



# UNIVERSIDAD TÉCNICA DE COTOPAXI

## UNIDAD ACADÉMICA DE CIENCIAS ADMINISTRATIVAS Y HUMANÍSTICAS

### CARRERA DE INGENIERÍA EN CONTABILIDAD Y AUDITORÍA

#### TESIS DE GRADO

#### TEMA:

**“APLICACIÓN DE UN SISTEMA DE COSTOS POR ÓRDENES DE PRODUCCIÓN PARA LA PRODUCTORA DE LÁCTEOS NUEVA ESPERANZA DE LA PROVINCIA DE PICHINCHA, CANTÓN MEJÍA, PARROQUÍA DE ALÓAG”.**

Tesis presentada previa a la obtención del Título de Ingeniería en Contabilidad y Auditoría CPA.

Autor:

Vaca Padilla Johanna Patricia

Director:

Ing. Armas Heredia Isabel Regina

Latacunga – Ecuador

Febrero – 2015

## **AUTORIA**

Los criterios emitidos en el presente trabajo de investigación “**APLICACIÓN DE UN SISTEMA DE COSTOS POR ÓRDENES DE PRODUCCIÓN PARA LA PRODUCTORA DE LÁCTEOS NUEVA ESPERANZA DE LA PROVINCIA DE PICHINCHA, CANTÓN MEJÍA, PARROQUÍA DE ALÓAG**”, son de exclusiva responsabilidad de la autora .

.....  
Vaca Padilla Johanna Patricia  
C.I. 1721764478

## **AVAL DEL DIRECTOR DE TESIS**

En calidad de Director del Trabajo de Investigación sobre el tema: **“APLICACIÓN DE UN SISTEMA DE COSTOS POR ÓRDENES DE PRODUCCIÓN PARA LA PRODUCTORA DE LÁCTEOS NUEVA ESPERANZA DE LA PROVINCIA DE PICHINCHA, CANTÓN MEJÍA, PARROQUÍA DE ALÓAG”**, de VACA PADILLA JOHANNA PATRICIA, postulante de la Carrera de INGENIERÍA EN CONTABILIDAD Y AUDITORÍA, considero que dicho Informe Investigativo cumple con los requerimientos metodológicos y aportes científico-técnicos suficientes para ser sometidos a la evaluación del Tribunal de Validación de Tesis que el Honorable Consejo Académico de la Unidad Académica de Ciencias Administrativas y Humanísticas de la Universidad Técnica de Cotopaxi designe, para su correspondiente estudio y calificación.

Latacunga, Febrero, 2015

El Director

Firma

Ing. Armas Heredia Isabel Regina

## **APROBACIÓN DEL TRIBUNAL DE GRADO**

En calidad de Miembros del Tribunal de Grado aprueban el presente Informe de Investigación de acuerdo a las disposiciones reglamentarias emitidas por la Universidad Técnica de Cotopaxi, y por la Unidad Académica de Ciencias Administrativas y Humanísticas; por cuanto, los postulante Vaca Padilla Johanna Patricia C.I: 172176447-8 con el título de tesis **“APLICACIÓN DE UN SISTEMA DE COSTOS POR ÓRDENES DE PRODUCCIÓN PARA LA PRODUCTORA DE LÁCTEOS NUEVA ESPERANZA DE LA PROVINCIA DE PICHINCHA, CANTÓN MEJÍA, PARROQUÍA DE ALÓAG”**, han considerado las recomendaciones emitidas oportunamente y reúne los méritos suficientes para ser sometido al acto de Defensa de Tesis.

Por lo antes expuesto, se autoriza realizar los empastados correspondientes, según la normativa institucional.

Latacunga, Febrero de 2015.

Para constancia firman:

.....  
Lic. Guadalupe Bonilla  
PRESIDENTE

.....  
Ing. Marcelo Cárdenas  
MIEMBRO

.....  
Lic. Angelita Falconí  
OPOSITOR

## **AGRADECIMIENTO**

Mi más sincero agradecimiento a la Gerente Propietaria de la Productora de Lácteos “NUEVA ESPERANZA” por ayudarme y proporcionarme la información necesaria para desarrollar mi tesis.

A mi asesor de tesis, Ing. Isabel Regina Armas Heredia por toda su colaboración y asesoramiento en la elaboración de la misma.

*Johanna Vaca*

## **DEDICATORIA**

A Dios por brindarme la fortaleza y esperanza para seguir adelante a pesar de todos los inconvenientes.

A mis hijos José Adrián y Sandy Ariana por darme todo ese amor y comprensión del no poder compartir momentos importantes con ustedes.

A mi madre Gladis por su apoyo incondicional en todo momento y por creer en mí.

Gracias por ayudarme a cumplir mi meta.

*Johanna Vaca*



**UNIVERSIDAD TÉCNICA DE COTOPAXI**  
UNIDAD ACADÉMICA DE CIENCIAS ADMINISTRATIVAS Y HUMANÍSTICAS  
**Latacunga – Ecuador**

---

**TEMA: “APLICACIÓN DE UN SISTEMA DE COSTOS POR ÓRDENES DE PRODUCCIÓN PARA LA PRODUCTORA DE LÁCTEOS NUEVA ESPERANZA DE LA PROVINCIA DE PICHINCHA, CANTÓN MEJÍA, PARROQUÍA DE ALÓAG”**,

**Autora:** Vaca Padilla Johanna Patricia

**RESUMEN**

El presente trabajo de investigación trató sobre la Aplicación de un Sistema de Costos por Órdenes de Producción para la Productora de Lácteos “NUEVA ESPERANZA”, ubicado en Aloág. La metodología utilizada para el estudio fue la investigación descriptiva y los métodos deductivo-inductivo, analítico y estructural ya que permitió aplicar técnicas e instrumentos de recolección de datos como la entrevista y la encuesta para el análisis e interpretación de la situación actual en la cual se encontraba la productora, dando solución a esto con el diseño del sistema en base a las necesidades propias de la empresa y llegando a la implementación del sistema de costos, el mismo que permitió el desarrollo de formatos, registro de actividades económicas y procedimientos que admitieron recoger, registrar y proporcionar datos de los costos de producción: Materia Prima, Mano de Obra y Costos Indirectos de Fabricación de la empresa para determinar el costo unitario real y una oportuna toma de decisiones dentro de la misma.



**UNIVERSIDAD TÉCNICA DE COTOPAXI**  
**UNIDAD ACADÉMICA DE CIENCIAS ADMINISTRATIVAS Y**  
**HUMANÍSTICAS**  
**Latacunga – Ecuador**

---

**TOPIC: "APPLICATION OF A SYSTEM OF PRODUCTION COSTS ORDERS FOR THE PRODUCTION OF DAIRY NUEVA ESPERANZA IN THE PICHINCHA PROVINCE, MEJÍA CANTON, ALÓAG PARISH"**

**Author:** Vaca Padilla Johanna Patricia

**ABSTRACT**

This research dealt with the application of a Cost System for Production Orders for Dairy Production "NUEVA ESPERANZA" located in Alóag. The methodology used for the study was descriptive research and deductive - inductive, analytical and structural methods was possible to apply techniques and data collection instruments such as interview and survey for the situation analysis and interpretation in which was the producer, giving solution to with the system design based on the specific needs of the company and reaching the system implementation costs, it allowed the development of formats, economic activities kept and procedures to collect admitted , register and provide data of production costs : Raw Material , Manpower and Indirect Costs Manufacturing company to determine the actual unit cost and timely decision -making within it.

## **AVAL DE TRADUCCIÓN**

En calidad de Docente del Idioma Inglés del Centro Cultural de Idiomas de la Universidad Técnica de Cotopaxi; en forma legal CERTIFICO que: La traducción del resumen de tesis al Idioma Inglés presentada por la señorita Egresada de la Carrera de Ingeniería en Contabilidad y Auditoría de la Unidad Académica de Ciencias Administrativas y Humanísticas: **VACA PADILLA JOHANNA VACA**, cuyo título versa “**APLICACIÓN DE UN SISTEMA DE COSTOS POR ORDENES DE PRODUCCIÓN PARA LA PRODUCTORA DE LÁCTEOS NUEVA ESPERANZA DE LA PROVINCIA DE PICHINCHA, CANTÓN MEJÍA, PARROQUÍA DE ALÓAG**”, lo realizó bajo mi supervisión y cumple con una correcta estructura gramatical del Idioma.

Es todo cuanto puedo certificar en honor a la verdad y autorizo al peticionario hacer uso del presente certificado de la manera ética que estimaren conveniente.

Latacunga, Febrero de 2015

Atentamente,

---

Lic. Martha Chasi  
**DOCENTE CENTRO CULTURAL DE IDIOMAS**  
**C.C. 0502223092**

## ÍNDICE GENERAL

CONTENIDO	PÁGINAS
<b>PRELIMINARES</b>	
Portada.....	i
Autoría.....	ii
Aval .....	iii
Aprobación del Tribunal de Grado .....	iv
Agradecimiento.....	v
Dedicatoría .....	vi
Resumen .....	vii
Abstrac .....	viii
Aval de Traducción .....	ix
Índice General .....	x
Introducción .....	xvi
<b>CAPÍTULO I</b>	
<b>FUNDAMENTACIÓN TEORICA</b>	
1.1. ANTECEDENTES INVESTIGATIVOS .....	1
1.2. CATEGORÍAS FUNDAMENTALES .....	3
1.3. MARCO TEÓRICO .....	3
1.3.1. GESTIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA .....	3
1.3.1.1 Concepto .....	3
1.3.1.2 Importancia de la Gestión Administrativa .....	4
1.3.1.3 Importancia de la Gestión Financiera .....	5
1.3.1.4 Objetivos de la Gestión Administrativa y Financiera .....	5
1.3.1.5 Elementos de la Gestión Administrativa .....	6
1.3.2. EMPRESA .....	6
1.3.2.1 Concepto.....	7
1.3.2.2 Clasificación .....	7
1.3.3. CONTABILIDAD .....	9
1.3.3.1 Concepto .....	9
1.3.3.2 Importancia.....	10
1.3.3.3 Objetivos.....	11
1.3.3.4 Clasificación .....	12

1.3.4.	Contabilidad de Costos.....	13
1.3.4.1	Concepto .....	13
1.3.4.2	Características.....	14
1.3.4.3	Objetivos.....	14
1.3.4.4	Importancia.....	15
1.3.4.5	Función .....	15
1.3.4.6	Clasificación de la Contabilidad de Costos .....	16
1.3.4.7	Elementos del Costo .....	18
1.3.4.8	Sistemas de Costos .....	19
1.3.4.9	Clasificación de los Sistemas de Costos.....	19
1.3.5.	SISTEMAS DE COSTOS POR ÓRDENES DE PRODUCCIÓN.	20
1.3.5.1	Concepto .....	20
1.3.5.2	Importancia.....	21
1.3.5.3	Bases de Costos .....	21
1.3.5.4	Objetivos.....	22
1.3.5.5	Características .....	22
1.3.5.6	Tratamiento de los Elementos del Costo .....	23
1.3.5.7	Hoja de Costos.....	28
1.3.5.8	Ventajas .....	28
1.3.5.9	Desventajas .....	29
1.3.5.10	Métodos en la Asignación de los Costos por Órdenes de Producción .....	29
1.3.5.11	Factores de la Depreciación .....	29
1.3.5.12	Métodos de Depreciación .....	30

## **CAPITULO II**

### **DIAGNOSTICO SITUACIONAL**

2.1.	BREVE CARACTERIZACIÓN DE LA EMPRESA .....	32
2.1.1	Misión.....	32
2.1.2	Visión .....	33
2.1.3	Organigrama Estructural .....	33
2.1.4	Organigrama Estructural Propuesto .....	33
2.2.	DISEÑO METODOLÓGICO .....	34
2.2.1	Tipo de Investigación .....	34

2.2.2	Metodología.....	34
2.2.3	Población y Muestra .....	34
2.2.4	Métodos y Técnicas .....	35
2.4	ANÁLISIS E INTERPRETACIÓN DEL TRABAJO DE CAMPO .....	37
2.4.1	Análisis e interpretación de la entrevista realizada al Gerente de la Productora de Lácteos “Nueva Esperanza” .....	37
2.4.2	Análisis e interpretación de la entrevista realizada al Contador de la Productora de Lácteos “Nueva Esperanza” .....	38
2.4.3	Análisis e Interpretación de la entrevista realizada al Jefe de Producción de la Productora de Lácteos “Nueva Esperanza” .....	40
2.4.4	Análisis de las encuestas aplicadas.....	42

### **CAPITULO III**

#### **DISEÑO DE LA PROPUESTA**

3.1.	ANTECEDENTES .....	53
3.1.1	INTRODUCCIÓN.....	53
3.2	JUSTIFICACIÓN.....	54
3.3.	Objetivos.....	55
3.3.1	Objetivo General .....	55
3.3.2	Objetivos Específicos .....	55
3.4.	DESCRIPCIÓN DE LA PROPUESTA .....	56
3.4.1.	Políticas .....	56
3.5	EJERCICIO PRÁCTICO .....	59
3.6	CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES .....	147
3.6.1	Conclusiones.....	147
3.6.2	Recomendaciones .....	148
3.7	Bibliografía.....	149

### **ÍNDICE DE CUADROS**

<b>CONTENIDO</b>	<b>PÁGINAS</b>
Cuadro N° 3.1      Orden de Producción N° 001 .....	98
Cuadro N° 3.2      Orden de Producción N° 002.....	98

Cuadro N° 3.3	Orden de Producción N° 003.....	99
Cuadro N° 3.4	Orden de Producción N° 004.....	99
Cuadro N° 3.5	Orden de Producción N° 005.....	100
Cuadro N° 3.6	Orden de Producción N° 006.....	100
Cuadro N° 3.7	Orden de Producción N° 007.....	101
Cuadro N° 3.8	Orden de Producción N° 008.....	101
Cuadro N° 3.9	Orden de Producción N° 009.....	102
Cuadro N° 3.10	Orden de Producción N° 010.....	102
Cuadro N° 3.11	Orden de Compra N° 001 .....	103
Cuadro N° 3.12	Orden de Compra N° 002 .....	103
Cuadro N° 3.13	Orden de Compra N° 003 .....	104
Cuadro N° 3.14	Orden de Compra N° 004 .....	104
Cuadro N° 3.15	Orden de Compra N° 005 .....	105
Cuadro N° 3.16	Orden de Compra N° 006 .....	105
Cuadro N° 3.17	Orden de Compra N° 007 .....	106
Cuadro N° 3.18	Orden de Compra N° 008 .....	106
Cuadro N° 3.19	Orden de Compra N° 009 .....	107
Cuadro N° 3.20	Orden de Compra N° 010 .....	107
Cuadro N° 3.21	Orden de Compra N° 011 .....	108
Cuadro N° 3.22	Orden de Compra N° 012 .....	108
Cuadro N° 3.23	Orden de Compra N° 013 .....	109
Cuadro N° 3.24	Orden de Compra N° 014 .....	109
Cuadro N° 3.25	Orden de Compra N° 015 .....	110
Cuadro N° 3.26	Requisición de Materiales N° 001 .....	110
Cuadro N° 3.27	Requisición de Materiales N° 002 .....	111
Cuadro N° 3.28	Requisición de Materiales N° 003 .....	111
Cuadro N° 3.29	Requisición de Materiales N° 004 .....	112
Cuadro N° 3.30	Requisición de Materiales N° 005 .....	112
Cuadro N° 3.31	Requisición de Materiales N° 006 .....	113
Cuadro N° 3.32	Requisición de Materiales N° 007 .....	113
Cuadro N° 3.33	Requisición de Materiales N° 008 .....	114
Cuadro N° 3.34	Requisición de Materiales N° 009 .....	114
Cuadro N° 3.35	Requisición de Materiales N° 010 .....	115

## ÍNDICE DE TABLAS

CONTENIDO	PÁGINAS
Tabla N° 2.1	Que tiempo adquiere productos .....42
Tabla N° 2.2	Prefiere productos de Lácteos “Nueva Esperanza” .....43
Tabla N° 2.3	Precios de los Productos .....44
Tabla N° 2.4	Nivel de confianza en la calidad .....45
Tabla N° 2.5	Conforme con su pedido .....46
Tabla N° 2.6	Descuentos y promociones .....47
Tabla N° 2.7	Producto de la empresa satisface sus expectativas .....48
Tabla N° 2.8	Productos en mal estado .....49
Tabla N° 2.9	La empresa mejora la calidad y el servicio.....50
Tabla N° 3.1	Mano de Obra Directa Empleada .....116
Tabla N° 3.2	Resumen Mensual CIF .....117
Tabla N° 3.3	Detalle Cálculo CIF Diarios .....119
Tabla N° 3.4	Tarjeta de Control de Existencias -Leche .....122
Tabla N° 3.5	Tarjeta de Control de Existencias -Cuajo .....123
Tabla N° 3.6	Tarjeta de Control de Existencias -Calcio .....124
Tabla N° 3.7	Tarjeta de Control de Existencias -Sal .....125
Tabla N° 3.8	Tarjeta de Control de Existencias - Fundas con Logotipo .....126
Tabla N° 3.9	Tarjeta de Control de Existencias – Cinta Selladora .....127
Tabla N° 3.10	Tarjeta de Control de Existencias Fermento Láctico.....128
Tabla N° 3.11	Tarjeta de Control de Existencias -Conservantes .....129
Tabla N° 3.12	Tarjeta de Control de Existencia-Azúcar .....130
Tabla N° 3.13	Tarjeta de Control de Existencias -Saborizantes .....131
Tabla N° 3.14	Tarjeta de Control de Existencias -Colorantes .....132
Tabla N° 3.15	Tarjeta de Control de Existencias -Quesos .....133
Tabla N° 3.16	Tarjeta de Control de Existencias-Yogurt .....134
Tabla N° 3.17	Hoja de Costos - Diaria N°001 .....135
Tabla N° 3.81	Hoja de Costos - Diaria N°002 .....136
Tabla N° 3.19	Hoja de Costos -Semanal N°001 .....137
Tabla N° 3.20	Hoja de Costos -Semanal N°002 .....138
Tabla N° 3.21	Hoja de Costos -Semanal N°003 .....139

Tabla N° 3.22	Hoja de Costos -Semanal N°004 .....	140
Tabla N° 3.23	Hoja de Costos -Semanal N°005 .....	141
Tabla N° 3.24	Hoja de Costos -Semanal N°006 .....	142
Tabla N° 3.25	Hoja de Costos -Semanal N°007 .....	143
Tabla N° 3.26	Hoja de Costos -Semanal N°008 .....	144
Tabla N° 3.27	Hoja de Costos -Semanal N°009 .....	145
Tabla N° 3.28	Hoja de Costos -Semanal N°010 .....	146

## ÍNDICE GRÁFICOS

<b>CONTENIDO</b>	<b>PÁGINAS</b>	
Gráfico N° 1	Que tiempo adquiere productos .....	42
Gráfico N° 2	Prefiere productos de Lácteos Nueva Esperanza.....	43
Gráfico N° 3	Precios de los productos .....	44
Gráfico N° 4	Nivel de confianza en la calidad.....	45
Gráfico N° 5	Conforme con su pedido.....	46
Gráfico N° 6	Descuentos y promociones .....	47
Gráfico N° 7	Producto de la empresa satisface sus expectativas .....	48
Gráfico N° 8	Productos en mal estado .....	49
Gráfico N° 9	La empresa mejora la calidad y el servicio.....	50

## ÍNDICE ANEXOS

<b>CONTENIDO</b>	<b>PÁGINAS</b>	
Anexo N° 1	Guía de Entrevista al Gerente .....	152
Anexo N° 2	Guía de Entrevista al Contador.....	154
Anexo N° 3	Guía de Entrevista al Jefe de Producción .....	156
Anexo N° 4	Guía de Encuesta a los clientes.....	158
Anexo N° 5	Punto de Venta.....	160
Anexo N° 6	Yogurt .....	161
Anexo N° 7	Área de Producción Yogurt .....	162
Anexo N° 8	Área de Producción Queso .....	162
Anexo N° 9	Obreros de la Productora Elaborando Quesos .....	163

## INTRODUCCIÓN

En las empresas la aplicación de un buen sistema de contabilidad, permitirá determinar y sustentar todo tipo de actividades económicas que realice la misma, ya que estas a su vez tratan de maximizar sus utilidades y reducir sus gastos, por ello es indispensable que las empresas mejoren la organización y la planificación porque estas desarrollan productos para consumo.

La presente investigación se enfoca a la aplicación de un Sistema de Costos por Órdenes de Producción para la Productora de Lácteos Nueva Esperanza, con la finalidad de entregar a la misma una herramienta que le facilite el control contable de todas sus actividades económicas y sea de gran ayuda para la toma de decisiones.

El diseño del sistema de costos por órdenes de producción tiene como objetivos determinar los elementos del costo elaborando los documentos que servirán de soporte permitiendo mejorar el registro de los mismos para saber el valor real de fabricación de los productos que contribuyen en el desarrollo de la misma para que presente la información referente al proceso productivo, llevando procedimientos de control, valoración y distribución de los costos reales de producción en base a los cuales permite fijar un precio de venta que permita establecer una utilidad razonable elevando el número de producción.

En este trabajo consta lo siguiente:

En el capítulo I se detalla conceptualmente en base a las categorías fundamentales la gestión administrativa y financiera, empresa, contabilidad, contabilidad de costos, sistemas de costo y sistema de costos por órdenes de producción.

El capítulo II contiene una breve caracterización de la Productora de Lácteos Nueva Esperanza: reseña histórica, misión, visión, tipo de investigación, métodos, técnicas utilizadas y el análisis e interpretación de las entrevistas y encuestas aplicadas.

En el capítulo III se presenta la propuesta de Aplicación del Sistema de Costos por Órdenes de Producción para la Productora de Lácteos Nueva Esperanza, mediante la recolección de datos proporcionados por la Productora y finalmente las conclusiones y recomendaciones respectivas que se estableció.

# **CAPÍTULO I**

## **1. FUNDAMENTACIÓN TEORICA**

### **1.1 Antecedentes Investigativos**

Revisando información referente a otras investigaciones relacionadas con el tema a abordar se pudo encontrar en la Biblioteca de la Universidad Técnica de Cotopaxi, la tesis cuyo título es “ DISEÑO DE UN SISTEMA DE COSTOS POR ÓRDENES DE PRODUCCIÓN EN LA PLANTA DIDÁCTICA DE LÁCTEOS SIMÓN RODRÍGUEZ, UBICADO EN LA PARROQUÍA DE ALÁQUEZ DEL CANTÓN LATACUNGA PARA SEMESTRE ENERO A JUNIO DEL 2012.”, desarrollada por Rivera Guzmán Edit. Lucrecia y Gómez Atiaga Maritza en la que se obtuvo como resultado los siguientes aspectos.

Como respuesta a la problemática existente en la empresa se desarrolló el diseño y aplicación de un sistema de contabilidad de costos por órdenes de producción para la empresa permitiéndole recoger, registrar, reportar información y tener un control adecuado de la materia prima y materiales para determinar con exactitud los costos de los productos elaborados.

Al aplicar la contabilidad de costos por órdenes de producción en la empresa permitió la obtención de resultados veraces y confiables de las actividades del proceso productivo beneficiando a sus propietarios, trabajadores y clientes.

Además se encontró en la Universidad Técnica de Cotopaxi, la tesis cuyo título es “APLICACIÓN DE LA CONTABILIDAD DE COSTOS POR ÓRDENES DE LA EMPRESA DE LÁTEOS MORENITA, PROVINCIA DE COTOPAXI CANTÓN LA MANÁ RECINTO SAN FRANCISCO DE CHIPE, AL PERIODO

DEL 01 AL 30 DE SEPTIEMBRE 2010.”, desarrollada por Crespo Ávila Digna Isabel y Villacres Rojas Rosa Leonor Maritza en la que se obtuvo como resultado los siguientes aspectos.

Como respuesta a la problemática existente en la empresa se desarrolló la aplicación de un sistema de contabilidad de costos por órdenes de producción para la empresa permitiéndole analizar, almacenar, registrar, la información de las actividades de la empresa y tener un mejor manejo de los elementos del costo que intervienen en la producción.

Al aplicar la contabilidad de costos por órdenes de producción en la empresa permitió que la misma conozca los costos unitarios reales de los productos que fabrica, para la toma de decisiones en el momento oportuno que beneficie tanto a sus propietarios, trabajadores y clientes.

De lo antes descrito la investigadora comenta que la correcta aplicación de los costos por órdenes de producción permite alcanzar márgenes de rentabilidad, además se ha comprobado que los costos manejados por este sistema conlleva a que la entidad conozca de manera detallada todos los costos en los incurre en la elaboración de un producto lácteo, un sistema de costos es importante para aportar con una correcta administración que garantice costos de operación reales para no causar pérdidas económicas a la entidad.

## 1.2 Categorías Fundamentales

Para desarrollar la aplicación de un Sistema de Costos por Órdenes de Producción es muy necesario conocer las siguientes categorías fundamentales:

**Gráfico N° 1.1**  
**Categorías Fundamentales**



Fuente: Proyecto de Tesis  
Elaborado por: La investigadora

## 1.3 Marco Teórico

### 1.3.1 Gestión Administrativa y Financiera

#### 1.3.1.1 Concepto

La Gestión Administrativa y Financiera desempeña un papel muy importante en el cumplimiento de los objetivos de las empresas ya sean estas públicas o privadas, planteados tanto a nivel económico como a la calidad del producto que brinde a la sociedad, con la correcta aplicación de un proceso administrativo eficiente y eficaz.

El autor HURTADO, Darío. Principios de Administración; (2008). La Gestión Administrativa. “Conducción racional de actividades, esfuerzos y recursos de una organización, resultando algo imprescindible para su supervivencia y crecimiento. Se encuentra presente en cualquier actividad, por pequeña que sea, que realiza el

hombre; esto es así por la planificación, organización, dirección y control son categorías que llevan a concretar la producción en las organizaciones.” (p.43).

Para el autor NUNES, Paulo; (2008). La Gestión Financiera. “Es una de las tradicionales áreas funcionales de la gestión, hallada en cualquier organización, compartiéndole los análisis, decisiones y acciones relacionadas con los medios financieros necesarios a la actividad de dicha organización así, la función financiera integra todas las tareas relacionadas con el logro, utilización y control de recursos financieros.”(p.75)

La postulante manifiesta que la Gestión Administrativa y Financiera es aquella que permite a las empresas obtener un buen manejo de todos los recursos que poseen enfocándose en desarrollar todas sus actividades de forma eficiente y eficaz, permitiendo de este modo a la gerencia tener una noción de cómo actuar frente a la realidad que se presente en el momento.

### ***1.3.1.2 Importancia de la Gestión Administrativa***

La tarea de construir una sociedad económicamente mejor; normas sociales mejoradas y un gobierno más eficaz, es el reto de la gestión administrativa moderna, la supervisión de las empresas está en función de una administración efectiva; en gran medida la determinación y la satisfacción de muchos objetivos económicos, sociales y políticos descansan en la competencia del administrador.

En situaciones complejas, donde se requiera un gran acopio de recursos materiales y humanos para llevar a cabo empresas de gran magnitud la administración ocupa una importancia primordial para la realización de los objetivos.

Este hecho acontece en la administración pública ya que dado su importante papel en el desarrollo económico y social de un país y cada vez más acentuada de actividades que anteriormente estaban relegadas al sector privado, las maquinarias

administrativas públicas se han constituido en la empresa más importante de un país.

En la esfera del esfuerzo colectivo donde la administración adquiere su significación más precisa y fundamental ya sea social, religiosa, política o económica, toda organización depende de la administración para llevar a cabo sus fines

### ***1.3.1.3 Importancia de la Gestión Financiera***

La Gestión Financiera está íntimamente relacionada con la toma de decisiones relativas al tamaño y composición de los activos, al nivel y estructura de la financiación y a la política de dividendos, enfocándose en dos factores primordiales como la maximización del beneficio y la maximización de la riqueza.

Para lograr estos objetivos una de las herramientas más utilizadas para que la gestión financiera sea relativamente eficaz es el control de gestión, que garantiza en un alto grado la consecución de las metas fijadas por los creadores, responsables y ejecutores del plan financiero.

### ***1.3.1.4 Objetivos de la Gestión Administrativa y Financiera***

- Velar por la correcta administración de los recursos financieros y propender por el desarrollo tecnológico, en apoyo de la misión institucional y de los objetivos que cumple la Institución.
- Fortalecer la capacidad administrativa y la productividad institucional.
- Planear y ordenar las actividades de apoyo logístico de manera oportuna y eficiente.
- Lograr la coordinación de las dependencias a cargo de la Vicerrectoría Administrativa.
- Coordinar y promover la adopción de métodos y sistemas que hagan más eficiente la gestión administrativa.

### ***1.3.1.5 Elementos Gestión Administrativa***

- Planeación
- Organización
- Ejecución
- Control

A continuación se definirá cada uno de ellos:

- **Planeación:** Planificar implica que los gerentes piensan con antelación en sus metas y acciones, y que basan sus actos en algún método, plan o lógica y no en corazonadas.

Los planes presentan los objetivos de la organización y establecen los procedimientos idóneos para alcanzarlos. Son la guía para que la organización obtenga y comprometa los recursos que se requieren para alcanzar los objetivos.

- **Organización:** Organizar es el proceso para ordenar y distribuir el trabajo, la autoridad y los recursos entre los miembros de una organización, de tal manera que estos puedan alcanzar las metas de la organización.
- **Dirección:** Dirigir implica mandar, influir y motivar a los empleados para que realicen tareas esenciales.
- **Control:** Es el proceso para asegurar que las actividades reales se ajustan a las actividades planificadas. El gerente debe estar seguro de los actos de los miembros de la organización que la conducen hacia las metas establecidas.

### **1.3.2 Empresa**

La empresa es toda razón social creada y asentada en un lugar determinado con fines y objetivos claramente definidos, además se sirve con la ayuda de recursos humanos y económicos, mecanismos útiles para lograr obtener una ganancia o lucro.

### ***1.3.2.1 Concepto***

El autor MENDEZ, José Silvestre. (2008), “Empresa es la unidad básica de producción, esto es, un conjunto sistemático de recursos humanos, financieros, tecnológicos y de información que le permite participar activamente en el proceso económico de la sociedad” (p.18).

Para los HNOS NARANJO, Salguero.(2008). Empresa. “Es una unidad económica que actúa como factor dinámico en el proceso productivo de bienes y servicios, mediante la formación de una sociedad industrial, comercial o de prestación de servicios con el fin de obtener beneficios económicos” (p. 11).

De las definiciones antes mencionadas la investigadora manifiesta que la empresa se constituye en una organización con fines de lucro ya que al ser un elemento clave para el desarrollo productivo y económico de la sociedad ya que brindan diferentes fuentes de trabajo, facilita la utilización de los factores productivos trabajo, tierra y capital se engrandece la economía del país.

### ***1.3.2.2 Clasificación***

Las empresas se clasifican en:

#### **Por el Sector al que Pertenecen**

- **Empresas Privadas.**-Son entes contables constituidos legalmente con el aporte de capital de personas naturales y/o jurídicas del sector privado en su totalidad y que básicamente persiguen finalidades de lucro.
- **Empresas Públicas.**-Son entes contables, constituido con el aporte de capitales del Estado y son creadas sin finalidad de lucro.
- **Empresas Mixtas.**- Son entes contables que para su conformación se requiere del aporte de capitales tanto del sector privado como del público y que su marco legal lo reglamentan los dos sectores.

## Por Integración del Capital

- **Compañía de Responsabilidad Limitada (Cía. Ltda.)**.- Es la que se constituyen entre tres o más personas y responden únicamente por obligaciones sociales, hasta el monto de sus aportaciones individuales y hacen comercio bajo una razón social o denominación objetiva, a la que se añadirá la palabra “Compañía Limitada” o su correspondiente abreviatura “Cía. Ltda.”.
- **Compañía de Economía Mixta (CEM)**.- Este tipo de compañía podrán participar, el Estado, los Gobiernos Municipales, Provinciales y las Entidades y Organismos del Sector Público, conjuntamente con el Privado.
- **Compañía en Nombre Colectivo**.- Este tipo de compañía se contrae entre dos o más personas que hacen del comercio bajo una razón social; esta es la fórmula enunciativa de los nombres de todos los socios, o de alguno de ellos, con la agregación de las palabras y “compañía”, solo los nombres de los socios pueden formar parte de la razón social.
- **Compañías Anónimas (S.A.)**.- Es una sociedad cuyo capital está dividido en acciones negociables, está formado por las aportaciones de los accionistas que responden únicamente al monto de sus acciones; las sociedades o compañías civiles anónimas están sujetas a todas las reglas de las sociedades o compañías mercantiles anónimas.
- **Compañía en Comandita Simple**.- Existe bajo una razón social y se contrae entre uno o varios socios solidarios e ilimitadamente responsables y otros suministradores de fondos, llamados socios o comanditarios, cuya responsabilidad se limita al monto de sus aportes.
- **Compañía en Comandita por Acciones**.- El capital de esta compañía se dividirá en acciones nominativas de un valor nominal igual. La décima parte del capital social, por lo menos debe ser aportada por los socios solidariamente responsables, a quienes por sus acciones se entregarán certificados nominativos intransferibles.

### **Por la Actividad que Cumplen**

- **Empresas de Servicios.-** Es aquella que presta servicios profesionales y calificados para satisfacer las necesidades humanas a cambio de un determinado valor económico.
- **Empresas Comerciales.-** Es aquella que se dedica a la compra y venta de mercadería, se caracteriza porque no realiza ninguna transformación de los bienes, sino que los comercializa a un precio mayor de la compra, este margen se constituye en utilidad o ganancia.
- **Empresas Industriales.-** Son entes contables dedicados a la transformación total o parcial de un artículo destinado para la venta, para este proceso es necesario la utilización de los denominados medios de producción. Para saber el precio de venta se requiere determinar el costo total de la producción y cargar un margen adecuado de utilidad.

Respecto a la clasificación de las empresas se puede decir que los ámbitos en los cuales se realizan la actividad económica son extensos y se las puede agrupar de acuerdo a diferentes características similares como son su capital, tamaño, sector al cual pertenecen y la actividad que desempeñan cada una de las entidades, lo que deja notar que el Ecuador es un país ampliamente productivo y brinda oportunidades laborales a todos los sectores de la sociedad.

### **1.3.3 Contabilidad**

La contabilidad proporciona información financiera y operacional a los administradores para tomar mejores decisiones, al efecto, se requiere tener dicha información, de manera rápida; en algunos casos, anterior al acontecimiento mismo y obtenerla desde distintos ángulos.

#### ***1.4.3.1 Concepto***

Los autores HUICOCHEA, Alsina y Alvarado. (2010); “La Contabilidad comprende todas las actividades de la empresa y la información externa normativa

respectiva, tanto en lo referente a la planeación, organización y control de dichas actividades, como en lo referente a los resultados que se obtienen de tales actividades” (p.9).

Según los autores HNOS NARANJO, Salguero. (2008). “La Contabilidad es la ciencia que analiza, interpreta, ordena y registra las transacciones comerciales de una empresa, dentro de un período contable, para que al final de este determinar los resultados obtenidos, mediante los estados financieros” (p. 20).

La investigadora considera que la contabilidad permite a las organizaciones llevar un control en forma adecuada de todas las actividades que realiza la misma, permitiéndole de esta manera conocer los resultados dentro de un período contable.

