Cómo es la estructura organizacional?
8. ¿Cuentan con algún manual de control interno?
9. ¿Cuántos empleados laboran actualmente en la empresa? ¿Cuántos de ellos laboran en la fabricación de un producto?
10. ¿Tiene la fábrica alguna persona encargada de realizar las compras de materiales?
11. ¿Tiene la fábrica alguna persona encargada de controlar el consumo de materiales en la producción?
12. ¿Tiene la fábrica proveedores para los materiales utilizados en la fabricación del producto?
13. ¿Se realiza cotizaciones antes de elegir el proveedor?
14. ¿Qué tipo de registro realiza para la contabilidad?
15. ¿Qué tipo de régimen tiene su empresa?
16. ¿Cuál es su jornada laboral?
17. ¿Ha crecido la empresa en los últimos meses? ¿Cómo lo ha hecho?
18. ¿Cómo le asigna el precio de venta de las cajas de madera?
19. ¿Qué método utiliza para la determinación del margen de ganancia?
20. ¿Cuenta la fábrica con una política de calidad para satisfacer las exigencias de sus clientes?
21. ¿Considera que el no contar con un sistema de costos ha tenido consecuencias en su fábrica? Explique cuales.

Anexos N° 2: Guía de entrevista jefe de producción



UNIVERSIDAD
NACIONAL
AUTÓNOMA DE
NICARAGUA,
MANAGUA
UNAN - MANAGUA

UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE NICARAGUA, MANAGUA.

UNAN – MANAGUA

FACULTAD REGIONAL MULTIDISCIPLINARIA

FAREM- ESTELI

GUÍA DE ENTREVISTA: DIRIGIDA AL JEFE DE PRODUCCIÓN DE LA FÁBRICA DE CAJAS PARA PUROS KING BOX.

Objetivo de la entrevista: Recopilar información que describa el proceso productivo de la elaboración de cajas de la fábrica de cajas para puros King Box de Estelí.

Nombre del entrevistado: Mauricio de Jesús Sánchez Martínez

Fecha de la entrevista: 03-09-2022

Tiempo de laborar en el cargo: 2 años

Cargo: jefe de producción

Nivel académico: Secundaria

PREGUNTAS ABIERTAS.

1. ¿Los procesos en la producción son adecuados o necesitan definirse?
2. ¿Con que frecuencia producen las cajas de madera? ¿Cuál es tipo de caja más producida?
3. ¿Qué cantidad de materiales compran para la elaboración de las cajas de madera?
4. ¿Qué cantidad de cajas producen?
5. ¿Qué cantidad de tiempo se lleva el proceso de elaboración de cajas?
6. ¿Administra el tiempo necesario para la elaboración del producto?
7. ¿El personal que labora es capacitado o tiene conocimientos en el manejo del control interno?
8. ¿Tiene la empresa catálogos con las especificaciones y técnicas de sus productos?

9. ¿Cuáles son los materiales directos utilizados en el proceso de producción?

REFERENTE A LOS COSTOS

14. ¿Cómo se determina el costo total y unitario del producto?

15. ¿Se elaboran los productos de acuerdo a las especificaciones del cliente o según los modelos ya establecidos?

16. ¿La empresa posee un sistema de costos o algún método para controlar los mismos?

17. ¿Cómo se recopilan los costos de producción?

18. ¿Qué técnicas utilizan para determinar el precio de venta?

19. ¿Cuántas áreas interviene en el proceso de producción?

20. ¿Se planifica la producción? Explique

21. ¿Qué materia prima compran para el proceso productivo?

22. ¿Cuáles son los materiales directos que utilizan para el proceso productivo?

23. ¿Cuáles son los costos indirectos de fabricación que intervienen en el proceso productivo?

24. ¿Cómo determinan los costos indirectos de fabricación?

25. ¿Posee usted o el personal algún conocimiento de los sistemas de acumulación de costos?

Anexos N° 3: Guía de Entrevista propietario/Consumo de materiales



UNIVERSIDAD
NACIONAL
AUTÓNOMA DE
NICARAGUA,
MANAGUA
UNAN - MANAGUA

UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE NICARAGUA

FACULTAD DE CIENCIAS ECONOMICAS

CARRERA DE CONTADURIA PÚBLICA Y FINANZAS

Entrevista:

OBJETIVO: Recopilar información para determinar el consumo de materiales que se necesitan para la elaboración de cajas de la fábrica de cajas para puros King Box de Estelí.

Nombre del entrevistado: Saúl García

Cargo: Propietario

Tiempo de laborar en el cargo: 2 años

Nivel académico: Universitario

Edad: 35 años

Preguntas

CONSUMO DE MATERIALES

1. ¿Qué medida tiene el plywood de 3/8 que compra? ¿Cuántos fondos de 5?5x46 obtiene de una lámina?
2. ¿Qué medida tiene el plywood de 3” que compra? ¿Para qué lo utiliza? ¿Qué medida le da para la caja de puros 5?5x46? ¿Cuántos obtiene de una lámina?
3. ¿Qué medida tiene el fibrán de 1/4 que compra? ¿Cuántas tapaderas de la vitola 5?5x46 obtiene de una lámina?
4. ¿Qué medida tienen el Pochote Brasileño que compra para los tacos? ¿Qué medida tienen los tacos para la vitola 5?5x46? ¿Cuántos tacos obtiene de una tablilla?
5. ¿Cuántas cajas se elaboran con un galón de sellador concentrado?

6. ¿Cuántas cajas se elaboran con galón de base automotriz?
7. ¿Cuántas cajas se elaboran con galón de pintura automotriz?
8. ¿Cuántas cajas se elaboran con galón de pintura Sherwin Williams gris oscuro?
9. ¿Cuántas cajas se elaboran con galón de pega amarilla Klebe? ¿Para qué se utiliza?
10. ¿Cuántas cajas se elaboran con galón de pega blanca Grip #3? ¿Para qué se utiliza?
11. ¿Cuántas cajas se elaboran con galón de pega D-1? ¿Para qué se utiliza?
12. ¿Con que producto diluye la masilla? ¿Cuántas cajas se elaboran con $\frac{1}{4}$ de masilla?
13. ¿Cuántas cajas se lijan con una lija 220?
14. ¿Cuántas cajas se lijan con una lija 320?
15. ¿Cuántas cajas se lijan con una lija 100 de lona?
16. ¿Cuántas cajas se lijan con una lija 150?
17. ¿Cuántas cajas se lijan con una lija 80?
18. ¿Cuántas cajas se lijan con una lija 60 de lona?
19. ¿Cuántos clavos tienen aproximadamente una libra?
20. ¿En qué actividad utiliza sellador y masking tape?
21. ¿Utiliza thinner para diluir? ¿Sí o no? ¿Por qué?
22. ¿Cuál es la tapa poros que utiliza?

Anexos N° 4: Guía de Observación



UNIVERSIDAD
NACIONAL
AUTÓNOMA DE
NICARAGUA,
MANAGUA
UNAN - MANAGUA

UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE NICARAGUA, MANAGUA

UNAN – MANAGUA

FACULTAD REGIONAL MULTIDISCIPLINARIA

FAREM- ESTELI

GUIA DE OBSERVACIÓN

Objetivo: Se observarán las diferentes áreas que forman parte del proceso productivo para la fabricación de cajas en la fábrica de cajas para puros King Box y así poder identificar qué tipo de controles son utilizados.

Ítem	Observaciones Directa	Si	No	Observación
1	Existen controles establecidos para la materia prima.			
2	La fábrica utiliza formatos para controlar la compra de materia prima.			
3	La fábrica utiliza formatos para entrega de su producto (facturas/recibos)			
4	Existen formatos para controlar la producción diaria con la materia prima utilizada.			
5	La fábrica planifica la producción de acuerdo a pedidos que realizan los clientes.			
6	La fábrica tiene técnicas para determinar el precio unitario.			

7	La fábrica cuenta con algún sistema de costeo para controlar la producción.			
8	Existe algún procedimiento de control de inventario.			
9	Tienen tarjetas Kardex o algún formato para registrar las entradas y salidas.			
10	Existe un almacén o lugar adecuado para el inventario de materia prima.			
11	Cuenta con un almacén para el inventario de productos terminados.			
12	Existen formatos para efectuar cada encargo del cliente.			

Anexos N° 5: Guía de revisión documental



UNIVERSIDAD
NACIONAL
AUTÓNOMA DE
NICARAGUA,
MANAGUA
UNAN - MANAGUA

UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE NICARAGUA, MANAGUA

UNAN – MANAGUA

FACULTAD REGIONAL MULTIDISCIPLINARIA

FAREM- ESTELI

GUÍA DE REVISIÓN DOCUMENTAL

Objetivo: Revisar detalladamente la documentación contable de la fábrica de cajas para puros King Box para encontrar las debilidades que tienen en la forma de registrar su contabilidad y apoyar en lo que haga falta.

