



UNIVERSIDAD  
NACIONAL  
AUTÓNOMA DE  
NICARAGUA,  
MANAGUA  
UNAN-MANAGUA

Facultad Regional Multidisciplinaria, FAREM–Estelí

V año de Contaduría Pública y Finanzas

## **Tema**

**Análisis del sistema de acumulación de costos por procesos de la empresa Tabacalera La Segoviana S.A de la ciudad de Estelí, en el mes de marzo del 2021**

**Seminario de graduación para optar al grado de licenciatura en Contaduría Pública y Finanzas**

## **Autores**

Br Maritza Yarelis Blandón Zamorán

Br Marjorie Milena González Gutiérrez

Br Lester Alexander Valle Urrutia

## **Tutora**

MSc. Jeyling Alfaro Manzanares

Estelí, miércoles, 01 de diciembre de 2021



## DEDICATORIA

A Dios:

Gracias señor por darnos la vida, fortaleza, la salud y guiarnos por el camino correcto; y a ti virgen María que nos permites alcanzar este logro tan anhelado y darnos la fuerza de voluntad para vencer los obstáculos.

A nuestros padres y hermanos, seres que más nos apoyaron en esta etapa, personas que nos alimentan nuestros espíritus a seguir adelante, que sin ellos no fuese posible ser las personas que somos hoy.

A todas las personas que de una u otra forma nos han apoyado para el cumplimiento de nuestros objetivos.

Finalmente a los Docentes que acompañaron el proceso.

## **Agradecimiento**

### **A DIOS:**

Nuestro padre celestial, por darnos la sabiduría, salud entendimiento para realizar este proceso presentado en el transcurso de nuestra formación profesional.

### **A NUESTROS PADRES:**

Por ser el pilar fundamental por el apoyo incondicional económico, moral que nos brindan día a día en toda nuestra educación.

### **A LOS DOCENTES:**

Por transmitirnos sus conocimientos quienes estuvieron enfrente de nuestra formación, por lo que agradecemos el esfuerzo y su dedicación en cada jornada de nuestra formación profesional.

## INDICE

### Contenido

DEDICATORIA .....	2
Agradecimiento .....	3
Índice .....	4
LÍNEA DE INVESTIGACIÓN .....	7
SUB LÍNEA .....	7
Tema:.....	7
Tema Delimitado: .....	7
RESUMEN .....	8
I. INTRODUCCIÓN .....	10
1.1 Antecedentes.....	11
1.2 Planteamiento del Problema .....	13
1.3 FORMULACIÓN DEL PROBLEMA.....	14
1.3.1 Pregunta Problema .....	14
1.3.2 Sistematización Del Problema .....	14
1.4 JUSTIFICACIÓN.....	15
2. OBJETIVOS.....	16
2.1. Objetivo General: .....	16
2.2. Objetivos Específicos: .....	16
3. MARCO TEÓRICO.....	17
3.1 Definición de Costo.....	17
3.2 Concepto de Costos.....	17
3.3 Clasificación de los costos .....	18
3.3.1 En relación con la Producción:.....	18
3.3.2 De acuerdo a la capacidad para asociar los costos.....	18
3.3.3 Atendiendo al departamento donde se incurrieron los costos.....	18
3.3.4 De acuerdo a las actividades realizadas. ....	19
3.3.5 Características de Contabilidad de Costos .....	19
SEMINARIO DE GRADUACIÓN .....	4

---

<b>3.4</b>	<b>Importancia de la Implementación de Costos</b>	<b>20</b>
<b>3.5</b>	<b>Elementos del Costo</b>	<b>22</b>
<b>3.5.1</b>	<b>Materiales Directos o Materia prima</b>	<b>22</b>
<b>3.5.2</b>	<b>Mano de Obra</b>	<b>28</b>
<b>3.5.3</b>	<b>Costos Indirectos de Fabricación</b>	<b>30</b>
<b>3.6</b>	<b>SISTEMAS DE CONTABILIDAD DE COSTOS</b>	<b>31</b>
<b>3.6.1</b>	<b>Costo por Procesos</b>	<b>31</b>
<b>3.6.2</b>	<b>Sistema de Costos por Órdenes de Trabajo</b>	<b>33</b>
<b>3.6.3</b>	<b>Sistema de Costos Estándares</b>	<b>35</b>
<b>3.7</b>	<b>Normas de Control Interno</b>	<b>38</b>
<b>3.7.1</b>	<b>Concepto</b>	<b>38</b>
<b>3.7.2</b>	<b>beneficio de las normas de control interno para las empresas</b>	<b>39</b>
<b>3.8</b>	<b>Producción de tabaco en Nicaragua</b>	<b>40</b>
<b>3.8.1</b>	<b>Proceso de producción del tabaco</b>	<b>40</b>
<b>3.9</b>	<b>Zonas Francas</b>	<b>41</b>
<b>3.9.1</b>	<b>Conceptos</b>	<b>41</b>
<b>3.9.2</b>	<b>Empresa Operadora de Zona Franca</b>	<b>41</b>
<b>3.9.3</b>	<b>Empresa Usuaria</b>	<b>42</b>
<b>3.9.4</b>	<b>Zonas Francas Administradas (ZOFAS)</b>	<b>42</b>
<b>3.9.5</b>	<b>Objeto de las empresas de Zona Franca</b>	<b>43</b>
<b>3.9.6</b>	<b>Ley de Zonas Francas N° 917</b>	<b>43</b>
<b>4.</b>	<b>SUPUESTO</b>	<b>45</b>
<b>4.1</b>	<b>Supuesto</b>	<b>45</b>
<b>4.2</b>	<b>MATRIZ DE CATEGORÍA Y SUBCATEGORÍAS</b>	<b>46</b>
<b>5.</b>	<b>DISEÑO METODOLÓGICO</b>	<b>49</b>
<b>5.1</b>	<b>Enfoque de estudio</b>	<b>49</b>
<b>5.2</b>	<b>Tipo de estudio</b>	<b>49</b>
<b>5.3</b>	<b>Universo, muestra y unidad de análisis</b>	<b>49</b>
<b>5.3.1</b>	<b>Universo</b>	<b>49</b>

5.3.2 Muestra de estudio.....	49
5.3.3 Criterios de selección de la muestra .....	49
5.3.4 Método de investigación .....	49
5.4. Técnicas de recolección de información.....	50
5.4.1 Fuentes primarias .....	50
5.4.2 Entrevista.....	50
5.4.3 Guía de Observación .....	50
6. RESULTADOS.....	52
6.1 Descripción del proceso de Acumulación de Costos de producción en Tabacalera La Segoviana S.A.....	52
6.1.2 Movimiento Físico de inventarios (Entradas, salidas).....	52
6.1.3 Actualización de Inventario.....	59
6.1.4.3 Acumulación de los Costos Indirectos. ....	71
6.2 Deficiencias del sistema de acumulación de costos en la empresa Tabacalera La Segoviana S.A.....	83
6.3 Procedimientos adecuados para la acumulación de los diferentes elementos del costo de producción de Tabacalera La Segoviana S.A. ....	85
6.3.1 Reportes de Inventario: .....	85
6.3.2 Cuadro de Control de Consumo según marcas .....	90
6.3.3 Prorrateso .....	91
6.4 Validación del sistema de Acumulación de Costos por procesos de la empresa Tabacalera La Segoviana S.A. ....	94
7. CONCLUSIONES .....	126
8. RECOMENDACIONES .....	128
9. BIBLIOGRAFÍA CONSULTADA .....	129
9.1. Bibliografía.....	129
10. ANEXOS .....	131

## **Línea de investigación**

Línea: Organización, gobierno y economía nacional.

## **Sub línea**

Línea 2: Costos

## **Tema:**

Sistema de acumulación de costos.

## **Tema Delimitado:**

Análisis del sistema de acumulación de costos por procesos de la empresa Tabacalera La Segoviana S.A de la ciudad de Estelí, en el mes de marzo del 2021.

## RESUMEN

En la presente investigación se presentan los diferentes aspectos teóricos sobre la contabilidad de costos y su aplicación comparándolos con la realidad de la empresa para un mejor funcionamiento dentro del sistema de acumulación de costos.

El propósito de esta investigación es analizar el sistema de acumulación de costos por procesos, describiendo el proceso de costos en el que la empresa trabaja para así identificar las deficiencias que este sistema presenta.

En el desarrollo de este trabajo se seleccionó la empresa Tabacalera la Segoviana S.A, que se dedica a la industrialización de tabaco en rama y exportación de puros; para la obtención de esta información se aplicaron diversas técnicas de recolección de datos como la observación directa, la aplicación de entrevista y el análisis documental, con el fin de obtener información y poder dar salida a los objetivos planteados.

Este tema es de fundamento práctico ya que se considera que la empresa cuenta con debilidades en su sistema de costos por proceso, brindando una propuesta de los procedimientos adecuados para la acumulación de costos el cual ayudará directamente a la empresa por que brinda estrategias de control en el uso de materia prima para el proceso productivo, además de mejorar la aplicación del sistema de costos en procesos, determinando los costos unitarios reales aplicados en la fabricación de las marcas de puros.



## SUMMARY

In this research the different theoretical aspects of cost accounting and its application are presented, comparing them with the reality of the company for a better functioning within the cost accumulation system.

The purpose of this research is to analyze the process cost accumulation system, describing the cost process in which the company works in order to identify the deficiencies of this system.

In the development of this work, the tobacco company La Segoviana S.A., which is dedicated to the industrialization of raw tobacco and export of cigars, was selected; in order to obtain this information, several data collection techniques were applied such as direct observation, interview application and documentary analysis in order to obtain information and to be able to achieve the proposed objectives.

This topic is of practical foundation since it is considered that the company has weaknesses in its cost system by process, providing a proposal of the appropriate procedures for the accumulation of costs which will directly help the company by providing control strategies in the use of raw material for the production process, in addition to improving the application of the cost system in processes, determining the actual unit costs applied in the manufacture of cigar brands.

## I. INTRODUCCIÓN

Actualmente es de vital importancia que las empresas cuenten con un sistema de costeo que le permita el control de sus recursos de manera acertada e inmediata para tomar decisiones oportunas; ya que hoy en día es necesario que las compañías sean capaces de cuantificar sus costos ; en el ámbito de los negocios y sobre todo en las empresas industriales es necesario tener en cuenta que un sistema de costos es realmente importante; es por ello que este trabajo se enfocó hacia los costos por procesos, debido a que se puede adaptar a este tipo de empresa cuya producción es continua e interrumpida por temporadas y desarrollan su producción por medio de una serie de procesos o etapas sucesivas.

Por ello la investigación tiene como propósito proponer procedimientos adecuados para la acumulación de costos en la empresa tabacalera la Segoviana S,A, empresa fundada en la ciudad de Estelí que se dedica a la industrialización de tabaco en rama, convirtiendo su materia prima en producto terminado como lo son los puros, que son comercializados, en tanto se necesita llevar un control de las inversiones realizadas, un sistema que le permita determinar los costos generados en este proceso.

El objetivo general, es analizar el sistema de acumulación de costos por proceso de la Tabacalera La Segoviana S.A, donde se llega a la información relevante para poder conocer su sistema y así poder sugerir manuales que mejoren las funciones en los procesos del consumo de los diferentes elementos del costo, puesto que actualmente no cuentan con un sistema completo que determinen correctamente los costos.

Se presenta un marco teórico del estudio el cual sirve para familiarizar al lector y sea de fácil comprensión los objetivos que se está analizando, se aplicó un marco metodológico, en este caso se verá el tipo de estudio y diseño así como el contraste de supuesto, la población y muestra, así también los métodos, técnicas e instrumentos de recolección de datos y el plan de procesamiento para el análisis de datos. Además, la interpretación de los resultados, asimismo se comparó todas las respuestas obtenidas en la entrevista y se mostró a la vez el proceso extractivo de la empresa, conjuntamente se mostró la propuesta de procedimientos adecuados para la acumulación de costos de dicha empresa, así puedan obtener una mejor utilidad y de esta manera se llegó a las conclusiones y recomendaciones.

## 1.1 Antecedentes

Para el desarrollo de la siguiente investigación se consultaron distintas tesis de la facultad regional multidisciplinaria FAREM-Estelí dentro de la web, para determinar la existencia de investigaciones semejantes donde se encontraron los siguientes aspectos:

A nivel Internacional, se realizó un trabajo investigativo a nivel de maestría titulada: “Análisis de los sistemas de acumulación de costos utilizados por las pequeñas y medianas industrias (Pymis), del sector de la construcción del municipio Libertador del estado de Mérida”. (González León, 2011)

Entre los principales resultados obtenidos por la autora están:

Las Pymis presentan como herramienta útil la contabilidad financiera debido a que suministra información para fines fiscales e institucionales, descuidando la contabilidad de costos al determinar los recursos utilizados. Para la toma de decisiones la gerencia no solicita asesoría de expertos en el área de costos que ayude a determinar e identificar la información obtenida de su sistema contable. Los costos indirectos son asignados a través de estimaciones basadas en la experiencia. Existen varias debilidades en cuanto a la acumulación de costos, lo cual afecta a la gerencia ya que la información suministrada por el plan de formas no es la más indicada.

En otra indagación en la biblioteca Urania Zelaya de FAREM Estelí en el año 2012, el Lic. Juan Carlos Benavides Fuentes para optar al título de máster en contabilidad con énfasis en auditoría elaboró un estudio investigativo sobre la incidencia del sistema de acumulación de costos en la utilidad del producto exportado de la línea de producción “tabacos especiales” en la empresa TABACOS DEL NORTE, S.A. durante el año fiscal 2011 el cual tuvo por objetivo:

Determinar la incidencia del sistema de acumulación de costos en la utilidad por el producto exportado en la línea de producción “tabacos especiales” en la empresa tabacos del norte S.A. durante el año fiscal 2011, Como resultado de esta investigación se obtuvo que las debilidades encontradas en el sistema empleado por la empresa ocasiona una ligera distorsión en los costos unitarios de cada producto, asignándole menor costo unitario a los productos elaborados, situación que afecta la utilidad por producto exportado y también incide en la planeación de la producción y el precio de venta de los productos.

Otro trabajo de investigación de maestría es presentado por (Ialovaia, 2012) sobre el: “Análisis del sistema de costeo por procesos del cultivo hidropónico de chile dulce en la empresa Hidropónicas de Nicaragua, S.A., Sébaco, periodo 2009-2010.” Entre las principales conclusiones destaca que:

El sistema de costeo por procesos le permite a la empresa obtener la información oportuna y veraz sobre los costos.

La empresa tiene procedimientos contables establecidos para cada centro de costos y la etapa de producción que se resume en un manual de costo.

A base de los datos del sistema de costos se realizan los análisis de serie de tiempo, de la estructura de costo y se proyectan los resultados futuros.

Es evidente en las investigaciones desarrolladas la necesidad de implementar un sistema de acumulación de costos que permita a las empresas de diferentes giros comerciales la determinación de los costos reales y la fijación de precios de venta, basadas en la información precisa de los costos.

Estos temas antes mencionados fueron sujetos únicamente para referencia y de guía para el desarrollo del trabajo de investigación ya que difieren del tema planteado en cuanto al enfoque, el presente trabajo investigativo se enfoca en el análisis de la acumulación de costos de la empresa TASESA con el propósito de proponer procesos que ayuden a un mejor control de los elementos del costo.

Importante recalcar que es la primera ocasión que se elabora una tesis, en cuanto al análisis de acumulación de costos de Tabacalera La Segoviana S.A; es una empresa en crecimiento que aún no es muy conocida.

Debido a las condiciones en la que están estructurados los distintos departamentos de la empresa se genera un poco de diversidad en la acumulación de costos de la entidad, ya que no está organizada de la misma manera que las grandes tabacaleras procesadoras de tabaco.

Las grandes procesadoras de tabaco tienen un sistema de control interno similar, ya que la acumulación de costos es en grandes proporciones, Tabacalera La Segoviana S.A es una empresa pequeña y donde sus empleados cumplen múltiples funciones y esto varía un poco en el control del consumo de los elementos del costo.

## 1.2 Planteamiento del Problema

Tabacalera La Segoviana S.A es una empresa fundada en la ciudad de Estelí que se dedica a industrializar tabaco en rama, convierte su materia prima en el producto terminado que son los puros hasta su comercialización, su mayor mercado es Estados Unidos, tiene cinco años desde que comenzó sus funciones y su producto ha sido aceptado poco a poco internacionalmente en países como: México, Canadá, Grecia y Australia.

Es fundamental poder clasificar, analizar, acumular, controlar y asignar los costos correctamente a los procesos productivos de una empresa.

La empresa tiene muchas variables que inciden a un control de acumulación de costos adecuado; en primer lugar, en Tabacalera La Segoviana S.A solo se lleva una parte de todo el proceso de producción e industrialización, los socios de la empresa no han decidido invertir en activos fijos como es el terreno e instalaciones para la empresa, a causa de esto la industrialización del producto terminado se lleva en distintas instalaciones arrendadas lo que provoca que no se lleve un control interno adecuado del consumo de los elementos del costo.

No se tiene un control de inventario por medio de tarjetas KARDEX en las cuales se pueda recolectar la información de manera adecuada provocando que se omitan algunos costos.

No hay normas de consumo establecidas directamente por la empresa, hay un inadecuado control de materia prima en el proceso de producción que no permite medir o mejorar la eficiencia en su uso para controlar costos; relacionado a esto, por política se compra la materia prima necesaria según las necesidades de la empresa; la cual es almacenada y tratada en otras instalaciones.

No hay una base para distribuir o prorratear los CIF, hay dificultad para identificar los costos y gastos que se originan en cada departamento; debido a ello, no se asigna los importes de manera equitativa y proporcional.

## 1.3 FORMULACIÓN DEL PROBLEMA

### 1.3.1 Pregunta Problema

¿Cuál es la importancia de analizar el sistema de acumulación de costos por procesos de la empresa Tabacalera La Segoviana S.A, en el mes de marzo del 2021?

### 1.3.2 Sistematización Del Problema

¿Cómo se da el proceso de acumulación de costos de producción en Tabacalera La Segoviana S.A?

¿Cuáles son las deficiencias que presenta el sistema de acumulación de costos de producción en la empresa Tabacalera La Segoviana S.A?

¿Cómo se dan los procesos de registro y levantamiento de la información contable para acumular los costos de producción en la empresa Tabacalera La Segoviana S.A?

¿Cómo se asignan los elementos del costo de Tabacalera La Segoviana S.A?

## 1.4 JUSTIFICACIÓN

La presente investigación pretende analizar cómo se acumulan los costos en el proceso de producción de la empresa Tabacalera La Segoviana S.A, mediante la evaluación del sistema de acumulación de los costos que emplean, para así identificar algunas debilidades que este sistema presenta.

Cabe resaltar, que la acumulación de los costos por proceso sólo funciona cuando existen etapas bien definidas en el proceso de producción; en tanto, este estudio aplicado ayudará directamente a la empresa brindándole criterios y procedimientos adecuados para una acumulación y asignación de los costos al proceso de producción.

Se pretende de igual forma sugerir manuales que mejoren las funciones del recurso humano en los procesos de consumo de los distintos elementos del costo; proponer una base para la asignación de los CIF, adecuar tratamientos al inventario y presentar normas de consumo de las materias primas que permitan mejorar su uso y controlar sus costos.

En consecuencia, al efectuar este estudio investigativo, se logrará extender y adquirir nuevos conocimientos relacionados con los sistemas de acumulación de costos, asimismo servirá como material pedagógico a los estudiantes de la carrera de Contaduría Pública interesados en enriquecer sus conocimientos sobre los sistemas de acumulación de costos y la importancia que juegan en las empresas tabacaleras de la ciudad de Estelí.

## 2. OBJETIVOS

### 2.1. Objetivo General:

Analizar el sistema de acumulación de costos por procesos de la empresa Tabacalera La Segoviana S.A, en el mes de marzo del 2021.

### 2.2. Objetivos Específicos:

- Describir el proceso de Acumulación de los Costos de producción en Tabacalera La Segoviana S.A.
- Identificar las deficiencias del sistema de acumulación de costos en la empresa Tabacalera La Segoviana S.A.
- Proponer procedimientos adecuados para la acumulación de los diferentes elementos del costo de producción de Tabacalera La Segoviana S.A.
- Validar la aplicación de sistemas de acumulación de Costos en la empresa Tabacalera La Segoviana S.A.



### 3. MARCO TEÓRICO

La contabilidad es esencial en cada uno de los sectores de la economía y se vuelve aún más importante en la medida que la tecnología avance. Los sectores industriales y de servicios. No son la excepción, donde la contabilidad de costos es la base de las decisiones. Por lo tanto en este capítulo se pretende abordar los aspectos más relevantes de este tipo de contabilidad, desde su concepto, importancia, clasificación, hasta los sistemas de acumulación de costos y el tipo de contabilidad de costos que aplican en la empresa que es objeto de nuestro estudio. (Hargadon, 2003)

De acuerdo al tema planteado, se presentan los conceptos básicos, definiciones, clasificaciones, entre otros aspectos, con el fin de suministrar los fundamentos teóricos que permitan una mejor comprensión de este trabajo.

Una vez descrita la parte introductoria de la investigación y haber puesto en claro la situación en la que se encuentra la empresa, se recopiló información la cual formar parte del tercer punto como lo es el marco teórico en donde se describen todas las definiciones propias de la investigación.

#### 3.1 Definición de Costo

La contabilidad de costos nos ofrece información real y concreta de todos los costos y gastos que tiene una empresa para producir. Establecer el costo de un producto sirve para tener control sobre la producción, la venta del producto, la administración y la financiación del mismo.

El costo es el esfuerzo económico que se debe realizar para lograr un objetivo operativo (el pago de salarios, la compra de materiales, la fabricación de un producto, la obtención de fondos para la financiación, la administración de la empresa, etc.). Este término hace referencia al importe o cifra que representa un producto o servicio de acuerdo a la inversión tanto de material, de mano de obra, de capacitación y de tiempo que se haya necesitado para desarrollarlo. Como se puede ver, el término es característico y central para las ciencias económicas ya que es el punto a partir del cual parte cualquier tipo de intercambio o relación económica entre dos partes. (Neuner, 1994)

#### 3.2 Concepto de Costos

El costo o coste es el gasto económico que representa la fabricación de un producto o la prestación de un servicio. Al determinar el costo de producción, se puede establecer el precio de venta al público del bien en cuestión (el precio al público es la

suma del costo más el beneficio). También podemos afirmar que costos es aquel desembolso en que se incurre directa o indirectamente en la adquisición de un bien en su producción. (Charles, 2010)

### 3.3 Clasificación de los costos

#### 3.3.1 En relación con la Producción:

Esto está íntimamente relacionado con los elementos del costo de un producto y con los principales objetivos de la planeación y el control. Las dos categorías, con base en su relación con la producción son:

- ✓ Costos Primos: Son todos los materiales directos y la mano de obra directa de la producción. Costos primos = MD + MOD
- ✓ Costos de Conversión: Son los relacionados con la transformación de los materiales directos en productos terminados, o sea la mano de obra directa y los costos indirectos de fabricación. Costos de conversión = MOD+ CIF (Neuner, 1994)

#### 3.3.2 De acuerdo a la capacidad para asociar los costos

Un costo puede considerarse directo o indirecto según la capacidad que tenga la gerencia para asociarlo en forma específica a órdenes o departamentos, se clasifican en:

- ✓ Costos Directos: Son aquellos que la gerencia es capaz de asociar con los artículos o áreas específicos. Los materiales y la mano de obra directa son los ejemplos más claros.
- ✓ Costos Indirectos: Son aquellos comunes a muchos artículos y por tanto no son directamente asociables a ningún artículo o área. Usualmente, los costos indirectos se cargan a los artículos o áreas con base en técnicas de asignación. (Neuner, 1994)

#### 3.3.3 Atendiendo al departamento donde se incurrieron los costos

Un departamento es la principal división funcional de una empresa. El costeo por departamentos ayuda a la gerencia a controlar los costos indirectos y a medir el ingreso en las empresas manufactureras se encuentran los siguientes tipos de departamentos:

- ✓ Departamentos de Producción: Estos contribuyen directamente a la producción de un artículo e incluyen los departamentos donde tienen lugar los procesos de conversión o de elaboración. Comprende las operaciones manuales y mecánicas realizadas directamente sobre el producto.
- ✓ Departamento de servicios: son aquellos que no están directamente relacionados con la producción de un artículo. Su función consiste en suministrar servicios u otros departamentos. Los costos de estos departamentos por lo general se asignan a los departamentos de la producción.

### 3.3.4 De acuerdo a las actividades realizadas.

- ✓ Costos de manufactura: estos se relacionan con la producción de un artículo. Los costos de manufactura son la suma de los materiales directos, de la mano de obra directa y de los costos indirectos de fabricación.
- ✓ Costos de mercado: se incurren en la promoción y venta de un producto o servicio.
- ✓ Costos de administrativos: se incurren de la dirección, control y operación de una compañía e incluye el pago de salarios a la gerencia y al staff.
- ✓ Costos financieros: estos se relacionan con la obtención de fondos para la operación de la empresa, así como el costo de otorgar crédito a clientes.

### 3.3.5 Características de Contabilidad de Costos

La contabilidad de costos, también llamada contabilidad analítica, es una rama de la contabilidad que se encarga exclusivamente de manejar los costos de producción de una empresa.

Para hacerlo acumula, predetermina, controla, distribuye, analiza y administra todos los costos que la empresa posee, con el objetivo de poder, a través de la información financiera adquirida, tomar decisiones que beneficien a la entidad a través de técnicas específicas y una buena planificación.

De las principales características de la contabilidad de costos podemos destacar las siguientes:

- Permite saber el costo de la producción y fabricación de una empresa a nivel general y por unidad.
- Realza la capacidad de producción y la eficiencia laboral, lo cual permite a la administración empresarial tomar decisiones importantes, tanto nacionales como internacionales.

- Por formar parte de la contabilidad, promueve la eficacia en las decisiones financieras.
- Analiza de forma rigurosa los costos e identifica los diversos elementos, tanto directos como indirectos, que afectan a la producción de una empresa.
- Analiza la calidad y eficiencia de la fabricación y, a partir de ello, elabora consejos y decisiones que permiten mejorar la parte financiera y laboral.

### **3.4 Importancia de la Implementación de Costos**

Beneficios de la implementación de un sistema de costos:

Dado que son muchos los beneficios de implementar un sistema de costos, comenzamos directamente:

- ✓ Se puede medir lo planificado en relación a lo ejecutado:

Un sistema de costos proporciona un punto de referencia para que la empresa pueda evaluar su desempeño. Permite analizar las variaciones que se han dado en los costos esperados de cada producto. Una alta variación posibilitará implementar a tiempo, medidas correctivas.

- ✓ Coherencia:

Al implementar un sistema de costos, también implementamos una alta coherencia en relación a los costos del producto. Esto también crea una base consistente para cuantificar el inventario.

- ✓ Registro de actividades:

Cuando se implementa un sistema de costos, se mantiene un detalle cronológico y sistemático de todas las actividades costeables de una empresa que afectan directa o indirectamente al patrimonio de una empresa.

- ✓ Una herramienta necesaria para atraer financiamiento:

Una empresa que tiene implementado un sistema de costos, tiene una alta probabilidad de obtener financiamiento por parte de los inversionistas, instituciones financieras, y personas interesadas en inyectar capital a la empresa.

- ✓ Precisión:

Uno de los principales beneficios del sistema de costos es la obtención del costo de los productos y servicios, de manera individual y con la mayor exactitud posible.

✓ Valor agregado:

Al implementar un sistema de costos, estamos permitiendo a la empresa que utilice su tiempo en otras actividades de valor agregado. En cambio, si una empresa no tuviera implementado su sistema de costos, utilizaría tiempo en recopilar información y obtención de costos de manera desordenada y esporádica

✓ Maximización de la productividad:

Cuando se implementa un sistema de costos, se eliminan los productos no rentables, se eliminan los gastos y actividades que no agregan valor a los productos y se identifican las actividades que consumen recursos y que no contribuyen a la rentabilidad de la empresa.

✓ Sistema de información:

Al contar con un sistema de costos, también se cuenta con una información e incluso anticipada de los costos de producción.

✓ Planeación científica:

Diseñar un sistema de costos implica realizar una planeación científica de la empresa. Puesto que, para implementar un sistema de costos, se necesita contar con una planeación previa de la producción. Se estudia al detalle qué producto se hará, cómo se realizará, donde se fabricará, cuándo se hará y en qué cantidad.

✓ Presupuesto:

Un sistema de costos facilita la formulación de los presupuestos y la forma en que se van ejecutando.

✓ Base para la innovación e introducción de nuevos productos:

Cuando un sistema de costos se encuentra bien implementado y coincide en mayor porcentaje con la realidad, se constituye en una sólida base para introducir nuevos productos en el mercado, con el menor riesgo de pérdida posible.

✓ Planeación estratégica:

Al tener un sistema de costos, las decisiones que se tomen a nivel gerencial, respecto de los precios de venta, la retirada o introducción de productos, serán mucho más fáciles y conllevarán menores riesgos.

## 3.5 Elementos del Costo

### 3.5.1 Materiales Directos o Materia prima

Son aquellos insumos necesarios en la producción de un bien y que pueden cuantificarse plenamente con una unidad de producto. Son aquellos que se identifican con el producto terminado y que puede cuantificarse plenamente con una unidad de producto, también podemos decir que son aquellos que se identifican con el producto terminado. (Charles, 2010)

Los Material Directo (MD) llamado tradicionalmente primer elemento del costo debido a que la contabilidad de costos en sus comienzos se desarrolló para empresas manufactureras donde el consumo de material era el costo más importante. Existen materiales que se identifican igualmente con el producto terminado, pero por su escasa utilización no se consideran materiales directos sino indirectos, tales como grapas, remaches, pegamento etc., otros elementos como en el caso de los repuestos para las máquinas de producción se relacionan con inventarios de repuestos. Algunas de las características que permiten determinar cuándo un costo puede clasificarse como material directo son:

- ✓ Se identifican directamente con el producto
- ✓ Son de cuantía significativa
- ✓ Integran físicamente el producto
- ✓ Son de fácil medición y cuantificación.

#### 3.5.1.1 Control de los Materiales

El control de los materiales, representa un asunto de especial interés para las empresas manufactureras, por cuanto, se trata de la materia prima que una vez procesada dará paso a los productos terminados que necesita la compañía para desarrollar sus funciones operativas y dar cumplimiento a su objeto productivo.

En consecuencia, dicho control de materiales debe significar para la empresa una herramienta de gestión de los costos con miras a desarrollar una metodología de

registro sistemático, planificado y minucioso sobre la materia prima, dicho instrumento podría ser utilizado por los niveles directivos de una organización, como un sistema de información en el ámbito contable, administrativo, gerencial y operativo, pudiendo garantizarse así la optimización del uso de los mismos en el proceso de transformación. (Anderson, 2010)

### 3.5.1.2 Contabilización de materiales

En el ciclo de control contable de los materiales, además de las cuentas de la contabilidad general, intervienen las siguientes cuentas de control: Inventario de materiales, cuenta real de activo de naturaleza deudora, control costos indirectos de fabricación (cuenta transitoria) e Inventario de producción en proceso (cuenta real).

Existen seis principios importantes que deben considerarse al momento de contabilizar los materiales, éstos son:

- Todas las transacciones relacionadas con la compra, recepción, almacenaje o consumo de materiales deben basarse en órdenes escritas debidamente autorizadas por un funcionario responsable.
- Debe ser posible determinar en cualquier momento la cantidad y costo de cada material en existencia.
- El material que no se necesite inmediatamente en los procesos de fabricación debe almacenarse en un lugar seguro bajo una supervisión apropiada.
- Debe ser posible determinar fácilmente la clase y cantidad de material utilizado en una orden de pedido o en un departamento de fabricación.
- Las cuentas de costos e inventarios de materiales deben compararse periódicamente con las cuentas de control en el mayor general con el objeto de comprobar su exactitud.
- Deben existir por lo menos dos personas que realicen los movimientos de materiales, de manera tal de evitar fraudes o robos.

#### COMPRA DE MATERIALES

Solicitud de  
compra

Orden de  
compra

Informe de  
recepción

Factura de  
Proveedor

Mayor de  
almacén



## USO DE LOS MATERIALES

### Requisición de los Materiales

#### **3.5.1.2.1 Compra de materiales**

Sobre la compra de materiales, el departamento de compras persigue diferentes objetivos, entre ellos; obtener la cantidad de artículos necesarios para que no se interrumpa la producción con los mínimos costos; adquirirlos con la calidad y precios apropiados; promover la entrega en su momento oportuno; actuar en función del personal de compras disponible; informar sobre nuevos materiales, equipos, servicios, suministros a los diversos departamentos de la empresa e integrar la función de compras, (GIL, 2013).

Al respecto, la función de un departamento de compras de cualquier empresa es la de hacer los pedidos de materia prima y suministros solicitados por el departamento de producción. Por tanto, tiene la responsabilidad de garantizar que los materiales pedidos reúnan las especificaciones estipuladas por la empresa y que se adquieran al precio neto más conveniente. (MOLINA, 2004)

#### **3.5.1.2.2 Solicitud de compra**

Sobre este aspecto, una requisición de compra es un documento escrito que por lo general se envía para notificar al departamento de compras sobre de una carencia de materiales o suministros. La requisición de compra está generalmente impresa según las especificaciones de cada compañía (POLIMENI, 1994).