### ***1.3.3.2 Importancia***

Es necesario conocer, de alguna manera, cómo va la marcha de sus negocios, en el caso de las personas particulares, esto se puede conseguir de forma relativamente fácil, en el caso de una empresa esta operación puede ser sumamente compleja. Una empresa puede mover cada día gran cantidad de dinero, y realizar multitud de operaciones que deben ser registradas. Lógicamente, este registro no puede hacerse de cualquier manera, es necesario que se haga de forma clara, ordenada y metódica para que posteriormente, el empresario o cualquier otra persona, pueda consultarlo sin problemas.

El empresario requerirá de algún sistema de registro que le permita:

- Conocer en cada momento la situación de su empresa y de sus negocios.
- Disponer de información que le facilite la toma de decisiones. La misión de la contabilidad va a ser ayudarlo en esa tarea.

A la contabilidad le encargaremos tres grandes misiones:

- El conocimiento del patrimonio de la empresa.

Será necesario que se conozca el conjunto de bienes y derechos con que cuenta la empresa para el desarrollo de sus actividades, así como las obligaciones a que debe hacer frente.

- El registro de las operaciones que realice la empresa en el curso de sus actividades.
- El cálculo de los resultados de la actividad.

La obtención de un beneficio es la razón por la que actúa un empresario, por tanto, su estimación lo más exacta posible es de gran importancia para el empresario.

### ***1.3.3.3 Objetivos***

Los objetivos que la contabilidad se plantea son los siguientes:

#### **Objetivo General**

- Proporcionar información de hechos económicos, financieros y sociales suscitados en una empresa u organización; de forma continua, ordenada y sistemática, sobre la marcha y/o desenvolvimiento de la misma, con relación a sus metas y objetivos trazados, con el objeto de llevar CUENTA Y RAZON del movimiento de las riquezas públicas y privadas con el fin de conocer sus resultados, para una acertada toma de decisiones.

#### **Objetivos Específicos**

La contabilidad tiene por objeto proporcionar los siguientes informes:

- Obtener en cualquier momento información ordenada y sistemática sobre el movimiento económico y financiero del negocio.
- Establecer en términos monetarios, la información histórica o predictiva, la cuantía de los bienes, deudas y el patrimonio que dispone la empresa.
- Registrar en forma clara y precisa, todas las operaciones de ingresos y egresos.

- Proporcionar, en cualquier momento, una imagen clara de la situación financiera del negocio.
- Prever con anticipación las probabilidades futuras del negocio.
- Determinar las utilidades o pérdidas obtenidas al finalizar el ciclo económico.
- Servir como comprobante fidedigno, ante terceras personas de todos aquellos actos de carácter jurídico en que la contabilidad puede tener fuerza probatoria conforme a Ley.
- Proporcionar oportunamente información en términos de unidades monetarias, referidas a la situación de las cuentas que hayan tenido movimiento hasta la fecha de emisión.
- Suministrar información requerida para las operaciones de planeación, evaluación y control, salvaguardar los activos de la institución y comunicarse con las partes interesadas y ajenas a la empresa.
- Participar en la toma de decisiones estratégicas, tácticas y operacionales, y ayudar a coordinar los efectos en toda la organización.

#### ***1.3.3.3 Clasificación***

- **Contabilidad Comercial:** Se dedica exclusivamente a controlar procesos de compra venta de mercaderías o la prestación de servicios, ya que no requieren de ninguna transformación; el movimiento de las mercaderías se controla contablemente a través de la cuenta inventario de mercaderías en la misma que pertenece al Balance de Situación Financiera y el costo de la mercadería vendida se refleja en el Estado de Pérdidas y Ganancias.
- **Contabilidad de Costos:** Se concibe como un sistema que utiliza la contabilidad financiera para registrar y luego interpretar, de la manera más correcta posible los costos por materiales directos, mano de obra directa y costos indirectos de fabricación que son necesarios para elaborar un artículo.

- **Contabilidad Fiscal:** Sistema de información diseñado para dar cumplimiento a las obligaciones tributarias de las organizaciones respecto de un usuario específico: el fisco.

La investigadora considera que la contabilidad comercial permite a las empresas dedicadas a la compra venta de bienes registrar todas las actividades que realiza para la comercialización de sus productos y le permite determinar a su vez cual fue el margen de utilidad que obtuvo al realizar esta actividad.

### **1.3.4 Contabilidad de Costos**

La Contabilidad de Costos es una rama especializada de la Contabilidad General, permite el análisis, clasificación, registro, control e interpretación de los costos utilizados en la empresa; por lo tanto, determina el costo de la materia prima, mano de obra y costos indirectos de fabricación que intervienen para la elaboración de un producto o la prestación de un servicio.

#### ***1.3.4.1 Concepto***

Según Molina, Antonio.(2008); “Contabilidad de Costos es la aplicación de los principios contables con el fin de determinar el valor total de la materia prima, mano de obra y otros insumos utilizados en la obtención de un producto terminado o en la prestación de un servicio” Pág. 27.

Para los autores HNOS NARANJO, Salguero.(2008); “La Contabilidad de Costos es un sistema ordenado que sustenta los principios de contabilidad general y tiene por finalidad registrar la producción y ventas de un ente contable para proporcionar a la gerencia los instrumentos necesarios para la toma de decisiones” (Pág. 10).

Luego de analizado los criterios de los autores se puede decir que la Contabilidad de Costos es de gran utilidad para cualquier empresa ya que al momento de su

aplicación se conoce con exactitud los costos en los que ha incurrido para la transformación total o parcial de un producto.

#### ***1.3.4.2 Características***

La Contabilidad de Costos tiene las siguientes características:

- Es analítica, puesto que se planea sobre segmentos de una empresa y no sobre su total.
- Predice el futuro, a la vez que registra los hechos ocurridos.
- Los movimientos de las cuentas principales son en unidades.
- Solo registran operaciones internas.
- Refleja la unión de una serie de elementos: materia prima, mano de obra y costos indirectos de fabricación.
- Determina el costo de los materiales usados por los distintos sectores, el costo de la mercadería vendida y el de las existencias.
- Sus periodos son mensuales y no anuales como los de contabilidad general.
- Su idea implícita es la minimización de los costos.

La investigadora considera que cada una de las características de la Contabilidad de Costos permite un conocimiento más amplio sobre las cantidades a producir, el costo que va a tener cada proceso e incluso el mercado que ha de cubrir dicha producción, tomando en cuenta que todo esto debe ser de conocimiento de la empresa.

#### ***1.3.4.3 Objetivos***

Los objetivos de la contabilidad de costos tienen que cumplirse con estricto orden para facilitar un oportuno y eficaz servicio de información y control en torno a la fase de producción y son los siguientes:

- Determinar el costo de los productos elaborados en la empresa mediante el control adecuado y oportuno de los diferentes elementos del costo.

- Controlar y evaluar los inventarios de materia prima, productos en proceso y productos terminados.
- Generar la información básica para la elaboración de los presupuestos de la empresa, especialmente de ventas y producción.
- Proveer a la gerencia los elementos necesarios para el planteamiento y toma de decisiones estratégicas adecuadas, sobre los diferentes costos y volúmenes de producción.

Para la postulante la Contabilidad de Costos en sus objetivos trata de reducir los costos al máximo a través de la información precisa y a tiempo sobre los elementos del mismo, permitiendo que se verifique si su utilización es eficiente y eficaz ya que esto permitirá llevar a cabo un proceso de producción exitoso.

#### ***1.3.4.4 Importancia***

La Contabilidad de Costos en una empresa es de gran importancia para la planificación y control de las actividades dentro de la misma. Es una herramienta muy efectiva, ya que todos los datos que esta proporciona a los usuarios de la información contable en algún momento serán muy útiles dentro de la organización.

#### ***1.3.4.5 Función***

La contabilidad de costos tiene tres funciones básicas que son:

- Fabricación
- Ventas
- Administración

Los egresos que se realizan por cada una de las funciones, se acumulan por separado; siendo los egresos que corresponden a las funciones de fabricar se les conoce como costos de producción o costos de fabricación, en cambio que los egresos correspondientes a las funciones de ventas se llaman costos de ventas y los egresos de administración se los conoce como costos de administración. Los

gastos de ventas y administración en conjunto se los conoce gastos comerciales o gastos de no fabricación.

La postulante señala que las funciones que desempeña la Contabilidad de Costos son muy necesarias dentro de una entidad, ya que permiten que se realice de mejor manera el control de las actividades que se realizan encada uno de los departamentos de producción llevando un control adecuado de los costos en los que incurre cada uno de ellos.

#### ***1.3.4.6 Clasificación de la Contabilidad de Costos***

Los costos se clasifican de la siguiente manera:

##### **Por la Naturaleza de las Operaciones de Producción**

- **Costo por Órdenes de Producción.-** Son aquellos utilizados por las empresas de producción interrumpida y diversa, que elaboran sus productos mediante órdenes de producción o a pedido de sus clientes.
- **Costos por Procesos.-** Son aquellos utilizados por la empresas de producción masiva y continua de artículos similares u homogéneos

##### **Por la Identificación del Producto**

- **Costos Directos.-** Son aquellos que se identifican o cuantifican en forma directa con el producto terminado tales como: materia prima directa, mano de obra directa.
- **Costos Indirectos.-** Son aquellos que se pueden identificar o cuantificar fácilmente con el producto terminado; tales como: materiales indirectos, mano de obra indirecta, energía, depreciaciones, etc.

##### **Por el método del Cálculo o por el Origen del Dato**

- **Reales o Históricos.-** Son aquello que se determinan después de concluido el periodo de costo.

- **Predeterminado o calculados.-** Son aquellos que se determinan antes de iniciar el periodo de Costos o durante el transcurso del mismo.
- **Costos Estimados.-** Son aquellos que se predeterminan de manera informal, para cotizar precios de venta.
- **Costos Estándar.-** Son aquellos que se predeterminan en forma científica, utilizando métodos modernos de ingeniería industrial.

#### **Por el Volumen de Producción**

- **Costos Fijos.-** Son aquellos que se mantienen constantes cualquiera que sea el volumen de producción, tales como: arriendos, seguros, depreciaciones en línea recta, etc.
- **Costos Variables.-** Son aquellos que varían proporcionalmente de acuerdo al volumen de producción, tales como: materia prima, mano de obra.
- **Costos Mixtos.-** Son aquellos en los que interviene una parte fija y otra variable, tales como: al consumo de agua, utilización de servicios como arriendo de equipos.

#### **Por su Inclusión en el Inventario**

- **Costeo total o de Absorción.-** Es aquel en el que interviene tanto los costos fijos como los variables, los mismos que son absorbidos en su totalidad por la producción. Se incluye en los inventarios.
- **Costeo Directo o Variable.-** Es aquel en el que interviene exclusivamente el costo variable en la producción. No se incluyen en los inventarios los costos fijos.

Luego de analizado los criterios de los autores se puede decir que la Clasificación de la Contabilidad de Costos es muy extensa que permite la aplicación de la misma y se las puede agrupar por la similitud de cada costo, ya que en cada industria se utiliza diferentes formas para calcular los costos en los que se incurre en fabricar un determinado producto.

#### ***1.3.4.7 Elementos del Costo***

Los elementos del costo son:

- **Materia Prima Directa**
- **Mano de Obra Directa**
- **Costos Indirectos de Fabricación**
  
- **Materia Prima Directa:** Es el material o materiales sobre los cuales se realiza la transformación, se identifican plenamente con el producto elaborado.
  
- **Mano de Obra Directa:** Es el salario que se paga a los trabajadores que intervienen directamente en la fabricación del producto.
  
- **Costos Indirectos de Fabricación:** Este elemento está compuesto por:
  - **Materiales Indirectos:** Se denomina también Materia Prima Indirecta o Materiales o Suministros. Son los materiales utilizados en el proceso productivo que no se identifican plenamente en el producto, por lo tanto no son fácilmente medibles y cuantificables; requieren ser calculados de acuerdo a una base de distribución específica.
  - **Mano de Obra Indirecta:** Es el sueldo o salario que se paga al personal que no intervienen directamente en la fabricación del producto, pero sirven de apoyo indispensable en el proceso productivo.
  - **Otros Costos Indirectos:** Son los egresos que se realizan por concepto de servicios correspondientes a la planta, tales como agua, luz, teléfono, arriendos, seguros, etc.

De las definiciones antes descritas puedo señalar que para la obtención de un resultado real de los costos se debe clasificar a los elementos del mismo de acuerdo a los recursos que posee la empresa, puesto que los mismos se ajustan a los requerimientos y exigencias de la misma. El tratamiento que se les da a cada

uno de ellos permite determinar en forma exacta el precio de venta al público del producto terminado y un margen de utilidad para la empresa.

#### ***1.3.4.8 Sistemas de Costos***

Conjunto de procedimientos y registros estructurados con base en teoría contable, que tiene como característica básica la determinación de los costos unitarios de producción y/o venta, así como un mayor y mejor control contable, con lo cual se amplía la información analítica para que los funcionarios estén en condiciones de tomar mejores decisiones.

Para la investigadora un Sistema de Costos facilita el registro de las actividades de producción y ventas, a la vez que, emite un informe razonable a cerca de sus procedimientos lo que facilita la toma de decisiones por parte de los administradores. Dentro del Sistema de Costos es de vital importancia tomar en cuenta la teoría de la partida doble al momento de emitir los Estados Financieros.

#### ***1.3.4.9 Clasificación de los Sistemas de Costos***

Los Sistemas de Costos se clasifican en:

- **Sistemas de Costos Por Órdenes:** Cuando la producción es intermitente e incluye uno o varios artículos específicos, o grupos de artículos con ciertas similitudes. Su acumulación se hace en órdenes específicas para cada artículo o grupo de estos.
  
- **Sistema de Costos Por Procesos:** Cuando la producción es continua y sus costos pueden acumularse en un proceso específico o en una operación, dependiendo de la facilidad y economía de manejo de acumulación del costo para aplicar este a la unidad. Un proceso puede ser igual a un departamento o puede agrupar a varios departamentos, varias operaciones también puede formar un proceso.

- **Sistema de Costos Estándar:** Son costos predeterminados que indican lo que, según la empresa, debe constar un producto o la operación de un proceso durante un periodo de costos, sobre la base de ciertas condiciones de eficiencia, condiciones económicas y otros factores propios de la empresa.
  
- **Sistema de Costos Basado en Actividades (ABC):** Es una herramienta de gestión que permite identificar con precisión las actividades y el flujo que estas tienen a lo largo de un proceso en particular y de la organización en general, incorporando los costos de cada una de ellas las cuales en conjunto serán también incorporadas al producto de manera eficiente de tal forma que los mismos logren competitividad.

### **1.3.5 Sistemas de Costos por Órdenes Producción**

Los sistemas de costos por órdenes de producción son muy necesarios dentro de las industrias ya que permiten que se identifique con mayor facilidad cada uno de los elementos del costo que intervienen dentro de la elaboración de un producto para de esta manera determinar con mayor facilidad los costos incurridos en la producción.

#### ***1.4.5.1 Concepto***

Para los autores BERNARD, Hargadón y MÚNERA, Armando. (2008); “En este sistema la unidad de costeo es generalmente un grupo o lote de productos iguales. La fabricación de cada lote se emprende mediante una orden de producción. Los costos se acumulan para cada orden, por el número de unidades producidas en dicha orden. En algunas industrias los costos se acumulan para cada producto individual, pero el sistema es el mismo. Quiere decir que la producción no cubre un lote de productos iguales, sino un solo producto, como sucede en la construcción de barcos, maquinas especiales, etc.” (p. 13-14).

Luego de haber analizado el criterio de los autores la investigadora considera que el Sistema de Costos por Órdenes de Producción es aquel donde la producción de

una industria es constante y hay lotes específicos por lo tanto no se tiene dificultad para individualizar la producción ya que en este sistema se trabaja para cubrir la demanda de los clientes.

#### ***1.3.5.2 Importancia***

El sistema de costos por lotes es importante porque podemos conocer las necesidades de nuestros clientes potenciales, ya que de acuerdo a sus necesidades podemos llegar a producir los productos de acuerdo a su naturaleza.

En la actualidad para que la contabilidad moderna pueda cumplir con los objetivos de la gerencia de planeación de utilidades, control de costos y su contribución a la fijación de precios de venta.

La gerencia al asignar la responsabilidad por los resultados reales de sus operaciones desea tener la seguridad de que tales resultados han sido medidos correctamente. Pero antes de formular un juicio sobre el buen o mal funcionamiento de la empresa deben aplicarse a los resultados una medida de eficiencia aceptable, contando para esto con los sistemas de costos predeterminados.

El primer sistema de costos predeterminados completo es el de costos estimados, que se basa en estimaciones que se realizan con base a experiencias anteriores y con las condiciones de fabricación previstas para procesar un artículo o cumplir con una orden.

El segundo sistema es de costos estándar que se calcula con bases científicas sobre cada uno de los elementos del costo a efecto de determinar lo que un producto debe costar. Calculado con el factor de eficiencia, y sirve como medidor del costo.

#### ***1.3.5.3 Bases de Costos***

- **Base Histórica:** Cuando el sistema de costos funciona principalmente con base en costos reales o históricos, es decir, costos en que ya se haya incurrido y cuya cuantía es conocida.

Decir que un sistema funciona con base en costos reales, equivale a decir que los costos que se contabilizan (se debitan o acreditan) en las distintas cuentas, son los costos que realmente ocurrieron, haciendo caso omiso de si son los costos que deberían haber ocurrido en condiciones previstas o precalculadas.

- **Base Predeterminada:** Cuando el sistema de costos funciona principalmente con base en costos que han sido calculados con anterioridad a la ocurrencia de los costos reales. En este caso se contabilizan en las cuentas tanto los costos reales como como predeterminados (o precalculados), e igualmente las diferencias (variaciones) existentes entre estos dos tipos de costos.

#### ***1.3.5.4 Objetivos***

Los objetivos del Sistema de Costos por Órdenes de Producción son:

- Acumular costos totales y calcular el costo unitario.
- Presentar información relevante a la gerencia de manera oportuna, para contribuir a las decisiones de planeación y control.

#### ***1.3.5.5 Características***

Un sistema de costos por procesos tiene las siguientes características:

- 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.

La investigadora manifiesta que el Sistema de Costos por Procesos en sus características permite tener en cuenta que dentro de la empresa se constituye en una fase más completa de la producción ya que este sistema permite que los costos se vayan acumulando de proceso en proceso que se realiza en cada departamento hasta llegar al departamento en el cual es terminado, dejando así notar que todos los costos generados dentro de cada proceso ya fueron acumulados dando a conocer el precio del producto terminado.

#### ***1.3.5.6 Tratamiento de los Elementos del Costo***

En este sistema es necesario identificar los costos que corresponden a cada uno de los elementos y los que son comunes a varios procesos y por lo tanto requieren ser prorrateados.

- **Materias Primas (Materiales):** La orden de producción representa el documento fuente en un sistema de costos por órdenes específicas, pero la información que se acumula en las órdenes proviene de documentos fuentes que permiten costear cada partida en forma individual (materiales, mano de obra y costos indirectos). El primer elemento del costo lo constituyen los materiales directos, los cuales de acuerdo a las especificaciones y los procedimientos de la empresa es solicitado al almacén o bodega para iniciar el proceso de producción. Esta solicitud se realiza mediante un documento fuente, denominado requisición de materiales, que constituye el documento que proporciona la información sobre la cantidad, tipo y costo de material a utilizar en producción.

De igual manera la requisición de materiales indica el destino de los materiales, es decir si en ella se indica que el material es de uso exclusivo para un trabajo u orden y por lo tanto se puede asignar de forma sencilla al proceso, este material lo clasificaremos como material directo. Por el contrario si el material solicitado es de uso general para varios procesos o representan suministros de producción se denominan como material indirecto y/o suministros de fábrica, el cual de acuerdo a la clasificación estudiada en módulos anteriores se cataloga como costos indirectos.

En una empresa manufacturera es considerable o significativa la cantidad de requisiciones de materiales que se presentan en un periodo dado, por lo tanto se establece el uso de un resumen de requisiciones de materiales que facilita el procedimiento contable de registro en las órdenes y diario.

A continuación se presentan en forma sistemática, lógica y secuencial parte de las actividades, funciones y posibles departamentos que en una empresa manufacturera deben existir para garantizar un adecuado control del uso de los materiales en un sistema por órdenes específicas.

### ***Producción***

- Cuando se inicia el proceso productivo, en producción se elabora el formulario Solicitud o Requisición de Materiales en por lo menos original y dos copias.
- Envía el formulario al Almacén de Materiales.

### ***Almacén***

- Recibe el formulario, lo completa en los ítems de costo unitario y costo total
- Da salida a los materiales en el submayor (Kárdex) de acuerdo al método de valuación.
- Envía a producción los materiales, junto con el original del formulario de solicitud.
- Preparar el Resumen de Requisiciones de Materiales.
- Envía a Contabilidad el Resumen de Requisiciones de Materiales

### ***Contabilidad***

- Recibe el Resumen de Requisiciones de Materiales.
  - Realiza el asiento contable, el cual se explica en el siguiente punto.
  - Afecta la orden de producción en la columna de materiales , ya que su encabezado se llenó cuando se contrató con el cliente
- 
- **Materiales Directos:** Son aquellos que pueden identificarse con la producción de un artículo terminado, que pueden asociarse fácilmente al producto y representan un costo importante del producto terminado. Un ejemplo sería la tela que se utiliza en la fabricación de ropa.
  - **Materiales Indirectos:** Son los demás materiales o suministros involucrados en la producción de un artículo que no se clasifican como materiales directos; por ejemplo el pegante que se emplea en la fabricación de muebles.

- **Mano de Obra:** El ciclo de control de la mano de obra es similar al que se describió para los materiales directos, constituyendo las boletas de trabajo el documento fuente básico para la asignación de los costos de mano de obra directa, de acuerdo al tiempo productivo invertido en las órdenes de producción.

La función de cronometraje juega un papel fundamental, debido a que a través de la misma se logra controlar el tiempo productivo de los trabajadores directos, el cual debe ser imputado a las respectivas órdenes de producción donde el trabajador realizó trabajo manual o activó las máquinas que transforman el material directo en el nuevo producto. Las boletas de trabajo son el formulario que permiten dicho control. Con la información contenida en las tarjetas reloj se puede elaborar la nómina, ambos formularios permiten realizar los asientos contables.

Es importante recordar que la mano de obra se clasifica en mano de obra directa y mano de obra indirecta, por lo tanto es fundamental que se tome una decisión por cuestiones de consistencia contable y para el costeo del producto, el tratamiento (mano de obra directa o mano de obra indirecta) que tendrán los aspectos relacionados con vacaciones, días festivos, bonificaciones, tiempo de preparación, tiempo ocioso, prestaciones sociales, aportes patronales y apartados patronales correspondientes a la mano de obra directa.

Generalmente, en las empresas que trabajan por órdenes específicas, la mano de obra indirecta suele incluir las siguientes partidas: Jefatura y supervisión, oficinistas de producción, Tiempo no productivo, trabajo indirecto del trabajador directo, recargo por horas extras cuando éstas se realicen al azar. Las horas extras que surgen por pedidos urgentes de algunos clientes, se debe considerar mano de obra directa al igual que el recargo por ellas generado.

Cuando se da inicio a cada trabajo, el trabajador o el jefe de producción procede a llenar las boletas de trabajo, indicando la hora de inicio de la labor

productiva en una determinada orden de producción y la hora de culminación; de esta manera al finalizar un periodo se hace un análisis de las boletas de trabajo de los obreros, procediendo a realizar un resumen que indica el tiempo dedicado por cada trabajador a cada orden o pedido, igualmente se calcula la tarifa a aplicar por cada hora trabajada, de esta manera se multiplica el No. de horas por la tarifa correspondiente y se obtiene el costo por acumular en cada orden de producción. Luego de registrar el costo correspondiente en cada orden se efectúa el registro contable.

El costo de la mano de obra se puede determinar con facilidad por cuanto se conoce el número y los trabajadores que están asignados a cada proceso o etapa de fabricación, por lo tanto no es necesaria la clasificación en mano de obra directa y mano de obra indirecta.

- **Mano de Obra Directa:** Es aquella directamente involucrada en la fabricación de un producto terminado que puede asociarse a este con facilidad. Ejemplo el trabajo de los operadores de maquinarias de fábrica.
- **Mano de Obra Indirecta:** Es aquella involucrada en la fabricación de un producto que no se considera mano de obra directa. La mano de obra indirecta se incluye como parte de los costos indirectos de fabricación.

Las remuneraciones de los trabajadores que se realicen actividades comunes a varios órdenes se proratean utilizando la base más adecuada de acuerdo a las necesidades de la empresa. La tarjeta de tiempo es un documento base para controlar el pago a los trabajadores y el proceso al que corresponda.

- **Costos Generales de Fabricación (Costos Indirectos de Fabricación):** En un sistema por órdenes específicas es de fundamental importancia la utilización de la técnica del costeo normal, debido a que la misma permite normalizar el costo indirecto en las diferentes unidades de producción, además contribuye a solventar los problemas que se presentan con este elemento del costo, como lo son, entre otros:

- A veces se termina y hasta se vende el producto y todavía no se conoce el monto total de costo indirecto real, porque por ejemplo no han llegado los recibos a la fábrica correspondientes a los servicios como agua, electricidad, teléfono, mantenimiento, entre otros.
- Existen partidas de costos indirectos que tienen diverso comportamiento frente a los volúmenes de producción, como lo son costo indirecto variable, fijo y mixto.
- Hay meses de alta producción y meses de baja producción, donde los productos tendrían costos unitarios distintos y distorsionados por efecto de los costos indirectos fijos.

Para una ilustración resumida de la utilización del costeo normal, a continuación se presentan los procedimientos llevados a cabo antes, durante y al cierre del período contable, cuando se emplea esta técnica de predeterminación del costo indirecto con tasa única.

La investigadora considera que cada uno de los elementos que intervienen dentro de los costos para la elaboración de un producto son necesarios ya que cada uno de ellos depende del otro para darle un uso correcto se pueda saber con exactitud los costos en los cuales se incurrió por cada elemento, permitiendo conocer cuál va a ser el precio de venta del producto en el mercado.

#### ***1.3.5.7 Hoja de Costos***

Con el objeto de controlar proceso total de fabricación en el departamento de producción, se llevará un registro que contiene todos los procesos productivos que se están desarrollando en la industria, esta hoja servirá para calcular los costos por cada orden, costo traspaso y los costos unitarios para cada periodo.

#### ***1.3.5.8 Ventajas***

- Proporciona en detalle el costo de producción de cada orden.

- Se calcula fácilmente el valor de la producción en proceso, representada por aquellas órdenes abiertas al final de un periodo determinado.
- Se podría establecer la utilidad bruta en cada orden o pedido.

#### ***1.3.5.9 Desventajas***

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

#### ***1.3.5.10 Métodos en la Asignación de los Costos por Órdenes de Producción***

- **Método Precio Promedio Ponderado:** Bajo este método los costos del inventario inicial se agregan a los costos del período y el total se divide por la producción equivalente para obtener los costos promedios unitarios.
- **Método FIFO (Primero en entrar, primero en salir):** En este método las unidades del inventario inicial se tratan de distinta forma que las unidades del período corriente. Se supone que las unidades del inventario inicial son terminadas antes que las unidades comenzadas en este período, además se separan los costos de las unidades iniciadas y terminadas.

#### ***1.3.5.11 Factores de la Depreciación***

Los factores que deben tomarse en consideración al estimar los importes que deben cargarse periódicamente a gastos son:

**La base de la depreciación:** La base para el cálculo de la depreciación generalmente lo constituye el costo de adquisición o de producción del bien, incluyendo los gastos por instalación, montaje y otros similares; y en su caso, los desembolsos por conceptos de mejoras incorporadas con carácter permanente.

**El valor del salvamento:** Se conoce con los nombres de: valor residual, el valor de salvamento, valor recuperable y valore de rescate. Representa el valor que se estima que puede obtenerse de la venta de un activo fijo ya fuera de servicio. En otras palabras puede decirse que, valor de desecho, es el valor que se estima que va a tener un bien al estar totalmente depreciado.

**La vida útil estimada:** Para estimar la vida útil de un activo fijo deben tomarse en consideración las reparaciones a que será sometido, obsolescencia. La vida útil estimada de un activo fijo, puede medirse en: años y meses, en periodos de operación u horas de trabajo, en unidades de producción, en kilómetros por recorrer.

#### ***1.3.5.12 Métodos de Depreciación***

Se han desarrollado varios métodos para estimar el gasto por depreciación de los activos fijos tangibles. Los cuatro métodos de depreciación más utilizados son:

- El de la línea recta.
- El de unidades producidas.
- El de la suma de los dígitos de los años.
- Método de la reducción de saldos.

La depreciación de un año varía de acuerdo con el método seleccionado pero la depreciación total a lo largo de la vida útil del activo no puede ir más allá del valor de recuperación. Algunos métodos de depreciación dan como resultado un gasto mayor en los primeros años de vida del activo, lo cual repercute en las utilidades netas del periodo. Por tanto, el contador debe evaluar con cuidado todos los factores, antes de seleccionar un método para depreciar los activos fijos.

- **Método De La Línea Recta:** Es el método más sencillo y el más comúnmente usado, se basa en el supuesto que la depreciación es una función del tiempo y no del uso. De este modo se supone que los servicios potenciales del activo fijo declinan en igual cuantía en cada ejercicio, y que el costo de los servicios es el mismo, independientemente del grado de utilización.

FÓRMULA:  $(\text{Costo} - \text{Valor de Salvamento}) / \text{Años de Vida Útil} = \text{Monto de la depreciación para cada año del activo o gasto de depreciación anual}$

- **Método De Las Unidades Producidas:** El método de las unidades producidas para depreciar un activo se basa en el número total de unidades que se usarán, o las unidades que puede producir el activo, o el número de horas que trabajará el activo, o el número de kilómetros que recorrerá de acuerdo con la fórmula.

FÓRMULA:  $(\text{Costo} - \text{Valor de Salvamento}) / \text{Unidades de uso, horas o kilómetros} = \text{Costo de depreciación de una unidad, hora o kilómetro} * \text{Número de unidades horas o kilómetros usados durante el período} = \text{Gasto por depreciación del período.}$

- **Método De La Suma De Los Dígitos De Los Años:** Tenemos dos maneras que son las siguientes:

FÓRMULA:  $(\text{Vida útil} / \text{suma dígitos}) * \text{Valor activo}$

- **Método de depreciación decreciente:** Este método determina cuotas de depreciación con disminución progresiva hacia los últimos años de la vida útil.
  - **Método de depreciación creciente:** Este método determina cuotas de depreciación con aumento progresivo hacia los últimos años de la vida útil. En este el orden de los dígitos no se invierte, sino que los factores variables de depreciación periódica se obtienen en el mismo orden al de los períodos a depreciar.
- **Método De La Reducción De Saldos:** Este es otro método que permite la depreciación acelerada. Para su implementación, exige necesariamente la utilización de un valor de salvamento, de lo contrario en el primer año se depreciaría el 100% del activo, por lo perdería validez este método.

FÓRMULA:  $\text{Tasa de depreciación} = 1 - (\text{Valor de salvamento} / \text{Valor activo})^{1/n^\circ}$   
años

## **CAPITULO II**

### **2. Diagnostico Situacional**

#### ***2.1. Breve Caracterización de la Empresa***

La Productora de Lácteos “Nueva Esperanza” fue fundada en el año 2002 cuenta con 10 años de vida institucional su propietaria la Señora María Mosquera; inicio con un capital de \$ 65.000,00; en donde se empezó a elaborar los quesos para luego con la experiencia adquirida y un segmento de mercado ganado empezar a elaborar yogures.

Al irse incrementando sus utilidades en la actualidad ofrece quesos de mesa, yogures de fresa, coco, durazno, mora entre otros y variadas presentaciones, de acuerdo a los pedidos que realizan los clientes con anticipación.

Este es un negocio familiar en donde todos los hijos de la propietaria son quienes elaboran los productos que se comercializan en el mercado local y en otras provincias garantizando de esta manera la calidad de los productos que se lanzan al mercado tratando siempre de satisfacer las necesidades de los clientes y cumpliendo con todas las exigencias para superar la competencia.

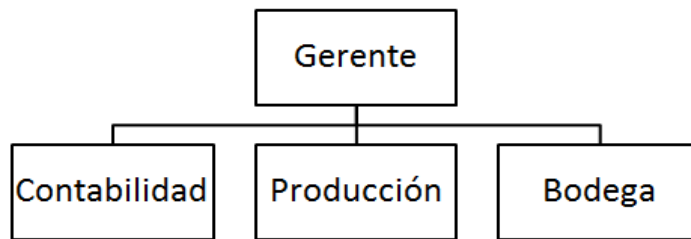
#### **2.1.1 Misión**

Satisfacer las necesidades y expectativas del cliente, suministrándole de productos de excelente calidad, garantizando la eficiencia de nuestro personal para mantenernos como líderes en el mercado.

### 2.1.2 Visión

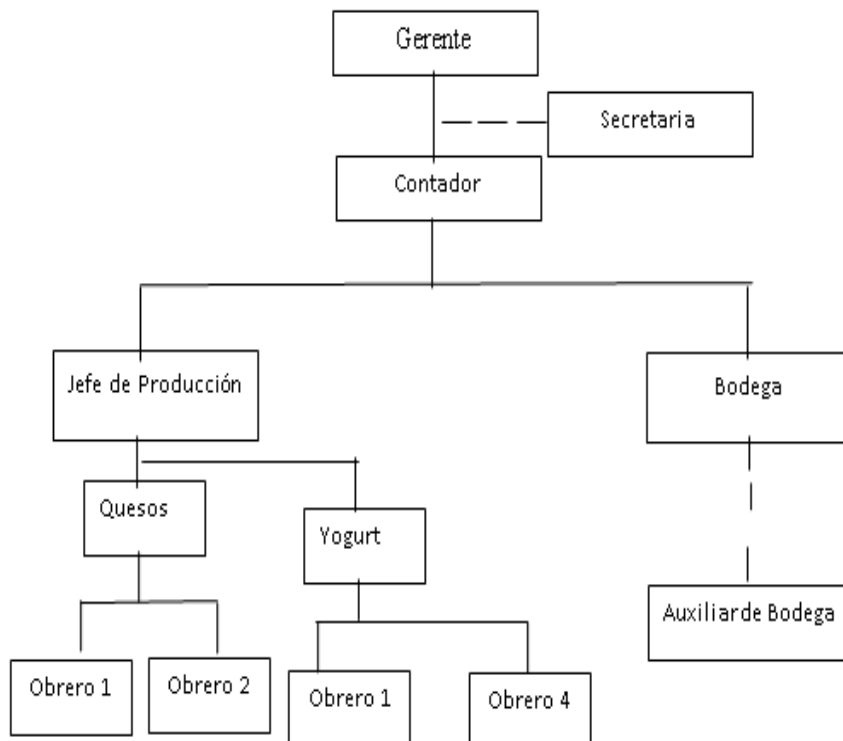
Ser los mejores y ofrecer los productos más innovadores de la más alta calidad adelantándonos a las necesidades de nuestros clientes, asumiendo compromisos para con todos aquellos con quienes nos relacionamos de forma directa o indirectamente.