✓ Check lista de información documental suministrada.

N°	Solicitado	Si	No	Observaciones
1	Registros de ventas			
2	Registro de compras			
3	Estados financieros			
4	Tarjetas Kardex			
5	Facturas de pagos a proveedores/ servicios básicos			
6	Ordenes de trabajo			
7	Comprobantes de producción en proceso			
8	Informe de producción			

9	Facturas Pago de salarios			
11	Comprobantes de diario			
12	Justificantes de cambios			
13	Comprobantes de Ingreso			
14	Presupuesto			
15	Catálogo de cuentas			
16	Libro auxiliar			
17	Extractos bancarios			
18	Balanza de comprobación			
19	Comprobantes de devolución			
20	Orden de traslado de la producción			
21	Existencias			
22	Hojas de costos			
23	Hoja de descripción del producto			
24	Hoja de descripción de materiales			

Anexo N° 6: Catálogo contable de la fábrica de cajas para puros King Box



FÁBRICA DE CAJAS KING BOX



Estelí-Nicaragua

RUC 1611802870005H

Catálogo de cuenta

Cod	Cuenta	Tipo
1	ACTIVO	activo
11	ACTIVO CIRCULANTE	activo
1101	CAJA	activo
1101-01	Caja General	activo
1101-02	Caja Chica	activo
1102	BANCOS	activo
1102-02	Banco C\$ Cta N° 10011319190598	activo
1103	CLIENTES	activo
1103-01	Fábrica de puros Industries	activo
1104	PRESTAMOS A EMPLEADOS	activo
1104-01	Mauricio de Jesus Sánchez Martínez	activo
1104-02	Denis Francisco Ruíz Castillo	activo
1104-03	Benjamín del Carmen Tinoco Gonzalez	activo
1104-04	Roberto Miguel López Sanchez	activo
1104-05	Darío Rubén Lopez Moncada	activo
1104-06	Juan Jose Casco Chavarría	activo
1105	ANTICIPOS A PROVEEDORES	activo
1105-01	Taller de Mueblería Medrano	activo
1105-02	San Antonio de Belén	activo
1105-03	Ferretería San José	activo
1105-04	Aserrió La Popular	activo
1106	ANTICIPO A EMPLEADOS	activo
1106-01	Mauricio de Jesus Sánchez Martínez	activo
1106-02	Denis Francisco Ruíz Castillo	activo
1106-03	Benjamín del Carmen Tinoco Gonzalez	activo
1106-04	Roberto Miguel López Sanchez	activo
1106-05	Darío Rubén Lopez Moncada	activo
1106-06	Juan Jose Casco Chavarría	activo
1107	DOCUMENTOS POR COBRAR	activo
1108	OTRAS CUENTAS POR COBRAR	activo
1108-01	Adelanto de salario al personal	activo
1108-02	Cuentas por cobrar a socios	activo
1109	INVENTARIO DE MATERIA PRIMA	activo
1109-01	Madera cedro macho 1/2 pulg	activo
1109-02	Plywood 3/8 pulg	activo



FÁBRICA DE CAJAS KING BOX



Estelí-Nicaragua

RUC 1611802870005H

Cátalogo de cuenta

1109-03	Plywood 3 mm	activo
1109-04	Fibran 1/4	activo
1109-05	Sellador Concentrado	activo
1109-06	Acabado BIG 5	activo
1109-07	Pintura Base Automotriz	activo
1109-08	Thinner	activo
1109-09	Masilla caoba	activo
1109-10	Pega Grip #3	activo
1109-11	Pega blanca D-1 Sur	activo
1109-12	Pega amarilla	activo
1109-13	Lijas 220 seco	activo
1109-14	Lijas 320 seco	activo
1109-15	Lijas 100 lona	activo
1109-16	Lijas 150 seco	activo
1109-17	Lija 80 lona	activo
1109-18	Lija 60 lona	activo
1109-19	Clavos 1 pulg	activo
1109-20	Marcador color negro	activo
1109-21	Bolsas para empaque	activo
1109-22	Lanillas	activo
1109-23	Masking Tape	activo
1109-24	Precinta	activo
1110	INVENTARIO DE PRODUCCIÓN EN PROCESO	activo
1110-01	Orden de producción 100-12-2022	activo
1110-01-01	Tirde	activo
1110-01-01-01	Materiales Directos	activo
1110-01-01-02	Mano de Obra Directa	activo
1110-01-01-03	Costos Indirectos de Fabricación	activo
1110-01-01-03-01	Materiales Indirectos	activo
1110-01-01-03-02	Mano de Obra Indirecta	activo
1110-01-01-03-03	Vacaciones	activo
1110-01-01-03-04	Aguinaldo	activo
1110-01-01-03-05	Indemnización	activo
1110-01-01-03-06	Aportes al Estado	activo
1110-01-01-04	Otros CIF	activo
1110-01-01-04-01	Agua potable	activo



FÁBRICA DE CAJAS KING BOX



Estelí-Nicaragua

RUC 1611802870005H

Cátalo de cuenta

1110-01-01-04-02	Energía Eléctrica	activo
1110-01-01-04-03	Renta del local	activo
1111	INVENTARIO DE PRODUCTO TERMINADO	activo
1111-01	Orden de producción 100-12-2022	activo
1111-01-01	Tirde	activo
1112	IMPUESTOS PAGADOS POR ANTICIPADO	activo
1112-01	IR sobre Venta 2%	activo
1112-02	Impuesto Municipal cuota fija	activo
1112-03	IVA Acreditable	activo
12	ACTIVO FIJO	activo
1201	EDIFICIOS E INSTALACIONES	activo
1201-01	Edificios e instalaciones	activo
1202	MOBILIARIO Y EQUIPO DE OFICINA	activo
1202-01	Escritorios	activo
1202-02	Estantes	activo
1202-03	Papelería y Utiles de oficina	activo
1202-04	Sillas	activo
1202-05	Archivadores	activo
1203	MAQUINARIA Y EQUIPO	activo
1203-01	Pulidora	activo
1203-02	Compresores	activo
1203-03	Sierra circular	activo
1203-04	Motor de hoyado	activo
1203-05	Martillos	activo
1203-06	Lijadora de discos	activo
1203-07	Router	activo
1203-08	Aloenos para secado	activo
1203-09	Sierra de mano	activo
1203-10	Plataforma giratoria	activo
1204	EQUIPO RODANTE	activo
1204-01	Equipo de reparto	activo
1205	DEPRECIACIÓN ACUMULADA	activo
1205-01	Depreciación Mobiliario e instalaciones	activo
1205-02	Depreciación Maquinaria y Equipo	activo
1205-03	Depreciación de equipo de oficina	activo
1205-04	Depreciación de equipo de reparto	activo
13	ACTIVO DIFERIDO	activo



FÁBRICA DE CAJAS KING BOX



Estelí-Nicaragua

RUC 1611802870005H

Cátalogo de cuenta

1301	GASTOS PAGADOS POR ANTICIPADO	activo
1301-01	Rentas pagadas por Anticipado	activo
1301-02	Papelería y útiles de oficina	activo
2	PASIVO	Pasivo
21	PASIVO CIRCULANTE	Pasivo
2101	PROVEEDORES	Pasivo
2101-01	TALLER DE MUEBLERÍA MEDRANO	Pasivo
2101-02	SAN ANTONIO DE BELÉN	Pasivo
2101-03	FERRETERÍA SAN JOSÉ	Pasivo
2101-04	ACERRIO LA POPULAR	Pasivo
2102	PRESTAMOS POR PAGAR C/P	Pasivo
2103	INTERESES POR PAGAR C/P	Pasivo
2104	ACREEDORES DIVERSOS	Pasivo
2105	GASTOS ACUMULADOS POR PAGAR	Pasivo
2105-01	Sueldos y salarios	Pasivo
2105-02	Vacaciones	Pasivo
2105-03	Aguinaldo	Pasivo
2105-04	Indemnización	Pasivo
2105-05	Inss Patronal	Pasivo
2105-06	Inss Laboral	Pasivo
2105-07	Agua Potable	Pasivo
2105-08	Energía Eléctrica	Pasivo
2105-09	Renta del local	Pasivo
2105-10	Telefonía	Pasivo
2105-11	Inatec	Pasivo
2105-12	Tren de aseo	Pasivo
2106	RETENCIONES POR PAGAR	Pasivo
2106-01	INSS laboral	Pasivo
2106-02	IR sobre sueldos	Pasivo
2106-03	Otros	Pasivo
2107	IMPUESTOS POR PAGAR	Pasivo
2107-01	Cuota Fija IR	Pasivo
2107-02	IMI Cuota fija	Pasivo
2107-03	Tren de aseo	Pasivo
2108	DOCUMENTOS POR PAGAR	Pasivo
2109	INTERESES POR PAGAR	Pasivo
2110	DEUDORES DIVERSOS	Pasivo