De este modo, la solicitud de compra como documento de registro aporta objetividad y prueba de los requerimientos de materiales necesarios para el proceso productivo, además suministra datos relevantes que servirán de guía para el análisis de exigencias y la toma de decisiones en materia de compras y requisición de materiales.

#### **3.5.1.2.3 Orden de compra**

Por su parte, la orden de compra es aquella que emite el departamento de compras autorizando al proveedor para que despache los materiales solicitados y a los precios de venta acordados en la negociación. En este documento también se indican las condiciones de entrega y de pago. (MOLINA, 2004)



Como resultado, la orden de compra se prepara en función a lo señalado en la requisición de materiales. Al considerar, la empresa a quien se le va a comprar la materia prima requerida, se prepara en el departamento de compras y se envía al proveedor, con una autorización por escrito para que este se sirva entregar la cantidad por cada tipo de material especificado cumpliendo con los términos estipulados.

#### 3.5.1.2.4 Informe de recepción y/o entradas a bodegas

Informe de Recepción (Entrada a Bodega): Es un formato elaborado con la finalidad de especificar la cantidad y clase de materiales recibidos. Los materiales que no sean satisfactorios deben ser devueltos inmediatamente al proveedor y el Informe de Recepción debe indicar la cantidad realmente aceptada. El Informe de Recepción generalmente debe incluir el nombre del proveedor, número de la orden de compra, fecha en que el pedido es recibido, código del material, cantidad recibida, descripción de los artículos, las diferencias con la orden de compra si existiesen y la firma autorizada.

En la siguiente figura se muestra un modelo de Informe de Recepción. Este debe ser numerado por anticipado y preparado por triplicado; el original se envía a contabilidad junto con la factura, el duplicado se envía al departamento de compras para indicar que el pedido fue recibido y el triplicado se archiva.

También se pueden realizar devoluciones de materiales al proveedor, por distintas razones, entre las que se pueden mencionar: material no solicitado, material con defectos, entre otras. En este caso se emite o elabora el formulario de Devoluciones en compras.

- **Orden de Devolución de Compras:** Es un formulario que indica los materiales que deben ser devueltos al proveedor. Este formato debe llevar impreso el número y fecha de la devolución, el nombre del proveedor, número de la orden de compra o de la factura a la cual pertenece el material devuelto, código del material, cantidad devuelta, descripción de los artículos, las observaciones correspondientes y la firma autorizada.

#### 3.5.1.2.5 Factura

La factura “es el documento oficial mediante el cual se formaliza la venta en función a la compra efectuada, por ello sirve a la empresa compradora para cerrar el proceso de compra” (Hargadón y Munera, 1991) citados por (MOLINA, 2004)

Por consiguiente, la factura representa un documento que respalda la realización de una operación económica, que, por lo general, una persona que vende puede rendir cuentas de forma instrumentalizada.

De acuerdo a esto, la emisión de este tipo de documento se debe regir por los señalamientos establecidos en los estamentos, los cuales establecen las Normas Generales para la Emisión de Facturas y otros documentos, que tiene por objeto establecer las pautas que rigen la emisión de facturas y demás documentos derivados de las operaciones mercantiles desarrolladas por las empresas domiciliadas en el país, de conformidad con la legislación que regula la tributación nacional atribuida al Servicio Nacional Integrado de Administración Aduanera y Tributaria (SENIAT, 2011).

### **3.5.1.2.6 Uso de los materiales**

El uso de los materiales, es el proceso desarrollado internamente en una empresa u organización en el marco de la explotación y desarrollo de su actividad económica, de esta manera, la persona encargada del almacén es responsable del adecuado resguardo, protección y salida de todos los materiales que estén bajo su custodia. La salida debe ser autorizada por medio de un formato de requisición de materiales, preparado por el gerente de producción o por el supervisor del departamento. Cada formato indica el número de la orden o el departamento que solicita los artículos, la cantidad, la descripción, el costo unitario y el costo total de los artículos despachados. (POLIMENI, 1994)

No obstante, según los citados autores, algunas veces producción o cualquier departamento requisitor devuelve materiales al almacén, bien sea porque hubo excedente, equivocaciones en el despacho, defectos en los materiales, entre otros, para lo cual se requiere de un formato denominado “Informe de materiales devueltos” que sirve para reintegrar los materiales que se regresan al almacén.

Por su parte, el almacén entrega los materiales para producción cuando se le autoriza por medio de la requisición de materiales, preparada por el jefe de la producción. Cada formato señala la información necesaria de acuerdo a las características puntuales de la empresa que la emite, así como, de sus necesidades de información (MOLINA, 2004).

De acuerdo a los planteamientos del autor, el almacenista recibe las requisiciones, haciendo un resumen de las mismas, indicando en este sumario los materiales que se catalogaron como directos a los procesos productivos y los materiales indirectos utilizados en la fabricación. Una de las copias se guarda en un archivo especial y las

otras dos, con destino a contabilidad general y costos, se archivan para entregarlas periódicamente, según las políticas que tenga la compañía. Se establece así un control más efectivo de los materiales que se suministran a producción.

Sobre la base de los planteamientos anteriores, el control del uso o consumo de los materiales se inicia cuando los departamentos productivos y/o de servicios solicitan materiales al almacén, utilizando para ello el formato denominado requisición de materiales, el jefe de almacén procede a chequear las existencias e identifica los materiales solicitados y seguidamente los entrega.

### **3.5.1.3 Registro contable de la compra del Material Directo**

En el momento en que contabilidad recibe la factura de compra y el informe de recepción junto con la orden de compra de los materiales, se procede a registrar el asiento contable correspondiente a la compra en el libro diario cargando o debitando a la cuenta respectiva de Inventario de materiales y acreditando o abonando al pasivo de Cuentas por pagar o a Banco, si la compra se realiza a crédito o a contado respectivamente.

### **3.5.1.4 Registro contable del uso del Material Directo**

Antes de efectuar el registro contable del uso del material directo, es necesario elaborar las tarjetas de control de inventarios, determinando en la columna de Salidas las cantidades y costos de los materiales utilizados en la producción. Luego se realizan las correspondientes deducciones en la columna de Existencias de las tarjetas de kardex.

Tarjetas de Kardex o mayor auxiliar de Control de Materiales: Es un registro en el cual se anotan las cantidades y costos de los materiales recibidos, las cantidades y costos de los materiales entregados y las cantidades y costos de los materiales en existencias.

Al momento de elaborar las tarjetas kardex es necesario utilizar uno de los métodos de valuación de inventario: Costo Promedio, PEPS y UEPS. El costo promedio puede ser:

Promedio Móvil o Simple: cuando el promedio se obtiene invariablemente en cada operación realizada.

Promedio ponderado, totalizado o de periodo fijo: cuando el promedio se obtiene en forma global para periodos determinados o fijos.

### 3.5.2 Mano de Obra

Comprende los salarios de obreros u operarios, las prestaciones sociales y aportes patronales de las personas que intervienen con su acción directa en la fabricación de los productos. Bien sea manualmente o accionando las máquinas que transforman la materia prima en productos terminados. Estos desembolsos constituyen el segundo elemento esencial del costo total del producto terminado. (Anderson, 2010)

La mano de obra de producción es aquella fuerza laboral relacionada directamente con el proceso productivo, bien sea de forma manual o a través de la manipulación de una máquina. (Charles, 2010)

La Mano de Obra Directa: es la que se emplea directamente en la transformación de la materia prima en un bien o producto terminado, se caracteriza porque fácilmente puede asociarse al producto y representa un costo importante en la producción de dicho artículo. La mano de obra directa se considera un costo primo y a la vez un costo de conversión.

La Mano de Obra Indirecta: es el trabajo empleado por el personal de producción que no participa directamente en la transformación de la materia prima, como el gerente de producción, supervisor, superintendente, etc. Esta es considerada como parte de los costos indirectos de fabricación.

#### 3.5.2.1 Control de la Mano de Obra

A la contabilidad de costos compete medir en unidades monetarias el monto de las remuneraciones al personal y aplicarlas a periodos contables en que convencionalmente se divide una entidad, es decir, con el periodo en que estas ocurren o se devengan, registrándose de forma paralela al ingreso que las originó e independientemente a la fecha que se paguen.

La mano de obra la podemos distinguir en sueldos y salarios por lo cual se explican los términos utilizados.

- Sueldos y salarios directos

Son aquellos pagos que se vinculan directamente en la fabricación del producto terminado que puede asociarse con este con facilidad y que tiene gran costo en la elaboración y forman parte del recurso humano asignado al proceso productivo.

- Sueldos y salarios indirectos

Aunque son absolutamente esenciales para el funcionamiento de la fábrica, no se puede atribuir y cargar directamente a ninguna tarea, lote o proceso específico de producción de artículos, si no en forma indirecta ya que generalmente el personal se emplea en labores de vigilancia, mantenimiento y supervisión de toda la planta industrial como acontece en las labores de: superintendencia o jefatura de fábrica, jefes o subjefes de área o departamento, operadores de grúa o montacargas, técnico en labores de aparatos de control y medición, mecánico y electricista, tomadores de tiempo, empleados de costos, porteros, mozos, vigilantes, etc. Los sueldos y salarios pagados al personal descrito, forman parte del costo de producción y para su estudio se enmarcan dentro de los costos indirectos de producción.

### 3.5.2.2 Registro contable de la Mano de Obra

La nómina es un documento contable que registra y controla los salarios, prestaciones y deducciones de los empleados de una empresa. Representa el cumplimiento del patrón hacia los empleados, al tener listo el cálculo y los recursos correspondientes a sus percepciones y deducciones para su pago en tiempo y forma. Simplemente, el buen funcionamiento del área de nóminas es una parte esencial para cualquier empresa. (runahr, 2017)

Por lo general, las nóminas se preparan semanales, quincenal o mensualmente.

La contabilización de la mano de obra incluye casos especiales que no se presentan en la contabilización de los materiales, como son los impuestos al empleado, impuestos al empleador y costos por beneficios sociales, bonificaciones por tiempo extra, tiempo ocioso, salario mínimo garantizado y planes de incentivos:

**\*Para registrar la nómina y los impuestos al empleado el asiento es:**

	DEBE	HABER
Inventario de trabajo en proceso (mano de obra directa).....		X
Control de CIF (mano de obra indirecta).....		X
Impuesto sobre la renta - empleado por pagar (IR) .....		X
INSS Laboral por Pagar.....		X
Nómina por pagar .....		X

**\*El asiento para registrar los impuestos al empleador es:**

	DEBE	HABER
C I F (Aportes al Estado) .....		X
Aportes por Pagar al Estado.....		X

**\*El asiento para registrar los beneficios sociales es:**

	DEBE	HABER
C I F (Prestaciones sociales)... ..		X
Vacaciones por Pagar.....		X
Décimo Tercer Mes por Pagar.....		X
Indemnización por Pagar.....		X

### **3.5.3 Costos Indirectos de Fabricación**

Son aquellas erogaciones necesarias para la fabricación (transformación de los materiales o insumos en productos terminados. Estos están constituidos por insumos o materiales indirectos como: pegantes, tachuelas, clavos, otros y mano de obra indirecta se encuentra ubicado el salario de los jefes de departamentos, el personal del área productiva, los supervisores, estos no pueden identificarse como una unidad de producción. En general estos materiales no es fácil identificar la cantidad exacta

del mismo dentro del artículo. Su costo tiene muy poca participación dentro del costo total del producto. (Diccionario Contable)

Uno componente de los costos indirectos de fabricación son los llamados gastos generales de fabricación como son los gastos de mantenimiento, las depreciaciones de los equipos, el alquiler de la planta de producción, los servicios públicos, el impuesto del terreno, en lo que corresponde únicamente al área de producción.

Los costos indirectos de fabricación son los principales responsables de que no se pueda clasificar con precisión el costo exacto por la imposibilidad de su asignación directa al producto.

En este sentido, la distinción entre costos directos e indirectos es especialmente importante para propósitos de costeo de productos siempre que se fabrique más de un producto y para propósitos de control siempre que se utilice más de un departamento en la fabricación de los productos.

### **3.6 SISTEMAS DE CONTABILIDAD DE COSTOS**

Los tres objetivos principales de cualquier sistema de contabilidad de costos son proporcionados ayuda para

- ✓ Controlar costos,
- ✓ Evaluar inventarios,
- ✓ Fijar precios.

Con el fin de determinar el costo de las unidades producidas o el servicio prestado, es necesario definir un sistema para aplicarlo a la actividad en general se pueden aplicar dos sistemas de contabilidad de costos según la concentración de los mismos.

- ✓ Sistema de costos por procesos
- ✓ Sistema de costos por órdenes de trabajo
- ✓ Estándares

#### **3.6.1 Costo por Procesos**

El sistema de costos por procesos se aplica a las empresas o en las industrias de elaboración continua o en masa, donde se producen unidades iguales sometidas a los mismos procesos de producción. El mismo constituye un costo promedio, donde a cada unidad física de producción se le asigna una parte del todo que representa el

costo de producción. Se utiliza cuando los productos se hacen mediante técnicas de producción en gran volumen (w. Neuner, 2008)

Costos por procesos. Son el conjunto de procesos de fabricación, donde se somete al material hasta convertirlo en un producto semielaborado, elaborado y terminado, y se aplica a aquellas industrias que elaboran sus productos en largos procesos, el costeo por procesos es adecuado cuando se producen artículos homogéneos en gran volumen, así como las refinerías de petróleo, en una fábrica de azúcar o en una fábrica de acero y en nuestro caso manufactura de puros de tabaco.

Bajo un sistema de costos por procesos, los tres elementos básicos del costo de un producto (materiales directos, mano de obra directa y costos indirectos de fabricación) se acumulan de acuerdo con los departamentos o centros de costos.

En el costeo de costos por procesos la base para la acumulación de costo corresponde es un centro de procesos o de costos. Estos costos se atribuyen después a la cantidad producida de la fabricación de productos homogéneos Del proceso durante el periodo de tiempo durante el cual se han acumulado los costos. (Well, 1983)

#### **3.6.1.1 Industrias de proceso o de servicios**

Las compañías de proceso son caracterizadas por una producción a largo plazo y respectiva, se ajustan bien al uso de indicadores departamentales de desempeño. Los costos se identifican en forma conveniente por la producción agrupada durante un periodo específico, tal como una semana y un mes. La dirección toma en cuenta los gastos promedios para el control y establecimiento de precios. (Well, 1983)

#### **3.6.1.2 Característica de un sistema de costos por procesos:**

El costeo por procesos se ocupa del flujo de las unidades a través de varias operaciones o departamentos, sumándoles más costos adicionales en la medida en que avanzan.

Los costos unitarios de cada departamento se basan en relación entre los costos incurridos en un periodo de tiempo y las unidades terminadas en el mismo periodo.

Unos sistemas de costos por procesos tienen las siguientes características:

- Los costos se acumulan y registran por departamentos o centros de costos.



- Cada departamento tiene su propia cuenta de trabajo en proceso en el libro de mayor. Esta cuenta se carga con los costos del proceso incurridos en el departamento.
- Las unidades equivalentes se usan para determinar el trabajo en proceso en términos de las unidades terminadas al fin del periodo.
- Los costos unitarios se determinan por departamentos en cada periodo.
- Las unidades terminadas y sus correspondientes costos se transfieren al siguiente departamento o artículos terminados. En el momento que las unidades dejan el último departamento del proceso, los costos totales del periodo han sido acumulados y pueden usarse para determinar el costo unitario de los artículos terminados.
- Los Costos total y unitario de cada departamento son agregados periódicamente, analizados y calculados a través del uso de informe de producción.

### **3.6.1.3 La contabilización bajo el método de costeo por procesos**

El registro de las transacciones diarias ordinarias bajo el método de procesos no involucra nada nuevo en el terreno de procedimiento contable, los costos se asignan de manera directa a los procesos individuales siempre que sea factible hacerlo. Ciertos costos indirectos (es decir, aquellos no asociados directamente con los centros por procesos) pueden cargarse a las cuentas generales de costos indirectos que se asignan después de los procesos de producción. (Well, 1983)

### **3.6.2 Sistema de Costos por Órdenes de Trabajo**

Es el conjunto de principios y procedimientos para el registro de los costos identificados con órdenes de producción específicas, lo que permite hallar un costo unitario para cada orden y determinar los diferentes niveles del costo en relación con la producción total, en las empresas donde la producción se hace por pedidos.

Un sistema de acumulación de costos por órdenes de trabajo es más adecuado donde un solo producto o grupo de productos se hacen de acuerdo con las especificaciones de los clientes, es decir que cada trabajo es hecho a la medida Ejemplo: mueblerías,

confecciones, calzados, etc., La característica es que se puede identificar que parte del proceso productivo se está elaborando en cualquier momento. Se refiere a los materiales, la mano de obra y la carga fabril necesarios para completar una orden o lote específicos de productos terminados. En esta clase de costos se ha de fabricar una cantidad definida en una orden de fabricación específica.

El sistema de contabilidad de costos por órdenes específicas, conocido también como sistema de costos por órdenes de producción, por lotes, por pedido u órdenes de trabajo, es un sistema de acumulación de costos de acuerdo a las especificaciones de los clientes o en algunos casos para ser llevados al almacén de productos terminados, en el cual los costos que intervienen en el proceso de producción de una cantidad específica o definida de productos se acumulan o recopilan sucesivamente por sus elementos (materiales directos, mano de obra directa y costos indirectos), los cuales se cargan a una orden de trabajo, fabricación o producción, sin importar los periodos de tiempo que implica. Por ejemplo, algunos trabajos se pueden completar en un periodo corto, mientras que otros se pueden extender por varios meses. (M. Becker, 2001).

Los costos por órdenes específicas es uno de los sub componentes del sistema de costos, que está dentro del componente de costos históricos. Los costos 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 producción serán solo por pedido, en función al requerimiento del cliente y al monto que está dispuesto a pagar por el trabajo.

#### Características:

Entre las características del sistema por órdenes específica, se pueden mencionar las siguientes:

- Acumula y asigna costos a: Trabajos específicos, conjunto o lote de productos, un pedido, un contrato, una unidad de producción.
- Cada trabajo tiene distintas especificaciones de producción, por lo tanto, los costos son distintos, permitiendo reunir, separadamente, cada uno de los elementos del costo para cada orden de trabajo terminado o en proceso.
- Es apropiado cuando la producción consiste en trabajos o procesos especiales, más que cuando los productos son uniformes.

- Posibilita notificar y subdividir la producción, de acuerdo a las necesidades de producción, control de inventario o la dirección de la empresa.
- Se trabaja para un mercado especial y no para satisfacer un mercado global.
- Los materiales directos y la mano de obra directa se cargan directamente a cada lote y los costos indirectos se asignan sobre alguna base de prorratio.
- No se dispone de costos unitarios (Costeo Real), hasta que no se termine la orden.
- La producción no tiene un ritmo constante, ni continuo, por lo que debe existir una planificación cuidadosa de la producción.
- Los costos se acumulan en una hoja de costos, considerada el auxiliar de productos en proceso, denominada Orden de Producción. Los documentos fuentes en un sistema contable representan registros originales que sirven de respaldo a los asientos de diario, en el sistema de costos por órdenes específicas la orden de producción representa el documento fuente que permite acumular todos los costos asignados a un trabajo específico desde el momento que se inicia hasta su culminación.

### **3.6.3 Sistema de Costos Estándares**

Cada empresa conoce a fondo y con precisión sus metas y objetivos organizacionales en todos sus aspectos. Para lograr una meta ya establecida, se pueden tomar diversos caminos: algunos de ellos largos y complicados, y otros cortos y más útiles, así como también prácticos; y que terminan dando resultados tan eficientes como los primeros. (M. Becker. 2001. Párrafo 1)

Todo esto para escoger mejor los pasos o los caminos que vamos a recorrer, en otras palabras, para mejorar la toma de decisiones. Cuanto mayor sea la importancia del objetivo debe ser mayor la atención en procura de éste.

Una de las directrices mayores de una moderna dirección, es el de estar constantemente informada y al día en los métodos de gestión, con el fin de implementar el instrumento más adecuado a las exigencias de la empresa.

El problema de la elección del método mejor para alcanzar los objetivos trazados debe ser un problema tratado cada vez que sea necesario, por lo tanto, dado las condiciones cambiantes en el contexto empresarial deben ser adoptadas en toda la empresa y entre esta la contabilidad de costos. La empresa para incrementar el beneficio, puede actuar de dos formas: una aumentando los ingresos y la otra

reduciendo los costos, el primer camino es difícil de controlar, a no ser que se opere en régimen de monopolio, por el otro camino el de reducción de costos es mucho más viable.

El sistema de costos estándar es fundamentalmente un instrumento de las organizaciones para controlar y reducir los costos en todos los niveles directivos y en todas las unidades productivas u operativas de la empresa. En otras palabras, el sistema de costos estándar consiste en establecer los costos unitarios y totales de los artículos a elaborar por cada centro de producción, previamente a su fabricación, basándose en los métodos más eficientes de elaboración y relacionándolos con el volumen dado de producción. Son costos objetivos que deben lograrse mediante operaciones eficientes. La característica esencial es el uso de los costos predeterminados o planeados, como medida de control para cada elemento del costo durante los ciclos de producción.

Los costos se calculan una sola vez en lugar de hacerlo cada vez que se inicie una fase de producción, orden, trabajo o lote. Si cada elemento del costo se controla en forma adecuada, el costo total será equivalente al total de los elementos controlados, los costos reales se comparan con las cifras estándar, y se obtienen las diferencias o variaciones que se registran separadamente en la contabilidad, como resultado las diferencias se tipifican para su investigación y análisis por parte de la administración.

Al igual que los estimados, los costos estándar se calculan antes del proceso de las operaciones fabriles. Determinan de una manera técnica el costo unitario de un producto, basados en eficientes métodos y sistemas, y en función de un volumen dado de actividad. Son costos científicamente predeterminados que sirven de base para medir la actuación real. Los costos estándar contables no necesitan incorporarse al sistema de contabilidad.

Los estándares de costos de fabricación generalmente están integrados de manera formal dentro de las cuentas de costos. Cuando esto ocurre, los sistemas se conocen como sistemas de contabilidad de costos estándar.

Se establecen bajo rígidos principios de calidad, cumpliendo el rol de costos objetivos, informando el administrador sobre el grado de cumplimiento de la planta de estos costos.

La selección entre los costos reales y estándar se hace sobre la base de muchos factores entre estos esta la base de muchos factores. Entre estos están los del manejo de los costos para propósitos de control.

Cuando se emplea costos por procesos es necesario establecer costos para la transferencia de productos ya sea al siguiente proceso o al inventario de artículos terminados.

### **3.6.3.1 Procedimientos para conocer los costos estándares**

Al igual que los costos Estimados, también es necesario formular una hoja de costos para cada producto, considerando los Elementos del Costo, mismos que se pueden precisar como sigue:

- **Determinación de los Materiales Directos:** Se determinan técnicas sobre la calidad, cantidad y rendimientos de los materiales directos, así como las mermas y desperdicios acudiendo a datos estadísticos que pueda proporcionar la experiencia y los registros contables tanto en cantidad como en precio por unidad.
- **En precio:** La determinan los ingenieros de la empresa, considerando: tipo de material, calidad, rendimiento, y un proyecto de producción para el cálculo de mermas y desperdicios. Se recomiendan revisiones semestrales.
- **En cantidad:** Lo determina el departamento de compras, considerando: una estimación del precio que prevalecerá en el periodo, que se adquiera en las cantidades fijadas a precio estándar, contratos con los proveedores. Se modifican solo por causas justificadas, se recomienda constante revisión.
- **Determinación del costo de trabajo directo:** Se realiza un estudio para determinar las cantidades de tiempo necesarias para obtener cierto volumen de producción, logrando mayor rendimiento con el mínimo de esfuerzo y costo.

Para determinar el estudio del trabajo o estudio de métodos es necesario:

- Seleccionar el trabajo a estudiar.
- Registrar el método actual.
- Examinar para determinar las posibles fallas, considerando: El propósito que se persigue, El lugar en donde está, y en el que debe estar, La sucesión en las operaciones, Las personas que laboran y Los medios con que se cuenta.

## 3.7 Normas de Control Interno

### 3.7.1 Concepto

Consiste en una serie de normas y procedimientos, establecidas y diseñados por la empresa para la protección de los activos más acorde con la realidad es que es el sistema diseñado al interior de la empresa, que está integrado por: El plan de organización, la asignación de deberes y responsabilidades, el diseño de cuentas e informes y todas las medidas y métodos empleados. (actualicese.com)

Las normas de control interno, son guías generales dictadas por la Contraloría General de la República, con el objetivo de promover una sana administración de los recursos públicos en las entidades en el marco de una adecuada estructura del control interno. Estas normas establecen las pautas básicas y guían el accionar de las entidades del sector público hacia la búsqueda de la efectividad, eficiencia y economía de las operaciones.

Los titulares de cada entidad son responsables de establecer, mantener, revisar y actualizar la estructura de control interno, que debe estar en función a la naturaleza de sus actividades y volumen de operaciones, considerado en todo momento el costo y beneficio de los controles y procedimientos implantados.

Estas a su vez se fundamentan en principios y prácticas de aceptación general, así como en aquellos criterios y fundamentos que con mayor amplitud se describen. (Normas técnicas del control interno)

El control interno posee 5 componentes que pueden ser implementados en todas las compañías de acuerdo a las características administrativas, operacionales y de tamaño, los componentes son:

- ✓ Un ambiente de control.
- ✓ Una valoración de riesgos.
- ✓ Las actividades de control (políticas y procedimientos).
- ✓ Información, comunicación.
- ✓ El monitoreo y supervisión.

### 3.7.2 beneficio de las normas de control interno para las empresas

- ✓ Crear y fomentar una cultura basada en valores, al interior del Jurado Nacional de Elecciones.
- ✓ Mejorar progresivamente la eficacia y la eficiencia en el desarrollo de las actividades y de la Institución en general, al ser todos los servidores parte de las actividades de control.
- ✓ Mediante la mejora de los procesos, fortalecer la imagen del Jurado Nacional de Elecciones, de sus funcionarios y de sus servidores.
- ✓ Reducir los riesgos de corrupción
- ✓ Lograr los objetivos y metas establecidos
- ✓ Promover el desarrollo organizacional
- ✓ Lograr mayor eficiencia, eficacia y transparencia en las operaciones
- ✓ Asegurar el cumplimiento del marco normativo
- ✓ Proteger los recursos y bienes del Estado, y el adecuado uso de los mismos
- ✓ Contar con información confiable y oportuna
- ✓ Fomentar la práctica de valores
- ✓ Promover la rendición de cuentas de los funcionarios por la misión y objetivos encargados y el uso de los bienes y recursos asignados.

Para implementar un sistema de control interno, se deben cumplir las tres fases siguientes:

#### Planificación

Se inicia con el compromiso formal de la Alta Dirección y la constitución de un Comité responsable de conducir el proceso. Comprende además las acciones orientadas a la formulación de un diagnóstico de la situación en que se encuentra el sistema de control interno de la entidad con respecto a las normas de control interno establecidas por la Contraloría General de la República, que servirá de base para la elaboración de un plan de trabajo que asegure su implementación y garantice la eficacia de su funcionamiento.

#### Ejecución

Comprende el desarrollo de las acciones previstas en el plan de trabajo. Se da en dos niveles secuenciales: a nivel de entidad y a nivel de

procesos. En el primer nivel se establecen las políticas y normativa de control necesarias para la salvaguarda de los objetivos institucionales bajo el marco de las normas de control interno y componentes que éstas establecen; mientras que en el segundo, sobre la base de los procesos críticos de la entidad, previa identificación de los objetivos y de los riesgos que amenazan su cumplimiento, se procede a evaluar los controles existentes a efectos de que éstos aseguren la obtención de la respuesta a los riesgos que la administración ha adoptado.

### Evaluación

Fase que comprende las acciones orientadas al logro de un apropiado proceso de implementación del sistema de control interno y de su eficaz funcionamiento, a través de su mejora continua (RANKIA, 2003-2021)

## 3.8 Producción de tabaco en Nicaragua

La producción de tabaco en Nicaragua usa la semilla cubana, siendo la más conocida la comúnmente llamada “Habano” por su procedencia, pero también se utiliza la variedad “Connecticut” aunque es menos la proporción. (Montserat, 2008)

### 3.8.1 Proceso de producción del tabaco.

- ✓ Recepción de materia prima: existe un área específica en donde se almacena. El tabaco en pacas en espera para su debido proceso
- ✓ Área de mojado: se procede a abrir las pacas para mojar las hojas de tabaco y que se suavicen ya que vienen secas.
- ✓ Área de secado: luego se procede a poner la capa colgada para la extracción de la humedad contenida en la hoja.
- ✓ Despalillo: es donde se lleva la capa para la sustracción de la vena. Confección de puros: aquí se trae la hoja para que la realización de puros se le facilite al Bonchero para que el realice el puro. Luego se coloca en unas prensas para moldearlo y darle forma.
- ✓ Control de calidad (rechazo y aprovechamiento): en esta área se evalúa si el puro producido cumple con los estándares de calidad exigidos por el cliente
- ✓ Almacenamiento en cuarto frío: aquí se introduce a una determinada temperatura, esto se hace para eliminar del puro cualquier tipo de bacteria que tenga el puro.



- ✓ Área de empaque y clasificación de puros: aquí se lleva el puro y es escogido, esta persona se encarga de clasificarle puro según su color y tamaño.
- ✓ Anillado y encelofanado: luego se le lleva el puro ya clasificado a la empaedora y este lo anilla y lo introduce en una bolsa de celofán para conservar su sabor.
- ✓ Empaque en cajas: según su tamaño y marca: luego se introduce en cajas para su empaque final
- ✓ Forrado de cajas con papel celofán: ya rellenas las cajas de puros se procede a forrar las cajas con celofán para una mejor presentación y que el puro conserve su sabor.

### **3.9 Zonas Francas**

#### **3.9.1 Conceptos**

Toda área del territorio nacional, debidamente cercada, sin población residente, bajo la vigilancia de la Dirección General de Aduanas, sometido a control aduanero especial, con el único propósito de albergar empresas que se dediquen a la importación de materias primas, transformarlas en productos terminados y venderlos en el exterior. También estas empresas pueden comprar sus materias primas en el país, procesarlas y exportar el producto terminado.

Las Zonas Francas, deben considerarse como situadas fuera del territorio nacional para efectos fiscales. Las Zonas podrán estar ubicadas en cualquier parte del territorio nacional, excepto en áreas protegidas y parques nacionales. (Regimen Nacional de Zonas Francas. , 2020)

#### **3.9.2 Empresa Operadora de Zona Franca**

Empresa cuyo objeto único es el desarrollar y administrar parques industriales de zonas francas que operan bajo dicho régimen. El negocio de una operadora es desarrollar techo industrial para arrendarlo a empresas usuarias.

Las sociedades extranjeras podrán hacerlo a través de subsidiarias o sucursales debidamente legalizadas en el país, con las mismas limitaciones en cuanto a su objeto.

Las empresas operadoras tienen como fin promover la inversión y la exportación mediante el establecimiento y operación en una zona franca de diferentes empresas que se dediquen a la producción y exportación de bienes o servicios, bajo un régimen fiscal y aduanero de excepción. (Regimen Nacional de Zonas Francas. , 2020)

### **3.9.3 Empresa Usuaría**

Es cualquier negocio o establecimiento industrial o de servicio, autorizado por la Comisión Nacional de Zonas Francas, para operar en una Zona Franca (dentro de un parque industrial de Zona Franca). Se considerarán admisibles para operar en una Zona, únicamente las empresas que se dediquen a la producción y exportación de bienes o servicios., todo de acuerdo a su respectivo permiso de operación.

Se considera también como empresa usuaria aquellas que se dediquen a la industrialización de productos agropecuarios y forestales (de alto valor agregado) destinado a la exportación.

Toda empresa usuaria de Zonas Francas tiene como objeto único las operaciones de su negocio en la Zona. Las sociedades extranjeras podrán hacerlo a través de subsidiarias o sucursales debidamente legalizadas en el país, con las mismas limitaciones en cuanto a su objeto.

### **3.9.4 Zonas Francas Administradas (ZOFAS)**

Son aquellas empresas Usuarías que, por la naturaleza del proceso de producción, el origen de la materia prima, o por las características de la empresa, son autorizadas por la Comisión Nacional de Zonas Francas para establecerse fuera de un parque industrial de zona franca.

Las empresas usuarias cuyo objeto es la manufactura de prendas de vestir o suplir de insumos a otras empresas de zonas francas, podrán operar única y exclusivamente dentro de un parque industrial de zonas francas, es decir, no podrán clasificar como una zona franca administrada.

El techo mínimo de una ZOFA, será de 2,500 metros cuadrados. Las ZOFAS deberán contar con las edificaciones e infraestructura necesarias y adecuadas tanto, en garantizar las condiciones laborales como el desarrollo de las operaciones comerciales.

### 3.9.5 Objeto de las empresas de Zona Franca

El objeto principal es promover la inversión y la exportación mediante el establecimiento y operación en la Zona de diferentes empresas que se dediquen a la producción y exportación de bienes o servicios, bajo un régimen fiscal y aduanero de excepción. (DGI, 2020)

### 3.9.6 Ley de Zonas Francas N° 917.

La presente ley tiene como objetivo establecer el régimen jurídico de las zonas francas de exportación, con el propósito de mantener y atraer la inversión extranjera directa que complementa el esfuerzo de la inversión nacional y promueva las exportaciones, para lograr el desarrollo social económico del país.