### 2.1.3 Organigrama Estructural



Fuente: Productora de Lácteos "Nueva Esperanza"  
Elaborado por: La investigadora

### 2.1.4 Organigrama Estructural Propuesto



Fuente: Productora de Lácteos "Nueva Esperanza"  
Elaborado por: La investigadora

## ***2.2. Diseño Metodológico***

### **2.2.1 Tipo de Investigación**

Para la ejecución del trabajo de investigación se utilizó el siguiente tipo de investigación:

- **Investigación Descriptiva:** Este tipo de investigación ayudo a medir, evaluar, comprender, describir, registrar, analizar e interpretar la situación actual en la cual se encuentra la Productora de Lácteos “Nueva Esperanza” ubicada en la Parroquia de Alóag, este tipo de investigación proporciono la información necesaria para determinar las debilidades que posee dicha entidad, permitiendo así la aplicación del modelo de tipo cualitativo y cuantitativo ya que sirvió como base la recolección y tabulación de datos para llegar a la interpretación y análisis de los resultados de la investigación que conlleve a la aplicación del Sistema de Costos que la Productora de Lácteos no posee.

### **2.2.2 Metodología**

En la presente investigación del modelo de Sistema de Costos por Órdenes de Producción para la Productora de Lácteos “Nueva Esperanza” ubicada en la Parroquia de Alóag, se utilizó el diseño no experimental ya que este consistió únicamente en la recopilación de datos. Permitiendo de esta manera analizar los cambios a través del tiempo en determinadas variables relacionadas entre sí, el mismo que me admitió dentro de la investigación determinar los costos que se generan para la elaboración de los productos de la empresa.

### **2.2.3 Población y Muestra**

La población de estudio con la que cuenta la Productora de Lácteos “Nueva Esperanza” ubicada en la Parroquia de Alóag se compone de la siguiente manera:

## Cuadro No. 2.2

### Población

INVOLUCRADOS	POBLACIÓN
Gerente	1
Contador	1
Jefe de Producción	1
Clientes	15
<b>Total</b>	<b>18</b>

Fuente: : Productora de Lácteos "Nueva Esperanza"  
Elaborado por: La Investigadora

En esta investigación no se tomará ninguna muestra ya que se trabajara con el total de la población que es de 18 personas involucradas con la Productora de Lácteos "Nueva Esperanza" ubicada en la Parroquia de Alóag.

#### 2.2.4 Métodos y Técnicas

Los métodos que fueron utilizados para la recopilación de datos dentro de la investigación son los siguientes:

- **Método Deductivo- Inductivo:** Proceso que partió de lo general a lo particular, por lo que se necesitó toda clase de información como conceptos, definiciones, principios y objetivos, la aplicación de este método fue de gran importancia para analizar la situación actual de la Productora de Lácteos en estudio.
- **Método Analítico:** Método que permitió el estudio de los hechos separando sus elementos constitutivos para determinar su valor, y la relación entre ellos como está organizada y cómo funcionan los mismos determinando así su gran importancia.

Al aplicar este método se logró tener un análisis más amplio de las actividades, y procesos que utilizan la Productora de Lácteos, el mismo que se aplicó en el segundo capítulo de la tesis y en varias etapas de su desarrollo.

- **Método Sistemático Estructural:** Reunió las partes que se separaron en el análisis permitiendo llegar al todo; es decir, este es el resultado que se toma luego de investigar, analizar y exponer el problema. Al finalizar cierto proceso, siempre ayudo a llegar a una conclusión valida y acorde a lo estudiado. Permitiendo así evaluar globalmente las actividades ejecutadas, para analizar la situación por la que está atravesando actualmente la Productora de Lácteos.

Las técnicas a emplearse en la obtención de la información en la investigación son las siguientes:

- **Las Encuestas:** Este instrumento permitió la obtención de datos de los clientes cuyas opiniones interpersonales interesan a la investigadora. Para ello, se utilizó un listado de preguntas escritas que se entregaron a los sujetos que fueron objeto de estudio, a fin de que las contesten por escrito.
- **Las Entrevistas:** Instrumento que permitió conseguir datos de varias personas cuyas opiniones fueron muy necesarias. Se utilizaron un listado de preguntas que se entregaron, a fin de que las contesten, para su posterior análisis que permitirán la solución del problema. Este instrumento se lo aplico al Gerente, Contador y Jefe de Producción.

## *2.3 Análisis e Interpretación del Trabajo de Campo*

### **2.3.1 Análisis e Interpretación de la entrevista realizada al Gerente de la Productora de Lácteos “Nueva Esperanza”**

#### **1 ¿Qué tipo de contabilidad maneja actualmente?**

La empresa por el momento se maneja de manera rudimentaria ya que no se cuenta con ningún sistema que permita el registro de las actividades que se realiza dentro de la productora, solo se declara el IVA y el Impuesto a la Renta, además la empresa necesita saber cuánto es el costo real de elaborar los productos.

#### **2 ¿Conoce usted que son los costos?**

Son todos los valores que intervienen en la elaboración de los productos tales como la materia prima que es lo primordial, los trabajadores y la maquinaria que se utiliza para la producción.

#### **3 ¿Existe un encargado del manejo y control de materia prima?**

Si contamos con un encargado de la materia prima ya que este debe encargarse de verificar que se cuente con toda la materia prima necesaria para cumplir con todo lo que se pretende producir para cumplir con los pedidos.

#### **4 ¿Se lleva un control adecuado de la mano de obra que se encuentra en la producción?**

Si ya dentro de la productora es necesario realizar un control a la mano de obra ya que en gran parte la elaboración del producto depende de la misma y por ende la calidad del producto que se ofrece a los clientes y al mercado.

#### **5 ¿Para determinar el costo del producto considera todos los costos que intervienen en su elaboración?**

En cuanto al valor del costo de producción se lo toma en cuenta ya que se tiene presente realizando un balance de los costos de materia prima, mano de obra y de la maquinaria que se utiliza para la producción.

#### **6 ¿Conoce el porcentaje de rentabilidad que obtiene en la venta del producto?**

No ya que la rentabilidad que se obtiene de la venta de los productos se la ve cuando en la productora se realiza la venta del producto y ha existe un valor mayor al que invirtió para producir.

### **7 ¿La producción de la empresa es de manera continua?**

Si la producción es de manera continua ya que los productos que se elaboran no pueden quedarse para el siguiente día pero se los elabora dependiendo de los pedidos de los clientes y en base a la demanda se realiza los productos que se comercializan en el mercado.

### **8 ¿Cree usted que la empresa necesita de un sistema de costos para el registro de sus actividades de producción?**

Si ya que un sistema de costos ayudaría para la empresa para que de esta manera se pueda conocer cuál es el costo real al elaborar los productos, de manera que permita saber con exactitud el costo de la materia prima, la mano de obra y de manera que la productora pueda llevar un control adecuado de todas las actividades que se dan para la fabricación del producto con el costo que incurre cada una de ellas.

## **INTERPRETACIÓN**

La Productora de Lácteos lleva su contabilidad de manera rudimentaria, sin aplicar los costos de producción, de manera que no se facilita la toma de decisiones porque no se conoce el margen de utilidad que se generan los productos que comercializa la misma.

### **2.3.2 Análisis e Interpretación de la entrevista realizada al Contador de la Productora de Lácteos “Nueva Esperanza”**

#### **1 ¿Qué tipo de contabilidad se aplica en la productora?**

Se aplica la contabilidad general y de manera básica porque solo se toma en cuenta que por lo menos se recupere todo lo que se invierte en elaborar los productos de la productora.

#### **2 ¿Cómo se registran los costos que intervienen en la producción?**

Se los registran anotando en un cuaderno donde consta el precio de la materia prima y los arreglos de la maquinaria de la producción.

**3 ¿Se calculan los costos de producción en los que se incurre al elaborar los productos?**

No porque solo se toma en cuenta el costo total de la elaboración de los productos para poder determinar el precio de venta del producto a veces sin ningún margen de utilidad.

**4 ¿Cómo se realiza la distribución de los costos?**

Se realiza viendo cuanto se ha invertido en la materia prima que se adquirido, en la mano de obra solo se paga el salario básico unificado a los obreros y en todos los demás insumos necesarios para la fabricación del producto.

**5 ¿Se hace comparación de los costos mes a mes?**

Si se realiza pero no existe mucha variación ya que los costos de la materia prima es fijada por la productora para nuestros proveedores en base al precio del mercado.

**6 ¿Se registran los despachos de materiales que se asignan al área de producción?**

No ya que solo se toma en cuenta el costo total de la inversión en la fabricación de los productos que comercializa la productora, sin llevar un registro de los materiales que se utiliza para la producción.

**7 ¿El costo de la mano de obra se carga a la producción que se elabora?**

No ya que a la mano de obra se paga el salario que estipula la ley no por el número de productos que elaboran los obreros en el cual laboran con todos los beneficios sociales.

**8 ¿En función de que se calculan los precios unitarios de los productos?**

El precio se calcula en relación al mercado y a la competencia viendo cuando la inversión realizada para la producción.

**9 ¿Se lleva un registro de las unidades pérdidas o dañadas en la producción?**

Si se lleva un registro de las unidades dañadas pero se lo elabora al final del proceso productivo de producción.

## **INTERPRETACIÓN**

La Productora de Lácteos Nueva Esperanza no maneja un sistema de contabilidad de costos de tal manera que no se puede determinar con exactitud el costo de los productos lo cual no permite conocer el margen de utilidad que generan los mismos y una toma de decisiones oportuna.

### **2.3.3 Análisis e Interpretación de la entrevista realizada al Jefe de Producción de la Productora de Lácteos “Nueva Esperanza”**

#### **1 ¿Se lleva un registro de la hora de entrada y de salida de los trabajadores?**

No existe dentro de la empresa un registro de hora de ingreso y de salida de los trabajadores ya que por lo general el personal de la empresa es responsable y al no poseer muchos trabajadores se puede controlar manera visual a la que inicia sus actividades y finaliza las mismas.

#### **2 ¿Existe un registro de la materia prima destinada para la producción de la productora?**

Si por cuanto ya se conoce la cantidad de productos que se tiene que elaborar para poder cubrir con los pedidos de los clientes y que los demás productos se queden en la bodega para lograr cubrir imprevistos que se presenten en el mercado.

#### **3 ¿Se designa una tarea específica para cada obrero con un límite de tiempo?**

Casi siempre ya que dentro de la productora es indispensable el tiempo y se tiene por realizar varias tareas dentro de la producción desde la recepción de la materia prima hasta dar por culminado el producto cumpliendo con todos los parámetros establecidos.

#### **4 ¿Son supervisadas las actividades realizadas por los trabajadores?**

Si porque se tiene que controlar las tareas que se les encomienda a los trabajadores para que de esta forma se realicen las mismas de acuerdo a lo que se les sugirió pero tampoco ejerciendo presión ya que tal vez el personal haga las cosas mal al sentirse presionados para realizar las actividades.

**5 ¿El pago de la mano de obra que cancela la empresa es el estipulado por la ley?**

Si ya que caso contrario el ministerio de trabajo nos sancionaría y además es indispensable que por medio del pago de su trabajo los empleados se sientan motivados al recibir un sueldo por todas las actividades que realizan dentro de la empresa y quieran seguir trabajando para la misma con toda la predisposición de su parte.

**6 ¿Se emite un informe al final del día de la producción?**

Si el cual consta de cuantas unidades se elaboró del producto y sus características ya que de esta manera se puede almacenar en la bodega todos los productos de manera que no se caduquen por ello se tiene siempre en cuenta la fecha de elaboración ya que son productos que se dañan al no venderlos y esto generaría pérdidas para la empresa.

**7 ¿Se realiza sustitución de mano de obra deficiente?**

No ya que por lo general los trabajadores que labora en la productora son de confianza ya porque son antiguos y encontrar hoy en día personal con experiencia es un poco difícil y que se acoplen a como se trabaja en la misma.

**8 ¿Existe un control de las unidades transferidas a la bodega?**

Si ya que se tiene bien claro desde el inicio del proceso productivo cuantas unidades se deben elaborar para no solo elaborar un yogurt de un solo sabor si no por el contrario producir yogures de varios sabores para de esta forma tener productos disponibles para la venta.

**INTERPRETACION**

El departamento de producción tiene un desenvolvimiento porque conocen como se debe manejar la materia prima, que la mano de obra no malgaste el tiempo y no se desperdicien los insumos que se utilizan dentro de la producción, falta un procedimiento adecuado para determinar el precio de venta con un margen de utilidad.

### 2.3.4 Análisis e Interpretación de las encuestas realizadas a los clientes potenciales de la Productora de Lácteos “Nueva Esperanza”

#### 1.- ¿Hace qué tiempo adquiere productos de la empresa?

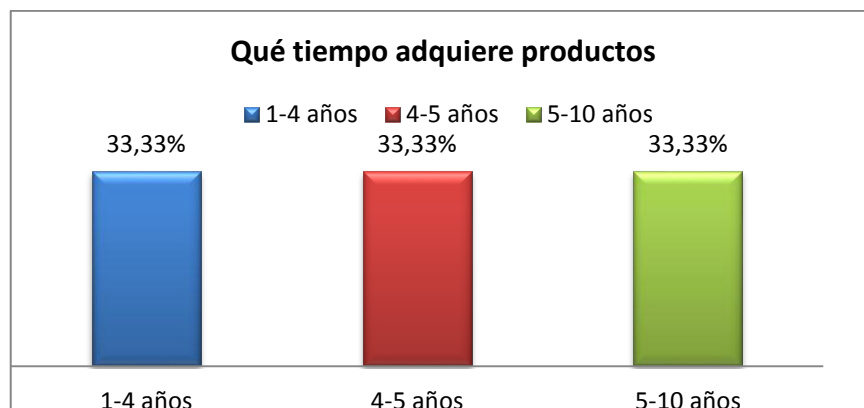
Tabla No. 2.1

Qué tiempo adquiere productos

Alternativa	Frecuencia	Porcentaje
1 a 4 años	5	33,33 %
4 a 5 años	5	33,33 %
5 a 10 años	5	33,33 %
<b>Total</b>	<b>15</b>	<b>100 %</b>

Fuente: Investigación de Campo  
Elaborado por: La investigadora

Grafico No. 2.1



Fuente: Investigación de Campo  
Elaborado por: La investigadora

#### Análisis e Interpretación:

Como se puede observar del 100% de la población encuestada el 33,33 % que corresponde a 5 clientes respondió que adquiere productos de la empresa de 1-4 años, mientras que el 33,33% que corresponde a 5 clientes adquiere de 4-5 años y el otro 33,33 % restante que corresponde a 5 clientes ha adquirido los productos de 5-10 años. Dando a notar que los clientes que posee la empresa en su mayoría son estables en el tiempo que tiene en el mercado.

## 2.- Usted prefiere los productos de Lácteos “Nueva Esperanza” por:

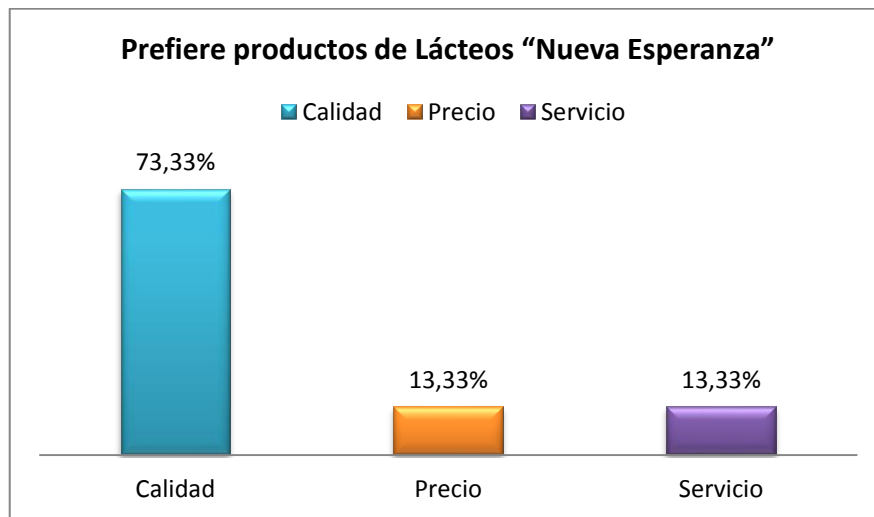
Tabla No. 2.2

Prefiere productos de Lácteos “Nueva Esperanza”

Alternativa	Frecuencia	Porcentaje
Calidad	11	73,33 %
Precio	2	13,33 %
Servicio	2	13,33 %
<b>Total</b>	<b>15</b>	<b>100 %</b>

Fuente: Investigación de Campo  
Elaborado por: La investigadora

Grafico No. 2.2



Fuente: Investigación de Campo  
Elaborado por: La investigadora

### Análisis e Interpretación:

Se puede notar que del 100% de los encuestados el 73,33% que corresponde a 11 personas prefiere los productos de la empresa por la calidad, mientras tanto el 13,33% que corresponde a 2 personas prefiere los productos por el precio y el 13,33% correspondiente a 2 personas prefieren los productos por el servicio. Mostrando así que los clientes tienen muy en cuenta la calidad de los productos que provee la empresa para realizar sus compras.

### 3.- Los precios de los productos en relación a la competencia son:

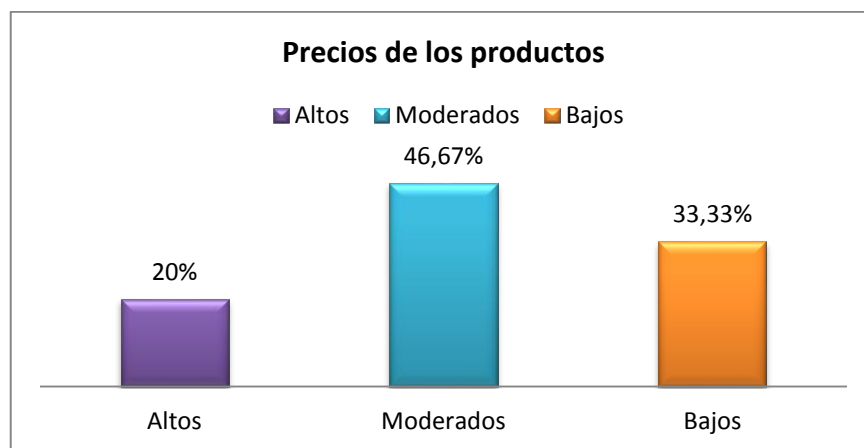
Tabla No. 2.3

Precios de los Productos

Alternativa	Frecuencia	Porcentaje
Altos	3	20,00 %
Moderados	7	46,67 %
Bajos	5	33,33 %
<b>Total</b>	<b>15</b>	<b>100 %</b>

Fuente: Investigación de Campo  
Elaborado por: La investigadora

Grafico No. 2.3



Fuente: Investigación de Campo  
Elaborado por: La investigadora

#### Análisis e Interpretación:

Del 100% de los encuestados se puede notar que el 46,67% que corresponde a 7 personas considera que los precios en relación a la competencia son moderados, mientras tanto el 33,33% que corresponde a 5 personas considera que los precios en relación a la competencia son bajos y el 20,00% correspondiente a 3 personas aseguran que los precios son altos. Dejando muy claro que los precios de los productos que expende la empresa son moderados con lo cual son accesibles para los clientes.

#### 4.- ¿Antes de su compra, ¿cuál es el nivel de confianza en la calidad de nuestros productos?

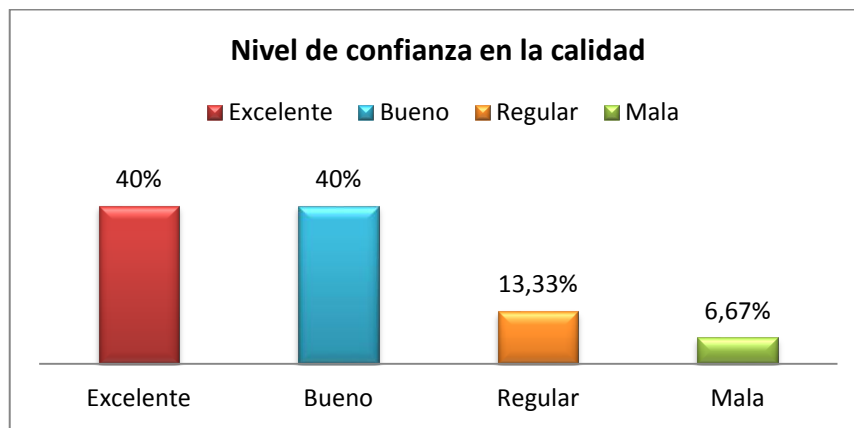
Tabla No. 2.4

Nivel de confianza en la calidad

Alternativa	Frecuencia	Porcentaje
Excelente	6	40,00 %
Bueno	6	40,00 %
Regular	2	13,33 %
Mala	1	6,67 %
<b>Total</b>	<b>15</b>	<b>100 %</b>

Fuente: Investigación de Campo  
Elaborado por: La investigadora

Grafico No. 2.4



Fuente: Investigación de Campo  
Elaborado por: La investigadora

#### Análisis e Interpretación:

Del 100% de los encuestados, el 40% que corresponde a 6 personas considera que la confianza en la calidad de los productos es excelente, mientras tanto el 40% que corresponde a 6 personas opinan que su confianza en la calidad es buena, el 13,33% correspondiente a 2 personas establecen una confianza regular en la calidad de los productos y el 6,67% restante correspondiente a 1 persona tiene una confianza mala en la empresa. Dejando muy claro que los clientes confían plenamente en la empresa y en los productos que esta comercializa en cuanto a su calidad.

## 5.-¿ El producto que usted recibió está conforme con su pedido?

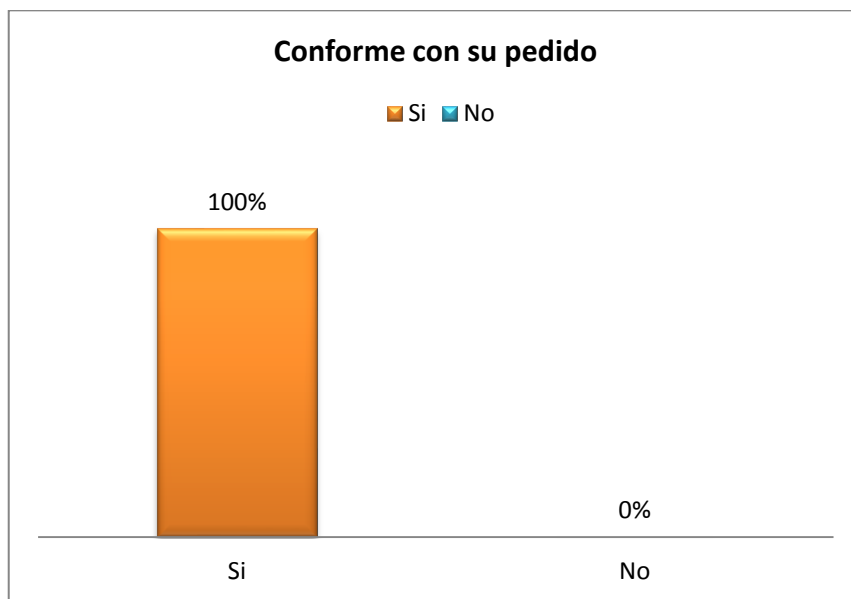
Tabla No. 2.5

Conforme con su pedido

Alternativa	Frecuencia	Porcentaje
Si	15	100,00 %
No	0	0,00 %
<b>Total</b>	<b>15</b>	<b>100 %</b>

Fuente: Investigación de Campo  
Elaborado por: La investigador

Grafico No. 2.5



Fuente: Investigación de Campo  
Elaborado por: La investigadora

### Análisis e Interpretación:

Como se puede observar del 100% de la población encuestada que corresponde a 15 clientes respondieron que los productos los reciben conforme a los pedidos realizados. Mostrando de esta manera que la empresa satisface las expectativas de los clientes cumpliendo con sus pedidos.

## 6.- ¿La empresa realiza descuentos y promociones?

Tabla No. 2.6

### Descuentos y promociones

Alternativa	Frecuencia	Porcentaje
Si	4	26,67
No	11	73,33
<b>Total</b>	<b>15</b>	<b>100</b>

Fuente: Investigación de Campo  
Elaborado por: La investigadora

Grafico No. 2.6



Fuente: Investigación de Campo  
Elaborado por: La investigadora

### Análisis e Interpretación:

Al observar el 100% de los encuestados se puede notar que el 26,67% que corresponde a 4 personas respondieron que la empresa si realiza descuentos y promociones, mientras tanto el 73,33% que corresponde a 11 personas contestaron que la entidad no realiza descuentos y promociones. Deduciendo así que la empresa realiza los descuentos y promociones con clientes que son seleccionados y tienen más antigüedad.

## 7.- ¿El producto que adquiere en la empresa satisface sus expectativas?

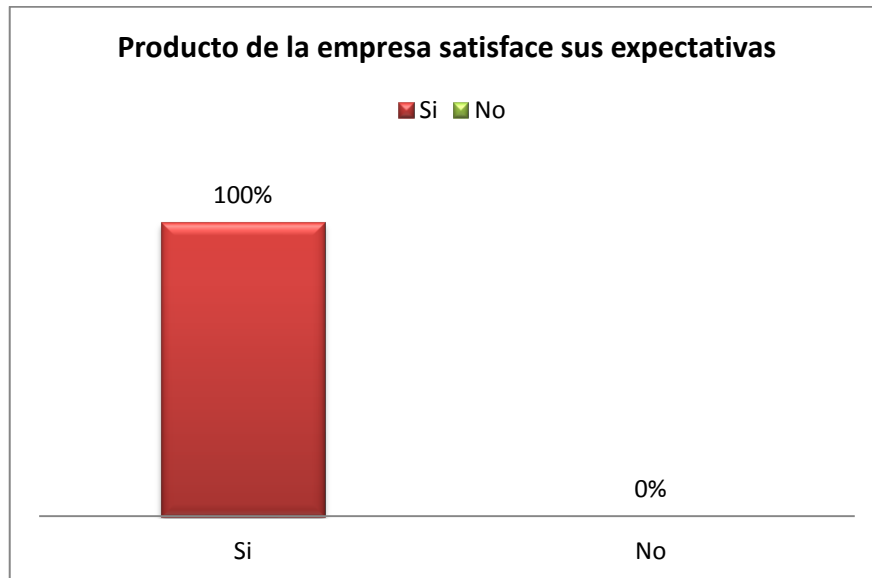
Tabla No. 2.7

Producto satisface sus expectativas

Alternativa	Frecuencia	Porcentaje
Si	15	100,00 %
No	0	0,00 %
<b>Total</b>	<b>15</b>	<b>100 %</b>

Fuente: Investigación de Campo  
Elaborado por: La investigadora

Grafico No. 2.7



Fuente: Investigación de Campo  
Elaborado por: La investigadora

### Análisis e Interpretación:

Como se puede observar del 100% de la población encuestada que corresponde a 15 clientes respondió que los productos que adquiere en la empresa satisfacen todas sus expectativas. Dejando así a notar que los clientes están completamente satisfechos de la calidad de los productos.

**8.- ¿Si los productos le llegan en mal estado la empresa los cambia por otros?**

Tabla No. 2.8

Productos en mal estado

Alternativa	Frecuencia	Porcentaje
Si	15	100,00 %
No	0	0,00 %
<b>Total</b>	<b>15</b>	<b>100 %</b>

Fuente: Investigación de Campo  
Elaborado por: La investigadora

Gráfico No. 2.8



Fuente: Investigación de Campo  
Elaborado por: La investigadora

**Análisis e Interpretación:**

Como se puede observar del 100% de la población encuestada que corresponde a 15 clientes respondieron los pedidos que llegan en mal estado si los cambian por otros. Mostrando de esta manera que la empresa asume todos los costos que representa los productos que llegan en mal estado a los clientes.

**9.- ¿Si la empresa mejora la calidad y el servicio usted estaría dispuesto a pagar un valor superior?**

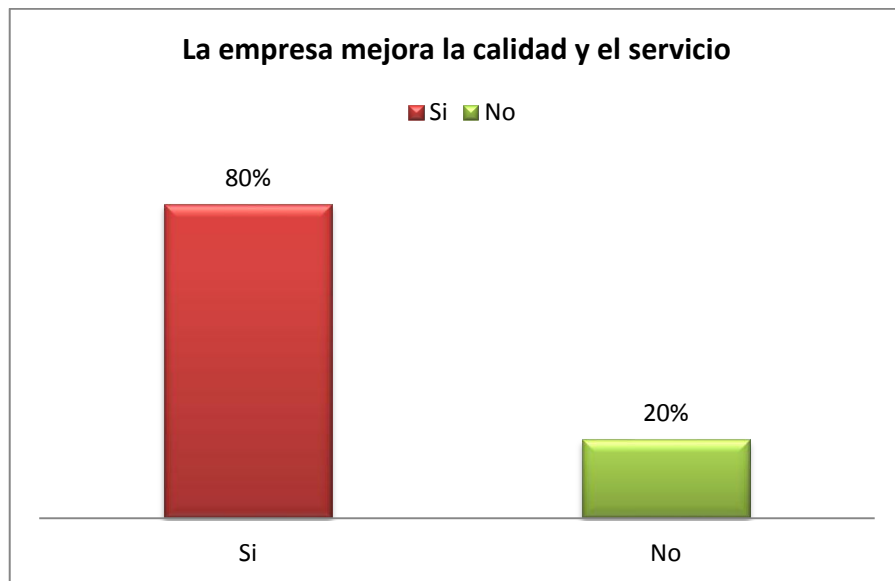
Tabla No. 2.9

La empresa mejora la calidad y el servicio

Alternativa	Frecuencia	Porcentaje
Si	12	80,00 %
No	3	20,00 %
<b>Total</b>	<b>15</b>	<b>100 %</b>

Fuente: Investigación de Campo  
Elaborado por: La investigadora

Grafico No. 2.9



Fuente: Investigación de Campo  
Elaborado por: La investigadora

**Análisis e Interpretación:**

Al observar del 100% de la población encuestada, el 80 % que corresponde a 12 clientes respondió que al mejorar la calidad de los productos estarían dispuestos a pagar más, mientras que el 20% que corresponde a 3 clientes no están dispuestos a pagar más. Dando a notar que los clientes que posee la empresa en su gran mayoría están dispuestos a pagar un valor superior si la entidad mejoraría la calidad y el servicio al atender a los clientes.

## Conclusiones

- La Productora de Lácteos “Nueva Esperanza” lleva su contabilidad de manera rudimentaria lo cual no le permite conocer cuánto le cuesta el fabricar sus productos ya que esta empresa maneja su inversión monetaria solo con recuperar todo lo invertido en la producción.
- Se realizan los registros en un cuaderno de todos los costos pero de manera general al final del proceso productivo como lo asegura el contador en la pregunta 3 y el jefe de producción la pregunta 6, lo cual no les permite conocer cuánto cuesta la elaboración de los productos que la empresa comercializa.
- El precio del producto se lo fija en base a la competencia y a la inversión que se realiza en los elementos del costo para poder satisfacer las necesidades del cliente con un margen que no es muy significativo para la entidad ya que no conocen cuanto en realidad les costó invertir ya que toman en cuenta muchos de los costos indirectos de fabricación.
- La Productora de Lácteos “Nueva Esperanza” necesita contar con un sistema de costos por órdenes de producción como lo menciona su gerente en la pregunta 8 de la entrevista ya que este le permitirá registrar y asignar con equidad la materia prima, mano de obra y costos indirectos a cada uno de los procesos productivos.

## **Recomendaciones**

- La Productora de Lácteos “Nueva Esperanza” debe llevar el registro de sus actividades económicas manera cronológica, ordena para que de esta manera tenga una toma de decisiones en el momento oportuno.
- Se debería realizar el registro de los elementos del costo mediante un sistema contable que les permita conocer con exactitud cuánto les cuesta producir y cuál es el margen de ganancia que obtienen.
- El precio del producto se lo debe fijar en función de cuanto le ha costado producir tomando en cuenta el valor de materia prima mano de obra y los costos indirectos de fabricación más un margen de utilidad.
- La Productora de Lácteos “Nueva Esperanza” necesita contar con un sistema de costos por órdenes de producción ya que de esta manera el mismo servirá para registrar y asignar con equidad la materia prima, mano de obra y costos indirectos a cada uno de los procesos productivos, sin causar que los mismos se desperdicien.

## **CAPÍTULO III**

### **3. DISEÑO DE LA PROPUESTA**

#### **3.1.- ANTECEDENTES**

El surgimiento de la Contabilidad de Costos se ubica en una época antes de la Revolución Industrial. Ésta, por la información que manejaba, tendía a ser muy sencilla, puesto que los procesos productivos de la época no eran tan complejos y no daban lugar a un análisis que identifiquen los elementos del costo que intervienen en la elaboración de determinado artículo.

##### **3.1.1 INTRODUCCIÓN**

En la elaboración del tercer capítulo, la investigadora sustentándose en el primero y segundo capítulo, presenta en forma detallada, los procesos, documentación y transacciones contables que debe aplicar la persona asignada por la productora de lácteos; proceso contable por medio del cual obtendrán el costo de producción unitario y la utilidad que genera la planta para la empresa.

La aplicación de un sistema de costos por órdenes de producción es muy necesario para la toma de decisiones ya que mediante este los propietarios de la entidad podrán disponer de información oportuno de los costos de producción que se han causado por la fabricación del producto ayudándole de esta manera a llevar de manera más adecuada todos los registros de los costos, cuya estrategia permitirá que la empresa mantenga la calidad en cuanto a su producto y servicio llevándolos a ser más competitivos en el mercado.

### 3.2. JUSTIFICACIÓN

Hoy en día existe un elevado número de organizaciones en el ámbito empresarial que considera necesario mejorar el Sistema de Gestión de la producción y solo muy pocos consideran que a la par de mejorar los factores elementales como son: Materia Prima, Mano de Obra, Costos indirectos de fabricación y Tecnología, se debe mejorar el Sistema de Contabilidad de Costos lo que le permitirá a la productora, brindar un mejor producto accesible al cliente, tener un mayor control de inventario, un mayor control de las operaciones en planta, mejorar la efectividad de los procesos y otras ventajas relacionadas con los costos y la calidad de la producción.

La presente investigación tiene por objeto la aplicación de un sistema de costos por órdenes de producción en la Productora de Lácteos “Nueva Esperanza“ debido a que en la entidad no se lleva un adecuado manejo en cuanto a los costos en los que incurre para la elaboración de sus productos, por ello es muy necesario que en la empresa se lleve en forma detallada todos los cálculos de los elementos del costo para la producción que permitirá al propietario conocer los costos reales que se dan al elaborar los diferentes productos desenvolviéndose de mejor manera y facilitando la toma de decisiones dentro de la misma.

Además dentro de la productora el Sistema de contabilidad más adecuado para su utilización es el Sistema de Costos por Órdenes de Producción por lo que en la empresa se trabaja en base a los pedidos que realizan los clientes y por ende los procesos son similares ya que se elaboran dos productos y su precio de venta depende del costo de producción alcanzado.

En la empresa no se utiliza en Sistema de Costos por Procesos ya que su producción no se realiza por grandes volúmenes, más se trata de satisfacer la demanda que poseen en cuanto a sus clientes.

La realización de la investigación surgió debido a que no existe un manejo adecuado y tratamiento de los costos dentro del área contable lo cual ha

perjudicado a la empresa en el conocer el costo real del proceso productivo de los productos que se elaboran dentro de la Productora de Lácteos. Además no se lleva un adecuado manejo en cuanto a los inventarios ya que no se realiza un registro diario sino se realiza mensualmente un conteo para ver cuánto ha sobrado de lo producido lo cual puede provocar que el producto se dañe y ocasione pérdidas económicas.

Aplicando el Sistema de Costos por Ordenes de Producción la empresa podrá tener en cuenta todos los costos que le implican e intervienen dentro de su proceso productivo con ello se logrará realizar con mayor facilidad el proceso de toma de decisiones.

