



UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO
FACULTAD DE CONTABILIDAD Y AUDITORÍA
CARRERA DE INGENIERÍA FINANCIERA

INFORME DE INVESTIGACIÓN PREVIO A LA OBTENCIÓN DE
TÍTULO DE INGENIERA FINANCIERA

TEMA:

“LOS SISTEMAS DE COSTOS Y LA LIQUIDEZ DE LA EMPRESA
PLANHOFA COMPAÑÍA ANÓNIMA.”

AUTOR: Tibanquiza Apo Lourdes del Pilar

TUTOR: Ing. María Cristina Manzano

Ambato _Ecuador

2015

APROBACIÓN DEL TUTOR

En mi calidad de Tutor del trabajo de investigación sobre el tema “**LOS SISTEMAS DE COSTOS Y LA LIQUIDEZ DE LA EMPRESA PLANHOFA COMPAÑÍA ANÓNIMA.**” De Tibanquiza Apo Lourdes Del Pilar estudiante de la Carrera de Ingeniería Financiera, considero que dicho informe investigativo reúne los requisitos y méritos suficientes para ser sometidos a la evaluación del jurado examinador designado por el H. Consejo Directivo de la Facultad de Contabilidad y Auditoría

Ambato, Abril 2015

EL TUTOR



Ing. María Cristina Manzano

AUTORÍA DEL TRABAJO DE GRADO

Los criterios emitidos en el trabajo de investigación: “**LOS SISTEMAS DE COSTOS Y LA LIQUIDEZ DE LA EMPRESA PLANHOFA COMPAÑÍA ANÓNIMA.**”, como también los contenidos, ideas análisis, conclusiones y propuesta son de exclusiva responsabilidad de mi persona, como autor de este trabajo de grado.

Ambato, Abril 2015

AUTORA



Tibanquiza Apo Lourdes Del Pilar


CI:180349162-8

APROBACIÓN DEL JURADO EXAMINADOR

UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO FACULTAD DE CONTABILIDAD Y AUDITORÍA CARRERA DE INGENIERÍA FINANCIERA

Los miembros del tribunal Examinador aprueban el informe de Investigación sobre el tema: **“LOS SISTEMAS DE COSTOS Y LA LIQUIDEZ DE LA EMPRESA PLANHOFA COMPAÑÍA ANÓNIMA.”**, de Tibanquiza Apo Lourdes de Pilar, estudiante de la Carrera de Ingeniería Financiera de la Facultad de Contabilidad y Auditoría.

Ambato, Mayo 2015


.....
Dra. María Augusta Albornoz
PROFESOR CALIFICADOR


.....
Dra. Ana Córdova
PROFESOR CALIFICADOR


.....
Econ. Diego Proaño, Mg.
PRESIDENTE DEL TRIBUNAL

DEDICATORIA

El presente trabajo de investigación quiero dedicar a mi Virgencita Dolorosa y a mi Dios, verdadera fuente de amor y sabiduría por haber cuidado y guiado mi camino siempre.

A mi familia quienes por ellos soy lo que soy.

A mis bisabuelitos, que con sacrificios y esfuerzos supieron ser mi ejemplo sin esperar nada a cambio y enseñarme que con confianza y responsabilidad se llega a cumplir el éxito.

A mis abuelitos por su apoyo, comprensión, amor y por ayudarme con los recursos necesarios para estudiar. Me han dado todo lo que soy como persona, mis valores, mis principios, mi carácter, mi empeño, mi perseverancia, mi coraje para conseguir mis objetivos.

A mis tíos Rodrigo y Mary que siempre han estado junto a mí y brindándome su apoyo incondicional, muchas veces poniéndose en el papel de padres.

A mi esposo por estar conmigo en los momentos buenos y malos de mi vida, por haberme apoyado en todo momento pero más que nada por su infinito amor.

AGRADECIMIENTO

Mi eterno agradecimiento a la Empresa Planhofa que me abrió las puertas de su institución para poder realizar la investigación correspondiente de mi tesis.

A mi amigo Diego que gentilmente me apoyo y me supo orientar durante el desarrollo de la presente investigación.

Así como a mis abuelitos, tíos que con su apoyo supieron llevarme a luchar y culminar con mis estudios.

A mi esposo, por acompañarme durante todo este camino, por aceptarme como soy y por soportarme; porque juntos hemos hecho realidad este sueño.

A la Facultad de Contabilidad y Auditoría y a todos los maestros que me supieron compartir sus conocimientos para culminar con éxito esta etapa de mi vida.

ÍNDICE GENERAL

CONTENIDO	Pág.
Portada.....	i
Aprobación del Tutor	ii
Autoría del Trabajo de Grado	iii
Aprobación del Jurado Examinador.....	iv
Dedicatoria	v
Agradecimiento	vi
Índice General	vii
Índice de Tablas	xi
Índice de Gráficos	xiii
Resumen Ejecutivo.....	xv
Introducción	1

CAPÍTULO I EL PROBLEMA

1.1 Tema.....	3
1.2 Planteamiento del Problema.....	3
1.2.1 Contextualización.....	3
1.2.2 Análisis Crítico	14
1.2.3 Prognosis	15
1.2.4 Formulación del Problema	15
1.2.5 Interrogantes.....	15
1.2.6 Delimitación del Objeto de Investigación.....	16
1.3 Justificación.....	16
1.4 Objetivos	17
1.4.1 Objetivo General	17
1.4.2 Objetivos Específicos.....	17

CAPÍTULO II

MARCO TEÓRICO

2.1 Antecedentes Investigativos.....	18
2.2 Fundamentación Filosófica.....	19
2.3 Fundamentación Legal.....	19
2.4 Categorías Fundamentales.....	22
2.4.1 Constelación de Ideas.....	23
2.4.2 Categorización Variable Independiente “Sistema de Costos”.....	24
2.4.3 Categorización Variable Dependiente “Liquidez”.....	30
2.4.3.1 Ratios Financieros.....	33
2.4.3.2 Indicadores de Liquidez.....	33
2.5 Hipótesis.....	34
2.6 Señalamiento de Variables.....	34

CAPÍTULO III

METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN

3.1 Enfoque de la Investigación.....	35
3.2 Modalidad Básica de la Investigación.....	36
3.3 Nivel o Tipo de Investigación.....	37
3.4 Población y Muestra.....	39
3.4.1 Población.....	39
3.4.2 Muestra.....	39
3.5 Operacionalización de las Variables.....	41
3.6 Plan de Recolección de Información.....	43
3.7 Plan de Recolección de la Información.....	43
3.8 Plan de Procesamiento de la Información.....	44

CAPÍTULO IV

ANÁLISIS E INTERPRETACIÓN DE RESULTADOS

4.1 Análisis de los Datos e Interpretación de Resultados.....	45
4.2 Verificación de la Hipótesis.....	62
4.2.1 Planteo de Hipótesis.....	62

4.2.2 Regla de Decisión	65
4.2.3 Cálculo del Ji Cuadrado	66
4.3 Razones de Liquidez de la Empresa Planhofa	66
4.4 Estimación del costo por Unidades de Producción.....	77
4.5 Entrevista Estructurada al Jefe de Producción de la Empresa Hortofrutícola Planhofa.....	83

CAPÍTULO V

CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

5.1 Conclusiones	87
5.2 Recomendaciones.....	88

CAPÍTULO VI

PROPUESTA

6.1 Datos Informativos.....	89
6.1.1 Título.....	89
6.1.2 Institución Ejecutora.	89
6.1.3 Beneficiarios Directos E Indirectos	89
6.1.4 Ubicación	90
6.1.5 Tiempo Estimado para la Ejecución	90
6.1.6 Equipo Técnico Responsable	91
6.1.7 Costo	91
6.2 Antecedentes Investigativos.....	91
6.3 Justificación.....	93
6.4 Objetivos	94
6.4.1 Objetivo General	94
6.4.2 Objetivos Específicos.....	94
6.5 Análisis de Factibilidad.....	94
6.6 Fundamentación Teórica.....	96
6.7 Metodología del Modelo Operativo	106
6.7.1 Etapa 1: Identificación de Cada uno de los Centros de Responsabilidad, en El Proceso de Producción de Maracuyá.....	109

6.7.1.1 Descripción de Procesos	109
6.7.2 Etapa 2: Cadena de Valor.....	111
6.7.2.1 Flujogramas.....	112
6.7.3 Etapa 3: Actividades Principales y Secundarias	113
6.7.3.1 Recursos	113
6.7.4 Etapa 4: Distribución los Costos Indirectos Hacia las Actividades.	117
6.7.4.1 Carga de los Costos Generales a Través de los Cost Drivers.	117
6.7.5 Etapa 5: Asignar los Costos Directos A los Productos	123
6.7.6 Cuadro Comparativo	123
6.8 Administración.....	124
6.9 Evaluación.....	124
Bibliografía	125
Anexos	131

ÍNDICE DE TABLAS

	Pág.
Tabla No. 1. 1 Las mayores empresas productores de conserva en el Ecuador.....	7
Tabla No. 1. 2 Estructura sectorial de la PEA en Tungurahua	10
Tabla No. 2. 1 Tabla de Indicadores de Liquidez	33
Tabla No. 3. 1 Población.....	40
Tabla No. 3. 2 Operacionalización de la Variables V. I: “Sistemas de Costos” ...	41
Tabla No. 3. 3 Operacionalización de Variable Dependiente: “Liquidez”	42
Tabla No. 3. 4 Plan de Recolección de la Información.....	43
Tabla No. 3. 5 Ejemplo de tabla dinámica usada.	44
Tabla No. 4. 1 Procesos de control	45
Tabla No. 4. 2 Áreas en el que se centra el proceso de control	47
Tabla No. 4. 3 Porcentaje de desperdicios	48
Tabla No. 4. 4 Estado de Maquinaria.....	49
Tabla No. 4. 5 Sistemas de costos.....	50
Tabla No. 4. 6 Órdenes de Producción	51
Tabla No. 4. 7 Horas improductivas	52
Tabla No. 4. 8 Horas Improductivas	53
Tabla No. 4. 9 Desviación del costo	54
Tabla No. 4. 10 Indicadores de liquidez	55
Tabla No. 4. 11 Decisiones financieras.....	56
Tabla No. 4. 12 Costos de producción vs Indicadores de Liquidez.....	57
Tabla No. 4. 13 Medidas preventivas.....	58
Tabla No. 4. 14 Sistemas de costos.....	59
Tabla No. 4. 15 Niveles de Rentabilidad de Planhofa	60
Tabla No. 4. 16 Indicadores de Liquidez	61
Tabla No. 4. 17 Frecuencias Observadas.	64
Tabla No. 4. 18 Frecuencias Esperadas.	64
Tabla No. 4. 19 Cálculo del Ji Cuadrado	66
Tabla No. 4. 20 Indicadores financieros “Liquidez”.....	67
Tabla No. 4. 21 Tabla resumen de Indicadores.....	68
Tabla No. 4. 22 Comportamiento y evolución del capital de trabajo.	69

Tabla No. 4. 23 Pronóstico de la evolución de capital de trabajo.....	70
Tabla No. 4. 24 Comportamiento Razón Corriente	70
Tabla No. 4. 25 Cálculo de la regresión lineal.....	72
Tabla No. 4. 26 Razón Corriente	73
Tabla No. 4. 27 Prueba ácida	74
Tabla No. 4. 28 Cálculo de regresión lineal.....	75
Tabla No. 4. 29 Proyección.....	76
Tabla No. 4. 30 Materia Prima.....	77
Tabla No. 4. 31 Rol de pagos	78
Tabla No. 4. 32 Establecimiento del costo de mano de obra directa	79
Tabla No. 4. 33 Calculo de los Costos de Mano de obra Indirecta.....	79
Tabla No. 4. 34 Establecimiento de los costos de mano de Obra Indirecta.	79
Tabla No. 4. 35 Hoja de Costos Indirectos	80
Tabla No. 4. 36 Hoja de Costos	81
Tabla No. 4. 37 Estado de Costos	82
Tabla No. 4. 38 Estado de Resultados.....	83
Tabla No. 6. 1 Costo de la elaboración de la propuesta.....	91
Tabla No. 6. 2 Etapas del Modelo Operativo.....	107
Tabla No. 6. 3 Microbiología de la pulpa	110
Tabla No. 6. 4 Estandarización del producto pulpa de maracuyá.....	110
Tabla No. 6. 5 Identificación de materiales	114
Tabla No. 6. 6 Persona	115
Tabla No. 6. 7 Equipos.....	116
Tabla No. 6. 8 De Procesos técnicos.....	117
Tabla No. 6. 9 Inventario de actividades.....	118
Tabla No. 6. 10 Clasificación de actividades	119
Tabla No. 6. 11 Criterios de reparto en porcentajes.....	120
Tabla No. 6. 12 Costos generales.....	120
Tabla No. 6. 13 Asignación cost drivers	121
Tabla No. 6. 14 Costo sección Cost Drivers	122
Tabla No. 6. 15 Estado costos ABC.....	123
Tabla No. 6. 16 Cuadro comparativo entre los sistemas de costos	123

ÍNDICE DE GRÁFICOS

	Pág.
Gráfico No. 1. 1 Mapa de empresas que se dedican a la Agroindustria	5
Gráfico No. 1. 2 Empresas del Ecuador	6
Gráfico No. 1. 3 Participación de productos alimenticios y bebidas dentro de la Industria manufacturera	7
Gráfico No. 1. 4 Composición de la oferta total de frutas como materia prima	8
Gráfico No. 1. 5 Producción de las industrias del Ecuador dedicados a la producción de conservas y jugos de frutas.....	9
Gráfico No. 1. 6 Árbol de Problemas.....	14
Gráfico No. 2. 1 Categorías Fundamentales	22
Gráfico No. 2. 2 Constelación de Ideas.....	23
Gráfico No. 4. 1 Procesos de control	46
Gráfico No. 4. 2 Áreas en el que se centra el proceso de control.	47
Gráfico No. 4. 3 Porcentaje de Desperdicios	48
Gráfico No. 4. 4 Estado de maquinaria	49
Gráfico No. 4. 5 Sistemas de costos.....	50
Gráfico No. 4. 6 Órdenes de Producción	51
Gráfico No. 4. 7 Horas Improductivas	52
Gráfico No. 4. 8 Horas Improductivas	53
Gráfico No. 4. 9 Desviación del costo	54
Gráfico No. 4. 10 Indicadores de liquidez	55
Gráfico No. 4. 11 Decisiones Financieras.....	56
Gráfico No. 4. 12 Costos de producción vs Indicadores de Liquidez.....	57
Gráfico No. 4. 13 Medidas Preventivas	58
Gráfico No. 4. 14 Sistemas de Costos.....	59
Gráfico No. 4. 15 Niveles de rentabilidad.....	60
Gráfico No. 4. 16 Indicadores de Liquidez	61
Gráfico No. 4. 17 Ji Cuadrado	66
Gráfico No. 4. 18 Comportamiento del capital de trabajo	69
Gráfico No. 4. 19 Proyección del indicador razón corriente.....	73
Gráfico No. 4. 20 Ecuación de la recta Prueba ácida.....	76

Gráfico No. 6. 1 Ubicación	90
Gráfico No. 6. 2 Diagrama de Gantt por actividad desarrollada.....	90
Gráfico No. 6. 3 Metodología	98
Gráfico No. 6. 4 Costeo basado en Actividades consumo de recursos	101
Gráfico No. 6. 5 Método para asignar Costos ABC.....	103
Gráfico No. 6. 6 Cadena de valor.....	111
Gráfico No. 6. 7 Proceso de Elaboración de la pulpa de frutas	116

RESUMEN EJECUTIVO

La presente Tesis busca mejorar la gestión de costos analizando la posibilidad de implementar un modelo de costeo ABC en la empresa Planhofa, que se dedica a la transformación y comercialización de pulpas, mermeladas y néctares de frutas e identificar las dificultades que se pueden presentar al implementarlo. A lo largo del desarrollo de esta tesis se relacionan los conceptos teóricos de sistema de costos y su liquidez de la Empresa Planhofa, para descubrir las particularidades que puede presentar una implementación de costo ABC en una empresa de este tipo. En este proceso se busca también identificar los requisitos necesarios para que este sistema de costos por producción pueda ser implementado en Costos ABC y ser mantenido en el tiempo para que se convierta en una herramienta de utilidad en la toma de decisiones.

Con este propósito se hace primeramente una recopilación de conceptos acerca del sistema de costos y sus elementos, donde se mencionan las principales teorías. Posteriormente, se introducen conceptos que permiten al lector conocer la empresa y características principales de la empresa planhofa, el mercado, sus competidores, sus clientes y actividad principal. Y por último, se desarrolla un ejercicio para determinar si es posible o no implementar un sistema de costos ABC con sus actividades. Se identifican de forma detallada los procesos, actividades, costos y su relación con los sistemas de costo de producción.

INTRODUCCIÓN

Esta investigación está enfocada al sistema de costos y su liquidez de la Empresa Planhofa Compañía Anónima.

En un mundo global y de constantes cambios para poder competir en los negocios, las empresas requieren tener información sobre los costos y la liquidez, para en base a ello tomar decisiones activas y financieras en forma acertada. Esta información sirve al personal Administrativo de la empresa Planhofa como base fundamental para incrementar el rendimiento Financiero, reducir costos, aumentar ganancias y en especial optimizar la actividad productiva.

Atendiendo a las necesidades y al tipo de producción se considera aplicable el Sistema de Costos ABC ya que permitirá un mejor control de la producción mediante las actividades.

La información que desarrolla esta investigación está dividida en seis capítulos:

CAPÍTULO I Contiene todos los aspectos relacionados con el problema objeto de investigación, la contextualización a nivel macro mezo y micro las causas y efectos una prognosis la formulación del problema, justificación y objetivos

CAPÍTULO II Presenta los antecedentes investigativos del problema y tema, contextualizaciones de las variables que constituyen el tema de la investigación.

CAPÍTULO III Detalla la mitología empleada en la investigación la población y muestra analizada, operacionalización de variables se detallan las técnicas e instrumentos que sirvieron de apoyo para que el investigador efectuó el estudio, con su debido plan de recolección procesamiento y análisis.

CAPÍTULO IV Muestra el análisis e interpretación de los resultados obtenidos de la encuesta realizada a la muestra, utilizando cuadros estadísticos para su

interpretación.

CAPÍTULO V Contiene las conclusiones y recomendaciones que ayudan tomar las mejores decisiones.

CAPÍTULO VI Muestra la propuesta “Diseño de un Sistema de Costos ABC orientado al mejoramiento de sus actividades en el proceso de producción y liquidez de la Empresa Planhofa.”

CAPÍTULO I

EL PROBLEMA

1.1 TEMA

Los sistemas de costos y la liquidez de la empresa Planhofa Compañía Anónima.

1.2 PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA

1.2.1 Contextualización

Macro

Los procesos de Globalización, desarrollo y mejoramiento continuo que se puede observar a nivel global, organizacional e individual y el entorno tienden a cambiar de forma vertiginosa que las empresas no pueden ir a la par de estos cambios en la sustitución de normas que rigen el nuevo orden social, productivo y empresarial.

La asignación de costos en los diferentes objetivos del costo, especialmente al objetivo final que son los productos terminados, es uno de las situaciones más difíciles de resolver de cualquier sistema de implementación de costos, debido a que las organizaciones deben tener información confiable, oportuna y lo más exacta posible sobre el costo de cada producto que realiza, lo cual permitirá una toma de decisiones acertadas, inteligentes y sobre todo oportunas.

En este contexto el Ecuador es uno de los países en que los sistemas de costos de transformación de productos no están debidamente desarrollados debido a un sin número de factores entre los cuáles podemos detallar los siguientes:

- Empresas Familiares.
- Empresas si estructura funcional estructural.
- Sin delimitación de responsabilidades.
- Escasa Cualificación de personal.
- Determinación de costos de forma empírica.
- Desarrollo de productos sin estudio técnicos.
- Escasos estudio de demanda y oferta.
- Deficiente información
- Errónea toma de decisiones.

La suma de estos factores hace que en el país el rating de empresas que cierran en el primer año de operaciones, según datos del Instituto Nacional de Estadísticas y Censos (INEC), el 80% de las pequeñas y medianas empresas fracasan antes de los cinco años” y esto se debe en especial a la mala gestión y a la escasa profesionalización de las personas que laboran en las pequeñas empresas.

En adición a todo lo expresado la ineficaz estimación de un costo real, el excesivo número de competidores trae como consecuencia directa un problema de liquidez que las empresas no pueden solucionar de manera eficiente.

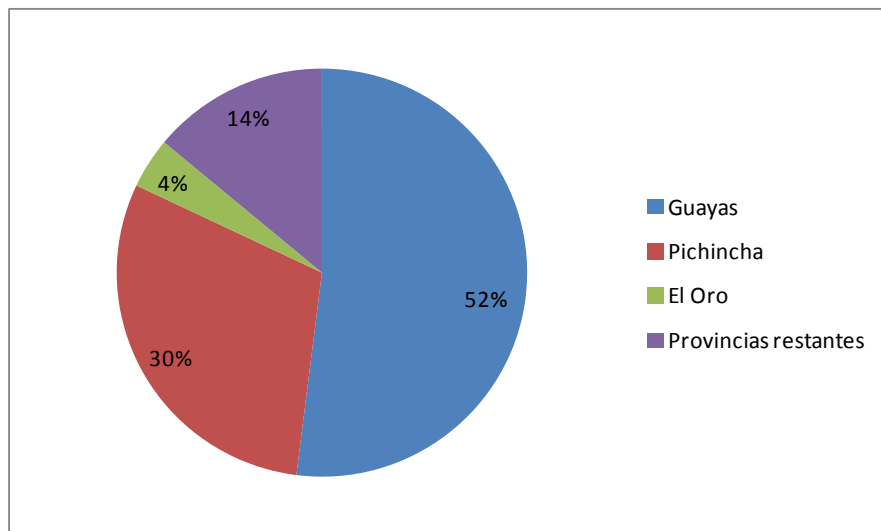
Siendo la Empresa Hortofrutícola Planhofa una empresa que se encuentra dentro del sector de la Agroindustria, es de vital importancia analizar el sector agroindustrial a nivel nacional con el fin de realizar un análisis serio, coherente de la situación y el momento que vive el sector además de las cuotas y participaciones que poseen las empresas en los diversos sub sectores que posee la industria.

De acuerdo con datos del diario la (Hora, 2013) , en Ecuador no existe un censo oficial que detalle el número de industrias relacionadas con el sector agropecuario. Sin embargo, en 2006 se elaboró un listado a partir de los registros de dependencias gubernamentales y privadas en el que se detalla que existen 51.000 empresas, de las cuales 3.318 son agroindustriales. El 52% de éstas se encuentran

en Guayas, el 30% en Pichincha, el 4% en El Oro y el 14% en las provincias restantes. El 48% se dedica a la elaboración de productos alimenticios, el 23% a la producción no alimentaria y el 29% a otro tipo de bienes agrícolas e industriales. Asimismo, en el informe se indica que el 37% de las agroindustrias son compañías limitadas y el 35% son personas naturales.

Cómo se puede apreciar la mayoría de empresas agroindustriales se encuentran en la región costa debido a la gran capacidad productiva agrícola de la región, en especial a lo que hace referencia a frutas.

Gráfico No. 1. 1 Mapa de empresas que se dedican a la Agroindustria



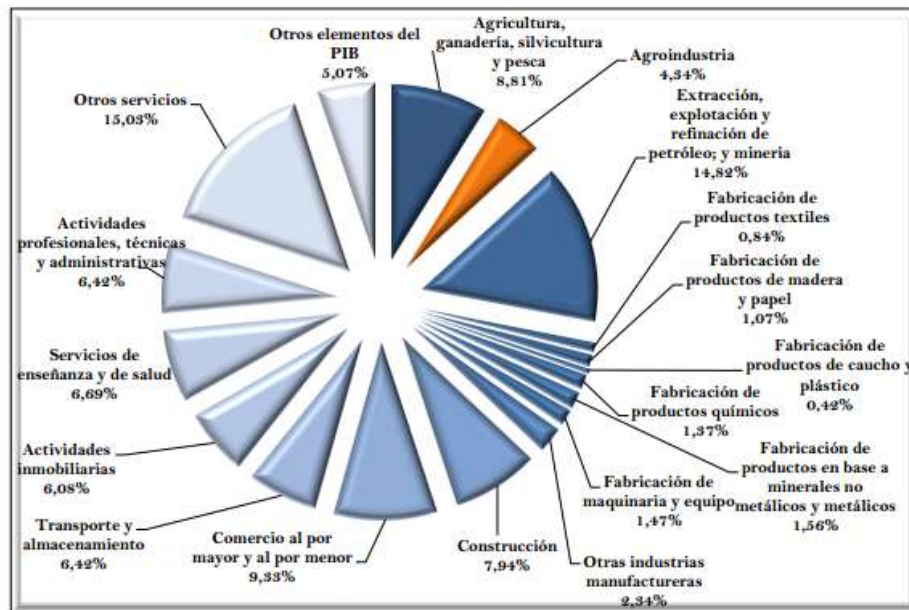
Fuente: (Hora, 2013)

Elaborado por: Tibanquiza, L (2015)

La agroindustria en el Ecuador es un factor muy importante en la Economía del país, debido a que la naturaleza de la misma es primaria exportadora, además este tipo de industrias generan empleo, niveles de exportación creciente, y sobre todo contribuyen a garantizar la soberanía alimentaria.

En este contexto la Agroindustria para (Gualavisí, 2011) la define como: “La industria manufacturera mediante la cual se conservan y se transforman materias primas procedentes de la agricultura, Acuacultura, forestal”.

Gráfico No. 1. 2 Empresas del Ecuador



Fuente: (Gualavisí, 2011)
 Elaborado por: (Gualavisí, 2011)

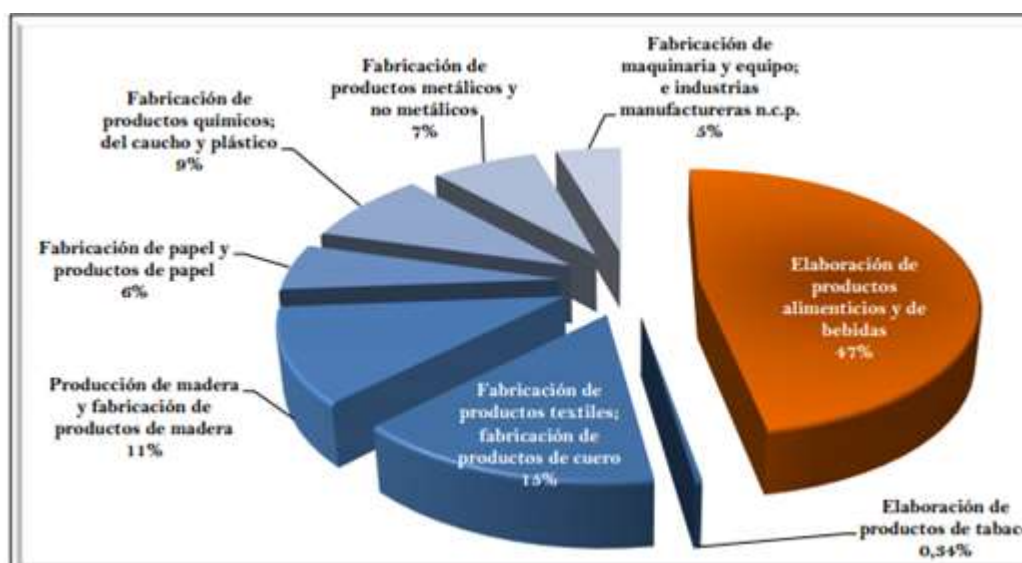
Como se puede apreciar en el gráfico 1.1 muestra cómo se constituye el PIB

El mapa empresarial de las industrias que centran su actividad en el sector agroindustrial, es diverso flexible y abarca el 4.34 % del Producto Interno Bruto, siendo la producción más significativa la siguiente:

- Agricultura, Ganadería, silvicultura y pesca.
- Agroindustria

En este contexto siendo el Ecuador un país exportador de bienes primarios; es decir; transformados de materias primas es de vital importancia en el contexto del cambio de matriz productiva fomentar actividades y estrategias que coadyuven al desarrollo de estas empresas.

Gráfico No. 1. 3 Participación de productos alimenticios y bebidas dentro de la Industria manufacturera



Fuente: (Gualavisí, 2011, pág. 7)

Elaborado por: (Gualavisí, 2011)

El aparato industrial del Ecuador se constituye en la transformación de bienes primarios, es una industria escuálida que adolece de falencias significativas en el marco de tecnología, desarrollo de productos, calidad y satisfacción de la demanda local, sin embargo en los últimos años la Industria del Ecuador ha visto una transformación paulatina debido a geopolíticas como el cambio de matriz productiva, como la oportunidad que la industria necesitaba para salir del subdesarrollo y desarrollar los tan ansiados encadenamientos productivos.

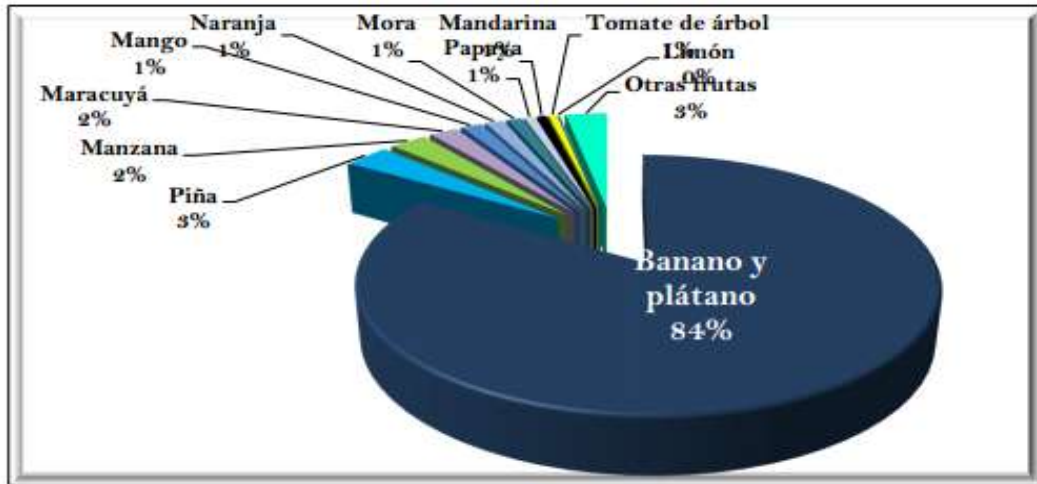
Empresas de Frutas en conserva y pulpas de fruta

Tabla No. 1. 1 Las mayores empresas productores de conserva de frutas en el Ecuador.

Ranking	Empresas
1	Provefrut S.A.
2	Tropifrutas S.A.
3	IAGSA S.A.
4	EXPROPALM S.A.
5	Futurcorp S.A.

Fuente: (Uzcategui Sánchez, 2007, pág. 8)

Gráfico No. 1. 4 Composición de la oferta total de frutas como materia prima



Fuente: (Gualavisí, 2011, pág. 8)
Elaborado por: (Gualavisí, 2011)

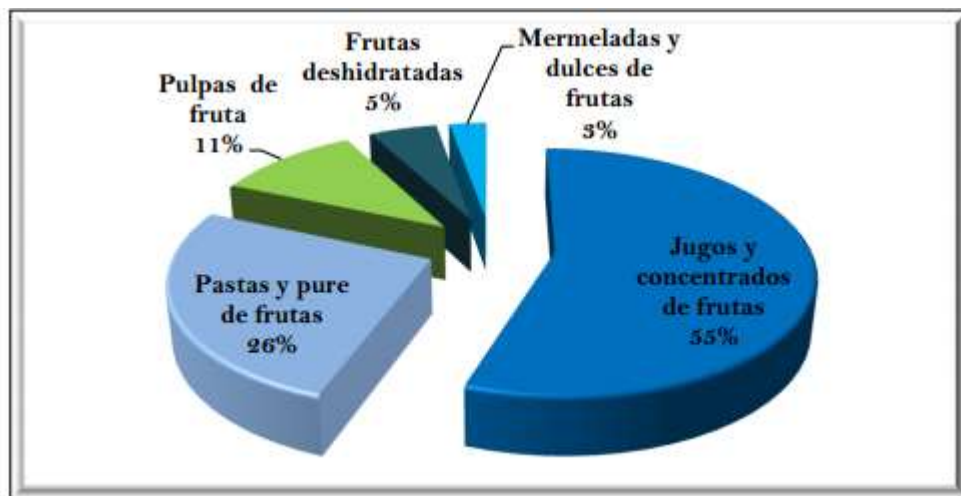
Las empresas dedicadas a la producción y comercialización de pulpa de frutas centran en la producción mayoritaria de pulpas de frutas tropicales como el banano y el plátano, primer producto de exportación no petrolera del país, seguidos por pulpa de piña y mora.

Producción y ventas

De acuerdo con (Gualavisí, 2011) la producción y ventas de productos derivados de la fruta son:

La industria de jugos y conservas de frutas se divide principalmente en cinco categorías: jugos y concentrados de frutas, pastas y purés de frutas, pulpas de fruta, frutas deshidratadas, y mermeladas y dulces de frutas. La producción se concentra en jugos y concentrados con un 55,4% del valor total, seguido por las pastas y purés con un 26% abarcando de esta manera más del 80%. Similar composición se tiene al analizar las ventas con 9,5% correspondiente a jugos y un 28% a pastas y purés. Al momento de analizar volumen en unidades producidas, tanto en ventas como en producción, se mantienen las dos categorías anteriores como las principales.

Gráfico No. 1. 5 Producción de las industrias del Ecuador dedicados a la producción de conservas y jugos de frutas



Fuente: (Gualavisí, 2011, pág. 9)

Elaborado por: (Gualavisí, 2011)

La Industria de la producción de conservas y jugos de frutas concentra mayor participación en el mercado con un 55% del mercado, seguidos por pastas y pure de frutas en un 26% y la diferencia restante se distribuye en pulpas de fruta, frutas deshidratadas, mermeladas y pulpa de frutas, lo que significa que la producción local no abastece la demanda de este tipo de bienes y servicios lo que obliga a la importación de estos productos.

Meso

La provincia de Tungurahua y en especial su cabecera cantonal, la ciudad de Ambato, se han consolidado como una provincia de producción y comercio, siendo sus fuertes la producción de:

- Textiles
- Artículos de Cuero
- Metalmecánica
- Agroindustria
- Productos pecuarios
- Servicios.

La transformación de la matriz productiva brinda la oportunidad a grandes, pequeñas y micro industrias de los sectores manufactureros, de servicios y agrícola. En este contexto de acuerdo con datos del Gobierno provincial de Tungurahua (2010-2011) y (MIPRO, 2011) “La Provincia de Tungurahua que al momento se lo ubica dentro de la Zonas de Planificación 3. Cuenta con 3.369 Km2 aproximadamente, es decir, el 8% de la ZP3 y el 1% a nivel nacional.”

En la Provincia la segmentación de actividades económicas se encuentra de la siguiente manera:

Tabla No. 1. 2 Estructura sectorial de la PEA en Tungurahua

SECTOR	% DE LA PEA
AGRICULTURA	34%
MANUFACTURA	18%
COMERCIO	18%
SERVICIOS	13%
TRANSPORTE	5%
CONSTRUCCION	5%
SERVICIOS FINANCIEROS	2%
OTROS	5%
TOTAL	100%

Fuente: Gobierno Provincial de Tungurahua

Como se puede apreciar en la tabla 1.2 la mayor parte de la concentración de la actividad económica de la Provincia se encuentra en el área agrícola, por tanto la provincia se postula para ser una gran proveedora de bienes alimenticios y además contribuye de manera significativa a garantizar la soberanía alimentaria.

En este contexto la Provincia no es ajena a la situación que sucede en el país, debido a que la mayoría de empresas son unifamiliares, y los encadenamientos productivos que generan están viciados de empirismo y poca cuantificación.

Es en este orden de ideas que la estimación de costos de producción es un tema que no se ha abordado de manera amplia y ni las cámaras de producción y comercio de Tungurahua no han abordando de forma directa para que los mismos

se conviertan en una fortaleza de las empresas y no en su talón de Aquiles. Lo que trae como consecuencia directa iliquidez y cierre de empresas.

Empresas dedicadas a la producción de mermeladas y pulpa de fruta en Tungurahua

La empresa Hortofrutícola Planhofa es una empresa agroindustrial ubicada en el cantón Ambato de la provincia de Tungurahua siendo su principal competidora la siguiente empresa:

- Industrias de alimentos Andinos S.A.

Uno de los problemas que se evidencia al momento de estimar costos en industrias que laboran productos alimenticios es que las mismas están sujetas a las variaciones existentes en el mercado, es decir la ley de oferta y demanda de productos que se convierten en su materia prima, y esto se debe en gran medida a condiciones climáticas, temporadas, plagas, controles sanitarios, altos niveles de presencia de fruta y otras materias primas de las que depende esta industria que ingresan al país sin controles fitosanitarios, lo que hace que los costos se incrementen de manera significativa debido a su variabilidad. Esto trae como consecuencia directa un decrecimiento del margen de utilidad y por ende de liquidez.

Micro

De acuerdo con el sitio web Oficial (Planhofa, 2015) señala lo siguiente con respecto a la empresa Planta Hortofrutícola Ambato Cía. Anónima.

Planhofa es una Empresa dedicada al procesamiento industrial de frutas y hortalizas; elaboramos pulpas, mermeladas, jugos, néctares y conservas de calidad mediante el mejoramiento continuo de los procesos productivos con miras a la obtención de la certificación ISO 9001 2000, satisfaciendo

las expectativas de los clientes, entregándoles productos de calidad, precios competitivos y un adecuado servicio, que nos garantice la lealtad y espacio en el mercado.

La filosofía corporativa de Planhofa señala misión, visión y valores que rigen la vida institucional de la compañía, además de ser un referente de encadenamiento productivo a consolidado su área de acción con los pequeños y medianos productores de frutas originarias de la región como mora, Fresa, Maracuyá, lo cual ha permitido de alguna manera estabilizar los costos de materia prima, y frenar la variabilidad existente por cuestiones de oferta y demanda, además de garantizar un flujo de materias primas que garantizan la calidad y las condiciones fitosanitarias que la empresa requiere en su proceso productivo.

De acuerdo con los documentos históricos de la empresa su año de fundación y constitución a la vida jurídica (Planhofa, 2015) señala:

En el marco del Convenio de Cooperación Técnica, industrial y Económica, el Gobierno de la República de Italia en el año 1986, firma con el Gobierno Ecuatoriano, un Acuerdo complementario para la realización de un programa de comercialización de productos alimenticios perecederos e intervención en las áreas prioritarias de Tungurahua con la instalación de una Planta industrial para la transformación de productos hortofrutícolas. Este Proyecto fue destinado para apoyar al desarrollo **Hortofrutícola** de la Provincia de Tungurahua sobre todo de los pequeños y medianos agricultores.

PLANHOFA, es una industria que se constituyó mediante escritura pública en el año 1988, con el objeto de dedicarse a la selección, acondicionamiento, embalaje, conservación y comercialización de frutas y hortalizas variadas, así como también la elaboración de productos transformados en pulpas, néctares, mermeladas y jugos para la venta, distribución y exportación.

PULPAS, producto natural elaborado en nuestra planta de producción cumpliendo con las normas de calidad. Elaborado enteramente de la extracción del jugo y la pulpa de fruta fresca. Libre de perseverantes y colorantes y de cualquier sustancia toxica y libre de cuerpos extraños que alteren el contenido natural de la fruta.



Las presentaciones de las pulpas se lo realizan a través de presentaciones de 500 y 1000 gramos.



A pesar de su mercado de acción se ha visto ampliado de manera significativa, la empresa utiliza métodos de estimación del costo tradicionales y en el caso que nos atañe Planhofa sólo utiliza el método de costeo basado en órdenes de producción.

Y uno de las desventajas que presenta es la forma de estimación del costo debido a que las industrias han implementado tecnologías que reducen los tiempos de proceso.

Además este sistema limita la gestión gerencial debido a que no involucra otros gastos de fabricación lo que trae como consecuencia una mala toma de decisiones financieras, y por ende una reducción constante de la liquidez de la empresa.

De acuerdo con datos del Ministerio Coordinador de producción, empleo y competitividad (2014) la empresa Hortofrutícola Planhoba “posee ventas anuales mayores al millón de dólares”

1.2.2 Análisis Crítico

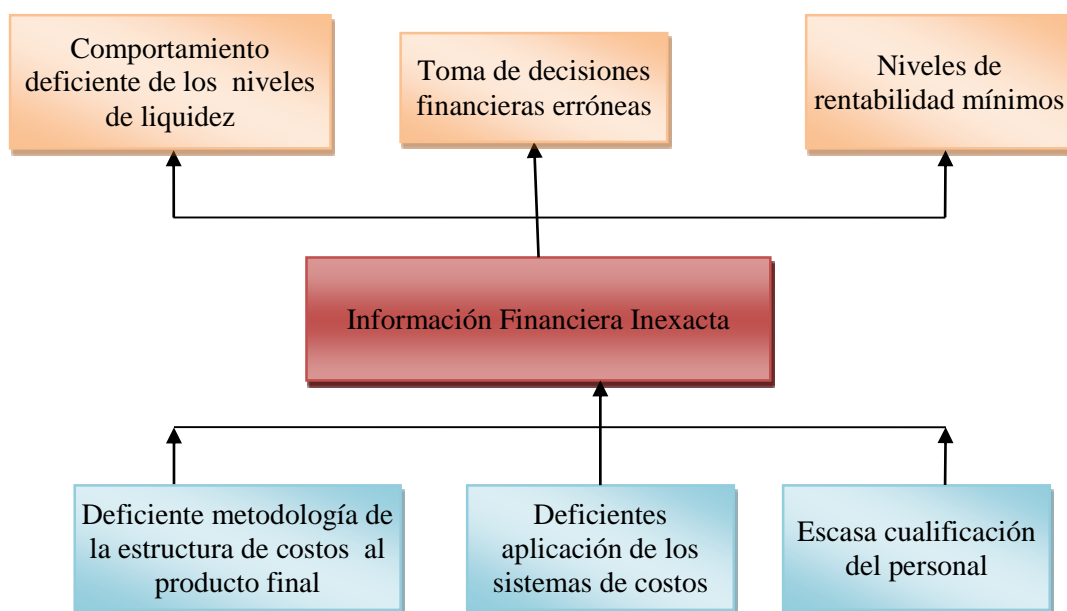


Gráfico No. 1. 6 Árbol de Problemas
Elaborado por: Tibanquiza, L (2015)

La empresa hortofrutícola productora de pulpas de fruta y mermelas Planhoba es una empresa que nace de la integración y la asociatividad de varias instituciones públicas, y pequeños productores de frutas de la provincia de Tungurahua.

A pesar del gran esfuerzo que realiza el directorio institucional de Planhoba y los grandes cambios se han visto reflejados en los balances financieros, y de pasar de ser una empresa improductiva ahora la misma vende su producción al mercado Europeo y posee planes de expansión y crecimiento, más sin embargo y a pesar de tan alentadores resultados, la empresa adolece de tecnificación a nivel profesional en la asignación de costos de producción y desarrollo de actividades

eficientes que ayuden a disminuir los tiempos de producción y el uso de recursos lo cual genera un efecto rebote en las finanzas de la empresa en especial en los indicadores de liquidez de planhofa.

1.2.3 Prognosis

Los cambios trascendentales que vive el país, y el abanico de oportunidades que brinda el Gobierno Nacional a través de los distintos productos emblemáticos que van desde la capacitación, la asesoría técnica, el crédito barato y oportuno no pueden ser aprovechados por Planhofa en un 100% debido al incipiente desarrollo de la gestión financiera, y la toma de decisiones financieras incorrectas que han sido la tónica desde su creación.

A pesar del desarrollo sostenible, que ha presentado los últimos años es necesario contar con un sistema de costos eficientes que carguen los elementos del costo de manera oportuna y además permitan a la empresa identificar actividades que sumen y no resten al proceso productivo con el fin de generar efectividad en el mismo, en este orden de ideas si Planhofa no cuenta con un sistema de costos eficiente, su desarrollo se ralentizará hasta quedarse estancado y no podrá hacer uso de las oportunidades tan agresivas que presenta el mercado y el escenario político actual, y su futuro se marginará nuevamente a la situación de estrés que vivió hace tres años la empresa cuya realidad la mantuvo al borde de la liquidación y la disolución de su capital conformado por capitales privados y públicos.

1.2.4 Formulación del problema

¿Cómo inciden los sistemas de en la liquidez de la empresa Planhofa CIA. Anónima?

1.2.5 Interrogantes (Subproblemas)

1. ¿Cómo se calcula los costos que utiliza Planhofa al momento de otorgar valor a sus productos?