#### 3.9.6.1 Corporación de zonas francas.

La corporación de zonas francas es la entidad de derecho público, con personalidad jurídica, patrimonio propio, la deducción indefinida y con capacidad para controlar y contraer obligaciones, que tienen por el objetivo la promoción, desarrollo, operación, dirección y administración de las zonas francas públicas en el territorio nicaragüense. La corporación de zonas francas en un ente de desarrollo económico y social del régimen de zonas francas se denominará en lo sucesivo simplemente “la corporación” (Ley de zonas francas N° 917, 2015)

##### 3.9.6.1 Régimen de las empresas de las zonas francas

Deberán de ser calificadas y aprobadas de zonas francas a que se refiere el capítulo IV de la presente ley y una vez autorizadas para operar gozarán de los siguientes beneficios fiscales:

- ✓ Exención de 100% del impuesto sobre la renta generado por las operaciones de la zona, por el periodo de quince años a partir de iniciado su funcionamiento, el cual podrá ser prorrogado por una sola vez, por un periodo igual previa autorización de la comisión nacional de zonas francas.
- ✓ Exención total del pago de impuestos a la importación de maquinaria, equipo, herramientas, repuestos y otros implementos necesarios para el funcionamiento y operación de la zona.
- ✓ Exención de pago de impuestos por constitución, transformación, función y reforma de la sociedad, así como también el impuesto de timbres fiscales.
- ✓ Exención de todos los impuestos, derechos de aduana y de consumo conexos con las importaciones, aplicables a la introducción al país de materias primas,

materiales, equipos, maquinarias, matrices, partes o repuestos. Muestras, moldes y accesorios destinados a habilitar a la empresa para sus operaciones en la zona franca.

- ✓ Exención de impuestos de aduanas sobre los equipos de transporte, que sean vehículos de carga, pasajeros o de servicios.
- ✓ Exención total de impuestos indirectos, de venta o selectivos de consumo.
- ✓ Exención total de atributos municipales.
- ✓ Exención total de impuestos a la exportación sobre productos elaborados en la zona.
- ✓ Exención de impuestos fiscales y municipales sobre compras.

## **4. SUPUESTO**

### **4.1 Supuesto**

La aplicación eficiente de un sistema de acumulación de costos por proceso determina adecuadamente los costos de producción incurridos en un periodo determinado dentro de la empresa.

## 4.2 MATRIZ DE CATEGORÍA Y SUBCATEGORÍAS

Cuestiones de Investigación	Propósitos específicos	Categoría	Definición conceptual	Subcategoría	Fuente de información	Técnica de recolección de la información	Ejes de análisis	Procedimientos de análisis
<p>¿Cómo se da el proceso de acumulación de costos de producción en la tabacalera La Segoviana S.A?</p>	<p>Analizar cómo se da el proceso de acumulación de costos de producción en TASESA</p>	<p>Sistema de acumulación de costo</p>	<p>Se refiere a las diferentes etapas desarrollada en la empresa cuando el proceso productivo consiste en operaciones continuas desde la recepción de la materia prima hasta la obtención de los productos terminados en el cual surge el objeto de costo.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Materiales directos</li> <li>• Mano de obra directa</li> <li>• C I F</li> </ul> <p style="text-align: center;">Proceso productivo</p>	<p>Facturas</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Entradas y salidas</li> <li>• Informes de costos.</li> <li>•</li> <li>•</li> </ul>	<p>Entrevista</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Revisión documental</li> <li>• Guía de observación</li> <li>•</li> <li>•</li> </ul>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. ¿Están definidos los elementos del costo?</li> <li>2. ¿Qué tipo de control llevan para el registro de la producción?</li> <li>3. ¿Cuál es el proceso que se sigue en el sistema de acumulación de costos en la empresa?</li> <li>4. ¿Qué métodos de acumulación de Costos se utiliza en TASESA?</li> </ol>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Valuación de Inventarios</li> <li>• Análisis de los métodos de abastecimiento de materia prima.</li> <li>• Proveedores</li> <li>• Informes de acumulación de Costos en los departamentos.</li> </ul>

<p>¿Cuáles son las deficiencias que presenta el sistema de acumulación de costos de producción en la empresa Tabacalera La Segoviana SA?</p>	<p>Identificar las deficiencias que presenta el sistema de acumulación de costos de la producción de la empresa Tabacalera La Segoviana SA</p>	<p>Deficiencias del Sistema de Acumulación de Costos</p>	<p>La principal deficiencia en la acumulación de costos se presenta en dos distintos escenarios: el primero es la necesidad de controlar el uso de los recursos, el segundo es no poder contar con un sistema de acumulación de costos adecuado, no permitiendo una eficiente medición del desempeño en las actividades de la empresa, ni el logro de sus objetivos.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Control de materiales.</li> <li>• Registro contable del uso de materiales.</li> <li>• Registro contable de sueldos y salarios de MOD.</li> <li>• Traslado de costos de los departamentos.</li> <li>• Prorrato de costos.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Contador.</li> <li>• Responsable de bodega.</li> <li>• Responsables por departamentos.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Entrevista</li> <li>• Revisión documental</li> <li>• Guías de observación.</li> </ul>	<p>¿Existen procedimientos adecuados para acumular, calcular, asignar los costos de productos terminados?</p> <p>¿Tiene la empresa habilitadas en su catálogo, las cuentas necesarias para el control y registro contable de todos los elementos del costo?</p> <p>¿La empresa tiene procedimientos contables establecidos para cada departamento y las etapas de producción?</p> <p>¿Hay una planeación para llevar a cabo el proceso productivo?</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Partidas de registros Contables</li> <li>• Base de cálculo de los CIF</li> <li>• Control Interno de MO</li> <li>• Revisión en los controles de Mat. Directos</li> <li>• Revisión de controles internos.</li> <li>• Seguimiento de personal</li> </ul>
--	--	--	--	--	--	--	--	--



<p>¿Cómo se dan los procesos de registro y levantamiento de la información contable para acumular los costos de producción de la empresa TASESA?</p>	<p>Proponer procesos para la acumulación de los diferentes elementos del costo de producción de Tabacalera La Segoviana S.A.</p>	<p>Formatos de control</p>	<p>Los elementos de costo de un producto o sus componentes son los materiales directos, la mano de obra directa y los costos indirectos de fabricación, esta clasificación suministra la información necesaria para la medición del ingreso y la fijación del precio del producto.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tarjetas Kardex</li> <li>• Remisión de entrada y salidas de materiales.</li> <li>• Formatos de prorrateo.</li> <li>• Formatos de levantamiento de producción por departamento.</li> </ul>	<p>Responsable de áreas.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Facturas de compras y ventas.</li> <li>• Hojas de asistencia de personal</li> <li>•</li> <li>•</li> </ul>	<p>Entrevista</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Análisis documental</li> <li>• Guías de observación.</li> </ul>	<p>¿La empresa cuenta con guías, manuales, y normas a seguir para llevar el proceso de producción?</p> <p>¿Tiene la empresa habilitadas en su catálogo, las cuentas necesarias para el control y registro contable de todos los elementos del costo?</p> <p>¿Qué formularios utilizan para el control de los elementos del costo de producción?</p> <p>¿Cada departamento elabora un informe de costo de producción? ¿Qué información contiene?</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Facturas de compras.</li> <li>• Movimientos de inventarios.</li> <li>• Registros contables.</li> <li>• Revisión de planillas o soportes usados para la compra de materiales y suministros.</li> <li>• Revisión de formatos para el registro de gastos</li> </ul>
--	--	----------------------------	--	--	---	--	---	---



## **5. DISEÑO METODOLÓGICO**

### **5.1 Enfoque de estudio**

Para esta investigación se practican procedimientos cualitativos ya que se pretende conocer y analizar el sistema de acumulación de costo que interviene en los procesos productivos de la empresa y así analizar a profundidad su proceso de acumulación y su incidencia en la utilidad por producto de la empresa.

### **5.2 Tipo de estudio**

El tipo de estudio de la presente investigación es de tipo analítico ya que se pretende analizar los sistemas de acumulación de costo por proceso, los elementos que componen el sistema de acumulación de los costos, de igual manera el proceso productivo de la empresa y así posteriormente proceder a la validación de la aplicación de los sistemas de acumulación de costos mediante conjeturas propias construidas a partir del procedimiento investigativo.

### **5.3 Universo, muestra y unidad de análisis**

#### **5.3.1 Universo**

El universo de estudio de la investigación es Tabacalera La segoviana S.A ubicada en la ciudad de Estelí, la cual se dedica a la industrialización de tabaco y la realización de puros.

#### **5.3.2 Muestra de estudio**

La muestra de estudio está constituida por el área contable, específicamente la contabilización de costos por procesos de la empresa Tabacalera La Segoviana S.A, a través de un sistema de costo por proceso.

#### **5.3.3 Criterios de selección de la muestra**

Siendo una investigación cualitativa el tipo de muestreo es no probabilístico porque no todos los elementos de la muestra tienen las mismas posibilidades de ser realizados.

#### **5.3.4 Método de investigación**

Para la realización de este estudio se utilizará el método inductivo y analítico.

Es de método inductivo, ya que en este estudio se pretende llegar a conclusiones generales a partir de premisas particulares como es el análisis de los sistemas de acumulación de costos por procesos en la empresa Tabacalera La Segoviana S.A.

En este método se obtendrán mediante cuatro pasos como lo son, describir el proceso de acumulación de costos, identificar las deficiencias del sistema, diseñar un proceso adecuado y validar la aplicación de sistema de acumulación de costo para la asignación de CIF.

También el método de análisis, porque se pretende identificar las debilidades que presentan el sistema de acumulación de costos con los que la empresa ya cuenta, dicho esto es necesario distinguir las fases del proceso productivo e identificar los elementos del costo como se controlan y contabilizan.

#### **5.4. Técnicas de recolección de información**

Las fuentes secundarias de información han sido los diferentes libros de costos y visitas a sitios web para la elaboración del marco teórico.

##### **5.4.1 Fuentes primarias**

Para poder cumplir con los objetivos de la investigación se requiere de la utilización de técnicas de recolección de datos como lo son la entrevista y las observaciones.

##### **5.4.2 Entrevista**

El objetivo de practicar esta técnica de investigación es obtener información real y veraz con el personal encargado en el área de producción, como el supervisor de dicha área y contador encargado de llevar registros, para el cumplir con los objetivos planteados en la investigación.

El tipo de entrevista utilizada es de carácter abierta, es decir, se plantearon preguntas de tipo descriptivo.

##### **5.4.3 Guía de Observación**

Es una forma directa de recolectar datos de interés en un momento donde ocurren ciertos eventos, uno de estos eventos son los recorridos realizados por el equipo de investigación al área de producción.

Las guías de observación se realizarán a los trabajadores del área de producción y bodega con el objetivo de reunir información acerca del proceso productivo en la producción de puros. Al igual en el área administrativa se tendrá presente el control y forma de los registros contables en las operaciones.

##### **5.4.4 Documentación.**

El análisis de la información contabilizada por la empresa y los resultados del proceso de eficiencia y capacidad de control para la acumulación de los costos y gastos de la



entidad, se ha podido analizar, interpretar los inventarios, registros de diario, normas contables, estados financieros, estados de resultados.

## 6. RESULTADOS

### 6.1 Descripción del proceso de Acumulación de Costos de producción en Tabacalera La Segoviana S.A.

Tabacalera La Segoviana S.A es una empresa que se dedica al procesamiento de tabaco en rama a puros de granel, posteriormente se empaqueta para su exportación.

Para poder obtener el producto final Tabacalera La Segoviana S.A necesita de otros procesos externos que no se llevan en la empresa, como lo es la preparación y fermentación de la materia prima, y elaboración de cajas de empaque que utiliza Tabacalera La Segoviana S.A, debido a que la empresa compra su materia prima y cajas según sus necesidades para uso.

El gerente general es dueño y accionista mayoritario de las tres empresas, la contabilización de estas tres empresas se lleva en las instalaciones de Tabacalera La Segoviana S.A.

En la presente sección se hablará cómo se da la contabilización de los dos procesos operativos: conversión de materia prima a puros de granel y el empaque para su exportación.

La descripción del proceso contable comienza con el levantamiento, análisis y registro de los flujos de costos de producción.

#### 6.1.2 Movimiento Físico de inventarios (Entradas, salidas)

##### 6.1.2.1 Las entradas de materia prima

En el sistema contable primeramente se registra como una compra a proveedores contra banco, posteriormente se les da una entrada a inventarios a sus respectivas cuentas ya sea Picadura, capa, banda, viso, seco, ligero o capote contra proveedores.

Se hace un conteo físico y verificación de la materia prima, pero no se utiliza formatos de remisiones de entradas, una copia de la factura se archiva como remisión de entrada esto se debe a que la materia prima será rezagada de inmediato para la conversión de puros a granel

Registro contable en el sistema de contabilidad general y de costos.

\*Compra con cheque de materia prima

Código	Nombre de cuenta	Parcial	Debe	Haber
--------	------------------	---------	------	-------

<b>2111</b>	<b>Proveedores</b>	<b>xxxx</b>
2111-01	Caribbean Cigars S.A	xxxx
<b>1102</b>	<b>Banco</b>	<b>xxxx</b>

\*Entrada de inventario de materia prima. (resumen del formato del sistema)

Fecha	Código	Descripción	Unidades (LB)	Costo unitario	Costo total	Proveedores
x/x/x	<b>A0001001</b>	VISO JALAPA	20	194.15	3,883.00	CARIBBEAN CIGARS
X/X/X	<b>A0001002</b>	CAPA	10	1,412.00	14,120.00	CARIBBEAN CIGARS

### 6.1.2.2 Salidas de materia prima.

\*Remisión de salida de materia prima:

Las remisiones son muy importantes para las certificaciones de cada uno de los movimientos que se hacen entre las diferentes áreas que intervienen en el proceso de transformación del producto. Certifica que la materia prima ha sido entregada al departamento de producción

La remisión utilizada cumple con la validez para la identificación de materia prima entre las áreas que intervienen.



Fecha	Código	Descripción	Unidades (LB) ×	Costo unitario =	Costo total	Cuenta clic
x/x/x  (Según fecha de remisión de salida)	A0001001	TRIPA JALAPA	12	105	1,260.00	<b>1144-01</b> <b>Producción de puros en proceso</b> 1144-01-01-01 Tripa Viso
X/X/X	A0001002	CAPA HABANO	10	1,400.00	14,000.00	<b>1144-01</b> <b>Producción de puros en proceso</b> 1144-01-01-03 Capa







El control de los materiales garantiza un apropiado uso y aplicación de la materia prima en el proceso productivo. De este modo, el uso de un exhaustivo control de materia prima garantiza a la organización un registro detallado de la materia prima utilizada en el proceso productivo, y, por tanto, debe contribuir al aseguramiento de la calidad de los materiales adquiridos por la empresa para el desarrollo de un proceso productivo.

Cada uno de los boncheros y roleros tienen su propia tarjeta de control de entrega de materia prima, la encargada de entregar la materia prima llena la fecha y la descripción de capa o capote y el total entregado, los boncheros y roleros llenan los demás espacios según el uso y la calidad de la materia prima recibida.

### 6.1.2.4 Formato Reporte de producción diaria.

Los informes claros, fáciles de entender y seguir son parte importante para el control de cada proceso que sufre el producto, este reporte tiene una sola función que es el recoger la producción diaria de puros terminados por boncheros y roleros; este reporte ayuda a la verificación física de los puros que se entregan al final del día al responsable de bodega, de igual manera ayuda al gerente de operaciones a planificar las ordenes de

TABACALE  
REPOR

Bonchado y Rolado Fecha: 26 10 21

Marca	Vitola	Nombre de Vitola	Tipo de puro	TOTAL PRODUCCION				RECHAZADOS					
				Bonchado	Rolado	Bonches	Rolados	Maquina	Revisor				
1	600any	296	T	335									
	Virensia	296	T		30	39							
2	Jonny	450	T	450									
	Elizav	450	T		450				3				
3	Orlando	233	T	233									
	Sandra	233	T		180				1				
4	Roberto	305	T	305									
	Fueling	305	T		50				12				
5	Juan	204	T	204									
	Ricardo	204	T		204				1				
6	Produccion		T	260									
7													
8													
9													
TOTAL				296	450	233	305	204	260	39	1787	1787	30

Elaborado: Agner Revisado: \_\_\_\_\_ Total Produccion: \_\_\_\_\_



de puros que fueron empacadas o los que solo fueron anillados y se empacaran hasta el siguiente día.

### 6.1.3 Actualización de Inventario

El control de inventario es un elemento muy importante para el control de costes y rentabilidad de la empresa, permite mantener plena seguridad del funcionamiento del sistema contable que se utiliza.

Los inventarios son un capital en forma de material, entiende que toda acción relacionada con la administración de estos genera costos y, por tanto, se traduce en pérdidas o ganancias para el negocio.

Existen diferentes tipos de inventarios, de acuerdo con el tipo de demanda que cada empresa tiene para poder avanzar con eficiencia. Algunos de ellos, clasificados, de acuerdo con su forma, son los inventarios de materia prima de productos en proceso y de productos determinados.

Tabacalera La Segoviana S.A actualiza sus inventarios en un formato de Excel usando formulas y vinculaciones para al final presentar el saldo final existente en cada mes.

#### 6.1.3.1 Inventarios de Producción

\*Inventario de producción diaria:

TABACALERA LA SEGOVIANA S.A					LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	SÁBADO	DOMINGO	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	SÁBADO
REPORTE DE PRODUCCION MARZO 2021	CODIGO	MARCA	NOMBRE VITOLA	VITOLA	TIPO DE PUROS	01/03/2021	02/03/2021	03/03/2021	04/03/2021	05/03/2021	06/03/2021	07/03/2021	08/03/2021	09/03/2021	10/03/2021	11/03/2021	12/03/2021
P0730002		ARCHIMIDES	550	5 X 50	Redondos	57											
P0730003		ARCHIMIDES	650	6 X 50	Redondos												
P0730004		ARCHIMIDES	654	6 1/4 X 54	Redondos												
P0730005		ARCHIMIDES	750	7 X 50	Redondos												
P0740001	PYTHAGORAS	PYTHAGORAS	50	4 1/2 X 50	Redondos												
P0740002		PYTHAGORAS	52	5 X 52	Redondos	57											
P0740003		PYTHAGORAS	54	5 1/2 X 54	Redondos												
P0740004		PYTHAGORAS	60	6 x 60	Redondos												
P0740005		PYTHAGORAS T		6 1/4 X 54 T	Redondos		82										
P0750001	SOCRATES	SOCRATES	458	4 X 58	Semi - Prensado												
P0750002		SOCRATES	550	5 x 50	Semi - Prensado												
P0750003		SOCRATES	552	5 1/2 X 52	Semi - Prensado												
P0750004		SOCRATES	654	6 X 54	Semi - Prensado												
P0750005		SOCRATES T		6 1/4 X 52 T	Semi - Prensado												
P0760001	ARISTOTELES	ARISTOTELES	544	5 1/8 X 44	Redondos												
P0760002		ARISTOTELES	548	5 X 48	Redondos		58										
P0760003		ARISTOTELES	550	5 1/2 X 50	Redondos												
P0760004		ARISTOTELES	652	6 X 52	Redondos												
P0760005		ARISTOTELES	748	7 X 48	Redondos												
P0770001	LA DEMOCRACIA	LA DEMOCRACIA	46	4 1/2 X 46	Semi - Prensado												
P0770002		LA DEMOCRACIA	54	5 X 54	Semi - Prensado												
P0770003		LA DEMOCRACIA	56	5 1/2 X 56	Semi - Prensado												
P0770004		LA DEMOCRACIA	60	6 X 60	Semi - Prensado												
P0770005		LA DEMOCRACIA T		6 X 52 T	Semi - Prensado												
P0780001	ONASSIS	ONASSIS	554	5 x 54	Redondos		50										

En este formato se ingresa la producción de puros por día según marca y vitola. TASESA no usa un sistema de inventarios vinculado con el sistema de contabilidad general, se

soporta del formato de reporte de control de producción diaria mencionado con anterioridad.

Como se puede observar en la imagen están otras hojas de control de inventario como: salidas para el departamento de empaque, que se actualiza con las remisiones de salida de bodega, salida de fallos: se le da salida con los formatos de rezago, las entradas de rehechos se actualizan con reporte de producción diaria donde se reflejan los puros rehechos por los roleros.

En Tabacalera La Segoviana S.A procesan 34 marcas diferentes con distintas vitolas cada una de ellas tiene un código de ingreso en el sistema de contabilidad general y de costos.

CODIGO	MARCA	NOMBRE VITOLA	VITOLA	TIPO DE PUROS	SALDO ANTERIOR 28.02.2021	PRODUCCION	ENTRADA DE REHECHOS	ENTRADA PLACENSIA	EMPAQUE	SAMPLER	FALLOS/PASAR CAPA	TOTAL
P0710001	SELECCION PRIVADA CORONATIONS	PETIT CORONAS	4 3/8 x 42	REDONDOS	31	806	-		550			287
P0710002		CORONAS	5 1/8 x 42	REDONDOS	11	169	-					180
P0710003		CAZADORES	6 1/8 x 44	REDONDOS	200	170	5		370			5
P0001001	SELECCION PRIVADA	ROBUSTOS	5 X 50	REDONDOS	350	714	-		430	20		614
P0001002		ROYALES	5 X 54	REDONDOS	39	379	-		280		6	132
P0001003		DIPLOMATICOS	6 1/4 X 54	REDONDOS	43	925	18		750			236
P0002001	SELECCION PRIVADA	EMINENTES	5 1/2 X 52	REDONDOS	249	854	58		1,030	20		111
P0002002		MAGNIFICOS	6 X 60	REDONDOS	80	2,020	110		2,090			120
P0002003		FABULOSOS	7 X 52	REDONDOS	68	-	1		-			69
P0003001	EL GRAN REY	EMPERADORES	5 X 50	REDONDOS	113	260	6		370			9
P0003002		BELICOSOS	5 3/8 X 52	REDONDOS	-	741	24		450	20		295
P0003003		PROMINENTES	6 1/2 X 50	REDONDOS	335	299	-		310			324
P0720001	GLORIA DE LEON GRAN DOMINIO	TREMENDOS	4 1/4 x 44	REDONDOS	313	144	-		430			27
P0720002		HERMOSOS	5 x 48	REDONDOS	-	266	-		260			6
P0720003		PODEROSOS	6 x 48	REDONDOS	-	280	-		270			10
P0004001	GLORIA DE LEON	FUERZA	4 1/2 X 50	REDONDOS	-	940	5		900			45
P0004002		DOMINANTE	5 1/4 X 54	REDONDOS	784	579	13		1,260	20		96
P0004003		PROMINENTE	6 3/4 X 54	REDONDOS	53	862	-		820			95
P0005001	RESERVA LIMITADA	EPICURES	4 1/2 X 52	REDONDOS	29	661	-		560	20		110
P0005002		MONARCAS	5 1/4 X 52	REDONDOS	17	785	-		790			12
<b>TOTAL RESUMEN PRODUCCION</b>												
<b>ENTRADA PRODUCCION</b>												
<b>SALIDA EMPAQUE</b>												
<b>SALIDA FALLO</b>												

Para la verificación de las cantidades existentes de puros de cada marca nos vamos a la primera hoja de libro de Excel donde está el resumen total de la producción, esta hoja está vinculado con las demás hojas con el fin de sumar el saldo anterior con la producción del mes más las entradas de rehechos, se le restas los puros entregados al departamento de empaque, y hay una columna aparte para las cajas de Sampler para poder ingresarlas al sistema y costear los puros empacadas con más facilidad y finalmente se le restan los fallos o puros a pasar capa, y de esa manera obtener su saldo final en existencias.

### 6.1.3.2 Inventario de Cajas para empaque

TABACALERA LA SEGOVIANA S.A						
INVENTARIO DE CAJAS MARZO 2021						
Codigo	Nombres y Vitolas	Saldo Ant. 31.01.2021	+	-	-	Total
			Entradas	Empaque	Fallos	
C0013	SELECCION PRIVADA DE CORONATION					
C0013001	Petit corona	12	51	55		8
C0013002	Coronas	12	50			62
C0013003	Cazadores	8	29	37		-
C0002	CAJA-CURIVARI SELECCION PRIVADA		-			
C0002001	Robustos	12	56	43		25
C0002002	Royales	4	30	28		6
C0002003	Diplomaticos	6	81	75		12
C0002004	Lancersos		-			
C0003	CAJA-CURIVARI SELECCION PRIVADA MADURO		-			
C0003001	Eminentes	2	112	103		11
C0003002	Magnificos	18	212	209		21
C0003003	Fabulosos	15	-			15
C0010	CAJA-CURIVARI EL GRAN REY		-			
C0010001	Emperadores	9	40	37		12
C0010002	Belicosos	23	51	45		29
C0010003	Prominentes	1	55	31		25
C0014	GLORIA DE LEON GRAN DOMINIO		-			
C0014001	Tremendo	8	43	43		8
C0014002	Hermoso	13	33	26		20

Control de cajas de empaque es muy preciso ya que las cajas son hechas por otra empresa, en Tabacalera La segoviana S.A las existencias son muy pocas ya que se piden según las necesidades de la empresa, este formato es muy simple de entender. Se suman los saldos anteriores con las entradas de cajas, se restas las cajas empacadas y los fallos de esta manera se obtienen los saldos en existencias.

Este inventario es actualizado por las facturas y remisiones de entradas a bodega.



### 6.1.3.3 Inventarios de empaque

Para poder definir los costos de empaque se llevan cuatro inventarios que interfieren directamente en los costos de los puros empacados los cuales son: inventarios de celofán, inventario de anillos, inventario de códigos de barra, inventarios de puros empacados:

#### 6.1.3.3.1 Inventario de Celofán

En este libro de excel se actualiza el inventario de celofán en unos de las hojas están agrupadas las marcas con la misma medida de vitola.

En esta hoja se le da salida a las cantidades de celofán que se utilizaron en el empaque según la marca y la vitola en la que pertenece.

Grupo	Marca	Vitola	Medida	Cantidad	SALIDA
1	Curivari Selección Privada Coronator	Curivari Selección Privada, Petit Coronas, 4 3/8x42, Box 1x10	4 3/8 X 42	250	550
	Curivari Reserva Limitada Café	Curivari Reserva Limitada, Petit Café, 4 1/2x42, Box 1x10	4 1/2 x 42	400	200
2	Curivari Selección Privada Coronator	Curivari Selección Privada, Coronas, 5 1/8x 42, Box 1x10	5 1/8 X 42	300	
3	Curivari Selección Privada	Curivari Selección Privada Lanceros, 7x 42, Box 1 x 10	7 x 42	50	
	Achilles Heroicos	Achilles Heroicos, Peleus, 7 1/4 x 42, Box 1x10	7 1/4 x 42	50	
4	Gloria de León Gran dominio	Gloria de León GD, Tremendos, 4 1/4x44, Box 1x10	4 1/4 X 44	250	430
	Buenaventura Picadores	Buenaventura Picadores, Fumas 44, 4 1/4 x 44, Box 1x20	4 1/4 X 44	300	940
5	Achilles	Achiller Demeter 44, 5 x 44, Box 1x 10	5 x 44	50	
	Curivari Gran Cru	Curivari Grand Cru, Grand Cru 44, 5 1/8 x 44, Box 1 x 10	5 1/8 X 44	50	
	Achilles La iliada	Achilles La iliada, La iliada No. 3, 5 1/8 x 44, Box 1x10	5 1/8 x 44	50	
	Aristoteles	Aristoteles, Aristoteles 544, 5 1/8 x 44, Box 1x10	5 1/8 X 44	50	
	Centauro	Centauro, Centauro 44, 5 1/8 x 44, Box 1 x 10	5 1/8 x 44	50	
6	Buenaventura	Buenaventura Nacs 5, 6 1/2 x 44, Box 1x10	6 1/2 x 44	50	
	Curivari Selección Privada Coronator	Curivari Selección Privada, Cazadores, 6 1/8x44, Box 1x10	6 1/8 X 44	250	370
7	Curivari Anniversario 1997	Curivari Anniversario 1997, Anniversario 446, 4 x 46, Box 1 x 10	4 X 46	50	
	Achilles La iliada	Achilles La iliada, La iliada No 1, 4 x 46, Box 1x10	4 X 46	50	
	Curivari Vintage	Curivari Vintage, Vintage 446, 4 1/2 x 46, Box 1 x 10	4 1/2 x 46	50	
	Buenaventura Picadores	Buenaventura Picadores, Picadores 46, 4 1/2 x 46, Box 1x10	4 1/2 X 46	450	480

En esta otra hoja se nos agrupan y vinculan todos los grupos y las salidas que se dieron en la hoja anterior sumando todas las marcas que tienen la misma medida de vitola, procedemos a dar entrada a los celofanes comprados, según las facturas, se suma el saldo anterior más las entradas menos las salidas y así se obtiene el saldo final existente.

1. Inventario Cellophane MARZO 2021 - Excel

ARCHIVO INICIO INSERTAR DISEÑO DE PÁGINA FÓRMULAS DATOS REVISAR VISTA DESARROLLADOR

K6

	B	C	D	E	F	G	H	I	J
2	<b>TABACALERA LA SEGOVIANA S.A</b>								
3	<b>INVENTARIO DE CELLOPHANE AL 31 MARZO 2021</b>								
4									
5	<b>Grupo</b>	<b>Vitola</b>	<b>Medidas</b>	<b>Adicional</b>	<b>28.02.21</b>	<b>ENTRADA</b>	<b>SALIDAS</b>		<b>31.03.21</b>
6	1	Curivari Reserva Limitada, Petit Café, 4 1/2x42, Box 1x10	4 1/2 x 42	2	1650		750		900
7	2	Curivari Selección Privada, Coronas, 5 1/8x 42, Box 1x10	5 1/8 X 42	2	310		0		310
8	3	Achilles Heroicos, Peleus, 7 1/4 x 42, Box 1x10	7 1/4 x 42	2 1/2	1000		0		1000
9	4	Gloria de León GD, Tremendos, 4 1/4x44, Box 1x10	4 1/4 X 44	2	1480		1370		110
10	5	Centauro, Centauro 44, 5 1/8 x 44, Box 1 x 10	5 1/8 x 44	2	1760		0		1760
11	6	Curivari Selección Privada, Cazadores, 6 1/8x44, Box 1x10	6 1/8 X 44	2 1/2	730				730
12	7	Buenaventura Picadores, Picadores 46, 4 1/2 x 46, Box 1x10	4 1/2 X 46	2	2950		480		2470
13	8	Buenaventura Cremas, C100, 5 5/8 x 46, Box 1x10	5 5/8 X 46	2	2230		920		1310
14	9	Gloria de León GD, Hermosos, 5x48, Box 1x10	5 X 48	2	1430		260		1170
15	10	Gloria de León GD, Poderosos, 6x48, Box 1x10	6 X 48	2 1/2	1000		550		450
16	11	Curivari Epitome, Epitome 748, 6 3/4 x 48, Box 1 x 10	6 3/4 X 48	2 1/2	450		0		450
17	12	Buenaventura, Mini BV 3 1/2X50, Box 1X20	3 1/2 x 50	2	3700		2620		1080
18	13	Gloria de León, Fuerza, 4 1/2x50, Box 1x10	4 1/2 X 50	2	2770		900		1870
19	14	Curivari Selección Privada, Robotos, 5x50, Box 1x10	5 x 50	2	5950		1390		4560
20	15	Buenaventura, BV500, 5 1/4X50, Box 1X10	5 1/4 x 50	2	0		0		0
21	16	Curivari Sun Crown Marlboro, SG Marlboro 550, 5 1/2 x 50, Box 1 x 10	5 1/2 X 50	2	1940		560		1380

Grupos Inventarios

### 6.1.3.3.2 Inventario de Anillos

Este formato es muy simple de entender, fácil de usar igual que los demás formatos mostrados anteriormente se suma en saldo inicial o saldo anterior con las entradas, se le restan las salidas de empaque y eso nos da el total de saldo final existente.