FÁBRICA DE CAJAS KING BOX



Estelí-Nicaragua

RUC 1611802870005H

Cátalogo de cuenta

2111	ANTICIPO DE CLIENTES	Pasivo
2111-01	Fábrica de puros Industries	Pasivo
22	PASIVO LARGO PLAZO	Pasivo
2201	Prestamo bancario a largo plazo	Pasivo
3	CAPITAL	Capital
31	PATRIMONIO	Capital
3101	APORTES DE CAPITAL	Capital
3101-01	Saúl García	Capital
3102	RESERVA LEGAL	Capital
3102-01	Reserva Legal	Capital
3103	AJUSTE A RESULTADOS	Capital
3103-01	De períodos anteriores	Capital
3104	RESULTADOS ACUMULADOS	Capital
3105	RESULTADOS DEL EJERCICIO	Capital
3105-01	Utilidad o Pérdida del Período	Capital
4	INGRESOS	Ingresos
41	INGRESOS ORDINARIOS	Ingresos
4101	VENTAS	Ingresos
4101-01	Tirde	Ingresos
4101-02	Rav	Ingresos
4101-03	Soap	Ingresos
4101-04	Flip	Ingresos
4101-05	Stand	Ingresos
4102	PRODUCTOS FINANCIEROS	Ingresos
4102-01	Intereses ganados	Ingresos
4102-02	Descuentos recibidos	Ingresos
4103	OTROS INGRESOS	Ingresos
4103-01	Sobrante en caja	Ingresos
4103-02	Utilidad en venta de activos	Ingresos
4103-03	Otros ingresos	Ingresos
5	EGRESOS	Egresos
51	COSTOS Y GASTOS	Egresos
5101	COSTOS DE VENTAS	Costos
5101-01	Tirde	Costos
5101-02	Rav	Costos
5101-03	Soap	Costos
5101-04	Flip	Costos
5101-05	Stand	Costos



FÁBRICA DE CAJAS KING BOX



Estelí-Nicaragua
RUC 1611802870005H

Cátalogo de cuenta

5102	GASTOS DE VENTA	Gastos
5102-01	Sueldos	Gastos
5102-02	Telefonía	Gastos
5102-03	Aguinaldo	Gastos
5102-04	Vacaciones	Gastos
5102-05	Indemnización	Gastos
5102-06	Años de servicio	Gastos
5102-07	Artículos de Limpieza	Gastos
5102-08	Atención al personal	Gastos
5102-09	Publicidad	Gastos
5102-10	Bonificaciones a Clientes	Gastos
5102-11	Comisiones ganadas	Gastos
5102-12	Gastos de mercancías en consignación	Gastos
5102-13	Honorarios profesionales	Gastos
5102-14	Incentivos	Gastos
5102-15	Combustibles y lubricantes	Gastos
5102-16	Daños en mercaderías	Gastos
5102-17	Depreciaciones	Gastos
5102-18	Energía Eléctrica	Gastos
5102-19	Agua potable	Gastos
5102-20	Horas Extras	Gastos
5102-21	Impuestos municipales	Gastos
5102-22	Inatec	Gastos
5102-23	Tren de Aseo	Gastos
5102-24	Incentivos	Gastos
5102-25	Mantenimiento de edificio e instalaciones	Gastos
5102-26	Mantenimiento mobiliarios y equipos	Gastos
5102-27	Viaticos	Gastos
5102-28	Productos de limpieza	Gastos
5102-29	Papelería y útiles de oficina	Gastos
5102-30	Rentas	Gastos
5102-31	Transportes de Carga	Gastos
5102-32	Acarreo	Gastos
5103	GASTOS DE ADMINISTRACIÓN	Gastos
5103-01	Sueldos	Gastos
5103-02	Telefonía	Gastos
5103-03	Aguinaldo	Gastos
5103-04	Vacaciones	Gastos



FÁBRICA DE CAJAS KING BOX



Estelí-Nicaragua
RUC 1611802870005H

Cátalogo de cuenta

5103-05	Indemnización	Gastos
5103-06	Años de servicio	Gastos
5103-07	Atención al personal	Gastos
5103-08	Bonificaciones a Clientes	Gastos
5103-09	Gastos de mercancías en consignación	Gastos
5103-10	Honorarios profesionales	Gastos
5103-11	Incentivos	Gastos
5103-12	Combustibles y lubricantes	Gastos
5103-13	Daños en mercaderías	Gastos
5103-14	Depreciaciones	Gastos
5103-15	Energía Eléctrica	Gastos
5103-16	Agua potable	Gastos
5103-17	Horas Extras	Gastos
5103-18	IMI Cuota fija	Gastos
5103-19	Inatec	Gastos
5103-20	INSS Patronal	Gastos
5103-21	Tren de Aseo	Gastos
5103-22	Incentivos	Gastos
5103-23	Mantenimiento de edificio e instalaciones	Gastos
5103-24	Mantenimiento mobiliarios y equipos	Gastos
5103-25	Viaticos	Gastos
5103-26	Productos de limpieza	Gastos
5103-27	Papelería y útiles de oficina	Gastos
5103-28	Rentas	Gastos
5103-29	Cuota Fija IR	Gastos
5104	GASTOS FINANCIEROS	Gastos
5104-01	Intereses pagados	Gastos
5104-02	Comisiones pagadas	Gastos
5104-03	Pérdidas cambiarias	Gastos
5104-04	Impresión de chequera	Gastos
5104-05	Multas por cheques sin fondos	Gastos
5105	OTROS GASTOS	Gastos
5105-01	Pérdidas en caja	Gastos
5105-02	Pérdida en venta de activos	Gastos
5105-03	Diversos	Gastos
5105-04	Mermas/desperdicios	Gastos

Fuente: Elaboración propia

Anexo N° 7: Instructivo de cuentas

1 Activos

11 Activo Circulante

111 Caja

- ✓ El dinero que se encuentra disponible en la fábrica (en manos del propietario).
- ✓ Se deben registrar todas las entradas ya sea en efectivo o en cheque, también los egresos en efectivo con la finalidad de que las entradas y salidas de dinero estén actualizadas y debidamente ordenadas, la cual se debita cuando hay una cancelación de facturas de crédito en efectivo.
- ✓ Las ventas al contado y los anticipos que realizan los clientes y se acreditan cuando se realiza pago a proveedores en efectivo.
- ✓ Deberán formularse políticas de que exista un límite máximo para los pagos a realizarse por caja chica, es decir; los que excedan dicho límite, deberán pagar con cheques.

1111 Bancos

- ✓ Los principales aspectos del control interno relativos al manejo de la cuenta de Bancos, cuyo cumplimiento deben vigilarse, son:
- ✓ Se registran los depósitos efectuados por la empresa, que se debitan por todos los depósitos que se realicen, transferencias de los clientes; así como también los egresos por los pagos que se realicen a proveedores y por retiros para hacer pago de nómina a los trabajadores con Cheque.
- ✓ La cual se acredita con la cancelación de las facturas de crédito con cheque y por transferencias por las ventas que se realicen, depósitos hechos por la empresa y por los intereses ganados y se acreditan cuando hay una transferencia a otra cuenta y por pagos realizados con cheque, pagos de nómina y reposición de caja.
- ✓ Separación de labores: Deben ser personas diferentes las que expidan cheques, operen auxiliares y registros y efectúen conciliaciones.
- ✓ Firmas autorizadas: Se deberá contar con un registro de firmas autorizadas para firmar cheques, así como la forma en que podrán ir mancomunadamente.
- ✓ Conciliaciones bancarias: Las cuentas bancarias deberán conciliarse -invariablemente- cada mes y mantener debidamente depuradas las partidas en conciliación.
- ✓ Revisar que lo que este en la póliza, en el estado de cuenta y en el documento sea lo mismo.
- ✓ Revisar los cheques no presentados al cobro durante un período excesivamente largo se investigue el motivo. Después de 30 días se cancelan los cheques.

112 Clientes

- ✓ Son las personas físicas o jurídicas que realizan compras de productos mediante créditos.