2. ¿Cuál es la tendencia de los indicadores de liquidez de planhofa?
3. ¿Cuáles son las alternativas de solución?

1.2.6 Delimitación del objeto de investigación

El siguiente proceso Investigativo se realizó bajo los siguientes parámetros:

Campo: Contabilidad y Finanzas

Área: Contabilidad

Aspecto: Competencias y Desempeño

Delimitación Poblacional: Los elementos de Investigación lo constituyen el directorio institucional y los empleados de mando medio de la Empresa Planhofa.

Delimitación Espacial: El presente trabajo Investigativo se desarrolla en las instalaciones de la Empresa Planhofa

Delimitación Temporal: El presente trabajo Investigativo se desarrolla en el período Junio 2013 a Septiembre 2013.

1.3 Justificación

Los sistemas tradicionales del costo que utiliza la empresa Hortofrutícola planhofa no permite generar un costo del producto confiable y acertado debido a que no se contabilizan los tiempos muertos de las estaciones de trabajo además que no cuentan con un sistema de costos que les permita generar un sistema de gestión que coadyuve conocer el costo por actividad. En este contexto los cambios profundos que ha establecido el gobierno nacional a través de sus proyectos emblemáticos que tienen como finalidad la transformación profunda del sistema productivo de la nación para pasar de ser un economía primaria exportadora a una economía basada en la exportación de bienes de capital y de conocimiento, han traído a las empresas de los diferentes actores que componen la economía

Ecuatoriana un escenario de oportunidades tácticas y agresivas que pretenden dar ese gran salto y cambiar la matriz productiva, lo cual exige de las pequeñas y medianas empresas un grado mayor de esfuerzo y especialización, con la finalidad de mejorar sus niveles de eficiencia y productividad permitiendo de esta manera alcanzar los objetivos del plan nacional de desarrollo y lo estipulado en la carta magna Ecuatoriana.

Es por esta razón el interés de la investigadora en realizar el proceso investigativo debido a que la empresa hortofrutícola Planhofa es un ejemplo de encadenamiento productivo y un eje de desarrollo para pequeños productores de fruta de las mediaciones de Ambato y los demás cantones que componen la provincia de Tungurahua, es necesario dotar a la empresa de herramientas financieras que coadyuven el desarrollo de las actividades y generen mayor rentabilidad a la misma. En este orden de ideas la investigadora pretende prestar su contingente en la realización y el cumplimiento de la filosofía corporativa de la organización.

1.4 Objetivos

1.4.1 Objetivo General

Determinar la relación existente entre los sistemas de costos y la liquidez de la empresa Planhofa.

1.4.2 Objetivos Específicos

- Identificar cuál son los sistemas de costos que utiliza la empresa Planhofa, para cargarlos al proceso productivo con el fin de identificarlos y diagnosticarlos.
- Diagnosticar el comportamiento de los indicadores de liquidez en los períodos 2011-2012-2013 con el fin de identificar su trazabilidad.
- Establecer un sistema de costos basado en actividades “Costos ABC”, con la finalidad de establecer el costo por sección.

CAPÍTULO II

MARCO TEÓRICO

2.1 Antecedentes Investigativos.

De acuerdo con el trabajo investigativo de Salinas, G (2012) que versa sobre “los costos de producción y su efecto en la rentabilidad de la planta de vidrio Cepolfi Industrial C.A. de la ciudad de Ambato.

Llego a un sinnúmero de conclusiones que para efectos de estudio de la presente tesis ha coadyuvado a entender el tema de investigación de la siguiente manera:

Los sistemas de costos influyen directamente en la rentabilidad de la empresa debido a que constituyen el método de asignación de los elementos del costo como son: Materia Prima, Mano de Obra y Costos Indirectos de Fabricación, con el fin de identificar un costo fiable que permita establecer un precio de venta que genere la suficiente utilidad para que absorba los costos operativos y los gastos en los que se incurre.

En el trabajo de Investigación de Chacha, C (2011) que habla acerca de “La determinación de los costos de producción y su incidencia en los resultados económicos de produave CIA. Ltda. De la ciudad de Riobamba”. Luego de la lectura crítica y reflexiva de la investigación la investigadora, concluye lo siguiente:

Cuando los costos son determinados de manera empírica estos afectan directamente a los resultados económicos de la empresa debido a que no se contabiliza los elementos del costo debido a un escaso control interno.

2.2 Fundamentación Filosófica.

Todo tipo de Investigación desde la documental hasta la Investigación científica, es un proceso de pensamiento y uso de la razón, que desarrolla una porción de la realidad que se estudia o donde se desarrollan los hechos, la valoración de cada posición ontológica. La valoración de la Investigación siempre se ejecuta dentro de una perspectiva filosófica en el cual se asienta el investigador con el fin de dar razones filosóficas del porqué de su investigación.

Dentro del contexto que se expone es necesario entender la filosofía en la que cimienta la investigación, y debido a la naturaleza de las variables que son objetos de estudio en la presente investigación son de carácter Cuasi Cuantitativo debido a que a la variable dependiente se la puede categorizar, es en este sentido que el paradigma en el que se centra la investigación que se presenta es Crítico Propositivo.

Este paradigma surge como una contraposición a la visión tradicionalista de hacer investigación y se enfrenta a los paradigmas como el Positivista debido al mismo se apoya en los hechos de que la vida social es de orden dialéctico, es decir, cambiante, y los estudios deben abordarse desde la dinámica del cambio social

Es crítico porque cuestiona la realidad en la cual se desenvuelve el problema objeto de estudio y propositivo debido a que analiza el entorno cambiante de la realidad y de forma inteligente propone alternativas de solución prácticas.

2.3 Fundamentación Legal

De acuerdo con la carta magna de la Nación Ecuatoriana en su artículo 30 señala lo siguiente:

La propiedad, en cualquiera de sus formas y mientras cumpla su función social, constituye un derecho que el Estado reconocerá y garantizará para la organización de la economía. Deberá procurar el incremento y la

redistribución del ingreso, y permitir el acceso de la población a los beneficios de la riqueza y el desarrollo.

Se reconocerá y garantizará la propiedad intelectual, en los términos previstos en la ley y de conformidad con los convenios y tratados vigentes.(Asamblea Nacional, 2008)

En el artículo 283 señala:

El sistema económico es social y solidario; reconoce al ser humano como sujeto y fin; propende a una relación dinámica y equilibrada entre sociedad, Estado y mercado, en armonía con la naturaleza; y tiene por objetivo garantizar la producción y reproducción de las condiciones materiales e inmateriales que posibiliten el buen vivir. El sistema económico se integrará por las formas de organización económica pública, privada, mixta, popular y solidaria, y las demás que la Constitución determine. La economía popular y solidaria se regulará de acuerdo con la ley e incluirá a los sectores cooperativistas, asociativos y comunitarios. (Asamblea Nacional, 2008)

En el articulado vigente del régimen Trabajo y Producción en los artículos:

Art. 319.- Se reconocen diversas formas de organización de la producción en la economía, entre otras las comunitarias, cooperativas, empresariales públicas o privadas, asociativas, familiares, domésticas, autónomas y mixtas. El Estado promoverá las formas de producción que aseguren el buen vivir de la población y desincentivará aquellas que atenten contra sus derechos o los de la naturaleza; alentará la producción que satisfaga la demanda interna y garantice una activa participación del Ecuador en el contexto internacional. (Asamblea Nacional, 2008)

Art. 320.- En las diversas formas de organización de los procesos de producción se estimulará una gestión participativa, transparente y eficiente. La producción, en cualquiera de sus formas, se sujetará a principios y normas de calidad, sostenibilidad, productividad sistémica, valoración del trabajo y eficiencia económica y social. (Asamblea Nacional, 2008).

Dentro del marco regulatorio que existe a partir del artículo 321 al 324 resaltamos lo que expresa el artículo 321. “El Estado reconoce y garantiza el derecho a la propiedad en sus formas pública, privada, comunitaria, estatal, asociativa, cooperativa, mixta, y que deberá cumplir su función social y ambiental. (Asamblea Nacional, 2008).

De acuerdo con la ley general de Compañías señala en su articulado vigente lo siguiente:

Art. 1.- Contrato de compañía es aquél por el cual dos o más personas unen sus capitales o industrias, para emprender en operaciones mercantiles y participar de sus utilidades. Este contrato se rige por las disposiciones de esta Ley, por las del Código de Comercio, por los convenios de las partes y por las disposiciones del Código Civil.(Ley No. 000.RO/312,1999).

Existen diferentes tipos de Compañías y la ley en su artículo 2 señala:

- La compañía en nombre colectivo;
- La compañía en comandita simple y dividida por acciones;
- La compañía de responsabilidad limitada;
- La compañía anónima; y,
- La compañía de economía mixta. .(Ley No. 000.RO/312,1999).

Art. 20 de la Ley general de Compañías señala:

Las compañías constituidas en el Ecuador, sujetas a la vigilancia y control de la Superintendencia de Compañías, enviarán a ésta, en el primer cuatrimestre de cada año:

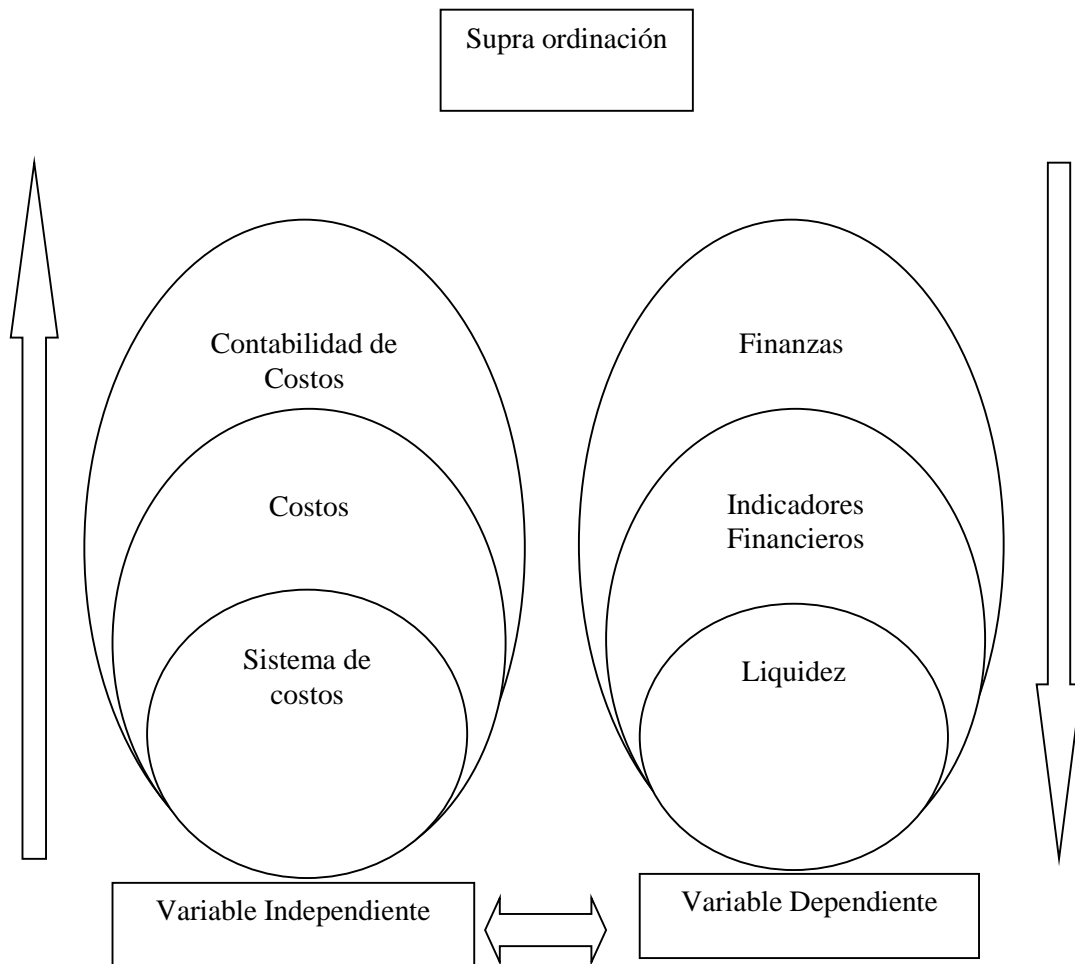
- a) Copias autorizadas del balance general anual, del estado de la cuenta de pérdidas y ganancias, así como de las memorias e informes de los administradores y de los organismos de fiscalización establecidos por la Ley;
- b) La nómina de los administradores, representantes legales y socios o accionistas; y,
- c) Los demás datos que se contemplaren en el reglamento expedido por la Superintendencia de Compañías. .(Ley No. 000.RO/312,1999).

El balance general anual y el estado de la cuenta de pérdidas y ganancias estarán aprobados por la junta general de socios o accionistas, según el

caso; dichos documentos, lo mismo que aquellos a los que aluden los literales b) y c) del inciso anterior, estarán firmados por las personas que determine el reglamento y se presentarán en la forma que señale la Superintendencia. (Ley No. 000.RO/312,1999).

2.4 Categorías Fundamentales

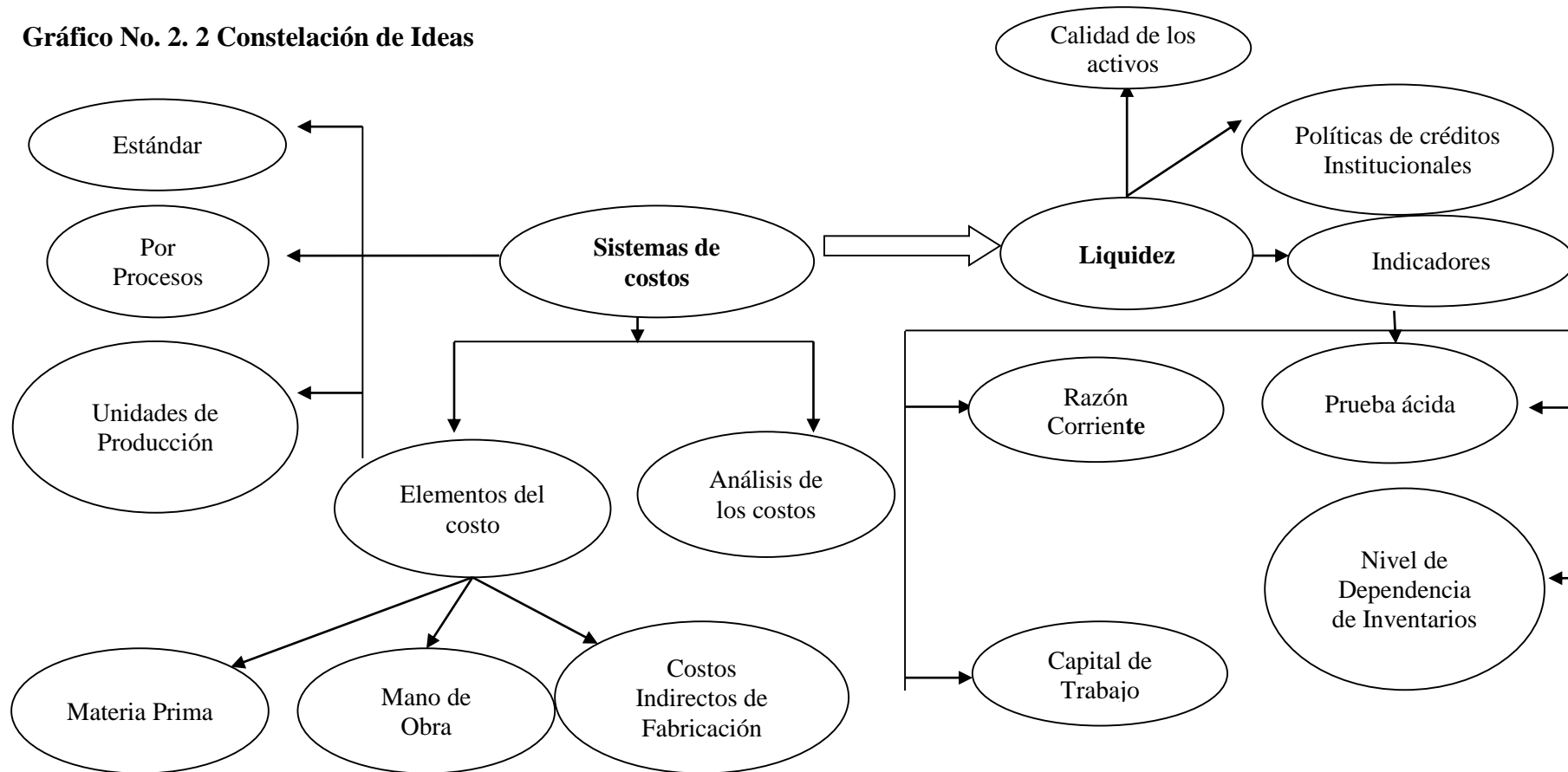
Gráfico No. 2. 1 Categorías Fundamentales



Elaborado por: Tibanquiza, L (2015)

2.4.1 Constelación de Ideas

Gráfico No. 2. 2 Constelación de Ideas



Elaborado por: Tibanquiza, L (2015)

2.4.2 Categorización Variable Independiente “Sistema de Costos”

Contabilidad de costos

La contabilidad de costos es una rama de la contabilidad general, que registra hechos económicos vinculados con las expectativas de costos y su objetivo es registrar los costos de producción y desarrollo de productos.

La importancia de la contabilidad de costos radica en que brinda información financiera con relación al proceso productivo eficiente que permite entre otras cosas la toma de decisiones de producción debido a que permite el pronóstico de los costos de producción.

Sistemas de Costos

Los sistemas de costos son herramientas y métodos que permiten establecer y calcular los elementos de costos y la adhesión de estos a los productos semi terminado o terminado, con el fin de establecer un precio de venta al público que absorba los costos y gastos y provea una rentabilidad.

En este contexto para (González García & Serpa Cruz, 2008) define al sistema de costos como:

Los sistemas de costos son un conjunto de métodos, normas y procedimientos, que rigen la planificación, determinación y análisis del costo, así como el proceso de registro de los gastos de una o varias actividades productivas en una empresa, de forma interrelacionada con los subsistemas que garantizan el control de la producción y/o servicios y de los recursos materiales, laborables y financieros.

Luego del análisis del concepto planteado por los expertos podemos concluir que los sistemas de costos son normas procedimientos que permiten evaluar los elementos del costo y garantizan un control específico del consumo de recursos.

En este orden de ideas es necesario recalcar lo que señala (Jiménez Boulanger, 2007) los sistemas de costos más usados son:

- Sistema de Costos por procesos
- Sistema de costos Por unidades de Producción.
- Sistemas de costos ABC
- Sistemas de costo Justo a tiempo.

Objetivos de los sistemas de Costos

(González García & Serpa Cruz, 2008) Señalan los siguientes objetivos del costo:

- Fijar pautas a las que se someten los procedimientos de asignación de costos.
- Determinar los criterios a aplicar en la distribución y prorrateo de los gastos.
- Establecer la oportunidad o fecha en que deben ser calculados los costos, las modalidades de cálculo, las bases que se pueden utilizar, como tienen que ser tratados ciertos costos, forma de determinar los costos totales y unitarios, así como la metodología para la presupuestación de costos y determinación de estándares

Sistema de Costo Estándar

En palabras de (Welsch, Hilton, Gordon, & Rivera, 2005, pág. 444) define al sistema de costos estándar como:

Sistema de costeo que centra su atención en los procesos, debido a que los costos estándar centran su atención en los costos unitarios y totales de los materiales directos, mano de obra directa y los costos indirectos de fabricación. Las variaciones de este ítem se asientan en el sistema contable y son reflejados en la hoja de costos.

De acuerdo con (Rodríguez, 2002)

El sistema de costos estándar, fundamentalmente, es un instrumento orgánico para controlar y reducir los costos en todos los niveles directivos y en todas las unidades productivas u operativas de la empresa.

En otras palabras el sistema de costos estándar consiste en establecer los costos unitarios y totales de los artículos a elaborar por cada centro de producción, previamente a su fabricación, basándose en los métodos más eficientes de elaboración y relacionándolos con el volumen dado de producción. Son costos objetivos que deben lograrse mediante operaciones eficientes.

Los sistemas de costos Estándar es un tipo de contabilidad de costo que consiste en identificar los costos unitarios fijos y variables de las unidades producidas en un tiempo predeterminado.

Ventajas y desventajas del sistema de costos estándar

Ventajas

El autor enumera las siguientes ventajas (Rodríguez, 2002)

- Medir y vigilar la eficiencia en las operaciones de la empresa, debido a que nos revela las situaciones o funcionamientos anormales, lo cual permite fijar responsabilidades.
- Conocer la capacidad no utilizada en la producción y las pérdidas que ocasiona periódicamente.
- Conocer el valor del artículo en cada paso de su proceso de fabricación, permitiendo valorar los inventarios en proceso a su costo correcto.
- Un minucioso análisis de las operaciones fabriles contribuyendo a la reducción de costos.
- Reducen el trabajo de la administración al mostrar claramente las operaciones anormales, las cuales merecen mucha más atención.
- Facilitar la elaboración de los presupuestos.
- Los costos estándar son el complemento esencial de racional organización presupuestaria.

- Generan apoyo en el control interno de la empresa.
- Es útil para la dirección en cuanto a la información, pues favorece la toma de decisiones.

Desventajas

El autor (Rodríguez, 2002) señala las siguientes desventajas

- Son aplicables para empresas cuya planta de producción sea racionalmente organizada.
- No son adoptables a cualquier tipo de empresas.
- No sería recomendable para empresas pequeñas.
- Exige la relación de inventarios en períodos cortos de las existencias en proceso de fabricación.
- Algunas molestias en los trabajadores pues se sienten bajo presión al tratar de conseguir los estándares.
- Un sistema de costos estándar es aplicable generalmente, a industrias que producen en gran volumen o en serie, donde la fabricación es repetitiva y existe uniformidad en el proceso
- No son recomendables para las operaciones por órdenes pequeñas o que no se volverán a producir.

Sistema de costos por procesos

El autor (Jiménez Boulanger, 2007) define el concepto de proceso como: “Un conjunto de actividades variadas relacionadas ejecutadas de acuerdo con procedimientos de tipo secuencial o simultáneo, destinadas a obtener un objetivo específico común”.

Los procesos poseen inputs y outputs, los mismos que llevan una secuencia de actividades que permiten convertir esas entradas en productos y servicios finales con el fin de dar a la materia prima un valor agregado.

En este contexto el sistema costos por procesos agrupa los procesos que se realizan en un sistema productivo con el fin de cuantificar el uso de los recursos de manera gradual a la realización de los procesos.

Para el autor (Jiménez Boulanger, 2007) define al sistema de costos por procesos como:

El sistema de costos por procesos acumula costos para un proceso en un período de tiempo para los tres elementos del costo Material, mano de Obra y costos indirectos de carga fabril. El sistema de costos por procesos, tanto el número de unidades fabricadas como el costo es contabilizado sobre una base departamental, seccional o para algún proceso específico y para un período dado, los informes de producción de cada período son preparados por cada departamento de producción.

Sistema de costos por órdenes de producción

Los sistemas tradicionales de contabilidad de costos presentan desventajas al momento de generar un dato eficiente y exacto del costo de producción, y el sistema de órdenes de producción no es la excepción, si bien es cierto es el más usado dentro de las empresas productoras posee ciertas ventajas y desventajas.

De acuerdo con (Jiménez Boulanger, 2007, pág. 153)

El sistema de costos por órdenes consiste en reunir, en forma separada de los elementos del costo, material mano de obra e indirectos de fábrica dentro de cada trabajo en proceso en una fábrica, agrupándolos en una hoja llamada orden de trabajo. El objetivo de este sistema es precisar el costo de las diferentes órdenes de trabajo, lotes o clase de producción, para obtener una comparación con el precio de venta o el presupuesto formulado.

Procedimiento

- Obtener la orden de producción, el costo debe ser determinado por cada orden.
- Utilizar un método de control de materiales de acuerdo con las políticas y

el tipo de materia prima que usen.

- Valorar los elementos del costo mano de obra, cargas fabriles y materiales primas.
- Por cada orden de producción se debe contabilizar los elementos del costo y el consumo del recurso.

Elementos del Costo

La producción de un bien contiene tres elementos del costo.

- Mano de Obra
- Materia Prima
- Costos Indirectos de Fabricación

Materia Prima

En palabras de (Rojas Medina, 2007, pág. 34) Constituyen el primer elemento de los costos de producción; se definen como aquellos materiales que se puede identificar claramente, dentro del producto terminado y cuyo importe sea considerable. En este contexto podemos definir a materias primas es el conjunto de todos los materiales que intervienen en el proceso productivo, se lo conoce como material directo y se constituye como el primer elemento del costo.

Mano de Obra

En palabras de (Rojas Medina, 2007, pág. 44)

Se entiende por mano de obra, todo esfuerzo físico y mental que se efectúa dentro del proceso de transformación de materia prima en producto final, el costo de la mano de obra es la remuneración que se le ofrece al trabajador por este esfuerzo, al igual que la materia prima, la mano de obra se divide en dos mano de obra directa, aquella que efectivamente ejerce un esfuerzo dentro del proceso de transformación de la materia prima en producto final, y mano de obra indirecta los trabajadores cuyos

servicios están relacionados de forma indirecta con el proceso productivo.

El elemento mano de obra se constituye como el segundo elemento del costo, y agrupa todos los rubros que se generan por cuestión de pago de empleados que intervienen de manera directa o indirecta en el proceso productivo.

Costos Indirectos de fabricación

En palabras de (Rojas Medina, 2007, pág. 57)

Los costos indirectos de fabricación, también denominados costos generales de fábrica, carga fabril o gastos generales de fábrica, comprende todos aquellos costos de producción que no están catalogados como materiales directos, ni como mano de obra directa dentro de ellos se puede mencionar

Mano de obra indirecta

Material Indirecto

Servicios básicos.

Llamada también carga fabril constituye todos aquellos rubros que no sean mano de obra directa y materiales directos, este tercer elemento se conforma por todos los materiales indirectos como las depreciaciones, amortizaciones, servicios básicos, repuestos de maquinaria seguros fletes y los empleados que intervienen de manera indirecta en la realización de los productos.

La suma de estos tres elementos del costo toma el nombre de costos de conversión y desarrollo de productos

2.4.3 Categorización Variable Dependiente “Liquidez”

Finanzas

Podemos definir a las finanzas como la rama de la economía que se encarga de la correcta distribución de los recursos financieros escasos. Con la finalidad de generar una mayor rentabilidad.

En este contexto el autor (Merton, 2003, pág. 2)

Las Finanzas estudian la manera en que los recursos escasos se asignan a través del tiempo. Dos características distinguen a las decisiones financieras, de otras decisiones de asignación de recursos: los costos y beneficios de las decisiones financieras que se distribuyen a lo largo del Tiempo.

En esta misma área los autores (Bodie & Merton, 2003, pág. 2) define a las finanzas como: “Las finanzas estudian la manera en que los recursos escasos se asignan a través del tiempo”.

A fin a las definiciones plateadas por los autores expuestos el autor (Andrade, 2005, pág. 293)

Área de actividad económica en la cual el dinero es la base de las diversas realizaciones, sean éstas inversiones en bolsa, en inmuebles, empresas industriales, en construcción, desarrollo agrario, entre otros., y Área de la economía en la que se estudia el funcionamiento de los mercados de capitales y la oferta y precio de los activos financieros.

Indicadores financieros

Los indicadores financieros son ratios de magnitud que permiten medir específicamente en un tiempo determinado como se encuentra las finanzas de la organización.

En este contexto de acuerdo con las palabras de (Soriano & Pinto, 2006, pág. 79) define a los indicadores financieros como: “La relación o proporción entre dos magnitudes financieras, las cuales han de guardar cierta relación”.

Los indicadores financieros se encuentran divididos en los siguientes de acuerdo con: Tamayo, (2013, pág. 147)

- Razones de Liquidez
- Razones de Endeudamiento

- Razones de Rentabilidad
- Razones de Apalancamiento.

Razones de Endeudamiento

Son aquellas proporciones que permiten medir el grado de Endeudamiento a corto plazo y a largo plazo que posee la empresa u organización.

Razones de Rentabilidad

Son las magnitudes que permiten observar el grado de rentabilidad que se genera a y a través de la Rotación de los activos ROA, o la rotación sobre la inversión propia de la organización ROE}

Liquidez

La liquidez es uno de los indicadores de gestión más importantes dentro de cualquier organización, en este contexto se puede definir a la liquidez como: Disposición inmediata de fondos financieros.

En este contexto la Autora Verónica Ayala B. (2013 Pág. 145). “La conversión de los activos en efectivo, especialmente los activos circulantes, como los inventarios y las cuentas por cobrar, es el medio principal de una empresa para obtener los fondos que necesita para liquidar sus cuentas circulantes”.

Para Tamayo, (2013, pág. 161). Los indicadores son:

- Posición de liquidez inmediata
- Índice de liquidez inmediata
- Índice de activos corrientes inmediatos
- Posición de liquidez trimestral
- Índice de liquidez trimestral

- Índice activos corrientes no líquidos

2.4.3.1 Ratios Financieros

Los indicadores financieros son los datos o medidas de magnitud que le que le permiten medir la estabilidad, la capacidad de endeudamiento, el rendimiento y las utilidades de la organización.

En este contexto para: Soriano y Pinto, (2006, pág. 79) señala que los ratios financieros se definen como: “la relación o proporción entre dos magnitudes financieras, las cuales han de guardar cierta relación”.

2.4.3.2 Indicadores de Liquidez

Es la capacidad que posee la empresa para hacer frente a sus obligaciones de Corto Plazo

De acuerdo con el autor (Rojas Medina, 2007, pág. 44) los indicadores de liquidez son:

Tabla No. 2. 1 Tabla de Indicadores de Liquidez

Indicador	Fórmula	Interpretación
Razón Corriente	$RC = \frac{ActivosCorrientes}{PasivosCorrientes}$	Por cada dólar que debe la empresa tiene \$ para pagar
Prueba ácida	$RC = \frac{ActivosCorrientes - Inventarios}{PasivosCorrientes}$	Por cada dólar que debe la empresa tiene \$ para pagar, sin la venta de su inventario
Capital de trabajo	Activo Corriente – Pasivo Corriente	Monto en dinero que posee para realizar sus actividades normalmente
Nivel de Dependencia de Inventarios	$NDI = \frac{PC - Bancos + (Cartera + valoresrelizables)}{Inventarios}$	Liquidez que depende de la venta del inventario

Elaborado por: Tibanquiza, L (2015)

2.5 Hipótesis

Los sistemas de costos se relaciona con los indicadores de liquidez de la empresa hortofrutícola Planhofa.

2.6 Señalamiento de Variables.

Variable Independiente: Sistemas de Costos

Variable Dependiente: Liquidez

CAPÍTULO III

METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN

3.1 Enfoque de la Investigación

El proceso de la Investigación requiere de actividades sistemáticas, planificadas y evaluadas constantemente debido a que se encuentra relacionada directamente con los métodos de Investigación, los mismos que dependerán enteramente del enfoque de la Investigación.

Variables

Se puede definir a una variable en estadística como aquella magnitud que puede ser categorizada, y medida.

Naturaleza de las variables objeto de estudio

Las variables que presenta la siguiente Investigación son: Sistemas de costos como variable independiente y liquidez como variable dependiente.

Los costos pueden ser medidos y evaluados de manera numérica, más sin embargo los sistemas de costos no pueden ser medidos en números, ellos pueden ser evaluados por las cualidades que poseen, en este orden de ideas y debido a la naturaleza de las variables el enfoque a usar en la presente Investigación es el Enfoque mixto.

En palabras de (Caguas, pág. 2)

La definición del enfoque metodológico es el primer paso a la definición de la manera que se recogerán los datos, como serán analizados e

interpretados. El enfoque incluye el diseño mismo del instrumento. A grandes rasgos, en la dinámica del quehacer investigativo de las Ciencias Sociales se puede distinguir dos enfoques metodológicos: el cuantitativo y el cualitativo. Ambos se diferencian por su lógica interna: diseño de investigación, técnicas e instrumentos que utilizan para recoger la información, tipo de información recolectada, el proceso de análisis, entre otras características. A continuación veremos cada uno de los enfoques.

(Creswell & Plano Clark, 2007) Señalan que los métodos de investigación mixta son: “ Una estrategia de Investigación o metodología con la cual el Investigador o la Investigadora recolectan, analiza y mezcla datos cuantitativos y cualitativos en un único estudio o un programa multifases de indagación”.

En el orden de ideas propuesto la Investigación que se presentó se encuentra bajo el enfoque mixto de la Investigación debido a que vincula variables de orden cuantitativo y cualitativo. Con el fin de alcanzar objetivos significativos en la investigación y el uso de métodos e instrumentos que revelen con mayor profundidad el problema de investigación.

3.2 Modalidad básica de la investigación

Para la Ejecución de la actual tesis de grado utilizaremos la siguiente modalidad de Investigación:

Investigación Bibliográfica Documental.

De acuerdo con (Pulido Rodríguez, Ballén Ariza, & Zúñiga López, 2007, pág. 59) la investigación bibliográfica puede ser definida como: “La Investigación documental es un instrumento o técnica de Investigación, cuya finalidad es obtener datos e Información a partir de documentos escritos o no escritos susceptibles de ser utilizados dentro de los propósitos de un estudio concreto”

La investigación bibliográfica documental aporta con el conocimiento teórico que ha sido generado por los autores en la rama que se investiga, con el fin de dotar al investigador del conocimiento teórico existente acerca de las variables.

Con respecto a la investigación que se presenta se analizaron libros de contabilidad de costos, manuales de procesos de Planhova además de todos los balances comprendido durante los años 2010 -2011- 2012 y 2013 con el fin de tener una visión clara y holística de lo que sucede en la empresa que se investiga.

Investigación de Campo

La investigación de campo es aquella que se realiza en situ, es decir es el proceso investigativo que se desarrolla en el lugar de los hechos, donde se genera la problemática estudiada con el fin de brindar a la investigadora una mejor orientación a las causas del problema que se investiga.

Para (Palella Stracuzzi & Martins Pestana, 2003, pág. 88) Definen a la investigación de campo como:

La Investigación de campo consiste en la recolección de datos directamente de la realidad donde ocurren los hechos, sin manipular o controlar las variables. Estudia los fenómenos sociales en su ambiente natural. El investigador no manipula variables debido a que esto hace perder el ambiente de naturalidad en el cual se manifiesta.

A partir de una investigación clara in situ, a través de fichas de observación, encuestas y entrevistas a las personas que se encuentran íntimamente ligadas al proceso productivo con el fin de identificar las falencias que poseen la estructura de costos.

3.3 Nivel o tipo de Investigación

La presente Investigación se enmarca en los diferentes tipos de investigación

Investigación Descriptiva

Este tipo de Investigación aporta al proceso investigativo mediante el uso de:

- Estudio con encuesta.
- Investigación histórica.
- Estudios de evolución o desarrollo.

En este contexto para (Caguas, pág. 6) los estudios descriptivos aportan:

Este estudio se dirige fundamentalmente a la descripción de fenómenos sociales o educativos en una circunstancia temporal y especial determinada. Los diferentes niveles de investigación difieren en el tipo de pregunta que pueden formular. Mientras en las investigaciones exploratorias no se plantean preguntas que conduzcan a problemas precisos, sino que se exploran áreas problemáticas, en este nivel las preguntas están guiadas por esquemas descriptivos y taxonomías; sus preguntas se enfocan hacia las variables de los sujetos o de la situación.

En palabras de (Zapata, 2005, pág. 255) la Investigación Descriptiva “Ofrece información que pretende describir un fenómeno o situación, sin preocuparse de sus posibles causas”.

La investigación descriptiva pretende de alguna manera científica y mediante el uso de herramientas de investigación describir aquellas causas que generan el problema y como este problema genera las consecuencias que se percibe en el área de Investigación.

En el proceso de investigación que nos atañe, se describieron cada uno de los procesos de elaboración de la pulpa de frutas así como también cada una de las actividades que generan costos de producción y la manera en la que la empresa estructura sus costos.

Investigación Explicativa

De acuerdo con (Caguas, pág. 10)

Explicar es siempre un intento de responder a los porqué... ¿Por qué algo sucede como sucede?, ¿por qué algo es cómo es?

Aquí nos encontramos en el nivel más profundo de investigación social pero que, por ahora, constituye todavía un sector escasamente desarrollado. Para algunos, este nivel se identifica con los estudios de comprobación de hipótesis causales. Para nosotros esta identificación no es totalmente válida puesto que la explicación, como nivel de conocimiento, tiene estas finalidades principales:

- Explicar la causa de un fenómeno, y/o
- Insertar el fenómeno en un contexto teórico, de modo que permita incluirlo en una determinada generalización.

En conclusión la investigación busca explicar cómo la empresa Planhova Compañía Limitada implementa su estructura de costos y cuál es la falencia que ellos poseen al momento de aplicar las metodologías tradicionales

3.4 Población y Muestra

3.4.1 Población

La población en estadística se lo define al conglomerado de cosas y personas que poseen similares características a los que se va aplicar el estudio.

3.4.2 Muestra

El tipo de muestreo que se utilizo fue la probabilística para llegar al resultado se aplicó la siguiente fórmula:

$$n = \frac{z^2 pqn}{z^2 pq + ne^2}$$

Dónde:

n= tamaño de la muestra

z= nivel de confianza

p= probabilidad de ocurrencia

q= probabilidad de no ocurrencia

e= error de muestreo

Remplazando

z= 1.96 que es el valor de la tabla de datos de la distribución de la curva normal con un nivel de confianza del 95%

p = 0.5

q = 0.5

n = 12

e= 0.05

$$n = \frac{(1,96)^2 0.5 * 0.5 * 7}{(1,96)^2 0.5 * 0.5 + 7 * (0.05)^2}$$

n=13.67

Debido al número reducido de la población la investigadora decide trabajar con la población total objeto de Investigación, que son 14 personas.

La población está dividida de la siguiente manera:

Tabla No. 3. 1 Población

Directivos	No.
Consejo Directivo	5
Gerente general	1
Empleados de mando medios y altos	8
Total	14

Fuente: Planhofa (2015)

Elaborado por: Tibanquiza, L (2015)

3.5 Operacionalización de las variables

Tabla No. 3. 2 Operacionalización de la Variables Variable Independiente “Sistemas de Costos”

Conceptualización	Dimensiones	Indicadores	Ítems	¿Técnicas e Instrumentos?
Se entiende por sistemas de costos a aquellas técnicas de evaluación de costos donde convergen los elementos del costo de manera eficiente para obtener el costo de fabricación de un bien o un servicio.	Sistemas de Costos Tradicionales.	Materia prima/ Costos totales de producción	¿Qué tipo de sistema usa la empresa Planhofa al momento de evaluar los costos de producción? ¿Cuál es el método que usan para la asignación del costo? ¿Cómo influye el costo en la toma de decisiones de producción y financieras? ¿Debido al tipo de producto que se realiza, como se calcula la desviación de costo para determinar el precio del producto?	Técnica : Entrevista Instrumento: Guía de la Entrevista Ver anexo 1 Técnica : Observación Instrumento: Guía de Observación Ver anexo 2
		Mano de Obra/ Costos totales de producción		
	CIF/ Costos totales de producción			
	Sistemas de costos no tradicionales	Cost drivers por activated/Cost drivers globales	¿Existe un proceso de gestión de costos?	

Elaborado por: Tibanquiza, L (2015)

Tabla No. 3. 3 Operacionalización de Variable Dependiente: “Liquidez”

Conceptualización	Dimensiones	Indicadores	Ítems	¿Técnicas e Instrumentos?
La liquidez es un indicador financiero que permite medir en un momento determinado la situación de solvencia que vive la empresa	Razón Corriente	Activo Corriente / Pasivo Corriente	¿Los indicadores de liquidez de planhofa son debidamente evaluados?	Técnica : Entrevista Instrumento: Guía de la Entrevista Ver anexo 1
	Prueba ácida	Activo Corriente- Inv. De Mercaderías/ Pasivo Corriente	¿A qué decisiones financieras conlleva los indicadores de liquidez de la empresa Planhofa?	
	Dependencia de Inventarios	Pasivos corrientes – (bancos+cartera+valores realizables)	¿Los costos de producción afectan directamente a los indicadores de liquidez?.	Técnica : Observación Instrumento: Guía de Observación Ver anexo 2
	Capital de Trabajo	Activo Corriente- Pasivo Corriente	¿Existen medidas preventivas que coadyuven a sostener la operatividad de la empresa cuando la liquidez disminuye?	

Elaborado por: Tibanquiza, L (2015)

3.6 Plan de recolección de Información

Tabla No. 3. 4 Plan de Recolección de la Información.

Preguntas Básicas	Explicación
¿Para qué?	Alcanzar objetivos de la investigación
¿De qué personas u objetos?	Del Directorio Institucional y de los clientes internos de los niveles jerárquicos altos de la empresa.
¿Sobre qué aspectos?	Sistema de costos
¿Quién o quiénes?	Lourdes Tibanquiza
¿Cuándo?	Enero de 2015
¿Dónde?	Instalaciones de la empresa Planhofa
¿Cuántas veces?	Una vez
¿Qué técnicas de recopilación?	La técnica a usarse es la encuesta
¿Con qué?	Recursos, cuestionarios, respuestas escritas.
¿En qué Situación?	De persona a persona

Elaborado por: Tibanquiza, L (2015)

3.7 Plan de recolección de la Información

El plan para el procesamiento de la información cuenta de dos etapas. La primera etapa es la recolección misma de la información a través de la aplicación de los cuestionarios a las personas que fueron detalladas en la tabla 3.2. del presente capítulo, para después ser sometida a un exhaustivo análisis, con el fin de eliminar la información defectuosa a través de un proceso de selección de respuestas claras que poseen sentido o concordancia con lo que se pregunta y condensar esta información en barras y tablas dinámicas, que permitan al investigador tener una visión más clara del problema que se investigó, y brindar una alternativa viable y efectiva que coadyuve a solucionar el problema.

3.8 Plan de procesamiento de la información.

Una vez recolectada la información la misma será condensada y ordenada a través de gráficos de barras y tablas de contingencia que coadyuvarán a entregar una información comprensible , la misma que será sometida a análisis para la comprobación de la hipótesis.

Tabla No. 3. 5 Ejemplo de tabla dinámica usada.

Opciones de respuesta	Frecuencia Absoluta	Frecuencia Relativa	Frecuencia relativa Acumulada
Total			

Elaborado por: Tibanquiza, L (2015)

A través del uso de la siguiente tabla dinámica se procederá a condensar la información de las preguntas de formuladas a través del cuestionario con el fin de tener una visión holística en valores porcentuales que permitirá una interpretación más eficiente de los datos presentados.

CAPÍTULO IV

ANÁLISIS E INTERPRETACIÓN DE RESULTADOS

Debido a la Naturaleza de las variables que son netamente cuantitativos y con el fin de identificar si existe o no incidencia entre las variables objetos de estudio, en la que se decidió realizar una evaluación de la situación financiera de la empresa a través de ratios de liquidez. A través de la aplicación del estadígrafo Ji cuadrado se testeó la hipótesis planteada que se señala: “Los sistemas de costos se relacionan con los indicadores de liquidez de la empresa Hortofrutícola Planhofa”

4.1 Análisis de los datos e Interpretación de Resultados

Pregunta No. 1 ¿Existe un proceso de control, socializado y señalado, en la producción de Pulpas de frutas?

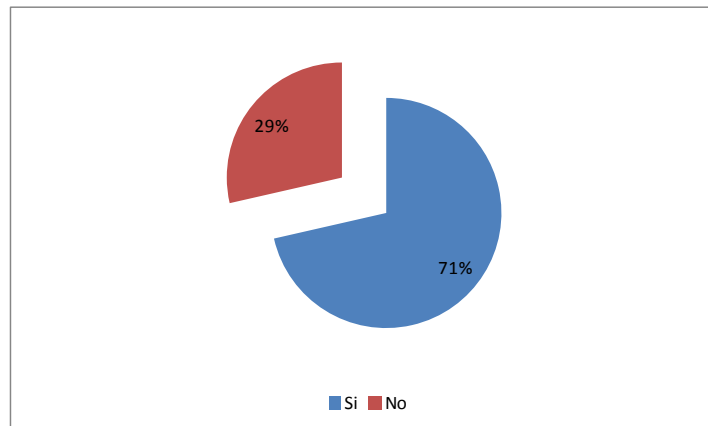
Tabla No. 4. 1 Procesos de control

Opciones de respuesta	Frecuencia Absoluta	Frecuencia Relativa	Frecuencia relativa Acumulada
Si	10	71%	71%
No	4	29%	100%
Total	14	100%	100%

Fuente: Encuestas

Elaborado por: Tibanquiza, L (2015)

Gráfico No. 4. 1 Procesos de control



Fuente: Encuestas
Elaborado por: Tibanquiza, L (2015)

Análisis de datos

El 71% de los encuestados señalan que dentro de las instalaciones de Planhoba existe un procedimiento de control socializado y en marcha para la producción de la pulpa de frutas, mientras que, el 29% señala que no existe tal instrumento de control.