**TABACALERA LA SEGOVIANA S.A**

Inventario Anillos MARZO 2021

	Nombres y Vitolas		Proveedor	S.I.	Entrada	Empaque	S/Plasencia	Total
	ANILLOS			0				-
D0001009	Curivari Selección Privada	Tripa	TSO	11080		550		10,530
D0001005	Curivari Gran Rey	Tripa	TSO					-
D001001	Gloria de Leon	Tripa	TSO	8423		3,880		4,543
D001006	Curivari Reserva Limitada Clasica	Tripa	TSO	11650		1,380		10,270
D0001007	Curivari Reserva Limitada Café	Tripa	TSO	11263		3,150		8,113
D000104	Curivari Reserva Limitada Café Noir	Tripa	TSO	9200		2,470		6,730
D0001008	Curivari Reserva Limitada 1000 Series	Tripa	TSO	4380		2,350		2,030
D0001010	Achiles	Tripa	TSO	10707				10,707
D0001002	Buenaventura	Tripa	Honduras	72791		72,791		-
D0001027	Buenaventura Cremas	Tripa	Honduras	4350		4,350		-
D0001028	Archimides	Tripa	TSO	8400				8,400
D0001029	Pythagoras	Tripa	TSO	9280		100		9,180
D0001030	Socrates	Tripa	TSO	12740		1,900		10,840
D0001031	Aristoteles	Tripa	TSO	8000				8,000
D0001033	Onnasis	Tripa	TSO	11450				11,450
D0001034	Centauro	Tripa	TSO	9970				9,970
D0001035	Ciclope	Tripa	TSO	9859		1,030		8,829
D0001032	La Democracia	Tripa	TSO	8270				8,270
D0001036	Curivari Epitome	Tripa	TSO	8250				8,250
D0001037	Curivari Virtudes	Tripa	TSO	6300				6,300

**6.1.3.3.3 Inventario de códigos**

Este formato es muy simple de entender, en la primera columna nos presentan las diferentes marcas que usan códigos, siguiendo con el nombre y la medida de vitola, la cuarta columna indica el color del código de barra y color de las letras, la función de este formato es igual a los presentados anteriormente, se aplica una formula muy simple que suma el saldo anterior más los pedidos, se le restan





TABACALERA LA SEGOVIANA S.A							
MARCA	NOMBRE DE VITOLA	VITOLA	COLOR	Saldo Anterior	PEDIDO	Salidas	total
1 2 CORONATIONS	PETIT CORONAS	4 3/8 x 42	Rojo / Blanco	700	2000	550	2150
	CORONAS	5 1/8 x 42	Rojo / Blanco	140	1000		1140
1 2 CURIVARI EL GRAN REY	BELICOSOS	5 3/8 X 52	Rojo / Blanco	324	1000	450	874
	PROMINENTES	6 1/2 X 50	Rojo / Blanco	1440		310	1130
3 4 5 GLORIA DE LEON GRAN DOMINIO	TREMENDOS	4 1/4 x 44	Rojo / Blanco	990		430	560
	HERMOSOS	5 x 48	Rojo / Blanco	1470		260	1210
	PODEROSOS	6 x 48	Rojo / Blanco	1230		270	960
5 7 8 9 GLORIA DE LEON	FUERZA	4 1/2 X 50	Rojo / Blanco	490	2000	900	1590
	DOMINANTE	5 1/4 X 54	Rojo / Blanco	2314		1260	1054
	PROMINENTE	6 3/4 X 54	Rojo / Blanco	2270		820	1450
9 0 1 CURIVARI RESERVA LIMITADA CLASICA	EPICURES	4 1/2 X 52	Rojo / Blanco	1644		560	1084
	MONARCAS	5 1/4 X 52	Rojo / Blanco	2780		790	1990
	IMPERIALES	6 1/4 X 54	Rojo / Blanco	3520		1650	1870
2 3 4 CURIVARI RESERVA LIMITADA CAFÉ	PETIT CAFÉ	4 1/2 X 42	Café / Blanco	620	1000	200	1420
	CAFÉ 52	5 X 52	Café / Blanco	4134		1300	2834
	CAFÉ 60	5 1/2 X 58	Café / Blanco	4660			4660
5 6 CURIVARI RESERVA LIMITADA CAFÉ NOIR	CAFÉ NOIR 54	5 1/2 X 54	Café / Blanco	6574		1340	5234
	CAFÉ NOIR 56	6 X 56	Café / Blanco	9140		1130	8010

las salidas y eso nos da el saldo final existente.



### 6.1.3.3.4 Inventario de Puros empacados

TABACALERA LA SEGOVIANA S.A																				
PORTE DE PRODUCCION					JUEVES	VIERNES	SÁBADO	DOMINGO	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VI							
CODIGO	Brand	Size	BOX	01/07/2021	02/07/2021	03/07/2021	04/07/2021	05/07/2021	06/07/2021	07/07/2021	08/07/2021	09/07/2021								
Q0710001	SELECCION PRIVADA CORONATIONS	PETIT CORONAS	4 3/8 x 42	REDONDOS																
Q0710002		CORONAS	5 1/8 x 42	REDONDOS																
		CAZADORES	6 1/8 x 44	REDONDOS																
Q0001001	SELECCION PRIVADA	ROBUSTOS	5 X 50	REDONDOS																
Q0001002		ROYALES	5 X 54	REDONDOS																
Q0001003		DIPLOMATICOS	6 1/4 X 54	REDONDOS																
Q0002001		EMINENTES	5 1/2 X 52	REDONDOS																
Q0002002		MAGNIFICOS	6 X 60	REDONDOS	320						600	490								
Q0002003	FABULOSOS	7 X 52	REDONDOS																	
	EL GRAN REY	EMPERADORES	5 X 50	REDONDOS		210														
		BELICOSOS	5 3/8 X 52	REDONDOS																
		PROMINENTES	6 1/2 X 50	REDONDOS			120					340								
Q0720001	GLORIA DE LEON GRAN DOMINIO	TREMENDOS	4 1/4 x 44	REDONDOS																
		HERMOSOS	5 x 48	REDONDOS																
		PODEROSOS	6 x 48	REDONDOS																
Q0004001	GLORIA DE LEON	FUERZA	4 1/2 X 50	REDONDOS		300														
Q0004002		DOMINANTE	5 1/4 X 54	REDONDOS																
Q0004003		PROMINENTE	6 3/4 X 54	REDONDOS																
Q0005001	RESERVA LIMITADA	EPICURES	4 1/2 X 52	REDONDOS																
Q0005002		MONARCAS	5 1/4 X 52	REDONDOS		330														
Q0005003		IMPERIALES	6 1/4 X 54	REDONDOS	610															
Q0006001	RESERVA LIMITADA CAFÉ	PETIT CAFÉ	4 1/2 X 42	REDONDOS																
		CAFÉ 52	5 X 52	REDONDOS																

Para la actualización del inventario de empaçado, se actualiza este registro diario según lo que entregue en departamento de empaque a bodega, esta hoja de Excel está vinculada con las demás hojas donde aparece el total empaçado de cada vitola por mes.

REPORTE DE PRODUCCION					FAMILY 677	FAMILY 678	FAMILY 679	FAMILY 680	FAMILY 681	FAMILY 682	FAMILY 683	TOTAL EXPORT
CODIGO	Brand	Size	BOX									
Q0710001	SELECCION PRIVADA CORONATIONS	PETIT CORONAS	4 3/8 x 42	REDONDOS								-
Q0710002		CORONAS	5 1/8 x 42	REDONDOS								-
		CAZADORES	6 1/8 x 44	REDONDOS								-
Q0001001	SELECCION PRIVADA	ROBUSTOS	5 X 50	REDONDOS				520				520
Q0001002		ROYALES	5 X 54	REDONDOS		680						680
Q0001003		DIPLOMATICOS	6 1/4 X 54	REDONDOS				630				630
Q0002001		EMINENTES	5 1/2 X 52	REDONDOS		250						250
Q0002002		MAGNIFICOS	6 X 60	REDONDOS		720		1,090				1,810
Q0002003	FABULOSOS	7 X 52	REDONDOS				520				520	
	EL GRAN REY	EMPERADORES	5 X 50	REDONDOS		610		300				910
		BELICOSOS	5 3/8 X 52	REDONDOS		40		330				370
		PROMINENTES	6 1/2 X 50	REDONDOS		1,250		340				1,590
Q0720001	GLORIA DE LEON GRAN DOMINIO	TREMENDOS	4 1/4 x 44	REDONDOS								-
		HERMOSOS	5 x 48	REDONDOS		320						320
		PODEROSOS	6 x 48	REDONDOS		580						580
Q0004001	GLORIA DE LEON	FUERZA	4 1/2 X 50	REDONDOS		300		420				720
Q0004002		DOMINANTE	5 1/4 X 54	REDONDOS		650		830				1,480
Q0004003		PROMINENTE	6 3/4 X 54	REDONDOS		530		1,030				1,560
Q0005001	RESERVA LIMITADA	EPICURES	4 1/2 X 52	REDONDOS		160		460				620
Q0005002		MONARCAS	5 1/4 X 52	REDONDOS		330		780				1,110
Q0005003		IMPERIALES	6 1/4 X 54	REDONDOS		610		1,170				1,780
Q0006001	RESERVA LIMITADA CAFÉ	PETIT CAFÉ	4 1/2 X 42	REDONDOS				360				360



En la siguiente hoja que se está presentando a continuación se ingresan las cantidades de puros que se han exportado en las primeras cuatro columnas nos muestran el código, marca, nombre de vitola, medida de vitola, y forma del puro, a continuación, se hacen columnas según el número de facturas de exportación se van ingresando en números consecutivos, la columna D suma todas las columnas donde están ingresadas las cantidades exportadas y así obtener la cantidad de puros exportados por vitola.

En la primera hoja de este libro es donde aplica toda la información que se actualizo en las dos hojas anteriores se suman todas las cantidades ingresadas por día proporcionando el total de lo empacado a esto se le resta el total de las exportaciones, y así nos dará el saldo que quedara en existencia en bodega de puros empacados.

REPORTE DE PRODUCCION JULIO 2021						
CODIGO	Brand	Size	TOTAL EMPACADO	TOTAL	TOTAL EXPORT	SALDO
Q0710001	SELECCION PRIVADA	PETIT CORONAS	290	290	-	290
Q0710002	CORONATIONS	CORONAS	320	320	-	320
Q0001001	SELECCION PRIVADA	ROBUSTOS	520	520	520	-
Q0001002		ROYALES	370	1,050	680	370
Q0001003		DIPLOMATICOS	840	840	630	210
Q0002001	SELECCION PRIVADA	EMINENTES	340	590	250	340
Q0002002		MAGNIFICOS	1,410	1,810	1,810	-
Q0002003		FABULOSOS	520	520	520	-
Q0003001	EL GRAN REY	EMPERADORES	510	910	910	-
Q0003002		BELICOSOS	330	370	370	-
Q0003003		PROMINENTES	460	1,590	1,590	-
Q0720002	GLORIA DE LEON GRAN DOMINIO	HERMOSOS	-	320	320	-
Q0720003	GLORIA DE LEON	PODEROSOS	-	580	580	-
Q0004001		FUERZA	1,120	1,120	720	400
Q0004002		DOMINANTE	830	1,480	1,480	-
Q0004003	RESERVA LIMITADA	PROMINENTE	1,030	1,560	1,560	-
Q0005001		EPICURES	590	750	620	130
Q0005002		MONARCAS	1,110	1,110	1,110	-
Q0005003	RESERVA LIMITADA CAFÉ	IMPERIALES	1,780	1,780	1,780	-
Q0006001		PETIT CAFÉ	360	370	360	10
Q0006002		CAFÉ 52	650	1,090	1,090	-
Q0006003	CAFÉ 60	1,420	2,120	2,120	-	
Q0006004	CAFÉ 60	1,360	2,360	2,360	1,360	
<b>TOTAL</b>			<b>EMPACADO</b>	<b>EXPORTACIONES</b>	<b>+</b>	

## 6.1.4 Registros en el sistema contable general y de Costos

En tabacalera La Segoviana se utilizan un software contable que registra y procesar las transacciones históricas que se generan en la empresa o actividades productivas: las funciones de compras, ventas, cuentas por cobrar, cuentas por pagar, control de inventarios, balances, producción, nóminas, etc. Para ello deben tener la información requerida, como pólizas contables, ingresos y egresos y hacer que el software realice sus cálculos necesarios.

### 6.1.4.1 Registro de nóminas

- ✓ Recopilación de toda la información necesaria:
  - Reportes diarios de producción
  - Control de asistencias diarias
- ✓ Elaboración de resumen de asistencias tomando en cuenta a consideración:
  - Ausencias
  - Permisos
  - Constancias
  - Días a cuentas de vacaciones
- ✓ Contando con toda la información necesaria se procede a la elaboración de nóminas en el software de nóminas semanales.
  - **Registro de personal que labora por \*producción** (boncheros y roleros) este incluye (nombres, fecha, nombre y código de vitola con la que laboró, cantidad producida, luego el sistema incluye el precio y monto devengado por día, se registran las constancias, días a cuenta de vacaciones, feriados.
  - ✓ **Registro de personal que labora \*por horas**, (Empaque, rezago, materia prima, conserje, vigilantes)
    - Se toma en consideración permisos, constancias, días a cuenta de vacaciones feriados. Se registran las horas laborales por día.
    - Se guardan y procesan los registros de la nómina. A continuación, se edita donde se registran: horas extras, séptimos justificados, deducciones de préstamos (las deducciones de ley como 22.5 son calculados, registrados y reducidos automáticamente por el software.
    - Finalmente se procesa y ordena la nómina
    - Impresión y revisión de colillas y comprobantes de pago.
    - Impresión y revisión de nómina.



Código Cargo	Nombre y Apellidos	No.Inss	Dias Trab. Básico	Subsidio	Feriado	% Antiqued.	Septimo Dia	Horas Extras	Otros Ingresos	Total Devengado	Inss Pat. Inss Lab.	Imp. S/Renta	Prestam.	Otras Deduc.	Otras Retenc.	Total Deducc.	Ingresos Neto	(+) Reembolso	Neto a Pagar	Recibi Conforme
<b>EMPAQUE</b>																				
40001	XIOMARA DEL CARMEN HERRERA		0.00									0.00								
	<b>RESP EMPAQUE</b>	13885384	1,900.02	0.00	0.00	0.00	316.67	0.00	0.00	2,216.69	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
40002	BLANCA NUBIA CRUZ TALA VERA		0.00									0.00								
	<b>EMPAQUADORA</b>	20587277	1,399.98	0.00	0.00	0.00	233.33	0.00	0.00	1,633.31	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
40003	MARTA MARIA LOPEZ GAMEZ		0.00									0.00								
	<b>EMPAQUADORA</b>	1515209	1,399.98	0.00	0.00	0.00	233.33	0.00	0.00	1,633.31	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
40008	ALEYDA DEL CARMEN BENA VIDEZ		0.00									0.00								
	<b>EMPAQUADORA</b>	20281122	1,390.02	0.00	0.00	0.00	231.67	0.00	0.00	1,621.69	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
40010	KAROL LISSETH OLIVERA LOVO		0.00									0.00								
	<b>RESP BODEGA</b>	32419635	1,500.00	0.00	0.00	0.00	250.00	0.00	0.00	1,750.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
40011	KATY MARI SELA CASTILLO MORENO		0.00									0.00								
	<b>EMPAQUADORA</b>	22285522	1,390.02	0.00	0.00	0.00	231.67	0.00	0.00	1,621.69	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
40012	RONALD EFREN ZELAYA MENDEZ		0.00									0.00								
	<b>EMPAQUADOR</b>		1,390.02	0.00	0.00	0.00	231.67	0.00	0.00	1,621.69	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
<b>EMPAQUE</b>																				
	<b>Sub-Total...</b>		42.00								0.00									
	<b>Total</b>		10,370.04	0.00	0.00	0.00	1728.34	0.00	0.00	12,098.38	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
No.trabaj.=	7		42.00								0.00									
Hombres=	1		10,370.04	0.00	0.00	0.00	1728.34	0.00	0.00	12,098.38	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Mujeres=	6																			
			<b>Prestaciones C\$</b>			<b>Aportes C\$</b>						<b>Total Cargo C\$</b>								
			Vacaciones 0.00			Inss Patron 0.00						12,098.38								
			Aguinaldo 0.00			Inss Laboral 0.00														
			Indemnización 0.00			Inatec 0.00														
Fecha Elaborado: 09/07/21 04:44:01 PM			Elaborado por:			Revisado por:			Autorizado por:											
Pagada con CK.No.:																				
Fecha:																				

Página 1

Para el registro de nómina y acumulación de costos en el software contable, se registra en una nota de débito ya que a todos los trabajadores se les paga por transferencia bancaria. Los costos de salarios se acumulan en las cuentas de:

## 2113 GASTOS ACUMULADOS POR PAGAR

2113-01 salarios debe

1112-01-02 bancos haber

Para su contabilización y asignación de costos según su departamento una vez firmadas las nóminas por los empleados, se pasan al departamento de contabilidad con su comprobante de diario donde se refleja los costos de nómina por cada departamento, deducciones contra las cuentas de gastos acumulados por pagar como : retenciones, aportes e impuestos, cuentas por pagar diversas, aporte al estado, cuentas por cobrar a empleados, se ingresan todos los datos registrados en el comprobante de diario en el software contable en otro comprobante diario (PL.0321-21) su consecutivo de registro varía según en número de la nómina.

### 6.1.4.2 ACTIVO FIJO DEPRECIABLE.

Para la depreciación de los activos fijos Tabacalera La Segoviana se apoya en el software de contabilidad general.

ACTIVO FIJO - COAF

**ACTIVO FIJO** Tasas de Cambio Maestro de Cuentas

Descripción: <input type="text"/>		Marca: <input type="text"/>	Modelo: <input type="text"/>
Chasis/Serie: <input type="text"/>		Ubicac.: <input type="text"/>	No Marbete: <input type="text"/>
Cantidad: <input type="text"/>	Fecha Adqui.: <input type="text"/>	Vida Util (meses) <input type="text"/>	Fecha Vencim. <input type="text"/>
Valor Compra C\$: <input type="text"/>	T/C <input type="text"/>	US\$: <input type="text"/>	Val.resid.% <input type="text"/>
Valor residual C\$: <input type="text"/>		Valor a depre.C\$: <input type="text"/>	Depr. Mens.C\$: <input type="text"/>
Depr. Acumul.C\$: <input type="text"/>		Depreciación No. <input type="text"/>	
De baja (S/N): <input type="checkbox"/>		Valor Neto C\$: <input type="text"/>	
Cta. Asociada: <input type="text"/>	Cta. de Deprec.: <input type="text"/>	Cta. de Ga: <input type="text"/>	
Ref.Auxiliar: <input type="text"/>	No. Docu.: <input type="text"/>		

Caja y Bancos  
Contabilidad General  
Impresora

Primero Anterior Siguiente Último Buscar Imprimir Act. Fijo **Guardar** Revertir Eliminar Salir

Ordenar Registros  
Activo Fijo .XLS

Recalcular

Se ingresan los datos descriptivos del activo fijo adquirido como:

- Nombre, modelo, marca, serie, ubicación
- Cantidad de artículos adquiridos.
- Fecha de adquisición
- Valor de la compra

El sistema automáticamente asignará el tipo de taza cambiara del día asigna una vida útil de 60 meses (5 años) calcula el valor de la depreciación y asigna una depreciación mensual para cada artículo, se ingresa a la cuenta de depreciación que corresponde según al departamento al que el artículo fue asignado, contra la cuenta de depresión al que el articulo corresponde.

### 1145-01-03-02 MATERIALES, HERRAMIENTAS Y SUMINISTROS.

1145-01-03-02-06 Herramientas y útiles.....debe

1145-01-03-04-04 Dep. mobil. Equipo de fábrica.....haber

#### 6.1.4.3 Acumulación de los Costos Indirectos.

La acumulación de costos indirectos en Tabacalera La Segoviana es muy simple en el instante que se pagar por un servicio o se compró un artículo que es considerado como costo indirecto en el registro secundario del cheque se registra y se acumula en la cuenta correspondiente al que será asignado el artículo o servicio los tres departamentos productivos tienen cuentas de costos indirectos, pero los costos del departamento donde se rezaga la materia prima, se suman a los costos del producto procesado.

Los costos indirectos de fabricación más comunes en el departamento de producción son los salarios del jefe de área, el revisador, el responsable de la máquina de tiro, la responsable de limpieza, reparación y mantenimiento de los aires, transporte, alquiler del edificio, servicios técnicos, servicios de seguridad, goma bermocol, maskintape periódicos y otros.

Los gastos de administración no se asignan como costos indirectos, todos son registrados como gastos de administración. Los servicios básicos como lo son agua, luz, recarga de extinguidores, fumigación reparación y mantenimiento de aires acondicionados son asignados directamente a los costos indirectos generales el número de cuenta **1145-03** es la cuenta de mayor donde se envían los costos indirectos que tienen en común los departamentos de empaque y producción.



#### 6.1.4.4 Acumulación de los Costos Indirectos de Fabricación. (Ref. servicios básicos)

Asientos de Caja y Bancos - CON4, CON3

TABACALERA LA SEGOVIANA S.A  
TASESA

Actualizar Auxiliar Ctas | Consulta Auxiliar Ctas

Asientos de Caja y Bancos

No. Doc.: ND.0721-06 Fecha: 01/07/2021 Tabla de Identidades Liberar Eliminar

A nombre de: Valor: 937.35

En letras: NOVECIENTOS TREINTA Y SIETE CON 35/100\*\*\*

Concepto: REGISTRAMOS PAGO DE AGUA DE PLANTA DE PRODUCCION

No. Doc.	Cuenta	Mayor	Nombre de cuenta	Refer. (Aux)	Debito C\$	Credito C\$	Mo/Tc	Debit Us.\$	Credit Us.\$
ND.0721-06	1145-03-01-03-09		COSTOS Il Agua y Alcantarillado	***	937.35		c 35.1700	26.65	0.00
ND.0721-06	1112-01-02		EFFECTIVO Cta. Cte. LAFISE#1060(***			937.35	c 35.1700	0.00	26.65

Eliminar Líneas en Blanco | Ordenar Asientos | Validar Registros | Seleccionar Impresora

Conciliar Banco? | Flotante anterior | Anular docum.

Maestro | Tasa de Cambio | Activo Fijo | Amortización | Movimientos de Inventarios | Contabilidad General | Reg. Primario | Reg. Secundario

Sumas iguales C\$: Débitos 937.35 | Créditos 937.35  
Us. \$: Débitos 26.65 | Créditos 26.65

Retención I.R.

Look at: Primero | Anterior | Siguiente | Último | Buscar | Imprimir Comprob. | Agregar | Modificar | Eliminar docum. | Salir

Solicitud CK | CK.Banpro | CK.BAC | CK.Lafise | Recibo | ND/NC

Los registros de los costos directos de fabricación inicialmente se acumulan en la cuenta de proveedores, contra bancos, si la materia prima es adquirida al crédito el registro será proveedores contra inventarios.



Después de que el responsable de materia prima realizara conteo físico, se procede a dar una entrada de inventario con la factura como soporte, se envía a su código respectivo en maestro de inventarios contra proveedores.

Asientos de Caja y Bancos - CON4, CON3

TABACALERA LA SEGOVIANA S.A  
TASESA

Actualizar Auxiliar Ctas Consulta Auxiliar Ctas

Asientos de Caja y Bancos

No.Doc.: CK.D02068 Fecha: 08/07/2021 Tabla de Identidades Liberar Eliminar

A nombre de: AGANORSA Valor: 7236.00

En letras: SIETE MIL DOSCIENTOS TREINTA Y SEIS NETOS\*\*\*

Concepto: REGISTRAMOS COMPRA DE TABACO DESPALLADO.

No. Doc.	Cuenta	Mayor	Nombre de cuenta	Refer. (Aux)	Debito C\$	Credito C\$	MoTc	Debit Us.\$	Credit Us.\$
CK.D02068	2111-A002	PROVEED	(Aganorsa)	***	254587.08		\$ 35.1834	7236.00	0.00
CK.D02068	1112-02-01	EFFECTIVO	Cta. Cte. BAC# 354-413	***		254587.08	\$ 35.1834	0.00	7236.00

Eliminar Lineas en Blanco  
Conciliar Banco?  
Flotante anterior  
Anular docum.

Ordenar Asientos  
Validar Registros  
Selecc. Impresora

Maestro Tasa de Cambio  
Activo Fijo Amortización  
Movimientos de Inventarios  
Contabilidad General  
Reg. Primario Reg. Secundario

Sumas iguales C\$: Débitos 254587.08 Créditos 254587.08  
Us.\$: 7236.00 7236.00

Look at Retención I.R.

Primero Anterior Siguiente Último Buscar Imprimir Comprob. Agregar Modificar Eliminar docum. Salir Asientos Caja y Bancos .XLS

Solicitud CK CK.Banpro CK.BAC CK.Lafise Recibo ND/NC

Este proceso se repite con cada compra de materia prima o materiales directos con el proceso de cada departamento.

Para que la materia prima y materiales directos utilizados se acumulen en el sistema se le da una salida de inventario en el software de contabilidad según los inventarios actualizados en excel, estos se cargan a la cuenta correspondiente de cada departamento asignado, en el departamento de producción

Primeramente, se le da salida de inventario a la materia prima consumida como, capa, capote, tripa, picadura, banda se carguen al maestro de cuentas en:

1144 PRODUCCION D PUROS EN PROCESO

1144-01 BONCHADO Y ROLADO

1144-01-01 materia prima

1144-01-01-01 capa

1144-01-01-02 capote



1144-01-01-03 tripa

1144-01-01-04 picadura

1144-01-01-05 banda

Cuando ya se ha hecho la depreciación y se les ha dado entrada a todas las compras de materia prima, salida a toda la materia prima consumida, y todas las compras de materiales indirectos registradas, se procede calcular los costos por las unidades producidas.

El software contable de TASESA no define los costos de producción de cada departamento suplente los asigna a las cuentas correspondientes se acumulan y automáticamente elabora los informes de balance general, estados de resultados, libro de mayor, estado de flujo de resultados, estado de flujo de efectivo, reporte de inventario, reporte de impuestos y retenciones, para poder definir el costo se utiliza un cuadro con fórmulas y celdas vinculadas, los pasos a seguir son:

- Del software se imprimen las balanzas auxiliares de las cuentas de acumulación de costos.
- Se revisa el inventario de producción diaria del mes se toman los datos de la producción total por vitola y se pegan en el cuadro en que se va a costear

#### **\*Formato de salidas de materia prima de software contable**

- Se consulta el tipo de taza cambiara del último día del mes que se está costeando, se coloca en la columna S del renglón 6
- Se actualizan los datos del mes que corresponde (fecha, nombre del mes, año)
- En las columnas BCD se colocan el código que le corresponde a cada vitola según el maestro de inventario, nombre de la vitola, cantidad producida en el mes.
- La columna E nos pide el precio de unidad de elaboración del puro, esto se toma de catálogo de precios establecido por la empresa.
- La columna F nos pide el peso por puro, este también se toma de un informe que proporciona el departamento de producción con el peso de cada vitola.
- En la columna F se calcula el total de gramos producidos multiplicando las unidades producidas por el peso de la vitola.
- Para calcular el salario básico que se pagó solo por la elaboración de los puros se multica el total de las unidades producidas en la columna D por el precio de mano de obra del puro en la columna E y eso nos da el salario básico por vitola,
- En la columna G, renglón 1 está marcado con amarillo ahí ingresamos el total de la mano de obra directa acumulada en el sistema que se refleja en la balanza auxiliar que se imprime del software contable. Para poder definir el porcentaje de prestaciones sociales en la columna H renglón 2 se le resta el total de la mano de obra directa menos el total del salario básico y eso nos da

el total de las prestaciones, para poder definir un porcentaje las prestaciones a las unidades de puros por vitola, en la columna H renglón 3, el total básico se divide entre el total de la columna H renglón 2.

- Para calcular el uso de la tripa por unidad producidas se multiplica la columna I renglón 2 se divide el total que se usó de tripa entre el total de puros producidos. El valor dado por unidad en la columna I renglón 3 se multiplicará entre las unidades producidas por cada vitola.
- El mismo proceso se hace para calcular el consumo de capa y los CIF. Se suma todo lo acumulado en la cuenta (Mano de obra indirecta, materiales y suministros, costos generales, depreciaciones, ajustes de inventario, más los costos del departamento de materia prima).
- Para determinar el total de costos de producción pro vitola se suma el básico, prestaciones, materia prima mas CIF, para definir el coto unitario el total costo de producción se divide entre las unidades producidas de cada vitola.
- Para determinar su costo en dólares se divide el valor de costo unitario entre el tipo de cambio de fin de mes.
- La suma de la mano de obra directa, tripa, banda, capa mas CIF tiene que dar el total de la suma de los tres balances auxiliares que se imprimieron, y de la misma manera el mismo total tiene que dar en el cálculo de la suma total del costo de producción.
- Una vez definido el costo se procede a dar entrada del producto procesado en el software de contabilidad general los pasos para dar entrada a inventario se describieron anteriormente, se ingresara con el código correspondiente de cada vitola del maestro de inventario, las unidades producidas, el total de costo de producción de la vitola y el sistema calculara automáticamente el valor unitario lo único que cambia es a la cuenta a la que se cargara (transferencia de costos aplicados **1144-98-01** productos procesados),

	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	N	O	P	Q	R	S	
1							CS 148,837.81	M O D	TRIPA	BANDA	CAPA	CIF	TOTAL					
2							110,666.98	CS 38,170.83	CS 422,732.07	CS 73,526.68	CS 425,287.27	CS 633,818.94	CS 1704,202.77					
3							1.95	0.34	7.43	1.29	7.48	CS 11.15	CS 29.64					
4	<b>TABACALERA LA SEGOVIANA S.A</b>							50.06	50.01	50.21	50.04	50.21	50.32	50.85				
5	HOJA DE COSTOS DE LA PRODUCCION MARZO 2021									9.60								31/03/2021
6																		T/C 34.93
7	VITOLA			M.O	PESO X PURO	TOTAL GRAMOS PRODUCCIO	Basico	Prestaciones	Materia Prima	BANDA	CAPA	CIF	TOTAL COSTO DE PRODUCCION	COSTO UNITAR			COSTO UNITARIO	
96	P0808002	SUN GROWN 550	84	0.96	12.00	1,008.0	161.28	55.63	624.41	108.60	628.18	936.20	2,514.30	29.93			0.86	
97	P0808003	SUN GROWN 554	150	1	14.00	2,100.0	300.00	103.47	1,115.02	193.94	1,121.76	1,671.79	4,505.97	30.04			0.86	
98	P0808005	SUN GROWN T	258	1.02	15.00	3,870.0	526.32	181.54	1,917.83	333.57	1,929.42	2,875.47	7,764.15	30.09			0.86	
99	P0809001	SUN GROWN MADURO 450	281	0.93	11.00	3,091.0	522.66	180.27	2,088.80	363.31	2,101.42	3,131.81	8,388.27	29.85			0.85	
100	P0809002	SUN GROWN MADURO 554	887	0.98	14.00	12,418.0	1,738.52	599.64	6,593.46	1,146.81	6,633.31	9,885.83	26,597.58	29.99			0.86	
101	P0809003	SUN GROWN MADURO 550	432	0.99	13.00	5,616.0	855.36	295.03	3,211.24	558.54	3,230.65	4,814.75	12,965.57	30.01			0.86	
102	P0809004	SUN GROWN MADURO 654	1,607	1.02	19.00	30,533.0	3,278.28	1,130.73	11,945.53	2,077.71	12,017.74	17,910.41	48,360.40	30.09			0.86	
103	P0809005	SUN GROWN MADURO 660	579	1.13	20.00	11,580.0	1,308.54	451.34	4,303.96	748.60	4,329.97	6,453.10	17,595.50	30.39			0.87	
104	P0008039	BV 4X60	547	1.02	14.00	7,658.0	1,115.88	384.89	4,066.09	707.22	4,090.67	6,096.45	16,461.19	30.09			0.86	
105	P0008038	PETIT CREMAS	449	0.93	11.50	5,163.5	835.14	288.05	3,337.61	580.52	3,357.79	5,004.22	13,403.33	29.85			0.85	
106			<b>56,869</b>	<b>95.82</b>	<b>1,383.60</b>	<b>848,899.40</b>	<b>110,666.98</b>	<b>38,170.83</b>	<b>422,732.07</b>	<b>73,526.68</b>	<b>425,287.27</b>	<b>633,818.94</b>	<b>1704,202.77</b>	<b>29.97</b>			<b>0.86</b>	
107																		
108	MANO DE OBRA DIRECTA			CS 148,837.81	4,253.13								CS 1704,202.77					
109	MATERIA PRIMA			CS 921,546.02	26,333.72								48,698.60					
110	COSTO INDIRECTO DE FABRICACION			CS 633,818.94	18,111.75													
111	TOTAL			CS 1704,202.77	CS 48,698.60													
112	COSTO DE PRODUCCION			<b>C\$ 1704,202.77</b>	<b>C\$ 48,698.60</b>													
113				COSTO FIJO	18,111.75													
114				COSTO VARIABLE	30,586.85													
115				PESO	1,586.26													
116																		



6.1.4.4.2 Departamento de empaque.

Para proceder a determinar los costos de producción de empaque, primeramente, se revisarán los inventarios de caja recibidas de la fábrica de cajas, según las remisiones y facturas de cajas enviadas se procederá a dar una entrada de cajas a inventario del software contable contra proveedores.