- ✓ Esta cuenta se debita cuando la empresa concede un crédito y se acredita al realizar pago y del abono de facturas.
- ✓ Llevar un registro, en cuenta de orden, de las cuentas incobrables ya canceladas.
- ✓ Las notas de crédito siempre deben estar apoyadas por la documentación correspondiente y ser autorizadas por un funcionario responsable.
- ✓ Las rebajas, descuentos y devoluciones deben concederse al amparo de sólidas políticas escritas.
- ✓ Preparar mensualmente un reporte de antigüedad de saldos que muestren el comportamiento de los clientes, en especial los morosos.
- ✓ Con respecto a los procedimientos contables de control interno aplicados sobre las cuentas por cobrar.
- ✓ Cualquier gravamen o condición que pese sobre las cuentas por cobrar debe ser claramente explicado en los estados financieros.
- ✓ Cualquier cancelación de venta debe estar basada en la factura original correspondiente y la documentación soporte.
- ✓ Las cuentas canceladas por incobrables deben ser autorizadas por la alta administración.
- ✓ Los documentos dados de baja en libros, deberán ser controlados y chequeados periódicamente.

113 Cuentas por cobrar.

113-001 Préstamo a funcionarios y empleados.

- ✓ Se realizan a favor de los empleados de las empresas.
- ✓ Antes del pago de la nómina se debita cuando se le otorga el préstamo al empleado y se acredita cuando el empleado abona o paga el préstamo.

114 Inventario

114-001 Inventario de materia prima

- ✓ Son el conjunto de bienes corporales, tangibles y que hay en existencia y que están a disponibilidad inmediata para su debido consumo el cual se debita cuando existe la compra de materia prima y se acredita cuando se va sacando mercancía.
- ✓ Toda adquisición de productos deberá contar con la autorización de la persona designada para ello; y se fijarán máximo y mínimo para la existencia que debe mantenerse en la bodega y efectuar oportunamente las adquisiciones.
- ✓ Establecer procedimientos contables de las existencias de los bienes que incluyan registros por el sistema de inventarios perpetuos.
- ✓ Establecer códigos y la unidad de manejo de los inventarios que permita identificar los artículos de su propiedad, así como al depositario, responsable de los mismos.
- ✓ Los cargos a la cuenta de Inventario podrán efectuarse con el informe del bien recibido o con la remisión en forma oportuna.
- ✓ Los registros auxiliares de control (Kardex) debe contener como mínimo los siguientes datos:

- a) Descripción del artículo.
- b) Entradas y salidas en unidades y valores.
- c) Precio unitario.
- d) Saldos en unidades y valores.
- e) Localización del artículo.
- f) Existencia máxima y mínima.
- g) Las notas de salida de bodega que amparan artículos ya entregados deberán remitirse al Departamento de Contabilidad para su debida valuación y registró.
- h) Los inventarios deben estar debidamente cubiertos por una póliza flotante de seguros contra todo tipo de riesgos, a fin de que ésta cubra cualquier monto de las existencias.

114-002 Inventario de producción en proceso

- ✓ Se registran los costos de los artículos que están en elaboración y semielaborados, en el que se incluye el costo de mano de obra, Materiales y los costos Indirectos de Fabricación.
- ✓ Se debita con el valor de la materia prima, de la mano de obra y de los costos indirectos de Fabricación y por la reparación de productos defectuosos y se acreditan en la salida de los productos terminados, por la devolución de materiales y de los costos de productos defectuosos.

114-003 Inventario de productos terminados

- ✓ En ella se registran los valores de los diferentes productos fabricados y que ya están disponibles para su venta.
- ✓ Se debita cuando la producción en proceso está totalmente terminada, por el valor devuelto por los clientes. Y se acredita en la venta de la mercancía y por productos defectuosos.

114-004 Costos indirectos de fabricación

- ✓ Se registra el valor de los materiales directos, mano de obra indirecta el de los demás costos indirectos de fabricación que son aplicables al proceso productivo.
- ✓ Tiene su movimiento deudor en el Material Indirecto, mano de obra indirecta, prestaciones sociales, séptimo día, horas extras, depreciaciones y de los gastos de servicios y un movimiento acreedor cuando se hace el envío a la producción en proceso.

115 Impuestos pagados por anticipado

- ✓ Se utiliza para registrar la cantidad de impuestos que se han pagado por adelantado.
- ✓ Se debita por la cantidad de impuestos pagados por anticipado o trasladados a cualquiera que resulte ser su naturaleza y se acredita con la recuperación de los impuestos pagados por anticipado y también con el traspaso del saldo al confrontarse con las cuentas de Impuestos y

Retenciones, Impuestos sobre Ventas y Servicios, Otros Impuestos por Pagar y por Impuesto Sobre la Renta por Pagar.

116 Gastos indirectos de fabricación

- ✓ Representan para la empresa el costo de todas las funciones necesarias para la producción, que, por su naturaleza indirecta, no puede individualizarse con una orden de fabricación específica.
- ✓ Deben distribuirse a cada unidad de producto.
- ✓ Se debe evaluar al final de cada período cuales son fijos o cuales son variables que se han utilizado y distribuirlos de manera adecuada.

12 Activo Fijo

121-001 Mobiliario:

- ✓ En esta cuenta se incluye las subcuentas de Mobiliario y equipo de oficina y maquinario y equipo Industrial.
- ✓ También se registrará la adquisición de activos Fijos como la maquinaria industrial y mobiliario.
- ✓ Se debita cuando se realiza la compra de mobiliario y equipo de oficina y de maquinaria y equipo industrial y se acredita cuando se deprecia la maquinaria, al desechar maquinaria y al vender cualquier activo fijo.
- ✓ Los subsidiarios de mobiliario, y equipo de oficina son revisados periódicamente por algún supervisor u oficial de la empresa.
- ✓ Se realizan reconciliaciones entre el inventario físico y los subsidiarios de mobiliario y equipo de oficina.
- ✓ Las reconciliaciones entre el inventario físico y los subsidiarios de mobiliario, y equipo de oficina son revisadas por algún supervisor u oficial de la empresa.
- ✓ Los expedientes y subsidiarios de activos fijos son revisados periódicamente por algún miembro de la gerencia de la empresa.
- ✓ Otras rutinas de revisión y/o cotejo.
- ✓ Existen procedimientos y políticas escritas de adquisición, capitalización, disposición y depreciación de activos.
- ✓ La adquisición o disposición de activos fijos es aprobada por el encargado de compras y suministros.
- ✓ El detalle y cómputo de la depreciación es revisado periódicamente por un supervisor encargado del inventario.
- ✓ La adquisición de activos fijos se documenta mediante cotización, factura y conduce antes de ser registrada en sistema.
- ✓ En la disposición de activos fijos se requiere documentación que sustente la transacción.

- ✓ Existen controles adecuados sobre los activos completamente depreciados, pero que se encuentran todavía en uso, esos controles pueden ser: La fecha de adquisición, histórico de detalle de depreciación anual, chequeo físico de los activos.

121-002 Depreciación:

- ✓ En ella se registra el monto de la depreciación que calcula la empresa para los diferentes activos fijos que este posee.
- ✓ Se debita al depreciarse un bien y se acredita por el valor de la depreciación de un determinado bien al momento de ser vendido.
- ✓ Llevar un control auxiliar global, que contemple todos los movimientos acumulados a esta cuenta. Adicionalmente, se deberán llevar tarjetas auxiliares por cada uno de los bienes registrados en ella misma.
- ✓ Será necesario que el procedimiento seguido por la entidad para considerar la depreciación debe ser consistente con el aplicado en el ejercicio anterior.
- ✓ Verificar, parcial y anualmente, la corrección de los cálculos para constituir estas reservas.
- ✓ Los cargos que reciba esta cuenta serán únicamente por concepto de cancelación de una depreciación acumulada; en caso de que el activo fijo haya sido vendido, dado de baja, o cualquier corrección que se tenga que hacer a esta cuenta deberá efectuarse por medio de abonos en rojo.
- ✓ Cerciorarse que los créditos recibidos a esta cuenta sean iguales a los cargos a resultados por concepto de provisión para depreciación de edificios, mobiliario y equipo de oficina, equipo de transporte.

13 Activo Diferido

131 Gastos pagados por anticipados⁶⁶

- ✓ En ello se registra todos los gastos que se pagan por anticipado.
- ✓ Se debitará el cierre del ejercicio con abono a las cuentas de grupo que hayan registrado los gastos al imputar el ejercicio posterior y se acreditará cuando se abone al principio del ejercicio siguiente.
- ✓ Se debe establecer la necesidad de que los desembolsos por estos conceptos sean autorizados por el propietario de la empresa o jefe.
- ✓ Deben existir políticas definidas de los límites y los conceptos que deberán ser tratados como gastos anticipados, por ejemplo; la existencia de las características de los desembolsos que deben ser calificados como gastos anticipados.
- ✓ Debe existir un manual de registros que permitan identificar el origen de los pagos y las bases para su aplicación a resultados.