### **3.3 OBJETIVOS**

#### **3.3.1 OBJETIVO GENERAL**

- Aplicar el Modelo de Sistema de Costos por Órdenes de Producción para la Productora de Lácteos Nueva Esperanza, mediante la elaboración de un plan de trabajo para identificar los costos que se incurre en la producción.

#### **3.3.2 OBJETIVOS ESPECÍFICOS**

- Determinar los tres elementos del costo para saber el costo de fabricación por cada producto que la empresa fabrica.
- Elaborar documentos que sirvan de soporte para el registro y manejo de los elementos del costo en los que se incurren.
- Mejorar el manejo y registro de los elementos del costo para saber el valor real de fabricación de los productos mediante la aplicación del Sistema de Costos por Órdenes de Producción.

### **3.4. DESCRIPCION DE LA PROPUESTA**

Se realizará la Aplicación de un Sistema de Costos por Órdenes de Producción para la Productora de Lácteos “NUEVA ESPERANZA”, el cual permitirá registrar de forma detallada todos los elementos del costo que se utilizan para la elaboración de los productos, dando así a conocer el costo real en el cual incurre la empresa en la elaboración de los productos y así mismo en la venta de los productos, logrando de esta forma optimizar todos los recursos que se dispone de mejor manera ya que se llevara registro de todos los elementos del costo que intervienen.

#### **3.4.1 POLITICAS**

##### **POLITICAS DE CONTABILIDAD**

- Realizar el registro de todos los movimientos contables de manera semanal que se dan en la productora por las compras y ventas.
- Archivar todos los documentos fuente para de esta manera tener un respaldo.
- Contar con el método Primero en Entrar Primero en Salir (PEPS) para el control del inventario, ya que son productos que se peregibles.
- Los desembolsos de dinero serán autorizados por el gerente propietario.
- Realizar constataciones físicas de los inventarios que posee la empresa para verificar el estado en el cual se encuentran para evitar pérdidas de los mismos.

##### **POLITICAS DE COMPRAS**

- Comprar a proveedores de la zona Alóag donde se encuentra ubicada la productora.
- Los proveedores de la materia prima (leche) se cancelara de manera quincenal.
- Se emitirá un recibo de caja chica para sustentar la compra de la materia prima (leche) ya que los proveedores no emiten factura.

- Pedir que se emitan factura para sustentar los gastos en los que se incurren dentro de la producción y en caso de no tenerlo se emitirá una liquidación de compras.
- Las órdenes de compra serán realizadas por el jefe de producción de la productora.
- El encargado de bodega notificara al departamento de producción de la recepción de los materiales.
- Los productos que llegue en mal estado no serán recibidos por la productora.
- Los pagos a los proveedores se los realizara mediante cheque, excepto los pagos de los proveedores de materia prima (leche).

### **POLITICAS DE VENTAS**

- Las ventas serán al contado y a crédito, las ventas a crédito solo se realizara para los yogures para los quesos no.
- Se recibirá la totalidad del valor de la compra por anticipado para realizar los pedidos de los clientes.
- El cliente tiene el plazo de 12 horas luego de realizar el pedido para cancelarlo.
- Si se cancelan los pedidos se devolverá el 50% del anticipo depositado.
- Las ventas al por mayor que sobrepasen los 250 quesos y 200 yogures se descontara el 5% de la compra total.
- Se emitirá facturas por las ventas de los productos que se realicen.
- En caso de que el cliente transporte la mercadería y llegue en mal estado no se responsabiliza la empresa ya que al ser entregada la mercadería al cliente el será el único responsable.
- Los productos que lleguen en mal estado a los clientes serán cambiados por otros siempre y cuando la productora transporte los productos.

### **POLITICAS DEL PERSONAL**

- El personal trabajara 8 horas diarias.
- El horario de ingreso es a las 7:30 am y la salida es a las 16:30 con una hora de receso para el almuerzo de 12:30 a 13:30.

- Se esperara cinco minutos luego de la hora establecida para el ingreso de los trabajadores y en caso que se atrasen tendrán que laborar el tiempo que se hayan retrasado.
- Se pagara horas extras luego de haber cumplido la jornada laboral en los días cuando se obtenga una gran demanda de los productos.
- El personal del área de producción tiene que estar con el uniforme para elaborar los productos.
- El uniforme consta de:
  - Mandil
  - Overol
  - Cofia
  - Botas de caucho
  - Mascarilla
- Se dotara al personal de uniformes cada año.
- El personal será capacitado cada tres meses para mantener la calidad en los productos.

### 3.6 EJERCICIO PRÁCTICO

#### **“APLICACIÓN DE UN SISTEMA DE COSTOS POR ORDENES DE PRODUCCIÓN PARA LA PRODUCTORA DE LÁCTEOS NUEVA ESPERANZA DE LA PROVINCIA DE PICHINCHA, CANTÓN MEJÍA, PARROQUÍA DE ALOAG”**

La Productora de Lácteos “NUEVA ESPERANZA”, ubicada en la Parroquia de Alóag en la vía Alóag-Santo Domingo, conformada por la Señora María Mosquera e Hijos con numero de RUC. 170219604001. Realiza su contabilización todos los días lunes ya que el departamento de contabilidad la productora realiza órdenes de producción para toda la semana y todos los días se elabora 250 quesos de 750 gramos y 250 yogures de varios sabores.

La Productora de Lácteos cuenta con los siguientes valores al 01 de junio de 2012:

Caja \$ 2.730,00; Bancos \$ 4.695,00; Terrenos \$ 5.000,00; Planta y Equipo \$ 34.650,00; Edificios \$ 3.000,00; Maquinaria \$ 7.500,00; Muebles y Enceres \$ 1.065,00; Equipo de Computación \$ 1.700,00; Vehículo \$ 18.000,00; Cuentas por Pagar \$ 13340,00 y un Capital de \$ 65000,00.

Los sueldos del Gerente es de \$ 650,00, Contador \$ 560,00, Jefe de Producción \$ 340,00 y de los Obreros \$ 300,00.

Los activos se deprecian por el método de línea recta, la cancelación a los proveedores de leche se la realiza de manera quincenal. El pago de los sueldos del personal se lo realiza mensualmente.

La Productora de Lácteos “NUEVA ESPERANZA” durante el mes de junio realizo las siguientes actividades del 1 al 30 de junio del 2012:

Semana del 1 al 03 de junio de 2012.

Junio 01- 2012: Elaboración quesos de 750 gramos y yogurt de 2 litros, que dan como resultado 750 quesos y 750 yogures de diferentes sabores que se vende a los clientes que la empresa posee bajo pedido. Venta de 750 quesos de 750 gr a un precio de 2,00 c/u y 750 yogures de 2 ltrs a un precio de 2,40 c/u, la cancelación se realizó el 30% con un cheque del banco del Banco del Pichincha y el 70% en efectivo.

Además se procedió a la cancelación de la segunda quincena del mes de mayo a los proveedores de leche por un valor de \$ 9600,00.

Semana del 04 al 10 de junio de 2012.

Junio 04- 2012: Elaboración quesos de 750 gramos y yogurt de 2 litros, que dan como resultado 1750 quesos y 1750 yogures de diferentes sabores, los mismos que se venden a los clientes que la empresa posee bajo pedido. Venta de 1750 quesos de 750 gr a un precio de 2,00 c/u y 1750 yogures de 2 ltrs a un precio de 2,40 c/u, la cancelación se la realizó el 60 % a través de transferencia bancaria del Banco Pichincha y el 40% restante en efectivo.

Semana del 11 al 17 de junio de 2012.

Junio 11- 2012: Elaboración quesos de 750 gramos y yogurt de 2 litros, que dan como resultado 1750 quesos y 1750 yogures de diferentes sabores los mismos que se venden a los clientes que la empresa posee bajo pedido. Los quesos a un precio de 2,00 c/u y los yogures de 2 ltrs a 2,40 c/u. La cancelación de la venta total se realizó mediante un depósito en la cuenta del Banco del Pichincha de la Productora.

Se realizó la cancelación de la primera quincena del mes a los proveedores de leche.

Semana del 18 al 24 de junio de 2012.

Junio 18- 2012: Elaboración quesos de 750 gramos y yogurt de 2 litros, que dan como resultado 1750 quesos y 1750 yogures de diferentes sabores los mismos que se vende a los clientes que la empresa posee bajo pedido. Venta de 1750 quesos de 750 gr a un precio de 2,00 c/u y 1750 yogures de 2 ltrs a un precio de 2,40 c/u, el pago se realizó el 50% en efectivo y el 50% con un depósito en el Banco del Pichincha.

Semana del 25 al 30 de junio de 2012.

Junio 25- 2012: Elaboración quesos de 750 gramos y yogurt de 2 litros, que dan como resultado 1500 quesos y 1500 yogures de diferentes sabores que se vende a los clientes que la empresa posee bajo pedido. Los quesos a un precio de 2,00 c/u y los yogures de 2 ltrs a 2,40 c/u. La totalidad de venta se realizó con un depósito en el Banco del Pichincha.

Se realizó la cancelación de la segunda quincena del mes a los proveedores de leche; y la cancelación de los sueldos de los empleados y obreros.

## PLAN DE CUENTAS

CÓDIGO	CUENTAS
<b>1.</b>	<b>ACTIVO</b>
1.01.	CORRIENTE
1.01.01	Caja
1.01.02	Bancos
1.01.03	Cuentas por cobrar- Clientes
1.01.04	Provisión cuentas incobrables
1.01.05	Inventario Materia Prima
1.01.06	Inventario de Productos Terminados
1.01.07	IVA Compras
1.01.08	Anticipo a la Impuesto Renta
1.02.	ACTIVO NO CORRIENTE
1.02.01.	FIJOS
1.02.01.01	Terrenos
1.02.01.02	Planta y Equipo
1.02.01.03	(-)Depreciación Acumulada Planta y Equipo
1.02.01.04	Edificios
1.02.01.05	(-) Depreciación Acumulada Edificios
1.02.01.06	Maquinaria
1.02.01.07	Depreciación Acumulada Maquinaria
1.02.01.08	Muebles y Enceres
1.02.01.09	Depreciación Muebles y Enceres
1.02.01.10	Equipo de Computación
1.02.01.11	Depreciación Acumulada Equipo de Computación
1.02.01.12	Vehículo
1.02.01.13	Depreciación Acumulada Vehículo
<b>2.</b>	<b>PASIVO</b>
2.01.	CORRIENTE
2.01.01	Sueldos Administrativo
2.01.02	Beneficios Sociales por Pagar
2.01.03	IESS por Pagar
2.01.04	15% Participación Trabajadores
2.01.05	IVA Ventas
2.01.06	Cuentas por Pagar
2.01.07	Impuesto a la Renta por Pagar
<b>3.</b>	<b>PATRIMONIO</b>
3.01.	Capital Social
3.01.01	Capital Social

3.02.	<b>RESULTADOS</b>
3.02.01	Resultado del Ejercicio
3.02.02	Utilidad del Ejercicio
3.02.03	(-) Pérdida del Ejercicio
<b>4.</b>	<b>RENTAS</b>
4.01.	OPERATIVAS
4.01.01	Ventas
<b>5.</b>	<b>GASTOS</b>
5.01	OPERACIONALES
5.01.01	Sueldos y Salarios
5.01.02	Gasto Depreciación Activos Fijos
5.01.03	Servicios Básicos Administración
5.01.04	Beneficios Sociales
5.01.05	Gasto A porte Patronal
<b>6.</b>	<b>COSTOS DE PRODUCCIÓN Y VENTAS</b>
6.01.	COSTO PRIMO
6.01.01	Materia Prima Directa
6.01.02	Mano de Obra Directa
6.02.	COSTOS DE FABRICACIÓN
6.02.01	CIF
6.02.02	Costo de Ventas

Fuente: Productora de Lácteos "Nueva Esperanza"

Elaborado por: Johanna Patricia Vaca Padilla

**EMPRESA PRODUCTORA DE LÁTEOS “NUEVA ESPERANZA”**

**BALANCE DE SITUACION FINANACIERA INICIAL**

**AL 1 DE JUNIO DEL 2012**

**ACTIVO**

<b>ACTIVO CORRIENTE</b>		\$ 7.425,00
Caja	\$ 2.730,00	
Bancos	\$ 4.695,00	
<b>TOTAL ACTIVO CORRIENTE</b>		<b><u>\$ 7.425,00</u></b>
<b>ACTIVO FIJO</b>		
Terrenos	\$ 5.000,00	
Planta y Equipo	\$ 34.650,00	
Edificios	\$ 3.000,00	
Maquinaria	\$ 7.500,00	
Muebles y Enceres	\$ 1.065,00	
Equipo de Computación	\$ 1.700,00	
Vehículo	\$ 18.000,00	
<b>TOTAL ACTIVO FIJOS</b>		<b><u>\$ 70.950,00</u></b>
<b>TOTAL ACTIVO</b>		<b><u><u>\$ 78.340,00</u></u></b>

**PASIVOS**

<b>PASIVO CORRIENTE</b>		\$ 13.340,00
Cuentas por Pagar	\$ 13.375,00	
<b>TOTALES PASIVOS</b>		<b><u>\$ 13.340,00</u></b>
<b>PATRIMONIO</b>		
<b>CAPITAL SOCIAL</b>		\$ 65.000,00
Capital social	\$ 65.000,00	
<b>TOTAL PATRIMONIO</b>		<b><u>\$ 65.000,00</u></b>
<b>TOTAL PASIVOS + PATRINOMIO</b>		<b><u><u>\$ 78.340,00</u></u></b>

---

GERENTE

---

CONTADOR



**PRODUCTORA DE LÁCTEOS "NUEVA ESPERANZA"**  
**LIBRO DIARIO**

**FOLIO N° 01**

FECHA	DETALLE	PARCIAL	DEBE	HABER
	-1-			
01-06-2012	Caja		2730,00	
	Bancos		4695,00	
	Terrenos		5000,00	
	Planta y Equipo		34650,00	
	Edificios		3000,00	
	Maquinaria		7500,00	
	Muebles y Enceres		1065,00	
	Equipo de Computación		1700,00	
	Vehículo		18000,00	
	Cuentas por Pagar			13340,00
	Capital Social			65000,00
	P/R: Asiento de apertura.			
	-2-			
04-06-2012	Inv. Materia Prima Directa		1800,00	
	Leche	1800,00		
	Cuentas por Pagar			1800,00
	Productora "Nueva Esperanza"	1800,00		
	P/R: Compra s/g or.com # 001.			
04-06-2012	-3-			
	Inv. Materia Prima Indirecta		50,95	
	Cuajo	22,00		
	Calcio	2,70		
	Sal	2,25		
	Cinta	1,50		
	750 Fundas con el logotipo	22,50		
	IVA en Compras		6,11	
	Cuentas por Pagar			56,55
	Retención del Impuesto a la Renta			0,51
	P/R: Compra s/g or.com # 002.			
01-06-2012	-4-			
	Inv. Productos en Proceso		1200,00	
	Inv. Materia Prima Directa			1200,00
	P/R: Entrega a producción req. # 001.			
01-06-2012	-5-			
	Inv. Productos en Proceso		60,00	
	Mano de Obra Directa			60,00
	P/R: Distribución sueldos orden # 001.			
04-06-2012	-6-			
	CIF Control		115,89	
	Inv. Materia Prima Indirecta			45,06
	MOI			17,00
	Depreciaciones			30,15
	Servicios de Fábrica			2,50
	Combustible			21,18
	<b>PASAN</b>	<b>3650,95</b>	<b>81572,95</b>	<b>81572,95</b>



**PRODUCTORA DE LÁCTEOS "NUEVA ESPERANZA"  
LIBRO DIARIO**

**FOLIO N° 02**

<b>FECHA</b>	<b>DETALLE</b>	<b>PARCIAL</b>	<b>DEBE</b>	<b>HABER</b>
	<b>VIENEN</b>	<b>3650,95</b>	<b>81572,95</b>	<b>81572,95</b>
04-06-2012	-7-			
	Inv. Productos en Proceso		115,89	
	CIF Control			115,89
	P/R: Distribución Cif o/p # 001.			
04/06/2012	-8-			
	Inv. Productos Terminados		1375,89	
	Inv. Productos en Proceso			1375,89
	P/R: Transferencia art. term. O/P # 001.			
04/06/2012	-9-			
	Inv. Materia Prima Indirecta		457,00	
	Fermento Láctico	36,00		
	Conservantes	6,00		
	Azúcar	31,50		
	Saborizantes	4,50		
	Colorantes	4,50		
	Frutas	150,00		
	Envases Plásticos con logotipo	225,00		
	IVA en Compras		54,90	
	Cuentas por Pagar			507,32
	Retención del Impuesto a la Renta			4,58
	P/R: Compra s/g or.com # 003.			
04/06/2012	-10-			
	Inv. Productos en Proceso		600,00	
	Inv. Materia Prima Directa			600,00
	P/R: Entrega a producción req. # 002.			
04/06/2012	-11-			
	Inv. Productos en Proceso		60,00	
	Mano de Obra Directa			60,00
	P/R: Distribución sueldos orden # 002.			
04/06/2012	-12-			
	CIF Control		514,62	
	Inv. Materia Prima Indirecta			457,50
	MOI			17,00
	Depreciaciones			27,03
	Servicios de Fábrica			2,50
	Combustible			10,59
	P/R: Entrega produc. req.# 002-prorrrateo.			
	<b>PASAN</b>	<b>4108,45</b>	<b>84751,25</b>	<b>84751,25</b>



**PRODUCTORA DE LÁCTEOS "NUEVA ESPERANZA"**  
**LIBRO DIARIO**

**FOLIO N° 03**

<b>FECHA</b>	<b>DETALLE</b>	<b>PARCIAL</b>	<b>DEBE</b>	<b>HABER</b>
	<b>VIENEN</b>	<b>4108,45</b>	<b>84751,25</b>	<b>84751,25</b>
04/06/2012	-13-			
	Inv. Productos en Proceso		514,62	
	CIF Control			514,62
	P/R: Distribución Cif o/p # 002.			
04/06/2012	-14-			
	Inv. Productos Terminados		1174,62	
	Inv. Productos en Proceso			1174,62
	P/R: Transferencia art. term. O/P # 002.			
04/06/2012	-15-			
	Caja		2564,10	
	Bancos		1098,90	
	Anticipo Impuesto a la Renta		33,00	
	Ventas			3300,00
	750 Quesos \$ 2,00	1500,00		
	750 Yogures 2,40	1800,00		
	Iva en Ventas			396,00
	P/R: Venta de quesos y yogurt 001.			
04/06/2012	-16-			
	Costo de Ventas		2550,51	
	750 Quesos \$ 1.83452	1375,89		
	750 Yogures 1.56616	1174,62		
	Inv. Productos Terminados			2550,51
	P/R: Venta a precio de costo 001.			
11-06-2012	-17-			
	Cuentas por Pagar		9600,00	
	Bancos			9600,00
	P/R: Pago 2da quincena mayo.			
11/06/2012	-18-			
	Inv. Materia Prima Directa		4200,00	
	Leche	4200,00		
	Cuentas por Pagar			4200,00
	Productora "Nueva Esperanza"	4200,00		
	P/R: Compra s/g or.com # 004.			
	<b>PASAN</b>	<b>18358,96</b>	<b>106487,00</b>	<b>106487,00</b>



**PRODUCTORA DE LÁCTEOS "NUEVA ESPERANZA"**  
**LIBRO DIARIO**

**FOLIO N° 04**

<b>FECHA</b>	<b>DETALLE</b>	<b>PARCIAL</b>	<b>DEBE</b>	<b>HABER</b>
	<b>VIENEN</b>	<b>18358,96</b>	<b>106487,00</b>	<b>106487,00</b>
11/06/2012	-19-			
	Inv. Materia Prima Indirecta		100,05	
	Calcio	33,00		
	Sal	5,25		
	Fundas con el logotipo	52,52		
	Cuajo	3,00		
	Cinta			
	IVA en Compras		12,01	
	Cuentas por Pagar			111,06
	Retención del Impuesto a la Renta			1,00
	P/R: Compra s/g or.com # 005.			
11/06/2012	20			
	Inv. Productos en Proceso		2800,00	
	Inv. Materia Prima Directa			2800,00
	P/R: Entrega a producción req. # 003.			
11/06/2012	21			
	Inv. Productos en Proceso		140,00	
	Mano de Obra Directa			140,00
	P/R: Distribución sueldos orden # 003.			
11/06/2012	22			
	CIF Control		270,41	
	Inv. Materia Prima Indirecta			105,14
	MOI			39,67
	Depreciaciones			70,35
	Servicios de Fábrica			5,83
	Combustible			49,42
	P/R: Entrega produc. req. # 003- prorrato.			
11/06/2012	-23-			
	Inv. Productos en Proceso		270,41	
	CIF Control			270,41
	P/R: Distribución Cif o/p # 003.			
11/06/2012	-24-			
	Inv. Productos Terminados		3210,41	
	Inv. Productos en Proceso			3210,41
	P/R: Transferencia art. term. O/P # 003.			
	<b>PASAN</b>	<b>18452,73</b>	<b>113290,29</b>	<b>113290,29</b>



**PRODUCTORA DE LÁCTEOS "NUEVA ESPERANZA"**  
**LIBRO DIARIO**

**FOLIO N° 05**

<b>FECHA</b>	<b>DETALLE</b>	<b>PARCIAL</b>	<b>DEBE</b>	<b>HABER</b>
	<b>VIENEN</b>	<b>18452,73</b>	<b>113290,29</b>	<b>113290,29</b>
11-06-2012	-25-			
	Inv. Materia Prima Indirecta		1130,50	
	Fermento Láctico	84,00		
	Conservantes	14,00		
	Saborizantes	10,50		
	Colorantes	10,00		
	Azúcar	136,50		
	Frutas	350,00		
	Envases Plásticos con logotipo	525,00		
	IVA en Compras		135,66	
	Cuentas por Pagar			1254,85
	Retención del Impuesto a la Renta			11,31
	P/R: Compra s/g or.com # 006.			
11-06-2012	-26-			
	Inv. Productos en Proceso		1400,00	
	Inv. Materia Prima Directa			1400,00
	P/R: Entrega a producción req. # 004.			
11-06-2012	-27-			
	Inv. Productos en Proceso		140,00	
	Mano de Obra Directa			140,00
	P/R: Distribución sueldos orden # 004.			
11-06-2012	-28-			
	CIF Control		1200,78	
	Inv. Materia Prima Indirecta			1067,50
	MOI			39,67
	Depreciaciones			63,07
	Servicios de Fábrica			5,83
	Combustible			24,71
	P/R: Entrega produc. req. # 004-prorrateo.			
11-06-2012	-29-			
	Inv. Productos en Proceso		1200,78	
	CIF Control			1200,78
	P/R: Distribución Cif o/p # 004.			
11-06-2012	-30-			
	Inv. Productos Terminados		2740,78	
	Inv. Productos en Proceso			2740,78
	P/R: Transferencia art .term. O/P # 004.			
	<b>PASAN</b>	<b>19582,73</b>	<b>121238,79</b>	<b>121238,79</b>



**PRODUCTORA DE LÁCTEOS "NUEVA ESPERANZA"**  
**LIBRO DIARIO**

**FOLIO N° 06**

<b>FECHA</b>	<b>DETALLE</b>	<b>PARCIAL</b>	<b>DEBE</b>	<b>HABER</b>
	<b>VIENEN</b>	<b>19582,73</b>	<b>121238,79</b>	<b>121238,79</b>
11-06-2012	-31-			
	Caja		3418,80	
	Bancos		5128,20	
	Anticipo Impuesto a la Renta		77,00	
	Ventas			7700,00
	1750 Quesos \$ 2,00	3500,00		
	1750 Yogures 2,40	4200,00		
	Iva en Ventas			924,00
	P/R: Venta de quesos y yogurt 002.			
11-06-2012	-32-			
	Costo de Ventas		5951,19	
	1750 Quesos \$ 1.83452	3210,41		
	1750 Yogures 1.56616	2740,78		
	Inv. Productos Terminados			5951,19
	P/R: Venta a precio de costo 002.			
15-06-2012	-33-			
	Inv. Materia Prima Directa		3000,00	
	Leche	3000,00		
	Cuentas por Pagar			3000,00
	Productora "Nueva Esperanza"	3000,00		
	P/R: Compra s/g or.com # 007.			
18-06-2012	-34-			
	Inv. Materia Prima Directa		1200,00	
	Leche	1200,00		
	Cuentas por Pagar			1200,00
	Productora "Nueva Esperanza"	1200,00		
	P/R: Compra s/g or.com # 007.			
18/06/2012	-35-			
	Inv. Materia Prima Indirecta		100,05	
	Calcio	33,00		
	Sal	5,25		
	Fundas con el logotipo	52,52		
	Cuajo	3,00		
	Cinta			
	IVA en Compras		12,01	
	Cuentas por Pagar			111,06
	Retención del Impuesto a la Renta			1,00
	P/R: Compra s/g or.com # 008.			
	<b>PASAN</b>	<b>41727,69</b>	<b>140126,04</b>	<b>140126,04</b>



**PRODUCTORA DE LÁCTEOS "NUEVA ESPERANZA"  
LIBRO DIARIO**

**FOLIO N° 07**

<b>FECHA</b>	<b>DETALLE</b>	<b>PARCIAL</b>	<b>DEBE</b>	<b>HABER</b>
	<b>VIENEN</b>	<b>41727,69</b>	<b>140126,04</b>	<b>140126,04</b>
18/06/2012	-36-			
	Inv. Productos en Proceso		2800,00	
	Inv. Materia Prima Directa			2800,00
	P/R: Entrega a producción req. # 005.			
18/06/2012	-37-			
	Inv. Productos en Proceso		140,00	
	Mano de Obra Directa			140,00
	P/R: Distribución sueldos orden # 005.			
18-06-2012	-38-			
	CIF Control		270,41	
	Inv. Materia Prima Indirecta			105,14
	MOI			39,67
	Depreciaciones			70,35
	Servicios de Fábrica			5,83
	Combustible			49,42
	P/R: Entrega produc. req. # 005-prorratio.			
18-06-2012	-39-			
	Inv. Productos en Proceso		270,41	
	CIF Control			270,41
	P/R: Distribución Cif o/p # 005.			
18-06-2012	-40-			
	Inv. Productos Terminados		3210,41	
	Inv. Productos en Proceso			3210,41
	P/R: Transferencia art. term. O/P # 005.			
18-06-2012	-41-			
	Inv. Materia Prima Indirecta		1130,50	
	Fermento Láctico	84,00		
	Conservantes	14,00		
	Saborizantes	10,50		
	Colorantes	10,00		
	Azúcar	136,50		
	Frutas	350,00		
	Envases Plásticos con logotipo	525,00		
	IVA en Compras		135,66	
	Cuentas por Pagar			1254,85
	Retención del Impuesto a la Renta			11,31
	P/R: Compra s/g or.com # 009.			
	<b>PASAN</b>	<b>42857,69</b>	<b>148083,43</b>	<b>148083,43</b>



**PRODUCTORA DE LÁCTEOS "NUEVA ESPERANZA"  
LIBRO DIARIO**

**FOLIO N° 08**

<b>FECHA</b>	<b>DETALLE</b>	<b>PARCIAL</b>	<b>DEBE</b>	<b>HABER</b>
	<b>VIENEN</b>	<b>42857,69</b>	<b>148083,43</b>	<b>148083,43</b>
18-06-2012	-42-			
	Inv. Productos en Proceso		1400,00	
	Inv. Materia Prima Directa			1400,00
	P/R: Entrega a producción req. # 006.			
18-06-2012	-43-			
	Inv. Productos en Proceso		140,00	
	Mano de Obra Directa			140,00
	P/R: Distribución sueldos orden # 006.			
18-06-2012	-44-			
	CIF Control		1200,78	
	Inv. Materia Prima Indirecta			1067,50
	MOI			39,67
	Depreciaciones			63,07
	Servicios de Fábrica			5,83
	Combustible			24,71
	P/R: Entrega produc. req. # 006-prorratio.			
18-06-2012	-45-			
	Inv. Productos en Proceso		1200,78	
	CIF Control			1200,78
	P/R: Distribución Cif o/p # 006.			
18-06-2012	-46-			
	Inv. Productos Terminados		2740,78	
	Inv. Productos en Proceso			2740,78
	P/R: Transferencia art .term. O/P # 006.			
18-06-2012	-47-			
	Bancos		8547,00	
	Anticipo Impuesto a la Renta		77,00	
	Ventas			7700,00
	1750 Quesos \$ 2,00	3500,00		
	1750 Yogures 2,40	4200,00		
	Iva en Ventas			924,00
	P/R: Venta de quesos y yogurt 003.			
18-06-2012	-48-			
	Costo de Ventas		5951,19	
	1750 Quesos \$ 1.83452	3210,41		
	1750 Yogures 1.56616	2740,78		
	Inv. Productos Terminados			5951,19
	P/R: Venta a precio de costo 003.			
	<b>PASAN</b>	<b>56508,88</b>	<b>169340,96</b>	<b>169340,96</b>



**PRODUCTORA DE LÁCTEOS "NUEVA ESPERANZA"  
LIBRO DIARIO**

**FOLIO N° 09**

<b>FECHA</b>	<b>DETALLE</b>	<b>PARCIAL</b>	<b>DEBE</b>	<b>HABER</b>
	<b>VIENEN</b>	<b>56508,88</b>	<b>169340,96</b>	<b>169340,96</b>
18-06-2012	-49-			
	Cuentas por Pagar		9000,00	
	Bancos			9000,00
	P/R: Pago 1era quincena junio.			
25-06-2012	-50-			
	Inv. Materia Prima Directa		4200,00	
	Leche	4200,00		
	Cuentas por Pagar			4200,00
	Productora "Nueva Esperanza"	4200,00		
	P/R: Compra s/g or.com # 010.			
25-06-2012	-51-			
	Inv. Materia Prima Indirecta		100,05	
	Calcio	6,30		
	Sal	5,25		
	Cuajo	33,00		
	Cinta	3,00		
	Fundas con el logotipo	52,50		
	IVA en Compras		12,01	
	Cuentas por Pagar			111,06
	Retención del Impuesto a la Renta			1,00
	P/R: Compra s/g or.com # 011.			
25-06-2012	-52-			
	Inv. Productos en Proceso		2800,00	
	Inv. Materia Prima Directa			2800,00
	P/R: Entrega a producción req. # 007.			
25-06-2012	-53.			
	Inv. Productos en Proceso		140,00	
	Mano de Obra Directa			140,00
	P/R: Distribución sueldos orden # 007.			
25-06-2012	-54-			
	CIF Control		270,41	
	Inv. Materia Prima Indirecta			105,14
	MOI			39,67
	Depreciaciones			70,35
	Servicios de Fábrica			5,83
	Combustible			49,42
	P/R: Entrega produc. req. # 001-prorratio.			
	<b>PASAN</b>	<b>65005,93</b>	<b>185863,43</b>	<b>185863,43</b>



**PRODUCTORA DE LÁCTEOS "NUEVA ESPERANZA"  
LIBRO DIARIO**

**FOLIO N° 10**

<b>FECHA</b>	<b>DETALLE</b>	<b>PARCIAL</b>	<b>DEBE</b>	<b>HABER</b>
	<b>VIENEN</b>	<b>65005,93</b>	<b>185863,43</b>	<b>185863,43</b>
25-06-2012	-55-			
	Inv. Productos en Proceso		270,41	
	CIF Control			270,41
	P/R: Distribución Cif o/p # 007.			
25-06-2012	-56-			
	Inv. Productos Terminados		3210,41	
	Inv. Productos en Proceso			3210,41
	P/R: Transferencia art. term. O/P # 007.			
25-06-2012	-57-			
	Inv. Materia Prima Indirecta		1130,50	
	Fermento Láctico	84,00		
	Conservantes	14,00		
	Saborizantes	10,50		
	Colorantes	10,50		
	Azúcar	136,50		
	Frutas	350,00		
	Envases Plásticos con logotipo	525,00		
	IVA en Compras		135,66	
	Cuentas por Pagar			1254,85
	Retención del Impuesto a la Renta			11,31
	P/R: Compra s/g or.com # 012.			
25-06-2012	-58-			
	Inv. Productos en Proceso		1400,00	
	Inv. Materia Prima Directa			1400,00
	P/R: Entrega a producción req. # 008.			
25-06-2012	-59-			
	Inv. Productos en Proceso		140,00	
	Mano de Obra Directa			140,00
	P/R: Distribución sueldos orden # 008.			
25-06-2012	-60-			
	CIF Control		1200,78	
	Inv. Materia Prima Indirecta			1067,50
	MOI			39,67
	Depreciaciones			63,07
	Servicios de Fábrica			5,83
	Combustible			24,71
	P/R: Entrega produc. req. # 008-prorratio.			
	<b>PASAN</b>	<b>66136,43</b>	<b>193351,19</b>	<b>193351,19</b>





**PRODUCTORA DE LÁCTEOS "NUEVA ESPERANZA"  
LIBRO DIARIO**

**FOLIO N° 12**

<b>FECHA</b>	<b>DETALLE</b>	<b>PARCIAL</b>	<b>DEBE</b>	<b>HABER</b>
	<b>VIENEN</b>	<b>86987,62</b>	<b>215467,94</b>	<b>215467,94</b>
30-06-2012	-66-			
	Inv. Materia Prima Indirecta		96,90	
	Cuajo	22,00		
	Calcio	5,40		
	Sal	4,50		
	Cinta	1,50		
	Fundas con el logotipo	52,50		
	IVA en Compras		11,63	
	Cuentas por Pagar			107,56
	Retención del Impuesto a la Renta			0,97
	P/R: Compra s/g or.com # 014.			
30/06/2012	-67-			
	Inv. Productos en Proceso		2400,00	
	Inv. Materia Prima Directa			2400,00
	P/R: Entrega a producción req. # 009.			
30/06/2012	-68-			
	Inv. Productos en Proceso		120,00	
	Mano de Obra Directa			120,00
	P/R: Distribución sueldos orden # 009.			
30-06-2012	-69-			
	CIF Control		231,78	
	Inv. Materia Prima Indirecta			90,40
	MOI			34,00
	Depreciaciones			60,03
	Servicios de Fábrica			4,99
	Combustible			42,36
	P/R: Entrega produc. req. # 009-prorratio.			
30-06-2012	-70-			
	Inv. Productos en Proceso		231,78	
	CIF Control			231,78
	P/R: Distribución Cif o/p # 009.			
30/06/2012	-71-			
	Inv. Productos Terminados		2751,78	
	Inv. Productos en Proceso			2751,78
	P/R: Transferencia art. term. O/P # 009.			
	<b>PASAN</b>	<b>87073,52</b>	<b>221311,81</b>	<b>221311,81</b>