Movimientos Generales de Inventario - INV2

TABACALERA LA SEGOVIANA S.A  
Movimientos Generales de inventario

CERO a Costo Entr. Prod. Term. (EP)  
Costear Entradas de la Producción (EP)

Tipo Mov.	Código	Descripción del Producto	Unidad	Auxiliar (Bod/Lote)	Drescrip. Adicional	(F5 Copia) Cantidad	(F5 Baja) Costo C\$	Total C\$	Mo/Tc	Costo Us\$	Total_Us.\$	C	
ENTRADA	C0002001	CAJA-CURVARI SELECCION PRIVADA Robustos	UNIT	***	***	97.00	68.1868	6614.12	C	35.2265	1.9357	187.76	1
ENTRADA	C0003001	CAJA-CURVARI SELECCION PRIVADA MADURO Eminent	UNIT	***	***	87.00	68.1868	5932.25	C	35.2271	1.9356	168.40	1
ENTRADA	C0003003	CAJA-CURVARI SELECCION PRIVADA MADURO Fabulos	UNIT	***	***	96.00	68.1869	6545.94	C	35.2273	1.9356	185.82	1
ENTRADA	C0010003	CAJA-CURVARI EL GRAN REY Prominentes	UNIT	***	***	74.00	68.1869	5045.83	C	35.2264	1.9357	143.24	1
ENTRADA	C0014001	GLORIA DE LEON GRAN DOMINIO Tremendo	UNIT	***	***	112.00	68.8062	7706.29	C	35.2271	1.9532	218.76	1
ENTRADA	C0001002	CAJA-GLORIA DE LEON Dominante	UNIT	***	***	215.00	68.8061	14793.32	C	35.2272	1.9532	419.94	1
ENTRADA	C0001003	CAJA-GLORIA DE LEON Prominentes	UNIT	***	***	116.00	68.8061	7981.51	C	35.2276	1.9532	226.57	1
ENTRADA	C0004002	CAJA-CURVARI RESERVA LTDA CLASSICA Monarcas	UNIT	***	***	36.00	68.8061	2477.02	C	35.2250	1.9533	70.32	1
ENTRADA	C0005003	CAJA-CURVARI RESERVA LTDA CAFE Cafe 60	UNIT	***	***	110.00	68.8061	7568.67	C	35.2277	1.9532	214.85	1
ENTRADA	C0006001	CAJA-CURVARI RESERVA LTDA CAFE NOR Cafe Noir 5	UNIT	***	***	234.00	68.8061	16100.63	C	35.2273	1.9532	457.05	1
ENTRADA	C0006002	CAJA-CURVARI RESERVA LTDA CAFE NOR Cafe Noir 5	UNIT	***	***	119.00	68.8061	8187.93	C	35.2275	1.9532	232.43	1
ENTRADA	C0007002	CAJA-CURVARI RESERVA LTDA 1000 SERIES Reserva	UNIT	***	***	176.00	68.8061	12109.88	C	35.2277	1.9532	343.76	1
ENTRADA	C0008001	CAJA-BUENAVENTURA Bv 500	UNIT	***	***	804.00	68.8061	55320.12	C	35.2272	1.9532	1570.38	1
ENTRADA	C0008002	CAJA-BUENAVENTURA Bv 500	UNIT	***	***	679.00	68.8061	46719.36	C	35.2272	1.9532	1326.23	1
ENTRADA	C0008003	CAJA-BUENAVENTURA Bv 600	UNIT	***	***	811.00	68.8061	55801.76	C	35.2273	1.9532	1584.05	1

Agregar Líneas a mano    <<Anular documento>>    <<Eliminar Docum.completo>>    Look at    <<Reemplazo de Datos>>    Cero a Costo : SB, AJ, TR.    Costear: SB, AJ, TR.

Maestro de Cuentas    Maestro de Inventarios    Tasas de Cambio    Caja y Bancos    Contabilidad General

Generar Asientos    Filtrar Costo Cero    Anular Filtro

Buscar    Agregar registro    Guardar    Modificar    Imprimir Docum.    Eliminar Registro    Salir

Verificar TIC    Imprimir Comprobante de Diario    Impresora

Actualizar Inventarios    Mov. Generales Invent. XLS    Asientos Inventario XLS

Ajustar Inconist. x Lote    Ajustar Inconist. general    Ajustar Saldos negativos    Ajustar Físico Sin Costo    Bajar Inv./Lote como Ajuste    Bajar Inv./General como Ajuste

Copiar Docum. Temporal    Importar Docum. Temporal    Importar Otros Documentos    Convertir Archivos XLS a .DBF    Verificar Documentos

Una vez ingresadas todas las cajas recibidas se les dará salida a todas las cajas usadas por el empaque para cargar el costo de las cajas a materiales de empaque, se envía a la cuenta de materiales directos **1144-02-01-01 Cajas**.

Tipo Mov.	Código	Descripción del Producto	Unidad	Auxiliar (Bod/Lote)	Drescrip. Adicional	(F5 Copia) Cantidad	(F5 Baja) Costo C\$	Total C\$	Mo/Tc	Costo Us\$	Total_Us.\$	C	
SALIDA	C0002001	CAJA-CURVARI SELECCION PRIVADA Robustos	UNIT	***	***	52.00	70.4195	3661.81	C	35.1489	2.0035	104.18	1
SALIDA	C0002002	CAJA-CURVARI SELECCION PRIVADA Royales	UNIT	***	***	37.00	67.9602	2514.53	C	34.9580	1.9441	71.93	1
SALIDA	C0002003	CAJA-CURVARI SELECCION PRIVADA Diplomaticos	UNIT	***	***	84.00	75.4044	6333.97	C	34.9885	2.1551	181.03	1
SALIDA	C0003001	CAJA-CURVARI SELECCION PRIVADA MADURO Eminent	UNIT	***	***	34.00	70.6818	2403.18	C	35.1702	2.0097	68.33	1
SALIDA	C0003002	CAJA-CURVARI SELECCION PRIVADA MADURO Magnific	UNIT	***	***	141.00	71.2984	10053.07	C	35.1715	2.0272	285.83	1
SALIDA	C0003003	CAJA-CURVARI SELECCION PRIVADA MADURO Fabulos	UNIT	***	***	52.00	71.2322	3704.07	C	35.0831	2.0304	105.58	1
SALIDA	C0010001	CAJA-CURVARI EL GRAN REY Emperadores	UNIT	***	***	51.00	70.8182	3611.73	C	34.7382	2.0386	103.97	1
SALIDA	C0010002	CAJA-CURVARI EL GRAN REY Belcosos	UNIT	***	***	33.00	72.9920	2408.74	C	35.0057	2.0852	68.81	1
SALIDA	C0010003	CAJA-CURVARI EL GRAN REY Prominentes	UNIT	***	***	46.00	68.2949	3141.57	C	35.2233	1.9389	89.19	1
SALIDA	C0001001	CAJA-GLORIA DE LEON Fuerza	UNIT	***	***	112.00	68.8432	7710.44	C	35.0475	1.9643	220.00	1
SALIDA	C0001002	CAJA-GLORIA DE LEON Dominante	UNIT	***	***	83.00	67.1066	5569.85	C	35.1524	1.9090	158.45	1
SALIDA	C0001003	CAJA-GLORIA DE LEON Prominentes	UNIT	***	***	103.00	72.9292	7511.71	C	35.1277	2.0761	213.84	1
SALIDA	C0004001	CAJA-CURVARI RESERVA LTDA CLASSICA Epicures	UNIT	***	***	59.00	71.5113	4219.17	C	35.0867	2.0381	120.25	1
SALIDA	C0004002	CAJA-CURVARI RESERVA LTDA CLASSICA Monarcas	UNIT	***	***	111.00	55.0650	6112.22	C	35.0331	1.5718	174.47	1
SALIDA	C0004003	CAJA-CURVARI RESERVA LTDA CLASSICA Imperiales	UNIT	***	***	178.00	65.6106	11678.69	C	35.1313	1.8676	332.43	1

Agregar Líneas a mano    <<Anular documento>>    <<Eliminar Docum.completo>>    Look at    <<Reemplazo de Datos>>    Cero a Costo : SB, AJ, TR.    Costear: SB, AJ, TR.

Se les dará salida a los puros procesados entregados al departamento de empaque, para cargar su costo a la cuenta de Materiales y suministros directos 1144-02-01-01 Tabacos procesados, una vez que se le da salida a los puros entregados al departamento de empaque se debe verificar el inventario del software contable de productos procesados, y compararlo con la cantidad existente en la kardex de excel deben de ser las mismas.

Tipo Mov.	Código	Descripción del Producto	Unidad	Auxiliar (Bod/Lote)	Drescrip. Adicional	(F5 Copia) Cantidad	(F5 Baja) Costo C\$	Total C\$	Mo/Tc	Costo Us\$	Total Us.\$	C	
SALIDA	P0710001	UNIT_SELECCION PRIVADA CORONATION Pett Corona 4	UNIT	***	***	290.00	24.9239	7227.93	C	35.2221	0.7076	205.21	1
SALIDA	P0710002	UNIT_SELECCION PRIVADA CORONATION Coronas 5 1/8	UNIT	***	***	320.00	24.8973	7967.14	C	35.2154	0.7070	226.24	1
SALIDA	P0001001	UNIT_SELECCION PRIVADA CURIVARI Robusto 5 X 50	UNIT	***	***	520.00	24.9817	12990.48	C	35.2217	0.7093	368.82	1
SALIDA	P0001002	UNIT_SELECCION PRIVADA CURIVARI Royales 5 X 54	UNIT	***	***	370.00	24.9961	9248.56	C	35.2246	0.7096	262.56	1
SALIDA	P0001003	UNIT_SELECCION PRIVADA CURIVARI Diplomaticos 6 1/4	UNIT	***	***	840.00	25.1804	21151.54	C	35.2209	0.7149	600.54	1
SALIDA	P0002001	UNIT_SELECCION PRIVADA CURIVARI Eminentes 5 1/2 X	UNIT	***	***	340.00	25.2025	8568.85	C	35.2222	0.7155	243.28	1
SALIDA	P0002002	UNIT_SELECCION PRIVADA CURIVARI Magnificos 6x60	UNIT	***	***	1410.00	27.1142	38231.02	C	35.1954	0.7704	1086.25	1
SALIDA	P0002003	UNIT_SELECCION PRIVADA CURIVARI Fabulosos 61/4 X!	UNIT	***	***	520.00	25.2495	13129.74	C	3.0816	8.1936	4260.69	1
SALIDA	P0003001	UNIT_EL GRAN REY CURIVARI Emperadores 5x50	UNIT	***	***	510.00	26.4544	13491.74	C	35.1989	0.7516	383.30	1
SALIDA	P0003002	UNIT_EL GRAN REY CURIVARI Belicosos 5 3/8 X52	UNIT	***	***	330.00	25.5821	8442.09	C	35.2121	0.7265	239.75	1
SALIDA	P0003003	UNIT_EL GRAN REY CURIVARI Prominentes 6 1/2 X50	UNIT	***	***	460.00	26.4645	12173.67	C	35.2013	0.7518	345.83	1
SALIDA	P0004001	UNIT_GLORIA DE LEON Fuerza 4 1/2 X 50	UNIT	***	***	1120.00	25.9759	29093.01	C	35.1386	0.7392	827.95	1
SALIDA	P0004002	UNIT_GLORIA DE LEON Dominantes 5 1/4x54	UNIT	***	***	830.00	25.8319	21440.48	C	35.2072	0.7337	608.98	1
SALIDA	P0004003	UNIT_GLORIA DE LEON Prominentes 6 3/4x54	UNIT	***	***	1030.00	25.3866	26148.20	C	35.2245	0.7207	742.33	1
SALIDA	P0005001	UNIT_RESERV.LIMITADA CLASICA CURIVARI Epicures 4	UNIT	***	***	590.00	25.9856	15331.50	C	35.1768	0.7387	435.84	1

[Agregar Lineas a mano](#)  
 [<<Anular documento>>](#)  
 [<<Eliminar Docum.completo>>](#)  
 Look at  
 [<<Reemplazo de Datos>>](#)  
 Cero a Costo : SB, AJ, TR.  
 [Costear: SB, AJ, TR.](#)

Se revisarán los inventarios de Celofán, anillos y códigos de igual manera darle salida en el inventario del software es el mismo procedimiento de salida de los puros y cajas, pero estas se cargan a sus cuentas de acumulación de costos correspondientes.

Tipo Mov.	Código	Descripción del Producto	Unidad	Auxiliar (Bod/Lote)	Drescrip. Adicional	(F5 Copia) Cantidad	(F5 Baja) Costo C\$	Total C\$	Mo Tc	Costo Us\$	Total_Us.\$	C	
SALIDA	D0001005	ANILLOS Curivari El Gran Rey	UNIT	***	***	380.00	0.9025	342.95	c	33.4308	0.0270	10.26	1
SALIDA	D0001001	ANILLOS Gloria De Leon	UNIT	***	***	2980.00	1.0187	3035.73	c	34.8801	0.0292	87.03	1
SALIDA	D0001006	ANILLOS Curivari Reserva Ltda Classica	UNIT	***	***	3480.00	1.2215	4250.82	c	34.2753	0.0356	124.02	1
SALIDA	D0001007	ANILLOS Curivari Reserva Ltda Cafe	UNIT	***	***	2430.00	1.0816	2628.29	c	34.6557	0.0312	75.84	1
SALIDA	D0001004	ANILLOS Curivari Reserva Ltda Cafe noir	UNIT	***	***	7530.00	1.0349	7792.80	c	34.9437	0.0296	223.01	1
SALIDA	D0001008	ANILLOS Curivari Reserva Ltda 1000 series	UNIT	***	***	3400.00	0.9880	3359.20	c	34.9698	0.0283	96.06	1
SALIDA	D0001010	ANILLOS Achiles	UNIT	***	***	1110.00	1.2139	1347.43	c	33.8295	0.0359	39.83	1
SALIDA	D0001002	ANILLOS Buenaventura	UNIT	***	***	15500.00	0.9500	14725.00	c	35.0520	0.0271	420.09	1
SALIDA	D0001027	ANILLOS Buenaventura Cremas	UNIT	***	***	2540.00	0.9464	2403.86	c	35.0519	0.0270	68.58	1
SALIDA	D0001028	ANILLOS Arquimides	UNIT	***	***	560.00	1.5913	891.13	c	32.9438	0.0483	27.05	1
SALIDA	D0001029	ANILLOS Pythagoras	UNIT	***	***	1150.00	1.5979	1837.59	c	32.6277	0.0490	56.32	1
SALIDA	D0001030	ANILLOS Socrates	UNIT	***	***	2350.00	1.4324	3366.14	c	34.2924	0.0418	98.16	1
SALIDA	D0001031	ANILLOS Aristoteles	UNIT	***	***	1640.00	1.6009	2625.48	c	32.9627	0.0486	79.65	1
SALIDA	D0001034	ANILLOS Centauro	UNIT	***	***	730.00	1.5945	1163.99	c	32.3960	0.0492	35.93	1
SALIDA	D0001035	ANILLOS Ciclope	UNIT	***	***	2840.00	1.4771	4194.96	c	34.0141	0.0434	123.33	1

Por último, se le da salida a los demás suministros o costos indirectos que se utilizan en el proceso de empaque como: goma bermocol se le da salidas 3 libras mensuales, ya que es un cálculo y no puede saber con exactitud cuánto se consume mensualmente, las cajas de embalaje se le da salidas según las cantidades de bultos a exportar.

No.Doc.	Fecha	Tipo Mov.	Código	Descripción del Producto	Unidad	Auxiliar (Bod/Lote)	Drescrip. Adicional	(F5 Copia) Cantidad	(F5 Baja) Costo C\$	Total C\$	Mo Tc	C
SB.0721-08	31/07/21	SALIDA	C1001001	CELOFAN UNIDAD Celofan En Unidades	UNIT	***	***	76920.00	0.4206	32352.55	c	35.0838
SB.0721-08	31/07/21	SALIDA	C2002001	GOMA Goma Bermocoll	LBS	***	***	3.00	374.9962	1124.99	c	35.0355
SB.0721-08	31/07/21	SALIDA	C1001003	CELOFAN UNIDAD Celofan En Rollo	LBS	***	***	5.00	61.3369	306.68	c	34.6531
SB.0721-08	31/07/21	SALIDA	D0002005	ETIQUETAS Codigos De Barras	UNIT	***	***	84612.00	0.2419	20467.64	c	35.1020
SB.0721-08	31/07/21	SALIDA	E0002001	PAPEL Papel Mantequilla	PLIE	***	***	200.00	8.2831	1656.62	c	34.9572
SB.0721-08	31/07/21	SALIDA	C0099001	CAJAS P/EMPAQUE Embalaje	UNIT	***	***	25.00	75.7891	1894.73	c	34.6133





Una vez acumulado todos los costos en las cuentas respectivas, se procede asignar los costos a la producción de puros empacados. Para esto se utiliza un cuadro similar con el que se le asigno los costos a los puros procesados.

A	B	C	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P
				Puros Procesados	Cajas	Anillos	Celofan	Materiales y suministros	CIF	MOD	TOTAL			
				2286,897.06	317,854.47	78,006.75	24,992.12	30,801.01	23,196.50	62,780.23	2824,528.14			
<b>TABACALERA LA SEGOVIANA S.A</b>				35.30	4.91	1.20	0.39	0.48	0.36	0.97	43.60	1144-02-01-01		
HOJA DE COSTOS DE LA PRODUCCION EMPACADA				1.01	0.14	0.03	0.01	0.01	0.01	0.03	1.25			
Mes mar-21														34.9949
CODIGO	VITOLA		Costo x Puro	Cajas	Anillos	Celofan	Materiales y suministros	CIF	MOD	COSTO DE PRODUCCION	COSTO UNITARIO	COSTO UNITARIO US		
	Marca	unidad Box												
Q0800004	CICLOPE 652	360	36.92	13,290.16	1,766.40	433.50	138.89	171.17	128.91	348.89	16,277.92	45.22	1.30	
Q0804002	GRAN RESERVA 554	200	35.18	7,035.26	981.34	240.84	77.16	95.09	71.62	193.83	8,695.13	43.48	1.25	
Q0806003	ANNIVERSARIO 556	200	33.55	6,709.18	981.34	240.84	77.16	95.09	71.62	193.83	8,369.05	41.85	1.20	
Q0808001	SUN GROWN 460	200	32.53	6,505.80	981.34	240.84	77.16	95.09	71.62	193.83	8,165.67	40.83	1.17	
Q0808005	SUN GROWN T	200	30.09	6,018.72	981.34	240.84	77.16	95.09	71.62	193.83	7,678.59	38.39	1.10	
Q0809002	SUN GROWN MADURO 554	PURO 50	29.99	10,495.10	1,717.34	421.46	135.03	166.41	125.33	339.20	13,399.87	38.29	1.10	
Q0809003	SUN GROWN MADURO 550	560	34.06	19,076.12	2,747.74	674.34	216.05	266.26	200.53	542.71	23,723.75	42.36	1.21	
Q0809004	SUN GROWN MADURO 654	1000	30.09	30,093.60	4,906.68	1,204.18	385.80	475.47	358.08	969.13	38,392.94	38.39	1.10	
Q0700001	CURVARI SAMPLER NO 4	200	32.16	6,431.90	981.34	240.84	77.16	95.09	71.62	193.83	8,091.77	40.46	1.16	
Q0008030	BUENAVENTURA SAMPLER	200	34.27	6,853.98	981.34	240.84	77.16	95.09	71.62	193.83	8,513.85	42.57	1.22	
Q0810001	CURVARI COLECCIÓN NO 1	320	32.27	10,327.92	1,570.14	385.34	123.46	152.15	114.59	310.12	12,983.71	40.57	1.16	
Q0810002	CURVARI COLECCIÓN NO 2	320	31.44	10,059.67	1,570.14	385.34	123.46	152.15	114.59	310.12	12,715.46	39.74	1.14	
Q0008038	BV	500	30.09	15,046.80	2,453.34	602.09	192.90	237.74	179.04	484.56	19,196.47	38.39	1.10	
Q0008039	BV PETIT CREMAS	400	29.85	11,940.83	1,962.67	481.67	154.32	190.19	143.23	387.65	15,260.56	38.15	1.09	
	<b>TOTAL</b>	<b>64,780</b>		<b>2286,897.06</b>	<b>317,854.47</b>	<b>78,006.75</b>	<b>24,992.12</b>	<b>30,801.01</b>	<b>23,196.50</b>	<b>62,780.23</b>	<b>2824,528.14</b>	<b>43.60</b>	<b>1.25</b>	
	CAJAS			0.00	-	-	-	-	-	-				
	MASOS										(0.01)			

- En la columna ABC se insertan los códigos de maestro de inventario de cada vitola, nombre de vitola, y unidades de puros empacados.
- Procedemos a descargar las balanzas auxiliares de acumulación de costos de software **1144-02** y **1145-02** que son las cuentas que se utiliza, cargan costos directos y gastos indirectos de fabricación.
- En la columna C nos pide el precio del puro, este precio será tomado del registro de salida de inventario de puros procesados.
- En la columna F multiplica la cantidad de puros empacados por el precio del puro, para obtener el total del costo de puros procesados que fue enviado al empaque.
- Para distribuir el costo de las cajas por vitola, primeramente, se divide el total del costo de caja acumulado entre el total de puros empacados, esto nos da el porcentaje de costo de caja que obtiene cada puro, para distribuir el costo de la caja por vitola se multiplica la cantidad de puros empacados por en valor entre el porcentaje de costo de cajas por puro.
- El mismo procedimiento se hace para la distribución de los cotos de anillos, celofán, materiales y suministros, CIF y mano de obra directa. La suma de todos los totales debe coincidir con la suma de las dos balanzas auxiliares que se imprimieron del software contable.
- Se procede a dar una entrada de inventario en el software con su costo total por vitola.



## 6.2 Deficiencias del sistema de acumulación de costos en la empresa Tabacalera La Segoviana S.A.

La contabilidad es el corazón del éxito de toda empresa, lo que significa que los errores pueden ser invalidantes, Tabacalera La Segoviana S.A comete deficiencias en la recolección de información para sus costos y gastos aplicados. La importancia del control de inventarios, está basada en la teoría de que todas las compras de materia prima y materiales son equivalentes a dinero invertido y por lo tanto su guarda, custodia y contabilización, deberán realizarse con igual cuidado que el que se otorga al control de fondos de la empresa.

La mayor debilidad de Tabacalera La Segoviana S.A está principalmente en no tener las condiciones óptimas para resguardar y/o almacenar su materia prima, por lo tanto Tabacalera La Segoviana S.A está obligada a adquirir su materia prima según sus necesidades para su uso inmediato, esto provoca un aumento en los costos , por pagos de transporte de materia prima, el principal error está en no llevar una kardex en excel para el control de compras de materia prima, la empresa lo considera innecesario, ya que, las compras son frecuentes pero mínimas y le dan una entrada directa al software contable porque esta será usada inmediatamente, pero es importante que cada departamento lleve un control de entradas y salidas de los materiales y suministros utilizados.

Las normas de consumo materia prima para la elaboración de puros son establecidas directamente por el jefe de producción, y no existe un documento físico para consultar la cantidad de materia que se utiliza por la elaboración de cada vitola,

La actualización de inventarios de los materiales directos del departamento de empaque no se hacen apropiadamente, las salidas del material consumido en el departamento de empaque se hacen a base a la cantidad de tabacos empacados y no de la cantidad de material entregado específicamente, esto provoca que se omitan los costos de materiales dañados como anillos, celofán, códigos de barra, un ejemplo seria si a bodega se entregaron 50 cajas de puros se les dará salida a 500 celofán 500 códigos de barras, 50 de códigos de barra para cajas, y 500 anillos, pero en el proceso se utilizó mucho más material que el reportado, porque algunas unidades de materiales salen defectuosas o son dañadas en el proceso productivo, esto se debe a que una sola persona monitorea y llevan el control de 3 bodegas (bodega de producto procesado, bodega de materiales, bodegas de producto terminado) no cuenta con el tiempo suficiente para monitorear el consumo de materiales y registrar las unidades dañadas.

No se utiliza un método de prorratio para la asignación de los CIF; el prorratio, en términos generales, se utiliza en la contabilidad de la empresa cuando se hace referencia a ciertos costes o gastos que se reparten proporcionalmente entre diferentes



departamentos; según el gerente general no es necesario porque solamente operan dos departamentos, los costos no prorrateados son (Luz, agua, productos de consumo humano, reparación y mantenimiento de las instalaciones, controles de higiene y seguridad ), no se asignan correctamente ya que todos estos costos los asume el departamento de producción y al departamento de empaque no se le asigna un porcentaje , lo que provoca que el valor de costo determinado por cada departamento no sea exacto.

## 6.3 Procedimientos adecuados para la acumulación de los diferentes elementos del costo de producción de Tabacalera La Segoviana S.A.

Luego de investigar y analizar el proceso de acumulación de costos de Tabacalera La Segoviana S.A.; se logró identificar las deficiencias en su sistema de acumulación de costos, el primer escenario está sus controles de inventario en los departamentos que intervienen directamente en el costo del producto terminado.

En consecuencia, la primera deficiencia identificada es la falta de uso de las tarjetas kardex para los movimientos de entrada y salida de materia prima (controles de inventario), por lo cual, se ha diseñado modelos de formato de kardex que se adecuen a las necesidades de control de materia prima:

### 6.3.1 Reportes de Inventario:

#### 6.3.1.1 Inventario de Tripa

#### TASESA



TABACALERA LA SEGOVIANA S.A.

MARZO 2021					
	SALDO INICIAL	ENTRADA	SALIDA	TOTAL BODEGA	CONSUMO REAL
<b>TRIPA SECO</b>					
<u>SECO JALAPA</u>	1.50	450.00	448.60	2.90	451.50
<u>SECO ESTELI CRIOLLO</u>		438.00	438.00	0.00	438.00
<u>SECO ESTELI COROJO</u>		224.00	220.00	4.00	224.00
<u>SECO CONDEGA</u>	3.00	132.33	135.00	0.33	135.33
<u>SECO OMETEPE</u>	2.00	26.00	25.35	2.65	28.00
<u>SECO MATA FINA</u>	0.00	0.00		0.00	0.00
<u>TRIPA SECO D7</u>	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
<u>TRIPA SECO D6</u>	1.00	150.00	151.00	0.00	151.00
<u>TRIPA SECO D5</u>	0.00	144.15	143.20	0.95	144.15
<u>TRIPA SECO D4</u>	0.00	81.00	81.00	0.00	81.00
<u>TRIPA SECO D4M</u>	0.00	16.00	16.00	0.00	16.00
<u>TRIPA SECO D3</u>	0.00	39.00	39.00	0.00	39.00
<u>TRIPA SECO D1</u>	0.00	36.90	36.90	0.00	36.90
<b>TOTAL SECO</b>	<b>7.50</b>	<b>1,737.38</b>	<b>1,734.05</b>	<b>10.83</b>	<b>1,744.88</b>



	SALDO INICIAL	ENTRADA	SALIDA	TOTAL	CONSUMO REAL
<b>TRIPA VISO</b>					
<u>VISO JALAPA</u>	1.00	254.90	255.90	0.00	255.90
<u>VISO ESTELI CRIOLLO</u>	0.00	107.00	107.00	0.00	107.00
<u>VISO ESTELI COROJO</u>	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
<u>VISO CONDEGA</u>	0.00	237.00	237.00	0.00	237.00
<u>VISO OMETEPE</u>	10.00	81.10	91.10	0.00	91.10
<u>VISO D5</u>	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
<u>VISO D6</u>					
<b>TOTAL VISO</b>	<b>11.00</b>	<b>680.00</b>	<b>691.00</b>	<b>0.00</b>	<b>691.00</b>

	SALDO INICIAL	ENTRADA	SALIDA	TOTAL	CONSUMO REAL
<b>TRIPA LIGERO</b>					
<u>LIGERO JALAPA</u>	0.00	301.40	301.40	0.00	301.40
<u>LIGERO ESTELI COROJO</u>	0.00	462.60	462.50	0.10	462.60
<u>LIGERO ESTELI CRIOLLO</u>	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
<u>LIGERO CONDEGA</u>	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
<u>LIGERO D7</u>	3.10	310.00	313.10	0.00	313.10
<u>LIGERO PENSILVANIA</u>	131.65	0.00	130.00	1.65	131.65
<u>LIGERO D5</u>	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
<u>LIGERO D4</u>	30.00	0.00	30.00	0.00	30.00
<u>LIGERO D3</u>	82.40	0.00	80.00	2.40	82.40
LIGERO D2	0.00	0.00		0.00	0.00
<u>LIGERO D1</u>	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
<u>LIGERO D6</u>	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
<u>LIGERO D9</u>	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
<b>TOTAL LIGERO</b>	<b>247.15</b>	<b>1,074.00</b>	<b>1,317.00</b>	<b>4.15</b>	<b>1,321.15</b>

<b>TOTAL</b>	<b>265.65</b>	<b>3,491.38</b>	<b>3,742.05</b>	<b>14.98</b>	<b>3,757.03</b>
--------------	---------------	-----------------	-----------------	--------------	-----------------

**Elaborado**  
por: \_\_\_\_\_

**Revisado**  
por: \_\_\_\_\_

Se ha diseñado este tipo de formato para llevar el control y las salidas de materia prima y saber exactamente el nivel de consumo de materia prima más detalladamente.

- En la columna A se han clasificado los diferentes tipos de tripas, banda y capotes que utiliza frecuentemente la empresa, estos los tomamos del maestro de inventario establecido por el departamento contable de la empresa.

- La columna B muestra el saldo anterior, este saldo fue calculado según las compras y el volumen de producción que la empresa realizo en el mes de marzo, esto es un aproximado.

- La columna C muestras las estradas de materia prima, esto se corroboro con las facturas de compras que la empresa tiene como soporte de entrada y con las cuales le dan entrada al software directamente.

- La columna D, está establecida para dar salida a la materia prima, este dato esta corroborado por medio de las remisiones de salida de bodega y las tarjetas de boncheros y roleros, donde se les va anotando el material entregado.

- La columna E procedimos hacer los primos cálculos en el cual sumamos, el saldo inicial, más las entradas, menos las salidas. Por medio de este cálculo sabemos las existencias finales con la cual se iniciaron la producción del mes siguiente.

- Para identificar la cantidad del consumo total de materia prima restamos las salidas menos el total de existencias de materia prima. Esto con el fin de saber la cantidad exacta del consumo por cada una de las variedades de capas, banda y capotes que utiliza la empresa.

### 6.3.1.2 Reporte de Inventario de Capas TASESA



TABACALERA LA SEGOVIANA S.A.

MARZO 2021					
CAPA	SALDO INICIAL	ENTRADA	SALIDA	TOTAL BODEGA	CONSUMO REAL
<u>CAPA MÉXICO</u>	12.00	235.00	230.00	17.00	247.00
<u>CAPA DOMINICANO</u>	2.00	420.00	420.00	2.00	422.00

<u>CAPA BROW</u> <u>GLEE</u>	2.00	18.00	20.00	0.00	20.00
<u>CAPA</u> <u>CONNERICUT</u>	3.00	118.00	120.80	0.20	121.00
<b>TOTAL CAPA</b>	<b>19.00</b>	<b>791.00</b>	<b>790.80</b>	<b>19.20</b>	<b>810.00</b>

**Elaborado**

por: \_\_\_\_\_

**Revisado**

por: \_\_\_\_\_

	SALDO INICIAL	ENTRADA	SALIDA	TOTAL, BODEGA	CONSUMO REAL
<b>BANDA SECA</b>					
<u>BANDA SECA JALAPA</u>	2.00	167	167	2.00	167
<u>CAPA AGANORSA</u>	0.00	268	268	0.00	268
<b>TOTAL LIGERO</b>	<b>2.00</b>	<b>435</b>	<b>435</b>	<b>2.00</b>	<b>435</b>

**Elaborado**

por: \_\_\_\_\_

**Revisado**

por: \_\_\_\_\_

Se ha diseñado este tipo de formato para llevar el control y las salidas de materia prima de capa y saber exactamente el nivel de consumo de materia prima más detalladamente.

- En la columna A se han clasificado los diferentes tipos de capas que utiliza frecuentemente la empresa, estos nombres los tomamos del maestro de inventario establecido por el departamento contable de la empresa.

- La columna B muestra el saldo anterior, este saldo fue calculado según las compras y el volumen de producción que la empresa realizo en el mes de febrero, esto es un aproximado.

- La columna C muestras las estradas de materia prima, esto se corroboró con las facturas de compras que la empresa tiene como soporte de entrada y con las cuales le dan entrada al software directamente.

- La columna D, está establecida para dar salida a la materia prima, este dato esta corroborado por medio de las remisiones de salida de bodega y las tarjetas de boncheros y roleros, donde se les va anotando el material entregado.





- La columna E procedimos hacer los primos cálculos en el cual sumamos, el saldo inicial, más las entradas, menos las salidas. Por medio de este cálculo sabemos las existencias finales con la cual se iniciaron la producción del mes siguiente.
- Para identificar la cantidad del consumo total de materia prima restamos las salidas menos el total de existencias de materia prima. Esto con el fin de saber la cantidad exacta del consumo por cada una de las variedades de capas que utiliza la empresa.