2 Pasivos

21 Pasivo Circulante

211 Cuenta de Proveedores

- ✓ En ella se registra tanto los aumentos y disminuciones que se derivan de la compra materiales al crédito.
- ✓ Se debita por el valor de los pagos que la empresa realice a los Proveedores; por el valor del material que se regresa a los proveedores y también por el valor de las rebajas que los proveedores decidan otorgar. Se acredita por el valor de los materiales que se compren al crédito y que aun los créditos, no hayan sido liquidados.
- ✓ Los proveedores deben autorizarse de acuerdo con los criterios de la gerencia.
- ✓ Establecer procedimientos que incluyan una descripción de los documentos que han de obtenerse o de crearse con respecto a un proveedor potencial.
- ✓ Especificar tipo de mercancías que han de comprarse, incluso los estándares de calidad, de acuerdo a los criterios de la gerencia para elegir a los proveedores.
- ✓ Determinar condiciones aceptables para la lista de precio de proveedores: fletes, descuentos, tiempo mínimo para preparación de entregas.
- ✓ Exposición clara de criterios y políticas incluso políticas respecto a devolución de mercancías, pagos parciales, liquidaciones de partidas en disputa y toma de descuentos por pronto pago.
- ✓ Se emitirán órdenes de no pagar los cheques que permanezcan sin cobrar más de un número determinado de meses y las cuentas de efectivo serán ajustadas por tales cheques.

212 Gastos Acumulados por Pagar

- ✓ En esta cuenta se registra todos los gastos por bienes y servicios que se adquieren y que están pendientes de pago.
- ✓ Se debita al devengar servicios, en la cancelación de servicios básicos, prestaciones sociales, aportes al Estado y se acreditan al pagar los servicios devengados, la acumulación de servicios básicos. Acumulación de prestaciones sociales y acumulación de aportes al estado.
- ✓ Verificar que las compras se basan en requisiciones debidamente cumplimentadas y aprobadas.
- ✓ Verificar que todas las compras sean registradas correctamente en los libros de contabilidad.
- ✓ Verificar que el pago de nómina sea debidamente autorizado y aprobado.
- ✓ Verificar que el detalle de los sueldos y las deducciones sea correcto y que las cantidades sean registradas.
- ✓ Verificar que los otros pasivos sean debidamente registrados y clasificados en las cuentas del mayor general.
- ✓ Verificar los detalles matemáticos de las facturas, se documenta la fecha en que se recibió el bien y/o servicio en la factura y/o datos del distribuidor. Los gastos son sustentados adecuadamente mediante facturas aprobadas y/o cualquier otra documentación pertinente. Se comparan los gastos actuales con los presupuestados por lo menos mensualmente para identificar fluctuaciones significativas.

- ✓ Los estados de cuenta de los distribuidores son verificados periódicamente por algún supervisor u oficial para asegurar que se están enviando los pagos correspondientes.
- ✓ La empresa tiene políticas establecidas con relación a las cuentas por pagar.
- ✓ El acceso a los módulos computadorizados para cuentas por pagar está limitado al personal con una necesidad real de acceso a los mismos que no son reclamadas.

213 Cuenta de Impuestos por Pagar

- ✓ Se registra los pagos en concepto de pagos municipales y cuota fija.
- ✓ Se debitan al momento de efectuar los pagos y se acreditan al provisionar los pagos por concepto de cuota fija y pagos municipales.
- ✓ Esta cuenta está controlada específicamente por el Contador General o propietario de la fábrica.
- ✓ Mantener al día las Cédulas de Impuesto referentes a las declaraciones pertinentes.
- ✓ Realizar las declaraciones según calendario de la DGI.

3 Capital

31 Patrimonio

- ✓ Son todos los bienes, derechos y obligaciones con los q cuenta una empresa o persona.

311 Cuenta de Aportes de Capital

- ✓ Se registran las aportaciones que realizan los socios en el caso q lo haya con el fin de incrementar la inversión inicial de capital.
- ✓ Se debitan mediante el retiro de acciones y se acreditan al cargar los aportes de los socios.
- ✓ Comprobar que se analice los saldos de las cuentas de Patrimonio de acuerdo con las operaciones registradas y se utilizan correctamente.
- ✓ Comprobar el cierre de las operaciones del año anterior y que el registro contable sea correcto.
- ✓ Revisar al final de año las operaciones hechas en el cierre contable de las cuentas que corresponden al Patrimonio. Utilidades (Perdidas) Resultado neto total que corresponde a un período determinado.
- ✓ Periódicamente deben aclararse plenamente las existentes.
- ✓ Procedimientos: Análisis de movimientos e inspección de documentación comprobatoria.
- ✓ Es preciso establecer lineamientos que permitan distinguir los conceptos referidos a partidas del estado de resultados.
- ✓ Establecer reglas para poder distinguir las partidas por su correcta clasificación contable.

312 Ajustes de Resultado

- ✓ Es una regulación que tiene que hacer la empresa al cierre del ejercicio para imputar de forma correcta los ingresos, gastos, activos y pasivos a sus ejercicios correspondientes.
- ✓ Que los componentes del patrimonio existan realmente, sean propiedad de la empresa auditada y estén debidamente registrado.
- ✓ Que se encuentren valorados correctamente y su presentación se ajuste a las normas contables de aceptación general.
- ✓ Que las transacciones sean registradas adecuadamente y que las mismas se encuentren aprobada por el propietario, cumpliendo además con los extremos legales establecido en los instrumentos jurídicos que regulan la materia.

313 Resultados Acumulados

- ✓ Se registran los aumentos y disminuciones derivados de los traspasos de las utilidades netas del ejercicio.
- ✓ Se debitan de las utilidades por pago de dividendos y se acredita del importe del incremento de las utilidades, con cargo a la cuenta de la utilidad neta del ejercicio.
- ✓ Verificar que los saldos y movimientos de las cuentas que integran el capital contable.
- ✓ Comprobar qué las cuentas que integran el capital contable estén valuadas de acuerdo a principios de contabilidad generalmente aceptados.
- ✓ Investigar las restricciones que existan sobre el capital social y las utilidades no distribuidas.
- ✓ Señalar la adecuada presentación y revelación suficiente en los estados financieros.

314 Cuenta de Resultados del Ejercicio:

- ✓ Se registran los aumentos y disminuciones que experimenta la utilidad del ejercicio.
- ✓ Lo primero que debemos saber es que el ejercicio contable es el ciclo económico, no mayor de doce meses, que recoge toda la información financiera de una empresa.
- ✓ Así pues, el resultado (pérdidas y ganancias) del ejercicio será un espejo de las operaciones realizadas a lo largo de este ciclo. Este resultado se refleja en la Cuenta de Resultados, “Pérdidas y ganancias”; el cual es un documento contable que muestra la situación financiera de una empresa mediante la comparación de sus ingresos y de sus gastos.
- ✓ El saldo, positivo o negativo, se recoge en el pasivo del balance general como parte del patrimonio neto.
- ✓ Se debita del valor de su saldo traspasado a la cuenta de utilidades acumuladas y se acredita del importe de la utilidad neta del ejercicio.
- ✓ Las operaciones deben ser registradas en la época en las que se produzcan, independientemente de la fecha en la que se cobren o paguen.
- ✓ Contabilizar las amortización y dotaciones de provisiones.

4 Ingresos

41 Ingresos Variables

411 Cuenta de Ventas

- ✓ Se registran los ingresos percibidos por operaciones comerciales (ventas).
- ✓ Se debitan por el valor de las mercancías devueltas por los clientes y también por el valor de descuentos y rebajas otorgadas a los clientes y se acreditan por el valor de las facturas a precio de venta.
- ✓ Separación de funciones de ventas, cobro y registro en contabilidad.
- ✓ El trabajo de empleados que intervienen en ventas, será de complemento y no de revisión.
- ✓ La función de registro de operaciones de ventas será exclusiva del departamento de contabilidad.
- ✓ Controlar los procesos de distribución, carga y entrega de los artículos.
- ✓ Solamente el responsable del almacén debe firmar actas de salida y entrada.
- ✓ Solamente el responsable debe firmar devoluciones por artículos en mal estado.
- ✓ Verificación periódica de las aprobaciones, cambios de formatos, sistemas de archivos, nuevos procedimientos.