**PRODUCTORA DE LÁCTEOS "NUEVA ESPERANZA"**  
**LIBRO DIARIO**

**FOLIO N° 13**

<b>FECHA</b>	<b>DETALLE</b>	<b>PARCIAL</b>	<b>DEBE</b>	<b>HABER</b>
	<b>VIENEN</b>	<b>87073,52</b>	<b>221311,81</b>	<b>221311,81</b>
30/06/2012	-72-			
	Inv. Materia Prima Indirecta		978,00	
	Fermento Láctico	72,00		
	Conservantes	12,00		
	Azúcar	126,00		
	Saborizantes	9,00		
	Colorantes	9,00		
	Frutas	300,00		
	Envases Plásticos con logotipo	450,00		
	IVA en Compras		117,36	
	Cuentas por Pagar			1085,58
	Retención del Impuesto a la Renta			9,78
	P/R: Compra s/g or.com # 015.			
30/06/2012	-73-			
	Inv. Productos en Proceso		1200,00	
	Inv. Materia Prima Directa			1200,00
	P/R: Entrega a producción req. # 010.			
30/06/2012	-74-			
	Inv. Productos en Proceso		120,00	
	Mano de Obra Directa			120,00
	P/R: Distribución sueldos orden # 010.			
30/06/2012	-75-			
	CIF Control		1029,24	
	Inv. Materia Prima Indirecta			915,00
	MOI			34,00
	Depreciaciones			54,06
	Servicios de Fábrica			4,99
	Combustible			21,19
	P/R: Entrega produc. req. # 010-prorratio.			
30/06/2012	-76-			
	Inv. Productos en Proceso		1029,24	
	CIF Control			1029,24
	P/R: Distribución Cif o/p # 010.			
30/06/2012	-77-			
	Inv. Productos Terminados		2349,24	
	Inv. Productos en Proceso			2349,24
	P/R: Transferencia art. term. O/P # 010.			
	<b>PASAN</b>	<b>88051,52</b>	<b>228134,89</b>	<b>228134,89</b>



**PRODUCTORA DE LÁCTEOS "NUEVA ESPERANZA"**  
**LIBRO DIARIO**

**FOLIO N° 14**

<b>FECHA</b>	<b>DETALLE</b>	<b>PARCIAL</b>	<b>DEBE</b>	<b>HABER</b>
	<b>VIENEN</b>	<b>88051,52</b>	<b>228134,89</b>	<b>228134,89</b>
30/06/2012	-78-			
	Bancos		7326,00	
	Anticipo Impuesto a la Renta		66,00	
	Ventas			6600,00
	1500 Quesos \$ 2,00	3000,00		
	1500 Yogures 2,40	3600,00		
	Iva en Ventas			792,00
	P/R: Venta de quesos y yogurt 005.			
30-06-2012	-79-			
	Costo de Ventas		5101,02	
	500 Quesos \$ 1.83452	2751,78		
	1500 Yogures 1.56616	2349,24		
	Inv. Productos Terminados			5101,02
	P/R: Venta a precio de costo 005.			
30-06-2012	-80-			
	Cuentas por Pagar		9000,00	
	Bancos			9000,00
	P/R: Pago 2da quincena junio.			
30-06-2012	-81-			
	Sueldos		1540,00	
	Mano de Obra Directa	1200,00		
	Mano de Obra Indirecta	340,00		
	IESS por Pagar			143,99
	Aporte Personal	143,99		
	Bancos			1208,90
	P/R: Valor rol de pagos MOD y MOI.			
30-06-2012	-82-			
	Beneficios Sociales		439,50	
	Décimo Tercer Sueldo	128,33		
	Décimo Cuarto Sueldo	118,67		
	Vacaciones	64,17		
	Fondos de Reserva	128,33		
	Gasto Aporte Patronal		187,11	
	Beneficios Sociales por Pagar			439,50
	IESS por Pagar			187,11
	Aporte Patronal	187,11		
	P/R: Valor rol de provisiones MOD y MOI.			
	<b>PASAN</b>	<b>102063,14</b>	<b>251794,52</b>	<b>251794,52</b>



**PRODUCTORA DE LÁCTEOS "NUEVA ESPERANZA"  
LIBRO DIARIO**

**FOLIO N° 15**

<b>FECHA</b>	<b>DETALLE</b>	<b>PARCIAL</b>	<b>DEBE</b>	<b>HABER</b>
	<b>VIENEN</b>	<b>102063,14</b>	<b>251794,52</b>	<b>251794,52</b>
30-06-2012	-83-			
	Sueldos Administrativo		1210,00	
	IESS por Pagar			113,14
	Aporte Personal	113,14		
	Bancos			1096,87
	P/R: Valor rol de pagos administrativo.			
30-06-2012	-84-			
	Beneficios Sociales		300,75	
	Décimo Tercer Sueldo	100,83		
	Décimo Cuarto Sueldo	48,67		
	Vacaciones	50,42		
	Fondos de Reserva	100,83		
	Gasto Aporte Patronal		147,02	
	Beneficios Sociales por Pagar			300,75
	IESS por Pagar			147,02
	Aporte Patronal	147,02		
	P/R: Valor rol de provisiones administrativo.			
30-06-2012	-85-			
	Depreciación Activos Fijos		671,54	
	Dep. Acumulada Planta y Equipo			283,55
	Dep. Acumulada Edificios			11,25
	Dep. Acumulada Maquinaria			56,25
	Dep. Acumulada Muebles y Enceres			7,99
	Dep. Acumulada Equipo de Computación			42,50
	Dep. Acumulada Vehículo			270,00
	P/R: Desgaste de los activos fijos.			
30-06-2012	-86-			
	CIF Control		367,70	
	Servicios de Fábrica	50,00		
	Combustible	317,70		
	Bancos			367,70
	P/R: Pago de agua, luz combustible (planta).			
30-06-2012	-87-			
	Servicios Básicos Administración		75,00	
	Bancos			75,00
	P/R: Pago de servicios básicos administración.			
	<b>PASAN</b>	<b>102991,75</b>	<b>254592,78</b>	<b>254592,78</b>





## PRODUCTORA DE LÁCTEOS "NUEVA ESPERANZA"

### LIBRO MAYOR

#### CUENTA: CAJA

FECHA	DETALLE	ASIENTO	DEBE	HABER	SALDO
01-06-2012	Asiento de apertura.	1	2730,00		2730,00
04-06-2012	Venta de quesos y yogurt	15	2564,10		5294,10
11-06-2012	Venta de quesos y yogurt	31	3418,80		8712,90
25-06-2012	Venta de quesos y yogurt	63	4273,50		12986,40



## PRODUCTORA DE LÁCTEOS "NUEVA ESPERANZA"

### LIBRO MAYOR

#### CUENTA: BANCOS

FECHA	DETALLE	ASIENTO	DEBE	HABER	SALDO
01-06-2012	Asiento de apertura.	1	4695,00		4695,00
04-06-2012	Venta de quesos y yogurt	15	1098,90		5793,90
11-06-2012	Pago 2da quincena mayo	17		9600,00	3806,10
11-06-2012	Venta de quesos y yogurt	31	5128,20		1322,10
18-06-2012	Pago 1era quincena junio.	47	8547,00		9869,10
18-06-2012	Venta de quesos y yogurt	49		9000,00	869,10
25-06-2012	Venta de quesos y yogurt	63	4273,50		5142,60
30-06-2012	Venta de quesos y yogurt	78	7326,00		12468,60
30-06-2012	Pago 2da quincena junio	80		9000,00	3468,60
30-06-2012	Valor rol de pagos MOD y MOI	81		1208,90	2259,70
30-06-2012	Valor rol de pagos administrativo	83		949,85	1309,85
30-06-2012	Pago de agua, luz combustible (planta)	84		367,70	942,15
30-06-2012	Pago de servicios básicos administración.	87		75,00	867,15



## PRODUCTORA DE LÁCTEOS "NUEVA ESPERANZA"

### LIBRO MAYOR

#### CUENTA: TERRENOS

FECHA	DETALLE	ASIENTO	DEBE	HABER	SALDO
01-06-2012	Asiento de apertura.	1	5000,00		5000,00



## PRODUCTORA DE LÁCTEOS "NUEVA ESPERANZA"

### LIBRO MAYOR

#### CUENTA: PLANTA Y EQUIPO

FECHA	DETALLE	ASIENTO	DEBE	HABER	SALDO
01-06-2012	Asiento de apertura.	1	34650,00		34650,00



## PRODUCTORA DE LÁCTEOS "NUEVA ESPERANZA"

### LIBRO MAYOR

#### CUENTA: DEPRECIACIÓN ACUMULADA PLANTA Y EQUIPO

FECHA	DETALLE	ASIENTO	DEBE	HABER	SALDO
30-06-2012	Desgaste de los activos fijos	85		309,80	309,80



## PRODUCTORA DE LÁCTEOS "NUEVA ESPERANZA"

### LIBRO MAYOR

#### CUENTA: EDIFICIOS

FECHA	DETALLE	ASIENTO	DEBE	HABER	SALDO
01-06-2012	Asiento de apertura.	1	3000,00		3000,00



## PRODUCTORA DE LÁCTEOS "NUEVA ESPERANZA"

### LIBRO MAYOR

#### CUENTA: DEPRECIACIÓN ACUMULADA EDIFICIOS

FECHA	DETALLE	ASIENTO	DEBE	HABER	SALDO
30-06-2012	Desgaste de los activos fijos	85		11,25	11,25



## PRODUCTORA DE LÁCTEOS "NUEVA ESPERANZA"

### LIBRO MAYOR

#### CUENTA: MAQUINARIA

FECHA	DETALLE	ASIENTO	DEBE	HABER	SALDO
01-06-2012	Asiento de apertura.	1	7500,00		7500,00



## PRODUCTORA DE LÁCTEOS "NUEVA ESPERANZA"

### LIBRO MAYOR

CUENTA: DEPRECIACIÓN ACUMULADA MAQUINARIA

FECHA	DETALLE	ASIENTO	DEBE	HABER	SALDO
30-06-2012	Desgaste de los activos fijos	85		56,25	56,25



## PRODUCTORA DE LÁCTEOS "NUEVA ESPERANZA"

### LIBRO MAYOR

CUENTA: MUEBLES Y ENCERES

FECHA	DETALLE	ASIENTO	DEBE	HABER	SALDO
01-06-2012	Asiento de apertura.	1	1065,00		1065,00



## PRODUCTORA DE LÁCTEOS "NUEVA ESPERANZA"

### LIBRO MAYOR

CUENTA: DEPRECIACIÓN ACUMULADA MUEBLES Y ENCERES

FECHA	DETALLE	ASIENTO	DEBE	HABER	SALDO
30-06-2012	Desgaste de los activos fijos	85		7,99	7,99



## PRODUCTORA DE LÁCTEOS "NUEVA ESPERANZA"

### LIBRO MAYOR

CUENTA: EQUIPO DE COMPUTACIÓN

FECHA	DETALLE	ASIENTO	DEBE	HABER	SALDO
01-06-2012	Asiento de apertura.	1	1700,00		1700,00



## PRODUCTORA DE LÁCTEOS "NUEVA ESPERANZA"

### LIBRO MAYOR

CUENTA: DEPRECIACIÓN ACUMULADA EQUIPO DE COMPUTACIÓN

FECHA	DETALLE	ASIENTO	DEBE	HABER	SALDO
30-06-2012	Desgaste de los activos fijos	85		42,50	42,50



## PRODUCTORA DE LÁCTEOS "NUEVA ESPERANZA"

### LIBRO MAYOR

#### CUENTA: VEHICULO

FECHA	DETALLE	ASIENTO	DEBE	HABER	SALDO
01-06-2012	Asiento de apertura.	1	18000,00		18000,00



## PRODUCTORA DE LÁCTEOS "NUEVA ESPERANZA"

### LIBRO MAYOR

#### CUENTA: DEPRECIACIÓN ACUMULADA VEHICULO

FECHA	DETALLE	ASIENTO	DEBE	HABER	SALDO
30-06-2012	Desgaste de los activos fijos	85		270,00	17730,00



## PRODUCTORA DE LÁCTEOS "NUEVA ESPERANZA"

### LIBRO MAYOR

#### CUENTA: CUENTAS POR PAGAR

FECHA	DETALLE	ASIENTO	DEBE	HABER	SALDO
01-06-2012	Asiento de apertura.	1		13340,00	13340,00
04-06-2012	Compra s/g or.com # 001	2		1800,00	15140,00
04-06-2012	Compra s/g or.com # 002	3		56,55	15196,55
04-06-2012	Compra s/g or.com # 003.	9		507,32	15703,87
11-06-2012	Pago 2da quincena mayo	17	9600,00		6103,87
11-06-2012	Compra s/g or.com # 004.	18		4200,00	10303,87
11-06-2012	Compra s/g or.com # 005.	19		111,06	10414,93
11-06-2012	Compra s/g or.com # 006.	25		1254,85	11669,78
15-06-2012	Compra s/g or.com # 007.	33		3000,00	14669,78
18-06-2012	Compra s/g or.com # 007.	34		1200,00	15869,78
18-06-2012	Compra s/g or.com # 008.	35		111,06	15980,84
18-06-2012	Compra s/g or.com # 009.	41		1254,85	17235,69
18-06-2012	Pago 1era quincena junio.	49	9000,00		8235,69
25-06-2012	Compra s/g or.com # 010.	50		4200,00	12435,69
25-06-2012	Compra s/g or.com # 011.	51		111,06	12546,75
25-06-2012	Compra s/g or.com # 012.	57		1254,85	13801,60
30-06-2012	Compra s/g or.com # 013.	65		3600,00	17401,60
30-06-2012	Compra s/g or.com # 014.	66		107,56	17509,16
30-06-2012	Compra s/g or.com # 015.	72		1085,14	18594,30
30-06-2012	Pago 2da quincena junio.	80	9000,00		9620,30



## PRODUCTORA DE LÁCTEOS "NUEVA ESPERANZA"

### LIBRO MAYOR

#### CUENTA: CAPITAL SOCIAL

FECHA	DETALLE	ASIENTO	DEBE	HABER	SALDO
01-06-2012	Asiento de apertura.	1		65000,00	65000,00



## PRODUCTORA DE LÁCTEOS "NUEVA ESPERANZA"

### LIBRO MAYOR

#### CUENTA: INV. MATERIA PRIMA DIRECTA

FECHA	DETALLE	ASIENTO	DEBE	HABER	SALDO
04-06-2012	Compra s/g or.com # 001	2	1800,00		1800,00
04-06-2012	Entrega a producción req. # 001.	4		1200,00	600,00
04-06-2012	Entrega a producción req. # 002.	10		600,00	0,00
11-06-2012	Compra s/g or.com # 004.	18	4200,00		4200,00
11-06-2012	Entrega a producción req. # 003.	20		2800,00	1400,00
11-06-2012	Entrega a producción req. # 004.	26		1400,00	0,00
15-06-2012	Compra s/g or.com # 007.	33	3000,00		3000,00
18-06-2012	Compra s/g or.com # 007.	34	1200,00		4200,00
18-06-2012	Entrega a producción req. # 005.	36		2800,00	1400,00
18-06-2012	Entrega a producción req. # 006.	42		1400,00	0,00
25-06-2012	Compra s/g or.com # 010.	50	4200,00		4200,00
25-06-2012	Entrega a producción req. # 007.	52		2800,00	1400,00
25-06-2012	Entrega a producción req. # 008.	58		1400,00	0,00
30-06-2012	Compra s/g or.com # 013.	65	3600,00		3600,00
30-06-2012	Entrega a producción req. # 009.	67		2400,00	1200,00
30-06-2012	Entrega a producción req. # 010.	73		1200,00	0,00



## PRODUCTORA DE LÁCTEOS "NUEVA ESPERANZA"

### LIBRO MAYOR

#### CUENTA: VENTAS

FECHA	DETALLE	ASIENTO	DEBE	HABER	SALDO
04-06-2012	Venta de quesos y yogurt 001.	15		3300,00	3300,00
11-06-2012	Venta de quesos y yogurt 002.	31		7700,00	11000,00
18-06-2012	Venta de quesos y yogurt 003.	47		7700,00	18700,00
25-06-2012	Venta de quesos y yogurt 004.	63		7700,00	26400,00
30-06-2012	Venta de quesos y yogurt 005.	78		6600,00	33000,00



## PRODUCTORA DE LÁCTEOS "NUEVA ESPERANZA"

### LIBRO MAYOR

#### CUENTA: INV. MATERIA PRIMA INDIRECTA

FECHA	DETALLE	ASIENTO	DEBE	HABER	SALDO
04-06-2012	Compra s/g or.com # 002	3	50,95		50,95
04-06-2012	Entrega produc. req. # 001-prorratio.	6		45,06	5,89
04-06-2012	Compra s/g or.com # 003.	9	457,00		462,89
04-06-2012	Entrega produc. req.# 002-prorratio.	12		457,50	5,39
11-06-2012	Compra s/g or.com # 005.	19	100,05		105,44
11-06-2012	Entrega produc. req. # 003-prorratio.	22		105,14	0,30
11-06-2012	Compra s/g or.com # 006.	25	1130,50		1130,80
11-06-2012	Entrega produc. req. # 004-prorratio.	28		1067,50	63,30
18-06-2012	Compra s/g or.com # 008.	35	100,05		163,35
18-06-2012	Entrega produc. req. # 005-prorratio	38		105,14	58,21
18-06-2012	Compra s/g or.com # 009.	41	1130,50		1188,71
18-06-2012	Entrega produc. req. # 006-prorratio.	44		1067,50	121,21
25-06-2012	Compra s/g or.com # 011.	51	100,05		221,26
25-06-2012	Entrega produc. req. # 007-prorratio	54		105,14	116,12
25-06-2012	Compra s/g or.com # 012.	57	1130,50		1246,62
25-06-2012	Entrega produc. req. # 008-prorratio.	60		1067,50	179,12
30-06-2012	Compra s/g or.com # 014.	66	96,90		276,02
30-06-2012	Entrega produc. req. # 009-prorratio.	69		90,40	185,62
30-06-2012	Compra s/g or.com # 015.	72	978,00		1163,62
30-06-2012	Entrega produc. req. # 010-prorratio.	75		915,00	248,62



## PRODUCTORA DE LÁCTEOS "NUEVA ESPERANZA"

### LIBRO MAYOR

#### CUENTA: COSTO DE VENTAS

FECHA	DETALLE	ASIENTO	DEBE	HABER	SALDO
04-06-2012	Venta a precio de costo 001.	16	2550,51		2550,51
11-06-2012	Venta a precio de costo 002.	32	5951,19		8501,70
18-06-2012	Venta a precio de costo 003.	48	5951,19		14452,89
25-06-2012	Venta a precio de costo 004.	64	5951,19		20404,08
30-06-2012	Venta a precio de costo 005.	79	5101,02		25505,10



## PRODUCTORA DE LÁCTEOS "NUEVA ESPERANZA"

### LIBRO MAYOR

#### CUENTA: IVA EN COMPRAS

FECHA	DETALLE	ASIENTO	DEBE	HABER	SALDO
04-06-2012	Compra s/g or.com # 002	3	6,11		6,11
04-06-2012	Compra s/g or.com # 003.	9	54,90		61,01
11-06-2012	Compra s/g or.com # 005.	19	12,01		73,02
11-06-2012	Compra s/g or.com # 006.	25	135,66		208,68
18-06-2012	Compra s/g or.com # 008.	35	12,01		220,69
18-06-2012	Compra s/g or.com # 009.	41	135,66		356,35
25-06-2012	Compra s/g or.com # 011.	51	12,01		368,36
25-06-2012	Compra s/g or.com # 012.	57	135,66		504,02
30-06-2012	Compra s/g or.com # 014.	66	11,63		515,65
30-06-2012	Compra s/g or.com # 015.	72	117,36		633,01
30-06-2012	Ajuste del Iva	88		633,01	0,00



## PRODUCTORA DE LÁCTEOS "NUEVA ESPERANZA"

### LIBRO MAYOR

#### CUENTA: RETENCIÓN DEL IMPUESTO A LA RENTA

FECHA	DETALLE	ASIENTO	DEBE	HABER	SALDO
04-06-2012	Compra s/g or.com # 002	3		0,51	0,51
04-06-2012	Compra s/g or.com # 003.	9		4,58	5,09
11-06-2012	Compra s/g or.com # 005.	19		1,00	6,09
11-06-2012	Compra s/g or.com # 006.	25		11,31	17,40
18-06-2012	Compra s/g or.com # 008.	35		1,00	18,40
18-06-2012	Compra s/g or.com # 009.	41		11,31	29,71
25-06-2012	Compra s/g or.com # 011.	51		1,00	30,71
25-06-2012	Compra s/g or.com # 012.	57		11,31	42,02
30-06-2012	Compra s/g or.com # 014.	66		0,97	42,99
30-06-2012	Compra s/g or.com # 015.	72		9,78	52,77
30-06-2012	Ajuste del Impuesto a la Renta	88	52,77		0,00



# PRODUCTORA DE LÁCTEOS "NUEVA ESPERANZA"

## LIBRO MAYOR

### CUENTA: INV. PRODUCTOS EN PROCESO

FECHA	DETALLE	ASIENTO	DEBE	HABER	SALDO
04-06-2012	Entrega a producción req. # 001.	4	1200,00		1200,00
04-06-2012	Distribución sueldos orden # 001.	5	60,00		1260,00
04-06-2012	Distribución Cif o/p # 001.	7	115,89		1375,89
04-06-2012	Transferencia art. term. O/P # 001.	8		1375,89	0,00
04-06-2012	Entrega a producción req. # 002.	10	600,00		600,00
04-06-2012	Distribución sueldos orden # 002.	11	60,00		660,00
04-06-2012	Distribución Cif o/p # 002.	13	514,62		1174,62
04-06-2012	Transferencia art. term. O/P # 002.	14		1174,62	0,00
11-06-2012	Entrega a producción req. # 003.	20	2800,00		2800,00
11-06-2012	Distribución sueldos orden # 003	21	140,00		2940,00
11-06-2012	Transferencia art. term. O/P # 003.	23	270,41		3210,41
11-06-2012	Transferencia art. term. O/P # 003.	24		3210,41	0,00
11-06-2012	Entrega a producción req. # 004.	26	1400,00		1400,00
11-06-2012	Distribución sueldos orden # 003.	27	140,00		1540,00
11-06-2012	Distribución Cif o/p # 004.	29	1200,78		2740,78
11-06-2012	Transferencia art .term. O/P # 004.	30		2740,78	0,00
18-06-2012	Entrega a producción req. # 003.	36	2800,00		2800,00
18-06-2012	Distribución sueldos orden # 003.	37	140,00		2940,00
18-06-2012	Distribución Cif o/p # 005.	39	270,41		3210,41
18-06-2012	Transferencia art. term. O/P # 005.	40		3210,41	0,00
18-06-2012	Entrega a producción req. # 009.	41	1400,00		1400,00
18-06-2012	Distribución sueldos orden # 006.	43	140,00		1540,00
18-06-2012	Distribución Cif o/p # 006.	45	1200,78		2740,78
18-06-2012	Transferencia art .term. O/P # 006.	46		2740,78	0,00
25-06-2012	Entrega a producción req. # 007.	52	2800,00		2800,00
25-06-2012	Distribución sueldos orden # 007.	53	140,00		2940,00
25-06-2012	Distribución Cif o/p # 007.	55	270,41		3210,41
25-06-2012	Transferencia art. term. O/P # 007.	56		3210,41	0,00
25-06-2012	Entrega a producción req. # 008.	58	1400,00		1400,00
25-06-2012	Distribución sueldos orden # 008.	59	140,00		1540,00
25-06-2012	Distribución Cif o/p # 008.	61	1200,78		2740,78
25-06-2012	Transferencia art. term. O/P # 008.	62		2740,78	0,00



## PRODUCTORA DE LÁCTEOS "NUEVA ESPERANZA"

### LIBRO MAYOR

#### CUENTA: INV. PRODUCTOS EN PROCESO

FECHA	DETALLE	ASIENTO	DEBE	HABER	SALDO
30-06-2012	Entrega a producción req. # 009.	67	2400,00		2400,00
30-06-2012	Distribución sueldos orden # 009.	68	120,00		2520,00
30-06-2012	Distribución Cif o/p # 009.	70	231,78		2751,78
30-06-2012	Transferencia art. term. O/P # 009.	71		2751,78	0,00
30-06-2012	Entrega a producción req. # 015.	73	1200,00		1200,00
30-06-2012	Distribución sueldos orden # 010.	74	120,00		1320,00
30-06-2012	Distribución Cif o/p # 010.	76	1029,24		2349,24
30-06-2012	Transferencia art. term. O/P # 010.	77		2349,24	0,00



## PRODUCTORA DE LÁCTEOS "NUEVA ESPERANZA"

### LIBRO MAYOR

#### CUENTA: MANO DE OBRA DIRECTA

FECHA	DETALLE	ASIENTO	DEBE	HABER	SALDO
04-06-2012	Distribución sueldos orden # 001.	5		60,00	60,00
04-06-2012	Distribución sueldos orden # 002.	11		60,00	120,00
11-06-2012	Distribución sueldos orden # 003	21		140,00	260,00
11-06-2012	Distribución sueldos orden # 003.	27		140,00	400,00
18-06-2012	Distribución sueldos orden # 003.	37		140,00	540,00
18-06-2012	Distribución sueldos orden # 006.	43		140,00	680,00
25-06-2012	Distribución sueldos orden # 007.	53		140,00	820,00
25-06-2012	Distribución sueldos orden # 008.	59		140,00	960,00
30-06-2012	Distribución sueldos orden # 009.	68		120,00	1080,00
30-06-2012	Distribución sueldos orden # 010.	74		120,00	1200,00
30-06-2012	Valor rol de pagos MOD y MOI.	81	1200,00		0,00



## PRODUCTORA DE LÁCTEOS "NUEVA ESPERANZA"

### LIBRO MAYOR

#### CUENTA: CIF CONTROL

FECHA	DETALLE	ASIENTO	DEBE	HABER	SALDO
04-06-2012	Entrega produc. req. # 001-prorratio.	6	115,89		115,89
04-06-2012	Distribución Cif o/p # 001.	7		115,89	0,00
04-06-2012	Entrega produc. req.# 002-prorratio.	12	514,62		514,62
04-06-2012	Distribución Cif o/p # 002.	13		514,62	0,00
11-06-2012	Entrega produc. req. # 003-prorratio.	22	270,41		270,41
11-06-2012	Transferencia art. term. O/P # 003.	23		270,41	0,00
11-06-2012	Entrega produc. req. # 004-prorratio.	28	1200,78		1200,78
11-06-2012	Distribución Cif o/p # 004.	29		1200,78	0,00
18-06-2012	Entrega produc. req. # 005-prorratio	38	270,41		270,41
18-06-2012	Distribución Cif o/p # 005.	39		270,41	0,00
18-06-2012	Entrega produc. req. # 006-prorratio.	44	1200,78		1200,78
18-06-2012	Distribución Cif o/p # 006.	45		1200,78	0,00
25-06-2012	Entrega produc. req. # 007-prorratio	54	270,41		270,41
25-06-2012	Distribución Cif o/p # 007.	55		270,41	0,00
25-06-2012	Entrega produc. req. # 008-prorratio.	60	1200,78		1200,78
25-06-2012	Distribución Cif o/p # 008.	61		1200,78	0,00
30-06-2012	Entrega produc. req. # 009-prorratio.	69	231,78		231,78
30-06-2012	Distribución Cif o/p # 009.	70		231,78	0,00
30-06-2012	Entrega produc. req. # 010-prorratio.	75	1029,24		1029,24
30-06-2012	Distribución Cif o/p # 010.	76		1029,24	0,00



## PRODUCTORA DE LÁCTEOS "NUEVA ESPERANZA"

### LIBRO MAYOR

#### CUENTA: DEPRECIACIÓN DE ACTIVOSFIJOS

FECHA	DETALLE	ASIENTO	DEBE	HABER	SALDO
30-06-2012	Desgaste de los activos fijos.	85	671,54		
30-06-2012	Resumen de los gastos.	90		697,79	0,00



## PRODUCTORA DE LÁCTEOS "NUEVA ESPERANZA"

### LIBRO MAYOR

#### CUENTA: MANO DE OBRA INDIRECTA

FECHA	DETALLE	ASIENTO	DEBE	HABER	SALDO
04-06-2012	Entrega produc. req. # 001-prorratio.	6		17,00	17,00
04-06-2012	Entrega produc. req.# 002-prorratio.	12		17,00	34,00
11-06-2012	Entrega produc. req. # 003-prorratio.	22		39,67	73,67
11-06-2012	Entrega produc. req. # 004-prorratio.	28		39,67	113,34
18-06-2012	Entrega produc. req. # 005-prorratio.	38		39,66	153,00
18-06-2012	Entrega produc. req. # 006-prorratio.	44		39,67	192,67
25-06-2012	Entrega produc. req. # 007-prorratio.	54		39,67	232,34
25-06-2012	Entrega produc. req. # 008-prorratio.	60		39,66	272,00
30-06-2012	Entrega produc. req. # 009-prorratio.	69		34,00	306,00
30-06-2012	Entrega produc. req. # 010-prorratio.	75		34,00	340,00



## PRODUCTORA DE LÁCTEOS "NUEVA ESPERANZA"

### LIBRO MAYOR

#### CUENTA: INV. PRODUCTOS TERMINADOS

FECHA	DETALLE	ASIENTO	DEBE	HABER	SALDO
04-06-2012	Transferencia art. term. O/P # 001.	8	1375,89		1375,89
04-06-2012	Transferencia art. term. O/P # 002.	14	1174,62		2550,51
04-06-2012	Venta a precio de costo 001.	16		2550,51	0,00
11-06-2012	Transferencia art. term. O/P # 003.	24	3210,41		3210,41
11-06-2012	Transferencia art .term. O/P # 004.	30	2740,78		5951,19
11-06-2012	Venta a precio de costo 002.	32		5951,19	0,00
18-06-2012	Transferencia art. term. O/P # 005.	40	3210,41		3210,41
18-06-2012	Transferencia art .term. O/P # 006.	46	2740,78		5951,19
18-06-2012	Venta a precio de costo 003.	48		5951,19	0,00
25-06-2012	Transferencia art. term. O/P # 007.	56	3210,41		3210,41
25-06-2012	Transferencia art .term. O/P # 008.	62	2740,78		5951,19
25-06-2012	Venta a precio de costo 004.	64		5951,19	0,00
30-06-2012	Transferencia art. term. O/P # 009.	71	2751,78		2751,78
30-06-2012	Transferencia art .term. O/P # 010.	77	2349,24		5101,02
30-06-2012	Venta a precio de costo 005.	79		5101,02	0,00



## PRODUCTORA DE LÁCTEOS "NUEVA ESPERANZA"

### LIBRO MAYOR

#### CUENTA: ANTICIPO IMPUESTO A LA RENTA

FECHA	DETALLE	ASIENTO	DEBE	HABER	SALDO
04-06-2012	Venta de quesos y yogurt 001.	15	33,00		33,00
11-06-2012	Venta de quesos y yogurt 002.	31	77,00		110,00
18-06-2012	Venta de quesos y yogurt 003.	47	77,00		187,00
25-06-2012	Venta de quesos y yogurt 004.	63	77,00		264,00
30-06-2012	Venta de quesos y yogurt 005.	77	66,00		330,00
30-06-2012	Ajuste del Impuesto a la Renta	89		330,00	0,00



## PRODUCTORA DE LÁCTEOS "NUEVA ESPERANZA"

### LIBRO MAYOR

#### CUENTA: IVA EN VENTAS

FECHA	DETALLE	ASIENTO	DEBE	HABER	SALDO
04-06-2012	Venta de quesos y yogurt 001.	15		396,00	396,00
11-06-2012	Venta de quesos y yogurt 002.	31		924,00	1320,00
18-06-2012	Venta de quesos y yogurt 003.	47		924,00	2244,00
25-06-2012	Venta de quesos y yogurt 004.	63		924,00	3168,00
30-06-2012	Venta de quesos y yogurt 005.	78		792,00	3960,00
30-06-2012	Ajuste del Iva	88	3960,00		0,00



## PRODUCTORA DE LÁCTEOS "NUEVA ESPERANZA"

### LIBRO MAYOR

#### CUENTA: BENEFICIOS SOCIALES

FECHA	DETALLE	ASIENTO	DEBE	HABER	SALDO
30-06-2012	Valor rol de provisiones MOD y MOI.	82	439,50		439,50
30-06-2012	Valor rol de provisiones administrativo	84	300,75		740,25
30-06-2012	Resumen de los gastos	90		740,25	0,00



## PRODUCTORA DE LÁCTEOS "NUEVA ESPERANZA"

### LIBRO MAYOR

#### CUENTA: SUELDOS ADMINISTRATIVO

FECHA	DETALLE	ASIENTO	DEBE	HABER	SALDO
30-06-2012	Valor rol de pagos administrativo.	83	1210,00		1210,00
30-06-2012	Resumen de los gastos	91		1210,00	0,00



## PRODUCTORA DE LÁCTEOS "NUEVA ESPERANZA"

### LIBRO MAYOR

#### CUENTA: APORTE PATRONAL

FECHA	DETALLE	ASIENTO	DEBE	HABER	SALDO
30-06-2012	Valor rol de provisiones MOD y MOI.	82	187,11		187,11
30-06-2012	Valor rol de provisiones administrativo	84	147,02		334,13



## PRODUCTORA DE LÁCTEOS "NUEVA ESPERANZA"

### LIBRO MAYOR

#### CUENTA: IESS POR PAGAR

FECHA	DETALLE	ASIENTO	DEBE	HABER	SALDO
30-06-2012	Valor rol de provisiones MOD y MOI.	82		187,11	187,11
30-06-2012	Valor rol de provisiones administrativo	84		147,02	334,13



## PRODUCTORA DE LÁCTEOS "NUEVA ESPERANZA"

### LIBRO MAYOR

#### CUENTA: GASTO APORTE PATRONAL

FECHA	DETALLE	ASIENTO	DEBE	HABER	SALDO
30-06-2012	Valor rol de provisiones MOD y MOI.	82	187,11		187,11
30-06-2012	Valor rol de provisiones administrativo	84	147,02		334,13
30-06-2012	Resumen de los gastos	90		334,13	



## PRODUCTORA DE LÁCTEOS "NUEVA ESPERANZA"

### LIBRO MAYOR

#### CUENTA: BENEFICIOS SOCIALES POR PAGAR

FECHA	DETALLE	ASIENTO	DEBE	HABER	SALDO
30-06-2012	Valor rol de provisiones MOD y MOI.	82		439,50	439,50
30-06-2012	Valor rol de provisiones administrativo	84		300,75	740,25



## PRODUCTORA DE LÁCTEOS "NUEVA ESPERANZA"

### LIBRO MAYOR

#### CUENTA: IVA POR PAGAR

FECHA	DETALLE	ASIENTO	DEBE	HABER	SALDO
30-06-2012	Ajuste del Iva	88		3326,99	3326,99



## PRODUCTORA DE LÁCTEOS "NUEVA ESPERANZA"

### LIBRO MAYOR

#### CUENTA: IMPUESTO A LA RENTA POR PAGAR

FECHA	DETALLE	ASIENTO	DEBE	HABER	SALDO
30-06-2012	Ajuste del Impuesto a la Renta	89		277,23	277,23



## PRODUCTORA DE LÁCTEOS "NUEVA ESPERANZA"

### LIBRO MAYOR

#### CUENTA: RESUMEN DE RENTAS Y GASTOS

FECHA	DETALLE	ASIENTO	DEBE	HABER	SALDO
30-06-2012	Resumen de los gastos.	90	3057,17		3057,17
30-06-2012	Utilidad del Ejercicio.	91	3772,07		3772,07



## PRODUCTORA DE LÁCTEOS "NUEVA ESPERANZA"

### LIBRO MAYOR

#### CUENTA: 15% PARTICIPACIÓN DE LOS TRABAJADORES

FECHA	DETALLE	ASIENTO	DEBE	HABER	SALDO
30-06-2012	Participación de los Trabajadores.	92		665,66	665,66



## PRODUCTORA DE LÁCTEOS "NUEVA ESPERANZA"

### LIBRO MAYOR

#### CUENTA: UTILIDAD DEL EJERCICIO

FECHA	DETALLE	ASIENTO	DEBE	HABER	SALDO
30-06-2012	Utilidad del Ejercicio.	91		3772,07	3772,07
30-06-2012	Participación de los Trabajadores.	92	665,66		665,66