### 6.3.2 Cuadro de Control de Consumo según marcas

No.	MARCA	LIGAS				TOTAL	% Produccion Mensual	1000 PUROS = 45 LBS
1	PRIVADA CORONATIONS	SECO ESTELI	VISO JALAPA				900	40.5
		45%	55%			100%		
		18.23	22.28		-	40.5		
2	SELECCIÓN PRIVADA	SECO ESTELI	VISO JALAPA	LIJERO JALAPA			1850	83.25
		40%	35%	25%		100%		
		33.30	29.14	20.81	83.25	83.25		
3	PRIVADA MADURO	VISO CONDEGA	VISO OMETEPE	VISO JALAPA			2670	120.15
		30%	30%	40%		100%		
		36.05	36.05	48.06	-	120.15		
4	EL GRAN MONARCA	SECO ESTELI	VISO CONDEGA	VISO JALAPA	LIGERO JALAPA		900	40.5
		30%	30%	25%	15%	100%		
		12.15	12.15	10.13	6.08	40.5		
5	DOMINIO	S D4	S D6	L D3			900	40.5
		40%	40%	20%		100%		
		16.20	16.20	8.10	-	40.5		
6	GLORIA DE LEON	SECO CONDEGA	VISO JALAPA	LIJERO JALAPA			2300	103.5
		45%	35%	20%		100%		
		46.58	36.23	20.70	-	103.5		
7	RESERVA LIMITADA CLASICA	SECO ESTELI	VISO JALAPA	LIJERO D7			2250	101.25
		45%	35%	20%		100%		
		45.56	35.44	20.25	-	101.25		
8	RESERVA LIMITADA CAFÉ	SECO ESTELI	VISO CONDEGA	VISO JALAPA	LIJERO D7		2200	99
		40%	10%	30%	20%	100%		
		39.60	9.90	29.70	19.80	99		
9	RESERVA LIMITADA CAFÉ NOIR	VISO OMETEPE	VISO JALAPA	LIGERO CONDEGA			4750	213.75
		33%	33%	34%		100%		
		70.54	70.54	72.68	-	213.75		
10	RESERVA LIMITADA 1000 SERIES	SECO ESTELI	VISO CONDEGA	VISO JALAPA	LIGERO JALAPA		2650	119.25
		30%	10%	40%	20%	100%		
		35.78	11.93	47.70	23.85	119.25		
11	BUENAVENTURA	SECO OMETEPE	SECO ESTELI	LIGERO CONDEGA			0	0
		33%	33%	33%		100%		
		78.74	78.74	77.96	-	0		
12	BUENAVENTURA MINI Y PETIT	SECO CONDEGA	VISO JALAPA	LIGERO JALAPA			5250	236.25
		40%	40%	20%		100%		
		94.50	94.50	47.25	-	236.25		
13	BUENAVENTURA PRALINES	SECO ESTELI C99	LIGERO ESTELI	VISO JALAPA	LIGERO JALAPA		5350	240.75
		30%	10%	30%	30%	100%		
		72.23	24.08	72.23	72.23	240.75		
14	BUENAVENTURA CREMAS	SECO OMETEPE	SECO ESTELI	LIGERO CONDEGA			3950	177.75
		33%	33%	34%		100%		
		58.66	58.66	60.44	-	177.75		
15	BUENAVENTURA DIMENSIONES	SECO ESTELI	SECO OMETEPE	VISO CONDEGA	LIGERO CONDEGA		2050	92.25
		33%	33%	23%	11%	100%		
		30.44	30.44	21.22	10.15	92.25		
16	BUENAVENTURA PICADORES	SECO ESTELI	SECO CONDEGA	VD5	PICADURA		4050	182.25
		20%	20%	20%	40%	100%		
		36.45	36.45	36.45	72.90	182.25		

Este cuadro presenta el control de consumo de materia prima, establece las libras utilizadas según la marca de los puros, los nombres de las marcas fueron alterados por sigilo de la empresa, estas cifras fueron obtenidas, por medio de entrevistas con el jefe del departamento de producción y revisador, según los reportes de producción y la tarjeta de control de consumo de los boncheros y roleros de la empresa.

Este cuadro tiene como objetivo saber cuánta materia prima se puede utilizar según las marcas, ayuda a decidir a la hora de la elaboración de las ordenes de producción según la materia prima disponible en la empresa.

- En la columna B están enlistadas las marcas de la empresa.
- Columna C, D, E y F se presentan los porcentajes de consumo de las diferentes ligas utilizadas por la empresa.
- Columna G se establece el cálculo total usado de materia prima por millar de unidades, porcentaje y libras, para poder calcular un aproximado de una cantidad menor a la del millar, se divide el total de materia prima usada, el millar y multiplicar las unidades, establecidas.

### 6.3.3 Prorratio

El formato de prorratio es para la asignación de costos indirectos de producción a los diferentes departamentos de Tabacalera La Segoviana S.A, los porcentajes asignados fueron en base al análisis en función de la magnitud física de la producción, en función del costo de los elementos directos utilizados y en función del tiempo en que se desarrolla la producción (horas hombre u horas maquinas)

- En la columna A se encuentran los conceptos o nombres de las cuentas correspondientes a prorratio.
- La columna B, C, D encontramos el porcentaje estimado asignado a cada departamento según producción y consumo de cada uno:

CIF	Dep. Producción	Dep. de Empaque	Dep. Admón.	TOTAL
Rep. Y Mant. Edificios	33.33%	33.33%	33.33%	100%
Energía Eléctrica	30%	30%	40%	100%
Agua Y Alcantarrillado	30%	40%	30%	100%
Arquiler de Edificio	33.33%	33.33%	33.33%	100%
Fumigación	40%	40%	20%	100%
Rep. y mantenimiento de	40%	40%	20%	100%

<b>Aires Acondicionados</b>				
-----------------------------	--	--	--	--

Se tienen los siguientes gastos indirectos de fabricación del mes de marzo:

<b>Concepto</b>	<b>Importe C\$</b>
Rep. Mantenimiento de edificio	17,010.44
Energía eléctrica	10,792.33
Agua y alcantarillado	705.20
Alquiler de edificio	33,217.49
Rep. Mantenimiento de Aire Acondicionado	2,350
Fumigación	600.00
<b>Total</b>	<b>64,675.46</b>

<b>CIF</b>	<b>Dep. Producción</b>	<b>Dep. de Empaque</b>	<b>Dep. Admón.</b>	<b>TOTAL</b>
<b>Rep. Y Mant. Edificios</b>	C\$ 5,670.15	C\$ 5,670.15	C\$ 5,670.15	100%
<b>Energía Eléctrica</b>	C\$ 3,237.70	C\$ 3,237.70	C\$ 4,316.93	100%
<b>Agua y Alcantarrillado</b>	C\$ 211.56	C\$ 282.08	C\$ 211.56	100%
<b>Arquiler de Edificio</b>	C\$ 11,072.50	C\$ 11,072.50	C\$ 11,072.50	100%
<b>Fumigacion</b>	C\$ 240.00	C\$ 240.00	C\$ 120.00	100%
<b>Rep. y Mant. De Aires Acondicionados</b>	C\$ 940.00	C\$ 940.00	C\$ 470.00	100%

De igual manera se corroboro que en el departamento de empaque existe una falta de control de entregas de materia prima como: celofanes, códigos de caja, anillos, códigos individuales, existen las kardex, pero no se reporta el consumo exacto de los materiales, esto se debe a la falta de personal y tiempo para administrar eficientemente el consumo y el reporte de las unidades dañadas del material. Esto afecta directamente a


la acumulación del costo en el proceso de empaque, reportando únicamente las unidades según el reporte de puros empacados, omitiendo el costo de los materiales dañados.

Se sugieren políticas y medidas para mejorar la eficiencia del control de consumo de materiales de empaque:

- La contratación de personal, esto ayudaría a delegar las funciones de control de administración de los materiales entregados, para el empaque de productos.
- Capacitación constante al personal encargado de bodegas.
- Establecer normas regulativas a todo el personal que interviene.

## 6.4 Validación del sistema de Acumulación de Costos por procesos de la empresa Tabacalera La Segoviana S.A.

Para validar los costos actuales que se acumularon según los procesos presentados por Tabacalera La Segoviana S.A, se presentará el balance general y estado de resultado, con el propósito de comparar los costos actuales de la empresa con los cambios que se aplicarán según las modificaciones de mejoras en los sistemas de inventarios, el prorrateo de CIF y control de consumo de materia prima de la empresa Tabacalera La Segoviana S.A, estas mejoras ya se mencionaron en el resultado anterior, y se aplicarán según el orden del proceso de industrialización del producto.

		BALANCE	GENERAL		
		Marzo	2021		
		*Córdobas		01/11/2021 08:02:33 PM	
<b>TABACALERA LA SEGOVIANA S.A.</b>					
<b>ACTIVO</b>				<b>60,267,625.12</b>	
<b>CIRCULANTE</b>				<b>59,242,635.68</b>	
CAJA Y BANCOS			154,862.75		
EFFECTIVO EN BANCOS	154,862.75				
CUENTAS Y DOCUM. X COBRAR			34,256,428.92		
CUENTAS POR COBRAR	34,256,428.92				
ADELANTO Y ANTICIPOS			229,044.75		
ADELANTO A PROVEEDORES	218,294.75				
ANTICIPOS POR JUSTIFICAR	10,750.00				
<b>INVENTARIOS</b>			24,602,299.28		
MATERIAS PRIMAS	20,580,024.90				
MATERIALES Y SUMINISTROS	2,241,415.07				
PRODUCTOS PROCESADOS	748,092.66				
COSTOS INDIR.DE PRODUC.DE TABACOS	149,326.93				
COSTO DE PREINDUSTRIA	641,981.54				
PRODUC DE CAJAS EN PROCESO	10,102.33				
MERCADERIA EN TRANSITO	231,355.83				
<b>FIJO</b>				<b>567,290.44</b>	
PROPIEDAD, PLANTA Y EQUIPO	1,500,539.73				
DEPRECIACION	-933,249.29				
<b>OTROS</b>				<b>457,699.00</b>	
DEPOSITOS EN GARANTIA	457,699.00				
<b>PASIVO</b>				<b>52,169,547.75</b>	
<b>CIRCULANTE</b>				<b>51,731,560.68</b>	
CUENTAS POR PAGAR		51,731,560.68			
PROVEEDORES	2,345,658.88				
GASTOS ACUMUL. POR PAGAR	763,565.74				
RETENCION, APORTES E IMPUESTOS POR	34,078.84				
APORTE AL ESTADO	129,673.92				
CUENTAS POR PAGAR DIVERSAS	48,458,583.30				
<b>OTROS</b>				<b>437,987.07</b>	
ANTICIPO DE CLIENTES	437,987.07				
<b>CAPITAL</b>				<b>8,098,077.37</b>	
CAPITAL SOCIAL	401,858.30				
UTILIDAD O PERDIDA ACUMULADA	7,261,871.51				
UTILIDAD O PERDIDA DEL EJERCIC	434,347.56				
<b>PASIVO + CAPITAL...</b>				<b>60,267,625.12</b>	
ELABORADO		REVISADO		AUTORIZADO	



TABACALERA LA SEGOVIANA S.A.

Tabacalera La Segoviana S.A

ESTADO DE RESULTADO

11/03/21 05:56:02 PM

01/01/21 AL 31/03/21

CORDOBAS

<u>Cuenta</u>	<u>Este Mes</u>	<u>Acumulado</u>
<b>INGRESOS:</b>	5,968,263.43	12,486,553.90
<b>VENTAS</b>	5,857,837.00	12,163,383.21
Tabaco Cigars	5,857,837.00	12,163,383.21
<b>OTROS INGRESOS</b>	110,426.43	323,170.69
Ajuste Monetario	49,185.35	137,164.73
Otros Ingresos	61,241.08	186,005.96
<b>COSTOS</b>	3,711,858.11	8,364,833.28
<b>COSTO DE VENTA</b>	3,711,858.11	8,364,831.07
Tabacos Cigars	3,711,858.11	8,364,831.07
<b>AJUSTES</b>	0.00	2.21
Ajustes al Costo	0.00	2.21
<b>GASTOS DE OPERACION</b>	2,089,162.29	3,687,373.06
GASTOS DE COMERCIALIZACION	1,741,693.24	2,913,438.68
GASTOS DE ADMINISTRACION	313,014.75	679,974.10
GASTOS FINANCIEROS	34,454.30	93,960.28
<b>Utilidad o Pérdida del Ejercicio</b>	167,243.03	434,347.56

Elaborado

Revisado

Autorizado

Se presentan cálculos de las cantidades consumidas de materia prima para darle salida del maestro de inventario y asignarlo a la cuenta de acumulación de costos correspondiente, con el propósito de establecer costos, según los nuevos controles de consumos que se han implementado.

CÓDIGO	NOMBRE DE LA CUENTA	PARCIAL	DEBE	HABER
<b>1144-01</b>	<b>MATERIA PRIMA</b>		<b>1,291,979.08</b>	
1144-01-01-01	Capa	444,009.81		
1144-01-01-02	Capote	6,984.41		
1144-01-01-03	Tripa	774,212.15		
1144-01-01-05	Banda	66,772.71		
<b>A0</b>	<b>INVENTARIO</b>			<b>1,291,979.08</b>
<b>A0001</b>	Capa	444,009.81		
<b>A1002</b>	Capote	6,984.41		
<b>A0002</b>	Banda	66,772.71		
<b>A0003</b>	Tripa	774,212.15		
	<b>SUMAS IGUALES</b>		<b>1,291,979.08</b>	<b>1,291,979.08</b>

***\*Registrando Salida de Inventario a producción***



<b>TABACALERA LA SEGOVIANA, S.A</b> <b>SALIDA DE INVENTARIO AL SOFTWARE</b> <b>DEL 01 AL 31 DE MARZO DEL 2021</b>						
CÓDIGO	NOMBRE	LIBRA	COSTO POR LIBRA	COSTO TOTAL	CUENTA A CARGAR	NOMBRE DE CUENTA
	TRIPA SECO					
A0004001	Seco jalapa	451.5	200.7464	90,637.00	1144-01-01-03	TRIPA
A0004003	Seco esteli criollo	438	200.7463	87,926.88	1144-01-01-03	TRIPA
A0004005	Seco esteli corajo	224	230.8736	51,715.69	1144-01-01-03	TRIPA
A0004010	Seco condega	135.33	210.8373	28,532.61	1144-01-01-03	TRIPA
A0004004	Seco ometepe	28	190.8726	5,344.43	1144-01-01-03	TRIPA
A0004002	TRIPA SECO DOMINICANO	468.05	180.2827	84,381.32	1144-01-01-03	TRIPA
A0003001	VISO JALAPA	255.9	190.9666	48,868.35	1144-01-01-03	TRIPA
A0003003	VISO ESTELI CRIOYO	107	190.9872	20,435.63	1144-01-01-03	TRIPA
A0003003	VISO CONDEGA	237	200.8273	47,596.07	1144-01-01-03	TRIPA
A0003004	VISO OMETEPE	91.1	210.8727	19,210.50	1144-01-01-03	TRIPA
A0003012	TRIPA VISO DOMINICANO	75.9	210.8626	16,004.47	1144-01-01.03	TRIPA
A0005005	LIGERO JALAPA	301.4	210.8336	63,545.25	1144-01-01-03	TRIPA
A0005011	LIGERO ESTELI COROJO	462.6	200.7362	92,860.57	1144-01-01-03	TRIPA
A0005004	TRIPA LIGERO DOMINICANO	557.15	210.2726	117,153.38	1144-01-01-03	TRIPA
A0001020	CAPA MEXICO	247	470.8373	116,296.81	1144-01-01-01	CAPA
A0001011	CAPA DOMINICANO	422	600.7463	253,514.94	1144-01-01-01	CAPA
A0001014	CAPA BROW GLEE	20	800.8373	16,016.75	1144-01-01-01	CAPA
A0001021	CAPA CONNERICUT	121	480.8373	58,181.31	1144-01-01-01	CAPA
	BANDA SECA JALAPA	167	399.8366	66,772.71	1144-01-01-05	BANDA
	CAPOTE AGANORSA	63	110.8636	6,984.41	1144-01-01-02	CAPOTE
		<b>5077.93</b>		<b>1,291,979.08</b>		

Al mes de marzo Tabacalera La Segoviana S.A, tenía en sus registros los siguientes costos directos acumulados:

<b>TABACALERA LA SEGOVIANA, S.A</b>		
<b>BALANZA AUXILIAR DE COSTOS DIRECTOS DE PRODUCCIÓN</b>		
<b>Marzo-21</b>		
<b>*CÓRDOBAS</b>		
<b>Cuenta</b>	<b>Nombre de la cuanta</b>	<b>Costo acumulado C\$</b>
<b>1144-01</b>	<b>BONCHADO Y ROLADO</b>	<b>1,070,383.83</b>
<b>1144-01-01</b>	<b>MATERIA PRIMA</b>	<b>921,546.02</b>
1144-01-01-01	Capa	425,287.27
1144-01-01-02	Capote	6,766.33
1144-01-01-03	Tripa	422,732.07
1144-01-01-05	Banda	66,760.35
<b>1144-01-02</b>	<b>MANO DE OBRA DIRECTA</b>	<b>148,838.81</b>
1144-01-02-01	Salarios prest. e impuestos	148,838.81
	<b>Total General</b>	<b>1,070,383.83</b>

Luego de sugerir algunos procedimientos que adecuaron una mejor acumulación en los costos de TASESA, se procedió aplicar nuestros costos estimados, posteriormente de aplicar las mejoras en el control de consumo de materia prima sugerido en el resultado 3, implementando así correctas entradas y salidas de materia prima a los inventarios; los costos aplicados al consumo son:

<b>TABACALERA LA SEGOVIANA, S.A</b>		
<b>BALANZA AUXILIAR DE COSTOS DIRECTOS DE PRODUCCIÓN</b>		
<b>mar-21</b>		
<b>*CÓRDOBAS</b>		
<b>Cuenta</b>	<b>Nombre de la cuanta</b>	<b>Costo Acumulado C\$</b>
<b>1144-01</b>	<b>BONCHADO Y ROLADO</b>	<b>1,440,817.89</b>
<b>1144-01-01</b>	<b>MATERIA PRIMA</b>	<b>1,291,979.08</b>
1144-01-01-01	Capa	444,009.81
1144-01-01-02	Capote	6,984.41
1144-01-01-03	Tripa	774,212.15
1144-01-01-05	Banda	66,772.71
<b>1144-01-02</b>	<b>MANO DE OBRA DIRECTA</b>	<b>148,838.81</b>
1144-01-02-01	Salarios prest. e impuestos	148,838.81
	<b>Total General</b>	<b>1,440,817.89</b>

La diferencia en los montos refleja el resultado de la implementación del correcto registro de materia prima y el consumo de materia prima, se adquirió un costo más preciso del consumo real.

Se presentan acumulación de los CIF del departamento de producción según proceso el proceso actual contable de costos establecido por la empresa en el mes de marzo del año 2021, esta cuenta no sufre cambios ya que son CIF que sí son costos adecuadamente acumulados y bien asignados al departamento, esto se verificó por medio del proceso de análisis de los movimientos bancarios y registros en comprobantes con soporte establecido.

<b>TABACALERA LA SEGOVIANA, S.A</b>		
<b>BALANZA AUXILIAR DE COSTOS INDIRECTOS DE PRODUCCION</b>		
<b>mar-21</b>		
<b>CORDOBAS</b>		
<b>CUENTA</b>	<b>NOMBRE DE LA CUENTA</b>	<b>Costo acumulado</b>
<b>1145-01</b>	<b>PRODUCCION</b>	<b>424,872.18</b>
<b>1145-01-01</b>	<b>DPTO BONCHADO Y ROLADO</b>	<b>391,527.64</b>
<b>1145-01-01-01</b>	<b>MANO DE OBRA INDIRECTA</b>	<b>100,884.38</b>
1145-01-01-01-01	Salarios	82,576.55
1145-01-01-01-04	Aportes al estado	509.13
1145-01-01-01-05	Incentivos y bonificaciones	600
1145-01-01-01-06	Viáticos	9,050.00
1145-01-01-01-07	Alimentación	3,434.75
1145-01-01-01-99	Otros gastos de personal	4,713.95
<b>1145-01-01-02</b>	<b>MATERIALES Y SUMINISTROS</b>	<b>580</b>
1145-01-01-02-03	Papelería y útiles	580
<b>1145-01-01-03</b>	<b>COSTOS GENERALES</b>	<b>285,539.26</b>
1145-01-01-03-01	Trasporte y acarreo	70.00
1145-01-01-03-02	Seguridad interna	300

1145-01-01-03-03	Rep. Y Mant Equipo Industrial	300
1145-01-01-03-11	Servicios de fermentación y abertura de tabaco	284,869.26
<b>1145-01-01-04</b>	<b>DEPRECIACIONES</b>	<b>4,524.00</b>
1145-01-01-04-04	Mobil. Equipo de fábrica	4,524.00
<b>1145-01-02</b>	<b>DEP MATERIA PRIMA</b>	<b>33,344.54</b>
<b>1145-01-02-01</b>	<b>MANO DE OBRA DIRECTA</b>	<b>2,608.00</b>
1145-01-02-01-01	Salario	1,304.00
1145-01-02-02-09	Materiales de aseo y limpieza	995
1145-01-02-99	Materiales diversos	309
<b>1145-01-02-04</b>	<b>DEPRECIACIONES</b>	<b>241.28</b>
1145-01-02-04-04	Mobil. Equipo de fabrica	241.28
<b>1145-01-03</b>	<b>Dep. capa</b>	<b>30,495.26</b>
<b>1145-01-03-01</b>	<b>MANO DE OBRA INDIRECTA</b>	<b>30,495.26</b>
1145-01-03-01-01	Salario	30,495.26
	<b>TOTAL GENERAL</b>	<b>424,872.18</b>

TASESA presenta los siguientes CIF Generales:

<b>TABACALERA LA SEGOVIANA S.A</b> <b>BALANZA AUXILIAR DE COSTOS INDIRECTOS GENERALES</b> Marzo 2021 *Córdobas		
<b>CUENTA</b>	<b>NOMBRE DE LA CUENTA</b>	<b>COSTO ACUMULADO</b>
1145-03	<b>COSTOS INDIRECTOS GENERALES</b>	<b>C\$ 342,254.20</b>
1145-03-01	<b>GENERAL INDIRECT EXPENSES</b>	<b>C\$ 342,254.20</b>
1145-03-01-01	<b>MANO DE OBRA DIRECTA</b>	<b>C\$ 61,956.56</b>

1145-03-01-01-01	Salarios	C\$ 44,243.81
1145-03-01-01-06	Viáticos	C\$ 2,645.00
1145-03-01-01-07	Alimentación	C\$ 7,678.46
1145-03-01-01-99	Otros Gastos del personal	C\$ 7,389.75
<b>1145-03-01-02</b>	<b>MATERIALES Y SUMINISTROS</b>	<b>C\$ 77,809.46</b>
1145-03-01-02-04	Herramientas y Útiles	C\$ 7,698.58
1145-03-01-02-05	Agroquímicos	C\$ 64,489.36
1145-03-01-02-09	Materiales de Aseo y limpieza	C\$ 3,699.69
1145-03-01-02-99	Materiales Diversos	C\$ 1,921.83
<b>1145-03-01-03</b>	<b>COSTOS GENERALES</b>	<b>103,734.70</b>
1145-03-01-03-01	Transporte y Acarreo	C\$ 5,595.00
1145-03-01-03-03	Seguridad Interna	C\$ 32,478.24
1145-03-01-03-04	Rep. y Mant. Edificios	C\$ 17,010.44
1145-03-01-03-07	Rep y Mant. De Equipo de Manufactura	986.00
1145-03-01-03-08	Energía Eléctrica	C\$ 10,792.33
1145-03-01-03-09	Agua y alcantarillado	C\$ 705.20
1145-03-01-03-10	Alquiler de Edificio	C\$ 33,217.49
1145-03-01-03-12	Fumigación	C\$ 600.00
1145-03-01-03-14	Reparación y mantenimiento de aires acondicionados	C\$ 2,350.00
<b>1145-03-01-04</b>	<b>DEPRECIACIONES</b>	<b>C\$ 533.19</b>
1145-03-01-04-03	Mobil. Equipo de Oficina	C\$ 316.52
1145-03-01-04-04	Mobil. Equipo de Fabrica	C\$ 216.67
1145-01-06	AJUSTES	C\$ <b>98,220.29</b>
1145-01-06-01	Ajuste a Inventario	C\$ 98,220.29
<b>TOTAL GENERAL</b>		<b>C\$ 342,254.20</b>

Presentamos los costos indirectos generales prorrateados al departamento de producción, lo cual causa una disminución de los CIF aplicados a los costos de producción, debido a los porcentajes asignados a cada departamento.

<b>TABACALERA LA SEGOVIANA S.A</b> <b>BALANZA AUXILIAR DE COSTOS INDIRECTOS GENERALES</b> Mar-21 *Córdobas		
CUENTA	NOMBRE DE LA CUENTA	COSTO ACUMULADO
<b>1145-03</b>	<b>COSTOS INDIRECTOS GENERALES</b>	<b>298,949.54</b>
<b>1145-03-01</b>	<b>GENERAL INDIRECT EXPENSES</b>	<b>298,950.00</b>
<b>1145-03-01-01</b>	<b>MANO DE OBRA DIRECTA</b>	<b>61,957.02</b>
1145-03-01-01-01	Salarios	44,243.81
1145-03-01-01-06	Viáticos	2,645.00
1145-03-01-01-07	Alimentación	7,678.46
1145-03-01-01-99	Otros Gastos del personal	7,389.75
<b>1145-03-01-02</b>	<b>MATERIALES Y SUMINISTROS</b>	<b>77,809.46</b>
1145-03-01-02-04	Herramientas y Útiles	7,698.58
1145-03-01-02-05	Agroquímicos	64,489.36
1145-03-01-02-09	Materiales de Aseo y limpieza	3,699.69
1145-03-01-02-99	Materiales Diversos	1,921.83
<b>1145-03-01-03</b>	<b>COSTOS GENERALES</b>	<b>60,430.04</b>
1145-03-01-03-01	Transporte y Acarreo	5,595.00
1145-03-01-03-03	Seguridad Interna	32,478.24
1145-03-01-03-04	Rep. Y Mant. Edificios	5,670.15
1145-03-01-03-07	Rep y Mnat. De Equipo de Manufactura	986
1145-03-01-03-08	Energía Eléctrica	3,237.70
1145-03-01-03-09	Agua y alcantarillado	211.56



1145-03-01-03-10	Alquiler de Edificio	11,071.39
1145-03-01-03-12	Fumigación	240.00
1145-03-01-03-14	Reparación y mantenimiento de aires acondicionados	940.00
<b>1145-03-01-04</b>	<b>DEPRECIACIONES</b>	<b>533.19</b>
1145-03-01-04-03	Mobil. Equipo de Oficina	316.52
1145-03-01-04-04	Mobil. Equipo de Fabrica	216.67
<b>1145-01-06</b>	<b>AJUSTES</b>	<b>98,220.29</b>
1145-01-06-01	Ajuste a Inventario	98,220.29
<b>TOTAL GENERAL</b>		<b>298,950.00</b>

Se presentan las diferencias entre los costos directos acumulados por TASESA y los nuevos costos implementados con las nuevas sugerencias del control y registro de materia prima departamento de producción.

Cuentas	Costos TASESA	Costos TASESA Implementados	Diferencias	% Incremento o Disminución
BONCHADO Y ROLADO	1,070,384.83	1,440,817.89	370,433.06	35%
MATERIA PRIMA	921,546.02	1,291,979.08	370,433.06	40%
Capa	425,287.27	444,009.81	18,722.54	4%
Capote	6,766.33	6,984.41	218.08	3%
Tripa	422,732.07	774,212.15	351,480.08	83%
Banda	66,760.35	66,772.71	12.36	0%
MANO DE OBRA DIRECTA	148,838.81	148,838.81	-	0%
Salarios prest. e impuestos	148,838.81	148,838.81	0.00	0%
<b>Total General</b>	<b>1,070,384.83</b>	<b>1,440,817.89</b>	<b>370433.06</b>	



A continuación, se presentará el cuadro de diferencias de Costos generales entre los costos aplicados por TASESA y los nuevos costos modificados por medio de prorratio de CIF para el departamento de empaque:

<b>TABACALERA LA SEGOVIANA S.A</b>				
<b>BALANZA AUXILIAR DE COSTOS INDIRECTOS GENERALES</b>				
Mar-21				
*Córdobas				
<b>CUENTA</b>	<b>COSTOS TASESA</b>	<b>COSTOS IMPLEMENTADOS</b>	<b>DIFERENCIAS</b>	<b>% Incremento o disminución</b>
<b>COSTOS INDIRECTOS GENERALES</b>	<b>342,254.20</b>	<b>298,949.54</b>	<b>43,304.66</b>	13%
<b>GENERAL INDIRECT EXPENSES</b>	<b>342,254.20</b>	<b>298,950.00</b>	<b>43,304.20</b>	13%
<b>MANO DE OBRA DIRECTA</b>	<b>61,957.02</b>	<b>61,957.02</b>	-	0%
Salarios	44,243.81	44,243.81	-	0%
Viáticos	2,645.00	2,645.00	-	0%
Alimentación	7,678.46	7,678.46	-	0%
Otros Gastos del personal	7,389.75	7,389.75	-	0%
<b>MATERIALES Y SUMINISTROS</b>	<b>77,809.46</b>	<b>77,809.46</b>	-	0%
Herramientas y Útiles	7,698.58	7,698.58	-	0%
Agroquímicos	64,489.36	64,489.36	-	0%
Materiales de Aseo y limpieza	3,699.69	3,699.69	-	0%
Materiales Diversos	1,921.83	1,921.83	-	0%
<b>COSTOS GENERALES</b>	<b>103,734.70</b>	<b>60,430.04</b>	<b>43,304.66</b>	42%
Transporte y Acarreo	5,595.00	5,595.00	-	0%
Seguridad Interna	32,478.24	32,478.24	-	0%
Rep. Y Mant. Edificios	17,010.44	5,670.15	11,340.29	67%



Rep y Mnat. De Equipo de Manufactura	986.00	986.00	-	0%
Energía Eléctrica	10,792.33	3,237.70	7,554.63	70%
Agua y alcantarillado	705.20	211.56	493.64	70%
Alquiler de Edificio	33,217.49	11,071.39	22,146.10	67%
Fumigación	600.00	240.00	360.00	60%
Reparación y mantenimiento de aires acondicionados	2,350.00	940.00	1,410.00	60%
<b>DEPRECIACIONES</b>	<b>533.19</b>	<b>533.19</b>	-	0%
Mobil. Equipo de Oficina	316.52	316.52	-	0%
Mobil. Equipo de Fabrica	216.67	216.67	-	0%
<b>AJUSTES</b>	<b>98,220.29</b>	<b>98,220.29</b>	-	0%
Ajuste a Inventario	98,220.29	98,220.29	-	0%
<b>TOTAL</b>	<b>342,254.66</b>	<b>298,950.00</b>	<b>43,304.66</b>	

Una vez calculado el costo de los puros se procede a dar una entrada de inventario al software contable, con los nuevos precios calculados:

Código	Vitola	Unidades	Costo Unitario	Costo total	Moneda	Cuenta a Cargar	Nombre de la cuenta
P0710001	PETIT CORONAS	806	30.2363	24,370.44	C\$	1144-98-01	Productos Procesados
P0710002	CORONAS	169	30.2901	5,119.02	C\$	1144-98-01	Productos Procesados
P0710003	CAZADORES	175	30.3977	5,319.59	C\$	1144-98-01	Productos Procesados
P0001001	ROBUSTOS	714	30.3439	21,665.53	C\$	1144-98-01	Productos Procesados
P0001002	ROYALES	379	30.3977	11,520.72	C\$	1144-98-01	Productos Procesados
P0001003	DIPLOMATICOS	943	30.5322	28,791.83	C\$	1144-98-01	Productos Procesados
P0002001	EMINENTES	912	30.4246	27,747.21	C\$	1144-98-01	Productos Procesados
P0002002	MAGNIFICOS	2130	30.8011	65,606.44	C\$	1144-98-01	Productos Procesados
P0002003	FABULOSOS	1	30.7742	30.77	C\$	1144-98-01	Productos Procesados
P0003001	EMPERADORES	266	30.3439	8,071.47	C\$	1144-98-01	Productos Procesados
P0003002	BELICOSOS	765	30.4515	23,295.37	C\$	1144-98-01	Productos Procesados
P0003003	PROMINENTES	299	30.5053	9,121.07	C\$	1144-98-01	Productos Procesados
P0720001	TREMENDOS	144	30.2632	4,357.90	C\$	1144-98-01	Productos Procesados
P0720002	HERMOSOS	266	30.2901	8,057.16	C\$	1144-98-01	Productos Procesados
P0720003	PODEROSOS	280	30.4246	8,518.88	C\$	1144-98-01	Productos Procesados
P0004001	FUERZA	945	30.2632	28,598.70	C\$	1144-98-01	Productos Procesados
P0004002	DOMINANTE	592	30.3977	17,995.42	C\$	1144-98-01	Productos Procesados
P0004003	PROMINENTE	862	30.6398	26,411.47	C\$	1144-98-01	Productos Procesados
P0005001	EPICURES	661	30.2901	20,021.74	C\$	1144-98-01	Productos Procesados
P0802001	EPITOME 546	12	30.3170	363.80	C\$	1144-98-01	Productos Procesados
P0802002	EPITOME 550	76	30.3439	2,306.13	C\$	1144-98-01	Productos Procesados
P0802003	EPITOME 650	6	30.4515	182.71	C\$	1144-98-01	Productos Procesados
P0802004	EPITOME 654	14	30.5322	427.45	C\$	1144-98-01	Productos Procesados
P0804001	GRAN RESERVA 458	8	30.4515	243.61	C\$	1144-98-01	Productos Procesados
P0804002	GRAN RESERVA 554	111	30.3977	3,374.14	C\$	1144-98-01	Productos Procesados

P0805002	GRAND CRU 48	58	30.2901	1,756.82	C\$	1144-98-01	Productos Procesados
P0806002	ANNIVERSARIO 550	56	30.3439	1,699.26	C\$	1144-98-01	Productos Procesados
P0807002	VINTAGE 554	40	30.3977	1,215.91	C\$	1144-98-01	Productos Procesados
P0808001	SUN GROWN 460	400	30.5053	12,202.11	C\$	1144-98-01	Productos Procesados
P0808002	SUN GROWN 550	84	30.3439	2,548.89	C\$	1144-98-01	Productos Procesados
P0808003	SUN GROWN 554	150	30.4515	4,567.72	C\$	1144-98-01	Productos Procesados
P0808005	SUN GROWN T	258	30.5053	7,870.36	C\$	1144-98-01	Productos Procesados
P0809001	SUN GROWN MADURO 450	281	30.2632	8,503.95	C\$	1144-98-01	Productos Procesados
P0809002	SUN GROWN MADURO 554	887	30.3977	26,962.73	C\$	1144-98-01	Productos Procesados
P0809003	SUN GROWN MADURO 550	432	30.4246	13,143.41	C\$	1144-98-01	Productos Procesados
P0809004	SUN GROWN MADURO 654	1607	30.5053	49,021.96	C\$	1144-98-01	Productos Procesados
P0809005	SUN GROWN MADURO 660	579	30.8011	17,833.86	C\$	1144-98-01	Productos Procesados
P0008039	BV 4X60	547	30.5053	16,686.38	C\$	1144-98-01	Productos Procesados
P0008038	PETIT CREMAS	449	30.2632	13,588.17	C\$	1144-98-01	Productos Procesados
		56869		1,727,614.20			