412 Cuenta de Otros Ingresos:

- ✓ Son los ingresos de naturaleza financiera no recogidos en otras cuentas de este subgrupo.
- ✓ Se debitan la cual se abonará por el importe de los ingresos devengados.
- ✓ Sólo deben aprobarse aquellos pedidos de clientes por mercancías o servicios que se ajusten a políticas adecuadas establecidas por la administración.
- ✓ Debe requerirse de una solicitud o pedido aprobado antes de proporcionar mercancías o servicios.
- ✓ Las facturas deben prepararse correcta y adecuadamente.
- ✓ Las facturas deben clasificarse, concentrarse e informarse correcta y oportunamente.
- ✓ Los costos de las mercancías y servicios vendidos, así como los gastos relativos a las ventas deben clasificarse, concentrarse e informarse correcta y oportunamente.
- ✓ La información del efectivo debe clasificarse, concentrarse e informarse correcta y oportunamente.
- ✓ Los ajustes a los ingresos, costos de ventas, gastos de ventas y cuentas de clientes deben clasificarse, concentrarse e informarse correcta y oportunamente.
- ✓ Las facturas, cobros y los ajustes relativos deben aplicarse con exactitud a las cuentas apropiadas de cada cliente.
- ✓ En cada periodo contable deben prepararse asientos contables para facturaciones, costos de mercancías y servicios vendidos, gastos relativos a las ventas, efectivo recibido y ajustes relativos.
- ✓ Los asientos contables del ciclo de ingresos deben resumir y clasificar las transacciones de acuerdo con las políticas establecidas por la gerencia.

5 Egresos

51 Costos y Gastos

511 Cuenta de Costos de Venta

- ✓ Se registra el valor de las mercancías vendidas a precio de costo.
- ✓ Se debitan con el precio de las mercancías vendidas a precio de costo y se acreditan por las mercancías devueltas por los clientes a precio de costo.
- ✓ Autorización del método de valuación de inventario aceptado por la empresa:
- ✓ Costo promedio
- ✓ Primera entrada, primera salida (PEPS)
- ✓ Última entrada, primera salida (UEPS)
- ✓ Se debe realizar un levantamiento de inventario anual. Por razones de control interno o de volumen de operaciones, se puede adoptar otro sistema de inventarios diferente del recuento físico total anual.
- ✓ Procedimientos adecuados para el registro y acumulación de los elementos del costo de adquisición, para asegurar la adecuada valuación de los inventarios y determinación del costo de venta en forma correcta.
- ✓ Revisar, analizar y tomar medidas correctivas constantemente, si hay cambios en el presupuesto o las metas no se están alcanzando.
- ✓ Renegociar contratos y valores con los proveedores o buscar nuevos de ser necesario.
- ✓ Automatizar constantemente la gestión de procesos relacionados con los costos.

512 Cuentas de Gastos de Ventas.

- ✓ Se registran todos aquellos gastos originados directamente por la acción de vender. Se debitan por los sueldos, comisiones, prestaciones del personal de venta, gastos de empaque y entrega, depreciación de muebles y equipos de reparto, gastos diversos necesarios para llevar a cabo la operación de ventas.
- ✓ Se acredita al saldar la cuenta, al finalizar el ejercicio.
- ✓ Agrupar los gastos de ventas de una forma simplificada.
- ✓ Crear estrategias para añadir todo el gasto en folletos o branding entre multitud de tipos de gastos que se pueden dar en este apartado dependiendo de la empresa y la estrategia que se lleve a cabo.
- ✓ Revisar y analizar las operaciones o transacciones determinando si están relacionadas directamente con los fines de la empresa.
- ✓ Revisar que la operación esté debidamente soportada y de acuerdo a requerimientos fiscales.
- ✓ Examinar y constatar de conformidad con el presupuesto o la disponibilidad de fondos para respaldar la transacción.
- ✓ Realizar revisión y análisis de las transacciones que originan desembolsos de la entidad antes de efectuarlos.

- ✓ Revisar en las facturas o comprobantes que evidencien la obligación, el cumplimiento de las disposiciones legales y contractuales, la exactitud aritmética y la propiedad.
- ✓ Comprobar que las cantidades y calidades de los bienes o servicios recibidos, son los que figuran en la factura, en las órdenes de compra emitida.
- ✓ Verificar que las operaciones cumplen con todos los términos legales y financieros del compromiso y políticas de la empresa.

513 Cuenta de Gastos de Administración.

- ✓ Se registran todos los gastos originados por la administración del negocio. Se debita con los sueldos y prestaciones sociales del personal administrativo, depreciación de equipo de oficina y de gastos necesarios para la administración de la empresa.
- ✓ Se acredita al finalizar el ejercicio y saldar la cuenta.
- ✓ Identificar su influencia directa en la actividad operativa de la empresa.
- ✓ Elaborar un manual de registros de los pagos realizados como gastos de administración.
- ✓ Revisar periódicamente los registros y documentos que justifican los gastos realizados.
- ✓ La empresa se fundamentará en un Manual de Procedimientos que permita a la misma enfocarse en función de sus actividades.
- ✓ El Gerente General y Jefe Administrativo deberán exigir el respaldo de todos los movimientos, a través de la respectiva documentación.

514 Cuenta de Otros Gastos:

- ✓ Se registran las pérdidas provenientes de operaciones derivadas por venta de activos fijos.
- ✓ Se debitan en pérdida en venta de activo fijo y se acreditan en la utilidad en venta de activo fijo.
- ✓ Agrupar los gastos de una forma simplificada, según sea necesario.
- ✓ Elaborar un manual de registros directamente para gastos de este tipo.
- ✓ Realizar revisión y análisis de la documentación que justifica dichos gastos.

Anexo N° 8: Orden de Pedido

<u>Fabrica Industries -Esteli, Nicaragua 8888-0000 /2714-2222</u>											
ESTELI, 27 DE SEPTIEMBRE DEL 2022				CEDRO MACHO CON TAPA FIBRAN				ORDEN #100-12-2022			
DISSIDENT	CANTIDAD DE PUROS	VITOLA	NIVELES	COLOR DE PINTURA	TACOS	MUESTRA	CANTIDAD DE CAJAS	TACOS	PRECIO X UND	TOTAL	RECIBIO
Tirde	20	5.5x46	3	Negro	Taco	No	1600	NO	\$5.00	\$8,000.00	
TOTAL							1600			\$8,000.00	

ORDEN: #100-12-2022

Firma/Entrega de orden: _____ **Firma/Recibida de orden:** _____

Periodo de elaboración:
Del 01 al 30 de octubre 2022

Pago Anticipo 50%: _____ **Fecha** _____ **Ck N°:** _____

Cancelación 50%: _____ **Fecha** _____ **Ck N°:** _____

Fuente: Elaboración propia

Anexo N° 9: Formato Nómina

Fuente: Elaboración propia

Fabrica de cajas King Box

Propietario: Saul García

Teléfono: (505) 271 _____ Fax: (0) 271 _____ Ruc: _____ Email: _____

Dirección: _____ Estelí, Nicaragua, C.A

Nómina correspondiente a:

Cod	Nombre del Empleado	Días Lab	Sal x Día	Salario Básico	Septimo Básico/6	Total Devengado	INSS Laboral	Préstamo	IR	Otras Deducc	Total Deducc	Neto a pagar
TOTALES				C\$ -		C\$ -	C\$ -		C\$ -		C\$ -	C\$ -

CALCULO DE LAS PREVISIONES:

Vacaciones (8.33%)	C\$ 0.00
INATEC (2%)	C\$ 0.00

Aguinaldo (8.33%)	C\$ -
INSS Patronal (19.%)	C\$ -

Indemnización (8.33%)	C\$ -
TOTAL CARGO	C\$ -

Fecha de elaboración:

____/____/____

Pagada con cheque

No. _____

Con fecha: _____

Revisada por:

Gerente Administrativo - Financiero

Aprobada por:

Gerente general

Anexo N° 10: Cronograma de actividades

CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES

ACTIVIDADES A REALIZAR	2022 PRIMER SEMESTRE						2022 SEGUNDO SEMESTRE							
	Portada	✓												
Indice	✓													
Introducción	✓													
Justificación		✓												
Objetivos		✓	✓											
Fundamentación teórica			✓											
Recolección de datos				✓										
Trabajo de campo				✓	✓									
Aplicación de entrevistas						✓								
Matriz						✓								
Supuesto							✓							
Diseño Metodológico								✓						
Situación contable actual								✓						
Proceso productivo									✓					
Diseño e implementación de sistema										✓	✓	✓		
Evaluación de Resultados													✓	

Anexos N° 11: Reporte de entrada a bodega

**FÁBRICA DE CAJAS
KING BOX
REPORTE DE ENTRADAS A BODEGA**

RECIBIDO DE:					FECHA:	
TIPO DE DOCUMENTO	NUMERO	CODIGO PROVEEDOR	TRANSPORTE	ORDEN DE COMPRA	GESTOR DE COMPRA	
Factura				001		

CODIGO CONTABLE	CODIGO DE INVENTARIO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECIO DE COSTO	COSTO TOTAL	ACREDITAR A:
						-	
						-	
						-	
						-	
					Sub Total	-	
					IVA 15%	-	
RECIBIDO POR:		REVISADO POR:		REGISTRADO POR		TOTAL	NUMERO
Bodeguero		Contador		Auxiliar contable			
						-	001