## PRODUCTORA DE LÁCTEOS "NUEVA ESPERANZA"

### ESTADO DE COSTOS DE PRODUCTOS VENDIDOS

DEL 01 AL 30 DE JUNIO DE 2012

MATERIALES DIRECTOS (usados)		\$ 18000,00
Inventario inicial		0
(+) Compras netas	\$ 18000,00	
(=) Materia Prima Disponible	\$ 18000,00	
(-) Inventario Final	0	
(+) MANO DE OBRA DIRECTA		\$ 1200,00
(=) COSTO PRIMO		\$ 19200,00
(+) COSTOS INDIRECTOS DE FABRICACIÓN – APLICADOS		6303,10
(=) COSTO DE PRODUCCIÓN		\$ 25505,10
(+) INV. INICIAL DE PRODUCTOS EN PROCESO		0
(=) COSTO DE PRODUCTOS EN PROCESO		\$ 25505,10
(-) INV. FINAL DE PRODUCTOS EN PROCESO		0
(=) COSTO PRODUCTOS TERMINADOS		\$ 25505,10
(+) INVENTARIO INICIAL DE PRODUCTOS TERMINADOS		0
(=) COSTO DE PRODUC. DISP. PARA LA VENTA		\$ 25505,10
(-) INV. FINAL PRODUCTOS TERMINADOS		0
(=) <b>COSTO DE PRODUCTOS VENDIDOS</b>		<b>\$ 25505,10</b>

GERENTE

CONTADOR



# PRODUCTORA DE LÁCTEOS "NUEVA ESPERANZA"

## ESTADO DE RESULTADOS

DEL 01 AL 30 JUNIO DE 2012

### INGRESOS

Venta de artículos terminados	\$33.000,00
Costo de Productos Vendidos	\$ 25.505,10

### UTILIDAD BRUTA EN VETAS

\$ 7.494,90

### (-) GASTOS

#### OPERACIONALES

\$ 3.057,17

Sueldos Administrativo	\$ 1.210,00
Beneficios Sociales	\$ 740,25
Depreciación Activos Fijos	\$ 697,79
Servicios Básicos Administración	\$ 75,00
Gasto Aporte Patronal	\$ 334,13

### UTILIDAD DEL EJERCICIO

\$ 4.437,73

15% Participación de los Trabajadores

\$ 665,66

### UTILIDAD NETA DEL EJERCICIO

\$ 3.772,07

---

GERENTE

---

CONTADOR



**PRODUCTORA DE LÁCTEOS “NUEVA ESPERANZA”  
BALANCE DE SITUACION FINANACIERA FINAL  
AL 30 DE JUNIO DEL 2012**

**ACTIVO**

**ACTIVO CORRIENTE**

Caja		\$ 12.986,40
Bancos		\$ 867,15

**TOTAL ACTIVO CORRIENTE**

**\$ 13.853,55**

**ACTIVO FIJO**

Terrenos		\$ 5.000,00
Planta y Equipo	\$ 34.685,00	\$ 34.375,20
Depreciación Planta y Equipo	\$ 309,80	
Edificios	\$ 3.000,00	\$ 2.988,75
Depreciación Edificios	\$ 11,25	
Maquinaria	\$ 7.500,00	\$ 7.443,75
Depreciación Maquinaria	\$ 56,25	
Muebles y Enceres	\$ 1.065,00	\$ 1.057,01
Depreciación Muebles y Enceres	\$ 7,99	
Equipo de Computación	\$ 1.700,00	\$ 1.657,50
Depreciación Equipo de Computación	\$ 42,50	
Vehículo	\$ 18.000,00	\$ 17.730,00
Depreciación Vehículo	\$ 270,00	

**TOTAL ACTIVO FIJOS**

**\$ 70.252,21**

**TOTAL ACTIVO**

**\$ 84.070,76**

**PASIVOS**

**PASIVO CORRIENTE**

**\$ 15.298,69**

Beneficios Sociales por Pagar	\$ 740,25
15% Participación Trabajadores	\$ 665,66
IESS por Pagar	\$ 334,13
Cuentas por Pagar	\$ 9.620,30
Retención Impuesto a la Renta por Pagar	\$ 277,23
Iva por Pagar	\$ 3.326,99

**TOTAL PASIVOS**

**\$ 15.298,69**

**PATRIMONIO**

**CAPITAL SOCIAL**

**\$ 65.000,00**

Capital social	\$ 65.000,00
----------------	--------------

**RESULTADOS**

**\$ 3.772,07**

Utilidad del Ejercicio	\$ 3.772,07
------------------------	-------------

**TOTAL PATRIMONIO**

**\$ 68.772,07**

**TOTAL PASIVOS + PATRINOMIO**

**\$ 84.070,76**

\_\_\_\_\_  
GERENTE

\_\_\_\_\_  
CONTADOR

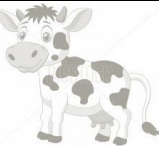
**DOCUMENTOS**

**SOPORTE**

## ORDEN DE PRODUCCIÓN

CUADRO N° 3.01

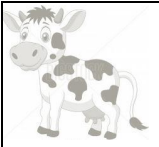
ORDEN DE PRODUCCIÓN N: 001

	<b>PRODUCTORA DE LÁCTEOS</b> <b>"NUEVA ESPERANZA"</b>
<b>ORDEN DE PRODUCCIÓN N: 001</b>	
<b>PRODUCTO:</b> Quesos	<b>CANTIDAD:</b> 750 de 750 g
<b>UNIDAD DE MEDIDA:</b> Gramos	<b>FECHA :</b> 01- 06-2012
<b>SECCIÓN :</b> Producción	<b>FECHA DE INICIO :</b> 01-06-2012
<b>FECHA DE PEDIDO:</b> 25-05-2012	<b>FECHA DE ENTREGA:</b> 03-06-2012
<b>OBSERVACIONES:</b> .....	
***** <b>AUTORIZADO</b>	
_____ <b>JEFE DE PRODUCCIÓN</b>	

Elaborado por: Johanna patricia Vaca Padilla


CUADRO N° 3.02

ORDEN DE PRODUCCIÓN N: 002

	<b>PRODUCTORA DE LÁCTEOS</b> <b>"NUEVA ESPERANZA"</b>
<b>ORDEN DE PRODUCCIÓN N: 002</b>	
<b>PRODUCTO:</b> Yogurt de diferentes sabores	<b>CANTIDAD :</b> 750 de 2 ltrs.
<b>UNIDAD DE MEDIDA:</b> Litros	<b>FECHA :</b> 01- 06-2012
<b>SECCIÓN :</b> Producción	<b>FECHA DE INICIO :</b> 01-06-2012
<b>FECHA DE PEDIDO:</b> 25-05-2012	<b>FECHA DE ENTREGA:</b> 03-06-2012
<b>OBSERVACIONES:</b> .....	
...	
<b>AUTORIZADO</b>	
_____ <b>JEFE DE PRODUCCIÓN</b>	

Elaborado por: Johanna patricia Vaca Padilla

CUADRO N° 3.03  
ORDEN DE PRODUCCIÓN N: 003

	<b>PRODUCTORA DE LÁCTEOS</b> <b>"NUEVA ESPERANZA"</b>
<b>ORDEN DE PRODUCCIÓN N: 003</b>	
<b>PRODUCTO:</b> Quesos	<b>CANTIDAD:</b> 1750 de 750 g
<b>UNIDAD DE MEDIDA:</b> Gramos	<b>FECHA :</b> 04- 06-2013
<b>SECCIÓN :</b> Producción	<b>FECHA DE INICIO :</b> 04-06-2012
<b>FECHA DE PEDIDO:</b> 30-05-2012	<b>FECHA DE ENTREGA:</b> 10-06-2012
<b>OBSERVACIONES:</b> ..... .....	
<b>AUTORIZADO</b>	
_____ <b>JEFE DE PRODUCCIÓN</b>	


Elaborado por: Johanna patricia Vaca Padilla

CUADRO N° 3.04  
ORDEN DE PRODUCCIÓN N: 004

	<b>PRODUCTORA DE LÁCTEOS</b> <b>"NUEVA ESPERANZA"</b>
<b>ORDEN DE PRODUCCIÓN N: 004</b>	
<b>PRODUCTO:</b> Yogurt de diferentes sabores	<b>CANTIDAD :</b> 1750 de 2 ltrs.
<b>UNIDAD DE MEDIDA:</b> Litros	<b>FECHA :</b> 04- 06-2012
<b>SECCIÓN :</b> Producción	<b>FECHA DE INICIO :</b> 04-06-2012
<b>FECHA DE PEDIDO:</b> 30-05-2012	<b>FECHA DE ENTREGA:</b> 10-06-2012
<b>OBSERVACIONES:</b> ..... .....	
<b>AUTORIZADO</b>	
_____ <b>JEFE DE PRODUCCIÓN</b>	


Elaborado por: Johanna patricia Vaca Padilla

CUADRO N° 3.05  
ORDEN DE PRODUCCIÓN N: 005

	<b>PRODUCTORA DE LÁCTEOS</b> <b>"NUEVA ESPERANZA"</b>	
	<b>ORDEN DE PRODUCCIÓN N: 005</b>	
<b>PRODUCTO:</b> Quesos	<b>CANTIDAD:</b> 1750 de 750 g	
<b>UNIDAD DE MEDIDA:</b> Gramos	<b>FECHA :</b> 11- 06-2012	
<b>SECCIÓN :</b> Producción	<b>FECHA DE INICIO :</b> 11-06-2012	
<b>FECHA DE PEDIDO:</b> 05-06-2012	<b>FECHA DE ENTREGA:</b> 17-06-2012	
<b>OBSERVACIONES:</b> ..... .....		
<b>AUTORIZADO</b> _____ <b>JEFE DE PRODUCCIÓN</b>		


Elaborado por: Johanna patricia Vaca Padilla

CUADRO N° 3.06  
ORDEN DE PRODUCCIÓN N: 006

	<b>PRODUCTORA DE LÁCTEOS</b> <b>"NUEVA ESPERANZA"</b>	
	<b>ORDEN DE PRODUCCIÓN N: 006</b>	
<b>PRODUCTO:</b> Yogurt de diferentes sabores	<b>CANTIDAD :</b> 1750 de 2 ltrs.	
<b>UNIDAD DE MEDIDA:</b> Litros	<b>FECHA :</b> 11- 06-2012	
<b>SECCIÓN :</b> Producción	<b>FECHA DE INICIO :</b> 11-06-2012	
<b>FECHA DE PEDIDO:</b> 05-06-2012	<b>FECHA DE ENTREGA:</b> 17-06-2012	
<b>OBSERVACIONES:</b> ..... .....		
<b>AUTORIZADO</b> _____ <b>JEFE DE PRODUCCIÓN</b>		


Elaborado por: Johanna Patricia Vaca Padilla

CUADRO N° 3.07  
ORDEN DE PRODUCCIÓN N: 007

	<b>PRODUCTORA DE LÁCTEOS</b> <b>"NUEVA ESPERANZA"</b>	
	<b>ORDEN DE PRODUCCIÓN N: 007</b>	
<b>PRODUCTO:</b> Quesos	<b>CANTIDAD:</b> 1750 de 750 g	
<b>UNIDAD DE MEDIDA:</b> Gramos	<b>FECHA :</b> 18- 06-2012	
<b>SECCIÓN :</b> Producción	<b>FECHA DE INICIO :</b> 18-06-2012	
<b>FECHA DE PEDIDO:</b> 15-06-2012	<b>FECHA DE ENTREGA:</b> 24-06-2012	
<b>OBSERVACIONES:</b> ..... .....		
<b>AUTORIZADO</b> _____ <b>JEFE DE PRODUCCIÓN</b>		


Elaborado por: Johanna patricia Vaca Padilla

CUADRO N° 3.08  
ORDEN DE PRODUCCIÓN N: 008

	<b>PRODUCTORA DE LÁCTEOS</b> <b>"NUEVA ESPERANZA"</b>	
	<b>ORDEN DE PRODUCCIÓN N: 008</b>	
<b>PRODUCTO:</b> Yogurt de diferentes sabores	<b>CANTIDAD :</b> 1750 de 2 ltrs.	
<b>UNIDAD DE MEDIDA:</b> Litros	<b>FECHA :</b> 24- 06-2012	
<b>SECCIÓN :</b> Producción	<b>FECHA DE INICIO :</b> 18-06-2012	
<b>FECHA DE PEDIDO:</b> 15-06-2012	<b>FECHA DE ENTREGA:</b> 24-06-2012	
<b>OBSERVACIONES:</b> ..... .....		
<b>AUTORIZADO</b> _____ <b>JEFE DE PRODUCCIÓN</b>		


Elaborado por: Johanna patricia Vaca Padilla

CUADRO N° 3.09  
ORDEN DE PRODUCCIÓN N: 009

	<b>PRODUCTORA DE LÁCTEOS</b> <b>"NUEVA ESPERANZA"</b>	
	<b>ORDEN DE PRODUCCIÓN N: 009</b>	
<b>CLIENTE</b> : Varios		
<b>PRODUCTO:</b> Quesos	<b>CANTIDAD:</b> 1500 de 750 g	
<b>UNIDAD DE MEDIDA:</b> Gramos	<b>FECHA</b> : 25- 06-2012	
<b>SECCIÓN</b> : Producción	<b>FECHA DE INICIO</b> : 25-06-2012	
<b>FECHA DE PEDIDO:</b> 22-06-2012	<b>FECHA DE ENTREGA:</b> 30-06-2012	
<b>OBSERVACIONES:</b> ..... .....		
<b>AUTORIZADO</b>		
_____ <b>JEFE DE PRODUCCIÓN</b>		

Elaborado por: Johanna patricia Vaca Padilla

CUADRO N° 3.10  
ORDEN DE PRODUCCIÓN N: 010

	<b>PRODUCTORA DE LÁCTEOS</b> <b>"NUEVA ESPERANZA"</b>	
	<b>ORDEN DE PRODUCCIÓN N: 010</b>	
<b>CLIENTE</b> : Varios		
<b>PRODUCTO:</b> Yogurt de diferentes sabores	<b>CANTIDAD</b> : 1500 de 2 ltrs.	
<b>UNIDAD DE MEDIDA:</b> Litros	<b>FECHA</b> : 25- 06-2012	
<b>SECCIÓN</b> : Producción	<b>FECHA DE INICIO</b> : 25-06-2012	
<b>FECHA DE PEDIDO:</b> 22-06-2012	<b>FECHA DE ENTREGA:</b> 30-06-2012	
<b>OBSERVACIONES:</b> 150 yogures de mora, 50 yogures de fresa y 50 yogures de durazno.		
<b>AUTORIZADO</b>		
_____ <b>JEFE DE PRODUCCIÓN</b>		

Elaborado por: Johanna patricia Vaca Padilla

**ORDEN DE COMPRA**

CUADRO N° 3.11


ORDEN DE COMPRA N°: 001

 <p align="center"><b>PRODUCTORA DE LÁCTEOS "NUEVA ESPERANZA"</b></p> <p align="right"><b>ORDEN DE COMPRA N° 001</b></p>				
<b>PROVEEDOR</b>		: Varios		
<b>FECHA DE PEDIDO</b>		: 01-06-2012		
<b>ORDEN DE PRODUCCIÓN N°:</b>		01, 02		
CANTIDAD	UNID DE MEDIDA	DESCRIPCION	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
4500	litros	Leche pura	0,40	1.800,00
<b>TOTAL</b>				<b>1,800,00</b>
<b>ELABORADO POR:.....</b>			<b>RECIBIDO</b>	
<b>POR:.....</b>				
<b>OBSERVACIONES:.....</b>				
.....				

Elaborado por: Johanna patricia Vaca Padilla

CUADRO N° 3.12

ORDEN DE COMPRA N°: 002

 <p align="center"><b>PRODUCTORA DE LÁCTEOS "NUEVA ESPERANZA"</b></p> <p align="right"><b>ORDEN DE COMPRA N° 002</b></p>				
<b>PROVEEDOR</b>		: Varios		
<b>FECHA DE PEDIDO</b>		: 01-06-2012		
<b>ORDEN DE PRODUCCIÓN N°:</b>		01		
CANTIDAD	UNID DE MEDIDA	DESCRIPCION	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	Litro	Cuajo	22,00	22,00
3	Kilogramo	Calcio	0,90	2,70
3	Kilogramo	Sal	0,75	2,25
750	Unidades	Fundas con logotipo de la Productora	0,03	22,50
1	Unidades	Rollo de cinta selladora roja	1,50	1,50
<b>TOTAL</b>				<b>50,95</b>
<b>ELABORADO POR:.....</b>			<b>RECIBIDO</b>	
<b>POR:.....</b>				
<b>OBSERVACIONES:.....</b>				
.....				


Elaborado por: Johanna patricia Vaca Padilla

CUADRO N° 3.13  
ORDEN DE COMPRA N°: 003

 <b>PRODUCTORA DE LÁCTEOS "NUEVA ESPERANZA"</b> <b>ORDEN DE COMPRA N° 003</b>				
<b>PROVEEDOR</b>		: Varios		
<b>FECHA DE PEDIDO</b>		: 01-06-2012		
<b>ORDEN DE PRODUCCIÓN N°: 02</b>				
CANTIDAD	UNID DE MEDIDA	DESCRIPCION	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
3	Unidad	Fermento	12,00	36,00
1200	Gramos	Conservantes	0,005	6,00
3/4	Litros	Saborizantes	1,50	4,50
3/4	Litros	Colorantes	1,50	4,50
75	Libras	Azúcar	0,42	31,50
750	Unidades	Envases plásticos con logotipo	0,30	225,00
150	Libras	Frutas	1,00	150,00
<b>TOTAL</b>				<b>457,50</b>
<b>ELABORADO POR:.....</b>			<b>RECIBIDO</b>	
<b>POR:.....</b>				
<b>OBSERVACIONES:.....</b>				
.....				

Elaborado por: Johanna patricia Vaca Padilla

CUADRO N° 3.14  
ORDEN DE COMPRA N°: 004

 <b>PRODUCTORA DE LÁCTEOS "NUEVA ESPERANZA"</b> <b>ORDEN DE COMPRA N° 004</b>				
<b>PROVEEDOR</b>		: Varios		
<b>FECHA DE PEDIDO</b>		: 04-06-2012		
<b>ORDEN DE PRODUCCIÓN N°: 03</b>				
CANTIDAD	UNID DE MEDIDA	DESCRIPCION	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
10500	litros	Leche pura	0,40	4.200,00
<b>TOTAL</b>				<b>4.200,00</b>
<b>ELABORADO POR:.....</b>			<b>RECIBIDO</b>	
<b>POR:.....</b>				
<b>OBSERVACIONES:.....</b>				
.....				

Elaborado por: Johanna patricia Vaca Padilla

CUADRO N° 3.15

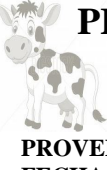
ORDEN DE COMPRA N°: 005

 <b>PRODUCTORA DE LÁCTEOS "NUEVA ESPERANZA"</b> <b>ORDEN DE COMPRA N° 005</b>				
<b>PROVEEDOR</b>		: Varios		
<b>FECHA DE PEDIDO</b>		: 04-06-2012		
<b>ORDEN DE PRODUCCIÓN N°:</b>		04		
CANTIDAD	UNID DE MEDIDA	DESCRIPCION	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
7	Kilogramo	Calcio	0,90	6,30
7	Kilogramo	Sal	0,75	5,25
1750	Unidades	Fundas con logotipo de la Productora	0,03	52,50
1 1/2	Litros	Cuajo	22,00	33,00
2	Unidades	Rollo de cinta selladora	1,50	3,00
<b>TOTAL</b>				<b>100,05</b>
<b>ELABORADO POR:.....</b>		<b>RECIBIDO</b>		
<b>POR:.....</b>				
<b>OBSERVACIONES:.....</b>				
*****				

Elaborado por: Johanna patricia Vaca Padilla

CUADRO N° 3.16

ORDEN DE COMPRA N°: 006

 <b>PRODUCTORA DE LÁCTEOS "NUEVA ESPERANZA"</b> <b>ORDEN DE COMPRA N° 006</b>				
<b>PROVEEDOR</b>		: Varios		
<b>FECHA DE PEDIDO</b>		: 04-06-2012		
<b>ORDEN DE PRODUCCIÓN N°:</b>		04		
CANTIDAD	UNID DE MEDIDA	DESCRIPCION	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
7	Unidad	Fermento	12,00	84,00
325	Libras	Azúcar	0,42	136,50
1 3/4	Litros	Colorantes	1,50	10,50
1 3/4	Litros	Saborizantes	1,50	10,50
2800	Gramos	Conservantes	0,005	14,00
1750	Unidades	Envases plásticos con logotipo	0,30	525,00
350	Libras	Frutas	1,00	350,00
<b>TOTAL</b>				<b>1130,50</b>
<b>ELABORADO POR:.....</b>		<b>RECIBIDO</b>		
<b>POR:.....</b>				
<b>OBSERVACIONES:.....</b>				
*****				

Elaborado por: Johanna patricia Vaca Padilla

CUADRO N° 3.17  
ORDEN DE COMPRA N°: 007

<b>CANTIDAD</b>	<b>UNID DE MEDIDA</b>	<b>DESCRIPCION</b>	<b>PRECIO UNITARIO</b>	<b>PRECIO TOTAL</b>
10500	litros	Leche pura	0,40	4200,00
<b>TOTAL</b>				<b>4200,00</b>
<b>ELABORADO POR:.....</b>			<b>RECIBIDO</b>	
<b>POR:.....</b>				
<b>OBSERVACIONES:.....</b>				
.....				

Elaborado por: Johanna patricia Vaca Padilla

CUADRO N° 3.18  
ORDEN DE COMPRA N°: 008

<b>CANTIDAD</b>	<b>UNID DE MEDIDA</b>	<b>DESCRIPCION</b>	<b>PRECIO UNITARIO</b>	<b>PRECIO TOTAL</b>
2	Litros	Cuajo	22,00	44,00
7	Kilogramo	Calcio	0,90	6,30
7	Kilogramo	Sal	0,75	5,25
1750	Unidades	Fundas con logotipo de la Productora	0,03	52,50
2	Unidades	Rollo de cinta selladora	1,50	3,00
<b>TOTAL</b>				<b>111,05</b>
<b>ELABORADO POR:.....</b>			<b>RECIBIDO</b>	
<b>POR:.....</b>				
<b>OBSERVACIONES:.....</b>				
.....				

Elaborado por: Johanna patricia Vaca Padilla

CUADRO N° 3.19  
ORDEN DE COMPRA N°: 009

CANTIDAD	UNID DE MEDIDA	DESCRIPCION	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
7	Unidad	Fermento	12,00	84,00
325	Libras	Azúcar	0,42	136,50
1 3/4	Litros	Colorantes	1,50	10,50
1 3/4	Litros	Saborizantes	1,50	10,50
2800	Gramos	Conservantes	0,005	14,00
1750	Unidades	Envases plásticos con logotipo	0,30	525,00
350	Libras	Frutas	1,00	350,00
<b>TOTAL</b>				<b>1130,50</b>
<b>ELABORADO POR:.....</b>			<b>RECIBIDO</b>	
<b>POR:.....</b>				
<b>OBSERVACIONES:.....</b>				
.....				

Elaborado por: Johanna patricia Vaca Padilla

CUADRO N° 3.20  
ORDEN DE COMPRA N°: 010

CANTIDAD	UNID DE MEDIDA	DESCRIPCION	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
10500	litros	Leche pura	0,40	4200,00
<b>TOTAL</b>				<b>4200,00</b>
<b>ELABORADO POR:.....</b>			<b>RECIBIDO</b>	
<b>POR:.....</b>				
<b>OBSERVACIONES:.....</b>				
.....				

Elaborado por: Johanna patricia Vaca Padilla

CUADRO N° 3.21  
ORDEN DE COMPRA N°: 011

CANTIDAD	UNID DE MEDIDA	DESCRIPCION	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
 <b>PRODUCTORA DE LÁCTEOS "NUEVA ESPERANZA"</b> <b>ORDEN DE COMPRA N° 008</b>				
<b>PROVEEDOR</b>		: Varios		
<b>FECHA DE PEDIDO</b>		: 18-06-2012		
<b>ORDEN DE PRODUCCIÓN</b>		: 07		
1 1/2	Litros	Cuajo	22,00	33,00
7	Kilogramo	Calcio	0,90	6,30
7	Kilogramo	Sal	0,75	5,25
1750	Unidades	Fundas con logotipo de la Productora	0,03	52,50
2	Unidades	Rollo de cinta selladora	1,50	3,00
<b>TOTAL</b>				<b>100,05</b>
<b>ELABORADO POR:.....</b>		<b>RECIBIDO</b>		
<b>POR:.....</b>				
<b>OBSERVACIONES:.....</b>				
.....				

Elaborado por: Johanna patricia Vaca Padilla

CUADRO N° 3.22  
ORDEN DE COMPRA N°: 012

CANTIDAD	UNID DE MEDIDA	DESCRIPCION	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
 <b>PRODUCTORA DE LÁCTEOS "NUEVA ESPERANZA"</b> <b>ORDEN DE COMPRA N° 009</b>				
<b>PROVEEDOR</b>		: Varios		
<b>FECHA DE PEDIDO</b>		: 18-06-2012		
<b>ORDEN DE PRODUCCIÓN N°</b>		: 08		
7	Unidad	Fermento	12,00	84,00
325	Libras	Azúcar	0,42	136,50
1 3/4	Litros	Colorantes	1,50	10,50
1 3/4	Litros	Saborizantes	1,50	10,50
2800	Gramos	Conservantes	0,005	14,00
1750	Unidades	Envases plásticos con logotipo	0,30	525,00
350	Libras	Frutas	1,00	350,00
<b>TOTAL</b>				<b>1130,50</b>
<b>ELABORADO POR:.....</b>		<b>RECIBIDO</b>		
<b>POR:.....</b>				
<b>OBSERVACIONES:.....</b>				
.....				

Elaborado por: Johanna patricia Vaca Padilla

CUADRO N° 3.23  
ORDEN DE COMPRA N°: 013

CANTIDAD	UNID DE MEDIDA	DESCRIPCION	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
9000	litros	Leche pura	0,40	3600,00
<b>TOTAL</b>				<b>3600,00</b>
ELABORADO POR:.....			<b>RECIBIDO</b>	
POR:.....				
OBSERVACIONES:.....				
.....				

Elaborado por: Johanna patricia Vaca Padilla


CUADRO N° 3.24  
ORDEN DE COMPRA N°: 014

CANTIDAD	UNID DE MEDIDA	DESCRIPCION	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1 1/2	Litros	Cuajo	22,00	33,00
6	Kilogramo	Calcio	0,90	5,40
6	Kilogramo	Sal	0,75	4,50
1500	Unidades	Fundas con logotipo de la Productora	0,03	52,50
1	Unidades	Rollo de cinta selladora	1,50	1,50
<b>TOTAL</b>				<b>96,90</b>
ELABORADO POR:.....			<b>RECIBIDO</b>	
POR:.....				
OBSERVACIONES:.....				
.....				

Elaborado por: Johanna patricia Vaca Padilla

CUADRO N° 3.25

ORDEN DE COMPRA N°: 015

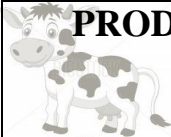
 <b>PRODUCTORA DE LÁCTEOS "NUEVA ESPERANZA"</b> <b>ORDEN DE COMPRA N° 015</b>				
<b>PROVEEDOR</b>		: Varios		
<b>FECHA DE PEDIDO</b>		: 25-06-2012		
<b>ORDEN DE PRODUCCIÓN N°</b>		: 10		
CANTIDAD	UNID DE MEDIDA	DESCRIPCION	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
6	Unidad	Fermento	12,00	72,00
300	Libras	Azúcar	0,42	126,00
1 2/4	Litros	Colorantes	1,50	9,00
1 2/4	Litros	Saborizantes	1,50	9,00
2400	Gramos	Conservantes	0,005	12,00
1500	Unidades	Envases plásticos con logotipo	0,30	450,00
350	Libras	Frutas	1,00	350,00
<b>TOTAL</b>				<b>1123,00</b>
<b>ELABORADO POR:</b> .....		<b>RECIBIDO</b>		
<b>POR:</b> .....				
<b>OBSERVACIONES:</b> .....				
.....				

Elaborado por: Johanna patricia Vaca Padilla

**REQUISICION DE MATERIALES**

CUADRO N° 3.26

REQUISICION DE MATERIALES N°: 001

 <b>PRODUCTORA DE LÁCTEOS "NUEVA ESPERANZA"</b> <b>REQUISICIÓN DE MATERIALES N° 001</b>				
<b>SECCIÓN:</b> Producción		<b>PARA</b> : Orden Producción N° 001		
<b>ENTREGASE A:</b> Darwin Cuarán		<b>FECHA DE ENTREGA:</b> 01-06-2012		
CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCION	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
3000	Litros	Leche pura	0,40	1200,00
3/4	Litro	Cuajo	5,50	16,50
3	Kilogramo	Calcio	0,90	2,70
3	Kilogramo	Sal	0,75	2,25
1	Unidad	Cinta Selladora Roja	1,50	1,50
750	Unidad	Fundas con logotipo	0,03	22,50
<b>TOTAL</b>				<b>1245,45</b>
<b>REQUERIDO POR:</b>		<b>EMITIDO POR:</b>		

Elaborado por: Johanna patricia Vaca Padilla

CUADRO N° 3.27


REQUISICION DE MATERIALES N°: 002

 <b>PRODUCTORA DE LÁCTEOS "NUEVA ESPERANZA"</b> <b>REQUISICIÓN DE MATERIALES N° 002</b>				
<b>SECCIÓN:</b> Producción		<b>PARA</b> : Orden Producción N° 002		
<b>ENTREGASE A:</b> Darwin Cuarán		<b>FECHA DE ENTREGA:</b> 01-06-2012		
CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCION	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1500	Litros	Leche pura	0,40	600,00
3	Unidad	Fermento	12,00	36,00
1200	Gramos	Conservantes	0,005	6,00
75	Libras	Azúcar	0,42	31,50
3/4	Litros	Saborizantes	1,50	4,50
3/4	Litros	Colorantes	1,50	4,50
150	Libras	Frutas	1,00	150,00
750	Unidades	Envases Plásticos de 2ltrs.	0,30	225,00
<b>TOTAL</b>				<b>1057,50</b>
<b>REQUERIDO POR:</b>		<b>EMITIDO POR:</b>		

Elaborado por: Johanna patricia Vaca Padilla

CUADRO N° 3.28


REQUISICION DE MATERIALES N°: 003

 <b>PRODUCTORA DE LÁCTEOS "NUEVA ESPERANZA"</b> <b>REQUISICIÓN DE MATERIALES N° 003</b>				
<b>SECCIÓN:</b> Producción		<b>PARA</b> : Orden Producción N° 003		
<b>ENTREGASE A:</b> Darwin Cuarán		<b>FECHA DE ENTREGA:</b> 04-06-2012		
CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCION	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
7000	Litros	Leche pura	0,40	2800,00
1 3/4	Litro	Cuajo	5,50	38,50
7	Kilogramo	Calcio	0,90	6,30
7	Kilogramo	Sal	0,75	5,25
2	Unidad	Cinta Selladora Roja	1,50	3,00
1750	Unidad	Fundas con logotipo	0,03	52,50
<b>TOTAL</b>				<b>2905,55</b>
<b>REQUERIDO POR:</b>		<b>EMITIDO POR:</b>		

Elaborado por: Johanna patricia Vaca Padilla

CUADRO N° 3.29


REQUISICION DE MATERIALES N°: 004

 <b>PRODUCTORA DE LÁCTEOS "NUEVA ESPERANZA"</b> <b>REQUISICIÓN DE MATERIALES N° 004</b>				
<b>SECCIÓN:</b> Producción 004		<b>PARA :</b> Orden Producción N°		
<b>ENTREGESE A:</b> Darwin Cuarán		<b>FECHA DE ENTREGA:</b> 04-06- 2012		
CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCION	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
3500	Litros	Leche pura	0,40	1400,00
7	Unidad	Fermento	12,00	84,00
2800	Gramos	Conservantes	0,005	14,00
175	Libras	Azúcar	0,42	73,50
1 3/4	Litros	Saborizantes	1,50	10,50
1 3/4	Litros	Colorantes	1,50	10,50
350	Libras	Frutas	1,00	350,00
1750	Unidades	Envases Plásticos 2litrs.	0,30	525,00
<b>TOTAL</b>				<b>2467,50</b>
<b>REQUERIDO POR:</b>		<b>EMITIDO POR:</b>		

Elaborado por: Johanna patricia Vaca Padilla


CUADRO N° 3.30

REQUISICION DE MATERIALES N°: 005

 <b>PRODUCTORA DE LÁCTEOS "NUEVA ESPERANZA"</b> <b>REQUISICIÓN DE MATERIALES N° 005</b>				
<b>SECCIÓN:</b> Producción		<b>PARA :</b> Orden Producción N° 005		
<b>ENTREGESE A:</b> Darwin Cuarán		<b>FECHA DE ENTREGA:</b> 11-06-2012		
CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCION	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
7000	Litros	Leche pura	0,40	2800,00
1 3/4	Litro	Cuajo	5,50	38,50
7	Kilogramo	Calcio	0,90	6,30
7	Kilogramo	Sal	0,75	5,25
2	Unidad	Cinta Selladora Roja	1,50	3,00
1750	Unidad	Fundas con logotipo	0,03	52,50
<b>TOTAL</b>				<b>2905,55</b>
<b>REQUERIDO POR:</b>		<b>EMITIDO POR:</b>		


Elaborado por: Johanna patricia Vaca Padilla

CUADRO N° 3.31  
REQUISICIÓN DE MATERIALES N°: 006

 <b>PRODUCTORA DE LÁCTEOS "NUEVA ESPERANZA"</b> <b>REQUISICIÓN DE MATERIALES N° 006</b>				
<b>SECCIÓN:</b> Producción			<b>PARA</b> : Orden Producción N° 006	
<b>ENTREGASE A:</b> Darwin Cuarán			<b>FECHA DE ENTREGA:</b> 11-06-2012	
CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCION	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
3500	Litros	Leche pura	0,40	1400,00
7	Unidad	Fermento	12,00	84,00
2800	Gramos	Conservantes	0,005	14,00
175	Libras	Azúcar	0,42	73,50
1 3/4	Litros	Saborizantes	1,50	10,50
1 3/4	Litros	Colorantes	1,50	10,50
350	Libras	Frutas	1,00	350,00
1750	Unidades	Envases Plásticos 2litrs.	0,30	525,00
<b>TOTAL</b>				<b>2467,50</b>
<b>REQUERIDO POR:</b>			<b>EMITIDO POR:</b>	

Elaborado por: Johanna patricia Vaca Padilla


CUADRO N° 3.32  
REQUISICION DE MATERIALES N°: 007

 <b>PRODUCTORA DE LÁCTEOS "NUEVA ESPERANZA"</b> <b>REQUISICIÓN DE MATERIALES N° 007</b>				
<b>SECCIÓN:</b> Producción			<b>PARA</b> : Orden Producción N° 007	
<b>ENTREGASE A:</b> Darwin Cuarán			<b>FECHA DE ENTREGA:</b> 18-06-2012	
CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCION	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
7000	Litros	Leche pura	0,40	2800,00
1 3/4	Litro	Cuajo	5,50	38,50
7	Kilogramo	Calcio	0,90	6,30
7	Kilogramo	Sal	0,75	5,25
2	Unidad	Cinta Selladora Roja	1,50	3,00
1750	Unidad	Fundas con logotipo	0,03	52,50
<b>TOTAL</b>				<b>2905,55</b>
<b>REQUERIDO POR:</b>			<b>EMITIDO POR:</b>	