Interpretación de resultados

Los procesos de control garantizan el desarrollo de las actividades conforme ha sido planificado además que permiten controlar las desviaciones existentes en los procesos con el fin de cumplir las metas realizadas.

Pregunta No. 2 ¿Si usted contesto que si en la primera pregunta, el proceso de control instaurado en la producción de la empresa se centra en?

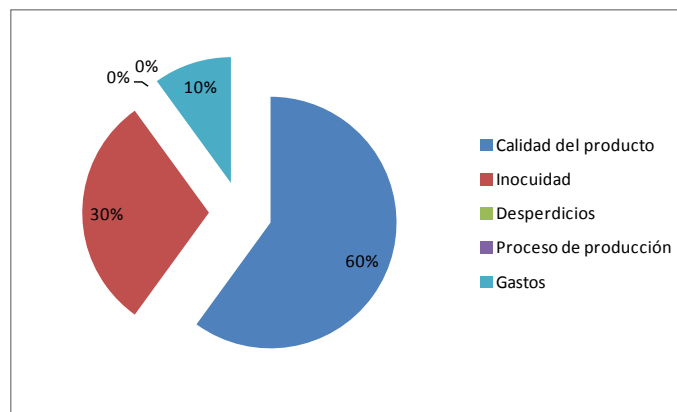
Tabla No. 4. 2 Áreas en el que se centra el proceso de control

Opciones de respuesta	Frecuencia Absoluta	Frecuencia Relativa	Frecuencia relativa Acumulada
Calidad del producto	6	60%	60%
Inocuidad	3	30%	90%
Desperdicios	0	0%	90%
Proceso de producción	0	0%	90%
Gastos	1	10%	100%
Total	10	100%	100%

Fuente: Encuestas

Elaborado por: Tibanquiza, L (2015)

Gráfico No. 4. 2 Áreas en el que se centra el proceso de control.



Fuente: Encuestas

Elaborado por: Tibanquiza, L (2015)

Análisis de datos

El 60% de los encuestados señalan que el control instaurado se centra en el proceso de calidad del producto, mientras que el 30% señala que el control se centra en fortalecer la inocuidad de los productos, y el 10% señalo que se centra en reducir gastos.

Interpretación de resultados

Las empresas que desarrollan productos alimenticios, deben establecer proceso de control en todas las áreas que se establezcan en el proceso productivo, debido a que se debe cumplir con procesos sanitarios , que garanticen la inocuidad y los procesos de calidad establecidos por las normas Nacionales e Internacionales.

Pregunta No. 3 ¿Dentro del proceso de encadenamiento productivo, y producción considera usted que los desperdicios que se generan son?

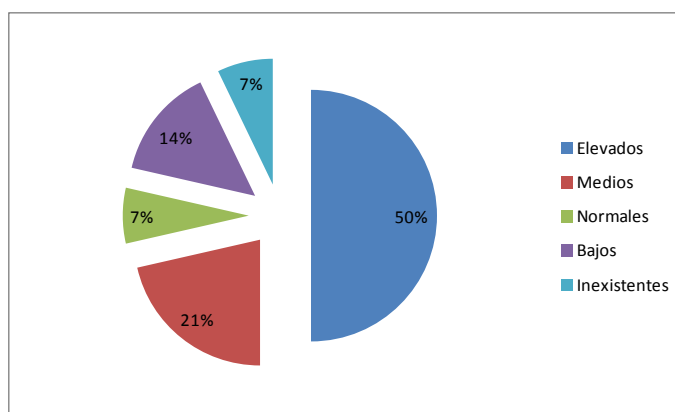
Tabla No. 4. 3 Porcentaje de desperdicios

Opciones de respuesta	Frecuencia Absoluta	Frecuencia Relativa	Frecuencia relativa Acumulada
Elevados	7	50%	50%
Medios	3	21%	71%
Normales	1	7%	79%
Bajos	2	14%	93%
Inexistentes	1	7%	100%
Total	14	100%	100%

Fuente: Encuestas

Elaborado por: Tibanquiza, L (2015)

Gráfico No. 4. 3 Porcentaje de Desperdicios



Fuente: Encuestas

Elaborado por: Tibanquiza, L (2015)

Análisis de Datos

El 50% de los encuestados señalaron que los desperdicios que se generan en el proceso productivo de pulpa de frutas son elevados, el 21% especificó que el desperdicio es mediano, el 7% que el desperdicio se encuentra dentro de los parámetros establecidos como normales, el 14% especificaron que los desperdicios son bajos y el 7% restante señaló que el desperdicio es inexistente.

Interpretación de resultados

La generación de residuos dentro de las plantas de producción necesita ser controlado, no sólo por el impacto ambiental que ocasiona si no también debido a que los residuos no controlados generan mayores costos de producción.

Pregunta No. 4 ¿La maquinaria utilizada se encuentra en óptimas condiciones y permite un procesamiento libre de desperdicios?

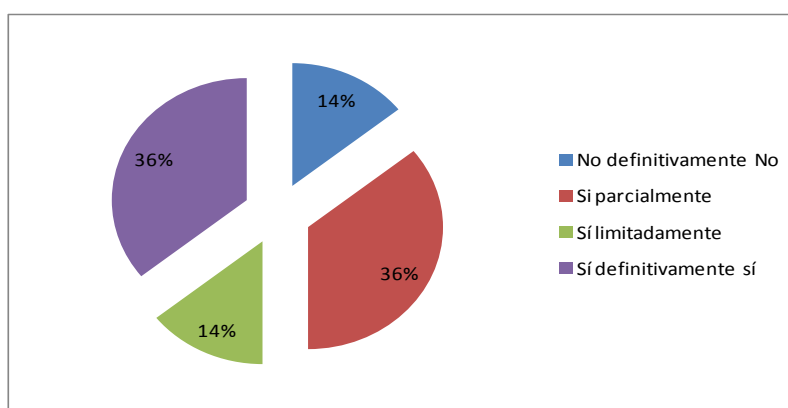
Tabla No. 4. 4 Estado de Maquinaria

Opciones de respuesta	Frecuencia Absoluta	Frecuencia Relativa	Frecuencia relativa Acumulada
No definitivamente No	2	14%	14%
Si parcialmente	5	36%	50%
Sí limitadamente	2	14%	64%
Sí definitivamente sí	5	36%	100%
Total	14	100%	100%

Fuente: Encuestas

Elaborado por: Tibanquiza, L (2015)

Gráfico No. 4. 4 Estado de maquinaria



Fuente: Encuestas

Elaborado por: Tibanquiza, L (2015)

Análisis de Datos

El 14% de los encuestados señalaron que la maquinaria usada para la elaboración de pulpas de frutas no se encuentra en buen estado, el 36% señaló que se encuentra parcialmente bien, el 14% especifico que la maquinaria se encuentra limitadamente bien, y el 36% señalo de manera categórica que la maquinaria usada se encuentra definitivamente en óptimas condiciones.

Interpretación de resultados

Realizar operaciones de mantenimiento constante a las maquinarias usadas en el proceso de fabricación de bienes es necesario mantener los equipos operativos al 100%, con el fin de prevenir el constante riesgo de fallas y costos por reprocesos que se generan y el aumento de los desperdicios por contar con maquinaria obsoleta.

Pregunta No. 5 ¿Qué tipo de sistema usa la empresa Planhofa al momento de evaluar los costos de producción?

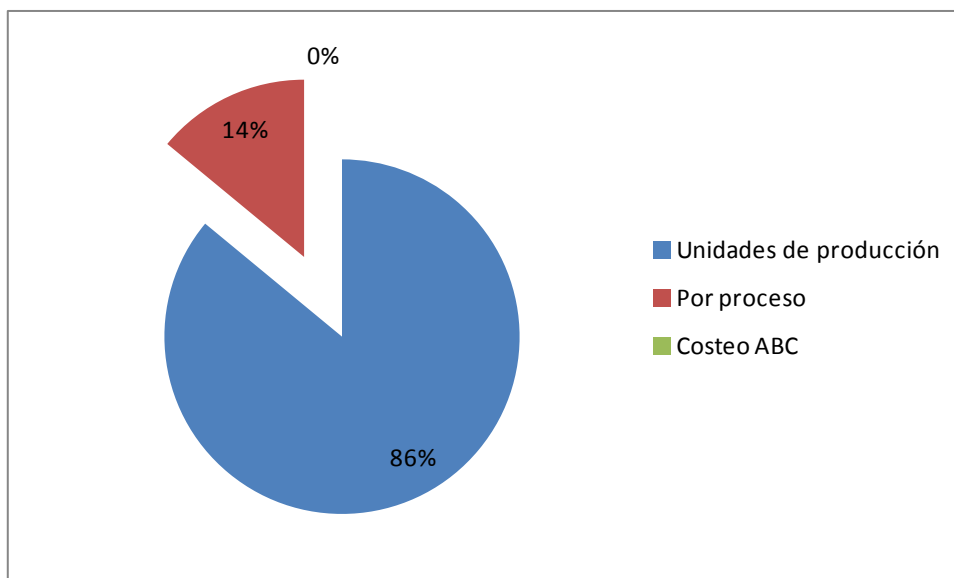
Tabla No. 4. 5 Sistemas de costos

Opciones de respuesta	Frecuencia Absoluta	Frecuencia Relativa	Frecuencia relativa Acumulada
Unidades de producción	12	86%	86%
Por proceso	2	14%	100%
Costeo ABC	0	0%	100%
Total	14	100%	100%

Fuente: Encuestas

Elaborado por: Tibanquiza, L (2015)

Gráfico No. 4. 5 Sistemas de costos



Fuente: Encuestas

Elaborado por: Tibanquiza, L (2015)

Análisis de datos

El 86% de los encuestados señalaron que los sistemas de costos usados en la contabilidad del costo de producción es el sistema basado en Unidades de Producción, el 14% de los encuestados señalaron que el sistema que usa Planhofa es costeo basado por procesos productivos.

Interpretación de Resultados

Los sistemas de costos son el conjunto de métodos y procedimientos que permiten evaluar los elementos que conforman el costo de producción, con el fin de evaluarlos y contabilizarlos de la mejor manera dentro del proceso productivo.

Pregunta 6. ¿La persona encargada de entregar las órdenes de producción a los obreros es?

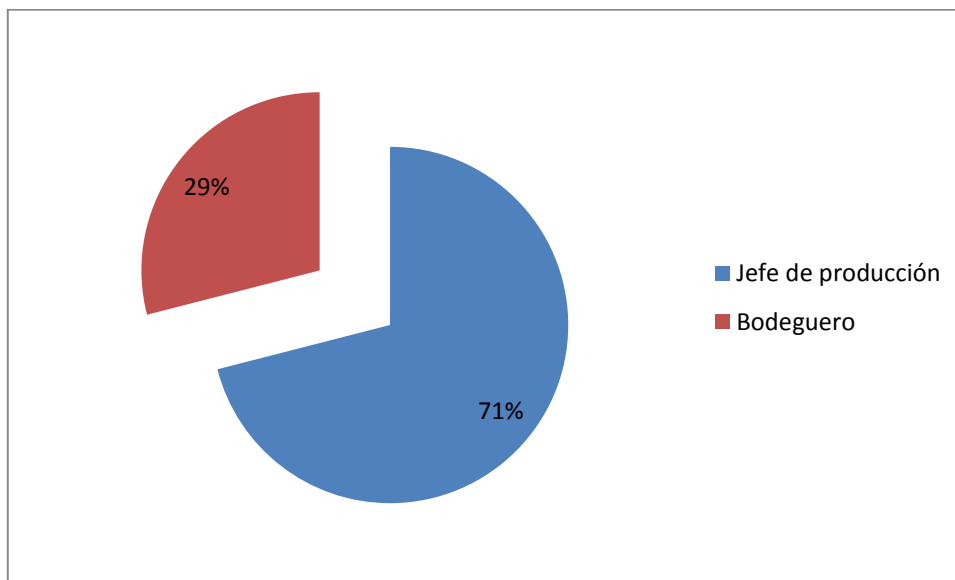
Tabla No. 4. 6 Órdenes de Producción

Opciones de respuesta	Frecuencia Absoluta	Frecuencia Relativa	Frecuencia relativa Acumulada
Jefe de producción	10	71%	71%
Bodeguero	4	29%	100%
Total	14	100%	100%

Fuente: Encuestas

Elaborado por: Tibanquiza, L (2015)

Gráfico No. 4. 6 Órdenes de Producción



Fuente: Encuestas

Elaborado por: Tibanquiza, L (2015)

Análisis de Datos

El 71% de los encuestados señalaron que el encargado de entregar las órdenes de producción es el jefe de producción, mientras que el 29% señaló que es el encargado de bodega.

Interpretación de Resultados

Contar con un manual de funciones socializado y definido coadyuva a fijar responsabilidades y evaluar los resultados dentro del proceso de producción, con el fin de tomar acciones correctivas cuando sean necesarias.

Pregunta 7.- ¿Las horas improductivas del obrero son contabilizadas?

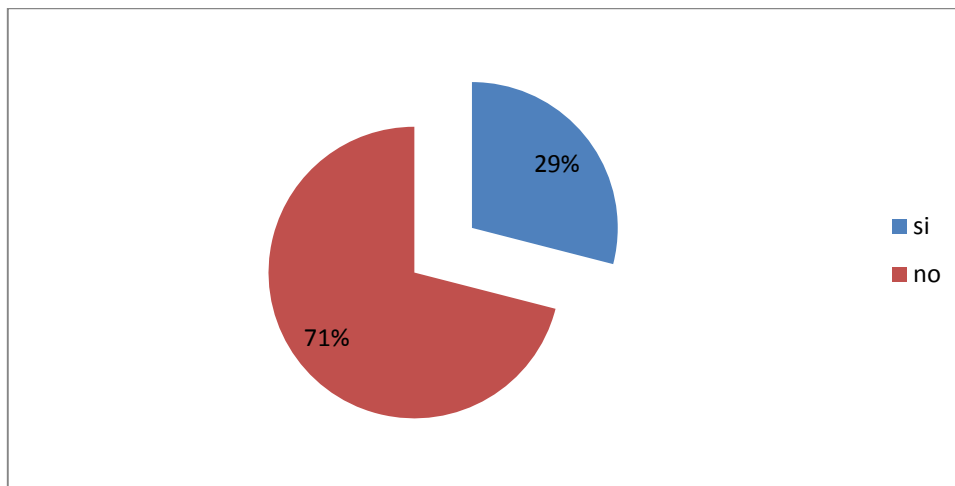
Tabla No. 4. 7 Horas improductivas

Opciones de respuesta	Frecuencia Absoluta	Frecuencia Relativa	Frecuencia relativa Acumulada
si	4	29%	29%
no	10	71%	100%
Total	14	100%	100%

Fuente: Encuestas

Elaborado por: Tibanquiza, L (2015)

Gráfico No. 4. 7 Horas Improductivas



Fuente: Encuestas

Elaborado por: Tibanquiza, L (2015)

Análisis

El 29% de los encuestados señalan que las horas improductivas de los obreros son contabilizadas, mientras que el 71% de los encuestados señalan que las horas improductivas de los empleados no son contabilizadas.

Interpretación de resultados

Las horas improductivas y los tiempos muertos entre los procesos deben ser contabilizados con el fin de especificar cómo estos afectan a los costos de producción, hacer que el proceso sea más eficiente sin tiempos muertos requiere una planificación constante para disminuir los costos que incurre la empresa por este motivo.

Pregunta 8. ¿Considera usted que las horas improductivas de los obreros son?

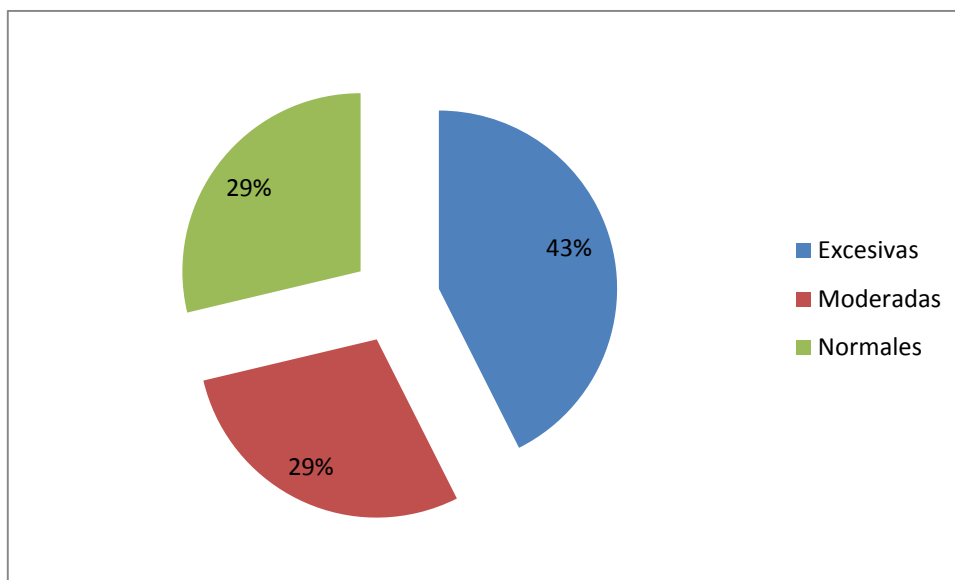
Tabla No. 4. 8 Horas Improductivas

Opciones de respuesta	Frecuencia Absoluta	Frecuencia Relativa	Frecuencia relativa Acumulada
Excesivas	6	43%	43%
Moderadas	4	29%	71%
Normales	4	29%	100%
Total	14	100%	100%

Fuente: Encuestas

Elaborado por: Tibanquiza, L (2015)

Gráfico No. 4. 8 Horas Improductivas



Fuente: Encuestas

Elaborado por: Tibanquiza, L (2015)

Análisis de datos

El 43% de los encuestados opinaron que las horas improductivas semanales son excesivas dentro de las instalaciones de la empresa Planhofa, mientras que el 29% señalan que las horas improductivas son moderadas y el 29% restante que las horas improductivas son normales dentro del proceso productivo.

Interpretación de Resultados

Las horas improductivas deben ser monitoreadas con el fin de ser cuantificadas en los procesos de producción con el fin de tomar acciones correctivas.

Pregunta 9. ¿Debido al tipo de producto que se realiza cuyos componentes dependen enteramente de factores externos como es la demanda, el clima, entre otros, existe un método que calcule la desviación de costo para determinar el precio del producto?

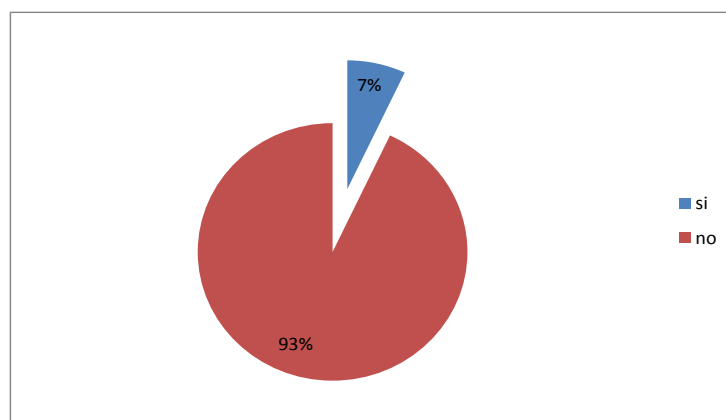
Tabla No. 4. 9 Desviación del costo

Opciones de respuesta	Frecuencia Absoluta	Frecuencia Relativa	Frecuencia relativa Acumulada
si	1	7%	7%
no	13	93%	100%
Total	14	100%	100%

Fuente: Encuestas

Elaborado por: Tibanquiza, L (2015)

Gráfico No. 4. 9 Desviación del costo



Fuente: Encuestas

Elaborado por: Tibanquiza, L (2015)

Análisis de datos

El 7% de los encuestados señalaron que la empresa posee sistemas que permitan medir las desviaciones del costo por ley de Oferta y Demanda y los factores externos que afectan directamente a las fuerzas de mercado, y el 93% señala que no existe ningún método o sistema que permita medir estas desviaciones instaurados en la empresa Planhofa.

Interpretación de resultados

La oferta y la demanda ejercen un efecto directo en los costos de producción debido a que la materia prima de este sector se encuentra correlacionada directamente con factores que influyen la oferta y la demanda de esa materia prima como el clima y la disponibilidad por temporada.

Pregunta 10. ¿Los indicadores de liquidez de Planhofa son debidamente evaluados?

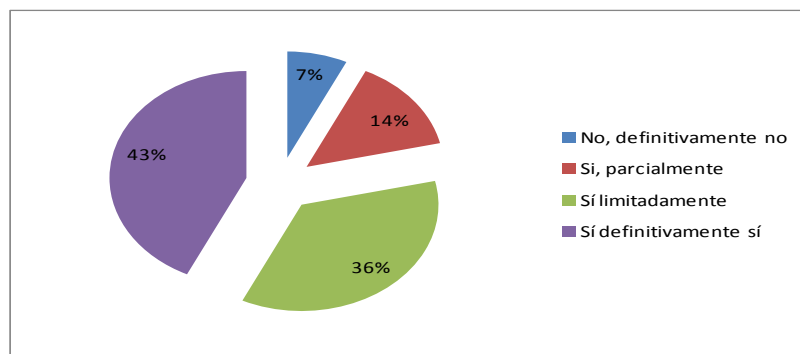
Tabla No. 4. 10 Indicadores de liquidez

Opciones de respuesta	Frecuencia Absoluta	Frecuencia Relativa	Frecuencia relativa Acumulada
No definitivamente No	1	7%	7%
Si parcialmente	2	14%	21%
Sí limitadamente	5	36%	57%
Sí definitivamente sí	6	43%	100%
Total	14	100%	100%

Fuente: Encuestas

Elaborado por: Tibanquiza, L (2015)

Gráfico No. 4. 10 Indicadores de liquidez



Fuente: Encuestas

Elaborado por: Tibanquiza, L (2015)

Análisis de datos

El 7% de los encuestados señalaron que los indicadores de liquidez de la empresa Planhofa no son exactos, el 14% señala, que son exactos de manera parcial, mientras que, el 36% de los encuestados señalan que los indicadores reflejan la realidad de la empresa de manera limitada, y finalmente el 43% de los encuestados señalan que los indicadores financieros de liquidez reflejan con exactitud la realidad de Planhofa.

Interpretación de Resultados

La importancia de evaluar cada uno de los indicadores del análisis de liquidez radica en que cada uno brinda al analista financiero una perspectiva clara de lo que está sucediendo en la organización lo cual faculta tomar decisiones importantes en momentos cruciales de la organización en áreas de inversión, apalancamiento.

Pregunta No. 11 ¿A qué decisiones financieras conlleva los indicadores de liquidez de la empresa Planhofa?

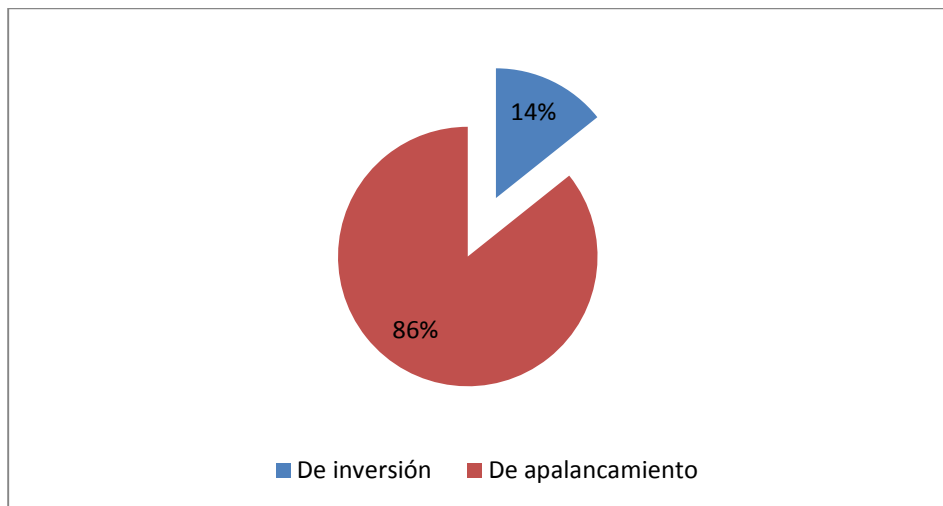
Tabla No. 4. 11 Decisiones financieras

Opciones de respuesta	Frecuencia Absoluta	Frecuencia Relativa	Frecuencia relativa Acumulada
De inversión	2	14%	14%
De apalancamiento	12	86%	100%
Total	14	100%	100%

Fuente: Encuestas

Elaborado por: Tibanquiza, L (2015)

Gráfico No. 4. 11 Decisiones Financieras



Fuente: Encuestas

Elaborado por: Tibanquiza, L (2015)

Análisis de datos

El 14% de los encuestados señalan que los indicadores de liquidez permiten tomar decisiones financieras de Inversión, mientras que, el 86% señalan que los resultados arrojados por los indicadores de liquidez permiten tomar decisiones de apalancamiento.

Interpretación de Resultados

Las decisiones financieras tomadas de forma correcta coadyuvan a desarrollar y ejecutar las metas organizacionales, y los objetivos propuestos, más sin embargo también depende enteramente de procesos exógenos que vive el sector donde se desenvuelve la empresa, o las condiciones macro y micro económicas del país

Pregunta No. 12 ¿Los costos de producción afectan directamente a los indicadores de liquidez?

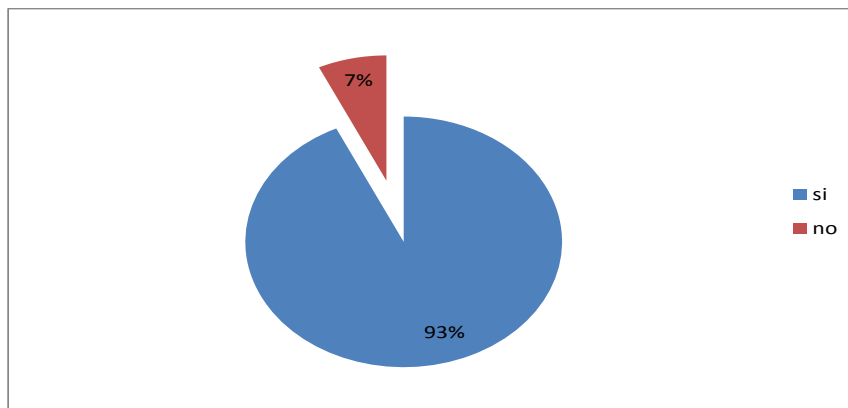
Tabla No. 4. 12 Costos de producción vs Indicadores de Liquidez.

Opciones de respuesta	Frecuencia Absoluta	Frecuencia Relativa	Frecuencia relativa Acumulada
si	13	93%	93%
no	1	7%	100%
Total	14	100%	100%

Fuente: Encuestas

Elaborado por: Tibanquiza, L (2015)

Gráfico No. 4. 12 Costos de producción vs Indicadores de Liquidez.



Fuente: Encuestas

Elaborado por: Tibanquiza, L (2015)

Análisis de datos

El 93% de los encuestados señalaron que los costos de producción afectan a los indicadores de liquidez de la empresa, mientras que el 7% de los encuestados coinciden en que los costos no afectan a los indicadores de liquidez de la empresa Planhafa.

Interpretación de Resultados

Los requerimientos de liquidez de las empresas pueden venir específicamente de dos fuentes internas y externas, en los que se refiere a fuentes internas, no solo provienen de las reservas estatutarias y de otro tipo de fondos que posea la empresa también son generadas por la eficiencia operacional, el aumento de la producción y la reducción de los costos de producción, en este orden de ideas es de vital importancia que la empresa reduzca sus costos y aumente su productividad para que estos generen e inyecten liquidez a la empresa.

Pregunta No. 13 ¿Existen medidas preventivas que coadyuven a sostener la operatividad de la empresa cuando la liquidez disminuye?

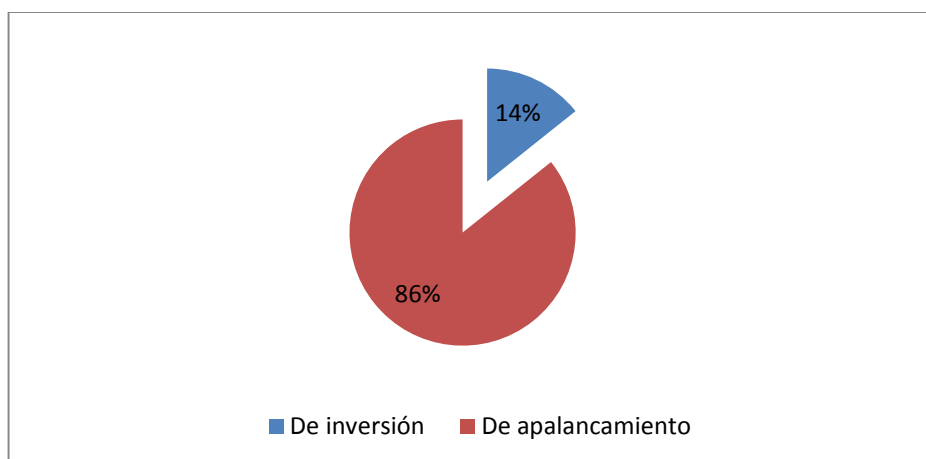
Tabla No. 4. 13 Medidas preventivas

Opciones de respuesta	Frecuencia Absoluta	Frecuencia Relativa	Frecuencia relativa Acumulada
si	2	14%	14%
no	12	86%	100%
Total	14	100%	100%

Fuente: Encuestas

Elaborado por: Tibanquiza, L (2015)

Gráfico No. 4. 13 Medidas Preventivas



Fuente: Encuestas

Elaborado por: Tibanquiza, L (2015)

Análisis de datos

El 14% de los encuestados señalaron que e la empresa Planhofa Cía. Ltda. Exciten planes, políticas y procedimientos para manejar situaciones de estrés por causa de falta de liquidez, mientras que el 86% señalo que: no existe planes de acción y desarrollo que permitan corregir situaciones de estrés cuando los niveles de liquidez se reduzcan significativamente por debajo de la expectativa manejable.

Interpretación de Resultados

Contar con un plan establecido de la manera de cómo obtener liquidez en momentos de estrés, es sin duda una decisión sabia al momento de que la empresa no cuente con la liquidez necesaria para honrar sus deudas a corto plazo. Establecer lineamiento y estrategias coadyuvaran a disminuir el riesgo de liquidez y permitirán el logro de los objetivos institucionales y de desarrollo.

Pregunta No. 14 ¿Considera usted que es necesario implementar un sistema de costos más eficiente?

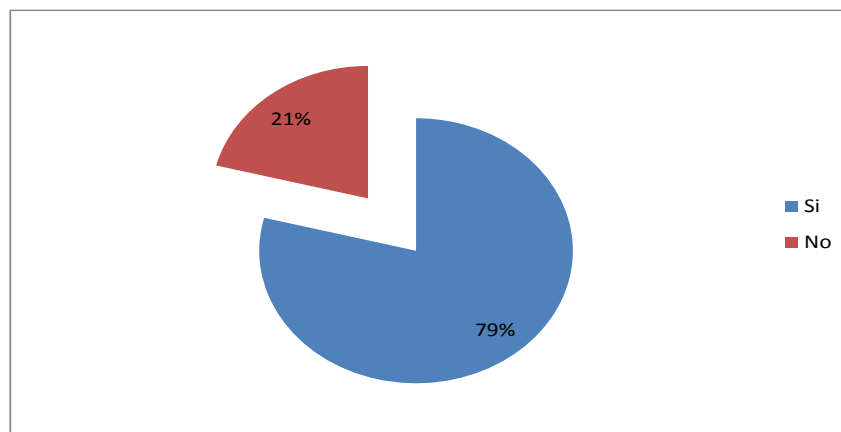
Tabla No. 4. 14 Sistemas de costos

Opciones de respuesta	Frecuencia Absoluta	Frecuencia Relativa	Frecuencia relativa Acumulada
Si	11	79%	79%
No	3	21%	100%
Total	14	100%	100%

Fuente: Encuestas

Elaborado por: Tibanquiza, L (2015)

Gráfico No. 4. 14 Sistemas de Costos



Fuente: Encuestas

Elaborado por: Tibanquiza, L (2015)

Análisis de datos

El 79% de los encuestados que es necesario implementar un sistema de costos más eficiente, mientras que el 21% considera que no es necesario.

Interpretación de resultados

Los sistemas de costos poseen ventajas y desventajas en su aplicación y desarrollo, a lo largo de los capítulos de la presente investigación se ha definido a los sistemas de costos como métodos y procedimientos que permiten anexar los elementos del costo al proceso productivo, es por esta razón que es importante y urgente contar con un sistema que permita identificar las actividades los desperdicio las horas improductivas para mejorar los indicadores de efectividad operacional de la empresa.

Pregunta No. 15. ¿Considera usted que los niveles de rentabilidad que la empresa arroja son?

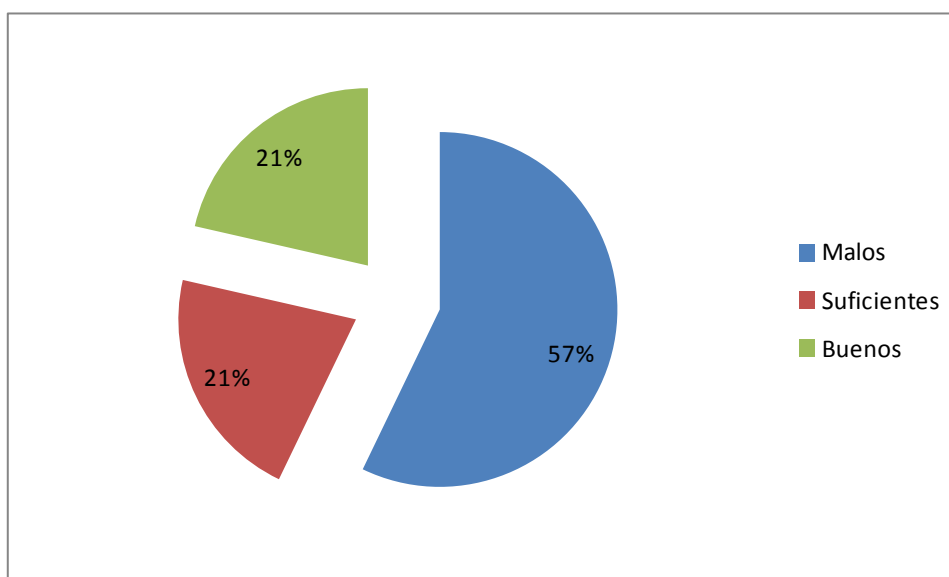
Tabla No. 4. 15 Niveles de Rentabilidad de Planhofa

Opciones de respuesta	Frecuencia Absoluta	Frecuencia Relativa	Frecuencia relativa Acumulada
Malos	8	57%	57%
Suficientes	3	21%	79%
Buenos	3	21%	100%
Total	14	100%	100%

Fuente: Encuestas

Elaborado por: Tibanquiza, L (2015)

Gráfico No. 4. 15 Niveles de rentabilidad



Fuente: Encuestas

Elaborado por: Tibanquiza, L (2015)

Análisis de Datos

El 57% de los encuestados señalan que la empresa Planhofa posee indicadores de rentabilidad mínimos, mientras que el 21% señala que los indicadores de rentabilidad suficientes, y finalmente el 21% señalan que son buenos

Interpretación de Resultados

Los niveles de rentabilidad de una empresa señalan la situación económica que vive la organización, además permite evaluar la habilidad gerencial y el desarrollo de productos, y la manera de cómo aportan estos a los niveles de rentabilidad.

Pregunta 16. ¿Los indicadores de liquidez de la empresa Planhofa, son exactos y confiables, es decir; reflejan la realidad financiera de la empresa?

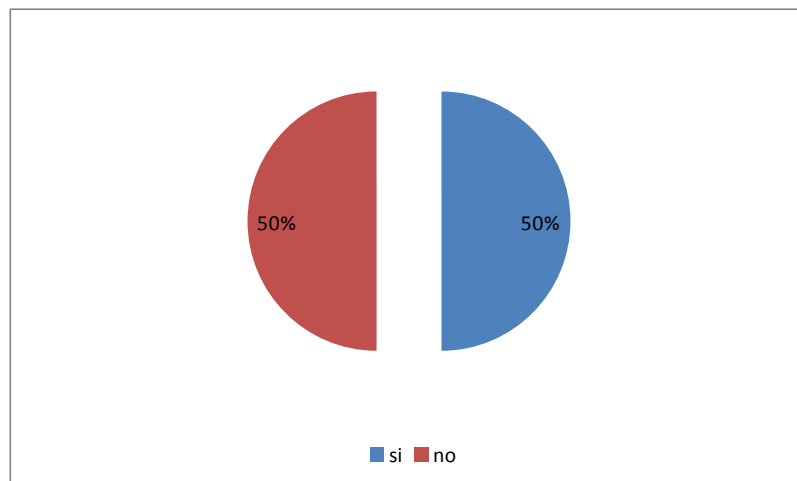
Tabla No. 4. 16 Indicadores de Liquidez

Opciones de respuesta	Frecuencia Absoluta	Frecuencia Relativa	Frecuencia relativa Acumulada
si	7	50%	50%
no	7	50%	100%
Total	14	100%	100%

Fuente: Encuestas

Elaborado por: Tibanquiza, L (2015)

Gráfico No. 4. 16 Indicadores de Liquidez



Fuente: Encuestas

Elaborado por: Tibanquiza, L (2015)

Análisis de datos

El 50% de los encuestados señalan que los indicadores de liquidez de la empresa Planhofa son exactos y confiables, el 50% restante señala que existen fallas en los indicadores y que no representan una evaluación clara ni precisa.

Interpretación de Resultados

Contar con indicadores exactos que reflejen la calidad de la información coadyuvará a tomar decisiones claras y concisas que aporten al logro de objetivos estratégicos y situacionales.

4.2 Verificación de la Hipótesis

A continuación Verificaremos la Hipótesis a través de la Realización de una tabla de Contingencia, y la aplicación del estadígrafo Chi Cuadrado para lo cual seguiremos la siguiente secuencia lógica

4.2.1 Planteo de Hipótesis

a) Modelo Lógico

Ho: Los sistemas de costos no se relacionan con los indicadores de liquidez de la empresa Hortofrutícola Planhofa.

Hi: Los sistemas de costos se relacionan con los indicadores de liquidez de la empresa Hortofrutícola Planhofa.

b) Modelo Matemático

Ho: $O = E$

Hi: $O \neq E$

c) Modelo Estadístico

En palabras del sitio web http://www.ub.edu/aplica_infor/spss/cap5-2.htm

Esta prueba puede utilizarse incluso con datos medibles en una escala nominal. La hipótesis nula de la prueba Chi-cuadrado postula una distribución de probabilidad totalmente especificada como el modelo matemático de la población que ha generado la muestra.

Para realizar este contraste se disponen los datos en una tabla de frecuencias. Para cada valor o intervalo de valores se indica la frecuencia absoluta observada o empírica (O_i). A continuación, y suponiendo que la hipótesis nula es cierta, se calculan para cada valor o intervalo de valores la frecuencia absoluta que cabría esperar o frecuencia esperada ($E_i = n \cdot p_i$, donde n es el tamaño de la muestra y p_i la probabilidad del i -ésimo valor o intervalo de valores según la hipótesis nula). El estadístico de prueba se basa en las diferencias entre la O_i y E_i y se define como:

$$X^2 = \sum \frac{(O - E)^2}{E}$$

Dónde:

O= Frecuencias Observadas

E = Frecuencias Esperadas

Σ = Sumatoria

Preguntas de Cruce, son aquellas preguntas que poseen información oportuna, relevante y pertinente sobre las variables que son objetos de estudio.

Variable Independiente: “Sistema de Costos”

Variable Dependiente: Liquidez

Las variables que son estudiadas en esta investigación, han sido seleccionadas en base del estudio diagnóstico realizado en la empresa Hortofrutícola Planhova, debido a que las mismas aportan información que nos permite evidenciar y diagnosticar la situación financiera de la empresa, así como brindar una solución viable e inteligente que aporta soluciones efectivas para el tamaño actual de la organización

Pregunta No. 14 ¿Considera usted que es necesario implementar un sistema de costos más eficiente?

Opciones de respuesta	Frecuencia Absoluta	Frecuencia Relativa	Frecuencia relativa Acumulada
Si	11	79%	79%
No	3	21%	100%
Total	14	100%	100%

Fuente: Encuestas

Elaborado por: Tibanquiza, L (2015)

Variable dependiente: “Liquidez”

Pregunta 11 ¿A qué decisiones financieras conlleva los indicadores de liquidez de la empresa Planhofa?

Opciones de respuesta	Frecuencia Absoluta	Frecuencia Relativa	Frecuencia relativa Acumulada
De inversión	2	14%	14%
De apalancamiento	12	86%	100%
Total	14	100%	100%

Fuente: Encuestas

Elaborado por: Tibanquiza, L (2015)

Tabla No. 4. 17 Frecuencias Observadas.

Variables	Alternativas		Total
	Si	No	
Sistemas de costos	11	3	14
Liquidez	2	12	14
Variable Dependiente	Inversión	Apalancamiento	
Total	13	15	28

Fuente: Encuestas

Elaborado por: Tibanquiza, L (2015)

Tabla No. 4. 18 Frecuencias Esperadas.

Variables	Alternativas		Total
	Si	No	
Sistemas de costos	6,5	7,5	14
Liquidez	6,5	7,5	14
Variable Dependiente	Inversión	Apalancamiento	
Total	13	15	28

Fuente: Encuestas

Elaborado por: Tibanquiza, L (2015)

$$E = \frac{(TF * TC)}{TG}$$

La fórmula señala la forma en la que se calcula las frecuencias esperadas, con relación a las frecuencias observadas.

Donde

Tf = Total Filas

Tc= Total Columnas

Tg = Total Global

4.2.2 Regla de Decisión

$$1 - 0.95 = 0.05\alpha$$

a) Grados de Libertad

$$GI = (Tc - 1) (Tf - 1)$$

Donde

GI = Grados de Libertad

Tc = Total Columnas

Tf = Total Filas

Entonces:

$$GI = (Tc - 1) (Tf - 1)$$

$$GI = (2 - 1) (2 - 1)$$

$$GI = 1$$

- Se acepta la Hipótesis Nula si el valor de X^2 a calcularse es menor a 3.84 este valor se obtiene de los valores críticos de la tabla de distribución Ji cuadrado (Ver anexo 2), con un rango de error del 0.05 y un grado de libertad de lo contrario se rechaza

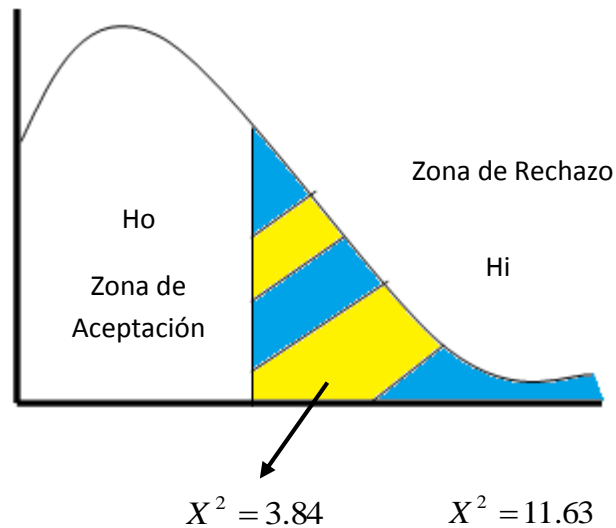
4.2.3 Cálculo del Ji Cuadrado

Tabla No. 4. 19 Cálculo del Ji Cuadrado

(O)	(E)	(O - E)	(O - E) ²	(O -E) ² /E
11	6,5	4,5	20,25	3,11
2	6,5	-4,5	20,25	3,11
3	7,5	-4,5	20,25	2,7
12	7,5	4,5	20,25	2,7
28	28	0	81	11,63

Elaborado por: Tibanquiza, L (2015)

Gráfico No. 4. 17 Ji Cuadrado



En función de X^2 calculado obtuvo un valor de 11.63, se rechaza la Hipótesis nula y se acepta la hipótesis alterna que señala “Los sistemas de costos se relacionan con los indicadores de liquidez de la empresa Hortofrutícola Planhofa” con un alfa de 0,05 y con 1 grado de libertad.