Original : Contabilidad

C o p i a : Bodega

Fuente: Elaboración propia

Anexos N° 12: Reporte de salida de bodega

**FÁBRICA DE CAJAS
KING BOX
REPORTE DE SALIDA DE BODEGA**

RECIBIDO POR:	Cientes			FECHA:	
CENTRO DE COSTO:	Costo de Venta		CODIGO:	5101.01	

CARGAR A:	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	COSTO UNITARIO	COSTO TOTAL	ABONAR A:	
					-		
					-		
					-		
					-		
					-		
					-		
					-		
RECIBIDO POR:		REVISADO POR:		REGISTRADO POR		NUMERO	
Jefe de área		Contador		Auxiliar contable			
					TOTAL	-	001

Original : Contabilidad

C o p i a : Bodega

Fuente: Elaboración propia

Anexos N° 13: Manual de control interno

Manual de control interno
fábrica de cajas King Box
Objetivos:
Proteger los activos de la empresa.
Obtener información correcta y confiable, así como los medios para comprobarla.
Promover la eficiencia de las operaciones.
Lograr la adhesión a las políticas de la dirección de la empresa.
Proceso productivo
Proceso productivo establecemos los siguientes procesos los cuales deben ser cumplidos:
Inventario
Para el control interno del inventario:
Realizar el conteo físico de los inventarios por lo menos una vez al año, no importando cual sistema se utilice.
Hacer conteos periódicos o permanentes para verificar las pérdidas de material.
Procurar que el control de inventarios se realice por medio de sistemas computarizados, especialmente si se mueven una gran variedad de artículos. El sistema debe proveer control permanente de inventarios, de manera de tener actualizadas las existencias, tanto en cantidad como en precios.
Establecer un control claro y preciso de las entradas de mercancías al almacén, informes de recepción para las mercancías compradas e informes de producción para las fabricadas por la empresa.
Para que el control sea más eficiente, los registros contables deberán contener la información en unidades y en valores.
Vigilar permanentemente las bases para evaluar los inventarios, o sea revisar que los métodos de valuación sean aplicados en forma consistente con el principio de comparabilidad.
Responsable de Bodega
Recibe del departamento de producción el reporte mensual de consumo de materia prima de acuerdo a la programación del pedido.

Fuente: Elaboración propia

Anexos N° 14: Kardex materiales directos



FABRICA DE CAJAS
ESTELI-NICARAGUA
RUC 1611802870005H



DEL 01 OCTUBRE AL 31 OCTUBRE

MATERIALES DIRECTOS

CODIGO CONTABLE	PRODUCTO	U M	INICIAL			ENTRADAS			SALIDAS			SALDOS		
			CANT.	C. UNI	C.TOTAL	CANT.	C.UNI	C.TOTAL	CANT.	COSTO UNITARIO	COSTO TOTAL	CANT.	COSTO UNITARIO	COSTO TOTAL
1109-01	Madera cedro macho 1/2 pulg	Pulg	300	C\$32.21	C\$9,663.00	0	C\$32.21	C\$0.00	100.00	C\$32.21	C\$3,221.00	200	C\$32.21	C\$6,442.00
1109-02	Plywood 3/8 pulg	Lamina	10	C\$1,053.38	C\$10,533.84	10	C\$1,053.38	C\$10,533.84	10.00	C\$1,053.38	C\$10,533.84	10	C\$1,053.38	C\$10,533.84
1109-03	Plywood 3 mm	Lamina	10	C\$386.24	C\$3,862.41	20	C\$386.24	C\$7,724.82	22.00	C\$386.24	C\$8,497.30	8	C\$386.24	C\$3,089.93
1109-04	Fibran 1/4	Lamina	13	C\$730.35	C\$9,494.50	12	C\$730.35	C\$8,764.15	18.00	C\$730.35	C\$13,146.23	7	C\$730.35	C\$5,112.42
1109-05	Sellador Concentrado	Gal	2	C\$1,100.00	C\$2,200.00	10	C\$1,100.00	C\$11,000.00	12.00	C\$1,100.00	C\$13,200.00	0	C\$1,100.00	C\$0.00
1109-06	Acabado BIG 5	Gal	3	C\$1,900.00	C\$5,700.00	3	C\$1,900.00	C\$5,700.00	4.00	C\$1,900.00	C\$7,600.00	2	C\$1,900.00	C\$3,800.00
1109-07	Pintura Base Automotriz	Gal	5	C\$1,150.00	C\$5,750.00	5	C\$1,150.00	C\$5,750.00	4.00	C\$1,150.00	C\$4,600.00	6	C\$1,150.00	C\$6,900.00
1109-08	Thinner	Gal	20	C\$282.00	C\$5,640.00	35	C\$282.00	C\$9,870.00	32.00	C\$282.00	C\$9,024.00	23	C\$282.00	C\$6,486.00
Total			363	C\$6,634.18	C\$52,843.75	95	C\$6,634.18	C\$59,342.81	202	C\$6,634.18	C\$69,822.37	256	C\$6,634.18	C\$42,364.19

Fuente: Elaboración propia

Anexos N° 15: Kardex materiales indirectos

MATERIALES INDIRECTOS														
PRODUCTO		U M	INICIAL			ENTRADAS			SALIDAS			SALDOS		
			ANTIDA	C. UNI	C.TOTAL	ANTIDA	C.UNI	C.TOTAL	ANTIDA	COSTO UNITARI	COSTO TOTAL	ANTIDA	COSTO UNITARIO	COSTO TOTAL
1109-09	Masilla caoba	1/4	6	C\$254.00	C\$1,524.00	6	C\$254.00	C\$1,524.00	4	C\$254.00	C\$1,016.00	8	C\$254.00	C\$2,032.00
1109-10	Pega Grip #3	Gal	2	C\$930.00	C\$1,860.00		C\$930.00	C\$0.00	2	C\$930.00	C\$1,488.00	0	C\$930.00	C\$372.00
1109-11	Pega blanca D-1 Sur	Cubeta	1	C\$1,500.00	C\$1,500.00	5	C\$1,500.00	C\$7,500.00	4	C\$1,500.00	C\$6,000.00	2	C\$1,500.00	C\$3,000.00
1109-12	Pega amarilla	Unidad	6	C\$980.00	C\$5,880.00	2	C\$980.00	C\$1,960.00	2	C\$980.00	C\$1,960.00	6	C\$980.00	C\$5,880.00
1109-13	Lijas 220 seco	Pliego	25	C\$24.00	C\$600.00	25	C\$24.00	C\$600.00	13	C\$24.00	C\$307.20	37	C\$24.00	C\$892.80
1109-14	Lijas 320 seco	Pliego	40	C\$24.00	C\$960.00	40	C\$24.00	C\$960.00	16	C\$24.00	C\$384.00	64	C\$24.00	C\$1,536.00
1109-15	Lijas 100 lona	Metro	20	C\$480.00	C\$9,600.00	15	C\$480.00	C\$7,200.00	27	C\$480.00	C\$12,800.00	8	C\$480.00	C\$4,000.00
1109-16	Lijas 150 seco	Pliego	25	C\$24.00	C\$600.00	25	C\$24.00	C\$600.00	16	C\$24.00	C\$384.00	34	C\$24.00	C\$816.00
1109-17	Lija 80 lona	Metro	5	C\$520.00	C\$2,600.00	5	C\$520.00	C\$2,600.00	8	C\$520.00	C\$4,160.00	2	C\$520.00	C\$1,040.00
1109-18	Lija 60 lona	Metro	4	C\$535.00	C\$2,140.00		C\$535.00	C\$0.00	4	C\$535.00	C\$2,140.00	0	C\$535.00	C\$0.00
1109-19	Clavos 1 pulg	Libra	15	C\$45.00	C\$675.00	3	C\$45.00	C\$135.00	15	C\$45.00	C\$675.00	3	C\$45.00	C\$135.00
1109-20	Marcador color negro	Unidad	6	C\$20.00	C\$120.00	2	C\$20.00	C\$40.00	8	C\$20.00	C\$160.00	0	C\$20.00	C\$0.00
1109-21	Bolsas para empaque	Unidad	1500	C\$0.70	C\$1,050.00	1500	C\$0.70	C\$1,050.00	1600	C\$0.70	C\$1,120.00	1400	C\$0.70	C\$980.00
1109-22	Lanillas	Unidad	3	C\$45.00	C\$135.00	5	C\$45.00	C\$225.00	4	C\$45.00	C\$180.00	4	C\$45.00	C\$180.00
1109-23	Masking Tape	Unidad	5	C\$25.00	C\$125.00		C\$25.00	C\$0.00	2	C\$25.00	C\$50.00	3	C\$25.00	C\$75.00
1109-24	Precinta	Unidad	6	C\$55.00	C\$330.00		C\$55.00	C\$0.00	4	C\$55.00	C\$220.00	2	C\$55.00	C\$110.00
Total			1669	C\$5,461.70	C\$29,699.00	1633	C\$5,461.70	C\$24,394.00	1728	C\$5,461.70	C\$33,044.20	1574	C\$5,461.70	C\$21,048.80