Elaborado por: Johanna patricia Vaca Padilla

CUADRO N° 3.33


REQUISICION DE MATERIALES N°: 008

 <b>PRODUCTORA DE LÁCTEOS "NUEVA ESPERANZA"</b> <b>REQUISICIÓN DE MATERIALES N° 008</b>				
<b>SECCIÓN:</b> Producción		<b>PARA</b> : Orden Producción N° 008		
<b>ENTREGES A:</b> Darwin Cuarán		<b>FECHA DE ENTREGA:</b> 18-06-2012		
CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCION	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
3500	Litros	Leche pura	0,40	1400,00
7	Unidad	Fermento	12,00	84,00
2800	Gramos	Conservantes	0,005	14,00
175	Libras	Azúcar	0,42	73,50
1 3/4	Litros	Saborizantes	1,50	10,50
1 3/4	Litros	Colorantes	1,50	10,50
350	Libras	Frutas	1,00	350,00
1750	Unidades	Envases Plásticos 2litrs.	0,30	525,00
<b>TOTAL</b>				<b>2467,50</b>
<b>REQUERIDO POR:</b>		<b>EMITIDO POR:</b>		

Elaborado por: Johanna patricia Vaca Padilla

CUADRO N° 3.34


REQUISICION DE MATERIALES N°: 009

 <b>PRODUCTORA DE LÁCTEOS "NUEVA ESPERANZA"</b> <b>REQUISICIÓN DE MATERIALES N° 009</b>				
<b>SECCIÓN:</b> Producción		<b>PARA</b> : Orden Producción N° 009		
<b>ENTREGES A:</b> Darwin Cuarán		<b>FECHA DE ENTREGA:</b> 25-06-2012		
CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCION	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
6000	Litros	Leche pura	0,40	2400,00
1 2/4	Litro	Cuajo	5,50	33,00
6	Kilogramo	Calcio	0,90	5,40
6	Kilogramo	Sal	0,75	4,50
2	Unidad	Cinta Selladora Roja	1,50	3,00
1500	Unidad	Fundas con logotipo	0,03	45,00
<b>TOTAL</b>				<b>2490,90</b>
<b>REQUERIDO POR:</b>		<b>EMITIDO POR:</b>		

Elaborado por: Johanna patricia Vaca Padilla

CUADRO N° 3.35

REQUISICION DE MATERIALES N°: 010


 <b>PRODUCTORA DE LÁCTEOS "NUEVA ESPERANZA"</b> <b>REQUISICIÓN DE MATERIALES N° 010</b>				
<b>SECCIÓN:</b> Producción		<b>PARA</b> : Orden Producción N° 010		
<b>ENTREGASE A:</b> Darwin Cuarán		<b>FECHA DE ENTREGA:</b> 25-06-2012		
<b>CANTIDAD</b>	<b>UNIDAD DE MEDIDA</b>	<b>DESCRIPCION</b>	<b>PRECIO UNITARIO</b>	<b>PRECIO TOTAL</b>
300	Litros	Leche pura	0,40	1200,00
6	Unidad	Fermento	12,00	72,00
2400	Gramos	Conservantes	0,005	12,00
150	Libras	Azúcar	0,42	63,00
1 2/4	Litros	Saborizantes	1,50	9,00
1 2/4	Litros	Colorantes	1,50	9,00
300	Libras	Frutas	1,00	300,00
1500	Unidades	Envases Plásticos 2litrs.	0,30	450,00
<b>TOTAL</b>				<b>2115,00</b>
<b>REQUERIDO POR:</b>		<b>EMITIDO POR:</b>		

Elaborado por: Johanna patricia Vaca Padilla

## TARJETA RELOJ

TABLA N° 3.1

### MANO DE OBRA DIRECTA EMPLEADA

 <b>PRODUCTORA DE LÁCTEOS</b> <b>"NUEVA ESPERANZA"</b> <b>TARJETA RELOJ</b>							
FECHA : JUNIO		DEPARTAMENTO: Producción					
O/P N°	FECHA	DETALLE	H/ TRAB	DIAS	VALOR HORA	NOMBRE TRABAJADORES	VALOR TOTAL
001	01-06-2012	Elaboración de Quesos de 750 gramos	8 horas	3	1,25	Carlos Caíza	30,00
			8 horas	3	1,25	Luis Sandoval	30,00
002	01-06-2012	Elaboración de 500 litros de yogurt de sabores	8 horas	3	1,25	Javier Toaza	30,00
			8 horas	3	1,25	Carlos Camacho	30,00
003	02-06-2012	Elaboración de Quesos de 750 gramos	8 horas	7	1,25	Carlos Caíza	70,00
			8 horas	7	1,25	Luis Sandoval	70,00
004	02-06-2012	Elaboración de 500 litros de yogurt de sabores	8 horas	7	1,25	Javier Toaza	70,00
			8 horas	7	1,25	Carlos Camacho	70,00
005	03-06-2012	Elaboración de Quesos de 750 gramos	8 horas	7	1,25	Carlos Caíza	70,00
			8 horas	7	1,25	Luis Sandoval	70,00
006	03-06-2012	Elaboración de 500 litros de yogurt de sabores	8 horas	7	1,25	Javier Toaza	70,00
			8 horas	7	1,25	Carlos Camacho	70,00
007	04-06-2012	Elaboración de Quesos de 750 gramos	8 horas	7	1,25	Carlos Caíza	70,00
			8 horas	7	1,25	Luis Sandoval	70,00
008	04-06-2012	Elaboración de 500 litros de yogurt de sabores	8 horas	7	1,25	Javier Toaza	70,00
			8 horas	7	1,25	Carlos Camacho	70,00
009	05-06-2012	Elaboración de Quesos de 750 gramos	8 horas	6	1,25	Carlos Caíza	60,00
			8 horas	6	1,25	Luis Sandoval	60,00
010	05-06-2012	Elaboración de 500 litros de yogurt de sabores	8 horas	6	1,25	Javier Toaza	60,00
			8 horas	6	1,25	Carlos Camacho	60,00
<b>TOTAL</b>			<b>960</b>	<b>120</b>	<b>1,25</b>		<b>1200,00</b>
<b>JEFE DE PRODUCCION</b>							
<b>OBSERVACIONES:</b> .....							

Elaborado por: Johanna Patricia Vaca Padilla

## COSTOS INDIRECTOS DE FABRICACION

La depreciación de los activos fijos se realiza por el método de línea recta aplicando la siguiente formula:

$$\text{DEPRECIACION} = (\text{Valor de adquisición} - \text{valor residual}) / \text{Período de vida útil}$$

### Prorrateo de los Costos Indirectos Fabricación

Se realizara en función, de la producción, por el número de unidades producidas.

Los valores detallados a continuación se los aplica por cada mes de acuerdo a las órdenes de producción correspondientes:

TABLA N° 3.2  
RESUMEN COSTOS INDIRECTOS DE FABRICACIÓN

DENOMINACION	VALOR	PRODUCTO	
		QUESO	YOGURT
Maquinaria (Marmita)	55,80	37,20	18,60
Diesel	278,10	185,40	92,70
Energía Eléctrica	30,00	15,00	15,00
Agua	20,00	10,00	10,00
Gasolina	39,60	26,40	13,20
Vehículo	266,40	177,60	88,80
Tachos	12,60	8,40	4,20
Ollas de yogurt	5,40	-	5,40
Mesa	18,60	18,60	-
Salero	18,60	18,60	-
Aros	6,60	6,60	-

Fundas con logotipo de la Productora	225,00	225,00	-
Envases con logotipo	2.250,00	-	2.250,00
Gavetas	15,60	3,00	12,60
Cuarto Frio	59,40	29,70	29,70
Cinta	11,25	11,25	-
Selladora	1,875	1,875	-
Maquina Video Jet	111,00	-	111,00
Mano de Obra Indirecta	340,00	170,00	170,00
<b>TOTAL</b>	<b>3.765,83</b>	<b>944,63</b>	<b>2821,20</b>
<hr/> <b>JEFE DE PRODUCCION</b>			
<b>OBSERVACIONES:</b> ..... ..... .....			

Elaborado por: Johanna Patricia Vaca Padilla

**TABLA N° 3.3**  
**DETALLE DEL CÁLCULO DE LOS COSTOS INDIRECTOS DE**  
**FABRICACION DIARIOS**

<b>FECHA</b>	<b>DETALLE</b>	<b>CALCULO</b>	<b>VALOR TOTAL</b>
01 al 30 de JUNIO 2012	Maquinaria (Marmita)	Dep= (2500.00-250.00)/10 Dep= 225.00 (anual) Dep= 225.00/365 Dep= 0.62 diaria Dep= 0.62*3 (maquinaria) Dep= 1.86	1,86
	Ollas(sabores de yogurt)	Dep= (250.00-25.00)/10 Dep= 22,50 (anual) Dep= 22.50/365 Dep= 0,06*3 unit Dep=0,18	0,18
	Diésel	1 galón =4 litros 1.16 galón/4 litros =0.29*10.66 ltrs. =3,09*3 marmitas =9,27/500 uni = 0,01854	9,27
	Energía Eléctrica	Gasto 30,00 / 30 días = 1,00/500 uní. Producidas diarias =0,002 =0,002*250 (quesos) =0,50 =0,002*250 (yogurt) =0,50	1,00
	Agua	20,00/30 días = 0,666666/500 uní =0.00133 uní =0.00133*250 (quesos) =0,333 =0.00133*250(yogurt) =0,333	0,666666
	Aros	Dep=7.00*130 Dep=(910.00*91.00)/10 Dep=81.90 anual/365 Dep= 0.22	0,22
	Mesa	Dep= (2500.00-250.00)/10 Dep= 225.00 (anual) Dep= 225.00/365 Dep= 0.62 diaria Dep= 0.62	0,62
	Salero	Dep= (2500.00-250.00)/10 Dep= 225.00 (anual) Dep= 225.00/365 Dep= 0.62 diaria Dep= 0.62	0,62
	Fundas con logotipo de la Productora	250 uní fundas*0.03 puní =7,50	7,50
	Envases con logotipo	250 uní envases*0.30 =75,00	75,00
Tachos	Gasto 25.00 puní./365días =0,07 =0,07 *4 tachos (1000 ltrs. Quesos) =0,28 =0,07 *2 tachos (500 ltrs. Yogurt)	0,42	

		=0,14	
Gasolina	0.33*4 litros gasolina 1.32/1500 ltrs = 0,00088 =0,00088*1000 ltrs (quesos) =0,88 =0,00088*500 ltrs (yogurt) =0,44		1,32
Vehículo	Dep=(18000.00-1800)/5 Dep=3240.00/365 días Dep=8,8767/1500 ltrs Dep=0,005917808 =0,005917808*1000 ltrs (quesos) =5,92 =0,005917808*500 ltrs (yogurt) =2,96		8,88
Gavetas	Gasto 7.00 puní./365 =0,02 =0,02*5 (quesos) =0,10 =0,02*21 (yogurt) =0,42		0,52
Cuarto frio	Dep=(8000.00-800.00)/10 Dep=720.00 anual/365 Dep=1.97 diario/500 uni. producidas Dep=0.00394*250 (quesos) Dep= 0.99 Dep=0.00394*250 (yogurt) Dep= 0.99		1,98
Cinta	1.50/4 producciones(250) =0,375 por producción de 250 uni		0,375
Selladora	25.00/365días 0.06		0,06
Maquina video Jet	Dep=(15000.00-1500.00)/10 Dep=1350,00 anual/365 Dep=3,70 diario		3,70
Jefe de Producción	SUELDO 340.00/30 =11.33/500 uni =0.0226666666*250 (quesos) =5.66666666 =0.02*250 (yogurt) =5.66666666		11,33
<b>TOTAL CIF</b>			<b>125,18</b>

Elaborado por: Johanna Patricia Vaca Padilla

### ROL DE PAGOS ADMINISTRACIÓN

CARGO	INGRESOS		TOTAL INGRESOS	EGRESOS		TOTAL EGRESOS
	Sueldo	H Extras		9.35% IESS	Anticipos	
GERENTE	\$ 650,00	\$ -	\$ 650,00	\$ 60,78	\$ -	\$ 60,78
CONTADOR	\$ 560,00	\$ -	\$ 560,00	\$ 52,36	\$ -	\$ 52,36
<b>TOTAL</b>	<b>\$ 1.210,00</b>	<b>\$ -</b>	<b>\$ 1.210,00</b>	<b>\$ 113,14</b>	<b>\$ -</b>	<b>\$ 113,14</b>

### ROL DE PROVISIONES

CARGO	DÉCIMO TERCERO	DÉCIMO CUARTO	FONDOS DE RESERVA	APORTE PATRONAL	VACACIONE S	TOTAL PROVISIÓN
GERENTE	54,17	24,33	54,17	78,98	27,08	<b>238,73</b>
CONTADOR	46,67	24,33	46,67	68,04	23,33	<b>209,04</b>
<b>TOTAL</b>	<b>100,83</b>	<b>48,67</b>	<b>100,83</b>	<b>147,02</b>	<b>50,42</b>	<b>447,77</b>

### ROL DE PAGOS PRODUCCIÓN

CARGO	INGRESOS		TOTAL INGRESOS	EGRESOS		TOTAL EGRESOS
	Sueldo	H Extras		9.35% IESS	Anticipos	
Jefe de Producción	\$ 340,00	\$ -	\$ 340,00	\$ 31,79	\$ -	\$ 31,79
Carlos Caíza	\$ 300,00	\$ -	\$ 300,00	\$ 28,05	\$ -	\$ 28,05
Luis Sandoval	\$ 300,00	\$ -	\$ 300,00	\$ 28,05	\$ -	\$ 28,05
Javier Toaza	\$ 300,00	\$ -	\$ 300,00	\$ 28,05	\$ -	\$ 28,05
Carlos Camacho	\$ 300,00	\$ -	\$ 300,00	\$ 28,05	\$ -	\$ 28,05
<b>TOTAL</b>	<b>\$ 1.540,00</b>	<b>\$ -</b>	<b>\$ 1.540,00</b>	<b>\$ 143,99</b>	<b>\$ -</b>	<b>\$ 143,99</b>


### ROL DE PROVISIONES

CARGO	DÉCIMO TERCERO	DÉCIMO CUARTO	FONDOS DE RESERVA	APORTE PATRONAL	VACACIONES	TOTAL PROVISIONES
Jefe de Producción	28,33	24,33	28,33	41,31	14,17	<b>136,48</b>
Carlos Caíza	25,00	24,33	25,00	36,45	12,50	<b>123,28</b>
Luis Sandoval	25,00	24,33	25,00	36,45	12,50	<b>123,28</b>
Javier Toaza	25,00	24,33	25,00	36,45	12,50	<b>123,28</b>
Carlos Camacho	25,00	24,33	25,00	36,45	12,50	<b>123,28</b>
<b>TOTAL</b>	<b>128,33</b>	<b>121,67</b>	<b>128,33</b>	<b>187,11</b>	<b>64,17</b>	<b>629,61</b>

## CONTROL DE EXISTENCIAS


TABLA N° 3.4

### TARJETA DE CONTROL DE EXISTENCIAS-LECHE

 <b>PRODUCTORA DE LÁCTEOS "NUEVA ESPERANZA"</b> <b>TARJETA DE CONTROL DE EXISTENCIAS</b>										
<b>INSUMO:</b> Leche <b>CÓDIGO:</b> Lch <b>UNIDAD DE MEDIDA:</b> Litros					<b>METODO DE VALORACION:</b> PEPS <b>EXISTENCIAS MÁXIMAS:</b> 2000 <b>EXISTENCIAS MÍNIMAS:</b> 200					
FECHA	DETALLE	ENTRADAS			SALIDAS			SALIDAS		
		CANT	P/UNT	P/TOTAL	CANT	P/UNT	P/TOTAL	CANT	P/UNT	P/TOTAL
01-06-2012	Inventario inicial							0	0	0
01-06-2012	Compra de leche o/c 001	4500	0.40	1800.00				4500	0.40	1800.00
01-06-2012	Entrega a producción requisición N° 001				3000	0.40	1200.00	1500	0.40	600.00
01-06-2012	Entrega a producción requisición N° 002				1500	0.40	600.00	0	0	0
04-06-2012	Compra de leche o/c 004	10500	0.40	4200.00				10500	0.40	4200.00
04-06-2012	Entrega a producción requisición N° 003				7000	0.40	2800.00	3500	0.40	1400.00
04-06-2012	Entrega a producción requisición N° 004				3500	0.40	1400.00	0	0	0
11-06-2012	Compra de leche o/c 007	10500	0.40	4200.00				10500	0.40	4200.00
11-06-2012	Entrega a producción requisición N° 005				7000	0.40	2800.00	3500	0.40	1400.00
11-06-2012	Entrega a producción requisición N° 006				3500	0.40	1400.00	0	0	0
15-06-2012	Compra de leche o/c 010	75000	0.40	3000.00				75000	0.40	3000.00
18-06-2012	Compra de leche o/c 010	3000	0.40	1200.00				10000	0.40	4200.00
18-06-2012	Entrega a producción requisición N° 007				7000	0.40	2800.00	3500	0.40	1400.00
18-06-2012	Entrega a producción requisición N° 008				3500	0.40	1400.00	0	0	0
25-06-2012	Compra de leche o/c 013	9000	0.40	3600.00				9000	0.40	3600.00
25-06-2012	Entrega a producción requisición N° 009				6000	0.40	2400.00	3000	0.40	1200.00
25-06-2012	Entrega a producción requisición N° 010				3000	0.40	1200.00	0	0	0

Elaborado por: Johanna Patricia Vaca Padilla


TABLA N° 3.5  
TARJETA DE CONTROL DE EXISTENCIAS-CUAJO

 <b>PRODUCTORA DE LÁCTEOS "NUEVA ESPERANZA"</b> <b>TARJETA DE CONTROL DE EXISTENCIAS</b>										
<b>INSUMO:</b> Cuajo					<b>METODO DE VALORACION:</b> PEPS					
<b>CÓDIGO:</b> Cj					<b>EXISTENCIAS MÁXIMAS:</b> 1					
<b>UNIDAD DE MEDIDA:</b> Litros					<b>EXISTENCIAS MÍNIMAS:</b> 1/4					
FECHA	DETALLE	ENTRADAS			SALIDAS			SALIDAS		
		CANT	P/UNT	P/TOTAL	CANT	P/UNT	P/TOTAL	CANT	P/UNT	P/TOTAL
01-06-2012	Inventario inicial							0	0	0
01-06-2012	Compra según orden de com. # 002	1	22,00	22,00				1	22,00	22,00
01-06-2012	Entrega a producción requisición N° 001				3/4	5,50	16,50	1/4	5,50	5,50
02-06-2012	Compra según orden de com. # 002	2	22,00	44,00				2 1/4	22,00	44,00
03-06-2012	Entrega a producción requisición N° 003				1 3/4	5,50	38,50	2/4	5,50	11,00
04-06-2012	Compra según orden de com. # 002	1 2/4	22,00	22,00				2	22,00	44,00
05-06-2012	Entrega a producción requisición N° 005				1 3/4	5,50	38,50	2/4	5,50	11,00
05-06-2012	Compra según orden de com. # 002	1 2/4	22,00	22,00				2	22,00	44,00
06-06-2012	Entrega a producción requisición N° 007				1 3/4	5,50	38,50	2/4	5,50	11,00
07-06-2012	Compra según orden de com. # 002	1	22,00	22,00				1 2/4	5,50	5,50
01-06-2012	Entrega a producción requisición N° 009				1 2/4	5,50	33,00	0	0	0

Elaborado por: Johanna Patricia Vaca Padilla

TABLA N° 3.6

TARJETA DE CONTROL DE EXISTENCIAS-CALCIO

 <b>PRODUCTORA DE LÁCTEOS "NUEVA ESPERANZA"</b> <b>TARJETA DE CONTROL DE EXISTENCIAS</b>										
<b>INSUMO:</b> Calcio <b>CÓDIGO:</b> Clc <b>UNIDAD DE MEDIDA:</b> Kilogramos					<b>METODO DE VALORACION:</b> PEPS <b>EXISTENCIAS MÁXIMAS:</b> 2 <b>EXISTENCIAS MÍNIMAS:</b> 1					
FECHA	DETALLE	ENTRADAS			SALIDAS			SALIDAS		
		CANT	P/UNT	P/TOTAL	CANT	P/UNT	P/TOTAL	CANT	P/UNT	P/TOTAL
01-06-2012	Inventario inicial							0	0	0
01-06-2012	Compra según orden de com. # 002	3	0,90	2,70				3	0,90	2,70
01-06-2012	Entrega a producción requisición N° 001				3	0,90	2,70	0	0	0
04-06-2012	Compra según orden de com. # 005	7	0,90	6,30				7	0,90	6,30
04-06-2012	Entrega a producción requisición N° 003				7	0,90	6,30	0	0	0
11-06-2012	Compra según orden de com. # 008	7	0,90	6,30				7	0,90	6,30
11-06-2012	Entrega a producción requisición N° 005				7	0,90	6,30	0	0	0
18-06-2012	Compra según orden de com. # 011	7	0,90	6,30				7	0,90	6,30
18-06-2012	Entrega a producción requisición N° 007				7	0,90	6,30	0	0	0
25-06-2012	Compra según orden de com. # 014	6	0,90	5,40				6	0,90	5,40
25-06-2012	Entrega a producción requisición N° 009				6	0,90	5,40	0	0	0

Elaborado por: Johanna Patricia Vaca Padilla

TABLA N° 3.7


TARJETA DE CONTROL DE EXISTENCIAS-SAL

FECHA		DETALLE		ENTRADAS			SALIDAS			SALIDAS		
				CANT	P/UNT	P/TOTAL	CANT	P/UNT	P/TOTAL	CANT	P/UNT	P/TOTAL
01-06-2012		Inventario inicial							0	0	0	
01-06-2012		Compra según orden de com. # 002	3	0,75	2,25				3	0,75	2,25	
01-06-2012		Entrega a producción requisición N° 001				1	0,75	0,75	0	0	0	
04-06-2012		Compra según orden de com. # 005	7	0,75	5,25				7	0,75	5,25	
04-06-2012		Entrega a producción requisición N° 003				7	0,75	5,25	0	0	0	
11-06-2012		Compra según orden de com. # 008	7	0,75	5,25				7	0,75	5,25	
11-06-2012		Entrega a producción requisición N° 005				7	0,75	5,25	0	0	0	
18-06-2012		Compra según orden de com. # 011	7	0,75	5,25				7	0,75	5,25	
18-06-2012		Entrega a producción requisición N° 007				7	0,75	5,25	0	0	0	
25-06-2012		Compra según orden de com. # 014	6	0,75	4,50				6	0,75	4,50	
25-06-2012		Entrega a producción requisición N° 009				6	0,75	4,50	0	0	0	

Elaborado por: Johanna Patricia Vaca Padilla

TABLA N° 3.8

TARJETA DE CONTROL DE EXISTENCIAS-FUNDAS CON LOGOOTIPO

 <b>PRODUCTORA DE LÁCTEOS "NUEVA ESPERANZA"</b> <b>TARJETA DE CONTROL DE EXISTENCIAS</b>										
<b>INSUMO:</b> Fundas con logotipo de la Productora <b>CÓDIGO:</b> Flp <b>UNIDAD DE MEDIDA:</b> Unidad						<b>METODO DE VALORACION:</b> PEPS <b>EXISTENCIAS MÁXIMAS:</b> 250 <b>EXISTENCIAS MÍNIMAS:</b> 50				
FECHA	DETALLE	ENTRADAS			SALIDAS			SALIDAS		
		CANT	P/UNT	P/TOTAL	CANT	P/UNT	P/TOTAL	CANT	P/UNT	P/TOTAL
01-06-2012	Inventario inicial							0	0	0
01-06-2012	Compra según orden de com. # 002	750	0,03	22,50				250	0,03	7,50
01-06-2012	Entrega a producción requisición N° 001				250	0,03	7,50	0	0	0
04-06-2012	Compra según orden de com. # 005	1750	0,03	52,50				1750	0,03	52,50
04-06-2012	Entrega a producción requisición N° 003				1750	0,03	52,50	0	0	0
11-06-2012	Compra según orden de com. # 008	1750	0,03	52,50				1750	0,03	52,50
11-06-2012	Entrega a producción requisición N° 005				1750	0,03	52,50	0	0	0
18-06-2012	Compra según orden de com. # 011	1750	0,03	52,50				1750	0,03	52,50
18-06-2012	Entrega a producción requisición N° 007				1750	0,03	52,50	0	0	0
25-06-2012	Compra según orden de com. # 014	1500	0,03	45,00				1500	0,03	45,00
25-06-2012	Entrega a producción requisición N° 009				1500	0,03	45,00	0	0	0

Elaborado por: Johanna Patricia Vaca Padilla

TABLA N° 3.9

TARJETA DE CONTROL DE EXISTENCIAS-CINTA SELLADORA

FECHA		DETALLE		ENTRADAS			SALIDAS			SALIDAS		
				CANT	P/UNT	P/TOTAL	CANT	P/UNT	P/TOTAL	CANT	P/UNT	P/TOTAL
01-06-2012		Inventario inicial							0	0	0	
01-06-2012		Compra según orden de com. # 002	1	0,375	1,50				1	0,375	1,50	
01-06-2012		Entrega a producción requisición N° 001				3/4	1,125	1,125	1/4	0,375	0,375	
04-06-2012		Compra según orden de com. # 005	2	0,375	3,00				2 1/4	0,375	3,375	
04-06-2012		Entrega a producción requisición N° 003				1 3/4	0,375	2,625	1/2	0,375	0,75	
11-06-2012		Compra según orden de com. # 008	2	0,375	3,00				2 1/2	0,375	3,75	
11-06-2012		Entrega a producción requisición N° 005				1 3/4	0,375	2,625	3/4	0,375	1,125	
18-06-2012		Compra según orden de com. # 011	2	0,375	3,00				2 3/4	0,375	4,125	
18-06-2012		Entrega a producción requisición N° 007				1 3/4	0,375	2,625	1	0,375	1,50	
25-06-2012		Compra según orden de com. # 014	1	0,375	1,50				2	0,375	3,00	
25-06-2012		Entrega a producción requisición N° 009				1/2	0,375	0,75	1/2	0,375	0,75	

Elaborado por: Johanna Patricia Vaca Padilla

TABLA N° 3.10

TARJETA DE CONTROL DE EXISTENCIAS-FERMENTO LACTICO

FECHA		DETALLE		ENTRADAS			SALIDAS			SALIDAS		
				CANT	P/UNT	P/TOTAL	CANT	P/UNT	P/TOTAL	CANT	P/UNT	P/TOTAL
01-06-2012		Inventario inicial							0	0	0	
01-06-2012		Compra según orden de com. # 003		3	12,00	36,00			3	12,00	36,00	
01-06-2012		Entrega a producción requisición N° 002					3	12,00	36,00	0	0	
04-06-2012		Compra según orden de com. # 006		7	12,00	84,00			7	12,00	84,00	
04-06-2012		Entrega a producción requisición N° 004					7	12,00	84,00	0	0	
11-06-2012		Compra según orden de com. # 009		7	12,00	84,00			7	12,00	84,00	
11-06-2012		Entrega a producción requisición N° 006					7	12,00	84,00	0	0	
18-06-2012		Compra según orden de com. # 012		7	12,00	84,00			7	12,00	84,00	
18-06-2012		Entrega a producción requisición N° 008					7	12,00	84,00	0	0	
25-06-2012		Compra según orden de com. # 015		6	12,00	72,00			1	12,00	12,00	
25-06-2012		Entrega a producción requisición N° 010					6	12,00	72,00	0	0	

Elaborado por: Johanna Patricia Vaca Padilla

TABLA N° 3.11


TARJETA DE CONTROL DE EXISTENCIAS-CONSERVANTES

 <b>PRODUCTORA DE LÁCTEOS "NUEVA ESPERANZA"</b> <b>TARJETA DE CONTROL DE EXISTENCIAS</b>										
<b>INSUMO:</b> Conservantes <b>CÓDIGO:</b> Cst <b>UNIDAD DE MEDIDA:</b> Gramos					<b>METODO DE VALORACION:</b> PEPS <b>EXISTENCIAS MÁXIMAS:</b> 400 <b>EXISTENCIAS MÍNIMAS:</b> 100					
FECHA	DETALLE	ENTRADAS			SALIDAS			SALIDAS		
		CANT	P/UNT	P/TOTAL	CANT	P/UNT	P/TOTAL	CANT	P/UNT	P/TOTAL
01-06-2012	Inventario inicial							0	0	0
01-06-2012	Compra según orden de com. # 003	1200	0,005	6,00				1200	0,005	6,00
01-06-2012	Entrega a producción requisición N° 002				1200	0,005	6,00	0	0	0
04-06-2012	Compra según orden de com. # 006	2800	0,005	14,00				2800	0,005	14,00
04-06-2012	Entrega a producción requisición N° 004				2800	0,005	14,00	0	0	0
11-06-2012	Compra según orden de com. # 009	2800	0,005	14,00				2800	0,005	14,00
11-06-2012	Entrega a producción requisición N° 006				2800	0,005	14,00	0	0	0
18-06-2012	Compra según orden de com. # 012	2800	0,005	14,00				2800	0,005	14,00
18-06-2012	Entrega a producción requisición N° 008				2800	0,005	14,00	0	0	0
25-06-2012	Compra según orden de com. # 015	2400	0,005	12,00				2400	0,005	12,00
25-06-2012	Entrega a producción requisición N° 010				2400	0,005	12,00	0	0	0

Elaborado por: Johanna Patricia Vaca Padilla

TABLA N° 3.12


TARJETA DE CONTROL DE EXISTENCIAS-AZUCAR

 <b>PRODUCTORA DE LÁCTEOS "NUEVA ESPERANZA"</b> <b>TARJETA DE CONTROL DE EXISTENCIAS</b>										
<b>INSUMO:</b> Azúcar <b>CÓDIGO:</b> Azr <b>UNIDAD DE MEDIDA:</b> Libras					<b>METODO DE VALORACION:</b> PEPS <b>EXISTENCIAS MÁXIMAS:</b> 50 <b>EXISTENCIAS MÍNIMAS:</b> 25					
FECHA	DETALLE	ENTRADAS			SALIDAS			SALIDAS		
		CANT	P/UNT	P/TOTAL	CANT	P/UNT	P/TOTAL	CANT	P/UNT	P/TOTAL
01-06-2012	Inventario inicial							0	0	0
01-06-2012	Compra según orden de com. # 003	75	0,42	31,50				75	0,42	31,50
01-06-2012	Entrega a producción requisición N° 002				75	0,42	31,50	0	0	0
04-06-2012	Compra según orden de com. # 006	175	0,42	73,50				175	0,42	73,50
04-06-2012	Entrega a producción requisición N° 004				175	0,42	73,50	0	0	0
11-06-2012	Compra según orden de com. # 009	175	0,42	73,50				175	0,42	73,50
11-06-2012	Entrega a producción requisición N° 006				175	0,42	73,50	0	0	0
18-06-2012	Compra según orden de com. # 012	175	0,42	73,50				175	0,42	73,50
18-06-2012	Entrega a producción requisición N° 008				175	0,42	73,50	0	0	0
25-06-2012	Compra según orden de com. # 015	150	0,42	63,00				150	0,42	63,00
25-06-2012	Entrega a producción requisición N° 010				150	0,42	63,00	0	0	0

Elaborado por: Johanna Patricia Vaca Padilla

TABLA N° 3.13


TARJETA DE CONTROL DE EXISTENCIAS-SABORIZANTES

 <b>PRODUCTORA DE LÁCTEOS "NUEVA ESPERANZA"</b> <b>TARJETA DE CONTROL DE EXISTENCIAS</b>										
<b>INSUMO:</b> Saborizantes <b>CÓDIGO:</b> Sbs <b>UNIDAD DE MEDIDA:</b> Litros					<b>METODO DE VALORACION:</b> PEPS <b>EXISTENCIAS MÁXIMAS:</b> 1/2 <b>EXISTENCIAS MÍNIMAS:</b> 1/4					
FECHA	DETALLE	ENTRADAS			SALIDAS			SALIDAS		
		CANT	P/UNT	P/TOTAL	CANT	P/UNT	P/TOTAL	CANT	P/UNT	P/TOTAL
01-06-2012	Inventario inicial							0	0	0
01-06-2012	Compra según orden de com. # 003	3/4	1,50	4,50				3/4	1,50	4,50
01-06-2012	Entrega a producción requisición N° 002				3/4	1,50	4,50	0	0	0
04-06-2012	Compra según orden de com. # 006	1 3/4	1,50	10,50				1 3/4	1,50	10,50
04-06-2012	Entrega a producción requisición N° 004				1 3/4	1,50	10,50	0	0	0
11-06-2012	Compra según orden de com. # 009	1 3/4	1,50	10,50				1 3/4	1,50	10,50
11-06-2012	Entrega a producción requisición N° 006				1 3/4	1,50	10,50	0	0	0
18-06-2012	Compra según orden de com. # 012	1 3/4	1,50	10,50				1 3/4	1,50	10,50
18-06-2012	Entrega a producción requisición N° 008				1 3/4	1,50	10,50	0	0	0
25-06-2012	Compra según orden de com. # 015	1 2/4	1,50	9,00				1 2/4	1,50	9,00
25-06-2012	Entrega a producción requisición N° 010				1 2/4	1,50	9,00	0	0	0

Elaborado por: Johanna Patricia Vaca Padilla

TABLA N° 3.14


TARJETA DE CONTROL DE EXISTENCIAS-COLORANTES

 <b>PRODUCTORA DE LÁCTEOS "NUEVA ESPERANZA"</b> <b>TARJETA DE CONTROL DE EXISTENCIAS</b>										
<b>INSUMO:</b> Colorantes					<b>METODO DE VALORACION:</b> PEPS					
<b>CÓDIGO:</b> Clt					<b>EXISTENCIAS MÁXIMAS:</b> 1/2					
<b>UNIDAD DE MEDIDA:</b> Litros					<b>EXISTENCIAS MÍNIMAS:</b> 1/4					
FECHA	DETALLE	ENTRADAS			SALIDAS			SALIDAS		
		CANT	P/UNT	P/TOTAL	CANT	P/UNT	P/TOTAL	CANT	P/UNT	P/TOTAL
01-06-2012	Inventario inicial							0	0	0
01-06-2012	Compra según orden de com. # 003	3/4	1,50	4,50				3/4	1,50	4,50
01-06-2012	Entrega a producción requisición N° 002				3/4	1,50	4,50	0	0	0
04-06-2012	Compra según orden de com. # 006	1 3/4	1,50	10,50				1 3/4	1,50	10,50
04-06-2012	Entrega a producción requisición N° 004				1 3/4	1,50	10,50	0	0	0
11-06-2012	Compra según orden de com. # 009	1 3/4	1,50	10,50				1 3/4	1,50	10,50
11-06-2012	Entrega a producción requisición N° 006				1 3/4	1,50	10,50	0	0	0
18-06-2012	Compra según orden de com. # 012	1 3/4	1,50	10,50				1 3/4	1,50	10,50
18-06-2012	Entrega a producción requisición N° 008				1 3/4	1,50	10,50	0	0	0
25-06-2012	Compra según orden de com. # 015	1 2/4	1,50	9,00				1 2/4	1,50	9,00
25-06-2012	Entrega a producción requisición N° 010				1 2/4	1,50	9,00	0	0	0