4.3 Razones de liquidez de la empresa Planhofa

Los datos obtenidos para la realización del análisis y comportamiento de los indicadores financieros de Planhofa pueden ser observados en el Anexo número dos del presente documento:

Los indicadores a calcularse son:

- Razón Corriente
- Prueba ácida
- Capital de Trabajo
- Nivel de dependencia de Inventarios

Tabla No. 4. 20 Indicadores financieros “Liquidez”

Indicador	Fórmula	Interpretación
Razón Corriente	$RC = \frac{ActivosCorrientes}{PasivosCorrientes}$	Por cada dólar que debe la empresa tiene \$ para pagar
Prueba ácida	$PC = \frac{ActivosCorrientes - Inventarios}{PasivosCorrientes}$	Por cada dólar que debe la empresa tiene \$ para pagar, sin la venta de su inventario
Capital de trabajo	Activo Corriente – Pasivo Corriente	Monto en dinero que posee para realizar sus actividades normalmente
Nivel de Dependencia de Inventarios	$NDI = \frac{PC - Bancos + (Cartera + valores realizables)}{Inventarios}$	Liquidez que depende de la venta del inventario

Elaborado por: Tibanquiza, L (2015)

Los datos analizados corresponden a los períodos 2011 -201- y 2013, con el fin de brindar una mejor comprensión de lo que sucede en la Empresa hortofrutícola Planhofa CIA. Ltda...

En la tabla que sigue a continuación se realizó el cálculo de los indicadores señalados en la tabla 4.20 de liquidez, la misma que refleja la realidad y la tendencia de los mismos y como afectan a la estabilidad financiera de PLANHOFA.

Tabla No. 4. 21 Tabla resumen de Indicadores

Período	DATOS					Indicadores de liquidez			
	Activos Corrientes	Pasivos Corrientes	Bancos	Inventarios	Cuentas por cobrar	Capital de trabajo	Razón Corriente	Prueba ácida	Nivel de dependencia de Inventarios
2011	\$ 614.716,27	\$ 47.802,43	\$ 68.667,43	\$ 260.349,52	\$ 215.948,34	\$ 566.913,84	\$ 12,86	\$ 7,41	-91%
2012	\$ 657.756,86	\$ 77.990,01	\$ 62.807,05	\$ 345.170,96	\$ 147.075,17	\$ 579.766,85	\$ 8,43	\$ 4,01	-38%
2013	\$ 705.017,16	\$ 108.319,37	\$ 99.603,84	\$ 365.675,00	\$ 201.323,64	\$ 596.697,79	\$ 6,51	\$ 3,13	-53%

Elaborado por: Tibanquiza, L (2015)

Como se puede apreciar la tabla 4.21 muestra los indicadores financieros obtenidos para cada período analizado, con el fin de que los mismos coadyuven a diagnosticar la situación Financiera de la empresa Planhofa.

Los indicadores financieros analizados en la presente tabla corresponden a los indicadores de liquidez, Razón Corriente, Prueba ácida, y capital de trabajo, correspondientemente, lo que permite entrever en los dos primeros indicadores poseen una tendencia a la baja, y el capital de trabajo posee una tendencia a la alza lo cual es fácilmente explicado debido a que la organización financio activos corrientes con pasivos a largo plazo.

Capital de Trabajo

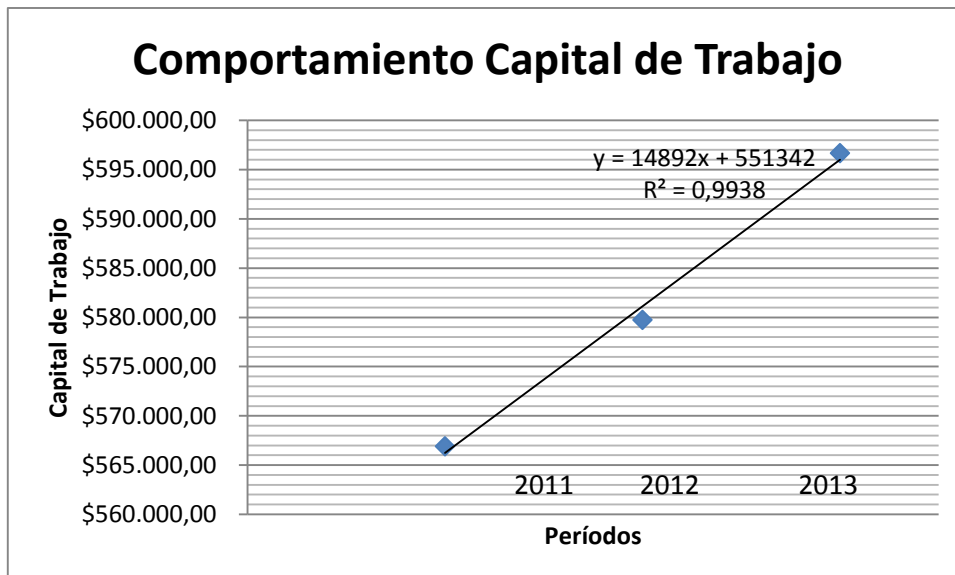
Tabla No. 4. 22 Comportamiento y evolución del capital de trabajo.

Período	Capital de trabajo	Proporción
2011	\$ 566.913,84	0
2012	\$ 579.766,85	\$ 12.853,01
2013	\$ 596.697,79	\$ 16.930,94
Suma	\$ 1.743.378,48	29783,95
Promedio		14891,975

Elaborado por: Tibanquiza, L (2015)

La tabla muestra cómo ha ido evolucionando el capital de trabajo creciendo en un valor promedio anual de \$14891.98, este factor de crecimiento se debe a que la empresa desde el año 2011 incursiono en el mercado internacional a través de sus productos pulpa de frutas y conservas. Siendo sus principales mercados, el conformado por la unión Europea, y la Comunidad Andina de Naciones.

Gráfico No. 4. 18 Comportamiento del capital de trabajo



Elaborado por: Tibanquiza, L (2015)

Como se puede apreciar en el gráfico 4.18 el capital de trabajo de la empresa Planhofa posee una tendencia a la baja, arrojando una ecuación de la recta.

$$Y = 14892x + 551342$$

La cual permite pronosticar el comportamiento del capital de trabajo de Planhofa de la siguiente manera a través del método de mínimos cuadrados.

$$Y = a + bx$$

Dónde

a = 551342

b = 14892

Entonces:

Tabla No. 4. 23 Pronóstico de la evolución de capital de trabajo

Períodos	Valores
2014	\$. 610.910.00
2015	\$. 625.802.00
2016	\$. 640.694.00

Elaborado por: Tibanquiza, L (2015)

Razón Corriente

Tabla No. 4. 24 Comportamiento Razón Corriente

Período		Razón Corriente
2011	\$	12,86
2012	\$	8,43
2013	\$	6,51

Elaborado por: Tibanquiza, L (2015)

$$(6.51/12.86) = 0.50 * 100\% = 50\%$$

La tabla muestra la razón corriente de la empresa Planhofa, arroja resultados elevados para cada período de análisis, más sin embargo se identifica un comportamiento inquietante debido a que el año 2013 el indicador razón corriente cayó en 50 puntos porcentuales con relación al 2011 esto es debido a que los activos corrientes de la empresa han sido financiados netamente con pasivos a largo plazo.

Fórmula

$$y = a + bx$$

Donde

Y= variable dependiente, es decir, aquella que viene definida a partir de la otra variable x (variable independiente). Para definir la recta hay que determinar los valores de los parámetros "a" y "b":

El parámetro a

El parámetro "a" es el valor que toma la variable dependiente.

El parámetro b

El parámetro "b" determina la pendiente de la recta, su grado de inclinación.

La regresión lineal nos permite calcular el valor de estos dos parámetros, definiendo la recta que mejor se ajusta a esta nube de puntos.

El parámetro "b" viene determinado por la siguiente fórmula:

$$b = \frac{1/n * \sum (x_1 - x_m) * (y_1 - y_m)}{1/n * \sum (x_1 - x_m)^2}$$

Es la covarianza de las dos variables, dividida por la varianza de la variable X

El parámetro "a" viene determinado por la siguiente fórmula:

$$a = ym(b - xm)$$

Es la media de la variable "y", menos la media de la variable "x" multiplicada por el parámetro "b" que hemos calculado.

Calculo del parámetro b

$$b = \frac{1/n * \sum (x1 - xm) * (y1 - ym)}{1/n * \sum (x1 - xm)^2}$$

$$b = \frac{1/3 * (-6.35)}{1/3 * 2}$$

$$b = -3.175$$

Cálculo del parámetro a

$$a = ym * (b - xm)$$

$$a = 9.2667 * (-3.175 + 2)$$

$$\mathbf{A = 15.617}$$

Por lo tanto, la **recta** que mejor se ajusta a esta serie de datos es:

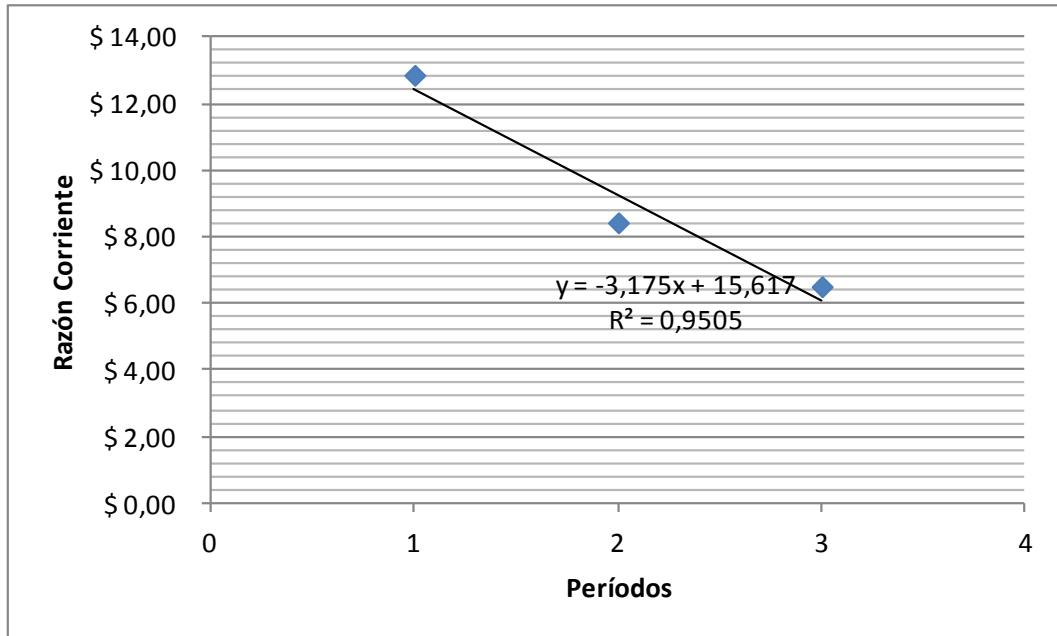
$$y = 15.617 - 3.175(x)$$

Tabla No. 4. 25 Cálculo de la regresión lineal

	x	(x1-xm)	y	(y1-ym)	(x1-xm)^2	(x1-xm)(y1-ym)
	1	-1	12,86	3,59333333	1	-3,59333333
	2	0	8,43	-0,83666667	0	0
	3	1	6,51	-2,75666667	1	-2,75666667
Total	6	0	27,8	0	2	-6,35
Media	2		9,26666667			

Elaborado por: Tibanquiza, L (2015)

Gráfico No. 4. 19 Proyección del indicador razón corriente



Elaborado por: Tibanquiza, L (2015)

La ecuación resultante es $y = -3.1754x + 15.618$ la misma que fue obtenida a través del método de regresión lineal, y por la cual se podrá prever de la manera más exacta el comportamiento de este indicador financiero.

Tabla No. 4. 26 Razón Corriente

Período	Razón Corriente
2014	\$ 2.92
2015	\$ -0.26
2016	\$ -3.43

Elaborado por: Tibanquiza, L (2015)

La tabla muestra las proyecciones de la empresa Planhoha para este indicador financiero lo que permite ver a la investigadora que es necesario implementar medidas correctivas para evitar que eso suceda.

Prueba ácida

Tabla No. 4. 27 Prueba ácida

Período		Prueba ácida
2011	\$	7,41
2012	\$	4,01
2013	\$	3,13

Elaborado por: Tibanquiza, L (2015)

La tabla muestra el comportamiento del indicador prueba ácida al igual que la razón corriente su tendencia es a la baja, en este contexto la investigadora obtuvo la ecuación de la recta

Fórmula

$$y = a + bx$$

Donde

Y= variable dependiente, es decir, aquella que viene definida a partir de la otra variable x (variable independiente). Para definir la recta hay que determinar los valores de los parámetros "a" y "b":

El parámetro a

El parámetro "a" es el valor que toma la variable dependiente.

El parámetro b

El parámetro "b" determina la pendiente de la recta, su grado de inclinación.

La regresión lineal nos permite calcular el valor de estos dos parámetros, definiendo la recta que mejor se ajusta a esta nube de puntos.

El parámetro "b" viene determinado por la siguiente fórmula:

$$b = \frac{1/n * \sum (x1 - xm) * (y1 - ym)}{1/n * \sum (x1 - xm)^2}$$

Es la covarianza de las dos variables, dividida por la varianza de la variable X

El parámetro "a" viene determinado por la siguiente fórmula:

$$a = ym(b - xm)$$

Es la media de la variable "y", menos la media de la variable "x" multiplicada por el parámetro "b" que hemos calculado

Tabla No. 4. 28 Cálculo de regresión lineal

	x	(x1-xm)	y	(y1-ym)	(x1-xm)^2	(x1-xm)(y1-ym)
	1	-1	7,41	2,56	1	-2,56
	2	0	4,01	-0,84	0	0
	3	1	3,13	-1,72	1	-1,72
Total	6	0	14,55	0	2	-4,28
Media	2		4,85			

Cálculo del parámetro b

$$b = \frac{1/n * \sum (x1 - xm) * (y1 - ym)}{1/n * \sum (x1 - xm)^2}$$

$$b = \frac{1/3 * (-4.28)}{1/3 * 2}$$

$$b = -2.14$$

Cálculo del parámetro a

$$a = ym * (b - xm)$$

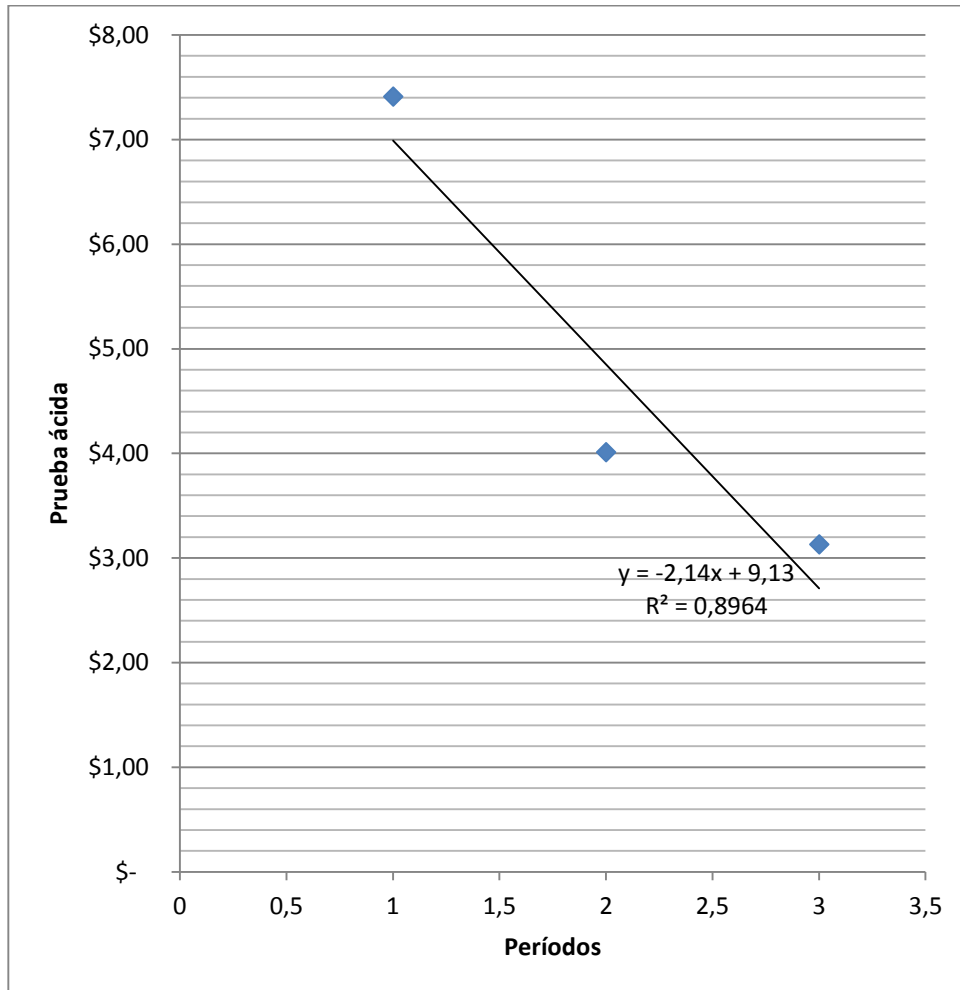
$$a = 4.85 * (-2.14 + 2)$$

$$A = 9.13$$

Por lo tanto, la **recta** que mejor se ajusta a esta serie de datos es:

$$y = 9.13 - 2.14(x)$$

Gráfico No. 4. 20 Ecuación de la recta Prueba ácida



Elaborado por: Tibanquiza, L (2015)

La ecuación resultante es $y = -2.14x + 9.13$ con la misma se permitirá proyectar para los períodos comprendidos desde el 2012 al 2016.

Tabla No. 4. 29 Proyección

Período		Prueba ácida
2014	\$	0.62
2015	\$	-1.52
2016	\$	-3.66

Elaborado por: Tibanquiza, L (2015)

4.4 Estimación del Costo por Unidades de Producción.

Tabla No. 4. 30 Materia Prima

Material	Costo por Unidad	Unidades a producir	Total
Maracuyá	0,24	1000	240
Fundas 38*70	0,0213	1000	21,3
Azúcar	41.00	1000	41.00
Total			302,3

Elaborado por: Tibanquiza, L (2015)

La producción de una funda de 500 gramos de pulpa de maracuyá, utiliza las materias primas detalladas en la tabla 4.30, los valores establecidos en la misma son para una unidad de 500 gramos de pulpa.

Mano de obra Directa

El personal encargado en la transformación y producción de pulpas frisco, son once obreros los mismos que trabajan 8 horas diarias, cinco días a la semana, en el proceso productivo de la pulpa se encuentran afiliados al IESS (Instituto Ecuatoriano de Seguridad Social, además perciben beneficios como Alimentación y uniformes.

Tabla No. 4. 31 Rol de pagos

Número	Sueldo	Horas Extras	Total Sueldo	9,35% Aporte Personal	Total	Décimo tercer sueldo	Décimo Cuarto	Vacaciones	Fondo de reserva	Aporte patronal	Total Provisiones
1	\$ 354,00	\$ -	\$ 354,00	33,099	\$ 320,90	29,5	29,5	14,75	29,5	43,011	146,261
2	\$ 354,00	\$ -	\$ 354,00	33,099	\$ 320,90	29,5	29,5	14,75	29,5	43,011	146,261
3	\$ 354,00	\$ -	\$ 354,00	33,099	\$ 320,90	29,5	29,5	14,75	29,5	43,011	146,261
4	\$ 354,00	\$ -	\$ 354,00	33,099	\$ 320,90	29,5	29,5	14,75	29,5	43,011	146,261
5	\$ 354,00	\$ -	\$ 354,00	33,099	\$ 320,90	29,5	29,5	14,75	29,5	43,011	146,261
6	\$ 354,00	\$ -	\$ 354,00	33,099	\$ 320,90	29,5	29,5	14,75	29,5	43,011	146,261
7	\$ 354,00	\$ -	\$ 354,00	33,099	\$ 320,90	29,5	29,5	14,75	29,5	43,011	146,261
8	\$ 354,00	\$ -	\$ 354,00	33,099	\$ 320,90	29,5	29,5	14,75	29,5	43,011	146,261
9	\$ 354,00	\$ -	\$ 354,00	33,099	\$ 320,90	29,5	29,5	14,75	29,5	43,011	146,261
	\$ 3.186,00	\$ -	\$ 3.186,00	\$ 297,89	\$ 2.888,11	\$ 265,50	\$ 265,50	\$ 132,75	\$ 265,50	\$ 387,10	\$ 1.316,35

Elaborado por: Tibanquiza, L (2015)

La tabla muestra el rol de pagos de los obreros que intervienen en el proceso de producción de la pulpa de maracuyá en presentación de 500 gramos, además de las provisiones que se generan por ley.

Tabla No. 4. 32 Establecimiento del costo de mano de obra directa

Total Costos	Costo Diario	Días de Producción	Costo mano de Obra
\$ 4.502,35	\$ 225,12	2	\$ 450,23

Elaborado por: Tibanquiza, L (2015)

Los días de producción que se demora la planta en producir las mil unidades de Pulpa de maracuyá es de dos días, prorrateando el valor mensual resulta un costo por mano de obra directa de \$450.23.

Tabla No. 4. 33 Calculo de los Costos de Mano de obra Indirecta.

Número	Sueldo	Horas Extras	Total Sueldo	9,35% Aporte Personal	Total	Décimo tercer sueldo	Décimo Cuarto	Vacaciones	Fondo de reserva	Aporte patronal	Total Provisiones
Bodeguero	\$ 450,00	\$ -	\$ 450,00	42,075	\$ 407,93	37,5	37,5	18,75	37,5	54,675	185,925
Jefe de Planta	\$ 750,00	\$ -	\$ 750,00	70,125	\$ 679,88	62,5	62,5	31,25	62,5	91,125	309,875
Químico	\$ 750,00	\$ -	\$ 750,00	70,125	\$ 679,88	62,5	62,5	31,25	62,5	91,125	309,875
	\$ 1.950,00	\$ -	\$ 1.950,00	\$ 182,33	\$ 1.767,68	\$ 162,50	\$ 265,50	\$ 132,75	\$ 162,50	\$ 236,93	\$ 805,68

Elaborado por: Tibanquiza, L (2015)

Los costos de mano de Obra Indirecta son contabilizados a través del siguiente Rol de Pagos, siendo los intervinientes los siguientes:

- Bodeguero
- Jefe de Planta
- Químico Responsable

Tabla No. 4. 34 Establecimiento de los costos de mano de Obra Indirecta.

Total Costos	Costo Diario	Días de Producción	Costo mano de Obra
\$ 2.755,68	\$ 110,23	2	\$ 220,45

Elaborado por: Tibanquiza, L (2015)

Tabla No. 4. 35 Hoja de Costos Indirectos

Ítems	Valores
Agua potable	\$ 19,93
Desalojo de desechos Productos	\$ 11,47
Alimentación personal	\$ 11,59
Consumo de materiales indirectos	\$ 13,00
Combustible	\$ 18,32
Servicios de Comunicación	\$ 7,84
Energía Eléctrica	\$ 84,28
Fumigación y desratización	\$ 9,53
Insumos microbiológicos	\$ 1,69
Material de embalaje	\$ 17,27
Mantenimiento equipo y repuestos	\$ 12,73
Mantenimiento de planta	\$ 64,00
útiles de escritorio	\$ 9,26
Depreciaciones	\$ 1.142,81
Total	\$ 1.423,72

Elaborado por: Tibanquiza, L (2015)

Los costos indirectos de fabricación, son tomados de los anexos presentados, a través de la aplicación directa en la producción y puesto a consideración para el establecimiento del costo por unidad.

Tabla No. 4. 36 Hoja de Costos

Producto	Pulpa de Maracuyá	Orden de Producción	1
Costo Unitario	2,3552	Cantidad	1000
Fecha de Inicio	03/01/2015	Fecha de Finalización	
Precio de venta	2,75		

FECHA	Requisición	Materia Prima Directa				M.O.D		CIF		
		Descripción	Cantidad	Costo	Costo Total	Fecha	Valor	Fecha	Detalle	Valor
03/01/2015		Maracuyá	1000	\$ 0,24	\$ 240,00	03/01/2015	\$ 450,23	03/01/2015	MOI	\$ 220,45
		Fundas	1000	\$ 0,02	\$ 21,30				CIF	\$ 1.423,72
		Azucar	1	\$ 41,00	\$ 41,00					
		Total			\$ 302,30		\$ 450,23			\$ 1.644,17
Resumen										
Materia Prima directa										\$ 302,30
Mano de Obra Directa										\$ 450,23
C.I.F										\$ 1.644,17
Número de Unidades										1000
Costo por Unidad										2,39670957
Utilidad										0,35329043
Precio de Venta										2,75

Elaborado por: Tibanquiza, L (2015)

La hoja de costos muestra el establecimiento de los costos por órdenes de producción integrando cada uno de los elementos del costo

Tabla No. 4. 37 Estado de Costos

PLANHOFA			
ESTADO DE COSTOS DE PRODUCCIÓN			
AL 31 DE NOVIEMBRE DE 2012			
Materiales Directos Utilizados			
	Inventario Inicial de Materia Prima	\$	-
(+)	Compras de Materia Prima Directa	\$	302,30
(=)	Materiales disponibles para la producción	\$	-
(-)	Inventario Final de materia prima		\$ 302,30
(+)	Mano de Obra Directa		\$ 450,23
(=)	Costo Primo		\$ 752,53
(+)	Costos Indirectos de Fabricación		\$ 1.644,17
(+)	Mano de obra indirecta		\$ 220,45
(+)	Otros Costos Indirectos de Fabricación		\$ 1.423,72
(=)	Costo de Fabricación del período		\$ 2.396,71
(+)	Inv. Inicial de productos proceso		\$ -
(=)	Costo de producción en proceso disponible		\$ 2.396,71
(-)	Inv. Final de productos en proceso		\$ -
(=)	Costo de producción de producto terminado		\$ 2.396,71
(+)	Inv. Inicial de productos terminados		\$ -
(=)	Productos terminados disponible para la venta		\$ 2.396,71
(-)	Inventario Final de Productos terminados		\$ -
(=)	Costo de Producción y ventas		\$ 2.396,71

Elaborado por: Tibanquiza, L (2015)

El costo de producción de las 1000 unidades de maracuyá es de \$2.396.71 dividido entre un costo primo de \$752.53 y costos indirectos de fabricación que asciende a \$ 1644.17

Tabla No. 4. 38 Estado de Resultados

PLANHOFA	
Estado de resultados	
AL 3 DE Enero de 2015	
Ventas	\$ 2.750,00
(-) Costo de Ventas	\$ 2.396,71
Utilidad bruta	\$ 353,29
(-) Gastos Administrativos	
Servicios profesionales	\$ 0,00
(-) Gastos de movilización y ventas	
Transporte	\$ 13,50
Utilidad Operacional	\$ 339,79
15% Participación de empleados	\$ 50,97
Utilidad antes de impuestos	\$ 288,82
Impuestos	\$ -
Utilidad Neta	\$ 288,82

Elaborado por: Tibanquiza, L (2015)

El estado de resultados permite generar la utilidad obtenida por la orden de producción emitida.

4.5 Entrevista Estructurada al jefe de Producción de la empresa Hortofrutícola Planhofa

Luego de la debida recolección de la información y de su procesamiento conlleva realizar la comprobación de la hipótesis a través del estadígrafo Ji cuadrado debido a que la investigación utiliza métodos mixtos para su realización, se procede a realizar la entrevista la misma que nos permita tener mayor número de elementos de juicio para obtener conclusiones valederas, reales y confiables a la investigación que se presenta.

Objetivo de la Entrevista

Indagar acerca de la metodología usada para la implementación de una estructura de costos y cuáles son las falencias existentes al momento de estimar el costo de

la pulpa de maracuyá presentación 500 gramos en la empresa Hortofrutícola Planhofa.

Preguntas

1. ¿La empresa Planhofa es una empresa conformada por capital mixto?

Planhofa se encuentra ubicado en predio del Gobierno Autónomo Descentralizado Municipalidad Ambato, que fue cedido en comodato además que la municipalidad posee el 20% del paquete accionario.

2. ¿Existe una estructura de costos implementada en la empresa?

Los sistemas de costos que usa Planhofa, se basan en costos basados en unidades de producción, el cual se establece por orden de producción que provienen de los pedidos para exportación o suplir la demanda nacional

3. ¿Cuál es el sistema de costos que ustedes aplican a la producción?

Sistema de órdenes de producción, pero en la actualidad se está pensando cambiar a un sistema por procesos, debido a que los mismos se ajustan más al tipo de industria donde se desarrolla nuestra empresa.

4. ¿Cuáles son las razones por las cuáles ustedes utilizan este sistema de estimación costos?

Debido a que el sistema de costos se ajusta más a las necesidades de la empresa.

5. ¿Existe una metodología implementada para contabilizar las horas de trabajo improductivo?

Existe tiempos muertos en el proceso productivo de los obreros, esto se debe al tiempo que la maquinaria tarda en pasar al siguiente punto de producción, sin embargo en la empresa Planhofa no contabilizamos los tiempos muertos debido a que el costo se integra al producto terminado, pero no se optimiza el

tiempo en las estaciones de trabajo.

6. ¿Existe una metodología implementada para contabilizar los desperdicios de la fruta?

El proceso de mayor desperdicio, es el despulpado, descascarado de la fruta debido a que a empresa no cuenta con las cuchillas especializadas para cada tipo de fruta lo que genera un mayor desperdicio, el mismo no se contabiliza y se envía a manejo de desechos.

7. ¿Se conoce el costo por actividad del proceso de producción de la pulpa de maracuyá de 500 gramos?

No debido a que el sistema de costos arroja los valores por elementos de costos y no por actividad del proceso productivo.

8. ¿Se establece indicadores del costo de producción por producto?

Si existen indicadores de costos, que nos permita identificar las desviaciones existentes debido a la volatilidad los costos de materias primas debido a la oferta y demanda del producto además del clima.

9. ¿Cómo se maneja la volatilidad de los costos de las materias primas básicas en la elaboración de pulpa de maracuyá de 500 gramos?

Trata tamos de garantizar los ingresos de materias primas a través del encadenamiento productivo y la asociación estratégica con pequeños y medianos agricultores de la fruta.

10. ¿Cómo funciona el sistema de alianza estratégica?

Los pequeños agricultores garantizan la venta de frutas a parte del pago de un precio justo, los agricultores poseen capacitación permanente, asesoría técnica por parte de la empresa.

Interpretación

La empresa Hortofrutícola Planhofa es una empresa de capital mixto que utiliza el

encadenamiento productivo y la asociatividad con la finalidad de generar procesos que garanticen el buen vivir para los pequeños y medianos agricultores que trabajan directamente con la empresa.

Además la empresa se encuentra dentro del desarrollo de cambio de matriz productiva y el plan exporta fácil políticas emblemáticas del Gobierno nacional, sin embargo la estructura de costos que utiliza la empresa es deficiente debido a que la misma no permite estructurar las actividades del procesos con el fin de identificar cuál de las actividades son más costosas, y gerencial el costo de manera eficiente.

CAPÍTULO V

CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

5.1 Conclusiones

Luego del análisis estadístico y la condensación de la información la investigadora llegó entre otras a las siguientes conclusiones:

- La empresa Hortofrutícola Planhofa Cía. Ltda. De la ciudad de Ambato, es una empresa productora de productos de consumo humano, los mismos que poseen una demanda importante en el mercado Nacional e Internacional, pero a pesar de su vertiginoso crecimiento y desarrollo la empresa posee sistemas de costos por unidades de producción los mismos que se encuentran obsoletos que no permiten calcular las desviaciones del costo debido al mercado donde centra su accionar.
- Los Indicadores financieros analizados que la empresa Planhofa poseen una tendencia a la baja desde el año 2011, donde la razón corriente tenía un valor de \$12.86, la prueba ácida arrojaba un valor de \$7.41, y las proyecciones arrojan niveles negativos decreciendo al 2013 de la siguiente manera:

Razón Corriente \$6.51

Prueba ácida \$3.13

Lo que permite evidenciar una reducción progresiva de los indicadores financieros de liquidez, a través del método de proyección de mínimos cuadrados se estableció lo siguiente para los años:

2014 \$2.92

2015 \$-0.26

2016 \$-3.43, en el indicador razón corriente, similar situación sucede con

el indicador Prueba ácida que en los años proyectados arroja los siguientes valores:

2014 \$0.62

2015 \$ -1.52

2016 \$-3.66

- Luego de un profundo análisis de los datos obtenido en el proceso de Investigación del presente trabajo de tesis, se puede concluir que la empresa Hortifructícola Planhofa desconoce los costos por actividad dentro del proceso productivo de la pulpa de maracuyá. es en tal virtud que se concluye es necesario implementar un sistema de costos que coadyuven a la empresa a mejorar su estimación de costos.

5.2 Recomendaciones

- Es necesario identificar las falencias y errores en los que la empresa recae habitualmente al momento de estimar sus costos de producción a través de del método costos por unidades producidas, con la finalidad de conocer sus desventajas y falencias al momento de brindar una información exacta que coadyuve a la toma de decisiones financieras.
- Los Activos corrientes deben ser financiados con pasivos a corto plazo y capital de trabajo, al momento que los activos corrientes son financiados con pasivos a largo plazo hablamos de apalancamiento, es decir el grado en que una empresa depende del volumen de deuda, y esto se lo hace habitualmente con el fin de salvaguardar las finanzas corporativas en épocas de iliquidez.
- Es necesario y urgente implementar un sistema de costeo basado en actividades, debido a que el mismo coadyuva a identificar cada actividad del proceso productivo, con el fin de conocer y evaluar en qué actividad el consumo de recursos es importante, con el fin de reducirlos sin afectar la calidad del producto.

CAPÍTULO VI

PROPUESTA

6.1 DATOS INFORMATIVOS

6.1.1 Título

Diseño de un sistema de costos ABC para el producto pulpa de maracuyá de la empresa Planhofa Cía. Anónima

6.1.2 Institución Ejecutora.

- Planhofa

6.1.3 Beneficiarios directos e indirectos

- Directorio Institucional Planhofa
- Gerente General
- Departamento Financiero
- Director Financiero
- Investigadora

Beneficiarios Indirectos

- Agricultores
- Instituciones públicas como: Ministerio de Industrias y Productividad (MIPRO). Instituto de Promoción de Importaciones e Inversiones. "Pro Ecuador".

6.1.4 Ubicación

Planhofa Se encuentra ubicada en la Intersección de las avenidas el Cóndor y Bolivariana, junto al mercado Mayorista Textil de la Ciudad de Ambato, en el sur este de la ciudad de Ambato.

Gráfico No. 6. 1 Ubicación

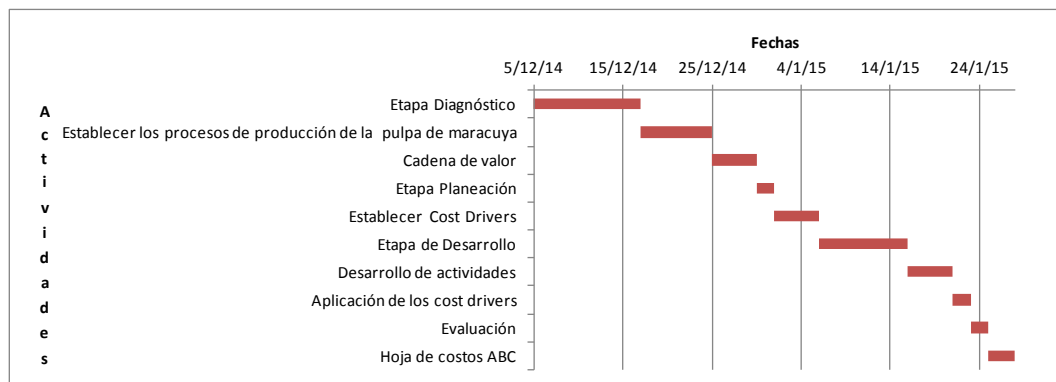


Fuente: <https://www.google.com.ec/maps/place/PLANHOFA>

6.1.5 Tiempo estimado para la ejecución

La siguiente Propuesta tendrá un tiempo estimado de 10 días los mismos que han sido distribuidos de la siguiente manera:

Gráfico No. 6. 2 Diagrama de Gantt por actividad desarrollada



Elaborado por: Tibanquiza, L (2015)

6.1.6 Equipo Técnico Responsable

Investigadora: Lourdes Tibanquiza

Gerente General: Ing. Homero

Director Financiero:

6.1.7 Costo

Tabla No. 6. 1 Costo de la elaboración de la propuesta

RUBRO	CANTIDAD	TOTAL, USD \$
Fotocopias	3	20.00
Materiales de Oficina	----	100.00
Movilización y Transporte		120.00
Internet	----	40.00
Alimentación	----	50.00
Otros	----	40.00
Sub Total		370.00
10% de Imprevistos		37.00
Total		407.00

Elaborado por: Tibanquiza, L (2015)

6.2 Antecedentes Investigativos

Previo al análisis de los resultados obtenidos en la Investigación el autor entre otras llega a las siguientes conclusiones:

- La empresa Hortofrutícola Planhofa Cía. Ltda. De la ciudad de Ambato, es una empresa productora de productos de consumo humano, los mismos que poseen una demanda importante en el mercado Nacional e Internacional, pero a pesar de su vertiginoso crecimiento y desarrollo la empresa posee sistemas de costos por unidades de producción los mismos que se encuentran obsoletos que no permiten calcular las desviaciones del

costo debido al mercado donde centra su accionar.

- Los Indicadores financieros analizados que la empresa Planhofa poseen una tendencia a la baja desde el año 2011, donde la razón corriente tenía un valor de \$12.86, la prueba ácida arrojaba un valor de \$7.41, y las proyecciones arrojan niveles negativos decreciendo al 2013 de la siguiente manera:

Razón Corriente \$6.51

Prueba ácida \$3.13

Lo que permite evidenciar una reducción progresiva de los indicadores financieros de liquidez, a través del método de proyección de mínimos cuadrados se estableció lo siguiente para los años:

2014 \$2.92

2015 \$-0.26

2016 \$-3.43, en el indicador razón corriente, similar situación sucede con el indicador Prueba ácida que en los años proyectados arroja los siguientes valores:

2014 \$0.62

2015 \$ -1.52

2016 \$-3.66

- Luego de un profundo análisis de los datos obtenido en el proceso de Investigación del presente trabajo de tesis, se puede concluir que la empresa Hortifructícola Planhofa desconoce los costos por actividad dentro del proceso productivo de la pulpa de maracuyá. es en tal virtud que se concluye es necesario implementar un sistema de costos que coadyuven a la empresa a mejorar su estimación de costos.

La empresa Hortofrutícola Planhofa, requiere de manera urgente implementar nuevos sistemas de evaluación de los elementos del costo y como cargarlos en las diferentes etapas del proceso productivo.

6.3 Justificación.

Los procesos de desarrollo en áreas estratégicas, así como también el cambio de matriz productiva que impulsa el gobierno nacional, debido a que la economía del Ecuador era de tipo primaria exportadora de recursos y materias primas y no de bienes de consumo final.

Es en este orden de ideas, a través de las distintas instituciones públicas creadas por el Gobierno nacional, las cuáles buscan cambiar la estructura productiva de la nación en un contexto de especialización y basada en el conocimiento con el fin de alcanzar objetivos tan loables como:

- Reducción de la pobreza.
- Pleno Empleo.
- Encadenamiento productivo.
- Equidad territorial entre otros.

Para integrar las cadenas de producción es necesario y urgente que las empresas de producción y transformación de productos como es el caso de Planhofa busque integrar a su gestión, herramientas financieras que coadyuven al desarrollo de estrategias que eliminen los costos por reproceso y el uso de recursos de manera ineficiente, colmando al proceso productivo de variables importantes en el desarrollo de las actividades que se realizan en el proceso productivo.

En este orden de ideas un modelo de costos basado en Actividades coadyuvará al desarrollo de sistemas de gestión financiera eficiente debido a que los costos son asignados por las actividades que se realizan en cada subproceso del proceso productivo, lo cual permite identificar aquellas actividades que generan un costo mayor debido al deficiente uso de los recursos en la actividad donde se consumen.

6.4 Objetivos

6.4.1 Objetivo General

Desarrollar un sistema de Costos ABC para el producto pulpa de maracuyá de la empresa Planhofa Cía. Anónima

6.4.2 Objetivos Específicos

- Identificar cada uno de los Centros de Responsabilidad, en el proceso de producción de maracuyá.
- Analizar la cadena de Valor
- Agrupar Actividades en principales y secundarias
- Distribuir los costos Indirectos hacia las actividades
- Asignar los costos Directos a los productos y Servicios
- Establecer un cuadro comparativo entre el sistema de Costo ABC y el sistema de costos unidades de producción.

6.5 Análisis de Factibilidad

Factibilidad Política

Debido a los procesos de cambios que vive la nación. La propuesta planteada es factible desde el punto de vista político debido a que la estructura productiva del país se encuentra viciada de empirismo y poca especialización. Lo mismo sucede en empresas como Planhofa es por esta razón que la empresa necesita establecer procesos estratégicos de cambio, y para eso es de vital importancia establecer políticas institucionales que vayan acorde con las políticas gubernamentales

Factibilidad Tecnológica

La Empresa Planhofa Compañía Anónima cuenta con los recursos tecnológicos

necesarios para la aplicación de la propuesta planteada la misma que deberá ser replicada a cada producto que labora la empresa.

Factibilidad Económica Financiera

La Empresa Planhofa cuenta con los recursos financieros necesarios para la aplicación de la siguiente propuesta la misma que permitirá reducir los costos y mejorar los niveles de liquidez.

Factibilidad Organizacional.

Planhofa es una compañía anónima la misma que cuenta con la estructura organizacional dispuesta por la superintendencia de Compañías para este tipo de empresa.

Factibilidad Legal

En el marco de la transformación productiva que impulsa el Gobierno Nacional compañías como Planhofa son de vital importancia en este proceso evolutivo de la matriz productiva del Ecuador en este contexto:

La carta magna del Ecuador en su artículo 276 literal 2 señala lo siguiente: “Construir un sistema económico, justo, democrático, productivo, solidario y sostenible basado en la distribución igualitaria de los beneficios del desarrollo, de los medios de producción y en la generación de trabajo digno y estable”. Asamblea Nacional (2008)

Además señala en el artículo 284:

Art. 284.- La política económica tendrá los siguientes objetivos:

1. Asegurar una adecuada distribución del ingreso y de la riqueza nacional.
2. Incentivar la producción nacional, la productividad y competitividad

sistémica, la acumulación del conocimiento científico y tecnológico, la inserción estratégica en la economía mundial y las actividades productivas complementarias en la integración regional.

3. Asegurar la soberanía alimentaria y energética.
4. Promocionar la incorporación del valor agregado con máxima eficiencia, dentro de los límites biofísicos de la naturaleza y el respeto a la vida y a las culturas.
5. Lograr un desarrollo equilibrado del territorio nacional, la integración entre regiones, en el campo, entre el campo y la ciudad, en lo económico, social y cultural.
6. Impulsar el pleno empleo y valorar todas las formas de trabajo, con respeto a los derechos laborales.
7. Mantener la estabilidad económica, entendida como el máximo nivel de producción y empleo sostenibles en el tiempo.
8. Propiciar el intercambio justo y complementario de bienes y servicios en mercados

6.6 Fundamentación teórica

Costos ABC

En palabras de (Solano Morales, 2003) e define a los costos Abc como:

El ABC (siglas en inglés de "Activity Based Costing" o "Costeo Basado en Actividades") se desarrolló como herramienta práctica para resolver un problema que se le presenta a la mayoría de las empresas actuales. Los sistemas de contabilidad de costos tradicionales se desarrollaron principalmente para cumplir la función de valoración de inventarios (para satisfacer las normas de "objetividad, verificabilidad y materialidad"), para incidencias externas tales como acreedores e inversionistas. Sin embargo, estos sistemas tradicionales tienen muchos defectos, especialmente cuando se les utiliza con fines de gestión interna.

En este orden de ideas para el autor (Aguirre Flores, 2004, pág. 95)

El costeo basado en Actividades ABC costing, es un procedimiento que propende por la correcta relación de los costos indirectos de producción y de los gastos administrativos con un producto, servicio o actividad específicos, mediante una adecuada identificación de aquellas actividades o procesos de apoyo, la utilización de bases de asignación - Drivers y su medición razonable en cada uno de los objetos o unidades de costeo.

Dentro de este orden de ideas y argumentos definimos al sistema de Costos ABC, como una metodología de asignación de costos basado en las actividades que posee un proceso productivo, por consiguiente este sistema se considera más como un modelo de gestión financiera que como un modelo contable de Costos.