\*Se presenta traslado de puros desnudos al departamento de empaque para acumulación de costos al departamento elaborado por TASESA:

TABACALERA LA SEGOVIANA, S.A						
SALIDA DE BODEGA DE PUROS/ TRASLADO AL DEP DE EMPAQUE						
DEL 01 AL 31 DE MARZO DEL 2021						
CÓDIGO	NOMBRE	UNIDADES	COSTO X PURO	COSTO TOTAL	CUENTA A CARGAR	NOMBRE DE CUENTA
Q0710001	PETIT CORONAS	550	55.8654	30,725.97	1144-02-01-01	TABACO PROCESADO
Q0710003	CAZADORES	370	50.6544	18,742.13	1144-02-01-01	TABACO PROCESADO
Q0001001	ROBUSTOS	430	40.7865	17,538.20	1144-02-01-01	TABACO PROCESADO
Q0001002	ROYALES	280	50.6538	14,183.06	1144-02-01-01	TABACO PROCESADO
Q0001003	DIPLOMATICOS	750	55.7654	41,824.05	1144-02-01-01	TABACO PROCESADO
Q0002001	EMINENTES	1,030	45.7643	47,137.23	1144-02-01-01	TABACO PROCESADO



Q0002002	MAGNIFICOS	2,090	40.6433	84,944.50	1144-02-01-01	TABACO PROCESADO
Q0003001	EMPERADORES	370	56.7654	21,003.20	1144-02-01-01	TABACO PROCESADO
Q0003003	PROMINENTES	310	59.6536	18,492.62	1144-02-01-01	TABACO PROCESADO
Q0720001	TREMENDOS	430	59.6543	25,651.35	1144-02-01-01	TABACO PROCESADO
Q0720002	HERMOSOS	260	58.6543	15,250.12	1144-02-01-01	TABACO PROCESADO
Q0004001	FUERZA	900	49	43,787.88	1144-02-01-01	TABACO PROCESADO
Q0004003	PROMINENTE	820	49.9748	40,979.34	1144-02-01-01	TABACO PROCESADO
Q0005001	EPICURES	560	49.8754	27,930.22	1144-02-01-01	TABACO PROCESADO
Q0005002	MONARCAS	790	50.6436	40,008.44	1144-02-01-01	TABACO PROCESADO
Q0800003	CICLOPE 556	300	35.8362	10,750.86	1144-02-01-01	TABACO PROCESADO
Q0800004	CICLOPE 652	360	36.8263	13,257.47	1144-02-01-01	TABACO PROCESADO
Q0804002	GRAN RESERVA 554	200	37.8272	7,565.44	1144-02-01-01	TABACO PROCESADO
Q0806003	ANNIVERSARIO 556	200	39.7262	7,945.24	1144-02-01-01	TABACO PROCESADO
Q0808001	SUN GROWN 460	200	59.7366	11,947.32	1144-02-01-01	TABACO PROCESADO
Q0808005	SUN GROWN T	200	55.7365	11,147.30	1144-02-01-01	TABACO PROCESADO
Q0809002	SUN GROWN MADURO 554	350	49.7362	17,407.67	1144-02-01-01	TABACO PROCESADO
Q0809003	SUN GROWN MADURO 550	560	49.7263	27,846.73	1144-02-01-01	TABACO PROCESADO
Q0809004	SUN GROWN MADURO 654	1000	48.7538	48,753.80	1144-02-01-01	TABACO PROCESADO
Q0700001	CURIVARI SAMPLER NO 4	200	50.7565	10,151.30	1144-02-01-01	TABACO PROCESADO
Q0008030	BUENAVENTURA SAMPLER	200	50.7574	10,151.48	1144-02-01-01	TABACO PROCESADO
Q0810001	CURIVARI COLECCIÓN NO 1	320	59.6534	19,089.09	1144-02-01-01	TABACO PROCESADO
Q0810002	CURIVARI COLECCIÓN NO 2	320	59.6546	19,089.47	1144-02-01-01	TABACO PROCESADO
Q0008038	BV	500	55.7754	27,887.70	1144-02-01-01	TABACO PROCESADO
Q0008039	BV PETIT CREMAS	400	50.6644	20,265.76	1144-02-01-01	TABACO PROCESADO
<b>TOTAL GENERAL</b>		<b>45,890.00</b>		<b>2,308,073.61</b>	<b>1144-02-01-01</b>	TABACO PROCESADO

Se modificarán los inventarios de celofán, anillos y códigos individuales se le agregarán los márgenes de material dañado:

TABACALERA LA SEGOVIANA S.A				INVENTARIO DE CELOFANES AL 31 MARZO 2021				
Grupo	VITOLA	MEDIDAS	ADICIONAL	Inicial		ENTRADA	SALIDAS	TOTAL EXISTENCIA
				28.02.21				
1	Curivari Reserva Limitada, Petit Café, 4 1/2x42, Box 1x10	4 1/2 x 42	2	1650			750	900
2	Curivari Selección Privada, Coronas, 5 1/8x 42, Box 1x10	5 1/8 X 42	2	310			0	310
3	Achilles Heroicos, Peleus, 7 1/4 x 42, Box 1x10	7 1/4 x 42	2 1/2	1000			0	1000
4	Gloria de León GD, Tremendos, 4 1/4x44, Box 1x10	4 1/4 X 44	2	1480			1370	110
5	Centauro, Centauro 44, 5 1/8 x 44, Box 1 x 10	5 1/8 x 44	2	1760			0	1760
6	Curivari Selección Privada, Cazadores, 6 1/8x44, Box 1x10	6 1/8 X 44	2 1/2	730				730
7	Buenaventura Picadores, Picadores 46, 4 1/2 x 46, Box 1x10	4 1/2 X 46	2	2950			480	2470
8	Buenaventura Cremas, C100, 5 5/8 x 46, Box 1x10	5 5/8 X 46	2	2230			920	1310
9	Gloria de León GD, Hermosos, 5x48, Box 1x10	5 X 48	2	1430			260	1170
10	Gloria de León GD, Poderosos, 6x48, Box 1x10	6 X 48	2 1/2	1000			550	450
11	Curivari Epitome, Epitome 748, 6 3/4 x 48 , Box 1 x 10	6 3/4 X 48	2 1/2	450			0	450
12	Buenaventura, Mini BV 3 1/2X50, Box 1X20	3 1/2 x 50	2	3700			2620	1080
13	Gloria de León, Fuerza, 4 1/2x50, Box 1x10	4 1/2 X 50	2	2770	-		900	1870
14	Curivari Selección Privada, Robutos, 5x50, Box 1x10	5 x 50	2	5950	-		1390	4560
15	Buenaventura, BV500, 5 1/4X50, Box 1X10	5 1/4 x 50	2	0	-		0	0
16	Curivari Sun Grown Maduro, SG Maduro 550, 5 1/2 x 50, Box 1 x 10	5 1/2 X 50	2	1940	-		560	1380
17	Curivari Reserva Limitada, Reserva 3000, 6x50, Box 1x10	6 X 50	2 1/2	2620	-		670	1950
18	Curivari El Gran Rey, Prominentes	6 1/2 x 50	2 1/2	1000	1,000.00		310	1690
19	Buenaventura Dimensiones, D8	7 X 50	2 1/2	1720	-		360	1360
20	Curivari Reserva Limitada, Epicures	4 1/2 x 52	2	844	3,000.00		560	3284
21	Curivari Reserva Limitada, Café 52	5 X 52	2	2470	-		1300	1170
22	Curivari Reserva Limitada, Monarcas	5 1/4 x 52	2	2100	-		790	1310
23	Curivari Selección Privada Maduro, Eminentes,	5 1/2 X 52	2	3030	7,000.00		2170	7860



2		5 3/8 x						
4	Curivari El Gran Rey, Belicosos,	52	2	620	-	450	170	
2			2					
5	Buenaventura Cremas, C300,	6 X 52	1/2	2010	10,000.00	2870	9140	
2		6 1/4 x	2					
6	Achilles, Eternos, 6 1/4 x 52	52	1/2	1060	2,000.00	0	3060	
2		6 3/4 x	2					
7	Buenaventura, Pralines P652,	52	1/2	340	-	340	0	
2			2					
8	Curivari Selección Privada Maduro. Fabulosos, 7x52, Box 1x10	7 X 52	1/2	430	-	0	430	
2		4 1/4 x						
9	Buenaventura, Petit BV, 4 1/4x54, Box 1X20	54	2	5180	-	3900	1280	
3								
0	Buenaventura Cremas, C200, 5 x 54, Box 1x10	5 x 54	2	5530	-	2370	3160	
3		5 1/4 x						
1	Gloria de León, Dominante, 5 1/4x54,Box 1x10	54	2	1980	3,000.00	1260	3720	
3		5 1/2 x						
2	Curivari Reserva Limitada, Café Noir 54, 5 1/2x54, Box 1x10	54	2	5120	-	1340	3780	
3		5 3/4 x	2					
3	Buenaventura, Pralines P554, 5 3/4x54, Box 1X10	54	1/2	0	-	0	0	
3			2					
4	Buenaventura Dimensiones, D6, 6 X 54, Box 1x10	6 X 54	1/2	2850	-	1720	1130	
3		6 1/4 x	2					
5	Curivari Selección Privada, Diplomaticos, 6 1/4x54, Box 1x10	54	1/2	7490	-	3190	4300	
3		6 3/4 x	2					
6	Gloria de León, Prominente, 6 3/4x54, Box 1x10	54	1/2	300	-	300	0	
3			2					
7	Buenaventura Picadores, Picadores 54, 7 x 54, Box 1x10	7 X 54	1/2	1460	-	720	740	
3		5 1/2 X						
8	Buenaventura, BV560, 5 1/2X56, Box 1X10	56	2	0	15,000.00	3180	11820	
3		5 3/4 x	2					
9	Achilles, Gloriosos, 5 3/4x56, Box 1x 10	56	1/2	1780	2,000.00	300	3480	
4			2					
0	Curivari Reserva Limitada, Café Noir 56, 6x56, Box 1x10	6 X 56	1/2	3620	-	1130	2490	
4		5 1/2 x						
1	Curivari Reserva Limitada, Café 60, 5 1/2x58, Box 1x10	58	2	1620	5,000.00	290	6330	
4		6 3/4 x	2					
2	Achilles, Mirmidones 58, 63/4x58, Box 1x10	58	1/2	0	-	0	0	
4		4 7/8 x						
3	Buenaventura, Pralines P460, 4 7/8X60, Box 1X10	60	2	1180	7,000.00	1410	6770	
4			2					
4	Buenaventura, BV600, 6X60, Box 1X10	6 X 60	1/2	1140	25,000.00	12930	13210	
4		6 1/4 X	2					
5	Curivari Reserva Limitada Café Noir 62, 6 1/4x60, Box 1x10	60	1/2	0	-	0	0	
	TOTAL			153,750	80,000.00	53,660	113,184	
UNIDADES DAÑADAS				440				
TOTAL GENERAL						54,100	112,744	

\*Se calcula el costo total de consumo de celofanes, para acumulación de costos del departamento de empaque:

CODIGO	NOMBRE DE CUENTA	UNIDADES	COSTO UNIT.	COSTO TOTAL	N° DE CTA.	DESCRIPCIÓN
C1001001	CELOFANES	54,100.00	0.47	25,253.88	1144-02-01-15	Códigos de barra



CÓDIGO	NOMBRE DE LA CUENTA	PARCIAL	DEBE	HABER
1144-02	EMPAQUE			
1144-02-01	MATERIALES Y SUMINISTROS		25,253.88	
1144-02-01-03	CELOFANES	25,253.88		
E0	INVENTARIO			25,253.88
C1001001	CELOFANES	25,253.88		
	SUMAS IGUALES		25,253.88	25,253.88

*\*Registrando contablemente consumo de material de empaque del mes de marzo*

**TABACALERA LA SEGOVIANA S.A**

**INVENTARIO CÓDIGOS INDIVIDUALES | CAJAS**

			INVENTARIO	PEDIDO	SALIDAS	TOTAL EXISTENCIA
	NOMBRE DE VITOLA	VITOLA				
CURIVARI SELECCION PRIVADA	PETIT CORONAS	4 3/8 x 42	70	200	55	215
CURIVARI SELECCION PRIVADA	CORONAS	5 1/8 x 42	14	100	0	114
CURIVARI SELECCION PRIVADA	CAZADORES	6 1/8 x 44	65		37	28
BUENAVENTURA	BV 500	5 1/4 x 50	81	500	389	192
BUENAVENTURA	BV 560	5 1/2 x 56	0	1000	298	702
BUENAVENTURA	BV 600	6 x 60	0	1000	990	10
BUENAVENTURA	MINI BV	3 1/2 x 50	1004		262	742
BUENAVENTURA	PETIT BV	4 1/4 x 54	928		350	578
BUENAVENTURA	BV 554	5 5/8 x 54	-1	100	0	99
BUENAVENTURA PRALINES	P 460	4 7/8 x 60	462		71	391
BUENAVENTURA PRALINES	P 554	5 3/4 x 54	426		210	216
BUENAVENTURA PRALINES	P 652	6 3/4 x 52	456		214	242
BUENAVENTURA CREMAS	C100	5 5/8 X 46	323		92	231
BUENAVENTURA CREMAS	C200	5 X 54	404		117	287
BUENAVENTURA CREMAS	C300	6 X 52	324		100	224
BUENAVENTURA CREMAS	C400	6 X 60	175		0	175
BUENAVENTURA CREMAS	CT	6 1/4 X 54 T	8	100	20	88
BUENAVENTURA DIMENSIONES	D4	4 X 58	67		0	67





BUENAVENTURA DIMENSIONES	D5	5 X 50	67		0	67
BUENAVENTURA DIMENSIONES	D6	6 X 54	96	200	41	255
BUENAVENTURA DIMENSIONES	D7	5 1/2 X 52	260		53	207
BUENAVENTURA DIMENSIONES	D8	7 X 50	203		36	167
BUENAVENTURA PICADORES	FUMAS 44	4 1/4 X 44	28	100	94	34
BUENAVENTURA PICADORES	PICADORES 46	4 1/2 X 46	38		48	-10
BUENAVENTURA PICADORES	PICADORES 50	5 X 50	253		0	253
BUENAVENTURA PICADORES	PICADORES 52	6 X 52	246		131	115
BUENAVENTURA PICADORES	PICADORES 60	6 X 60	202		84	118
BUENAVENTURA PICADORES	PICADORES 54	7 X 54	286		72	214
ACHILLES	HEROICOS	5 1/4 X 50	4	100	0	104
ARISTOTELES	ARISTOTELES 548	5 X 48	43		0	43
ARISTOTELES	ARISTOTELES 550	5 1/2 X 50	70		0	70
ARISTOTELES	ARISTOTELES 652	6 X 52	50		0	50
ARISTOTELES	ARISTOTELES 748	7 X 48	53		0	53
LA DEMOCRACIA	LA DEMOCRACIA 46	4 1/2 X 46	67	100	0	167
LA DEMOCRACIA	LA DEMOCRACIA 54	5 X 54	49	100	0	149
LA DEMOCRACIA	LA DEMOCRACIA 56	5 1/2 X 56	70		0	70
LA DEMOCRACIA	LA DEMOCRACIA 60	6 X 60	42		0	42
LA DEMOCRACIA	LA DEMOCRACIA T	6 X 52 T	70		0	70
ONASSIS	ONASSIS 554	5 x 54	70		0	70
ONASSIS	ONASSIS 550	5 1/2 X 50	70		0	70
ACHILLES LA ILIADA	LA ILIADA NO. 6	5 1/4 x 54	20		0	20
ACHILLES LA ILIADA	LA ILIADA NO. 7	5 1/2 x 56	20		0	20
ACHILLES LA ILIADA	LA ILIADA NO. 8	6 x 50	20		0	20
ACHILLES LA ILIADA	LA ILIADA NO. 9	6 1/4 x 52	20		0	20
ACHILLES LA ILIADA	LA ILIADA NO. 10	6 1/4 x 54	20		0	20
ACHILLES LA ILIADA	LA ILIADA NO. 11	6 3/4 x 48	20		0	20
CURIVARI	GRAND CRU 50	5 1/2 X 50	104		0	104
CURIVARI	SUN GROWN T	6 x 52 T	229		20	209
CURIVARI	SG MADURO 450	4 1/2 X 50	188		0	188
CURIVARI	SG MADURO 554	5 X 54	277		35	242
CURIVARI	SG MADURO 550	5 1/2 X 50	276		56	220
CURIVARI	SG MADURO 654	6 X 54	267		100	167
CURIVARI	SG MADURO 660	6 x 60	120		0	120
<b>TOTAL</b>			<b>22,372</b>	<b>4,800</b>	<b>6,284</b>	<b>20,888</b>
<b>UNIDADES DAÑADAS</b>			<b>132</b>			
<b>TOTAL GENERAL</b>					<b>6,416</b>	<b>20,756</b>

*\*Se calcula en costo total de consumo de códigos de barra para cajas con las unidades dañadas estimadas al inventario de Códigos para cajas, para acumulación de costos del departamento de empaque:*

CÓDIGO	NOMBRE DE CUENTA	UNIDADES	COSTO UNIT.	COSTO TOTAL	N° DE CTA.	DESCRIPCIÓN
D0002005	Códigos de Barra	6,416	0.19	1,219.04	1144-02-01-15	Códigos de Barra

CÓDIGO	NOMBRE DE LA CUENTA	PARCIAL	DEBE	HABER
1144-02	EMPAQUE			
1144-02-01	MATERIALES Y SUMINISTROS		1,219.04	
1144-02-01-15	Códigos de barra	1,219.04		
E0	INVENTARIO			1,219.04
D0002005	Códigos de barra	1,219.04		
	SUMAS IGUALES		1,219.04	1,219.04

*\*Registrando contablemente consumo de material de empaque del mes de marzo*



TABACALERA LA SEGOVIANA S.A			SALDO ANTERIOR	PEDIDO	SALIDAS	TOTAL EXISTENCIA
INVENTARIO CÓDIGOS INDIVIDUALES   PUROS	NOMBRE DE VITOLA	VITOLA				
CURIVARI SELECCION PRIVADA	PETIT CORONAS	4 3/8 x 42	700	2000	550	2150
CURIVARI SELECCION PRIVADA	CORONAS	5 1/8 x 42	140	1000		1140
CURIVARI EL GRAN REY	BELICOSOS	5 3/8 X 52	324	1000	450	874
CURIVARI EL GRAN REY	PROMINENTES	6 1/2 X 50	1440		310	1130
GLORIA DE LEON	TREMENDOS	4 1/4 x 44	990		430	560
GLORIA DE LEON	HERMOSOS	5 x 48	1470		260	1210
GLORIA DE LEON	PODEROSOS	6 x 48	1230		270	960
GLORIA DE LEON	FUERZA	4 1/2 X 50	490	2000	900	1590
GLORIA DE LEON	DOMINANTE	5 1/4 X 54	2314		1260	1054
GLORIA DE LEON	PROMINENTE	6 3/4 X 54	2270		820	1450
BUENAVENTURA	PETIT BV	4 1/4 x 54	9280		3500	5780
BUENAVENTURA	BV 554	5 5/8 x 54	0	1000		1000
BUENAVENTURA PRALINES	P 460	4 7/8 x 60	4620		710	3910
BUENAVENTURA PRALINES	P 554	5 3/4 x 54	4260		2100	2160
BUENAVENTURA PRALINES	P 652	6 3/4 x 52	4560		2140	2420
BUENAVENTURA DIMENSIONES	D5	5 X 50	670			670
BUENAVENTURA DIMENSIONES	D6	6 X 54	960	2000	410	2550
BUENAVENTURA DIMENSIONES	D7	5 1/2 X 52	2600		530	2070
BUENAVENTURA DIMENSIONES	D8	7 X 50	2030		360	1670
BUENAVENTURA PICADORES	FUMAS 44	4 1/4 X 44	280	1000	940	340
BUENAVENTURA PICADORES	PICADORES 46	4 1/2 X 46	380		480	-100
BUENAVENTURA PICADORES	PICADORES 50	5 X 50	2530			2530
BUENAVENTURA PICADORES	PICADORES 52	6 X 52	2460		1310	1150
BUENAVENTURA PICADORES	PICADORES 60	6 X 60	2020		840	1180
CURIVARI	EPITOME 654	6 1/4 x 54	310	1000		1310
CURIVARI	GRAN RESERVA 554	5 X 54	700		200	500

CURIVARI	ANNIVER SARIO 556	5 1/2 X 56	660		200	460
CURIVARI	SUN GROWN 460	4 x 60	1100		200	900
CURIVARI	SUN GROWN T	6 x 52 T	2290		200	2090
CURIVARI	SG MADURO 554	5 X 54	2770		350	2420
CURIVARI	SG MADURO 550	5 1/2 X 50	2760		560	2200
CURIVARI	SG MADURO 654	6 X 54	2670		1000	1670
			223,9 70	47,000	62,84 0	208,130
MARGEN DE DAÑO QUE SE HAN OTORGADO A MATERIAL DE EMPAQUE / CODIGOS INDV.			330			
TOTAL GENERAL					63,170	207,800

\*Se calcula en costo total de consumo de códigos de barra para acumulación de costos del departamento de empaque:

CÓDIGO	NOMBRE DE CUENTA	UNIDADES	COSTO UNIT.	COSTO TOTAL	N° DE CTA.	DESCRIPCIÓN
D0002005	Códigos de barra	63,170	0.19	12,002.30	1144-02-01-15	Códigos de barra

CÓDIGO	NOMBRE DE LA CUENTA	PARCIAL	DEBE	HABER
1144-02	EMPAQUE			
1144-02-01	MATERIALES Y SUMINISTROS		12,002.30	
1144-02-01-15	Códigos de barra	12,002.30		
E0	INVENTARIO			12,002.30
D0002005	Códigos de barra	12,002.30		
	SUMAS IGUALES		12,002.30	12,002.30

\*Registrando contablemente consumo de material de empaque del mes de marzo

TABACALERA LA SEGOVIANA S.A

INVENTARIO DE ANILLOS

CÓDIGOS	NOMBRES Y VITOLAS		PROVEEDOR	SALDO INICIAL	ENTRADA	EMPAQUE	MARGEN DAÑO	TOTAL
	ANILLOS			-	-			-
D0001009	Selección Privada	Tripa	TSO	11,080	-	550	10	10,520
D001001	Gloria de Leon	Tripa	TSO	8,423	-	3,880	15	4,528
D001006	Limitada Clasica	Tripa	TSO	11,650	-	1,380	20	10,250
D0001007	Reserva Limitada Café	Tripa	TSO	11,263	-	3,150	13	8,100
D000104	Limitada Café Noir	Tripa	TSO	9,200	-	2,470	4	6,726
D0001008	Limitada 1000 Series	Tripa	TSO	4,380	-	2,350	3	2,027
D0001002	Buenaventura	Tripa	Honduras	72,791	-	72,791		-
D0001027	Cremas	Tripa	Honduras	4,350	-	4,350		-
D0001029	Pythagoras	Tripa	TSO	9,280	-	100	24	9,156
D0001030	Socrates	Tripa	TSO	12,740	-	1,900	3	10,837
D0001035	Ciclope	Tripa	TSO	9,859	-	1,030	28	8,801
D0001038	Gran Reserva	Tripa	TSO	6,100	-	200	40	5,860
D0001040	Curivari Anniversario 1997	Tripa	TSO	11,120	-	200	35	10,885
D0001042	Curivari Sun Grown	Tripa	TSO	5,130	-	200	20	4,910
D0001043	Curivari Sun Grown Maduro	Tripa	TSO	10,960	-	2,100	36	8,824
D0001046	Achilles Heroicos	Tripa	ICAAR	8,114	-	720	49	7,345
				206,440	-	97,371	300	108,769



\*Se calcula el costo total de anillos utilizados en el departamento de empaque:

CODIGO	NOMBRE DE CUENTA	UNIDADES	COSTO UNIT.	COSTO TOTAL	N° DE CTA.	DESCRIPCIÓN
	ANILLOS					
D0001009	Selección Privada	560.00	1.01	566.72	1144-02-01-05	Anillos
D001001	Gloria de Leon	3,895.00	0.01	47.91	1144-02-01-05	Anillos
D001006	Limitada Clasica	1,400.00	0.11	155.68	1144-02-01-05	Anillos
D0001007	Reserva Limitada Café	3,163.00	0.06	193.58	1144-02-01-05	Anillos
D0001004	Limitada Café Noir	2,474.00	0.02	52.45	1144-02-01-05	Anillos
D0001008	Limitada 1000 Series	2,353.00	0.92	2,172.29	1144-02-01-05	Anillos
D0001002	Buenaventura	72,791.00	0.95	69,151.45	1144-02-01-05	Anillos
D0001027	Cremas	4,350.00	0.67	2,934.08	1144-02-01-05	Anillos
D0001029	Pythagoras	124.00	1.60	198.15	1144-02-01-05	Anillos
D0001030	Socrates	1,903.00	0.38	727.71	1144-02-01-05	Anillos
D0001035	Ciclope	1,058.00	0.23	246.94	1144-02-01-05	Anillos
D0001038	Gran Reserva	240.00	1.12	269.62	1144-02-01-05	Anillos
D0001040	Curivari Anniversario 1997	235.00	1.13	265.95	1144-02-01-05	Anillos
D0001042	Curivari Sun Grown	220.00	1.21	266.24	1144-02-01-05	Anillos
D0001043	Curivari Sun Grown Maduro	2,136.00	0.37	783.27	1144-02-01-05	Anillos
D0001046	Achilles Heroicos	769.00	0.73	562.68	1144-02-01-05	Anillos
	Total	97,671		78,594.70		



CÓDIGO	NOMBRE DE LA CUENTA	PARCIAL	DEBE	HABER
1144-02	EMPAQUE			
1144-02-01	MATERIALES Y SUMINISTROS		78,594.70	
1144-02-01-05	ANILLOS	78,594.70		
E0	INVENTARIO			78,594.70
D0001009	Selección Privada	566.72		
D001001	Gloria de Leon	47.91		
D001006	Limitada Clasica	155.68		
D0001007	Reserva Limitada Café	193.58		
D000104	Limitada Café Noir	52.45		
D0001008	Limitada 1000 Series	2,172.29		
D0001002	Buenaventura	69,151.45		
D0001027	Cremas	2,934.08		
D0001029	Pythagoras	198.15		
D0001030	Socrates	727.71		
D0001035	Ciclope	246.9372		
D0001038	Gran Reserva	269.616		
D0001040	Curivari Anniversario 1997	265.9495		
D0001042	Curivari Sun Grown	266.244		
D0001043	Curivari Sun Grown Maduro	783.2712		
D0001046	Achilles Heroicos	562.6773		
	<b>SUMAS IGUALES</b>		<b>78,594.70</b>	<b>78,594.70</b>

*\*Registrando contablemente consumo de material de empaque del mes de marzo.*

Presentamos los costos directos de empaque acumulados por la empresa TASESA en el mes de marzo 2021:

<b>TABACALERA LA SEGOVIANA, S.A</b> <b>BALANZA AUXILIAR DE COSTOS DIRECTOS DE EMPAQUE</b> <b>mar-21</b> <b>CÓRDOBAS</b>		
<b>Cuenta</b>	<b>Nombre de la cuanta</b>	<b>Costo acumulado</b>
<b>1144-02</b>	<b>EMPAQUE</b>	2,801,331.64
<b>1144-02-01</b>	<b>MATERIALESY SUMINISTROS</b>	2,738,551.41
1144-02-01-01	Tabacos procesados	2,286,897.06
1144-02-01-03	Celofán en unidades	24,992.12
1144-02-01-04	Cajas	317,854.47
1144-02-01-05	Anillos	78,006.75
1144-02-01-08	papeles cebolla	3,200.00
1144-02-01-09	Papel Lustrillo	2,848.76
1144-02-01-11	Goma Bermocol	11,206.68
1144-02-01-13	Papel de empaque	1,110.16
1144-02-01-15	Código de barra	12,435.41
<b>1144-02-02</b>	<b>MANO DE OBRA DIRECTA</b>	62,780.23
1144-02-02-01	Salarios prest.e impuestos	62,780.23
	<b>Total General</b>	<b>2,801,331.64</b>



Se presentan costos directos con las nuevas modificaciones según el margen de daño que se implementó en los materiales directos

<b>TABACALERA LA SEGOVIANA, S.A</b>		
<b>BALANZA AUXILIAR DE COSTOS DIRECTOS DE EMPAQUE</b>		
<b>Mar-21</b>		
<b>CORDOBAS</b>		
<b>Cuenta</b>	<b>Nombre de la cuenta</b>	<b>Costo acumulado</b>
<b>1144-02</b>	<b>EMPAQUE</b>	<b>2,824,143.83</b>
<b>1144-02-01</b>	<b>MATERIALES Y SUMINISTROS</b>	<b>2,761,363.60</b>
1144-02-01-01	Tabacos procesados	2,308,073.61
1144-02-01-03	Celofán en unidades	25,253.88
1144-02-01-04	Cajas	317,854.47
1144-02-01-05	Anillos	78,594.70
1144-02-01-08	papeles Matequilla	3,200.00
1144-02-01-09	Papel Lustrillo	2,848.76
1144-02-01-11	Goma Bermocoll	11,206.68
1144-02-01-13	Papel de empaque	1,110.16
1144-02-01-15	Código de barra	13,221.34
<b>1144-02-02</b>	<b>MANO DE OBRA DIRECTA</b>	<b>62,780.23</b>
1144-02-02-01	Salarios prest.e impuestos	62,780.23
	<b>Total General</b>	<b>2,824,143.83</b>

Se presentan los Costos Indirectos acumulados del departamento de empaque según TASESA:

<b>TABACALERA LA SEGOVIANA, S.A</b> <b>BALANZA AUXILIAR DE COSTOS INDIRECTOS DE EMPAQUE</b> <b>mar-21</b> <b>CÓRDOBAS</b>		
<b>Cuenta</b>	<b>Nombre de la cuanta</b>	<b>Costo acumulado</b>
<b>1145-02</b>	<b>EMPAQUE</b>	<b>23,196.50</b>
<b>1145-02-01</b>	<b>DEPO EMPAQUE</b>	<b>23,196.50</b>
<b>1145-02-01-01</b>	<b>MANO DE OBRA INDIRECTA</b>	<b>11,210.50</b>
1145-02-01-01-01	Salarios	963
1145-02-01-01-06	Viáticos	2,305.00
1145-02-01-01-99	Otros gastos de personal	7,942.50
<b>1145-02-01-02</b>	<b>MATERIALES Y SUMUNISTRO</b>	<b>10,786.00</b>
1145-02-01-02-08	Maskintape y periódicos y otros	9,655.00
1145-02-01-02-09	Materiales de aseo y limpieza	1,131.00
<b>1145-02-01-03</b>	<b>COSTOS GENERALES</b>	<b>1,200.00</b>
1145-02-01-13-01	Trasporte y Acarreo	1,200.00
	<b>Total General</b>	<b>23,196.50</b>

Se presentan los Costos Indirectos estimados luego de aplicar el debido prorateo al departamento de empaque:

<b>TABACALERA LA SEGOVIANA, S.A</b>		
<b>BALANZA AUXILIAR DE COSTOS INDIRECTOS DE EMPAQUE</b>		
<b>mar-21</b>		
<b>CÓRDOBAS</b>		
<b>Cuenta</b>	<b>Nombre de la cuenta</b>	<b>Costo acumulado</b>
<b>1145-02</b>	<b>EMPAQUE</b>	<b>43,968.93</b>
<b>1145-02-01</b>	<b>DEPO EMPAQUE</b>	<b>43,968.93</b>
<b>1145-02-01-01</b>	<b>MANO DE OBRA INDIRECTA</b>	<b>11,210.50</b>
1145-02-01-01-01	Salarios	963
1145-02-01-01-06	Viáticos	2,305.00
1145-02-01-01-99	Otros gastos de personal	7,942.50
<b>1145-02-01-02</b>	<b>MATERIALES Y SUMUNISTRO</b>	<b>10,786.00</b>
1145-02-01-02-08	Maskintape y periódicos y otros	9,655.00
1145-02-01-02-09	Materiales de aseo y limpieza	1,131.00
<b>1145-02-01-03</b>	<b>COSTOS GENERALES</b>	<b>21972.43</b>
1145-02-01-03-01	Trasporte y Acarreo	1200
1145-02-01-03-02	Agua Y Alcantarillado	282.08
1145-02-01-03-03	Alquiler	11072.5
1145-02-01-03-04	Fumigación	240
1145-02-01-03-05	Rep. Mante de Aires Acondicionados 470	270
1145-02-01-03-06	Rep. Mante. de Edificio	5670.15
1145-02-01-03-07	Energía Eléctrica	3237.7
	<b>Total General</b>	<b>43,968.93</b>

Se presentan diferencias entre los costos directos de la empresa TASESA y las nuevas modificaciones basados en las sugerencias de control de entradas y salidas en los inventarios de materiales y nuevos traslados de los puros desnudos a empaque, en consecuencia, nuevos costos:

### TASESA:

TABACALERA LA SEGOVIANA, S.A				%
BALANZA AUXILIAR DE COSTOS DIRECTOS DE EMPAQUE				Incremento
Mar-21				O
CÓRDOBAS				Disminución
Cuenta	COSTOS TASESA	COSTOS IMPLEMENTADOS	DIFERENCIAS	
<b>EMPAQUE</b>	<b>2,801,331.64</b>	<b>2,824,143.83</b>	22,812.19	0.81%
<b>MATERIALES Y SUMINISTROS</b>	<b>2,738,551.41</b>	<b>2,761,363.60</b>	22,812.19	0.83%
Tabacos procesados	2,286,897.06	2,308,073.61	21,176.55	0.93%
Celofán en unidades	24,992.12	25,253.88	261.76	1.05%
Cajas	317,854.47	317,854.47	-	0.00%
Anillos	78,006.75	78,594.70	587.95	0.75%
papeles Matequilla	3,200.00	3,200.00	-	0.00%
Papel Lustrillo	2,848.76	2,848.76	-	0.00%
Goma Bermocoll	11,206.68	11,206.68	-	0.00%
Papel de empaque	1,110.16	1,110.16	-	0.00%
Código de barra	12,435.41	13,221.34	785.93	6.32%
<b>MANO DE OBRA DIRECTA</b>	<b>62,780.23</b>	<b>62,780.23</b>	-	0.00%
Salarios prest.e impuestos	62,780.23	62,780.23	-	0.00%
<b>Total General</b>	<b>2,801,331.64</b>	<b>2,824,143.83</b>	22,812.19	<b>10.69%</b>

Se presentan las diferencias entre los CIF acumulados por TASESA y los CIF implementados a base de prorrateo sugerido:

<b>TABACALERA LA SEGOVIANA, S.A</b>				
BALANZA AUXILIAR DE COSTOS INDIRECTOS DE EMPAQUE				%
Mar-21				Incremento
CÓRDOBAS				o disminución
Cuenta	Costos TASESA	Costos Implementados	DIFERENCIAS	
<b>EMPAQUE</b>	<b>23,196.50</b>	<b>43,968.93</b>	<b>20,772.43</b>	
<b>DEPO EMPAQUE</b>	<b>23,196.50</b>	<b>43,968.93</b>	<b>20,772.43</b>	
<b>MANO DE OBRA INDIRECTA</b>	<b>11,210.50</b>	<b>11,210.50</b>	<b>0.00</b>	0
Salarios	963.00	963.00	0.00	0
Viáticos	2,305.00	2,305.00	0.00	0
Otros gastos de personal	7,942.50	7,942.50	0.00	0
<b>MATERIALES Y SUMUNISTRO</b>	<b>10,786.00</b>	<b>10,786.00</b>	<b>0.00</b>	0
Maskintape y periódicos y otros	9,655.00	9,655.00	0.00	0
Materiales de aseo y limpieza	1,131.00	1,131.00	0.00	0
<b>COSTOS GENERALES</b>	<b>1,200.00</b>	<b>21,972.43</b>	<b>20,772.43</b>	
Trasporte y Acarreo	1,200.00	1,200.00	1,200.00	1%
Agua Y Alcantarillado	0.00	282.08	282.08	100%
Alquiler	0.00	11,072.50	11,072.50	100%
Fumigación	0.00	240.00	240.00	100%
Rep. Mante de Aires Acondicionados 470	0.00	270.00	270.00	100%
Rep. Mante. de Edificio	0.00	5,670.15	5,670.15	100%
Energía Eléctrica	0.00	3,237.70	3,237.70	100%
<b>total</b>	<b>23,196.50</b>	<b>43,968.93</b>	<b>20,772.43</b>	

## 7. CONCLUSIONES

A continuación, se presentan las conclusiones basadas en el análisis e interpretación de los resultados obtenidos a través de la aplicación de técnicas implementadas (Observación, entrevistas y revisión documental) para la recolección de datos, acorde a las preguntas planteadas y los objetivos propuestos.