Fuente: Elaboración propia

Anexos N° 16: Kardex control de activos

CONTROL DE ACTIVOS FIJOS								
PRODUCTO		U M	INICIAL			SALDOS		
			ANTIDA	C. UNI	C.TOTAL	ANTIDA	COSTO UNITARIO	COSTO TOTAL
1113-02-01	Escritorios	Unidad	3	C\$1,500.00	C\$4,500.00	3	C\$1,500.00	C\$4,500.00
1113-02-02	Estantes	Unidad	1	C\$7,650.00	C\$7,650.00	1	C\$7,650.00	C\$7,650.00
1113-03-01	Pulidora	Unidad	5	C\$1,860.98	C\$9,304.89	5	C\$1,860.98	C\$9,304.89
1113-03-02	Compresores	Unidad	1	C\$21,067.68	C\$21,067.68	1	C\$21,067.68	C\$21,067.68
1113-03-03	Sierra circular	Unidad	2	C\$17,556.40	C\$35,112.80	2	C\$17,556.40	C\$35,112.80
1113-03-04	Motor de hoyado	Unidad	1	C\$8,778.20	C\$8,778.20	1	C\$8,778.20	C\$8,778.20
1113-03-05	Martillos	Unidad	6	C\$80.00	C\$480.00	6	C\$80.00	C\$480.00
1113-03-06	Lijadora de discos	Unidad	2	C\$38,624.08	C\$77,248.16	2	C\$38,624.08	C\$77,248.16
1113-03-07	Router	Unidad	2	C\$2,036.54	C\$4,073.08	2	C\$2,036.54	C\$4,073.08
1113-03-08	Alojenos para secado	Unidad	12	C\$280.00	C\$3,360.00	12	C\$280.00	C\$3,360.00
1113-03-09	Sierra de mano	Unidad	1	C\$180.00	C\$180.00	1	C\$180.00	C\$180.00
1113-03-10	Plataforma giratoria	Unidad	1	C\$300.00	C\$300.00	1	C\$300.00	C\$300.00
			37	C\$99,913.88	C\$172,054.82	37	C\$99,913.88	C\$172,054.82

Fuente: Elaboración propia

Anexos N° 17: Nómina mano de obra directa

MANO DE OBRA DIRECTA

Fabrica de cajas King Box
Saul García

Télefono: (505) 27131531 Fax: (0) 27131531 Ruc: 165131085002T Email: kingbox@gmail.es

Dirección: Pozos de Enacal tres al norte media al este Estelí, Nicaragua,C.A

Planilla correspondiente del 01 al 31 de Octubre del año 2022

Codigo	Nombre del Empleado	Septimo Proporcional	Salario Bruto por caja	Cantidad de cajas	Salario Básico	Séptimo	Salario Neto
115-002-002-001	Mauricio de Jesus Sánchez Martínez	1.75	C\$ 10.52	1,600.00	C\$ 16,832.00	C\$ 2,805.33	19,637.33
115-002-002-001	Denis Francisco Ruíz Castillo	0.98	C\$ 5.89	1,600.00	C\$ 9,424.00	C\$ 1,570.67	10,994.67
115-002-002-001	Benjamín del Carmen Tinoco Gonzalez	0.97	C\$ 4.99	1,600.00	C\$ 7,984.00	C\$ 1,552.00	9,536.00
115-002-002-001	Roberto Miguel López Sanchez	0.87	C\$ 4.49	1,600.00	C\$ 7,184.00	C\$ 1,397.33	8,581.33
115-002-002-001	Darío Rubén Lopez Moncada	0.82	C\$ 4.22	1,600.00	C\$ 6,752.00	C\$ 1,312.00	8,064.00
TOTALES		C\$5.40	C\$30.11	C\$8,000.00	C\$48,176.00	C\$8,637.33	C\$56,813.33

CALCULO DE LAS PREVISIONES:

Vacaciones (8.33%)	C\$	4,014.67	Aguinaldo (8.33%)	C\$	4,014.67	Indemnización (8.33%)	C\$	4,014.67
--------------------	-----	----------	-------------------	-----	----------	-----------------------	-----	----------

Fecha de elaboración:

____/____/____

Revisada por:

Gerente Administrativo - Financiero

Aprobada por:

Gerente general

Fuente: Elaboración propia

Anexos N° 18: Nómina mano de obra indirecta

MANO DE OBRA INDIRECTA

Fabrica de cajas King Box

Saul García

Télefono: (505) 27131531 Fax: (0) 27131531 Ruc: 165131085002T Email: kingbox@gmail.es

Dirección: Pozos de Enacal tres al norte media al este . Estelí, Nicaragua,C.A

Planilla correspondiente del 01 al 31 de Octubre del año 2022

Codigo	Nombre del Empleado	Precio neto por caja	Septimo Proporcional	Salario Bruto por caja	Cantidad de cajas	Salario Básico	Séptimo	Salario Neto
113-002-006	Juan Jose Casco Chavarría	C\$2.38	C\$0.34	C\$2.04	C\$1,600.00	C\$3,270.40	C\$545.07	C\$3,815.47
TOTALES		C\$2.38	C\$0.34	C\$2.04	C\$1,600.00	C\$3,270.40	C\$545.07	C\$3,815.47

CALCULO DE LAS PREVISIONES:

Vacaciones (8.33%) C\$ 272.53

Aguinaldo (8.33%) C\$ 272.53

Indemnización (8.33%) C\$ 272.53

Fecha de elaboración:

____/____/____

Revisada por:

Gerente Administrativo - Financiero

Aprobada por:

Gerente general

Fuente: Elaboración propia

Anexos N° 19: Nómina Administrativa

PLANILLA MENSUAL GERENCIA

Fabrica de cajas King Box
Saul García

Teléfono: (505) 27131531 Fax: (0) 27131531 Ruc: 165131085002T Email: kingbox@gmail.es

Dirección: Pozos de Enacal tres al norte media al este. Estelí, Nicaragua, C.A

Planilla correspondiente del 01 al 31 de Octubre del año 2022

Nombre	Cargo	Días Trab	Salario Diario	Salario Mensual	Total Devengado
Saul Garcia	Gerente/Propietario	30.00	C\$ 666.67	C\$ 20,000.00	C\$ 20,000.00
	C\$0.00	C\$30.00	C\$666.67	C\$20,000.00	C\$20,000.00

CALCULO DE LAS PREVISIONES:

Vacaciones (8.33%)	C\$	1,666.67
Aguinaldo (8.33%)	C\$	1,666.67
Indemnización (8.33)	C\$	1,666.67

TOTAL CARGO	C\$	25,000.00
--------------------	------------	------------------

Fecha de elaboración:

____/____/____

Revisada por:

Gerente Administrativo - Financiero

Aprobada por:

Gerente general

Fuente: Elaboración propia

Anexos N° 20: Depreciación de activo fijo



Fabrica de cajas King Box

[Saul García](#)



Télefono: (505) 27131531

Fax: (0) 27131531

Ruc: 165131085002T

Email: kingbox@gmail.es

Dirección: Pozos de Enacal tres al norte media al este

Estelí, Nicaragua,C.A

Depreciación de Activo fijo

Código	Nombre del Activo	Detalles	Vida util en años	Costo de Adquisición	Año de Adquisición	Deprec. Mensual	Deprec. Acumulada	Tiempo Transcurrido (en años)	Por Depreciar (en años)
121-001	Mobiliario								
121-001-002	Estantes	Estanteria	5	C\$7,650.00	12/8/2022	C\$ 127.50	C\$ 1,530.00	0.25	4.75
121-002	Maquinaria y equipo								
121-002-002	Compresores	Maq. Industrial	5	C\$21,067.68	14/3/2022	C\$ 351.13	C\$ 4,213.54	0.67	4.33
121-002-003	Sierra circular	Maq. Industrial	5	C\$35,112.80	5/7/2022	C\$ 585.21	C\$ 7,022.56	0.33	4.67
121-002-004	Motor de hoyado	Maq. Industrial	5	C\$8,778.20	5/7/2022	C\$ 146.30	C\$ 1,755.64	0.33	4.67
121-002-006	Lijadora de discos	Maq. Industrial	5	C\$77,248.16	5/7/2022	C\$1,287.47	C\$15,449.63	0.33	4.67

Fuente: Elaboración propia

Anexos N° 21: Fotografías del proceso productivo