Objetivo del modelo de Costos Basado en Actividades

En palabras de (Aguirre Flores, 2004, pág. 96) Los objetivos del modelo son:

- Medir los costos de los recursos utilizados al desarrollar las actividades en un negocio o entidad.
- Describir y aplicar su desarrollo conceptual mostrando sus alcances en la contabilidad Administrativa y Gerencial.
- Ser una medida de desempeño que permita mejorar los objetivos de satisfacción y eliminar el desperdicio en actividades operativas.
- Proporcionar herramientas para la planeación del negocio, determinación de utilidades, control y reducción de costos y toma de decisiones estratégicas.

Importancia del sistema ABC

De acuerdo con el autor (Aguirre Flores, 2004, pág. 97) señala que la importancia del sistema de costos es: “El sistema de Costeo ABC es una herramienta útil para reducir los costos, pues provee información necesaria para el análisis y control de actividades y de los recursos inherentes”.

Metodología para trabajar con el sistema de Costos ABC

De acuerdo con los autores (Berrío Guzmán & Castrillón Cifuentes, 2008, pág. 213) señala que la metodología para trabajar con el sistema de Costos basado en Actividades es la siguiente:

- a) Centros de Responsabilidad
- b) Analizar la cadena de Valor
- c) Agrupar Actividades
- d) Distribución de los costos Indirectos hacia las actividades
- e) Asignar los costos Directos a los productos y Servicios

Gráfico No. 6.3 Metodología



Fuente: Libro sistema de Costeo de (Aguirre Flores, 2004, pág. 98)

a) Centros de Responsabilidad

De acuerdo con (Núñez, 2007) Un centro de responsabilidad se define como: “Una unidad a la cual se le han encomendado una misión específica dentro de la organización, cuyo propósito es entregar productos de calidad a sus usuarios”.

En este contexto para el autor (Welsch, Hilton, Gordón, & Rivera, 2005)

Para incrementar la eficiencia Administrativa y operacional, prácticamente todas las empresas, excepto quizás las muy pequeñas, deben dividirse en subunidades organizacionales. Al gerente de cada subunidad debe asignársele autoridad y responsabilidad específicas para las actividades o áreas o centros de responsabilidad. En adición señala Un área o centro de responsabilidad (o centro de decisión) puede definirse como una unidad (o subunidad) organizacional que es dirigida por un gerente con autoridad y responsabilidad especificada.

Podemos definir al centro de responsabilidad como a la subunidad organizacional encargada de vigilar y desarrollar cada uno de los procesos que se desarrollan en esa subunidad.

b) Cadena de Valor

De acuerdo con (Porter, 1985) en su libro ventaja competitiva define a la cadena de valor como:

La cadena de valor es un modelo teórico que gráfica y permite describir las actividades de una organización para generar valor al cliente final y a la misma empresa. En base a esta definición se dice que una empresa tiene una ventaja competitiva frente a otra cuando es capaz de aumentar el margen (ya sea bajando los costos o aumentando las ventas)”.

En este contexto para el autor del libro (Berrozpe Martínez, 2004, pág. 74) señala que los aspectos relevantes de la cadena de Valor son:

- Logística de Entrada.
- Operaciones
- Logística de Salida
- Marketing y Ventas
- Servicio

El fin mismo de la cadena de valor es identificar los procesos de apoyo, estratégicos y desarrollo, con el objetivo de mejorar el rendimiento de las actividades añadiendo valor a los procesos.

El enfoque de la cadena de valor de Michael Porter, el cual tiene una perspectiva más interna, centrándose en la empresa. Como aspectos diferenciadores, se puede señalar que la de Porter incluye una perspectiva horizontal de las relaciones interdependientes que agrupa en la categoría que denomina actividades de apoyo; y que enfatiza las interrelaciones de la empresa con sus proveedores y clientes, a través de los eslabones que domina logística de entrada y logística de salida.

c) Agrupar Actividades

El agrupamiento de actividades se divide de acuerdo con: (Berrío Guzmán y otros 2008, pág. 210) señala:

1. Actividades a nivel de unidades.
2. Actividades a través de lotes.
3. Actividades a nivel de línea.
4. Actividades a nivel de planta.

1. Actividades a nivel de Unidades

De acuerdo con (Berrío Guzmán y otros 2008, pág. 210) las actividades a nivel de unidades son: “Agrupa las tareas que se deben realizar cada vez que se produce una unidad, de forma tal que a medida que más unidades pasan por este nivel se incurre en más costos”.

2. Actividades a través de lotes

De acuerdo con (Berrío Guzmán y otros 2008, pág. 211) las actividades por lotes

son: “las actividades asignadas en lotes, no en las partes individuales, de manera que el consumo de los recursos está en función del número de lotes procesados”.

3. Actividades a Través de línea

De acuerdo con (Berrío Guzmán y otros 2008, pág. 211), “Las actividades se originan en el desarrollo y mantenimiento de una línea de productos o servicios. Los costos no están relacionados con el número de unidades ni con el número de lotes, sino con el número de líneas.”

4. Actividades a nivel de planta

De acuerdo con (Berrío Guzmán y otros 2008, pág. 211), “Son las relaciones con el proceso general de elaborar un producto, prestar un servicio o comercializarlo”.

Gráfico No. 6. 4 Costeo basado en Actividades consumo de recursos



Fuente: (Aguirre Flores, 2004, pág. 100)

Actividades

(Solano Morales, 2003) Señala que:

En el proceso de identificación dentro del modelo ABC se debe en primer lugar ubicar las actividades de forma adecuada en los procesos productivos que agregan valor, para que en el momento que se inicien operaciones, la organización tenga la capacidad de responder con eficiencia y eficacia a las exigencias que el mercado le imponga.

Después que se hayan especificado las actividades en la empresa y se agrupen en los procesos adecuados, es necesario establecer las unidades de trabajo, los transmisores de costos y la relación de transformación de los factores para medir con ello la productividad de los inputs y para transmitir racionalmente el costo de los inputs sobre el costo de los outputs.

d) Distribución de los costos Indirectos

Una vez terminado el proceso de inventariar las actividades de los procesos productivos se procede a distribuir los costos indirectos de fabricación a las actividades.

e) Método para asignar Costos ABC

Los costos ABC utilizan dos etapas para asignar los costos:

Primera etapa: Carga de Costos generales.

Segunda Etapa: Carga de costos generales a través de los cost drivers.

Gráfico No. 6. 5 Método para asignar Costos ABC



Fuente: (Aguirre Flores, 2004)
Asignación de Costos Sistema ABC VS Sistemas Tradicionales



Fuente: (Aguirre Flores, 2004)

Ventajas del sistema de costos ABC

Las ventajas que presenta el modelo son las que detalla (Solano Morales, 2003):

- Una de las ventajas más importantes derivadas de un sistema de gestión por actividades es que no afecta directamente la estructura organizativa de tipo funcional ya que el ABC gestiona las actividades y éstas se ordenan horizontalmente a través de la organización. Es precisamente ésta la ventaja de que los cambios en la organización no quedan reflejados en el sistema.
- Ayuda a entender el comportamiento de los costos de la organización y por otra parte es una herramienta de gestión que permite hacer proyecciones de tipo financiero ya que simplemente debe informar del incremento o disminución en los niveles de actividad.
- La perspectiva del ABC nos proporciona información sobre las causas que generan la actividad y el análisis de cómo se realizan las tareas. Un conocimiento exacto del origen del costo nos permite atacarlo desde sus raíces.
- Nos permite tener una visión real (de forma horizontal) de lo que sucede en la empresa. Sin una visión horizontal (sin conocer la participación de otros departamentos en el proceso que se ejecuta) perdemos realmente la visión de la necesidad de nuestro trabajo para el cliente al que debemos justificar el precio que facturamos.
- Este nuevo sistema de gestión nos permitirá conocer medidas de tipo no financiero muy útiles para la toma de decisiones.
- Una vez implementado este sistema el ABC nos proporcionará una cantidad de información que reducirá los costos de estudios especiales que algunos departamentos hacen soportar o complementar al sistema de costos tradicional. Así pues el efecto es doble, por una parte incrementa el nivel de información y por otra parte reduce los costos del propio departamento de costos
- Lo difícil de un sistema es que sea sencillo y transparente y el ABC lo es porque se basa en hechos reales y es totalmente subjetivo de tal manera

que no puede ser manipulado de ninguna manera dado que está basado en las actividades

En conclusión el sistema de costos basado en actividades genera ventajas importantes y necesarias para la gestión eficiente de la alta gerencia, debido a que brinda la oportunidad de conocer cada actividad que posee el proceso productivo, permite una mejor organización en subunidades de producción, establece responsabilidades y metas a cargos intermedios, y genera una representación del costo más exacta que cualquier otro sistema de costos.

Desventajas del sistema de Costos ABC

(Solano Morales, 2003) Señala las desventajas que presenta la implementación del modelo

- Hay una aceptación clara por parte de todos los expertos de que el ABC consume una parte importante de recursos en las fases de diseño e implementación.
- Otro de los aspectos a tener en cuenta que pueden hacer dificultosa la implantación del ABC es la determinación del perímetro de actuación y nivel de detalle en la definición de la actividad.
- Un tercer aspecto es que si se nos puede hacer dificultosa la definición de las actividades, en dónde realmente vamos a tener un mayor número de problemas es en la definición de los "inductores" o factores que desencadenan la actividad. Para determinar los inductores deberemos utilizar el método de causa - efecto con el objeto de analizar las causas inmediatas hasta obtener la verdadera causa que desencadenan el cúmulo de actividades.
- Por último es cierto que cualquier cambio en un sistema siempre va acompañado en las primeras fases de un proceso de adaptación y para evitar que el nuevo sistema implantado se haga complejo en el uso y no suponga un proceso traumático, se debe educar a los usuarios que mantienen la información y a las personas que usan la misma para la toma de decisiones.

En conclusión señalamos que las desventajas principales del modelo de costeo ABC, es la dificultad de inventariar las actividades de los procesos productivos además de asignar los cost drivers o inductores del costo.

6.7 Metodología del modelo Operativo

La realización de la presente propuesta se cimenta en las siguientes etapas:

Etapas 1

- Identificación de cada uno de los Centros de Responsabilidad, en el proceso de producción de maracuyá.

Etapas 2

- Cadena de Valor

Etapas 3

- Actividades principales y secundarias.

Etapas 4

- Distribución de los costos Indirectos hacia las actividades.

Etapas 5

- Asignación de los costos Directos a los productos y Servicios.

Etapas 6

- Establecer un cuadro comparativo entre el sistema de Costo ABC y el sistema de costos unidades de producción.

Tabla No. 6. 2 Etapas del Modelo Operativo

FASES O ETAPAS	OBJETIVO	ACTIVIDAD	RECURSOS	RESPONSABLE	TIEMPO	PRODUCTO	
Identificación de cada uno de los Centros de Responsabilidad, en el proceso de producción de maracuyá.	<ul style="list-style-type: none"> Identificar cada uno de los Centros de Responsabilidad, en el proceso de producción de maracuyá. 	Identificar los recursos físicos Tecnológicos, humanos.		Materiales humanos y materiales	Lourdes Tibanquiza	2 semanas	Sistema de costos
Cadena de Valor	<ul style="list-style-type: none"> Analizar la cadena de Valor 	Identificar los elementos de la cadena de valor		humanos y materiales	Lourdes Tibanquiza	1 semana	Cadena de valor
Actividades principales y secundarias.	<ul style="list-style-type: none"> Agrupar Actividades en principales y secundarias 	Desarrollar cada elemento identificado Identificar cada una de las actividades del proceso productivo de la pulpa		humanos y materiales	Lourdes Tibanquiza	1 semana	Diagramas de Flujo
Distribución los costos Indirectos hacia las actividades.	<ul style="list-style-type: none"> Distribuir los costos Indirectos hacia las actividades 	Identificar actividades y consumo de recursos		humanos y materiales	Lourdes Tibanquiza	1 semana	Cost drivers
Costos Directos a los productos y Servicios.	<ul style="list-style-type: none"> Asignar los costos Directos a los productos y Servicios 	Asignar los costos de materia prima, mano de obra directa a cada fase de producción		humanos y materiales	Lourdes Tibanquiza	1 semana	Conclusiones y recomendaciones
Cuadro comparativo entre el sistema de Costo ABC y el sistema de costos unidades de producción.	<ul style="list-style-type: none"> Establecer un cuadro comparativo entre el sistema de Costo ABC y el sistema de costos unidades de producción. 	Establecer las diferencias entre los sistemas		humanos y materiales	Lourdes Tibanquiza	1 semana	Diferencia .

Elaborado por: Tibanquiza, L (2015)

Sistema de Costos Basado en Actividades

PLANHOFA



Planta Hortifructícola Ambato Compañía Anónima

Producto: Pulpas Frisco

Elaborado por: Lourdes Tibanquiza

6.7.1 Etapa 1: Identificación de cada uno de los Centros de Responsabilidad, en el proceso de producción de maracuyá.

En el proceso productivo de la Pulpa de maracuyá podemos identificar cada centro de responsabilidad de la siguiente manera:

a) Recepción pesado lavado y clasificación de la fruta

6.7.1.1 Descripción de procesos

Recepción

Se receipta las gavetas de maracuyá se paga al estibador y se receipta la fruta, la misma que es pesada con el fin de verificar la cantidad necesaria, así como también el grado de maduración, y el estado general de la fruta.



Pesado y lavado

La fruta es seleccionada, pesada y escogida para luego ser llevada al proceso de lavado en agua a temperatura de 40 grados centígrados con el fin de eliminar las bacterias existentes en la cascara y pulpa.

Tabla No. 6. 3 Microbiología de la pulpa

Grupo Bacteriano	Termo resistencia promedio	
	D(F)	Z (F)
Microorganismos patógenos	D 150	
Brucelosis	0.10 -0.20	8 a 10
Salmonella	0.02 – 0.25	8 a 10
Staphylococcus Pyogenes	0.02 – 2.0	8 a 12
Hongos levaduras y bacterias no esporuladas	0.5 - 3	8 a 12

Fuente: laboratorio PLANHOFA

Elaborado por: Tibanquiza, L

Selección

La fruta es seleccionada, de forma cuidadosa, tratando de eliminar la fruta que se encuentra rota, y con algún tipo de evidencia de putrefacción.

b) Despulpado

En este proceso se logra extraer la pulpa de los demás residuos de la fruta como la cascara y las semillas.

c) Estandarizado y pasteurizado

Este proceso garantiza la inocuidad de los productos, además permite garantizar la calidad del mismo, debido a que el mismo señala el proceso o secuencia lógica de producción:

Tabla No. 6. 4 Estandarización del producto pulpa de maracuyá.

Objetivo	Elaborar pulpa de maracuyá
Responsable	Manipulador de la fruta
Alcance	Aplicable a todo el proceso productivo.
Normas de seguridad	Usar guantes térmicos, redes para cabello, y el uniforme reglamentado

Fuente: laboratorio PLANHOFA

Elaborado por: Tibanquiza, L

Pasteurización

El proceso de pasteurizado garantiza que las bacterias comunes de la fruta sean completamente eliminadas, y así garantizar un producto confiable para el consumo familiar.

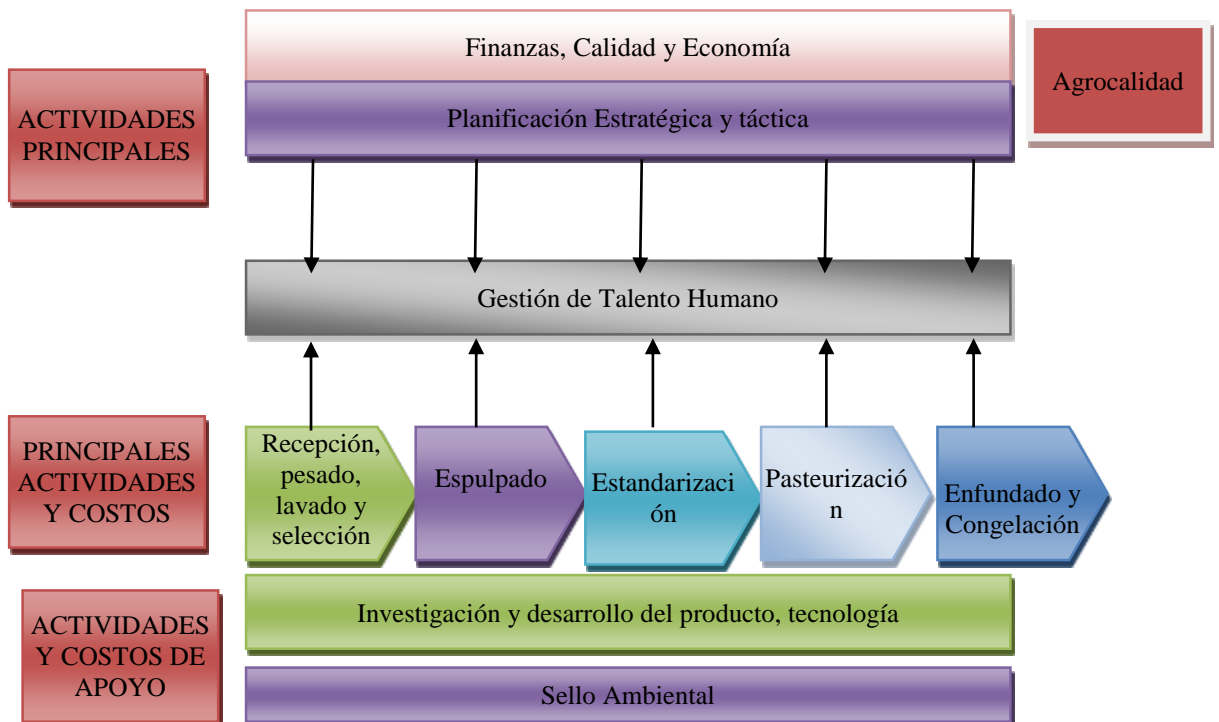
d) Empaque y bodegaje.

Una vez terminado el proceso se lo lleva a congelación, hasta su comercialización que no puede ser mayor a un día.

6.7.2 Etapa 2: Cadena de Valor

Cadena de valor es un modelo o herramienta administrativa que coadyuva a inventariar las actividades y agruparlas en proceso de apoyo, procesos estratégicos, con el fin de brindar mayor valor del producto hacia el cliente.

Gráfico No. 6. 6 Cadena de valor



Elaborado por: Tibanquiza, L

Para este proceso identificaremos los materiales y actividades que se realiza en la fabricación de pulpa de maracuyá.

Tabla No. 6. 5 Identificación de materiales







	<p>Maracuyá</p>
	<p>Empaques 38*70</p>
	<p>Cloro</p>
	<p>Etiquetas</p>
	<p>Azúcar</p>

Elaborado por: Tibanquiza, L (2015)

La tabla 6.20 muestra los materiales directos que se utilizan en la fabricación de pulpas Frisco.

Mano de Obra Directa

Tabla No. 6. 6 Persona

Proceso	Número de personas	
Recepción, pesado, lavado y selección	2 obreros	
Despulpado	2 obreros	
Estandarización	1 obrero	
Pasteurización	1 obreros	
Enfundado	2 obreros	
Congelación	1 obrero	

Elaborado por: Tibanquiza, L (2015)

Gráfico No. 6. 7 Proceso de Elaboración de la pulpa de frutas



Elaborado por: Tibanquiza, L (2015)

El proceso de fabricación de pulpas requiere en total de 11 obreros y de 5 máquinas específicas para cada área de los 3 procesos que requieren del sistema de producción.

Tabla No. 6. 7 Equipos

Proceso	Actividades	Gráfica	Equipo
Adecuación	<ul style="list-style-type: none"> • Recepción • Lavado • Desinfección 		<ul style="list-style-type: none"> • Transportadora • Balanza UWEDM3000
Separación	<ul style="list-style-type: none"> • Pelado • Corte • Extracción • Molido • Despulpado • Refinación • Desairado 		<ul style="list-style-type: none"> • Licuadora Industrial • Homogeneizadora • Evaporadora • Peladora Industrial • Tunel de Vapor

Conservación	<ul style="list-style-type: none"> • Envasado • Tratamiento Térmico • Congelado 	 	<ul style="list-style-type: none"> • Codificadora • Selladora Automática • Cámara de codificación • Balanza Electrónica 80*80 acon • Carretillas Hidráulicas
---------------------	--	---	---

Fuente: Planhofa, 2015

Elaborado por: Tibanquiza, L (2015)

Tabla No. 6. 8 De Procesos técnicos

Mano de obra Indirecta	
Bodeguero	1 persona
Jefe de planta	1 persona
Químico relacionado	1 persona

Elaborado por: Tibanquiza, L (2015)

6.7.4 Etapa 4: Distribución los costos Indirectos hacia las actividades.

6.7.4.1 Carga de los Costos generales a través de los cost Drivers.

Para poder asignar los directores del costo se necesita identificar las actividades y sub actividades que se desarrollan dentro del proceso productivo de la pulpa, a través de la cadena de valor, se ha permitido identificar actividades principales para la producción y esto coadyuvara a un mejor análisis de las sub actividades en la producción de pulpas de maracuyá.

Tabla No. 6. 9 Inventario de actividades

Actividad	Descripción
Recepción	Estibaje de las cajas hasta banda transportadora de las frutas con grado de madurez 5
Pesado	Seleccionar las frutas con un peso mayor a los 90 gramos
Lavado	El lavado de la fruta se lo realiza en agua caliente con una temperatura de 60 grados además de hipoclorito de sodio en proporción 100 ppm durante 3 minutos
Secado	La fruta debe ser llevada en canastas plásticas para que sea la fruta se seque a temperatura ambiente.
Descascarado	El proceso de apertura de la fruta se lo realiza con dos empleados
Despulpado	El proceso de despulpado debe ser hecho en la máquina despulpadora, la misma que debe ser desinfectada con hipoclorito de sodio. Además para poder sacar la semilla del maracuyá se debe usar ácido cítrico como acidulante
Microbiología	Muestra de pulpas para el examen bacteriológico.
Estandarización	La estandarización es un proceso de disolución de grumos.
Pasteurizado	Calentar la pulpa a 85 grados centígrados, con el fin de eliminar bacterias que causa la fermentación de la pulpa y luego enfriar a -85 grados centígrados
Enfundado y etiquetado	El proceso de enfundado se lo realiza en una máquina especial que pesa 500 gramos de pulpa.
Congelación	Las fundas listas son llevadas a congelación a temperaturas que oscilan entre 5 grados y -10 grados centígrados

Fuente: Planhofa

Elaborado por: Tibanquiza, I (2015)

La tabla 6.18 muestra las actividades que se realizan para la elaboración de pulpas de frutas, además de los ingredientes y técnicas usadas para eliminar las bacterias que pueden ser peligrosas para la salud humana.

Tabla No. 6. 10 Clasificación de actividades

Sección	Actividad	Clasificación
Lavado y clasificación de la fruta	Recepción	Principal
	Pesado	Principal
	Lavado	Principal
Despulpado	Secado	Principal
	Descascarado	Principal
	Despulpado	Principal
Pasteurizado	Microbiología	Principal
	Estandarización	Principal
	Pasteurizado	Principal
Empaque y bodegaje	Enfundado y etiquetado	Principal
	Congelación	Principal

Elaborado por: Tibanquiza, L (2015)

La tabla muestra cómo se han clasificado las actividades del proceso productivo de la pulpa de maracuyá con el fin de desarrollar un sistema de costos ABC que permita medir de manera más eficiente los costos de fabricación.

Tabla No. 6. 11 Criterios de reparto en porcentajes

SECCIONES	COSTOS INDIRECTOS			
	Mano de Obra Indirecta	Depreciaciones	Servicios básicos	Otros costos indirectos
Lavado y clasificación de la fruta	25%	25%	30%	0,00%
Despulpado	25%	25%	25%	0,00%
Pasteurizado	25%	25%	10%	100%
Empaque y bodegaje	25%	25%	30%	0%
Total	100%	100%	100%	100%

Elaborado por: Tibanquiza, L (2015)

La tabla muestra cómo se distribuyen los costos indirectos por cada una de las secciones del proceso productivo dentro de la planta Industrial Planhofa.

Determinación del costo de cada actividad

La selección de los inductores de costos más significativos se encuentran en función de los parámetros más influyentes en las variaciones de los costos, y las formas de obtención son:

- Cuantitativa
- Cualitativa

Tabla No. 6. 12 Costos generales.

Materia Prima	\$ 302,30
Mano de Obra Directa	\$ 450,23
Mano de Obra Indirecta	\$ 220,45
CIF	\$ 1.423,72

Elaborado por: Tibanquiza, L (2015)

Tabla No. 6. 13 Asignación cost drivers

Sección	Actividad	Cost Driver	Obreros	Cost Drivers	Horas	Costo unitario	Costo	Total diario	Días de producción	Total costo
Lavado y clasificación de la fruta	Recepción	Hora hombre	2	1 hora	4	\$ 3,13	\$ 25,01	25,01305	2	\$ 25,01
	Pesado	Depreciación		25%		\$ 285,70		\$ 285,70	2	\$ 285,70
	Lavado	Servicios básicos		30%		\$ 33,62		\$ 33,62	2	\$ 33,62
Total costo Sección										\$ 344,33
Despulpado	Secado	Hora Hombre	2	1 hora	8	\$ 3,13	\$ 50,03	\$ 50,03	2	\$ 100,05
	Descascarado	Depreciación		25%		\$ 285,70		\$ 285,70	2	\$ 285,70
	Despulpado	Servicios básicos		25%		\$ 28,01		\$ 28,01		\$ 28,01
Total costo Sección										\$ 413,77
Pasteurizado	Microbiología	Hora Hombre	1	1 hora	3	\$ 6,62	\$ 19,87	\$ 19,87	2	\$ 19,87
	Estandarización	Hora Hombre	2	1 hora	8	\$ 3,13	\$ 50,03	\$ 50,03	2	\$ 100,05
		Depreciación			25%		\$ 285,70	\$ 285,70	\$ 285,70	2
	Pasteurizado	Servicios básicos		10%		\$ 11,21	\$ 11,21	\$ 11,21	2	\$ 11,21
Total costo sección										\$ 416,83
Empaque y bodegaje	Enfundado y etiquetado	Depreciación		25%		\$ 285,70	\$ 285,70	\$ 285,70	2	\$ 285,70
		Hora Hombre	2	1 hora	6	\$ 3,13	\$ 37,52	\$ 37,52	2	\$ 75,04
	Congelación	Hora Hombre	1	1 hora	2	\$ 3,97	\$ 7,95	\$ 7,95	2	\$ 15,90
		Servicios Básicos			30%		\$ 112,05	\$ 112,05	\$ 112,05	2
Total costo Sección										\$ 488,69

Elaborado por: Tibanquiza, L (2015)

La tabla muestra el costo de fabricación de la pulpa de maracuyá por secciones sin contar los costos de mano de Obra indirecta “ Jefe de Planta” y otros costos indirectos de fabricación, que son detallados en la siguiente tabla:

Tabla No. 6. 14 Costo sección Cost Drivers

Secciones	Costo de sección	Porcentaje	Hora Hombre	MOI	Total	Días de Producción	Total	Porcentaje	CIF	Total	Total sección
Lavado y clasificación de la fruta	\$ 344,33	25%	\$ 6,62	2	\$ 13,25	2	\$ 26,50	0			\$ 370,83
Despulpado	\$ 413,77	25%	\$ 6,62	2	\$ 13,25	2	\$ 26,50	0			\$ 440,26
Pasteurizado	\$ 416,83	25%	\$ 6,62	2	\$ 13,24	2	\$ 26,48	100%	\$ 168,86	\$ 168,86	\$ 612,17
Empaque y bodegaje	\$ 488,69	25%	\$ 6,62	2	\$ 13,24	2	\$ 26,48	0			\$ 515,17
Total costo sección											\$ 1.938,43

Elaborado por: Tibanquiza, L (2015)

6.7.5 Etapa 5: Asignar los costos directos a los productos

Tabla No. 6. 15 Estado costos ABC

Planhofa			
Hoja de costos			
Producto	Pulpa de maracuyá 500 gramos	Orden de producción	1
Costo Unitario		Cantidad	1000
Fecha de Inicio	01/11/2013	Fecha de finalización	01/03/2015
Precio de venta		Costo por actividad	Proporción
Materia Prima		\$ 302,30	13%
Sección 1		\$ 370,83	17%
Sección 2		\$ 440,26	20%
Sección 3		\$ 612,17	27%
Sección 4		\$ 515,17	23%
	SUMA	\$ 2.240,73	100,00%

Elaborado por: Tibanquiza, L (2015)

El estado de costos por actividades muestra que existe un porcentaje significativo de la mediación de costo por los sistemas establecidos en la empresa lo que significa que existen desperdicios de recursos y por ende la reducción significativa de la liquidez.

6.7.6 Cuadro comparativo

Tabla No. 6. 16 Cuadro comparativo entre los sistemas de costos

Sistemas	Costo Total	Costo Unitario	Precio de Venta	Ventas	Utilidad
Costo de órdenes de producción	\$ 2.396,71	\$ 2,40	\$ 2,75	\$ 2.750,00	\$ 353,29
Costos ABC	\$ 2.240,73	\$ 2,24	\$ 2,75	\$ 2.750,00	\$ 509,27

Elaborado por: Tibanquiza, L (2015)

A través del sistema de costos ABC el costo de la pulpa de maracuyá de 500 gramos, a un costo de \$2.24 centavos mientras que a través del sistema de órdenes de producción el costo es de \$2.40 en esta coyuntura se puede entrever que la aplicación de un sistema de costos permite generar un costo significativo

6.8 Administración.

Las personas que se encargarán del manejo y evaluación de la propuesta serán el Sr. Gerente y el directorio Institucional de la empresa hortofrutícola Planhofa y el encargado de llevar la contabilidad, deben estar pendiente de los documentos contables de producción y compras siendo uno de estos los primeros pasos para que el sistema se mantenga eficiente. Es necesario tomar en cuenta que adoptar nuevos sistemas de costos diferentes a los tradicionales genera información de calidad y fiable para la buena gestión y administración de la empresa es en este sentido que el investigador además de la implementación de los sistemas de costos por actividades plantea también una estructura organizacional como una herramienta adicional de gestión.

6.9 Evaluación

PREGUNTAS	PLAN DE EVALUACIÓN
¿Que evaluar?	La estimación de los costos
¿Por qué evaluar?	Para tomar decisiones adecuadas.
¿Para qué evaluar?	Para mejorar la liquidez de Planhofa
¿Quién evalúa?	Los Funcionarios
¿Cuándo evaluar?	Abril de 2014
¿Cómo evaluar?	Observación de campo
¿Cuáles son las fuentes de información?	La empresa de producción y venta de pulpa de frutas Planhofa

Elaborado por: Tibanquiza, L 2015

Bibliografía

- Forex. (2012). Recuperado el 06 de 10 de 2012, de <http://www.forex.mx/blog/index.php/proyecto-de-inversion/inversiones-a-corto-plazo/>
- Indicadores de rentabilidad. (Agosto de 2013). Recuperado el 30 de 06 de 2014, de <http://nandis21.blogspot.com/p/indicadores-de-rentabilidad.html>
- Aguilar Diaz, I. (Mayo de 2010). Finanzas Corporativas en la Práctica.
- Ambato, C. (s.f.). Recuperado el 06 de Abril de 2012, de <http://coopambato.interfases.net/>
- Andrade, S. (2005). Diccionario de Economía. México DF: Andrade.
- Apaza, D. (2009). Facultad de Ciencias Administrativas Finanzas. Recuperado el 19 de 05 de 2014, de <http://facafinanzas.blogspot.com/2009/01/el-financiamiento-largo-plazo-concepto.html>
- Armas, S. (2008). El Lado Humano de las Microfinanzas. En S. Armas, Historias y Casos de Emprendedores Rurales (pág. 1). Quito: Imprenta Graficas y Offset.
- Baena Toro, D. (2010). Analisis Financiero. Colombia: Kimpres.
- Barzallo Mendieta, M. (08 de 2002). Gestipolis. Recuperado el 10 de 05 de 2014, de <http://www.gestipolis.com/recursos/documentos/fulldocs/fin/funhistocoo perativa.htm>
- Berger, M. (2007). El boom de las Microfinanzas. En M. Berger, El boom de las Microfinanzas El modelo latinoamericano visto desde adentro (pág. IX). Mexico: The Word Express, Inc.
- Bodie, Z., & Merton, R. (2003). Finanzas. México DF: Prentice Hall.
- Caguas, D. (s.f.). Mecanicah. Recuperado el 19 de Febrero de 2015, de http://www.mecanicahn.com/personal/marcosmartinez/seminario1/los_pdf/1-Variables.pdf
- Cibrán Ferraz, P., Huarte Galbán , & Prado Román, C. (Octubre de 2013). Planificacion Financiera. Madrid: ESIC.
- Cobacho, M. B. (2004). Planificación de la inversión pública en México desde un

enfoque multiobjetivo. Cartagena : Universidad Politécnica de Cartagena.

COONECTA RED DE COOPERATIVAS. (s.f.). Recuperado el 02 de Abril de 2012, de
<http://www.coonecta.com.ec/coonecta/index.php?system=14&sessid=>

Cordoba, M. (2007). Gerencia Financiera Empresarial. Bogota: 1ra Edición.

(2004). En E. Correa, Economía Financiera Contemporane. Mexico.

Creswell, J., & Plano Clark, V. L. (2007). Métodos Cuantitativos y Cualitativos en la evaluación de la Investigación. California: Thousand Oaks.

Desarrollo Social. (s.f.). Recuperado el 1 de Abril de 2012, de
<http://www.desarrollosocial.gob.ec/index.php/component/content/article/43-en-sala-de-prensa/198-ecuador-participa-en-el-encuentro-mundial-de-cooperativas>

Dessler, G. (2009). Administración de Recursos Humanos .

Dumrauf, G. (2006). Finanzas Corporativas. Buenos Aires: Grupo Guías S.A.

Fernández, G. (2007). Metodología de la Investigación. Londres: Basic Design.

Fernandez, L. (28 de 12 de 2006). Ley de planificación de inversiones públicas.
 Recuperado el 22 de 04 de 2014

statrust. (fs). Recuperado el 03 de 10 de 2013, de
<http://www.statetrust.com/page/es/Wealth-Management-Investment-Planning/17>

Gerencie. (12 de Junio de 2010). Recuperado el 27 de Enero de 2015, de
<http://www.gerencie.com/el-costo-estandar.html>

Gitman, L. J. (2008). Principios de Planificación Financiera. México: Décimo primera edición.

Gomez Ariza, F., & Mosquera Gonzalez, A. (2009). Análisis de Gestión Financiera para pequeños negocios en Bogotá. Bogotá: Facultad de Ciencias Económicas y Administrativas de la Pontificia Universidad Javeriana.

Gomez Lopez, R. (2004). eumend.net. Recuperado el 05 de 10 de 2012, de
<http://www.eumed.net/cursecon/libreria/2004/rgl-conta/3.3.3.1.htm>

Gomez, M. (2006). Introducción a la Metodología de la Investigación Científica .
 Argentina: Brujas .

González García, C., & Serpa Cruz, H. (12 de Septiembre de 2008).

- Gerencie.com. Recuperado el 22 de Febrero de 2015, de <http://www.gerencie.com/generalidades-de-la-contabilidad-y-sistemas-de-costos.html>
- González Urriaga, A. (2010). *Liquidez, Volatilidad, Estocástica Y Saltos*. Londres: Universidad de Cantabria.
- Guadalupe, J. (2007). *Organización y Planificación de Empresas Públicas y Privadas*. Ambato : Editorial PIOXII.
- Gualavisí, M. (Noviembre de 2011). Flacso. Recuperado el 26 de Enero de 2015, de Pasta homogénea obtenida por la cocción de la pulpa de fruta fresca de optima calidad adecuadamente preparada, preparada con edulcorantes naturales y conservantes permitidos.
- Hidalgo, R. (2010). *Servicios de Desarrollo Empresarial para las Micro y Pequeñas Empresas. Experiencias y Desafíos en microfinanzas y Desarrollo Rural*, 177.
- Hora, L. (22 de Mayo de 2013). *La Agroindustria y su Incidencia Económica*. La Hora Nacional, pág. A3.
- JAMES C. VAN HORNE, J. M. (2007). *Fundamentos de Administración Financiera*. México: Editorial Pearson Educación.
- Jiménez Boulanger, F. X. (2007). *Costos Industriales* . San José: Tecnológica de Costa Rica.
- Jimenez, A. (24 de Agosto de 2011). *Industria de Microfinanzas*. FELEBAN, pág. 2.
- Jiménez, D. (2010). *Inversión*. Obtenido de tesisugto.blogspot.com/2010/01/1.html
- Jimenez, P. (2009). *Gestión Financiera como herramienta para mejorar la eficiencia y eficacia en la empresa artesanal confesiones RODAN* . Ambato: Facultad de Contabilidad y Auditoría de la Universidad Técnica de Ambato .
- León, D. d. (2011). *Innovación Social en Microfinanzas*. CODESPA, 6.
- Loubière, J. T. (2004). *Supervisión y Regulación de las Microfinanzas en el Contexto del Sector Financiero*. En J. T. Loubière, *Supervisión y Regulación de las Microfinanzas en el Contexto del Sector Financiero*

- (págs. 2-3). Mexico: Publicaciones Tinker.
- Marín, J., & Rubio, G. (2011). Economía Financiera. España: Amazon.com.
- Martínez, A. (01 de 01 de 2010). Ciencias Empresariales. Recuperado el 19 de 09 de 2012, de <http://cienciasempresariales.info/planificacion-inversiones/>
- Merton, R. C. (2003). Finanzas. México DF: Pearson Education.
- MIPRO. (2011). Agenda para la Transformación productiva Territorial Provincia de Tungurahua. Quito: MIPRO.
- Moreno, J. A. (2011). Sombras en las Microfinanzas. Economistas sin Fronteras, 3.
- Moreno, M. (2003). Introducción a la Metodología de Investigación. México: Progreso, S.A.
- Moreno, P. (2010). La Importancia de las Microfinanzas. ACI Americus, 14-15.
- Moyolema, M. (2011). La gestión financiera y su impacto en la Rentabilidad en la cooperativa de ahorro y crédito KURIÑAN. Ambato: Universidad Técnica de Ambato.
- Naranjo, G. (2010). Tutoría de la Investigación Científica. Quito: DIEMERINO.
- Ortega, C. (2000). Planificación Financiera.
- Ortiz, J. (2008). Las Microfinanzas. En J. Ortiz, Las Microfinanzas y su lado Humano (pág. 6). Quito: Imprenta Gráficas y Offset.
- Parella Stracuzzi, S., & Martins Pestana, F. (2003). Metodología de la Investigación Cuantitativa. Caracas: Universidad Pedagógica experimental Libertador.
- Perez Villa, P. E., & Múnera Vásquez, F. (2007). Gestión financiera. En Reflexiones para implementar un sistema de gestión de la calidad (ISO 9001:2000) en cooperativas y empresas de economía solidaria (pág. 117). Bogotá.
- Planhófa. (2015). Recuperado el 20 de Enero de 2015, de <http://planhofa-ambato.com/>
- Pulido Rodríguez, R., Ballén Ariza, M., & Zúñiga López, F. S. (2007). Abordaje Hermenéutico de la Investigación Cualitativa. Bogotá: Universidad Cooperativa de Colombia.
- Rodríguez, C. (Octubre de 2002). Gestipolis. Recuperado el 27 de Enero de

- 2015, de
<http://www.gestiopolis.com/recursos/documentos/fulldocs/fin/costosestandar.htm>
- Rogriguez, E. (2005). Metodología de Investigacion. Mexico: Univercidad de Suarez Autonoma de Tabasco.
- Rojas Medina, A. R. (2007). Sistemas de costos un proceso para su implementación. Manizales: Universidad Nacional de Colombia sede Manizales.
- Rural, R. F. (Diciembre de 2008). MIXMARKET. Obtenido de
http://www.mixmarket.org/sites/default/files/COAC_Ambato_Auditoria_Social_SPI_2008.pdf
- Gestión y Administracion. (s.f). Recuperado el 03 de 05 de 2012, de
<http://www.gestionyadministracion.com/finanzas/finanzas-corporativas.html>
- Rural finance. (s.f.). Recuperado el 5 de Abril de 2012, de
http://www.ruralfinance.org/biblioteca/prestacion-de-servicios/gestion-financiera/es/?no_cache=1
- Unircoop. (s.f.). Recuperado el 07 de Abril de 2012, de
http://www.unircoop.org/unircoop/files/revue/Release/ArticleI EcuadorVF_11_%281%29.pdf
- Saldaño, O. (02 de 03 de 2009). Emagister. Obtenido de
<http://www.emagister.com/curso-tesis-investigacion/tipos-investigacion-1-2>
- Sánchez Altamirano, D. J. (2010). Modelo de Gestión Financiera y Proceso de toma de decisiones como herramienta gerencial para la estabilidad Economica y Financiera para TECNOPIELES S.A. Ambato.
- Economia48. (sf). Recuperado el 01 de 10 de 2012, de
<http://www.economia48.com/spa/d/planificacion-economica/planificacion-economica.htm>
- Servicios.ipyme. (sf). Recuperado el 05 de 10 de 2012, de
http://servicios.ipyme.org/planempresa/expone/plan_inversiones.htm
- Valic. (sf). Recuperado el 05 de 10 de 2013, de <http://www.valic.com/5-Basic->

Stages_83_15559.html

- Soriano, & Pinto. (2006). Finanzas. México DF: Prentice Hall.
- Tamayo, M. (1999). La Investigacion. Bogota: ARFO EDITORES LTDA.
- Tamayo, M. (2010). La Investigacion. Bogota: ARFO EDITORES LTDA.
- Uzcategui Sánchez, C. d. (2007). Estudio de factibilidad babaco estudio de mercado. Quito: Universidad politécnica Nacional .
- Vera, A. (s.f). Monografias.com. Recuperado el 05 de 05 de 2012, de <http://www.monografias.com/trabajos58/principales-tipos-investigacion/principales-tipos-investigacion2.shtml>
- Verges, J. (2002). Planificación financiera. Recuperado el 05 de 07 de 2014, de http://webs2002.uab.es/jverges/PLANI_PDF/PLANI5.PDF
- Vernardillo, A. (2006). Administracion Financiera .
- Wales, J. (09 de 09 de 2012). wikipedia . Recuperado el 12 de 10 de 2012, de <http://es.wikipedia.org/wiki/Ahorro>
- Welsch, Hilton, Gordon, & Rivera. (2005). Presupuestos, Planificación y Control. México: Pearson Education.
- (2000). En C. Westley, & B. Branch, Dinero seguro;Desarrollo de cooperativas de ahorro y credito eficases enAmerica Latina (pág. 305). Estados Unidos.
- WESTON, Fred, J., & Brigham, E. F. (sf). Fundamentos de Administración Financiera. Recuperado el 10 de 08 de 2014, de <http://www.mitecnologico.com>
- Wigodski. (19 de 07 de 2010). Metodología de Investigación . Recuperado el 20 de 10 de 2012, de <http://metodologiaeninvestigacion.blogspot.com/2010/07/poblacion-y-muestra.html>
- Zapata, O. A. (2005). Herramientas para elaborar Tesis e Investigaciones Socieducativas. México Df: PAX.

ANEXOS



Pregunta No. 1 ¿Existe un proceso de control, socializado y señalado, en la producción de Pulpas de frutas?

Si () No ()

Pregunta No. 2 ¿Si usted contesto que si en la primera pregunta, el proceso de control instaurado en la producción de la empresa se centra en?

Calidad del producto ()

Inocuidad ()

Desperdicios ()

Proceso de producción ()

Gastos ()

Pregunta No. 3 ¿Dentro del proceso de encadenamiento productivo, y producción considera usted que los desperdicios que se generan son?

Elevados ()

Medios ()

Normales ()

Bajos()

Pregunta No. 4 ¿La maquinaria utilizada se encuentra en óptimas condiciones y permite un procesamiento libre de desperdicios?

No definitivamente No ()

Si parcialmente ()

Sí limitadamente ()

Sí definitivamente sí ()

Pregunta No. 5 ¿Qué tipo de sistema usa la empresa Planhofa al momento de evaluar los costos de producción?

Unidades de producción ()

Por proceso ()

Costeo ABC ()

Pregunta 6.¿La persona encargada de entregar las órdenes de producción a los obreros es?

Jefe de producción ()

Bodeguero ()

Pregunta 7.- ¿Las horas improductivas del obrero son contabilizadas?

Si()

No()

Pregunta 8. ¿Considera usted que las horas improductivas de los obreros son?

Excesivas()

Moderadas()

Normales()

Pregunta 9. ¿Debido al tipo de producto que se realiza cuyos componentes dependen enteramente

de factores externos como es la demanda, el clima, entre otros, existe un método que calcule la desviación de costo para determinar el precio del producto?

Si ()

No ()

Pregunta 10. ¿Los indicadores de liquidez de Planhofa son debidamente evaluados?