Elaborado por: Johanna Patricia Vaca Padilla

TABLA N° 3.15

TARJETA DE CONTROL DE EXISTENCIAS-PRODUCTOS TERMINADOS QUESOS

 <b>PRODUCTORA DE LÁCTEOS "NUEVA ESPERANZA"</b> <b>TARJETA DE CONTROL DE EXISTENCIAS</b>										
<b>INSUMO:</b> Quesos <b>CÓDIGO:</b> Qs <b>UNIDAD DE MEDIDA:</b> Unidades						<b>METODO DE VALORACION:</b> PEPS <b>EXISTENCIAS MÁXIMAS:</b> 250 <b>EXISTENCIAS MÍNIMAS:</b> 2000				
FECHA	DETALLE	ENTRADAS			SALIDAS			SALIDAS		
		CANT	P/UNT	P/TOTAL	CANT	P/UNT	P/TOTAL	CANT	P/UNT	P/TOTAL
01-06-2012	Inventario inicial							0	0	0
04-06-2012	Transferencia or./p 001	750	1,83452	1375,89				750	1,83452	1375,89
04-06-2012	Venta a precio de costo 001				750	1,83452	1375,89	0	0	0
11-06-2012	Transferencia or./p 001	1750	1,83452	3210,41				1750	1,83452	3210,41
11-06-2012	Venta a precio de costo 002				1750	1,83452	3210,41	0	0	0
18-06-2012	Transferencia or./p 001	1750	1,83452	3210,41				1750	1,83452	3210,41
18-06-2012	Venta a precio de costo 003				1750	1,83452	3210,41	0	0	0
25-06-2012	Transferencia or./p 001	1750	1,83452	3210,41				1750	1,83452	3210,41
25-06-2012	Venta a precio de costo 004				1750	1,83452	3210,41	0	0	0
01-06-2012	Transferencia or./p 001	1500	1,83452	2751,78				1500	1,83452	2751,78
01-06-2012	Venta a precio de costo 005				1500	1,83452	2751,78	0	0	0

Elaborado por: Johanna Patricia Vaca Padilla

TABLA N° 3.16

TARJETA DE CONTROL DE EXISTENCIAS-PRODUCTOS TERMINADOS YOGURT

 <b>PRODUCTORA DE LÁCTEOS "NUEVA ESPERANZA"</b> <b>TARJETA DE CONTROL DE EXISTENCIAS</b>										
<b>INSUMO:</b> Yogurt <b>CÓDIGO:</b> Ygrt <b>UNIDAD DE MEDIDA:</b> Unidades						<b>METODO DE VALORACION:</b> PEPS <b>EXISTENCIAS MÁXIMAS:</b> 250 <b>EXISTENCIAS MÍNIMAS:</b> 2000				
FECHA	DETALLE	ENTRADAS			SALIDAS			SALIDAS		
		CANT	P/UNT	P/TOTAL	CANT	P/UNT	P/TOTAL	CANT	P/UNT	P/TOTAL
01-06-2012	Inventario inicial							0	0	0
04-06-2012	Transferencia or./p 001	750	1,56661	1375,89				750	1,56661	1375,89
04-06-2012	Venta a precio de costo 001				750	1,56661	1375,89	0	0	0
11-06-2012	Transferencia or./p 001	1750	1,56661	2740,78				1750	1,56661	2740,78
11-06-2012	Venta a precio de costo 002				1750	1,56661	2740,78	0	0	0
18-06-2012	Transferencia or./p 001	1750	1,56661	2740,78				1750	1,56661	2740,78
18-06-2012	Venta a precio de costo 003				1750	1,56661	2740,78	0	0	0
25-06-2012	Transferencia or./p 001	1750	1,56661	2740,78				1750	1,56661	2740,78
25-06-2012	Venta a precio de costo 004				1750	1,56661	2740,78	0	0	0
01-06-2012	Transferencia or./p 001	1500	1,56661	2349,24				1500	1,56661	2349,24
01-06-2012	Venta a precio de costo 005				1500	1,56661	2349,24	0	0	0

Elaborado por: Johanna Patricia Vaca Padilla

TABLA N° 3.17

HOJA DE COSTOS DIARIA N°: 001

 <b>PRODUCTORA DE LÁCTEOS</b> <b>"NUEVA ESPERANZA"</b> <b>HOJA DE COSTOS</b>									
<b>CLIENTE</b> : Aníbal Mayorga <b>PRODUCTO:</b> Quesos de 750 gr <b>CANTIDAD:</b> 250 Unidades					<b>ORDEN DE PRODUCCIÓN N°:</b> 001 <b>FECHA DE INICIO:</b> 01-06-2012 <b>FECHA DE ENTREGA:</b> 01-06-2012				
MATERIA PRIMA DIRECTA			MANO DE OBRA DIRECTA			CIF			
FECHA	DETALLE	VALOR	FECHA	HORAS	VALOR	FECHA	DETALLE	VALOR	
01-06-2012	Leche	400,00	01-06-2012	16	20,00	01-06-2012	Inv. MPI	15,02	
							MOI	5,6666	
							Depreciaciones	10,05	
							Servicios de fábrica (luz, agua)	0,833	
							Combustible	7,06	
<b>TOTAL</b>		<b>400,00</b>	<b>TOTAL</b>		<b>20,00</b>	<b>TOTAL</b>		<b>38,63</b>	
<b>RESUMEN</b>									
<b>MATERIA PRIMA DIRECTA</b>			: 400,00			<b>PRECIO DE COSTO</b>			: 1,83452
<b>MANO DE OBRA DIRECTA</b>			: 20,00			<b>PRECIO UNITARIO DE VENTA</b>			: 2,00
<b>COSTOS INDIRECTOS DE FABRICACION:</b>			<u>38,63</u>			<b>UTILIDAD UNITARIA</b>			: 0,16548
<b>COSTOS DE FABRICACIÓN</b>			: 458,63			<b>% DE UTILIDAD</b>			: 8,27%

Elaborado por: Johanna Patricia Vaca Padilla

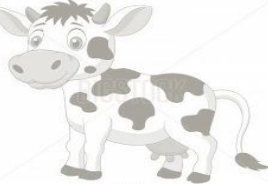
TABLA N° 3.18

HOJA DE COSTOS DIARIA N°: 002

MATERIA PRIMA DIRECTA		MANO DE OBRA DIRECTA			CIF			
FECHA	DETALLE	VALOR	FECHA	HORAS	VALOR	FECHA		VALOR
01-06-2012	Leche	200,00	27-01-2012	16	20,00	27-01-2012	Inv. MPI	152,50
							MOI	5,6666
							Depreciaciones	9,01
							Servicios de fábrica (luz, agua)	0,8333
							Combustible	3,53
<b>TOTAL</b>		<b>200,00</b>	<b>TOTAL</b>		<b>20,00</b>	<b>TOTAL</b>		<b>171,54</b>
<b>RESUMEN</b>								
<b>MATERIA PRIMA DIRECTA</b>		<b>: 200,00</b>			<b>PRECIO DE COSTO</b>		<b>: 1,56616</b>	
<b>MANO DE OBRA DIRECTA</b>		<b>: 20,00</b>			<b>PRECIO UNITARIO DE VENTA</b>		<b>: 2.40</b>	
<b>COSTOS INDIRECTOS DE FABRICACION:</b>		<b>171,54</b>			<b>UTILIDAD UNITARIA</b>		<b>: 0.83384</b>	
<b>COSTOS INDIRECTOS DE FABRICACIÓN</b>		<b>: 391,54</b>			<b>% DE UTILIDAD</b>		<b>: 34,74%</b>	

Elaborado por: Johanna Patricia Vaca Padilla

TABLA N° 3.19  
HOJA DE COSTOS SEMANAL N°: 001

		<b>PRODUCTORA DE LÁCTEOS</b>				<b>"NUEVA ESPERANZA"</b>			
		<b>HOJA DE COSTOS</b>							
<b>CLIENTE</b> : Varios		<b>PRODUCTO</b> : Quesos de 750 gr		<b>CANTIDAD</b> : 750 Unidades		<b>ORDEN DE PRODUCCIÓN N°</b> : 01			
						<b>FECHA DE INICIO</b> : 01-06-2012			
						<b>FECHA DE ENTREGA</b> : 03-06-2012			
MATERIA PRIMA DIRECTA			MANO DE OBRA DIRECTA			CIF			
FECHA	DETALLE	VALOR	FECHA	HORAS	VALOR	FECHA	DETALLE	VALOR	
01 AL 03-06-2012	Leche	1200,00	01-06-2012	48	60,00	01-06-2012	Inv. MPI	45,06	
							MOI	17,00	
							Depreciaciones	30,15	
							Servicios de fábrica (luz, agua)	2,50	
							Combustible	21,18	
<b>TOTAL</b>		<b>1200,00</b>	<b>TOTAL</b>		<b>60,00</b>	<b>TOTAL</b>		<b>115,89</b>	
<b>RESUMEN</b>									
<b>MATERIA PRIMA DIRECTA</b>		: 1200,00		<b>PRECIO DE COSTO</b>		: 1.83452			
<b>MANO DE OBRA DIRECTA</b>		: 60,00		<b>PRECIO UNITARIO DE VENTA</b>		: 2.00			
<b>COSTOS INDIRECTOS DE FABRICACION:</b>		<u>115,89</u>		<b>UTILIDAD UNITARIA</b>		: 0.16548			
<b>COSTOS DE FABRICACIÓN</b>		: 1375,89		<b>% DE UTILIDAD</b>		: 8,27%			

Elaborado por: Johanna Patricia Vaca Padilla

TABLA N° 3.20

HOJA DE COSTOS SEMANAL N°: 002

MATERIA PRIMA DIRECTA		MANO DE OBRA DIRECTA			CIF			
FECHA	DETALLE	VALOR	FECHA	HORAS	VALOR	FECHA	VALOR	
01 AL 03-06-2012	Leche	600,00	01-06-2012	48	60,00	01-06-2012	Inv. MPI	457,50
							MOI	17,00
							Depreciaciones	27,03
							Servicios de fábrica (luz, agua)	2,50
							Combustible	10,59
<b>TOTAL</b>		<b>600,00</b>	<b>TOTAL</b>		<b>60,00</b>	<b>TOTAL</b>		<b>514,62</b>
<b>RESUMEN</b>								
MATERIA PRIMA DIRECTA		: 600,00		PRECIO DE COSTO		: 1,56616		
MANO DE OBRA DIRECTA		: 60,00		PRECIO UNITARIO DE VENTA		: 2,40		
COSTOS INDIRECTOS DE FABRICACION:		<u>514,62</u>		UTILIDAD UNITARIA		: 0,83383		
COSTOS INDIRECTOS DE FABRICACIÓN:		1174,62		% DE UTILIDAD		: 34,74%		

Elaborado por: Johanna Patricia Vaca Padilla

TABLA N° 3.21

HOJA DE COSTOS SEMANAL N°: 003

 <b>PRODUCTORA DE LÁCTEOS</b> <b>"NUEVA ESPERANZA"</b> <b>HOJA DE COSTOS</b>								
<b>CLIENTE</b> : Varios <b>PRODUCTO:</b> Quesos de 750 gr <b>CANTIDAD:</b> 1750					<b>ORDEN DE PRODUCCIÓN N°:</b> 03 <b>FECHA DE INICIO:</b> 04-06-2012 <b>FECHA DE ENTREGA:</b> 10-06-2012			
MATERIA PRIMA DIRECTA			MANO DE OBRA DIRECTA			CIF		
FECHA	DETALLE	VALOR	FECHA	HORAS	VALOR	FECHA	DETALLE	VALOR
04 AL 14-10-2012	Leche	2800,00	10-06-2012	112	140,00	10-06-2012	Inv. MPI	105,14
							MOI	39,67
							Depreciaciones	70,35
							Servicios de fábrica (luz, agua)	5,83
							Combustible	49,42
<b>323,15</b>	<b>2800,00</b>	<b>TOTAL</b>	<b>140,00</b>	<b>TOTAL</b>	<b>270,41</b>			
<b>RESUMEN</b>								
<b>MATERIA PRIMA DIRECTA : 2800,00</b>			<b>PRECIO DE COSTO : 1,83452</b>			<b>PRECIO UNITARIO DE VENTA : 2,00</b>		
<b>MANO DE OBRA DIRECTA : 140,00</b>			<b>COSTOS INDIRECTOS DE FABRICACION: 270,41</b>			<b>UTILIDAD UNITARIA : 0,16548</b>		
<b>COSTOS DE FABRICACIÓN : 3210,41</b>						<b>% DE UTILIDAD : 8,27 %</b>		

Elaborado por: Johanna Patricia Vaca Padilla

TABLA N° 3.22

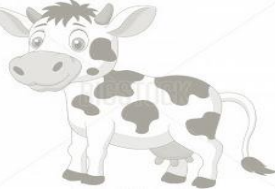
HOJA DE COSTOS SEMANAL N°: 004

MATERIA PRIMA DIRECTA		MANO DE OBRA DIRECTA			CIF			
FECHA	DETALLE	VALOR	FECHA	HORAS	VALOR	FECHA	VALOR	
04 AL 17-06-2012	Leche	1400,00	10-06-2012	112	140,00	10-06-2012	Inv. MPI	1067,50
							MOI	39,666
							Depreciaciones	63,07
							Servicios de fábrica (luz, agua)	5,83
							Combustible	24,71
<b>TOTAL</b>		<b>1400,00</b>	<b>TOTAL</b>		<b>140,00</b>	<b>TOTAL</b>		<b>1200,78</b>
<b>RESUMEN</b>								
MATERIA PRIMA DIRECTA : 1400,00			PRECIO DE COSTO : 1,56616					
MANO DE OBRA DIRECTA : 140,00			PRECIO UNITARIO DE VENTA : 2,40					
COSTOS INDIRECTOS DE FABRICACION : <u>1200,78</u>			UTILIDAD UNITARIA : 0,83384					
COSTOS INDIRECTOS DE FABRICACIÓN : 2740,78			% DE UTILIDAD : 34,74%					

Elaborado por: Johanna Patricia Vaca Padilla

TABLA N° 3.23

HOJA DE COSTOS SEMANAL N°: 005

 <b>PRODUCTORA DE LÁCTEOS</b> <b>"NUEVA ESPERANZA"</b> <b>HOJA DE COSTOS</b>								
<b>CLIENTE</b> : Varios <b>PRODUCTO:</b> Quesos de 750 gr <b>CANTIDAD:</b> 1750					<b>ORDEN DE PRODUCCIÓN N°:</b> 05 <b>FECHA DE INICIO:</b> 11-06-2012 <b>FECHA DE ENTREGA:</b> 17-06-2012			
MATERIA PRIMA DIRECTA			MANO DE OBRA DIRECTA			CIF		
FECHA	DETALLE	VALOR	FECHA	HORAS	VALOR	FECHA	DETALLE	VALOR
11 AL 17-06-2012	Leche	2800,00	17-06-2012	112	140,00	17-06-2012	Inv. MPI	105,14
							MOI	39,67
							Depreciaciones	70,35
							Servicios de fábrica (luz, agua)	5,83
							Combustible	49,42
<b>323,15</b>	<b>2800,00</b>	<b>TOTAL</b>	<b>140,00</b>	<b>TOTAL</b>	<b>270,41</b>			
<b>RESUMEN</b>								
<b>MATERIA PRIMA DIRECTA : 2800,00</b>			<b>PRECIO DE COSTO : 1,83452</b>					
<b>MANO DE OBRA DIRECTA : 140,00</b>			<b>PRECIO UNITARIO DE VENTA : 2,00</b>					
<b>COSTOS INDIRECTOS DE FABRICACION: 270,41</b>			<b>UTILIDAD UNITARIA : 0,16548</b>					
<b>COSTOS DE FABRICACIÓN : 3210,41</b>			<b>% DE UTILIDAD : 8,27 %</b>					

Elaborado por: Johanna Patricia Vaca Padilla

TABLA N° 3.24

HOJA DE COSTOS SEMANAL N°: 006

MATERIA PRIMA DIRECTA		MANO DE OBRA DIRECTA			CIF			
FECHA	DETALLE	VALOR	FECHA	HORAS	VALOR	FECHA		VALOR
11 AL 17-06-2012	Leche	1400,00	17-06-2012	112	140,66	17-06-2012	Inv. MPI	1067,50
							MOI	39,666
							Depreciaciones	63,07
							Servicios de fábrica (luz, agua)	5,83
							Combustible	24,71
<b>TOTAL</b>		<b>1400,00</b>	<b>TOTAL</b>		<b>130,66</b>	<b>TOTAL</b>		<b>1200,78</b>
<b>RESUMEN</b>								
MATERIA PRIMA DIRECTA : 1400,00			PRECIO DE COSTO : 1,56616					
MANO DE OBRA DIRECTA : 140,00			PRECIO UNITARIO DE VENTA : 2,40					
COSTOS INDIRECTOS DE FABRICACION : <u>1200,78</u>			UTILIDAD UNITARIA : 0,83384					
COSTOS INDIRECTOS DE FABRICACIÓN : 2740,78			% DE UTILIDAD : 34,74%					

Elaborado por: Johanna Patricia Vaca Padilla

TABLA N° 3.25

HOJA DE COSTOS SEMANAL N°: 007

MATERIA PRIMA DIRECTA		MANO DE OBRA DIRECTA			CIF			
FECHA	DETALLE	VALOR	FECHA	HORAS	VALOR	FECHA	DETALLE	VALOR
18 AL 24-06-2012	Leche	2800,00	24-06-2012	112	130,66	24-06-2012	Inv. MPI	105,14
							MOI	39,67
							Depreciaciones	70,35
							Servicios de fábrica (luz, agua)	5,83
							Combustible	49,42
<b>323,15</b>		<b>2800,00</b>	<b>TOTAL</b>		<b>130,66</b>	<b>TOTAL</b>		<b>270,41</b>
<b>RESUMEN</b>								
<b>MATERIA PRIMA DIRECTA : 2800,00</b>			<b>PRECIO DE COSTO : 1,83452</b>					
<b>MANO DE OBRA DIRECTA : 140,00</b>			<b>PRECIO UNITARIO DE VENTA : 2,00</b>					
<b>COSTOS INDIRECTOS DE FABRICACION: 270,41</b>			<b>UTILIDAD UNITARIA : 0,16548</b>					
<b>COSTOS DE FABRICACIÓN : 3210,41</b>			<b>% DE UTILIDAD : 8,27 %</b>					

Elaborado por: Johanna Patricia Vaca Padilla

TABLA N° 3.26

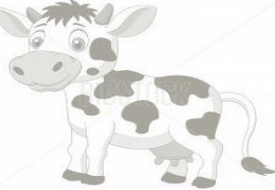
HOJA DE COSTOS SEMANAL N°: 008

MATERIA PRIMA DIRECTA		MANO DE OBRA DIRECTA			CIF			
FECHA	DETALLE	VALOR	FECHA	HORAS	VALOR	FECHA		VALOR
18 AL 24-06-2012	Leche	1400,00	24-06-2012	112	130,66	24-06-2012	Inv. MPI	1067,50
							MOI	39,666
							Depreciaciones	63,07
							Servicios de fábrica (luz, agua)	5,83
							Combustible	24,71
<b>TOTAL</b>		<b>1400,00</b>	<b>TOTAL</b>		<b>130,66</b>	<b>TOTAL</b>		<b>1200,78</b>
<b>RESUMEN</b>								
<b>MATERIA PRIMA DIRECTA : 1400,00</b>			<b>PRECIO DE COSTO : 1,56616</b>					
<b>MANO DE OBRA DIRECTA : 140,00</b>			<b>PRECIO UNITARIO DE VENTA : 2,40</b>					
<b>COSTOS INDIRECTOS DE FABRICACION : 1200,78</b>			<b>UTILIDAD UNITARIA : 0,83384</b>					
<b>COSTOS INDIRECTOS DE FABRICACIÓN : 2740,78</b>			<b>% DE UTILIDAD : 34,74%</b>					

Elaborado por: Johanna Patricia Vaca Padilla

TABLA N° 3.27

HOJA DE COSTOS SEMANAL N°: 009

 <b>PRODUCTORA DE LÁCTEOS</b> <b>"NUEVA ESPERANZA"</b> <b>HOJA DE COSTOS</b>											
<b>CLIENTE</b> : Varios <b>PRODUCTO:</b> Quesos de 750 gr <b>CANTIDAD:</b> 1500					<b>ORDEN DE PRODUCCIÓN N°:</b> 09 <b>FECHA DE INICIO:</b> 25-06-2012 <b>FECHA DE ENTREGA:</b> 30-06-2012						
MATERIA PRIMA DIRECTA			MANO DE OBRA DIRECTA			CIF					
FECHA	DETALLE	VALOR	FECHA	HORAS	VALOR	FECHA	DETALLE	VALOR			
25 AL 30-06-2012	Leche	2400,00	30-06-2012	96	120,00	30-06-2012	Inv. MPI	90,40			
							MOI	34,00			
							Depreciaciones	60,03			
							Servicios de fábrica (luz, agua)	4,99			
							Combustible	42,36			
		<b>2400,00</b>	<b>TOTAL</b>		<b>120,00</b>	<b>TOTAL</b>	<b>231,78</b>				
<b>RESUMEN</b>											
<b>MATERIA PRIMA DIRECTA</b>			<b>: 2400,00</b>			<b>PRECIO DE COSTO</b>			<b>: 1,83452</b>		
<b>MANO DE OBRA DIRECTA</b>			<b>: 120,00</b>			<b>PRECIO UNITARIO DE VENTA</b>			<b>: 2,00</b>		
<b>COSTOS INDIRECTOS DE FABRICACION:</b>			<b>231,78</b>			<b>UTILIDAD UNITARIA</b>			<b>: 0,16548</b>		
<b>COSTOS DE FABRICACIÓN</b>			<b>: 2751,78</b>			<b>% DE UTILIDAD</b>			<b>: 8,27 %</b>		

Elaborado por: Johanna Patricia Vaca Padilla

TABLA N° 3.28

HOJA DE COSTOS SEMANAL N°: 006

MATERIA PRIMA DIRECTA		MANO DE OBRA DIRECTA			CIF			
FECHA	DETALLE	VALOR	FECHA	HORAS	VALOR	FECHA		VALOR
25 AL 30-06-2012	Leche	1200,00	30-06-2012	96	120,00	30-06-2012	Inv. MPI	915,00
							MOI	34,00
							Depreciaciones	54,06
							Servicios de fábrica (luz, agua)	4,99
							Combustible	21,19
<b>TOTAL</b>		<b>1200,00</b>	<b>TOTAL</b>		<b>120,00</b>	<b>TOTAL</b>		<b>1029,24</b>
<b>RESUMEN</b>								
MATERIA PRIMA DIRECTA		: 1200,00		PRECIO DE COSTO		: 1,56616		
MANO DE OBRA DIRECTA		: 120,00		PRECIO UNITARIO DE VENTA		: 2,40		
COSTOS INDIRECTOS DE FABRICACION:		<u>1029,24</u>		UTILIDAD UNITARIA		: 0,83384		
COSTOS INDIRECTOS DE FABRICACIÓN:		2349,24		% DE UTILIDAD		: 34,74%		

Elaborado por: Johanna Patricia Vaca Padilla

### **3.6 CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES**

Para la Productora de Lácteos “NUEVA ESPERANZA” es indispensable contar con un sistema contable que permita que se lleve de mejor manera todos los movimientos contables y de producción, ya que la misma lleva 10 años en el mercado y se hace muy necesario que esta empresa maneje sus costos de producción de una manera idónea.

#### **3.6.1 CONCLUSIONES**

- La empresa no cuenta con un sistema contable, lo cual no le permite llevar un registro de todas las actividades que realiza para la fabricación de los productos, por ello es necesario que la empresa aplique la contabilidad de costos para que de esta manera se pueda convertir en una herramienta muy importante para la toma de decisiones.
- La productora no cuenta con documentos y registros básicos, lo cual limita el ordenamiento de los procesos productivos; estableciendo el precio de venta al público empíricamente, es decir no utiliza ninguna herramienta contable, dificultando que la administración pueda tomar las decisiones adecuadas.
- La aplicación del Sistema de Costos por Órdenes de Producción ha permitido a la Productora de lácteos saber cómo se debe registrar todos los elementos del costo de producción.
- Todos los productos elaborados dentro de la productora se los comercializa bajo pedido y una menor cantidad para consumidores finales, porque la empresa posee sus clientes fijos y tiene que cubrir sus pedidos.

### 3.6.2 RECOMENDACIONES

- Utilizar el Sistema de contabilidad de costos propuesto para así tener un registro adecuado de todos los movimientos económicos que realiza la empresa, logrando tener de esta manera información oportuna y veraz para la toma de decisiones.
- Utilizar el sistema contable de manera que se pueda determinar el costo y el precio adecuado del producto, aplicando un porcentaje de utilidad de acuerdo a criterios técnicos oportunos.
- Poner a funcionar el Sistema de Costos por Órdenes de Producción porque en transcurso del tiempo permitirá que la empresa mejore todos los registros de los elementos del costo.
- Comercializar los productos a precios razonables tanto para clientes que compren al por mayor y al por menor, ya que las dos clases de clientes permitirán abrir nuevos segmentos de mercado.

### **3.7 BIBLIOGRAFÍA**

#### **CITADA**

- BERNARD, Hargadón. MUNERA, Armando. “Contabilidad de Costos”. Editorial Norma S.A., Edición 2008. p. 13-14.
- BRAVO, Mercedes; UBIDIA, Carmita. “Contabilidad de Costos”. Editorial Nuevo día, Segunda Edición, Quito-Ecuador. 2009. p.1
- BRAVO, Mercedes. UBIDIA, Carmita. Contabilidad de Costos. Editorial Nuevo Día, Primera Edición. Quito-Ecuador. 2008. p.14.
- HUICOCHEA, Alsina y Alvarado. “Contabilidad de Costos”. Editorial Trillas S. A. de CV. Tercera Edición. 2010. p. 185.
- HUICOCHEA, Alsina y Alvarado. “Contabilidad de Costos”. Editorial Trillas S. A. de CV. Tercera Edición. 2010. p. 9.
- HURTADO, Darío. “Principios de Administración”. Primera Edición Julio, 2008. p.43
- MENDEZ, José Silvestre; “Economía y la Empresa”. Segunda Edición, 2002 p.18.
- NARANJO, Salguero hnos.; “Contabilidad Comercial y de Servicios”. Editorial Don Bosco. Quito. 2008. p. 11
- NARANJO, Salguero hnos.; “Contabilidad Comercial y de Servicios”. Editorial Don Bosco. Quito. 2008. p. 10
- VALDIVIESO, Bravo Mercedes. “Contabilidad General”. Editorial Nuevo Día. Séptima Edición 2008. p. 2

#### **CONSULTADA**

- MOLINA, Antonio, “Contabilidad de Costos”. 2008. p. 27
- NUNES, Paulo; “Gestión Financiera”.2008. p.75
- VASQUEZ, Juan; “Contabilidad de Costos”. 2008. p.20.

## VIRTUAL

- Clasificación de la contabilidad de costos. (ref. de 06 de julio de 2013) <http://www.monografias.com/trabajos93/clasificacion-costos/clasificacion-costos2.shtml#ixzz2Zzc7YxEs> (Consultada 06-07-2013; 10:21am).
- Sistema de Costos por Órdenes Específicas. (ref. 27 de abril de 2014) <https://www.google.com.ec/url?sa=t&rct=j&q=&esrc=s&source=web&cd=10&cad=rja&uact=8&ved=0CGgQFjAJ&url=http%3A%2F%2Fwww.ucla.edu.ve%2Fdac%2Fdepartamentos%2Fcoordinaciones%2FCostoI%2FUnidad%2520V.CostosI.fondo%2520editorial.doc&ei=VXBdU9SILunksAS tjYLoDA&usg=AFQjCNFIHWSBTpW227hXLBDFbxmNmufnDw&bvm=bv.65397613,d.cWc> (Consultada 27-04-2014; 15:30pm).
- Sistema de Costos por Órdenes de Producción. (ref. de 27 de abril de 2014) <http://todoingenieriaindustrial.wordpress.com/variost/costos/sistema-de-costos/> (Consultada 27-04-2014; 15:15pm).

# ANEXOS

## ANEXO 1: ENTREVISTA APLICADA AL GERENTE



### UNIVERSIDAD TÉCNICA DE COTOPAXI

UNIDAD ACADÉMICA DE CIENCIAS ADMINISTRATIVAS Y  
HUMANÍSTICAS  
CARRERA DE INGENIERÍA EN CONTABILIDAD Y AUDITORÍA  
PRODUCTORA DE LÁCTEOS “NUEVA ESPERANZA”

#### ENTREVISTA

**DIRIGIDO AL:** Gerente de la Productora de Lácteos “NUEVA ESPERANZA”

**OBJETIVO:** Recopilar información necesaria para determinar si la empresa necesita un sistema de costos.

#### CUESTIONARIO

1.- ¿Qué tipo de contabilidad maneja actualmente?

---

---

2.- ¿Conoce Ud. que son los costos?

---

---

3.- ¿Existe un encargado del manejo y control de materia prima?

---

---

**4.- ¿Se lleva un control adecuado de la mano de obra en el proceso de producción?**

---

---

**5.- ¿Para determinar el costo del producto considera todos los costos que intervienen en su elaboración?**

---

---

**6.- ¿Conoce el porcentaje de rentabilidad que obtiene en la venta del producto?**

---

---

**7.- ¿La producción de la empresa es de manera continua?**

---

---

**8.- ¿Cree usted que la empresa necesita de un sistema de costos para el registro de sus actividades de producción?**

---

---

**ANEXO 2: ENTREVISTA APLICADA AL CONTADOR**



**UNIVERSIDAD TÉCNICA DE COTOPAXI**

**UNIDAD ACADÉMICA DE CIENCIAS ADMINISTRATIVAS Y  
HUMANÍSTICAS**

**CARRERA DE INGENIERÍA EN CONTABILIDAD Y AUDITORÍA**

**PRODUCTORA DE LÁCTEOS “NUEVA ESPERANZA”**

**ENTREVISTA**

**DIRIGIDO AL:** Contador de la Productora de Lácteos “NUEVA ESPERANZA”

**OBJETIVO:** Recopilar información necesaria para determinar si la empresa tiene un manejo adecuado.

**CUESTIONARIO**

**1.- ¿Qué tipo de contabilidad se aplica en la productora?**

---

---

**2.- ¿Cómo se registran los costos que intervienen en la producción?**

---

---

**3.- ¿Se calculan los costos de producción en los que se incurre al elaborar los productos?**

---

---

**4.- ¿Cómo se realiza la distribución de los costos?**

---

---

**5.- ¿Se hace comparación de los costos mes a mes?**

---

---

**6.- ¿Se registran los despachos de materiales que se asignan al área de producción?**

---

---

**7.- ¿El costo de la mano de obra se carga a la producción que se elabora?**

---

---

**8.- ¿En función de que se calculan los precios unitarios de los productos?**

---

---

**9.- ¿Se lleva un registro de las unidades pérdidas o dañadas en la producción?**

---

---

## ANEXO 3: ENTREVISTA APLICADA AL JEFE DE PRODUCCIÓN



### UNIVERSIDAD TÉCNICA DE COTOPAXI

#### UNIDAD ACADÉMICA DE CIENCIAS ADMINISTRATIVAS Y HUMANÍSTICAS

#### CARRERA DE INGENIERÍA EN CONTABILIDAD Y AUDITORÍA

#### PRODUCTORA DE LÁCTEOS “NUEVA ESPERANZA”

#### ENTREVISTA

**DIRIGIDO AL:** Jefe de Producción de la Productora de Lácteos “NUEVA ESPERANZA”

**OBJETIVO:** Recopilar información necesaria para determinar si la empresa tiene un manejo adecuado.

#### CUESTIONARIO

1.- ¿Se lleva un registro de la hora de entrada y de salida de los trabajadores?

---

---

2.- ¿Existe un registro de la materia prima destinada para la producción de la productora?

---

---

3.- ¿Se designa una tarea específica para cada obrero con un límite de tiempo?

---

---

**4.- ¿Son supervisadas las actividades realizadas por los trabajadores?**

---

---

**5.- ¿El pago de la mano de obra que cancela la empresa es el estipulado por la ley?**

---

---

**6.- ¿Se emite un informe al final del día de la producción?**

---

---

**7.- ¿Se realiza sustitución de mano de obra deficiente?**

---

---

**8.- ¿Existe un control de las unidades transferidas a la bodega?**

---

---

## ANEXO 4: ENCUESTA APLICADA A LOS CLIENTES



### UNIVERSIDAD TÉCNICA DE COTOPAXI

UNIDAD ACADÉMICA DE CIENCIAS ADMINISTRATIVAS Y  
HUMANÍSTICAS  
CARRERA DE INGENIERÍA EN CONTABILIDAD Y AUDITORÍA  
PRODUCTORA DE LÁCTEOS “NUEVA ESPERANZA”

#### ENCUESTA

**DIRIGIDO A:** Los clientes de la Productora de Lácteos “NUEVA ESPERANZA”

**OBJETIVO:** Recopilar información necesaria para determinar si la empresa tiene un manejo adecuado.

**INSTRUCCIONES:** - Lea detenidamente cada una de las preguntas

- Marque con una X la opción que elija

#### CUESTIONARIO

**1.- ¿Hace qué tiempo adquiere productos de la empresa?**

- 1-4 años ( )
- 4-5 años ( )
- 5-10 años ( )

**2.- Usted prefiere los productos de Lácteos “Nueva Esperanza” por:**

- Calidad ( )
- Precio ( )
- Servicio ( )

**3.- Los precios de los productos en relación a la competencia son:**

- Altos ( )
- Moderados ( )

- Bajos ( )

**4.- Antes de su compra, ¿cuál es el nivel de confianza en la calidad de nuestros productos?**

- Excelente ( )
- Buena ( )
- Regular ( )
- Mala ( )

**5.- El producto que Usted recibió está conforme con su pedido**

- Si ( )
- No ( )

**6.- La empresa realiza descuentos y promociones**

- SI ( )
- NO ( )

**7.- El producto que adquiere en la empresa satisface sus expectativas**

- SI ( )
- NO ( )

**8.- Si los productos le llegan en mal estado la empresa los cambia por otros**

- SI ( )
- NO ( )

**9.- Si la empresa mejora la calidad y el servicio usted estaría dispuesto a pagar un valor superior**

- SI ( )
- NO ( )

## ANEXO 5: PUNTO DE VENTA



FUENTE: PRODUCTORA DE LACTEOS NUEVA ESPERANZA  
REALIZADO POR: J.V

## ANEXO 6: YOGURT



FUENTE: PRODUCTORA DE LACTEOS NUEVA ESPERANZA  
REALIZADO POR: J.V

## **ANEXO 7: ÁREA DE PRODUCCIÓN YOGURT**



**FUENTE:** PRODUCTORA DE LACTEOS NUEVA ESPERANZA  
**REALIZADO POR:** J.V

## **ANEXO 8: ÁREA DE PRODUCCIÓN QUESOS**



**FUENTE:** PRODUCTORA DE LACTEOS NUEVA ESPERANZA  
**REALIZADO POR:** J.V

**ANEXO 9: OBRERO DE LA PRODUCTORA DE LÁCTEOS NUEVA ESPERANZA REALIZANDO QUESOS**



**FUENTE: PRODUCTORA DE LACTEOS NUEVA ESPERANZA  
REALIZADO POR: J.V**