1- La forma en que se implementa el levantamiento de la información para controlar los costos impide que los departamentos acumulen los costos exactos incurridos individualmente por cada uno de ellos, empezando por falta de control en la adquisición y consumo de materia prima, no implementación de prorrateo, actualización correcta de los inventarios de materiales directos del departamento de empaque.

- Tienen una falta de Control de consumo de materia prima, impide que la empresa reporte las libras de consumo real, y disminuye los costos del departamento de producción.
- El procedimiento correcto para la distribución de la mano de obra directa en el costo de producción se deben restar las obligaciones legales: séptimo día, subsidio, feriado y ser reflejados en los costos indirectos de fabricación ya que estos son compromisos legales y tiempo en el cual los empleados no están contribuyendo con la producción.; cabe aclarar que por políticas propias de la empresa estas se acumulan junto con la mano de obra directa en los costos, lo que incrementan los mismos.
- No implementar el prorrateo, y asignar los CIF a un solo departamento, impide identificar el consumo de los costos de cada uno de ellos impide valorar el nivel de rendimiento y consumo según el volumen producción
- No controlar las unidades dañadas afecta la actualización de inventarios de materiales de empaque, lo cual provoca que no se de una salida exacta de los materiales consumidos y llevar un control de los materiales disponibles.

Todos estos sucesos han provocado la omisión de costos en el proceso de transformación de materia prima, y que los costos acumulados por cada uno de los departamentos no sean exactos, esto puede afectar a futuras tomas de decisiones.

Al aplicar los objetivos y validar el proceso de acumulación de costos, el consumo de materia prima consumida por el departamento de producción ha aumentado.

La implementación del prorrateo ha disminuido la aplicación de los CIF en el departamento de producción, y se ha asignado un porcentaje de consumo al departamento de empaque y al área administrativa.



La asignación de un margen de daño a los materiales de empaque para la actualización de inventario, ha provocado un aumento en los costos de materiales directos en el departamento de empaque.

## 8. RECOMENDACIONES

Las recomendaciones planteadas en este apartado tienen como propósito mejorar el proceso de acumulación de los costos incurridos en la empresa objeto de estudio:

- Tomar en cuenta la propuesta en este trabajo la cual consiste en “Analizar y validar el proceso de acumulación de costos por procesos” para el control de consumo y acumulación de costos del departamento de producción y empaque.
- Contabilizar las obligaciones legales originadas por el salario básico, tales como: séptimo día, subsidio, feriado y otros, así como los aportes al estado y las prestaciones sociales como parte de los costos indirectos de fabricación, puesto que estas son obligaciones legales y tiempo en el cual los empleados no están contribuyendo con la producción.
- Establecer normas de control de consumo de materia prima (Tripa, Capa, Capote, Banda) e implementación de Kardex sugeridas.

Así como también materiales y suministros, por política se le sugiere a la establecer un porcentaje de daño al material asignado para la producción de las diferentes vitolas a realizar y su posterior empaque, esto debido al deficiente control sobre las entregas de material suministrado. Debe establecerse un estándar permitido de daño.

Se recomienda a la empresa asignar el 5% por cada cien unidades de margen establecido para daños y/o desperdicios en los materiales estos pueden ser: anillos, códigos individuales para cajas y puros; celofanes, cintas decorativas, pagamento para empaque, papel cebolla entre otros.

- Del mismo modo se debe controlar el material recibido de los proveedores para evitar materiales defectuosos que darían como efecto costos innecesarios.
- Controlar las unidades de existencias físicas en los materiales de empaque, para saber el margen de consumo real de cada uno de ellos, y tener inventarios debidamente actualizados.
- Implementación de prorrateo de los CIF para todos los departamentos establecidos en la empresa.



## 9. BIBLIOGRAFÍA CONSULTADA

### 9.1. Bibliografía

Anderson, R. (2010). Conceptos Básicos de Contabilidad de Costos.

Charles, H. (2010). Generalidades y aplicación. En H. Charles, *Contabilidad de Costo*.

DGI. (2020). *Dirección general de Ingresos* . Obtenido de [www.dgi.gob.ni/FAQ/index.html?zonas\\_francas.htm](http://www.dgi.gob.ni/FAQ/index.html?zonas_francas.htm)

E, G. (2008). *Una Aproximación de la historia de la contabilidad de costos* . EAFIT.

GIL, M. y. (2013). *Cómo crear y hacer funcionar una empresa*. Madrid, España: ESIC Editorial.

Guadalupe. (2013). Honduras .

Guerrero, A. (1987). *Cultivos Herbáceos Extensivos* . Madrid: Ediciones Mundial-Prensa

HABANOS . (s.f.). Obtenido de <http://www.habanos.com/es/el-mundo-del-habano/un-largo-camino-por-recorrer-tripa-y-capote/>

Hargadon. (2003). *diseño y estructura de costos para la toma de decisiones* . caracas. Obtenido de *Diseño y estructura de costos para la toma de decisiones*: <http://romanmhs@hotmail.com>

<https://enciclopediaeconomica.com/contabilidad-de-costos/>. (s.f.).

(2015). *Ley de zonas francas N° 917*. Managua-Nicaragua: Asamblea Nacional De La Republica De Nicaragua.

MOLINA, O. (2004). *Guía Teórica-Práctica de Contabilidad de Costos*. En D. d. Mérida.. Departamento de Publicaciones de la Facultad de Ciencias Económicas y Sociales de la Universidad de Los Andes. Mérida, Venezuela.

Montserat, R. S. (2008). *Estructura y economía de Nicaragua y su contexto centroamericano y mundial*. Managua : Editorial Hispamer .

Neuner, W. (1994). *CONTABILIDAD DE COSTOS TOMO I*. MEXICO: UNION TIPOGRAFICA EDITORIAL. HISPANO.

Neuner., W. (2008). *Principios y Práctica* . En *Contabilidad de costos* .

Polimeni, R. (1989). Conceptos y Aplicaciones para la toma de Decisiones Gerenciales. . En R. Polimeni, *contabilidad de Costos*.

Polimeni, R. (1989). Conceptos y Aplicaciones para la toma de Decisiones Gerenciales. . En R. Polimeni, *contabilidad de Costo*.

POLIMENI, R. F. (1994). Contabilidad de Costos Conceptos y Aplicaciones para la Toma de Decisiones Gerenciales. México: McGraw-Hill.

RANKIA. (2003-2021). Obtenido de <https://www.rankia.co/blog/analisis-colcap/3625005-que-sistema-control-interno>

*Regimen Nacional de Zonas Francas*. . (2020). Obtenido de <https://cnzf.gob.ni/es/quienes-somos/conceptos-generales>

Rodriguez, R. (2011). *Generalidades de la contabilidad Historia contable*.

runahr. (MIÉRCOLES de NOVIEMBRE de 2017). *runahr.com*. Obtenido de <https://runahr.com/recursos/nomina/la-nomina/>

TABACO, C. D. (2021). *CONCEPTO Y DEFINICION*. Obtenido de <https://conceptodefinicion.de/tabaco/>

Well, D. y. (1983). *Manual de Contabilidad de Costos* . Mexico : Libros McGRAW-HILL DE MEXICO, S.A DE C. V. .

## 10. ANEXOS

### 10.1 Formatos de entrevistas para recopilación de información y obtención de documentos para el análisis documental

FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y ADMINISTRATIVAS

#### GUÍA DE ENTREVISTA

Somos estudiantes de la carrera de Contaduría pública y finanzas, actualmente efectuamos nuestro trabajo Investigativo de tesis sobre el “Análisis del sistema de acumulación de costos por procesos de TASESA, en el mes de marzo 2021.

N° de entrevista	
Fecha:	
Dirigida a:	<b>Jefe de Producción</b>
Cargo:	
Entrevistador:	

**Objetivo:** Recopilar información relevante respecto al sistema de acumulación de costos que utiliza la empresa.

#### CONTESTAR

1. ¿Qué tipo de materiales se utilizan en el departamento de producción de la empresa específicamente en bonchado y rolado?
2. ¿Qué áreas intervienen en el proceso de producción?
3. ¿Cómo se controla la cantidad de materiales que entregan a los boncheros y roleros para la elaboración de los puros?
4. ¿Utilizan documentos y/o formatos de entrega de materiales al área de producción?
5. ¿Cómo miden el consumo de los materiales utilizados en la producción?

6. ¿Qué documentos utilizan para llevar el control de las unidades producidas o mano de obra?
7. ¿Cuánta es la producción diaria de puros?
8. ¿La producción terminada es valorada posteriormente en un área de control de calidad o dicho control es llevado a cabo en el proceso de elaboración?
9. ¿Se realizan periódicamente requisición de materiales? ¿Existen los formatos?
10. ¿Existen inventarios de materia prima?
11. ¿Las bodegas cuentan con condiciones adecuadas para la recepción y almacenamiento de materiales?
12. ¿Cada cuánto tiempo se compra materia prima?
13. ¿Qué se hace con las unidades que no cumplen con los estándares de calidad sean estas dañadas o defectuosas? especifique los procedimientos a seguir en cada uno de los casos y cómo asignan estos costos incurridos a la producción.
14. ¿Con los materiales de desecho (sobrantes del proceso de producción) se elaboran subproductos o son destinados a la venta?
15. ¿Qué cantidad se utiliza de materia prima según la vitola o liga?
16. ¿Existen normas de consumo de materia prima?

FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y ADMINISTRATIVAS

**GUÍA DE ENTREVISTA**

Somos estudiantes de la carrera de Contaduría pública y finanzas, actualmente efectuamos nuestro trabajo Investigativo de tesis sobre el “Análisis del sistema de acumulación de costos por procesos de TASESA, en el mes de marzo 2021.

N° de entrevista	
Fecha:	
Dirigida a:	<b>Encargado de Producción</b>
Cargo:	
Entrevistador:	

Objetivo: Recopilar información relevante respecto al sistema de acumulación de costos que utiliza la empresa.

CONTESTE

5. ¿Se planifica la producción? ¿Cómo y quién planifica? Explique
6. ¿La producción se realiza por departamentos o centros de producción? Explique cuáles son los departamentos o áreas productivas que tiene la empresa
7. ¿Qué tipo de control llevan para el registro de la producción?
8. ¿Qué tipo de proceso sufre el producto después de ser procesado, para el mantenimiento de calidad?
9. ¿Se hace registro o informe para los productos que se clasifican, como fallos, rotos, duros etcétera? ¿Dichos reportes son enviados al departamento de contabilidad?
10. ¿Se registra de forma separada las entregas de materiales para la producción de cada marca de puro, o se lleva un control general?
11. ¿Se controlan las salidas de los puros del área de producción para ser transferidos a la bodega de preservación?

FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y ADMINISTRATIVAS

**GUÍA DE ENTREVISTA**

Somos estudiantes de la carrera de Contaduría pública y finanzas, actualmente efectuamos nuestro trabajo Investigativo de tesis sobre el “Análisis del sistema de acumulación de costos por procesos de TASESA, en el mes de marzo 2021.

N° de entrevista	
Fecha:	
Dirigida a:	<b>MYB</b>
Cargo:	<b>Contador General</b>
Entrevistador:	

Objetivo: Recopilar información relevante respecto al sistema de acumulación de costos que utiliza la empresa.

CONTESTE

1. ¿Cuál es el proceso que se sigue en el sistema de acumulación de costos en la empresa?
2. ¿Qué métodos de acumulación de Costos se utiliza en tabacalera La Segoviana S.A?
3. ¿Están definidos los elementos del costo?
4. ¿La empresa tiene procedimientos contables establecidos para cada departamento y las etapas de producción?
5. ¿Tiene la empresa habilitadas en su catálogo, las cuentas necesarias para el control y registro contable de todos los elementos del costo?
6. ¿Qué formularios utilizan para el control de los elementos del costo de producción?
7. ¿Qué deficiencias presenta el sistema de acumulación de costos utilizado para determinar los costos de producción?

8. ¿Cómo se controla contablemente los procesos entre departamentos?
9. ¿Cada departamento elabora un informe de costo de producción? ¿Qué información contiene?
10. ¿Cuáles son las áreas en las que se observa la mayor dificultad para determinar costos? Explique.
11. ¿Cómo se contabiliza el proceso de adquisición, recepción y almacenaje de los materiales y suministros?
12. ¿Cuenta la empresa con un Inventario de materiales y suministros? ¿qué método de valuación de inventario utilizan?
13. ¿Utiliza la empresa cuentas de inventarios para registrar las compras de materia prima, producción en proceso y producción terminada?
14. ¿Cómo se lleva a cabo el control contable en el consumo de los materiales?
15. Explique la asignación contable que se da a las unidades dañadas, unidades defectuosas, materiales de desecho y materiales de desperdicios en cada uno de los departamentos de la empresa
16. ¿Cómo se asignan los costos indirectos de fabricación en los distintos departamentos que intervienen en el proceso productivo?
17. ¿La empresa utiliza alguna tasa de aplicación de CIF para prorratear estos costos a la producción? Mencione la tasa aplicada
18. ¿Describa los procedimientos que se realizan en el área de contabilidad para llevar a cabo los registros de cada empleado, controlar asistencias y el trabajo realizado, datos que sirven para la elaboración de la nómina?
19. ¿Se contabilizan las retenciones, prestaciones sociales, subsidios, feriados, patronal, INATEC, horas extras, y salario mínimo de los colaboradores?

FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y ADMINISTRATIVAS

**GUÍA DE ENTREVISTA**

Somos estudiantes de la carrera de Contaduría pública y finanzas, actualmente efectuamos nuestro trabajo Investigativo de tesis sobre el “Análisis del sistema de acumulación de costos por procesos de TASESA, en el mes de marzo 2021.

N° de entrevista	
Fecha:	
Dirigida a:	
Cargo:	<b>GERENTE GENERAL</b>
Entrevistador:	

Objetivo: Recopilar información relevante respecto al sistema de acumulación de costos que utiliza la empresa.

CONTESTE

- ¿Considera efectivo el actual sistema de acumulación de costos que se utiliza en la empresa?  
-----  
-----
- ¿Qué posibles debilidades considera usted que presentara actualmente este sistema?  
-----  
-----
- ¿Qué mejoras tomaría en cuenta para una eficiente aplicación del sistema de acumulación de costos?  
-----  
-----
- ¿Es necesario efectuar cambios en el sistema de costos implementado por la empresa?  
-----  
-----
- ¿Se plantean la posibilidad de llevar a cabo todos los procesos de producción en una misma instalación a fin de reducir costos?





- -----  
-----
6. ¿Cómo valora la eficiencia y eficacia de los procesos productivos de le empresa?  
¿Qué mejoras deben hacerse?

-----  
-----  
-----

7. ¿Qué ventaja competitiva han definido para posicionar los productos de la empresa en el mercado?

-----  
-----  
-----

COSTOS ACUMULADOS POR TASESA DEL DEPARTAMENTO DE PRODUCCION:

	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	N	O	P	Q	R	S	
1							CS 148,837.81	M O D	TRIPA	BANDA	CAPA	CIF	TOTAL					
2							110,666.98	CS 38,170.83	CS 422,732.07	CS 73,526.68	CS 425,287.27	CS 633,818.94	CS 1704,202.77					
3							1.95	0.34	7.43	1.29	7.48	CS 11.15	CS 29.64					
4	<b>TABACALERA LA SEGOVIANA S.A</b>							50.06	50.01	50.21	50.04	50.21	50.32	50.85				
5	HOJA DE COSTOS DE LA PRODUCCION MARZO 2021									9.60								31/03/2021
6																		T/C 34.99
7	VITOLA			M.O	PESO X PURO	TOTAL GRAMOS PRODUCCIO	Basico	Prestaciones	Materia Prima	BANDA	CAPA	CIF	TOTAL COSTO DE PRODUCCION	COSTO UNITAR			COSTO UNITARIO	
96	P0808002	SUN GROWN 550	84	0.96	12.00	1,008.0	161.28	55.63	624.41	108.60	628.18	936.20	2,514.30	29.93			0.86	
97	P0808003	SUN GROWN 554	150	1	14.00	2,100.0	300.00	103.47	1,115.02	193.94	1,121.76	1,671.79	4,505.97	30.04			0.86	
98	P0808005	SUN GROWN T	258	1.02	15.00	3,870.0	526.32	181.54	1,917.83	333.57	1,929.42	2,875.47	7,764.15	30.09			0.86	
99	P0809001	SUN GROWN MADURO 450	281	0.93	11.00	3,091.0	522.66	180.27	2,088.80	363.31	2,101.42	3,131.81	8,388.27	29.85			0.85	
100	P0809002	SUN GROWN MADURO 554	887	0.98	14.00	12,418.0	1,738.52	599.64	6,593.46	1,146.81	6,633.31	9,885.83	26,597.58	29.99			0.86	
101	P0809003	SUN GROWN MADURO 550	432	0.99	13.00	5,616.0	855.36	295.03	3,211.24	558.54	3,230.65	4,814.75	12,965.57	30.01			0.86	
102	P0809004	SUN GROWN MADURO 654	1,607	1.02	19.00	30,533.0	3,278.28	1,130.73	11,945.53	2,077.71	12,017.74	17,910.41	48,360.40	30.09			0.86	
103	P0809005	SUN GROWN MADURO 660	579	1.13	20.00	11,580.0	1,308.54	451.34	4,303.96	748.60	4,329.97	6,453.10	17,595.50	30.39			0.87	
104	P0008039	BV 4X60	547	1.02	14.00	7,658.0	1,115.88	384.89	4,066.09	707.22	4,090.67	6,096.45	16,461.19	30.09			0.86	
105	P0008038	PETIT CREMAS	449	0.93	11.50	5,163.5	835.14	288.05	3,337.61	580.52	3,357.79	5,004.22	13,403.33	29.85			0.85	
106			<b>56,869</b>	<b>95.82</b>	<b>1,383.60</b>	<b>848,899.40</b>	<b>110,666.98</b>	<b>38,170.83</b>	<b>422,732.07</b>	<b>73,526.68</b>	<b>425,287.27</b>	<b>633,818.94</b>	<b>1704,202.77</b>	<b>29.97</b>			<b>0.86</b>	
107																		
108	MANO DE OBRA DIRECTA			CS 148,837.81	4,253.13								CS 1704,202.77					
109	MATERIA PRIMA			CS 921,546.02	26,333.72								48,698.60					
110	COSTO INDIRECTO DE FABRICACION			CS 633,818.94	18,111.75													
111	TOTAL			CS 1704,202.77	CS 48,698.60													
112	COSTO DE PRODUCCION			<b>C\$ 1704,202.77</b>	<b>C\$ 48,698.60</b>													
113				COSTO FIJO	18,111.75													
114				COSTO VARIABLE	30,586.85													
115				PESO	1,586.26													
116																		

COSTOS ACUMULADOS POR TASESA DEL DEPARTAMENTO DE EMPAQUE:

A	B	C	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P
				Puros Procesados	Cajas	Anillos	Celofan	Materiales y suministros	CIF	MOD	TOTAL			
				2286,897.06	317,854.47	78,006.75	24,992.12	30,801.01	23,196.50	62,780.23	2824,528.14			
<b>TABACALERA LA SEGOVIANA S.A</b>				35.30	4.91	1.20	0.39	0.48	0.36	0.97	43.60	1144-02-01-01		
HOJA DE COSTOS DE LA PRODUCCION EMPACADA				1.01	0.14	0.03	0.01	0.01	0.01	0.03	1.25			
Mes	mar-21													34.9949
CODIGO	VITOLA		Costo x Puro	PUROS PROCESADOS	Cajas	Anillos	Celofan	Materiales y suministros	CIF	MOD	COSTO DE PRODUCCION	COSTO UNITARIO	COSTO UNITARIO US	
	Marca	unidad Box												
Q080004	CICLOPE 652	360	36.92	13,290.16	1,766.40	433.50	138.89	171.17	128.91	348.89	16,277.92	45.22	1.30	
Q0804002	GRAN RESERVA 554	200	35.18	7,035.26	981.34	240.84	77.16	95.09	71.62	193.83	8,695.13	43.48	1.25	
Q0806003	ANNIVERSARIO 556	200	33.55	6,709.18	981.34	240.84	77.16	95.09	71.62	193.83	8,369.05	41.85	1.20	
Q0808001	SUN GROWN 460	200	32.53	6,505.80	981.34	240.84	77.16	95.09	71.62	193.83	8,165.67	40.83	1.17	
Q0808005	SUN GROWN T	200	30.09	6,018.72	981.34	240.84	77.16	95.09	71.62	193.83	7,678.59	38.39	1.10	
Q0809002	SUN GROWN MADURO 554	350	29.99	10,495.10	1,717.34	421.46	135.03	166.41	125.33	339.20	13,399.87	38.29	1.10	
Q0809003	SUN GROWN MADURO 550	560	34.06	19,076.12	2,747.74	674.34	216.05	266.26	200.53	542.71	23,723.75	42.36	1.21	
Q0809004	SUN GROWN MADURO 654	1000	30.09	30,093.60	4,906.68	1,204.18	385.80	475.47	358.08	969.13	38,392.94	38.39	1.10	
Q0700001	CURIVARI SAMPLER NO 4	200	32.16	6,431.90	981.34	240.84	77.16	95.09	71.62	193.83	8,091.77	40.46	1.16	
Q0008030	BUENAVENTURA SAMPLER	200	34.27	6,853.98	981.34	240.84	77.16	95.09	71.62	193.83	8,513.85	42.57	1.22	
Q0810001	CURIVARI COLECCIÓN NO 1	320	32.27	10,327.92	1,570.14	385.34	123.46	152.15	114.59	310.12	12,983.71	40.57	1.16	
Q0810002	CURIVARI COLECCIÓN NO 2	320	31.44	10,059.67	1,570.14	385.34	123.46	152.15	114.59	310.12	12,715.46	39.74	1.14	
Q0008038	BV	500	30.09	15,046.80	2,453.34	602.09	192.90	237.74	179.04	484.56	19,196.47	38.39	1.10	
Q0008039	BV PETIT CREMAS	400	29.85	11,940.83	1,962.67	481.67	154.32	190.19	143.23	387.65	15,260.56	38.15	1.09	
	<b>TOTAL</b>	<b>64,780</b>		<b>2286,897.06</b>	<b>317,854.47</b>	<b>78,006.75</b>	<b>24,992.12</b>	<b>30,801.01</b>	<b>23,196.50</b>	<b>62,780.23</b>	<b>2824,528.14</b>	<b>43.60</b>	<b>1.25</b>	
	CAJAS			0.00	-	-	-	-	-	-				
	MASOS										(0.01)			

HOJA DE IMPLEMENTACIÓN DE COSTOS DEL DEPARTAMENTO DE PRODUCCIÓN:

				C\$ 148,838.81	M O D	TRIPA	BANDA	CAPA	CIF	TOTAL				
				110,666.98	C\$ 38,171.83	C\$ 774,212.15	C\$ 66,772.71	C\$ 13,968.81	C\$ 723,821.72	C\$ 1,727,614.20				
				1.95	0.34	13.61	1.17	0.25	C\$ 12.73	C\$ 30.05				
TABACALERA LA SEGOVIANA S.A				50.06	50.01	\$0.39	50.03	50.01	50.36	50.86				
HOJA DE COSTOS DE LA PRODUCCION TOTAL MARZO 2021						9.60								
VITOLA	M.O	PESO X PURO	TOTAL GRAMOS PRODUCCION	Basico	Prestaciones	Materia Prima	BANDA	CAPA	CIF	TOTAL COSTO DE PRODUCCION	COSTO UNITARIO			
P0808003	SUN GROWN 554	150	1	14.00	2,100.0	300.00	103.48	2,042.09	176.12	36.84	1,909.18	4,567.72	30.45	
P0808005	SUN GROWN T	258	1.02	15.00	3,870.0	526.32	181.54	3,512.40	302.93	63.37	3,283.79	7,870.36	30.51	
P0809001	SUN GROWN MADURC	281	0.93	11.00	3,091.0	522.66	180.28	3,825.52	329.94	69.02	3,576.53	8,503.95	30.26	
P0809002	SUN GROWN MADURC	887	0.98	14.00	12,418.0	1,738.52	599.66	12,075.58	1,041.47	217.88	11,289.63	26,962.73	30.40	
P0809003	SUN GROWN MADURC	432	0.99	13.00	5,616.0	855.36	295.04	5,881.23	507.23	106.11	5,498.44	13,143.41	30.42	
P0809004	SUN GROWN MADURC	1,607	1.02	19.00	30,533.0	3,278.28	1,130.76	21,877.63	1,886.86	394.73	20,453.70	49,021.96	30.51	
P0809005	SUN GROWN MADURC	579	1.13	20.00	11,580.0	1,308.54	451.35	7,882.48	679.83	142.22	7,369.44	17,833.86	30.80	
P0008039	BY 4X60	547	1.02	14.00	7,658.0	1,115.88	384.90	7,446.83	642.26	134.36	6,962.15	16,686.38	30.51	
P0008038	PETIT CREMAS	449	0.93	11.50	5,163.5	835.14	288.06	6,112.67	527.19	110.29	5,714.82	13,588.17	30.26	
		<b>56,869</b>		95.82	1,383.60	848,899.40	110,666.98	38,171.83	774,212.15	66,772.71	13,968.81	723,821.72	1,727,614.20	30.38
MANO DE OBRA DIRECTA				C\$ 148,838.81	4,253.16						C\$	C\$ 1,727,614.20		
MATERIA PRIMA				C\$ 854,953.67	24,430.81						USD \$	49,367.60		
COSTO INDIRECTO DE FABRICACION				C\$ 723,821.72	20,683.63									
<b>TOTAL</b>				C\$ 1,727,614.20	C\$ 49,367.60									
COSTO DE PRODUCCION				<b>C\$ 1,727,614.20</b>	<b>C\$ 49,367.60</b>									
				COSTO FIJO	20,683.63									
				COSTO VARIABLE	28,683.96									
				PESO	1,586.26									
<b>TABLA DE COSTOS PRODUCCION</b>				ENTRADA DE PUROS PROCESADOS	TRASLADO DE PUROS AL DE ...									

HOJA DE IMPLEMENTACIÓN DE COSTOS DEL DEPARTAMENTO DE EMPAQUE:

				Puros Procesados	Cajas	Anillos	Celofan	Materiales y suministros	CIF	MOD	TOTAL			
				2,308,073.61	317,854.47	#####	25,253.88	31,586.94	43,968.93	62,780.23	2,868,112.76			
TABACALERA DE NICARAGUA, S. A.				50.30	6.93	1.71	0.55	0.69	0.96	1.37	62.50	1144-02-01-01		
HOJA DE COSTOS DE LA PRODUCCION EMPACADA				1.44	0.20	0.05	0.02	0.02	0.03	0.04	1.79			
Mes mar-21												34.9949		
CODIGO	VITOLA		Costo x Puro	PUROS PROCESADOS	Cajas	Anillos	Celofan	Materiales y suministros	CIF	MOD	COSTO DE PRODUCCION	COSTO UNITARIO	COSTO UNITARIO	
	Marca	unidad Box												US
5 Q080003	CICLOPE 556	300	35.84	10,750.86	2,077.93	513.80	165.09	206.50	287.44	410.42	14,412.04	48.04	1.38	
6 Q080004	CICLOPE 652	360	36.83	13,257.47	2,493.52	616.56	198.11	247.79	344.93	492.50	17,650.89	49.03	1.41	
7 Q0804002	GRAN RESERVA 554	200	37.83	7,565.44	1,385.29	342.54	110.06	137.66	191.63	273.61	10,006.23	50.03	1.43	
8 Q0806003	ANNIVERSARIO 556	200	39.73	7,945.24	1,385.29	342.54	110.06	137.66	191.63	273.61	10,386.03	51.93	1.49	
9 Q0808001	SUN GROWN 460	200	59.74	11,947.32	1,385.29	342.54	110.06	137.66	191.63	273.61	14,388.11	71.94	2.06	
0 Q0808005	SUN GROWN T	200	55.74	11,147.30	1,385.29	342.54	110.06	137.66	191.63	273.61	13,588.09	67.94	1.95	
1 Q0809002	SUN GROWN MADURO 554	350	49.74	17,407.67	2,424.26	599.44	192.61	240.91	335.35	478.82	21,679.05	61.94	1.78	
2 Q0809003	SUN GROWN MADURO 550	560	49.73	27,846.73	3,878.81	959.10	308.18	385.46	536.56	766.11	34,680.94	61.93	1.78	
3 Q0809004	SUN GROWN MADURO 654	1,000	48.75	48,753.80	6,926.44	1,712.68	550.31	688.32	958.14	1,368.06	60,957.75	60.96	1.75	
4 Q0700001	CURIVARI SAMPLER NO 4	200	50.76	10,151.30	1,385.29	342.54	110.06	137.66	191.63	273.61	12,592.09	62.96	1.80	
5 Q0008030	BUENAVENTURA SAMPLER	200	50.76	10,151.48	1,385.29	342.54	110.06	137.66	191.63	273.61	12,592.27	62.96	1.80	
6 Q0810001	CURIVARI COLECCIÓN NO 1	320	59.65	19,089.09	2,216.46	548.06	176.10	220.26	306.60	437.78	22,994.35	71.86	2.06	
7 Q0810002	CURIVARI COLECCIÓN NO 2	320	59.65	19,089.47	2,216.46	548.06	176.10	220.26	306.60	437.78	22,994.74	71.86	2.06	
8 Q0008038	BV	500	55.78	27,887.70	3,463.22	856.34	275.16	344.16	479.07	684.03	33,989.67	67.98	1.95	
9 Q0008039	BV PETIT CREMAS	400	50.66	20,265.76	2,770.58	685.07	220.13	275.33	383.26	547.22	25,147.34	62.87	1.80	
0	<b>TOTAL</b>	<b>45.890</b>		2,308,073.61	317,854.47	#####	25,253.88	31,586.94	43,968.93	62,780.23	2,868,112.76	62.50	1.79	
1	CAJAS													