No definitivamente No ()

Si parcialmente ()

Sí limitadamente ()

Sí definitivamente sí ()

Pregunta No. 11 ¿A qué decisiones financieras conlleva los indicadores de liquidez de la empresa Planhofa?

De inversión ()

De apalancamiento ()

Pregunta No. 12 ¿Los costos de producción afectan directamente a los indicadores de liquidez?

Si ()

No ()

Pregunta No. 13 ¿Existen medidas preventivas que coadyuven a sostener la operatividad de la empresa cuando la liquidez disminuye?

Si ()

No ()

Pregunta No. 14 ¿Considera usted

que es necesario implementar un sistema de costos más eficiente?

Si ()

No ()

Pregunta No. 15. ¿Considera usted que los niveles de rentabilidad que la empresa arroja son?

Malos ()

Suficientes ()

Buenos ()

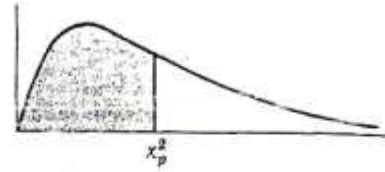
Pregunta 16. ¿Los indicadores de liquidez de la empresa Planhofa, son exactos y confiables, es decir; reflejan la realidad financiera de la empresa?

Si ()

No ()

Apéndice IV

Valores percentiles (χ_p^2) para la distribución ji-cuadrado con v grados de libertad (área en sombra = p)



v	$\chi_{.995}^2$	$\chi_{.99}^2$	$\chi_{.975}^2$	$\chi_{.95}^2$	$\chi_{.90}^2$	$\chi_{.75}^2$	$\chi_{.50}^2$	$\chi_{.25}^2$	$\chi_{.10}^2$	$\chi_{.05}^2$	$\chi_{.025}^2$	$\chi_{.01}^2$	$\chi_{.005}^2$
1	7.88	6.63	5.02	3.84	2.71	1.32	.455	.102	.0158	.0039	.0010	.0002	.0000
2	10.6	9.21	7.38	5.99	4.61	2.77	1.39	.575	.211	.103	.0506	.0201	.0100
3	12.8	11.3	9.35	7.81	6.25	4.11	2.37	1.21	.584	.352	.216	.115	.077
4	14.9	13.3	11.1	9.49	7.78	5.39	3.36	1.92	1.06	.711	.484	.297	.207
5	16.7	15.1	12.8	11.1	9.24	6.63	4.35	2.67	1.61	1.15	.831	.554	.412
6	18.5	16.8	14.4	12.6	10.6	7.84	5.35	3.45	2.20	1.64	1.24	.872	.676
7	20.3	18.5	16.0	14.1	12.0	9.04	6.35	4.25	2.83	2.17	1.69	1.24	.989
8	22.0	20.1	17.5	15.5	13.4	10.2	7.34	5.07	3.49	2.73	2.18	1.65	1.34
9	23.6	21.7	19.0	16.9	14.7	11.4	8.34	5.90	4.17	3.33	2.70	2.09	1.73
10	25.2	23.2	20.5	18.3	16.0	12.5	9.34	6.74	4.87	3.94	3.25	2.56	2.16
11	26.8	24.7	21.9	19.7	17.3	13.7	10.3	7.58	5.58	4.57	3.82	3.05	2.60
12	28.3	26.2	23.3	21.0	18.5	14.8	11.3	8.44	6.30	5.23	4.40	3.57	3.07
13	29.8	27.7	24.7	22.4	19.8	16.0	12.3	9.30	7.04	5.89	5.01	4.11	3.57
14	31.3	29.1	26.1	23.7	21.1	17.1	13.3	10.2	7.79	6.57	5.63	4.66	4.07
15	32.8	30.6	27.5	25.0	22.3	18.2	14.3	11.0	8.55	7.26	6.26	5.23	4.60
16	34.3	32.0	28.8	26.3	23.5	19.4	15.3	11.9	9.31	7.96	6.91	5.81	5.14
17	35.7	33.4	30.2	27.6	24.8	20.5	16.3	12.8	10.1	8.67	7.56	6.41	5.70
18	37.2	34.8	31.5	28.9	26.0	21.6	17.3	13.7	10.9	9.39	8.23	7.01	6.26
19	38.6	36.2	32.9	30.1	27.2	22.7	18.3	14.6	11.7	10.1	8.91	7.63	6.84
20	40.0	37.6	34.2	31.4	28.4	23.8	19.3	15.5	12.4	10.9	9.59	8.26	7.43
21	41.4	38.9	35.5	32.7	29.6	24.9	20.3	16.3	13.2	11.6	10.3	8.90	8.03
22	42.8	40.3	36.8	33.9	30.8	26.0	21.3	17.2	14.0	12.3	11.0	9.54	8.64
23	44.2	41.6	38.1	35.2	32.0	27.1	22.3	18.1	14.8	13.1	11.7	10.2	9.26
24	45.6	43.0	39.4	36.4	33.2	28.2	23.3	19.0	15.7	13.8	12.4	10.9	9.89
25	46.9	44.3	40.6	37.7	34.4	29.3	24.3	19.9	16.5	14.6	13.1	11.5	10.5
26	48.3	45.6	41.9	38.9	35.6	30.4	25.3	20.8	17.3	15.4	13.8	12.2	11.2
27	49.6	47.0	43.2	40.1	36.7	31.5	26.3	21.7	18.1	16.2	14.6	12.9	11.8
28	51.0	48.3	44.5	41.3	37.9	32.6	27.3	22.7	18.9	16.9	15.3	13.6	12.5
29	52.3	49.6	45.7	42.6	39.1	33.7	28.3	23.6	19.8	17.7	16.0	14.3	13.1
30	53.7	50.9	47.0	43.8	40.3	34.8	29.3	24.5	20.6	18.5	16.8	15.0	13.8
40	66.8	63.7	59.3	55.8	51.8	45.6	39.3	33.7	29.1	26.5	24.4	22.2	20.7
50	79.5	76.2	71.4	67.5	63.2	56.3	49.3	42.9	37.7	34.8	32.4	29.7	28.0
60	92.0	88.4	83.3	79.1	74.4	67.0	59.3	52.3	46.5	43.2	40.5	37.5	35.5
70	104.2	100.4	95.0	90.5	85.5	77.6	69.3	61.7	55.3	51.7	48.8	45.4	43.3
80	116.3	112.3	106.6	101.9	96.6	88.1	79.3	71.1	64.3	60.4	57.2	53.5	51.2
90	128.3	124.1	118.1	113.1	107.6	98.6	89.3	80.6	73.3	69.1	65.6	61.8	59.2
100	140.2	135.8	129.6	124.3	118.5	109.1	99.3	90.1	82.4	77.9	74.2	70.1	67.3

Fuente: Catherine M. Thompson, *Table of percentage points of the χ^2 distribution*, Biometrika, Vol. 32 (1941), con autorización del autor y del editor.



UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO
FACULTAD DE CONTABILIDAD Y AUDITORIA
CARRERA DE INGENIERA EN FINANZAS.



Objetivo de la Entrevista

Indagar acerca de la metodología usada para la implementación de una estructura de costos y cuáles son las falencias existentes al momento de estimar el costo de la pulpa de maracuyá presentación 500 gramos en la empresa Hortofrutícola Planhofa.

Preguntas

1. ¿La empresa Planhofa es una empresa conformada por capital mixto?
2. ¿Existe una estructura de costos implementada en la empresa?
3. ¿Cuál es el sistema de costos que ustedes aplican a la producción?
4. ¿Cuáles son las razones por las cuáles ustedes utilizan este sistema de estimación costos?
5. ¿Existe una metodología implementada para contabilizar las horas de trabajo improductivo?
6. ¿Existe una metodología implementada para contabilizar los desperdicios de la fruta?
7. ¿Se conoce el costo por actividad del proceso de producción de la pulpa de maracuyá de 500 gramos?
8. ¿Se establece indicadores del costo de producción por producto?
9. ¿Cómo se maneja la vitalidad de los costos de las materias primas básicas en la elaboración de pulpa de maracuyá de 500 gramos?
10. ¿El encadenamiento productivo, garantiza el suministro constante de fruta para la elaboración de pulpa de frutas?

ACTIVO			
DISPONIBLE			
CAJA			
01	Efectivo-Chances	10.346.10	
1.1.1.	CAJA		10.346.10
<hr/>			
CAJA CHICA			
01	Fondo Fijo	500.47	
02	Fondo Fijo Alimentación	500.00	
1.1.2.	CAJA CHICA		1.000.47
<hr/>			
BANCOS			
01	Banco Guaracuil	68.667.43	
03	Banco Bolivariano	234.57	
05	Cooperativa Unapemat	402.54	
06	Cooperativa Codesarrollo	1.519.81	
07	Cooperativa Codesarrollo Riob	28.84	
08	Banco Nacional de Fomento	371.52	
09	Banco Pichincha	117.94	
10	Certificado de deposito a plazo	55.000.00	
11	Banco Internacional	729.19	
1.1.4.	BANCOS		127.071.84
<hr/>			
1.1.5.	DEPOSITOS RETENIDOS		0.00
<hr/>			
1.1	DISPONIBLE		138.418.41 ✓✓
<hr/>			
EXIGIBLE			
CLIENTES			
01	Clientes	203.032.68	
1.2.09.	CLIENTES		203.032.68
<hr/>			
OBLIGACIONES FISCALES			
01	12% Impuesto Iva Pasado	659.59	
1.2.1.	OBLIGACIONES FISCALES		659.59
<hr/>			

	CUENTAS POR COBRAR		
07	Alitecno	11.76	
11	INIAP	140.91	
13	Guerrero Marco	0.87	
15	Fernandez Jorge	6.10	
24	Vimodrone	193.46	
27	Alfa Laval	6.630.00	
32	Multiservicios Juan de la Cruz	0.50	
36	Latina Seguros y Reaseguros c.	14.78	
38	Rosero Rojas José Wilfrido	3.00	
39	Rex Plastics	156.00	
40	Dr.Sisto Balladares	3.00	
1.2.3.	CUENTAS POR COBRAR		6.512.32

	DOCUMENTOS POR COBRAR		
1.2.4.	DOCUMENTOS POR COBRAR		0.00

	PRESTAMOS Y ANTICIPOS A EMPLEA		
02	Juan Salinas	2.949.16	
03	Gloria Sánchez	230.00	
04	Manuel Tonato	714.99	
05	Sandra Villafuerte	200.00	
20	Asoci Fredy	75.00	
34	Ind. Homero Medina	48.54	
37	Luisa Ansel	900.00	
41	Bayas Hernán	200.00	
1.2.5.	PRESTAMOS Y ANTICIPOS A EMPLEA		5.317.69

	DIVERSOS DEUDORES		
04	Wagner Muñoz	108.39	
07	Anticipo a Proveedores	25.82	
20	Patricia Gavilanez	82.98	
1.2.6.	DIVERSOS DEUDORES		217.19

	INVERSIONES FINANCIERAS		
1.2.7.	INVERSIONES FINANCIERAS		0.00

	INTERESES POR COBRAR		
01	Banco Guayaquil	208.87	
1.2.8.	INTERESES POR COBRAR		208.87

	CHEQUES PROTESTADOS		

GENERAL AL 31/Diciembre/2011

1.2.9.	CHEQUES PROTESTADOS		0.00
1.2.	EXIGIBLE		215.946.34
	REALIZABLE		
	INVENTARIOS		
01	Inv.Concentrados CON01	2.190.91	
02	Inv.Conservas COS02	2.504.66	
03	Inv.Jaleas JAL03	803.39	
05	Inv.Materia Prima MAP05	7.805.49	
06	Inv.Mermeladas Granel ME606	1.304.16	
07	Inv.Mermeladas Frasco MFR07	2.053.11	
08	Inv.Mermeladas Fundas MF008	622.32	
10	Inv.Pulpas Frisco PFR10	633.10	
11	Inv.Producto Desoitonado PRD11	1.411.09	
12	Inv.Producto Lavado PRL12	33.379.06	
13	Inv.Producto Pelado PRP13	2.481.76	
14	Inv.Producto Troceado PRT14	7.579.33	
16	Inv.Pulpas Fundas PUF16	39.169.13	
17	Inv.Pulpas Granel PUG17	76.811.14	
19	Inv.Suminst/Materiales SUM19	78.930.06	
20	Inv.Almibares ALM20	481.62	
21	Inv.Leonbres/Hortalizas LON21	8.00	
24	Inv.Pulpa Balde PUB24	2.179.12	
1.3.1.	INVENTARIOS		260.349.52
	PRODUCTOS EN PROCESO		
1.3.2.	PRODUCTOS EN PROCESO		0.00
1.3.	REALIZABLE		260.349.52
	PAGOS ANTICIPADOS		
	IMPUESTO PAGADO POR ADELANTADO		
01	Impuesto a la Renta	9.355.80 *	
02	Retenciones en la Fuente	22.446.10	
1.4.1.	IMPUESTO PAGADO POR ADELANTADO		31.801.90
1.4.	PAGOS ANTICIPADOS		31.801.90
1.4.2.	FIZO		

GENERAL AL 31/Diciembre/2011

NO DEPRECIABLES			
01.	TERRENOS	1.285.490,80	
01.01	Terrenos		1.285.490,80
1.6.1.01.	TERRENOS		<u>1.285.490,80</u>
01.01.	NO DEPRECIABLES		<u>1.285.490,80</u>
DEPRECIABLES			
01.	EDIFICIOS	91.397,76 ✓	
01.01	Edificios		91.397,76
1.6.2.01.	EDIFICIOS		<u>91.397,76</u>
02.	MUEBLES Y ENSERES	7.455,17 ✓	
02.01	Muebles y Enseres		7.455,17
1.6.2.02.	MUEBLES Y ENSERES		<u>7.455,17</u>
03.	EQUIPO DE OFICINA	14.881,87 ✓	
03.01	Equipo de Oficina		14.881,87
1.6.2.03.	EQUIPO DE OFICINA		<u>14.881,87</u>
04.	EQUIPO DE COMPUTO	13.354,30 ✓	
04.01	Equipo de Computo		13.354,30
1.6.2.04.	EQUIPO DE COMPUTO		<u>13.354,30</u>
05.	PLANTA INDUSTRIAL	638.928,79 ✓	
05.01	Planta Industrial		638.928,79
1.6.2.05.	PLANTA INDUSTRIAL		<u>638.928,79</u>
06.	MEJORA DE TERRENOS	136.338,80 ✓	
06.01	Mejora de Terrenos		136.338,80
1.6.2.06.	MEJORA DE TERRENOS		<u>136.338,80</u>
07.	EQUIPO DE LABORATORIO	2.832,44 ✓	
07.01	Equipo de Laboratorio		2.832,44
1.6.2.07.	EQUIPO DE LABORATORIO		<u>2.832,44</u>

8.	BANCO DE CONDENSADORES		
8.01	Banco de Condensadores	2.375.40 ✓	
1.6.2.06.	BANCO DE CONDENSADORES		2.375.40
19.	BATERIAS MAQUINARIA		
1.6.2.09.	BATERIAS MAQUINARIA		0.00
10.	MEJORA PLANTA INDUSTRIAL		
10.01	Arreglo de cubierta-Planta Ind	5.923.10 ✓	
1.6.2.10.	MEJORA PLANTA INDUSTRIAL		5.923.10
11	VEHICULOS		
11.01	Vehículos	51.150.58 ✓	
1.6.2.11.	VEHICULOS		51.150.58
12.	BALANZAS		
12.01	Equipo Computarizado de Laborat	1.669.06 ✓	
12.02	Balanza UWE DM3000	215.00 ✓	
12.03	Balanza Electr/Plataforma	1.110.00 ✓	
12.04	Balanza AMD 10KG X 5GR	390.00 ✓	
1.6.2.12.	BALANZAS		3.384.06
13.	MAQUINARIA Y EQUIPOS		
13.01	Equipos para Destacación	1.966.52 ✓	
13.02	Equipo para Fumación	59.00 ✓	
13.04	Codificadora 37E Videotet	7.775.00 ✓	
13.05	Licadora Industrial	517.00 ✓	
13.06	Instalación Buola	3.834.34 ✓	
13.07	Centrifuga/Juicos 500/1/h	24.000.00 ✓	
13.08	Homogenizador	21.000.00 ✓	
13.09	Evaporador/Bola al Vacío	45.000.00 ✓	
13.10	Soldadora Compac TH 200/300	604.29 ✓	
13.11	Mescladora Indumatic	1.395.00 ✓	
13.12	Equipos para Exhibición	10.294.72 ✓	
13.13	Peladora Industrial	1.500.00 ✓	
13.14	Bandejas de Acero Inoxidable	1.645.79 ✓	
13.15	Selladora Automática	2.502.50 ✓	
1.6.2.13.	MAQUINARIA Y EQUIPOS		122.094.16
14.	REPUESTOS PARA MAQUINARIA		
14.01	Repuestos para Maquinaria	8.065.20 ✓	

1.6.2.14.	REPUESTOS PARA MAQUINARIA	6.065.20	
15.01	TUNEL DE VACIO	489.45	✓
1.6.2.15.	TUNEL DE VACIO	489.45	
16.	REPARACION MAQUINARIA		
1.6.2.16.	REPARACION MAQUINARIA	0.00	
1.6.2.	DEPRECIABLES	1.098.671.08	
1.6.3.	AMORTIZACION ACUMULADA		
01	AMORTIZACION ACUMULADA	0.00	
02			
03			
04	DEPRECIACION ACUMULADA		
05			
06			
07			
08.	DEPREC. ACUM. POR REVALUACION		
1.6.9.8.	DEPREC. ACUM. POR REVALUACION	0.00	
9.	DEPRECIACION ACUMULADA		
9.01	Edificios	-61.913.13	✓
9.02	Muebles y Enseres	-5.632.26	✓
9.03	Equipo de Oficina	-14.088.64	✓
9.04	Equipo de Cómputo	-10.326.67	✓
9.05	Planta Industrial	-429.082.73	✓
9.06	Mejora de Terrenos	-97.286.41	✓
9.07	Equipo de Laboratorio	-2.649.60	✓
9.08	Banco de Condensadores	-2.263.74	✓
9.09	Arreglo de Cubierta-Planta Ind	-4.480.65	✓
9.10	Vehiculos	-25.319.97	✓
9.11	Equipo Computarizado de Labora	-1.668.06	✓
9.15	Repuestos de Maquinaria	-6.191.52	✓
9.16	Equipo para Degustación	-1.039.25	✓
9.17	Equipo de Fumigación	-58.00	✓
9.18	Tunel de vapor al vacío	-375.36	✓
9.19	Codificadora 37E videntet	-5.681.31	✓
9.22	Licudora Industrial	-336.18	✓
9.23	Instalación Buola	-2.308.87	✓
9.24	Centrifuna/Juocs 500/1/H	-14.400.00	✓
9.25	Homogenizador	-12.600.00	✓
9.26	Evaporador/Bola al Vacío	-27.000.00	✓
9.27	Balanza UWE 2M3000	-214.00	✓
9.28	Balanza Electr/Plataforma	-1.109.00	✓

Al 31/Diciembre/2011

	Soldadora Comarc IN 200/300	-322.56 ✓	
	Mescladora Indomatic	-1.394.00 ✓	
	Balanza and 10kg x Sor	-389.00 ✓	
	Equinos para Exhibición	-895.35 ✓	
	Peladora Industrial	-700.00 ✓	
	Bandejas de Acero Inoxidable	-82.96 ✓	
	Selladora Automática	-185.95 ✓	
	DEPRECIACION ACUMULADA		-729,495.17

	DEPRECIACION ACUMULADA		-729,495.17

	FIJO		1.654.666.71

	DIFERIDO		
	AMORTIZABLE		
01	Paquete Contable	3.240.00	
02	Reparación/Requisitos Maquinari	7.397.52	
03	Software Impulsoft key ver 4-L	175.00	
04	Registro Sanitario-Bolos	2.264.32	
05	Reparación / Montacarga	7.690.00	
06	Reparación / cámara fria	2.000.00	
07	Besad-Instal-Buola	3.352.10	
08	Manten.Registros Sanitarios	8.770.32	
09	Refractómetros	340.00	
10	Cocina	265.00	
11	Motores para Maquinaria	410.40	
12	Bateria Montacarga OPTIMA B31A	1.466.85	
13	Balanza DHWISO Electric/EXCELL	1.300.00	
14	Arriendo Perchas Frigorificas	2.916.66	
15	Actualiz Registros Sanitarios	3.794.40	
16	Capacitación ISO	1.580.00	
1.7.1.	AMORTIZABLE		46.872.57

	AMORTIZACION ACUMULADA		
9.	AMORTIZACION ACUMULADA		
9.01	Paquete Contable	-3.240.00	
9.02	Reparación/Requisitos Maquinari	-7.397.52	
9.03	Software Impulsoft key ver 4-L	-175.00	
9.04	Registro Sanitario Bolos	-2.264.32	
9.05	Reparación de Montacarga	-7.690.00	
9.06	Reparac.Cámara Fria	-2.000.00	
9.07	Besad.Instal. Buola	-3.352.10	
9.08	Manten.Registros Sanitarios	-8.770.32	
9.10	Refractómetros	-340.00	
9.11	Cocina	-265.00	
9.12	Motores para Maquinaria	-410.40	

FA
E GENERAL AL 31/Diciembre/2011

PAGINA : 8

9.13	Bateria Montacarga OPTIMA D31A	-1.466,85	
9.14	Balanza DHW150 Electric/EXCELL	-1.300,00	
9.15	Arriendo Perchas Frigorificas	-2.916,66	
9.16	Actualiz Registros Sanitarios	-3.204,40	
9.17	Capacitación ISO	-1.580,00	
1.7.9.9.	ANORTIZACION ACUMULADA		-46.872,57
1.7.9.	ANORTIZACION ACUMULADA		-46.872,57
1.7.	DIFERIDO		0,00
1.	ACTIVO		2.301.184,88

1.1.01.	...		
1.1.02.	...		
1.1.03.	...		
1.1.04.	...		
1.1.05.	...		
1.1.06.	...		
1.1.07.	...		
1.1.08.	...		
1.1.09.	...		
1.1.10.	...		
1.1.11.	...		
1.1.12.	...		
1.1.13.	...		
1.1.14.	...		
1.1.15.	...		
1.1.16.	...		
1.1.17.	...		
1.1.18.	...		
1.1.19.	...		
1.1.20.	...		
1.1.21.	...		
1.1.22.	...		
1.1.23.	...		
1.1.24.	...		
1.1.25.	...		
1.1.26.	...		
1.1.27.	...		
1.1.28.	...		
1.1.29.	...		
1.1.30.	...		
1.1.31.	...		
1.1.32.	...		
1.1.33.	...		
1.1.34.	...		
1.1.35.	...		
1.1.36.	...		
1.1.37.	...		
1.1.38.	...		
1.1.39.	...		
1.1.40.	...		
1.1.41.	...		
1.1.42.	...		
1.1.43.	...		
1.1.44.	...		
1.1.45.	...		
1.1.46.	...		
1.1.47.	...		
1.1.48.	...		
1.1.49.	...		
1.1.50.	...		

Y PATRIMONIO

PASIVO		
PASIVO CORRIENTE		
PROVEEDORES		
.01	Proveedores Varios	-27.942,49
2.1.01.	PROVEEDORES	-27.942,49
DOCUMENTOS POR PAGAR		
2.1.02.	DOCUMENTOS POR PAGAR	0,00
CUENTAS POR PAGAR		
.03	Sandra Villafuerte	-43,42
.12	Núñez Velastegui Santiago	-78,80
.13	Medina Fabiola	-88,56
.16	Rosa Toalombo	-30,00
.17	Jose Llanonate	-9,50
.28	Aprocalidad	-25,00
2.1.03.	CUENTAS POR PAGAR	-267,28
SOBREGIROS BANCARIOS		
2.1.04.	SOBREGIROS BANCARIOS	0,00
15% PARTICIPACION TRABAJADORES		
2.1.3.	15% PARTICIPACION TRABAJADORES	0,00
DIVERSOS ACREEDORES		
.01	Aporte Patronal	-1.565,04
.02	Aporte Personal	-1.312,39
.03	IECE-SECAP	-140,36
.04	XIII Sueldo	-982,18
.05	XIV Sueldo	-3.080,00
.06	Vacaciones	-18.828,74
.07	Fondo de Reserva	-979,13
.09	Préstamos IESS	-752,42
2.1.5.	DIVERSOS ACREEDORES	-27.640,26
SUELDOS POR PAGAR		

01	Sueldo Unificado por Pagar	-4.68	
2.1.6.	SUELDOS POR PAGAR		-4.68
<hr/>			
ANTICIPO DE CLIENTES			
2.1.7.	ANTICIPO DE CLIENTES		0.00
<hr/>			
IMPUESTOS RETENIDOS POR PAGAR			
01	Retención Impto/Renta 11	-303.13	
03	Retención Impto/Renta 81	-26.35	
04	Retención IVA 30%	-222.77	
05	Retención IVA 70%	-67.42	
06	Retención IVA 100%	-242.67	
08	Retención Impto/Renta 2%	-42.56	
09	Retención Impto/Renta 10%	-146.68	
10	Retención Impto Rnta Empleados	-76.07	
2.1.8.	IMPUESTOS RETENIDOS POR PAGAR		-1.121.65
<hr/>			
OBLIGACIONES E IMPUESTOS			
01	12% Impuesto IVA Cobrado	-2.602.29	
2.1.9.	OBLIGACIONES E IMPUESTOS		-2.602.29
<hr/>			
2.1.	PASIVO CORRIENTE		-59.578.65
<hr/>			
PASIVO A LARGO PLAZO			
CUENTAS POR PAGAR A LARGO PLAZ			
1.02	Provisión Jubilación Patronal	-36.049.80	
1.04	Provisión Desahucio	-11.752.63	
2	CUENTAS POR PAGAR A LARGO PLAZ		-47.802.43
<hr/>			
2.2.	PASIVO A LARGO PLAZO		-47.802.43
<hr/>			
2.	PASIVO		-107.381.08
<hr/>			
PATRIMONIO NETO			
CAPITAL			
ACCIONES O PARTICIPACIONES			
1.01	M.A.G.	-376.962.00	
1.02	I. Municipio de Aabato	-53.236.00	

FA
E GENERAL AL 31/Diciembre/2011

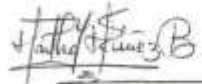
Página: 1/10

03	F.E.P.F.	-224,685.00	
04	E.C.L.O.F.	-214,389.00	
05	UNAFERAT	-929,304.00	
3.1.1.	ACCIONES O PARTICIPACIONES		-1,789,576.00
PASIVO:			
3.1.2.	APORTES SOCIOS FUTURA CAPITALI APORTES SOCIOS FUTURA CAPITALI		0.00
3.1.3.	CAPITAL SUSCRITO NO PAGADO CAPITAL SUSCRITO NO PAGADO		0.00
3.	CAPITALIZACION CAPITALIZACION		0.00
3.1.	CAPITAL		-1,789,576.00
	RESERVAS		
	Reserva Legal	-18,904.71	
02	RESERVA POR REVALORIZACION PAT Reserva de Capital	-279,778.31	
3.2.3.	RESERVA POR REVALORIZACION PAT		-279,778.31
3.2.	RESERVAS		-298,683.02
	RESULTADOS		
	UTILIDADES		
03	Utilidad/Pérdida no Distribuid	-990.13	
011	Pérdida Ejercicio 2008	20,716.06	
3.3.1.	UTILIDADES		19,725.93
3.3.	RESULTADOS		19,725.93
3.	PATRIMONIO NETO		-2,068,853.09
TADO SOS		-1,122,085.53	

Y GASTOS	994.814,82	
RESULTADO		-124.276,71
PAGIVO Y PATRIMONIO		-2.301.104,88



Ing. Homero Medina L.
GERENTE GENERAL



Econ. Martha Nuñez B.
JEFE FINANCIERO



Sra. Gloria Sanchez A.
CONTADORA

PLANHOFA

Página: 1 de 7
Fecha: 31/12/2012

BALANCE GENERAL

Hasta: 31/12/2012

CODIGO	NOMBRE DE LA CUENTA		
I.	ACTIVO		
1.01	ACTIVO CORRIENTE		687,796.86
1.01.01	EFFECTIVO Y EQUIVALENTE A EFFECTIVO		61,129.42
1.01.01.01	CAJA		2,002.37
1.01.01.01.01	Caja	1,321.30	
1.01.01.01.02	CAJA CHICA	1,000.47	
1.01.01.01.02.01	Fondo Fijo	500.47	
1.01.01.01.02.02	Fondo Fijo Alimentación	500.00	
1.01.01.02	BANCOS		62,807.05
1.01.01.02.01	Banco Gueyequil	35,099.32	
1.01.01.02.02	Banco Bolivariano	19,421.18	
1.01.01.02.03	Cooperativa Unacomat	402.54	
1.01.01.02.04	Cooperativa Codesarrollo Ambato	2,125.57	
1.01.01.02.05	Cooperativa Codesarrollo Riobamba	28.84	
1.01.01.02.06	Banco Nacional de Fomento	249.69	
1.01.01.02.07	Banco Pichincha	4,752.57	
1.01.01.02.08	Banco Internacional	727.34	
1.01.02	ACTIVOS FINANCIEROS		207,188.41
1.01.02.03	ACTIVOS FINANCIEROS MANTENIDOS HASTA SU		57,100.20
1.01.02.03.01	Certificado de Depósito a plazo Banco Gueyequil	57,100.20	
1.01.02.05	DOCUMENTOS Y CUENTAS POR COBRAR CLIENT		147,075.17
1.01.02.05.01	CLIENTES		147,075.17
1.01.02.05.01.01	Clientes	207,606.84	
1.01.02.05.01.02	(-)Provisión por Cuentas Incobrables	-1,662.64	
1.01.02.05.01.03	(-)Provisión por Deterioro Clientes	-58,869.03	
1.01.02.06	OTRAS CUENTAS POR COBRAR		3,013.04
1.01.02.06.01	DIVERSOS DEUDORES		345.59
1.01.02.06.01.01	Vimodrome	143.40	
1.01.02.06.01.02	Sandra Villafrute	16.58	
1.01.02.06.01.03	Petris Gilvarnes	27.96	
1.01.02.06.01.06	TIA	6.00	
1.01.02.06.01.07	Remel Espinoza	0.04	
1.01.02.06.01.08	Salinas Juan	24.01	
1.01.02.06.01.11	Sanchez Bazaña Paul Efran	0.35	
1.01.02.06.01.12	Acosta Yancho Petricio	0.60	
1.01.02.06.01.14	Intereses por Cobrar Banco Gueyequil	108.41	
1.01.02.06.01.25	Varios Deudores	18.24	
1.01.02.06.02	PRESTAMOS Y ANTICIPOS A EMPLEADOS		2,667.45
1.01.02.06.02.11	Luisa Rolando	100.56	
1.01.02.06.02.14	Moncayo Ruth	53.15	
1.01.02.06.02.17	Nabos Gabriel	150.00	
1.01.02.06.02.19	Núñez Miguel	27.20	
1.01.02.06.02.21	Salinas Juan	1,741.53	

PLANHOFA

Página 2 de 7
Fecha: 31/12/2012

BALANCE GENERAL

Hasta: 31/12/2012

CONCEPTO Y CUENTA
NOMBRE DE LA CUENTA

CODIGO			
1.01.03.06.02.22	Serches Glorie	280.00	
1.01.03.06.02.25	Tonaco Manual	314.99	
1.01.03	INVENTARIOS		345,170.96
1.01.03.05	INVENTARIO DE PROD. TERM. Y MERCAD. EN ALM.		390,962.18
1.01.03.05.01	Inv. Concentrados CONCO1	-2,184.82	
1.01.03.05.02	Inv. Conservas COSO2	25.14	
1.01.03.05.03	Inv. Jaleas JALO3	2,729.43	
1.01.03.05.05	Inv. Mermeladas Granel MEG05	1,579.44	
1.01.03.05.06	Inv. Mermeladas Frasco MER06	8,545.04	
1.01.03.05.07	Inv. Mermeladas Frasco MER07	2,789.32	
1.01.03.05.08	Inv. Mermeladas Fundas MFU08	451.53	
1.01.03.05.10	Inv. Pulpas Frisco PFR10	602.66	
1.01.03.05.11	Inv. Producto Desplumado PRD11	1,272.74	
1.01.03.05.12	Inv. Producto Lavado PRL12	96,085.90	
1.01.03.05.13	Inv. Producto Pelado PRP13	25,721.66	
1.01.03.05.14	Inv. Producto Troceado PRT14	6,450.81	
1.01.03.05.15	Inv. Pulpas Fundas PUF15	47,374.95	
1.01.03.05.17	Inv. Pulpas Granel PUG17	70,111.16	
1.01.03.05.19	Inv. Suministros y Materiales	82,907.62	
1.01.03.05.20	Inv. Alambres ALMG0	129.84	
1.01.03.11	(-)PROVISION DE INVENTARIOS POR VALOR NET		-5,791.22
1.01.03.11.01	(-)Provisión de Inventarios por Valor Neto de Res		-5,791.22
1.01.05	ACTIVOS POR IMPUESTOS CORRIENTES		40,268.07
1.01.05.03	Anticipo de Impuesto a la Renta		9,734.02
1.01.05.04	Retenciones en la Fuente Clientes		29,855.06
1.01.05.05	12% Impuesto Iva Pagado		678.99
02	ACTIVO NO CORRIENTE		2,156,897.23
1.02.01	PROPIEDAD PLANTA Y EQUIPO		2,156,897.23
1.02.01.01	NO DEPRECIABLES		1,285,490.80
1.02.01.01.01	Terrenos		1,285,490.80
1.02.01.02	DEPRECIABLES		950,919.99
1.02.01.02.01	EDIFICIOS		89,800.82
1.02.01.02.01.01	Edificios	89,800.82	
1.02.01.02.02	MUEBLES Y ENSERES		2,904.07
1.02.01.02.02.01	Muebles y Enseres	2,904.07	
1.02.01.02.03	EQUIPOS DE OFICINA		1,170.00
1.02.01.02.03.01	Equipo de Oficina	1,170.00	
1.02.01.02.04	EQUIPO DE COMPUTO		4,688.16
1.02.01.02.04.01	Equipo de Computo	4,688.16	
1.02.01.02.05	PLANTA INDUSTRIAL		601,263.00
1.02.01.02.05.01	Planta Industrial	601,263.00	
1.02.01.02.06	MEJORA DE TERRENOS		80,745.80
1.02.01.02.06.01	Mejora de Terrenos	80,745.80	

PLANHOFA

Página: 5 de 7

Fecha: 31/12/2012

BALANCE GENERAL

Fecha: 31/12/2012

IMPORTE EN MONEDA NACIONAL DE LA CUENTA

CODIGO		
1.02.01.02.07	EQUIPO DE LABORATORIO	5.00
1.02.01.02.07.01	Equipo de Laboratorio	5.00
1.02.01.02.08	BANCO DE CONDENSADORES	1,202.67
1.02.01.02.08.01	Banco de Condensadores	1,202.67
1.02.01.02.10	MEJORA PLANTA INDUSTRIAL	5,925.10
1.02.01.02.10.01	Arreglo de Cubierta-Planta	5,925.10
1.02.01.02.11	VEHICULOS EO/ DE TRANSPORTE Y EDUCATIVOS	53,277.11
1.02.01.02.11.01	Vehiculos	53,277.11
1.02.01.02.12	BALANZAS	1,909.50
1.02.01.02.12.01	Equipo Computarizado de Laboratorio	46.53
1.02.01.02.12.02	Balanza LWB DPE000	30.26
1.02.01.02.12.03	Balanza Electronica Plataforma	236.38
1.02.01.02.12.04	Balanza ANO 10K G/0GR	85.34
1.02.01.02.12.05	Balanza Electronica Tipo Pellet	1,511.00
1.02.01.02.13	MAQUINARIA Y EQUIPOS	105,721.93
1.02.01.02.13.01	Equipos para Degustación	792.00
1.02.01.02.13.02	Equipo para Fumigación	5.00
1.02.01.02.13.03	Codificadora 37E Videojet	2,677.00
1.02.01.02.13.04	Licudora Industrial	146.38
1.02.01.02.13.05	Instalación Bufo	3,634.34
1.02.01.02.13.06	Centrifuga/Jugos 500L/h	15,177.31
1.02.01.02.13.07	Homogenizador	9,960.11
1.02.01.02.13.08	Evaporador/Bolsa al Vacio	26,882.85
1.02.01.02.13.09	Soldadora Comparc TH 200/500	247.42
1.02.01.02.13.10	Mezcladora Indumetic	653.21
1.02.01.02.13.11	Equipos para Exhibición	14,663.65
1.02.01.02.13.12	Peledora Industrial	926.43
1.02.01.02.13.13	Bandejas de Acero Inoxidable	5,680.71
1.02.01.02.13.14	Selladora Automatica	3,961.04
1.02.01.02.13.15	Cabine de Envasado	2,739.29
1.02.01.02.13.16	Exprimidora de Naranja	2,859.55
1.02.01.02.13.17	Cabine de Codificac y Envasado	1,045.64
1.02.01.02.13.18	Codificadora Leininger Jet2NEO (W/T)	10,800.00
1.02.01.02.14	REPUESTOS PARA MAQUINARIAS	2,127.20
1.02.01.02.14.01	Repuestos para Maquinarias	2,127.20
1.02.01.02.15	TUNEL DE VACIO	174.23
1.02.01.02.15.01	Tunel de Vacio	174.23
1.02.01.12	(-)DEPRECIACION ACUMULADA	-79,513.16
1.02.01.12.02	DEPRECIACION ACUMULADA	-79,513.16
1.02.01.12.02.01	Edificio	-4,182.66
1.02.01.12.02.02	Muebles y Enseres	-542.46
1.02.01.12.02.03	Equipos de Oficina	-435.91
1.02.01.12.02.04	Equipo de Computo	-2,181.41

PLANHOFA

Página: 4 de 7
Fecha: 31/12/2012

BALANCE GENERAL

		Meses: 31/12/2012
CODIGO	NOMBRE DE LA CUENTA	
1.02.01.12.02.05	Pierna Industrial	-26,511.50
1.02.01.12.02.06	Mejora de Terrenos	-10,126.16
1.02.01.12.02.08	Banco de Condensadores	-257.61
1.02.01.12.02.09	Arreglo de Cubierta-Pierna Ind	-5,072.97
1.02.01.12.02.10	Vehículos	-10,995.60
1.02.01.12.02.11	Equipo Computarizado de Labore.	-6.04
1.02.01.12.02.15	Repuestos de Maquinerie	-878.50
1.02.01.12.02.16	Equipo para Deposición	-322.63
1.02.01.12.02.17	Equipo de Fumigación	-1.50
1.02.01.12.02.18	Tubo de Vapor al Vacío	-57.33
1.02.01.12.02.19	Codificadora 378 Volejet	-974.13
1.02.01.12.02.22	Líquadora Industrial	-62.51
1.02.01.12.02.23	Instalación Buota	-2,692.28
1.02.01.12.02.24	Centrifuga/Jupes 500/1/h	-2,740.59
1.02.01.12.02.25	Homogenizador	-2,323.51
1.02.01.12.02.26	Evaporador/Bole al Vacío	-5,170.60
1.02.01.12.02.27	Balanza UWE DM3000	-4.54
1.02.01.12.02.28	Balanza Electrica Plataforma	-35.46
1.02.01.12.02.29	Soldadora Comparc TH 200/300	-70.18
1.02.01.12.02.30	Mecedora Intumatic	-49.74
1.02.01.12.02.31	Balanza AND 10KG X 5GR	-12.80
1.02.01.12.02.33	Equipos para Exhibición	-2,159.47
1.02.01.12.02.34	Peledora Industrial	-210.88
1.02.01.12.02.35	Bandejas de Acero Inoxidable	-352.13
1.02.01.12.02.36	Selladora Automática	-487.70
1.02.01.12.02.37	Balanza Electr/Tipo Pallet	-159.99
1.02.01.12.02.38	Cabina de Envasado	-96.92
1.02.01.12.02.39	Exprimidora de Naranja	-79.48
1.02.01.12.02.40	Cabina de Codificac y Envasado	-31.37
1.02.01.12.02.41	Codificadora Leibinger Jet2NEO (W/T)	-243.00
1.02.04.06.	OTROS INTANGIBLES	49,997.57
1.02.04.06.01.	AMORTIZABLE	49,997.57
1.02.04.06.01.01	Paquete Contable	3,240.00
1.02.04.06.01.02	Reparacion/Repuestos Maquinerie	7,207.52
1.02.04.06.01.03	Software Impulsoff Ray Verd-L	175.00
1.02.04.06.01.04	Registro Sanitario-Bolos	2,264.32
1.02.04.06.01.05	Reparación / Montacarga	7,690.00
1.02.04.06.01.06	Reparación / Cámara Fría	2,000.00
1.02.04.06.01.07	Desed-Instal-Buota	3,352.10
1.02.04.06.01.08	Manten.Registros Sanitarios	8,770.32
1.02.04.06.01.09	Refractómetros	340.00
1.02.04.06.01.10	Casine	285.00
1.02.04.06.01.11	Motors para Maquineria	410.40

PLANHOFA

Página: 5 de 7
Fecha: 31/12/2012

BALANCE GENERAL

Fecha: 31/12/2012

CODIGO	NOMBRE DE LA CUENTA		
1.02.04.06.01.12	Batería Montacarga OPTIMA D314	1,466.85	
1.02.04.06.01.13	Batería DHW150 Electric/EXCELL	1,300.00	
1.02.04.06.01.14	Arriendo Perchas Frigoríficas	2,916.66	
1.02.04.06.01.15	Actualiz. Registros Sanitarios	3,704.40	
1.02.04.06.01.16	Capacitación ISO	1,580.00	
1.02.04.06.01.17	Licencie Sis. Contable MicroPlus	3,125.00	
1.02.04.07.	FINANCIACION ACUMUL DE OTROS ACTIVOS		-41,997.57
1.02.04.07.01	Paqueta Contable		-3,240.00
1.02.04.07.02	Reparacion/Respuesto Maquinaria		-7,397.52
1.02.04.07.03	Software ImpulsoA Key Verif-L		-175.00
1.02.04.07.04	Registro Sanitario-Bolos		-2,264.32
1.02.04.07.05	Reparación / Montacarga		-7,690.00
1.02.04.07.06	Reparación / Cámara Fria		-2,000.00
1.02.04.07.07	Desac-Insta-Huile		-3,352.10
1.02.04.07.08	Manten.Registros Sanitarios		-6,770.32
1.02.04.07.09	Refractómetros		-340.00
1.02.04.07.10	Cocina		-265.00
1.02.04.07.11	Motora para Maquinaria		-410.40
1.02.04.07.12	Batería Montacarga OPTIMA D314	-1,466.85	
1.02.04.07.13	Baterías DHW150 Electric/EXCELL	-1,300.00	
1.02.04.07.14	Arriendo Perchas Frigoríficas	-2,916.66	
1.02.04.07.15	Actualiz. Registros Sanitarios	-3,704.40	
1.02.04.07.16	Capacitación ISO	-1,580.00	
1.02.04.07.17	Licencie Sis. Contable MicroPlus	-3,125.00	
=TOTAL = 1.	ACTIVO		2,814,654.09
3.	PASIVO		
01.	PASIVO CORRIENTE		-77,990.01
2.01.03.	CUENTAS Y DOCUMENTOS POR PAGAR		-42,364.20
2.01.03.01.	LOCALES		-42,364.20
2.01.03.01.01.	PROVEEDORES	-41,325.33	
2.01.03.01.01.01.	Proveedores	-41,325.33	
2.01.03.01.02.	CUENTAS POR PAGAR	-1,038.87	
2.01.03.01.02.06.	Henry Selinas	-17.52	
2.01.03.01.02.08.	Sueldo Unificado por Pagar	-44.25	
2.01.03.01.02.10.	Homero Medina	-44.96	
2.01.03.01.02.11.	Salario Digno	-532.34	
2.01.07.	OTRAS OBLIGACIONES CORRIENTES		-29,992.61
2.01.07.01.	CON LA ADMINISTRACION TRIBUTARIA		-4,724.25
2.01.07.01.01.	Retención Impuesto/Renta 1%	-552.88	
2.01.07.01.03.	Retención Impuesto/Renta 9%	-32.41	
2.01.07.01.04.	Retención IVA 30%	-230.93	
2.01.07.01.05.	Retención IVA 70%	-79.78	

PLANHOFA

Página: 4 de 7

Fecha: 31/12/2013

BALANCE GENERAL

Fecha: 31/12/2013

CODIGO	NOMBRE DE LA CUENTA	
2.01.07.01.06	Retención IVA -100%	-254.80
2.01.07.01.05	Retención Impuesto-Renta 2%	-155.07
2.01.07.01.09	Retención Impuesto-Renta 10%	-74.51
2.01.07.01.10	Retención Impuesto-Renta Empleados	-123.45
2.01.07.01.11	12% Impuesto Iva Consum	-3,220.38
2.01.07.03	CON EL IESS	-4,870.09
2.01.07.03.01	Aporte Patronal	-1,538.81
2.01.07.03.02	Aporte Personal	-1,290.39
2.01.07.03.03	IECE-SECAP	-138.01
2.01.07.03.04	Fondo de Reserva	-1,028.99
2.01.07.03.05	Préstamos IESS	-973.89
2.01.07.04	POR BENEFICIOS DE LEY A EMPLEADOS	-20,298.27
2.01.07.04.02	XIII Sueldo	-1,112.88
2.01.07.04.03	XIV Sueldo	-3,166.97
2.01.07.04.04	Vacaciones	-16,018.42
2.01.10.	ANTICIPO DE CLIENTES	-5,633.20
2.01.10.01	Meje Semestaria	-5,379.91
2.01.10.02	Varios	-253.29
2.02.	PASIVO NO CORRIENTE	-289,606.89
2.02.02.	CUBUNTAS Y DOCUMENTOS POR PAGAR	-4,020.00
2.02.02.01.	LOCALES	-4,020.00
2.02.02.01.01	Proveedores	-4,020.00
2.02.07.	PROVISIONES POR BENEFICIOS A EMPLEADOS	-90,479.50
2.02.07.01	Jubilación Patronal	-90,479.50
2.02.08.	OTRAS PROVISIONES	-14,020.39
2.02.08.01	Desahucio	-14,020.39
2.02.09.	PASIVO DIFERIDO	-181,087.00
2.02.09.02.	PASIVOS POR IMPUESTOS DIFERIDOS	-181,087.00
2.02.09.02.01	Impuestos Diferidos	-181,087.00
=TOTAL= 2	PASIVO	-367,596.90
3.	PATRIMONIO NETO	
3.01.	CAPITAL	-1,854,249.00
3.01.01.	CAPITAL SUSCRITO O ASIGNADO	-1,854,249.00
3.01.01.01	M.A.S	-394,886.00
3.01.01.02	I. Municipio de Ambato	-55,764.00
3.01.01.03	F.E.P.P.	-230,030.00
3.01.01.04	E.C.L.O.F.	-219,487.00
3.01.01.05	UNAPENAT	-954,082.00
3.04.	RESERVAS	-619,539.71
3.04.01	Reserva Legal	-28,362.59
3.04.03	Reserva de Capital	-259,062.25
3.04.04	Reser(por Revaluacion/Activos Fijos)	-332,114.87

PLANHOFA

Fecha: 20/12/2012

BALANCE GENERAL

Hasta: 31/12/2012

CODIGO	NOMBRE DE LA CUENTA	
3.06.	RESULTADOS ACUMULADOS	115,279.03
3.06.03	Res. Acum. Proven. de Adop. de las MIP a Sra. S	115,269.16
3.06.04	Utilidad no Distribuida	-990.13
=TOTAL= 3. --	PATRIMONIO NETO	-2,358,513.68
INGRESOS		<u>-1,128,455.44</u>
GASTOS		<u>1,036,944.92</u>
TOTAL RESULTADO:		<u>-89,543.51</u>
TOTAL PASIVO Y PATRIMONIO:		<u>-2,814,694.03</u>


Ing. Homero Méndez
GERENTE GENERAL


Econ. Martha Nieves B
JEFE FINANCIERO


Sra. Gloria Sánchez A
CONTADORA

PLAN HOJA

Página: 3 de 8

Fecha: 08/02/2016

BALANCE GENERAL

Hasta: 31/12/2015

CODIGO	NOMBRE DE LA CUENTA		
1.	ACTIVO		
1.01.	ACTIVO CORRIENTE		708,047.48
1.01.01.	EFECTIVO Y EQUIVALENTE A EFECTIVO		406,208.71
1.01.01.01.	CASH		4,522.87
1.01.01.01.01.	Caja	3,821.41	
1.01.01.01.02.	CASH CHECK	1,322.47	
1.01.01.01.02.01.	Fondo Fijo	820.47	
1.01.01.01.02.02.	Fondo Fijo Alimentación	512.02	
1.01.01.02.	BANCOS		66,822.94
1.01.01.02.01.	Banco Guayaquil	66,214.99	
1.01.01.02.02.	Banco Ecuatoriano	740.94	
1.01.01.02.03.	Cooperativa Unicamerat	408.94	
1.01.01.02.04.	Cooperativa Codsuarisio Arbeti	2,182.07	
1.01.01.02.05.	Cooperativa Codsuarisio Fideicomis	29.27	
1.01.01.02.06.	Banco Nacional de Fomento	1,879.28	
1.01.01.02.07.	Banco Pichincha	3,042.96	
1.01.01.02.08.	Banco Internacional	27.25	
1.01.02.	ACTIVOS FINANCIEROS		204,884.84
1.01.02.05.	DOCUMENTOS Y CUENTAS POR COBRAR CLIENT		201,323.64
1.01.02.05.01.	CLIENTES		201,323.64
1.01.02.05.01.01.	Cuentas	265,128.90	
1.01.02.05.01.02.	(-Provisión por Cuentas Incobrables	-2,916.13	
1.01.02.05.01.03.	(-Provisión por Deudores Cuentas	-58,869.22	
1.01.02.06.	OTRAS CUENTAS POR COBRAR		3,560.90
1.01.02.06.01.	DIVERSOS DEUDORES		765.23
1.01.02.06.01.01.	Vincodrome	143.40	
1.01.02.06.01.02.	Genira Villafuente	16.58	
1.01.02.06.01.03.	Patricia Gavilanas	27.66	
1.01.02.06.01.06.	TIA	114.12	
1.01.02.06.01.09.	Selma Juan	24.01	
1.01.02.06.01.10.	Trenado Services Cia. Ltda.	380.35	
1.01.02.06.01.25.	Varia Deudores	59.11	
1.01.02.06.02.	PRESTAMOS Y ANTICIPOS A EMPLEADOS		2,795.67
1.01.02.06.02.06.	Solisandra Cordero	127.21	
1.01.02.06.02.11.	Luisa Rolando	1.21	
1.01.02.06.02.14.	Monica Ruth	48.93	
1.01.02.06.02.17.	Naboa Gabriel	13.24	
1.01.02.06.02.21.	Selma Juan	1,941.93	
1.01.02.06.02.22.	Sandra Gloria	166.68	
1.01.02.06.02.25.	Torres Manuel	214.99	
1.01.02.06.02.27.	Villafuente Genira	212.00	
1.01.03.	INVENTARIOS		245,879.90
1.01.03.05.	INVENTARIO DE PRODUCTOS Y SERVICIOS ALTA		274,342.57

PLANHOJA

Fecha: 31/12/2011
 Fecha: 28/02/2012

BALANCE GENERAL

Fecha: 31/12/2011

CCOIGO	NOMBRE DE LA CUENTA		
1.01.03.05.01	Inv. Concentrados CON01	2,104.93	
1.01.03.05.02	Inv. Conservas COX02	1,366.45	
1.01.03.05.03	Inv. Jaleas JAL03	3,106.65	
1.01.03.05.05	Inv. Materia Prima MAP05	41.50	
1.01.03.05.06	Inv. Mermeladas Granel MEG06	7,541.03	
1.01.03.05.07	Inv. Mermeladas Frasco MFR07	1,125.52	
1.01.03.05.08	Inv. Mermeladas Fundas MFD08	144.15	
1.01.03.05.10	Inv. Pulpas Frasco PFR10	551.27	
1.01.03.05.11	Inv. Producto Deshidratado PRO11	2,032.80	
1.01.03.05.12	Inv. Producto Lavado PRL12	111,905.94	
1.01.03.05.13	Inv. Producto Peleado PPR13	13,709.16	
1.01.03.05.14	Inv. Producto Troceado PRT14	11,025.15	
1.01.03.05.16	Inv. Pulpas Fundas PUF16	39,330.40	
1.01.03.05.17	Inv. Pulpas Granel FUG17	86,055.23	
1.01.03.05.19	Inv. Suministros y Materiales	53,274.10	
1.01.03.05.20	Inv. Almacenes ALM20	125.85	
1.01.03.07	MERCADERIAS EN TRANSITO	-0.00	
1.01.03.07.01	Inventarios en Tránsito	-0.00	
1.01.03.11	(-)PROVISION DE INVENTARIOS POR VALOR NETO	-6,570.57	
1.01.03.11.01	(-)Provision de Inventarios por Valor Neto de Res	-6,570.57	
1.01.05	ACTIVOS POR IMPUESTOS CORRIENTES		30,251.92
1.01.05.03	Anticipo de Impuesto a la Renta	12,041.12	
1.01.05.04	Retenciones en la Fuente Clientes	11,531.92	
1.01.05.05	12% Impuesto Iva Pagado	425.74	
1.01.05.07	Retencion Clientes Año 2009	4,742.42	
1.01.05.08	Retencion Clientes Año 2011	1,509.75	
1.01.05.10	Retencion en la Fuente Imppto Renta 2% (SRI)	2.93	
1.02	ACTIVO NO CORRIENTE		2,127,671.54
1.02.01	PROPIEDAD PLANTA Y EQUIPO		2,127,671.54
1.02.01.01	NO DEPRECIABLES		1,285,490.80
1.02.01.01.01	Terrenos	1,285,490.80	
1.02.01.02	DEPRECIABLES		856,486.76
1.02.01.02.01	EDIFICIOS	89,800.32	
1.02.01.02.01.01	Edificios	89,800.32	
1.02.01.02.02	MUEBLES Y ENSERES	3,387.11	
1.02.01.02.02.01	Muebles y Enseres	3,387.11	
1.02.01.02.03	EQUIPOS DE OFICINA	1,281.61	
1.02.01.02.03.01	Equipo de Oficina	1,281.61	
1.02.01.02.04	EQUIPO DE COMPUTO	7,333.33	
1.02.01.02.04.01	Equipo de Computo	7,333.33	
1.02.01.02.05	PLANTA INDUSTRIAL	601,263.00	
1.02.01.02.05.01	Planta Industrial	601,263.00	
1.02.01.02.06	MEJORA DE TERRENOS	60,745.50	

PLANHOFA

Página: 1 de 7
Fecha: 28/02/2014

BALANCE GENERAL

Hasta: 31/02/2013

CODIGO	NOMBRE DE LA CUENTA	
1.02.01.02.05.01	Mejora de Terreno	80,745.80
1.02.01.02.07	EQUIPO DE LABORATORIO	5.00
1.02.01.02.07.01	Equipo de Laboratorio	5.00
1.02.01.02.09	BANCO DE CONDENSADORES	1,202.67
1.02.01.02.09.01	Banco de Condensadores	1,202.67
1.02.01.02.10	MEJORA PLANTA INDUSTRIAL	3,923.10
1.02.01.02.10.01	Arreglo de Cubierta-Planta	3,923.10
1.02.01.02.11	VEHICULOS DE TRANSPORTE Y EQUIPOS	53,277.11
1.02.01.02.11.01	Vehiculos	53,277.11
1.02.01.02.12	BALANZAS	2,784.50
1.02.01.02.12.01	Equipo Computarizado de Laboratorio	46.53
1.02.01.02.12.02	Balanza UNW DP0000	30.25
1.02.01.02.12.03	Balanza Electronica Plataformas	236.36
1.02.01.02.12.04	Balanza AND 10KG X5GR	85.34
1.02.01.02.12.06	Balanza Electronica Tipo Palet	1,511.00
1.02.01.02.12.07	Balanza Electronica 30x80 ACONTEIGH	855.00
1.02.01.02.13	MAQUINARIA Y EQUIPOS	106,674.49
1.02.01.02.13.01	Equipos para Degustación	792.00
1.02.01.02.13.02	Equipo para Fumigación	5.00
1.02.01.02.13.03	Codificadores STE Videjet	2,677.00
1.02.01.02.13.04	Licadores Industrial	146.38
1.02.01.02.13.05	Instalación Busle	3,834.34
1.02.01.02.13.06	Centrifuga/Ougos 500/L/h	15,177.31
1.02.01.02.13.07	Homogenizador	9,960.11
1.02.01.02.13.08	Evaporador/Bolsa al Vacio	25,882.85
1.02.01.02.13.09	Soldadora Compens TH 200/300	247.42
1.02.01.02.13.10	Mescladora Indumatic	863.21
1.02.01.02.13.11	Equipos para Exhibición	14,663.65
1.02.01.02.13.12	Peladora Industrial	926.45
1.02.01.02.13.13	Bandejas de Acero Inoxidable	5,680.71
1.02.01.02.13.14	Seladora Automatica	3,633.60
1.02.01.02.13.15	Cabina de Envasado	2,739.26
1.02.01.02.13.16	Extruidora de Terenja	2,959.85
1.02.01.02.13.17	Cabina de Codificaci. Envasado	1,045.44
1.02.01.02.13.18	Codificadores Leubinger TeQNEO (MPT)	10,800.00
1.02.01.02.13.19	Carretillas Hidraulicas Thor3	880.00
1.02.01.02.14	REPUESTOS PARA MAQUINARIAS	2,127.20
1.02.01.02.14.01	Repuestos para Maquinarias	2,127.20
1.02.01.02.15	TUNEL DE VACIO	174.23
1.02.01.02.15.01	Túnel de Vacío	174.23
1.02.01.02.16	LAVANDERIA PLANTA INDUSTRIAL	3,528.29
1.02.01.02.16.01	Lavanderia Planta Industrial	3,528.29
1.02.01.12	(-) DEPRECIACION ACUMULADA	-116,106.02

PLANHOFA

Página: 4 de 7
Fecha: 28/02/2014

BALANCE GENERAL

Fecha: 31/12/2013

CODIGO	NOMBRE DE LA CUENTA	
1.02.01.12.02	DEPRECIACION ACUMULADA	-114,108.02
1.02.01.12.02.01	Edificios	-4,200.29
1.02.01.12.02.02	Muebles y Enseres	-980.78
1.02.01.12.02.03	Equipos de Oficina	-543.57
1.02.01.12.02.04	Equipos de Computo	-3,941.57
1.02.01.12.02.05	Plantas Industrial	-41,572.77
1.02.01.12.02.06	Mojeros de Terreno	-4,970.95
1.02.01.12.02.08	Bancos de Condensadoras	-371.71
1.02.01.12.02.09	Anexo de Cubierta Planta Ind	-3,515.79
1.02.01.12.02.10	Vehiculos	-15,707.96
1.02.01.12.02.11	Equipo Computarizado de Labors	-11.98
1.02.01.12.02.15	Repuestos de Maquinaria	-951.14
1.02.01.12.02.16	Equipo para Degustacion	-549.96
1.02.01.12.02.17	Equipo de Fumigacion	-3.06
1.02.01.12.02.18	Tonel de Vapor al Vacio	-64.85
1.02.01.12.02.19	Codificadora 376 Volesjet	-1,171.21
1.02.01.12.02.22	Liquidadora Industrial	-72.37
1.02.01.12.02.23	Instalación Buco	-3,075.68
1.02.01.12.02.24	Centrifuga/Jugos 500/L/h	-3,061.16
1.02.01.12.02.25	Homogenizador	-3,547.07
1.02.01.12.02.26	Evaporador/Ele al Vacio	-5,641.15
1.02.01.12.02.27	Balanza UWE DP2000	-8.10
1.02.01.12.02.28	Balanza Electrica Plataforma	-70.86
1.02.01.12.02.29	Soldadora Compars TH 200/300	-79.70
1.02.01.12.02.30	Meceladora Industrial	-99.54
1.02.01.12.02.31	Balanza AND 10KG X 5GR	-25.64
1.02.01.12.02.33	Equipos para Exhibición	-3,889.18
1.02.01.12.02.34	Peladora Industrial	-271.72
1.02.01.12.02.35	Bandejas de Acero Inoxidable	-853.44
1.02.01.12.02.36	Selladora Automatica	-778.12
1.02.01.12.02.37	Balanza Electr/Tipo Palet	-396.67
1.02.01.12.02.38	Cabina de Envasado	-343.51
1.02.01.12.02.39	Exprimidora de Naranja	-345.98
1.02.01.12.02.40	Cabina de Codificac y Envasado	-125.45
1.02.01.12.02.41	Codificadora Leiberger TeQNEO 90/71	-1,115.00
1.02.01.12.02.42	Balanza Electrónica NVR6 JCDWEIGH	-95.21
1.02.01.12.02.43	Cerraduras Hidráulicas Thor 3	-44.00
1.02.04.06	OTROS INTANGIBLES	55,208.97
1.02.04.06.01	AMORTIZABLE	55,208.97
1.02.04.06.01.01	Foquete Contable	3,240.00
1.02.04.06.01.02	Reparacion/Repuestos Maquinaria	7,397.52
1.02.04.06.01.03	Software Impulsof Key V4-6-L	175.00
1.02.04.06.01.04	Registro Semario-Buoco	2,396.45

PLANHOJA

Página: 3 de 7
Fecha: 28.03.2014

BALANCE GENERAL

Hasta: 31/12/2013

CODIGO	NOMBRE DE LA CUENTA		
1.02.04.06.01.05	Reparación / Montacarga	9,845.00	
1.02.04.06.01.06	Reparación / Cámara Fría	2,000.00	
1.02.04.06.01.07	Desad-Instal-Busle	2,352.10	
1.02.04.06.01.08	Manten.Registros Sanitarios	5,770.32	
1.02.04.06.01.09	Refractómetros	-340.00	
1.02.04.06.01.10	Cocina	265.00	
1.02.04.06.01.11	Motors para Mecineria	410.40	
1.02.04.06.01.12	Bateria Montacarga OPTIMA D31A	-1,466.85	
1.02.04.06.01.13	Balanza DHW150 Electric/EXCELL	-1,300.00	
1.02.04.06.01.14	Arriendo Perdhas Frigorificas	-2,916.66	
1.02.04.06.01.15	Actualiz.Registros Sanitarios	-3,704.40	
1.02.04.06.01.16	Capacitación ISO	-1,580.00	
1.02.04.06.01.17	Licencie Sist Contable MicroPlus	-3,125.00	
1.02.04.06.01.18	Uniformes Produccion	-3,056.40	
1.02.04.07.	(-)-AMORTIZACION ACUMUL DE OTROS ACTIVOS		-85,206.97
1.02.04.07.01	Pequeño Contable	-3,240.00	
1.02.04.07.02	Reparación/Repuestos Mecineria	-7,397.52	
1.02.04.07.03	Software ImpulsoF Key Ver6L	-175.00	
1.02.04.07.04	Registros Sanitarios-Bolsa	-2,264.32	
1.02.04.07.05	Reparación / Montacarga	-9,845.00	
1.02.04.07.06	Reparación / Cámara Fría	-2,000.00	
1.02.04.07.07	Desad-Instal-Busle	-3,352.10	
1.02.04.07.08	Manten.Registros Sanitarios	-5,770.32	
1.02.04.07.09	Refractómetros	-340.00	
1.02.04.07.10	Cocina	-265.00	
1.02.04.07.11	Motors para Mecineria	-410.40	
1.02.04.07.12	Bateria Montacarga OPTIMA D31A	-1,466.85	
1.02.04.07.13	Balanza DHW150 Electric/EXCELL	-1,300.00	
1.02.04.07.14	Arriendo Perdhas Frigorificas	-2,916.66	
1.02.04.07.15	Actualiz.Registros Sanitarios	-3,704.40	
1.02.04.07.16	Capacitación ISO	-1,580.00	
1.02.04.07.17	Licencie Sist Contable MicroPlus	-3,125.00	
1.02.04.07.18	Amortiz.Acumulada Uniformes Produccion	-3,056.40	
=TOTAL = 1.	ACTIVO		2,132,886.71
2.	PASIVO		
2.01.	PASIVO CORRIENTE		-106,319.37
2.01.03.	CUENTAS Y DOCUMENTOS POR PAGAR		-63,517.54
2.01.03.01.	LOCALES		-63,517.54
2.01.03.01.01.	PROVEEDORES	-63,394.12	
2.01.03.01.01.01	Proveedores	-63,394.12	
2.01.03.01.02.	CUENTAS POR PAGAR	-123.42	
2.01.03.01.02.11	Selenc. Digos	-123.42	

PLANFOFA

Página: 2 de 7
Fecha: 26/03/2014

BALANCE GENERAL

Hasta: 31/12/2013

CODIGO	DESCRIPCION DE CUENTA NOMBRE DE LA CUENTA	
2.01.07.	OTRAS OBLIGACIONES CORRIENTES	-29,674.17
2.01.07.01.	CON LA ADMINISTRACION TRIBUTARIA	-2,822.16
2.01.07.01.01	Retencion Impuestos Renta 1%	-241.48
2.01.07.01.04	Retencion IVA 30%	-115.05
2.01.07.01.05	Retencion IVA 70%	-225.22
2.01.07.01.06	Retencion IVA 100%	-200.21
2.01.07.01.08	Retencion Impuestos Renta 2%	-74.16
2.01.07.01.09	Retencion Impuestos Renta 10%	-65.52
2.01.07.01.10	Retencion Impuestos Renta Empleados	-89.28
2.01.07.01.11	12% Impuesto Iva Cotrado	-1,831.13
2.01.07.02	CON EL IESS	-4,480.78
2.01.07.03.01	Aporte Patronal	-1,494.24
2.01.07.03.02	Aporte Personal	-1,283.02
2.01.07.03.03	IBCF-IBCAF	-134.01
2.01.07.03.04	Fondo de Reserva	-854.29
2.01.07.03.05	Prestamos IESS	-715.17
2.01.07.04.	POR BENEFICIOS DE LEY A EMPLEADOS	-22,301.28
2.01.07.04.02	XIII Sueldo	-1,048.10
2.01.07.04.03	XIV Sueldo	-3,682.56
2.01.07.04.04	Vacaciones	-17,603.62
2.01.10.	ANTICIPO DE CLIENTES	-15,127.66
2.01.10.02	Varios	-15,127.66
2.02.	PASIVO NO CORRIENTE	-298,248.23
2.02.02.	CUENTAS Y DOCUMENTOS POR PAGAR	-4,020.00
2.02.02.01.	LOCALES	-4,020.00
2.02.02.01.01	Proveedores	-4,020.00
2.02.07.	PROVISIONES POR BENEFICIOS A EMPLEADOS	-105,405.60
2.02.07.01	Jubilacion Patronal	-105,405.60
2.02.08.	OTRAS PROVISIONES	-17,238.31
2.02.08.01	Desahucio	-17,238.31
2.02.09.	PASIVO DIFERIDO	-171,581.32
2.02.09.02.	PASIVOS POR IMPUESTOS DIFERIDOS	-171,581.32
2.02.09.02.01	Impuestos Diferidos	-171,581.32
=TOTAL = 2.	PASIVO	-424,594.87
3.	PATRIMONIO NETO	
3.01.	CAPITAL	-1,895,589.00
3.01.01.	CAPITAL SUSCRITO O ASIGNADO	-1,895,589.00
3.01.01.01	M.A.G.	-407,513.00
3.01.01.02	I. Municipio de Ambato	-87,547.00
3.01.01.03	F.E.P.P.	-234,444.00
3.01.01.04	E.C.L.O.F.	-323,698.00
3.01.01.05	UNAFENAT	-872,387.00

BALANCE GENERAL		PLAZAHOVA	
Fecha: 31.12.2013		Fecha: 31.12.2013	
CODIGO	NOMBRE DE LA CUENTA		
3.04.	RESERVAS		-625,038.48
3.04.01	Reserva Legal		-33,581.36
3.04.03	Reserva de Capital		-250,262.25
3.04.04	Reserva por Revaluación Activos Fijos		-139,194.87
3.06.	RESULTADOS ACUMULADOS		115,275.03
3.06.03	Res. Acum. Provent. de Adquis. de las NCIF a corto		110,285.16
3.06.04	Utilidades Distribuidas		-190.13
3.07.	RESULTADOS DEL EJERCICIO		0.00
3.07.01	Generado del Periodo		0.00
=TOTAL = 3	PATRIMONIO NETO		-2,405,371.45
INGRESOS		<u>-1,252,216.43</u>	
GASTOS		<u>1,241,267.77</u>	
TOTAL RESULTADO:			<u>-10,948.66</u>
TOTAL PASIVO Y PATRIMONIO:			<u>-2,932,859.71</u>


 Ing. Homero Medina L.
 GERENTE GENERAL


 Econ. Martha Nuñez B.
 JEFE FINANCIERO


 Dña. María Concepción A.
 CONTADORA

DE PERDIDAS/GANANCIAS
1/Enero/2011 HASTA 31/Diciembre/2011

ADO			
	INGRESOS		
	OPERACIONALES		
	VENTAS		
01.	VENTA MATERIA PRIMA		
4.1.1.01.	VENTA MATERIA PRIMA		0.00

02.	VENTA PRODUCTOS PROCESADOS		
4.1.1.02.	VENTA PRODUCTOS PROCESADOS		0.00

03.	VENTA DE SERVICIOS		
03.01	Arriendo Cámaras Frías	-3.750.00	
03.05	Servicio Garaje	-62.535.95	
03.06	Servicio Báscula	-3.348.46	
03.07	Servicio Procesamiento	-5.460.00	
03.10	Fletes	-1.494.44	
03.13	Venta de Activos Fijos	-357.14	
4.1.1.03.	VENTA DE SERVICIOS		-76.945.99

	Ventas gravadas	-128.767.91	
	Ventas exentas	-926.858.38	
	(-)Dcto./devolución/vta grava	556.92	
	(-)Dcto./devolución/vta excen	14.197.17	
	Descuento Vtas Grabadas	104.14	
	Descuento Vtas Exentas	612.85	
	VENTAS		-1.117.107.20

01.	OPERACIONALES		-1.117.107.20

	INGRESOS NO OPERACIONALES		
	INTERESES BANCARIOS		
	Cooperativa Codesarrollo	-11.74	
	Póliza de Acumulación	-533.26	
	Banco Nacional de Fomento	-9.15	
	Banco Internacional	-1.51	
2.1.	INTERESES BANCARIOS		-557.66

PERDIDAS/GANANCIAS		
/Enero/2011 HASTA 31/Diciembre/2011		
	MISCELANEOS	
01	Miscelaneos	-4.420,67
4.2.3.	MISCELANEOS	-4.420,67
4.2.	INGRESOS NO OPERACIONALES	-4.976,33
4.	INGRESOS	-1.122.005,53
EGREGOS OPERACIONALES		
GASTOS ADMINISTRATIVOS		
SUELDOS Y SALARIOS		
5.1.01.	Remuneración Unificada	46.089,25
	SUELDOS Y SALARIOS	46.089,25
BENEFICIOS SOCIALES		
.03	Aporte Patronal	5.327,14
.05	Ince - Secap	477,80
.06	Décimo Tercer Sueldo	2.773,08
.07	Décimo Cuarto Sueldo	1.721,98
.08	Vacaciones	1.740,67
.09	Fondo de Reserva	3.556,22
.10	Jubilación Patronal	2.439,54
.12	Desahucio	798,27
.15	Bono Navideño Gerencia	1.000,00
5.1.02.	BENEFICIOS SOCIALES	19.744,70
SUMINISTROS		
.01	Utiles de oficina	866,90
.02	Utiles de Aseo y Limpieza	211,83
.03	Combustibles y lubricantes	1.805,50
5.1.03.	SUMINISTROS	2.884,23
SERVICIOS		
.01	Agua Potable	158,78
.02	Teléfono / Fax / internet/Internet	2.619,11
.04	Mantenimiento de Equipos	1.315,15
.06	Envios y encomiendas	6,69
.07	Publicaciones y avisos	353,62
.08	Novilización y desplazamiento	1.193,07
.10	Mantenimiento vehiculos	227,19
.11	Peajes	106,00

PERDIDAS/GANANCIAS
Enero/2011 HASTA 31/Diciembre/2011

.12	Certificación de documentos	40.00
.13	Asesoría de Software	30.00
.15	Energía	1.740.97
.17	Mantenimiento de Locales	306.76
.18	Cursos de Capacitación	1.171.82
.25	Cálculo Actuarial/Logaritmo	110.00
.31	Imprenta y Reproducción	215.00
.32	Mantenimiento Enseres Varios	51.79
5.1.04.	SERVICIOS	9.645.95
<hr/>		
.01	IMPUESTOS Y CONTRIBUCIONES FIS	
.01	Impuestos y Patentes Municipal	10.257.18
.02.07.	Contribución Super de Cías	1.846.46
.03	Cámara de Industrias	385.00
.04	E.c.o.a.	65.00
.05	Permisos Ambientales	91.04
.08	Consejo	225.00
.09	Registro Mercantil / notaries	394.12
.10	Instituto de la Propiedad Intelectual	216.00
.11	Dirección de Salud	190.08
.13	Iva no utilizado para crédito	21.366.66
.14	Cámara de la Pequeña Industria	225.00
.15	Cuerpo de Bomberos	30.00
.19	Impuesto/Salida de Divisas	251.50
5.1.05.	IMPUESTOS Y CONTRIBUCIONES FIS	35.543.04
<hr/>		
.02	OTROS GASTOS ADMINISTRATIVOS	
.02	Cuentas Incobrables	5.613.48
.03	Copias	178.70
.04	Libros y periódicos	240.76
.05	Refrigerio Directorio	520.07
.06	Medicinas	222.06
.08	Baja inventarios productos	8.558.32
.09	Gastos no deducibles	8.419.39
.17	Botellon de Agua	38.57
.19	Cuadros Informativos	4.46
.27	Agasajo Directorio, Accionistas	505.70
.29	Refrigerios Varios	564.56
.33	Gasto Navideño Empleados	918.55
.34	Equipos Varios	468.75
.35	Paseo Empleados	235.05
.37	Alimentac/Personal/ Empresa	1.631.05
.38	Arreolos Florales	45.99
.40	Alimentacion y hospedaje	275.12
.46	Uniformes	1.366.75
.50.01.	Utensillos de Cocina	8.93
.51	Agasajo Navideño Proveedores	111.99
.52	Pago Judicial José Lizano	1.654.07
.54	Obsequio-Maternidad	41.46

PERDIDAS/GANANCIAS
 Enero/2011 HASTA 31/Diciembre/2011

1.06.	OTROS GASTOS ADMINISTRATIVOS		31.623.98
<hr/>			
	HONORARIOS		
.01	Comisario Revisor	250.00	
.02	Auditoría	1.500.00	
.03	Asesoría Legal	5.098.10	
.05	Presidencia	1.607.16	
.06	Perito	600.00	
.07	Asesoría NIIF	2.755.91	
.08	Permiso Ambiental	806.55	
.09	SGS Auditoría NESTLE	1.416.00	
.20	Otros	3.590.99	
5.1.07.	HONORARIOS		17.618.71
<hr/>			
	DEPRECIACIONES Y AMORTIZACION		
.01	Muebles y Enseres	187.52	
.02	Equipo de Oficina	221.16	
.03	Edificios	2.162.22	
.04	Equipo de Computo	1.533.04	
.05	Mejoras Terrenos	5.281.44	
5.1.08.	DEPRECIACIONES Y AMORTIZACION		9.385.38
<hr/>			
5.1.	GASTOS ADMINISTRATIVOS		172.535.24
<hr/>			
	GASTOS DE VENTAS		
	SUELDOS Y SALARIOS		
.01	Remuneración Unificada	21.841.24	
5.2.01.	SUELDOS Y SALARIOS		21.841.24
<hr/>			
	BENEFICIOS SOCIALES		
.02	XIII Sueldo	2.033.13	
.03	XIV Sueldo	1.131.16	
.04	Aporte Patronal	2.720.33	
.06	IECE- SECAP	243.96	
.10	Fondo de Reserva	1.570.13	
.11	Horas Extras	1.888.31	
.12	Jubilación Patronal	1.050.80	
.13	Vacaciones	1.108.25	
.16	Desahucio	294.48	
5.2.02.	BENEFICIOS SOCIALES		12.040.55
<hr/>			

PERDIDAS/GANANCIAS
/Enero/2011 HASTA 31/Diciembre/2011

SUMINISTROS		
.01	Utiles de Aseo y Limpieza	126.82
.02	Utiles de Oficina	4.102.39
.03	Combustible	7.211.00
.04	Repuestos Vehiculo	1.899.72
.06	Suministros Varios	194.52
.15	Alimentac./Psnal./Empresa	903.38
.16	Eninos para Computacion	388.40
5.2.03.	SUMINISTROS	14.826.44

SERVICIOS		
.01	Agua	17.68
.03	Teléfono/Correspondencia/Farie	3.212.57
.04	Servicios Ocasionales	597.70
.05	Imprenta y Reproducción	354.00
.06	Refrío. Personal de Planta	45.68
.12	Stand, Ferias y Exposiciones	20.00
.13	Diseño de Etiquetas	100.00
.17	Revisión Vehicular CORPAIRE	71.73
.18	Aseguraa./Calidad-AGROCALIDAD	50.00
.19	Cálculo Actuarial/Logaritmo	110.00
.20	Mantenimiento Equinos/Computo	200.00
5.2.04.	SERVICIOS	4.729.36

COMISIONES DE VENTA		
.04	Comisión Sr. Juan Salinas	667.93
5.2.05.	COMISIONES DE VENTA	667.93

OTROS GASTOS DE VENTA		
.01	Movilización Trabajadores	1.873.01
.02	Peaje Estibaie	1.310.08
.05	Publicidad	1.040.40
.06	Mantenim/Extintor	80.00
.07	Envios y Encomiendas	99.72
.08	Cursos de Capacitación	356.00
.09	Fletes	10.662.74
.10	Matricula Vehiculo	474.00
.11	Mantenimiento Vehiculo-M/Obra	4.120.79
.14	Gastos Navideños	724.17
.18	Materia Prima - Pruebas	16.61
.19	Atención Medica - Medicinas	54.44
.20	Vestimenta para Trabajo	316.19
.26	Servicio de Gruas	480.00
.28	Vallas Publicitarias	255.63
.29	Alimentación y Hospedaje	6.187.67
.34	Equipo Control Garage	1.582.86
.35	Paseo Empleados	230.15

PERDIDAS/GANANCIAS		
Enero/2011 HASTA 31/Diciembre/2011		
1.36	Mantenimiento Vehiculo-Request	13.790.84
1.37	Mantenimiento Maquinaria-Request	71.76
1.39	Garage	90.06
1.41	SOAT - Seguro Vehiculos	93.72
1.42	Atención Garage	1.075.39
1.43	Mantenimiento Equinos-Suminist	187.50
1.44	Recolección de Bidones/Toues	38.00
1.45	Fumigación y Desratización	548.25
1.46	Mantenimiento Garita/Guardian	495.39
1.47	Uniformes	683.70
1.48	Gastos no Deducibles	1.169.55
1.49	Mantenimiento Equipos-M.Obra	388.36
1.51	Manten.Eq./Exhibición-Suminist.	420.99
1.52	Reposi.Robo Accesor/Vehic/Elite	1.090.72
1.53	Seguro de Vehiculos	1.542.54
1.54	Vigilancia Privada	2.403.32
1.55	Repuestos/Selladora/Juso Facil	460.43
1.58	Tarjeta Afiliación COSEFA S.A.	4.75
1.59	Mantenimiento del Dominio Web	35.00
1.59	Refrigerios	67.42
5.2.06.	OTROS GASTOS DE VENTA	54,718.07
1.2.		-----
1.	DEPRECIACIONES Y AMORTIZACIONE	
1.01	Equipos para Exhibición	701.75
1.02	Planta Industrial	2.219.65
1.04	Banco Condensadores	237.60
1.05	Bateria Montacarga	384.79
1.06	Vehiculo	6.282.76
1.08	Arreglo de Cubierta-Planta Ind	592.32
1.09	Equipo para Demostación	200.78
1.11	Repuestos para Maquinaria	806.40
5.2.07.	DEPRECIACIONES Y AMORTIZACIONE	11,426.04
1.3.		-----
3.	CONSUMO SUMINISTROS	
5.2.08.	CONSUMO SUMINISTROS	0.00
1.7.		-----
7.	DONACIONES	
5.2.09.	DONACIONES	0.00
1.8.		-----
8.	HONORARIOS	
8.01	Tecnico Proceso	223.21
8.03	Ejecutivos de Ventas	250.00
8.04	Asesoría Registros y Marcas	857.00
5.2.10.	HONORARIOS	1,330.21

PERDIDAS/GANANCIAS
/Enero/2011 HASTA 31/Diciembre/2011

5.2.11.	ANALISIS DE LABORATORIO ANALISIS DE LABORATORIO		0.00
5.2.12.	CONSUMO PULPAS (CONCENTRAD) CONSUMO PULPAS (CONCENTRAD)		0.00
5.2.13.	AMORTIZACIONES AMORTIZACIONES		0.00
5.2.20.	OTROS OTROS		0.00
5.2.	GASTOS DE VENTAS		121.579.84
5.3.	GASTOS FINANCIEROS		
5.3.01.	INTERESES BANCARIOS Banco Guayaquil INTERESES BANCARIOS	348.15	348.15
5.3.02.	NOTAS DE DEBITO Banco de Guayaquil Banco Bolivariano Banco Pichincha Banco Internacional NOTAS DE DEBITO	670.04 4.98 88.57 4.50	768.09
5.3.03.	CERTIFICACION CHEQUES CERTIFICACION CHEQUES		0.00
5.3.	GASTOS FINANCIEROS		1.116.24
5.4.	COMPRAS COMPRAS		0.00

PERDIDAS/GANANCIAS
Enero/2011 HASTA 31/Diciembre/2011

5.6.	(-) DESCUENTO Y DEVOLUCIONES (-) DESCUENTO Y DEVOLUCIONES		0.00
COSTO DE VENTAS			
	Costo/Vtas Conservas COS02	741.74	
	Costo/Vtas Jaleas JAL03	18.449.40	
	Costo/Vtas Materia Prima MAPOS	81.194.39	
	Costo/Vtas Mermeladas Granel	72.973.46	
	Costo/Vtas Mermeladas Fresco	13.222.35	
	Costo/Vtas Mermeladas Fundas	1.643.71	
	Costo/Vtas Produc.Despitolonado	54.73	
	Costo/Vtas Producc.Lavado PRL12	39.288.76	
	Costo/Vtas Producc.Pelado PRP13	3.89	
	Costo/Vtas Producc.Troceado	3.090.53	
	Costo/Vtas Pulpa Fundas PUF16	226.879.72	
	Costo/Vtas Pulpa Granel PUG17	234.168.35	
	Costo/Vtas Suminist/Materiales	2.574.54	
	Costo/Vtas Legumb/Hortalizas	1.374.65	
	Costo/Vtas Pulpa Galde PUB26	5.764.92	
	Costo/Vtas Vta Activo Fijo	156.36	
5.8.	COSTO DE VENTAS		791.583.50
5.	EGRESOS OPERACIONALES		996.814.62
COSTOS			
COSTO DE PRODUCCION			
6.	CONSUMO DE MATERIA PRIMA Y MAT CONSUMO DE MATERIA PRIMA Y MAT		0.00
CONSUMO DE MANO DE OBRA DIRECT			
1.	SUELDOS Y SALARIOS		
6.1.2.1.	SUELDOS Y SALARIOS		0.00
2.	BENEFICIOS SOCIALES		
6.1.2.2.	BENEFICIOS SOCIALES		0.00
6.1.2.	CONSUMO DE MANO DE OBRA DIRECT		0.00

DE PERDIDAS/GRANCIAS
 1/Enero/2011 HASTA 31/Diciembre/2011

	CONSUMO DE GASTOS INDIRECTOS D	
.1.	SUELDOS Y SALARIOS	
6.1.3.1.	SUELDOS Y SALARIOS	0.00

.2.	BENEFICIOS SOCIALES	
6.1.3.2.	BENEFICIOS SOCIALES	0.00

.3.	SERVICIOS	
6.1.3.3.	SERVICIOS	0.00

.4.	MANTENIMIENTOS Y REPARACIONES	
6.1.3.4.	MANTENIMIENTOS Y REPARACIONES	0.00

.5.	DIVERSOS	
6.1.3.5.	DIVERSOS	0.00

.9.	DEPRECIACIONES Y AMORTIZACIONE	
6.1.3.9.	DEPRECIACIONES Y AMORTIZACIONE	0.00

6.1.3.	CONSUMO DE GASTOS INDIRECTOS D	0.00

6.1.	COSTO DE PRODUCCION	0.00

6.	COSTOS	0.00

RESULTADO		-125.270,71


 Ing. Honorio Medina I.
 GERENTE


 Econ. Martha Nufles B.
 JEFE FINANCIERO


 Sra. Gloria Sanchez A.
 CONTADORA

PLANHOFA

Página: 1 de 8

BALANCE DE PERDIDAS Y GANANCIAS

Fecha: 04/06/2012

Desde: 01/01/2012 Hasta: 31/12/2012

CODIGO	NOMBRE DE LA CUENTA	
4	INGRESOS	-1,128,488.44
4.1	INGRESOS DE ACTIVIDADES ORDINARIAS	-1,128,488.44
4.1.01	VENTAS DE BIENES	-1,004,892.14
4.1.01.01	Ventas Gravadas	-117,124.76
4.1.01.02	Ventas exentas	-887,767.38
4.1.02	PRESTACION DE SERVICIOS	-104,865.79
4.1.02.02	Servicio Garage	-75,805.63
4.1.02.03	Servicio Básula	-3,121.64
4.1.02.04	Servicio Procesamiento	-7,644.58
4.1.02.06	Pistas	-4,931.50
4.1.02.07	Servicio Congelamiento	-860.00
4.1.02.09	Servicios Varios	-1,335.40
4.1.02.10	Servicio Arriendo	-6,400.00
4.1.02.11	Reembolso de Gastos	-913.04
4.1.02.12	Reembolso Gasto Agua	-2,014.00
4.1.02.13	Reembolso Gasto Luz	-1,640.00
4.1.06	INTERESES	-2,603.98
4.1.06.01	INTERESES BANCARIOS	-2,603.98
4.1.06.01.02	Cooperativa Codaarrollo	-36.24
4.1.06.01.03	Póliza de Acumulación	-2,564.57
4.1.06.01.06	Banco Nacional de Fomento	-3.17
4.1.07	OTROS INGRESOS DE ACTIVIDADES EXTRAORDINARIAS	-9,601.93
4.1.07.01	Ingresos NIIPS	-9,601.93
4.1.08	OTROS INGRESOS DE ACTIVIDADES ORDINARIAS	-11,038.59
4.1.08.01	Misceláneo	-11,038.59
4.1.09	(-)DESCUENTOS EN VENTAS	1,284.23
4.1.09.01	Gravadas	22.26
4.1.09.02	Exentas	1,261.97
4.1.10	(-)DEVOLUCIONES EN VENTAS	3,030.76
4.1.10.01	Gravadas	496.80
4.1.10.02	Exentas	2,533.96
5	EGRESOS OPERACIONALES	1,039,944.93
5.2	GASTOS	312,927.13
5.2.01	GASTOS ADMINISTRATIVOS	188,225.65
5.2.01.01	SUELDOS Y SALARIOS	52,837.57
5.2.01.01.01	Remuneración Unificada	51,520.07
5.2.01.01.05	Comisiones Gerencia	1,317.50
5.2.01.02	BENEFICIOS SOCIALES	22,496.97
5.2.01.02.03	Aporte Patronal	5,891.40

PLANHOFA

Página: 7 de 8

BALANCE DE PERDIDAS Y GANANCIAS

Fecha: 04/06/2012

Desde: 01/01/2012 Hasta: 31/12/2012

CODIGO	NOMBRE DE LA CUENTA	
5.2.01.02.05	Jece - Sncap	838.38
5.2.01.02.06	Décimo Tercer Sueldo	3,043.36
5.2.01.02.07	Décimo Cuarto Sueldo	3,621.10
5.2.01.02.08	Vecepciones	2,201.56
5.2.01.02.09	Fondo de Reserva	4,265.14
5.2.01.02.10	Jubilación Patronal	2,950.44
5.2.01.02.12	Despacho	818.00
5.2.01.02.17	Obsequio-Maternidad	14.25
5.2.01.02.18	Salario Digno	932.34
5.2.01.03	SUMINISTROS	3,898.63
5.2.01.03.01	Utiler de oficina	2,047.53
5.2.01.03.02	Utiler de Auto y Lincoitas	262.13
5.2.01.03.03	Combustibles y Lubricantes	1,588.97
5.2.01.04	SERVICIOS	10,971.42
5.2.01.04.01	Agua Potable	194.82
5.2.01.04.02	Teléfono / Fax / Internet/Tarj	3,225.09
5.2.01.04.04	Mantenimiento de Equipos	1,406.46
5.2.01.04.06	Envios y encomiendas	36.48
5.2.01.04.07	Publicaciones y viajes	395.20
5.2.01.04.08	Movilización y desplazamiento	1,172.35
5.2.01.04.10	Mantenimiento vehiculos	93.48
5.2.01.04.11	Peejes	8.00
5.2.01.04.12	Certificación de documentos	66.28
5.2.01.04.13	Asesoría de Software	30.00
5.2.01.04.14	Servicios Ocasiones	81.63
5.2.01.04.15	Energia	2,604.44
5.2.01.04.17	Mantenimiento de Locales	101.08
5.2.01.04.18	Cursos de Capacitación	386.57
5.2.01.04.25	Cálculo Actuarial/Logaritmo	110.00
5.2.01.04.30	Imprenta y Reproducción	23.72
5.2.01.04.31	Mantenimiento Enseres Varios	635.62
5.2.01.04.32	Dieta Reunion de Directorio	400.00
5.2.01.05	IMPUESTOS Y CONTRIBUCIONES FIS	41,049.52
5.2.01.05.01	Impuestos y Petentes Municipal	4,732.58
5.2.01.05.02	Contribución Super de Clas	1,886.97
5.2.01.05.03	Cámara de Industrias	560.00
5.2.01.05.04	E.c.a.p.	130.00
5.2.01.05.06	Permiso Ambiental	1,380.50
5.2.01.05.08	Concep	230.00
5.2.01.05.09	Registro Mercantil / notarias	854.34

PLANHOFA

Página: 2 de 8

BALANCE DE PERDIDAS Y GANANCIAS

Fecha: 04/06/2012

Desde: 01/01/2012 Hasta: 31/12/2012

CODIGO	NOMBRE DE LA CUENTA	
5.2.01.05.11	Dirección de Salud	383.66
5.2.01.05.13	Ive no utilizado para credito tributario	23,756.98
5.2.01.05.14	Cámara de la Pequeña Industria	165.00
5.2.01.05.15	Cuerpo de Bomberos	30.00
5.2.01.05.16	Impuesto Mejoras Dinc-Indre	6,320.41
5.2.01.05.19	Impuesto/Salida de Divisa	126.99
5.2.01.05.20	Prestos Urbanos	291.91
5.2.01.06	OTROS GASTOS ADMINISTRATIVOS	37,832.52
5.2.01.06.02	Cuentas Incobratiles	1,662.64
5.2.01.06.03	Copias	160.31
5.2.01.06.04	Libros y periodicos	183.60
5.2.01.06.05	Refrigerio Directorio	597.21
5.2.01.06.08	Beje inventaria	3,456.45
5.2.01.06.09	Gastos no deducibles	25,913.73
5.2.01.06.17	Botalon de Agua	42.44
5.2.01.06.26	Materiales para iluminacion/Navidad	142.50
5.2.01.06.27	Agasejo Directorio Accionistas	599.20
5.2.01.06.29	Refrigerios Personal	214.73
5.2.01.06.31	Atención Médica-Medicinas	72.80
5.2.01.06.32	Colaboración Económica	119.99
5.2.01.06.33	Gasto Navideño Empleados	776.94
5.2.01.06.36	Vestimenta Trabajadores	1,266.00
5.2.01.06.37	Alimentec/Panel/Empleas	1,545.49
5.2.01.06.38	Arreglos Florales	66.64
5.2.01.06.40	Alimentación y hospedaje	475.05
5.2.01.06.48	Paseje Vehiculos/Empleas	58.66
5.2.01.06.50	Utensilios de Cocina	135.54
5.2.01.06.51	Agasejo Navideño Proveedores	342.60
5.2.01.07	HONORARIOS	7,120.44
5.2.01.07.01	Comisario Revisor	300.00
5.2.01.07.02	Auditoria	2,000.00
5.2.01.07.03	Asesoría Legal	1,274.12
5.2.01.07.05	Presidencia	3,214.32
5.2.01.07.06	Perito	332.00
5.2.01.08	DEPRECIACIONES Y AMORTIZACION	12,018.58
5.2.01.08.01	Muebles y Enseres	241.12
5.2.01.08.02	Equipo de Oficina	218.27
5.2.01.08.03	Edificios	2,020.52
5.2.01.08.04	Equipo de Computo	1,568.92
5.2.01.08.05	Mejoras Terrenos	4,844.75

PLANHOFA

Página: 4 de 9

BALANCE DE PERDIDAS Y GANANCIAS

Fecha: 04/05/2013

Desde: 01/01/2013 Hasta: 31/12/2013

CODIGO	NOMBRE DE LA CUENTA	
5.2.01.05.11	Amort. Licencia Sistema Contable MicroPla	3,125.00
5.2.02.	GASTOS DE VENTAS	120,713.43
5.2.02.01.	SUELDOS Y SALARIOS	20,262.44
5.2.02.01.01.	Remuneración Unificada	20,262.44
5.2.02.02.	BENEFICIOS SOCIALES	13,367.93
5.2.02.02.02.	XVI Sueldo	1,970.73
5.2.02.02.03.	XVII Sueldo	1,036.66
5.2.02.02.04.	Aporte Patronal	2,636.87
5.2.02.02.06.	IECF- SECAP	236.46
5.2.02.02.10.	Fondo de Reserva	1,894.30
5.2.02.02.11.	Horas Extras	2,412.29
5.2.02.02.12.	Jubilación Patronal	1,369.68
5.2.02.02.13.	Vacaciones	965.40
5.2.02.02.16.	Desahucio	833.52
5.2.02.03.	SUMINISTROS	12,808.84
5.2.02.03.01.	Utiles de Aseo y Limpieza	361.33
5.2.02.03.02.	Utiles de Oficina	3,212.87
5.2.02.03.03.	Combustible	6,873.69
5.2.02.03.04.	Repuestos Vehículo	821.03
5.2.02.03.06.	Suministros Varios	425.57
5.2.02.03.14.	Alimentac/Panel/Empresa	1,114.35
5.2.02.04.	SERVICIOS	12,103.74
5.2.02.04.01.	Agua	2,223.00
5.2.02.04.02.	Energía Eléctrica	3,992.27
5.2.02.04.03.	Teléfono/Correspondencia/Tarje	3,074.22
5.2.02.04.04.	Servicios Opcionales	1,563.26
5.2.02.04.14.	Certificación SESA	50.00
5.2.02.04.17.	Revisión Vehicular CORPAIRE	35.42
5.2.02.04.18.	Aseguram./Calidad-AGROCALIDAD	361.00
5.2.02.04.19.	Calculo Actuarial/Logaritmo	110.00
5.2.02.04.20.	Mantenimiento Equipos/Computo	694.57
5.2.02.05.	COMISIONES DE VENTA	920.96
5.2.02.05.04.	Comisión Sr. Juan Salinas	920.96
5.2.02.06.	OTROS GASTOS DE VENTA	51,894.61
5.2.02.06.01.	Mobilización Trabajadores	1,107.60
5.2.02.06.04.	Peeje Estaje	2,119.74
5.2.02.06.05.	Publicidad	617.24
5.2.02.06.07.	Envios y Encomendas	56.79
5.2.02.06.08.	Curso de Capacitación	111.35
5.2.02.06.09.	Fletes	1,158.40

PLANHOFA

Página: 5 de 9

BALANCE DE PERDIDAS Y GANANCIAS

Fecha: 04/06/2012

Desde: 01/01/2012 Hasta: 31/12/2012

CODIGO	NOMBRE DE CUENTA	
5.2.02.06.10	Matrícula Vehículo	845.65
5.2.02.06.11	Mantenimiento Vehículo-F/Cole	1,774.34
5.2.02.06.14	Gastos No deducibles	529.56
5.2.02.06.19	Atención Médica - Medicinas	72.79
5.2.02.06.20	Vestimenta para Trabajo	511.61
5.2.02.06.22	Refugio Clientes	15.74
5.2.02.06.25	Materiales Pintura	202.67
5.2.02.06.27	Deputación Clientes	228.00
5.2.02.06.29	Alimentación y Hospedaje	7,333.45
5.2.02.06.36	Mantenimiento Vehículo-Repuest	1,526.45
5.2.02.06.39	Garaje	28.89
5.2.02.06.41	SOAT - Seguro Vehículo	156.68
5.2.02.06.43	Mantenimiento Equipos-Suminist	44.64
5.2.02.06.46	Mantenimiento Garita/Guardian	165.41
5.2.02.06.48	Gastos no Deducibles	725.75
5.2.02.06.49	Mantenimiento Equipos-M.Obra	76.42
5.2.02.06.50	Suministros para Deportes	36.36
5.2.02.06.51	Manten. Eq./Exhibición-Suminist.	95.00
5.2.02.06.53	Seguro de Vehículos	1,336.20
5.2.02.06.54	Vigilancia Privada	4,455.00
5.2.02.06.58	Mantenimiento del Dominio Web	35.00
5.2.02.06.59	Refrigerios	174.61
5.2.02.06.60	Manten. Vehic.Repue.Chevr Rojo	2,937.12
5.2.02.06.61	Manten. Vehic.Repue.Chevr Blanc	1,899.02
5.2.02.06.62	Manten. Vehic.Repue. Toyota	1,167.98
5.2.02.06.63	Adequacion Oficinas para TIA	1,628.62
5.2.02.06.64	Registro, Trámites Exportacion	219.00
5.2.02.06.66	Colaboracion Economica Clientes	102.04
5.2.02.06.67	Servic.Inaugura.,No Devoluc./TIA	4,411.15
5.2.02.06.68	Revision, Pruebas/Concentrador	9,569.88
5.2.02.06.69	Servicio por Cumplimiento/Metas TIA	4,411.15
5.2.02.07	DEPRECIACIONES Y AMORTIZACIONE	9,677.57
5.2.02.07.01	Equipos para Exhibición	1,220.45
5.2.02.07.02	Planta Industrial	2,225.74
5.2.02.07.04	Banco Condensadores	20.07
5.2.02.07.06	Vehículo	4,712.43
5.2.02.07.08	Arreglo de Cubierta-Planta Lind	592.32
5.2.02.07.09	Equipo para Degustación	99.96
5.2.02.07.11	Repuestos para Maquinaria	806.40
5.2.02.10	HONORARIOS	2,677.35

PLANHOFA

Página: 6 de 8

BALANCE DE PERDIDAS Y GANANCIAS

Fecha: 04/06/2012

Desde: 01/01/2012 Hasta: 31/12/2012

CODIGO	NOMBRE DE LA CUENTA	
5.2.02.10.05	Atención Garage	2,677.33
5.2.03.	GASTOS FINANCIEROS	989.05
5.2.03.01.	INTERESES BANCARIOS	9.89
5.2.03.01.01	Banco Guayaquil	6.56
5.2.03.01.05	Banco Pichincha	2.33
5.2.03.02.	COMISIONES BANCARIAS	979.16
5.2.03.02.01	Banco de Guayaquil	892.58
5.2.03.02.06	Banco Boliviano	7.95
5.2.03.02.09	Banco Pichincha	76.78
5.2.03.02.10	Banco Internacional	1.85
5.8.	COSTO DE VENTAS	727,017.80
5.8.01	Costo/Vtas Concentrados CONV1	3.21
5.8.03	Costo/Vtas Jerez JAL03	13,090.05
5.8.05	Costo/Vtas Materia Prima MAPCS	14,424.44
5.8.06	Costo/Vtas Mermeladas Granel	64,825.21
5.8.07	Costo/Vtas Mermeladas Fresco	7,295.64
5.8.08	Costo/Vtas Mermeladas Fundas	1,606.16
5.8.10	Costo/Vtas Pulpe Frio PFR10	11.41
5.8.11	Costo/Vtas Produc.Desplonado	949.25
5.8.12	Costo/Vtas Produ: Lavado PRL12	83,898.35
5.8.14	Costo/Vtas Produ: Troceado	285.47
5.8.16	Costo/Vtas Pulpe Fundas PUF16	306,510.73
5.8.17	Costo/Vtas Pulpe Granel PUG17	222,607.00
5.8.19	Costo/Vtas Suminist/Materiales	11,263.38
5.8.21	Costo/Vtas Legumbres/Hortalizas	8.00
5.8.26	Costo/Vtas Pulpe Balde PUB26	219.52
6.1.	COSTOS	-0.00
6.1.1.	COSTO DE PRODUCCION	-0.00
6.1.2.	CONSUMO DE MANO DE OBRA DIRECT	-0.00
6.1.2.1.	SUELDOS Y SALARIOS	-0.00
6.1.2.1.01	Sueldos y salarios	0.00
6.1.2.1.02	Horas extras y suplementarias	-0.00
6.1.2.1.03	Remuneraciones ocasionales	0.00
6.1.2.1.05	Sueldos y Salarios	-0.00
6.1.2.2.	BENEFICIOS SOCIALES	-0.00
6.1.2.2.02	Décimo Tercer Sueldo	0.00
6.1.2.2.04	Vacaciones	-0.00
6.1.2.2.05	Fondo de Reserva	-0.00
6.1.2.2.06	Aporte Patronal	-0.00

PLANHOFA

Página: 3 de 8

BALANCE DE PERDIDAS Y GANANCIAS

Fecha: 04/06/2013

Desde: 01/01/2012 Hasta: 31/12/2012

CODIGO	NOMBRE DE LA CUENTA	
6.1.2.2.07	IECE - SECAP	-0.00
6.1.2.2.10	XII Sueldo	-0.00
6.1.2.2.11	XIV Sueldo	0.00
6.1.2.2.12	Vacaciones	-0.00
6.1.2.2.14	Aporte Patronal	-0.00
6.1.2.2.15	IECE - SECAP	0.00
6.1.2.2.16	Fondo Extra	0.00
6.1.2.2.17	Destrucción	0.00
6.1.3.	CONSUMO DE GASTOS INDIRECTOS D:	-0.00
6.1.3.1.	SUELDOS Y SALARIOS	-0.00
6.1.3.1.01	Sueldos y Salarios	-0.00
6.1.3.1.03	Remuneraciones Ocasionales	-0.00
6.1.3.2.	BENEFICIOS SOCIALES	-0.00
6.1.3.2.03	Décimo Cuarto Sueldo	0.00
6.1.3.2.04	Vacaciones	0.00
6.1.3.2.05	Fondo de Reserva	-0.00
6.1.3.2.06	Aporte Patronal	0.00
6.1.3.2.10	XIII Sueldo	0.00
6.1.3.2.13	Fondo de Reserva	0.00
6.1.3.2.14	Aporte Patronal	0.00
6.1.3.2.15	IECE - SECAP	-0.00
6.1.3.2.17	Jubilación Patronal	-0.00
6.1.3.3.	SERVICIOS	0.00
6.1.3.3.01	Energía Eléctrica	0.00
6.1.3.3.02	Agua Potable	0.00
6.1.3.3.03	Piletas en compras	0.00
6.1.3.3.05	Teléfono, Internet	0.00
6.1.3.4.	MANTENIMIENTOS Y REPARACIONES	-0.00
6.1.3.4.01	Mantenimiento de maquinaria/Repuestos	0.00
6.1.3.4.04	Mantenimiento/Equipos/Repuestos	-0.00
6.1.3.4.05	Mantenimiento/Planta/materiales	-0.00
6.1.3.4.06	Mantenimiento/Equipos/Computo	0.00
6.1.3.5.	DIVERSOS	-0.00
6.1.3.5.02	Materiales de Limpieza	0.00
6.1.3.5.05	Vestimenta Trabajadores	-0.00
6.1.3.5.04	Materia de Embalaje	0.00
6.1.3.5.06	Materia Prima - Pruebas	-0.00
6.1.3.5.09	Suministros y Materiales	-0.00
6.1.3.5.10	Consumo de Herramientas	-0.00
6.1.3.5.12	Útiles de escritorio laboratorio	-0.00

PLANHOFA

Página: 8 de 8

BALANCE DE PERDIDAS Y GANANCIAS

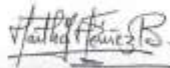
Fecha: 04/01/2012

Desde: 01/01/2012 Hasta: 31/12/2012

CODIGO	NOMBRE DE LA CUENTA	
6.1.3.5.14	Movilización	-0.00
6.1.3.5.18	Insumos para Análisis Microbiológicos	0.00
6.1.3.5.23	Materiales de Pintura	-0.00
6.1.3.5.29	Insumos Materiales Laboratorio	-0.00
6.1.3.5.31	Pumpación y Desbiotación	-0.00
6.1.3.5.34	Botellon de Agua	-0.00
6.1.3.5.35	Alimento Panel/Embrase	-0.00
6.1.3.5.36	Medicina	-0.00
6.1.3.5.38	Desajuste de Desajuste Producción	-0.00
6.1.3.9.	DEPRECIACIONES Y AMORTIZACIONE	-0.00
6.1.3.9.01	Deprec. Planta Industrial	-0.00
6.1.3.9.02	Deprec. Equipo de Laboratorio	-0.00
6.1.3.9.06	Deprec. Codificadora	-0.00
6.1.3.9.12	Deprec. Licuadora Industrial	0.00
6.1.3.9.15	Deprec. Homogenizador	0.00
6.1.3.9.16	Deprec. Evaporador	-0.00
6.1.3.9.19	Deprec. Soldadora Compars TH 200	0.00
6.1.3.9.27	Deprec. Peledora Industrial	-0.00
6.1.3.9.29	Deprec. Seledora Automatica	0.00
6.1.3.9.30	Deprec. Balanza Electrico/Tipo Pelet	0.00
6.1.3.9.31	Deprec. Cabina de Emvasado	-0.00
6.1.3.9.32	Deprec. Exprimidora de Naranja	-0.00
6.1.3.9.33	Deprec. Camara de Codificación	-0.00
6.1.3.9.34	Deprec. Codificadora Leibinger	-0.00
TOTAL RESULTADO:		-86,543.51



Ing. Roberto Medina
GERENTE GENERAL



Econ. María Nieves B.
JEFE FINANCIERO



Bra. Gloria Ramirez A.
CONTADORA

PLANHOFA

Página: 1 de 3

BALANCE DE PERDIDAS Y GANANCIAS

Fecha: 28-02-2014

Desde: 01/01/2013 Hasta: 31/12/2013

CODIGO	NOMBRE DEL CUENTA	
4	INGRESOS	-1,262,219.43
4.1	INGRESOS DE ACTIVIDADES ORDINARIAS	-1,262,219.43
4.1.01	VENTAS DE BIENES	-1,152,186.19
4.1.01.01	Ventas Directas	-97,375.41
4.1.01.02	Ventas indirectas	-1,054,810.78
4.1.02	PRESTACION DE SERVICIOS	-110,041.88
4.1.02.01	Arrendo General Fijas	-287.88
4.1.02.02	Servicio Garage	-75,499.32
4.1.02.03	Servicio Flete	-3,679.40
4.1.02.04	Servicio Procesamiento	-13,314.60
4.1.02.06	Pistas	-1,788.82
4.1.02.10	Servicio Arrendo	-5,200.00
4.1.02.11	Reembolso de Gasto	-771.99
4.1.02.12	Reembolso Gasto Agua	-2,320.45
4.1.02.15	Reembolso Gasto Luz	-5,172.64
4.1.06	INTERESES	-262.24
4.1.06.01	INTERESES BANCARIOS	-262.24
4.1.06.01.02	Cooperativa Codesarrollo	-27.13
4.1.06.01.03	Falta de Acreditacion	-236.06
4.1.06.01.06	Banco Nacional de Fomento	-9.05
4.1.08	OTROS INGRESOS DE ACTIVIDADES ORDINARIAS	-2,254.39
4.1.08.01	Miscelaneos	-940.07
4.1.08.03	Ingresos por Garage	-1,197.75
4.1.08.05	Ingresos Devolu. Por Exceso SRI	-146.57
4.1.09	(-)DESCUENTOS EN VENTAS	2,657.27
4.1.09.02	Escuentos	2,657.27
5	EGRESOS OPERACIONALES	1,241,267.77
5.2	GASTOS	309,679.38
5.2.01	GASTOS ADMINISTRATIVOS	172,750.76
5.2.01.01	SUELDOS Y SALARIOS	96,320.96
5.2.01.01.01	Remuneración Unificada	43,664.66
5.2.01.01.05	Comisiones Gerencia	2,656.30
5.2.01.02	BENEFICIOS SOCIALES	24,789.75
5.2.01.02.03	Aporte Patronal	5,429.01
5.2.01.02.05	Tercer Sector	476.31
5.2.01.02.06	Decimo Tercer Sueldo	2,896.45
5.2.01.02.07	Decimo Cuarto Sueldo	1,624.67
5.2.01.02.09	Vacaciones	3,028.43
5.2.01.02.09	Fondo de Reserva	5,720.24

PLANHOFA

Página: 3 de 9

BALANCE DE PERDIDAS Y GANANCIAS

Fecha: 28/02/2014

Desde: 01/01/2013 Hasta: 31/12/2013

MUNICIPIO DE LA CUBUYA		
CODIGO		
5.2.01.02.10	Subilección Personal	4,471.97
5.2.01.02.12	Desahucio	1,310.88
5.2.01.02.19	Salario Digno	323.43
5.2.01.03	SUMINISTROS	3,024.45
5.2.01.03.01	Utiles de oficina	1,463.76
5.2.01.03.02	Utiles de Aseo y Limpieza	494.75
5.2.01.03.04	Telefono Celular/Gerencia	345.96
5.2.01.04	SERVICIOS	11,660.87
5.2.01.04.01	Agua Potable	159.58
5.2.01.04.02	Telefono / Fax / Internet/Tarj	2,473.53
5.2.01.04.04	Mantenimiento de Equipos	777.75
5.2.01.04.06	Envios y encomiendas	61.93
5.2.01.04.07	Publicaciones y avisos	194.96
5.2.01.04.08	Movilización y desplazamiento	1,430.94
5.2.01.04.10	Mantenimiento vehiculos	60.00
5.2.01.04.12	Certificacion de documentos	45.66
5.2.01.04.13	Asesoría de Software	325.00
5.2.01.04.15	Energía	3,304.74
5.2.01.04.16	Curso de Capacitación	1,596.64
5.2.01.04.25	Célula Actuarial/Logaritmo	125.00
5.2.01.04.30	Imprenta y Reproducción	493.14
5.2.01.05	IMPUESTOS Y CONTRIBUCIONES FIS	45,885.83
5.2.01.05.01	Impuestos y Patentes Municipal	12,696.08
5.2.01.05.02	Contribución Super de Cias.	2,331.60
5.2.01.05.03	Cámara de Industrias	420.00
5.2.01.05.06	Permiso Ambiental	42.00
5.2.01.05.08	Consejo	175.00
5.2.01.05.09	Registro Mercantil / notarias	31.80
5.2.01.05.11	Dirección de Salud	394.16
5.2.01.05.13	Ive no utilizado para credito tributario	25,731.06
5.2.01.05.14	Cámara de la Pequeña Industria	135.00
5.2.01.05.15	Cuerpo de Bomberos	60.00
5.2.01.05.21	Impuesto Renta 2010 por no Cumplimiento Reinversión	3,867.13
5.2.01.06	OTROS GASTOS ADMINISTRATIVOS	26,438.13
5.2.01.06.02	Cuentas Incobroables	2,168.81
5.2.01.06.03	Casas	222.46
5.2.01.06.04	Libros y periódicos	718.60
5.2.01.06.05	Refrigerio Directorio	243.73
5.2.01.06.06	Medicinas	97.38
5.2.01.06.07	Multas e Intereses al SFJ	859.43

PLANHOFA

Página: 3 de 9

BALANCE DE PERDIDAS Y GANANCIAS

Fecha: 30/09/2014

Desde: 01/01/2013 Hasta: 31/12/2013

CODIGO	NOMBRE DE LA CUENTA	
5.2.01.06.09	Gastos no deducibles	7,294.96
5.2.01.06.17	Excepción de agua	71.11
5.2.01.06.18	Suministros para Mantenimiento	337.79
5.2.01.06.26	Materiales para Iluminación/No-idad	65.93
5.2.01.06.27	Agasajo Directorio/Asesorías	489.40
5.2.01.06.29	Refrigerios Personel	424.80
5.2.01.06.33	Gasto No-idefo Empleados	625.59
5.2.01.06.37	Alimentac.Familia/Empleas	2,324.23
5.2.01.06.38	Alregios Floresas	103.72
5.2.01.06.40	Alimentacion y hospedaje	345.10
5.2.01.06.46	Uniformas	350.00
5.2.01.06.50	Librerías de Cosme	119.29
5.2.01.06.54	Operacio/Maternidad	15.91
5.2.01.06.57	Estudios Arquitectonicos y de Ingeniería	10,000.00
5.2.01.07	HONORARIOS	9,455.75
5.2.01.07.01	Comisario Revisor	729.57
5.2.01.07.02	Auditoria	2,000.00
5.2.01.07.03	Asesoría Legal	440.00
5.2.01.07.05	Presidencia	3,214.32
5.2.01.07.07	Asesoría NIIF	2,892.86
5.2.01.07.20	Otros	180.00
5.2.01.08	DEPRECIACIONES Y AMORTIZACION	9,115.00
5.2.01.08.01	Muebles y Enseres	438.06
5.2.01.08.02	Equipo de Oficina	61.80
5.2.01.08.03	Edificios	2,020.56
5.2.01.08.04	Equipo de Computo	1,729.79
5.2.01.08.05	Mejoras/Terrenos	4,864.76
5.2.02	GASTOS DE VENTAS	136,331.15
5.2.02.01	SUELDOS Y SALARIOS	25,020.46
5.2.02.01.01	Remuneración Unificada	25,020.46
5.2.02.02	BENEFICIOS SOCIALES	20,353.85
5.2.02.02.02	XIII Sueldo	2,457.83
5.2.02.02.03	XIV Sueldo	1,579.47
5.2.02.02.04	Aporte Patronal	5,266.56
5.2.02.02.06	TECE- SECAP	264.96
5.2.02.02.07	Refrigerios Personal	0.00
5.2.02.02.10	Fondo de Reserva	1,877.08
5.2.02.02.11	Horas Extras	2,557.10
5.2.02.02.12	Subsidio Patronal	5,266.99
5.2.02.02.13	Vacaciones	1,225.82

PLANHOFA

Página: 4 de 5

Fecha: 28/02/2014

BALANCE DE PERDIDAS Y GANANCIAS

Desde: 01/01/2013 Hasta: 31/12/2013

CODIGO	NOMBRE DE LA CUENTA	
5.2.02.02.15	Destrucción	722.94
5.2.02.02	SUBGASTOS	11,304.44 ✓
5.2.02.02.01	Utilidad de Renta y Limpias	366.18 ✓
5.2.02.02.02	Utilidad de Oficina	2,426.72 ✓
5.2.02.02.03	Computación	5,254.01 ✓
5.2.02.02.04	Repuestos Vehículo	237.65 ✓
5.2.02.02.06	Suministros Varíos	225.80 ✓
5.2.02.02.14	Alimentos/Final Empresa	1,140.94 ✓
5.2.02.04	SERVICIOS	12,260.64 ✓
5.2.02.04.01	Agua	30.20 ✓
5.2.02.04.02	Energía Eléctrica	4,749.08 ✓
5.2.02.04.03	Teléfono/Correspondencia/Tarje	3,073.11 ✓
5.2.02.04.04	Servicios Opcionales	1,094.09 ✓
5.2.02.04.05	Imprenta y Reproducción	645.13 ✓
5.2.02.04.10	Aseguram./Calidad-AGROCALIDAD	229.00 ✓
5.2.02.04.19	Celular Acuerfelió agerimo	128.00 ✓
5.2.02.04.20	Mantenimiento Equipos/Computo	257.22 ✓
5.2.02.04.21	Inspección/Produc Galapagos ABS	266.00 ✓
5.2.02.04.22	Remuneraciones Opcionales Serv./Procesamiento	2,044.81 ✓
5.2.02.04.23	Asesoría Software	48.00 ✓
5.2.02.06	OTROS GASTOS DE VENTA	54,230.09 ✓
5.2.02.06.01	Motivación Trabajadores	774.16 ✓
5.2.02.06.04	Paseo Barbeje	2,121.54 ✓
5.2.02.06.05	Publicidad	799.46 ✓
5.2.02.06.07	Envios y Encomendas	23.35 ✓
5.2.02.06.08	Cursos de Capacitación	505.03 ✓
5.2.02.06.09	Piensa	2,741.04 ✓
5.2.02.06.10	Mantenimiento Vehículo	321.43 ✓
5.2.02.06.11	Mantenimiento Vehículo-Flotante	1,285.00 ✓
5.2.02.06.14	Gastos No Ideales	740.73 ✓
5.2.02.06.17	Materia de Embalaje	596.46 ✓
5.2.02.06.19	Atención Médica - Medicina	23.85 ✓
5.2.02.06.20	Vestimenta para Trabajo	262.54 ✓
5.2.02.06.21	Trauma Pruebas Laboratorio	45.90 ✓
5.2.02.06.22	Refrigerio Cliente	60.28 ✓
5.2.02.06.26	Servicio de Grupos	297.00 ✓
5.2.02.06.27	Deposición Cliente	133.42 ✓
5.2.02.06.29	Alimentación y Hospedaje	6,254.02 ✓
5.2.02.06.33	Perqueo-Entrada Muelle	17.21 ✓
5.2.02.06.36	Mantenimiento Vehículo-Repuest	350.26 ✓

PLANHOFA

Página: 3 de 9

BALANCE DE PERDIDAS Y GANANCIAS

Fecha: 30/03/2014

Desde: 01/01/2013 Hasta: 31/12/2013

CODIGO	NOMBRE DE LA CUENTA	
5.2.02.06.37	Mantenimiento Mecanico-Reparac	41.00
5.2.02.06.39	Seguro	22.65
5.2.02.06.41	SOAT - Seguro Vehiculos	100.46
5.2.02.06.42	Arrendo Garage	76.53
5.2.02.06.43	Mantenimiento Equipos-Sumins	486.37
5.2.02.06.47	Uniformes	287.68
5.2.02.06.48	Gastos no Deducibles	40.90
5.2.02.06.49	Mantenimiento Equipo-PLDome	163.70
5.2.02.06.52	Repar. Focos Accesor Vehiculos	350.00
5.2.02.06.53	Seguro de Vehiculos	1,211.40
5.2.02.06.54	Vigilancia Privada	2,947.90
5.2.02.06.57	Bolellon de Agua	3.78
5.2.02.06.58	Mantenimiento del Dominio Web	35.00
5.2.02.06.60	Manten Vehic Repus.Chair-Kop	7,317.79
5.2.02.06.61	Manten Vehic Repus.Chair-Merit	2,594.40
5.2.02.06.62	Manten Vehic Repuseta Toyota	920.62
5.2.02.06.65	Utensilios para Cocina	142.07
5.2.02.06.66	Colaboracion Economica Clientes	195.61
5.2.02.06.67	Servio Inaugura Jilo Devisus/TIA	4,278.24
5.2.02.06.69	Servicio por Cumplimiento-Mesas TIA	7,689.11
5.2.02.06.70	Infraccion ordenanza Municipal	27.44
5.2.02.06.75	Gastos Varios Exportaciones	4,575.26
5.2.02.06.76	Gasto Honorario Empleado Unapemat	2,298.67
5.2.02.07.	DEPRECIACIONES Y AMORTIZACIONE	10,328.74
5.2.02.07.01	Equipo para Exhibición	1,729.21
5.2.02.07.02	Planta Industrial	3,092.16
5.2.02.07.04	Banco Condensadoras	20.04
5.2.02.07.06	Vehículo	4,712.64
5.2.02.07.07	Equipo Computarizado de Labora	6.00
5.2.02.07.08	Arreglo de Cubierta-Planta Ind	459.98
5.2.02.07.09	Equipo para Degradacion	225.00
5.2.02.07.10	Equipo de Fumigacion	1.56
5.2.02.07.11	Repuesta para Mecanico	72.36
5.2.02.07.16	Bateria Electr-80x80 Acoweig	10.69
5.2.02.10.	HONORARIOS	323.00
5.2.02.10.06	Asesorio Legal	233.00
5.2.03.	GASTOS FINANCIEROS	577.45
5.2.03.01.	INTERESES BANCARIOS	114.35
5.2.03.01.01	Banco Guayaquil	126.02
5.2.03.01.05	Banco Pichincha	7.36

PLANHOFA

Página: 6 de 9

Fecha: 28/02/2014

BALANCE DE PERDIDAS Y GANANCIAS

Desde: 01/01/2013 Hasta: 31/12/2013

CODIGO	NOBRE DE LA CUENTA	
5.2.03.02	COMISIONES BANCARIAS	463.07
5.2.03.02.01	Banco de Guatemala	422.85
5.2.03.02.04	Banco Pichonte	37.48
5.2.03.02.10	Banco Internacional	2.74
5.8.	COSTO DE VENTAS	391,898.39
5.8.02	Costo/Vtas Conserva COMO	7,751.89
5.8.03	Costo/Vtas Tostado JALOE	8,267.22
5.8.05	Costo/Vtas Mermas Prima NUTOS	11,894.18
5.8.06	Costo/Vtas Mermadas Granel	57,452.71
5.8.07	Costo/Vtas Mermadas Frasco	1,606.38
5.8.08	Costo/Vtas Mermadas Purdas	0.00
5.8.10	Costo/Vtas Pulpe Frasco PFR10	11.41
5.8.11	Costo/Vtas Product Desgranado	0.00
5.8.12	Costo/Vtas Product Lavado PPL12	50,239.52
5.8.13	Costo/Vtas Product Peleto PPR13	0.00
5.8.14	Costo/Vtas Product Troceado	-0.00
5.8.16	Costo/Vtas Pulpe Frasco PUF16	309,629.01
5.8.17	Costo/Vtas Pulpe Granel PUG17	462,931.00
5.8.19	Costo/Vtas Suminist/Materiales	14,895.08
6.	COSTOS	-0.00
6.1.	COSTO DE PRODUCCION	-0.00
6.1.2.	CONSUMO DE MANO DE OERA DIRECT	-0.00
6.1.2.1.	SUELDOS Y SALARIOS	0.00
6.1.2.1.01	Sueldos y asterios	0.00
6.1.2.1.02	Horas extras y suplementarias	0.00
6.1.2.1.03	Remuneraciones ocasionales	0.00
6.1.2.1.05	Sueldos y Salarios	-0.00
6.1.2.2.	BENEFICIOS SOCIALES	-0.00
6.1.2.2.02	Decimo Tercer Sueldo	-0.00
6.1.2.2.03	Decimo Cuarto Sueldo	-0.00
6.1.2.2.04	Vacaciones	0.00
6.1.2.2.05	Fondo de Reserva	0.00
6.1.2.2.06	Aporte Patronal	0.00
6.1.2.2.07	IBCE - SECAP	0.00
6.1.2.2.10	XVI Sueldo	-0.00
6.1.2.2.11	XIV Sueldo	-0.00
6.1.2.2.12	Vacaciones	0.00
6.1.2.2.13	Fondo de Reserva	-0.00
6.1.2.2.14	Aporte Patronal	-0.00

PLANHOFA

Página: 7 de 8

BALANCE DE PERDIDAS Y GANANCIAS

Fecha: 28/02/2014

Desde: 01/01/2013 Hasta: 31/12/2013

000100	NOMBRE DE LA CUENTA	
6.1.2.15	ICE - SECAP	0.00
6.1.2.16	Horas Extras	-0.00
6.1.2.17	Destrucción	-0.00
6.1.2.	CONTRIBUCION DE COSTOS INDIRECTOS	-0.00
6.1.2.1	SUELDOS Y SALARIOS	-0.00
6.1.2.101	Sueldo y Salarios	-0.00
6.1.2.103	Remuneraciones Occasionales	0.00
6.1.2.104	Sueldos y Salarios	0.00
6.1.2.2.	IMPUESTOS SOCIALES	-0.00
6.1.2.202	Décimo Tercer Sueldo	-0.00
6.1.2.203	Décimo Cuarto Sueldo	0.00
6.1.2.205	Fondo de Reserva	-0.00
6.1.2.206	Aporte Patronal	-0.00
6.1.2.207	ICE - SECAP	0.00
6.1.2.210	XII Sueldo	-0.00
6.1.2.211	XIV Sueldo	0.00
6.1.2.212	Vecepciones	-0.00
6.1.2.213	Fondo de Reserva	0.00
6.1.2.214	Aporte Patronal	0.00
6.1.2.215	ICE - SECAP	0.00
6.1.2.217	Jubilación Patronal	-0.00
6.1.2.3.	SERVICIOS	0.00
6.1.2.3.01	Energía Eléctrica	0.00
6.1.2.3.02	Agua Potable	0.00
6.1.2.3.03	Papeles en compras	0.00
6.1.2.3.05	Teléfono, Internet	0.00
6.1.2.4.	MANTENIMIENTOS Y REPARACIONES	-0.00
6.1.2.4.01	Mantenimiento de maquinaria/Repuestos	0.00
6.1.2.4.02	Mantenimiento Equipo/Laboratorio	-0.00
6.1.2.4.04	Mantenimiento/Equipo/Repuestos	-0.00
6.1.2.4.05	Mantenimiento/Planta/materiales	0.00
6.1.2.4.06	Mantenimiento/Equipos/Computo	-0.00
6.1.2.5.	DIVERSOS	-0.00
6.1.2.5.01	Consumo de Combustibles	-0.00
6.1.2.5.02	Materiales de Limpieza	-0.00
6.1.2.5.03	Vestimenta Trabajadores	0.00
6.1.2.5.04	Herramientas	0.00
6.1.2.5.07	Uiles de Aseo para Laboratorio	0.00
6.1.2.5.08	Refrigerio Personal	0.00
6.1.2.5.09	Suministros y Materiales	0.00

PLANHOFA

Página: 8 de 9
Fecha: 28/10/2014

BALANCE DE PERDIDAS Y GANANCIAS

Desde: 01/01/2013 Hasta: 31/12/2013

CODIGO	NOMBRE DE LA CUENTA	
6.1.3.5.10	Consumo de Herramientas	0.00
6.1.3.5.11	Utilidad de agua caliente	-0.00
6.1.3.5.12	Utilidad de electricidad laboratorio	-0.00
6.1.3.5.13	Consumo de reactivos laboratoriales	0.00
6.1.3.5.14	Reparación	-0.00
6.1.3.5.16	Anillos Plásticos	0.00
6.1.3.5.20	Agua fría	0.00
6.1.3.5.23	Fuel para el horno	-0.00
6.1.3.5.27	Capacitación Técnica	-0.00
6.1.3.5.29	Impresos y Materiales Laboratoriales	-0.00
6.1.3.5.31	Pintura y Mantenimiento	-0.00
6.1.3.5.34	Botellón de Agua	-0.00
6.1.3.5.35	Alimento Para Empresa	0.00
6.1.3.5.36	Materiales	-0.00
6.1.3.5.37	Planos para Empleados/Internet	0.00
6.1.3.5.38	Desarrollo de Desecho/Producción	0.00
6.1.3.5.39	Alquiler Horno cerámico	-0.00
6.1.3.9	DEPRECIACIONES Y AMORTIZACIONES	0.00
6.1.3.9.04	Deprec. Tunnel de Vapor	-0.00
6.1.3.9.06	Deprec. Cociflocadora	-0.00
6.1.3.9.12	Deprec. Licuadora Industrial	-0.00
6.1.3.9.13	Deprec. Instalación Eólica	-0.00
6.1.3.9.14	Deprec. Centrífuga/Lugos	-0.00
6.1.3.9.15	Deprec. Homogenizador	0.00
6.1.3.9.16	Deprec. Evaporador	0.00
6.1.3.9.17	Deprec. Balanza UV/ED/10000	0.00
6.1.3.9.18	Deprec. Balanza Electro Analítica	0.00
6.1.3.9.19	Deprec. Soldadora Compens TH 200	-0.00
6.1.3.9.20	Deprec. Mezcladora INDA/140	-0.00
6.1.3.9.21	Deprec. Balanza anal 100g	0.00
6.1.3.9.27	Deprec. Fritadora Industrial	0.00
6.1.3.9.28	Deprec. Bandejas/Acero Inox	-0.00
6.1.3.9.29	Deprec. Soldadora Automática	0.00
6.1.3.9.30	Deprec. Balanza Electr/100g Pellet	0.00
6.1.3.9.32	Deprec. Exprimidor de Naranja	0.00
6.1.3.9.33	Deprec. Cámara de Cocificación	0.00
6.1.3.9.34	Deprec. Cociflocadora Leaning	0.00
6.1.3.9.35	Técnico: Balanza Electrónica 30x30 400N/EdGr	-0.00

PLANHOEA

Página: 9 de 9

BALANCE DE PERDIDAS Y GANANCIAS

Fecha: 28/02/2014

Desde: 01/01/2013 Hasta: 31/12/2013

CODIGO	NOMBRE DE LA CUENTA	
613936	Deprec. Carreteras Municipales Tron 3	0.00

TOTAL RESULTADO:

-25,251.66

Ing. Hector M. Gasi
GERENTE GENERAL

Sr. Juan Pablo B.
JEFE FINANCIERO

Sr. Juan Carlos A.
CONTADOR

PLANHOFA

Página: 1 de 3

BALANCE DE COMPROBACION

Fecha: 17/12/2014

Desde: 01/01/2012 Hasta: 31/12/2012

CODIGO	NOMBRE DE LA CUENTA	SALDO ANTERIOR	DEBE	HABER	SALDO ACTUAL
6.	COSTOS				
6.1.	COSTO DE PRODUCCION				
6.1.2.	CONSUMO DE MANO DE OBRA DIRECTA				
6.1.2.1.	SUELDOS Y SALARIOS				
6.1.2.1.01	Sueldos y salarios	0.0000	5.968.5000	5.968.4999	0.0001
6.1.2.1.02	Horas extras y suplementarias	0.0000	890.5300	890.5300	-0.0000
6.1.2.1.03	Remuneraciones ocasionales	0.0000	1.827.5200	1.827.5197	0.0003
6.1.2.1.05	Sueldos y Salarios	0.0000	3.979.0200	3.979.0202	-0.0002
= TOTAL =	SUELDOS Y SALARIOS	0.0000	12.665.5700	12.665.5701	-0.0001
6.1.2.2.	BENEFICIOS SOCIALES				
6.1.2.2.02	Décimo Tercer Sueldo	0.0000	574.5100	574.5099	0.0001
6.1.2.2.03	Décimo Cuarto Sueldo	0.0000	481.7400	481.7400	0.0000
6.1.2.2.04	Vacaciones	0.0000	285.7900	285.7903	-0.0003
6.1.2.2.05	Fondo de Reserva	0.0000	465.6500	465.6501	-0.0001
6.1.2.2.06	Aporte Patronal	0.0000	764.7900	764.7903	-0.0003
6.1.2.2.07	IECE - SECAP	0.0000	68.6000	68.6001	-0.0001
6.1.2.2.10	XII Sueldo	0.0000	381.0600	381.0602	-0.0002
6.1.2.2.11	XIV Sueldo	0.0000	321.1500	321.1487	0.0013
6.1.2.2.12	Vacaciones	0.0000	190.5300	190.5304	-0.0004
6.1.2.2.13	Fondo de Reserva	0.0000	310.4400	310.4400	0.0000
6.1.2.2.14	Aporte Patronal	0.0000	509.8500	509.8502	-0.0002
6.1.2.2.15	IECE - SECAP	0.0000	45.7200	45.7199	0.0001
6.1.2.2.16	Horas Extra	0.0000	590.7000	590.6999	0.0001
6.1.2.2.17	Desahucio	0.0000	153.8100	153.8099	0.0002
= TOTAL =	BENEFICIOS SOCIALES	0.0000	5.147.3400	5.147.3403	-0.0003
= TOTAL =	CONSUMO DE MANO DE OBRA DIRECTA	0.0000	17.812.9100	17.812.9109	-0.0009
6.1.3.	CONSUMO DE GASTOS INDIRECTOS D				
6.1.3.1.	SUELDOS Y SALARIOS				
6.1.3.1.01	Sueldos y Salarios	0.0000	5.190.0000	5.190.0001	-0.0001
6.1.3.1.03	Remuneraciones Ocasiones	0.0000	40.8100	40.8101	-0.0001
6.1.3.1.04	Sueldos y Salarios	0.0000	3.462.0000	3.462.0000	0.0000
= TOTAL =	SUELDOS Y SALARIOS	0.0000	8.695.8100	8.695.8102	-0.0002
6.1.3.2.	BENEFICIOS SOCIALES				
6.1.3.2.02	Décimo Tercer Sueldo	0.0000	432.7500	432.7500	0.0000
6.1.3.2.03	Décimo Cuarto Sueldo	0.0000	262.7700	262.7699	0.0001
6.1.3.2.04	Vacaciones	0.0000	216.3900	216.3899	0.0001
6.1.3.2.05	Fondo de Reserva	0.0000	432.5700	432.5702	-0.0002

PLANHOFA

Página: 2 de 3

BALANCE DE COMPROBACION

Fecha: 17/12/2014

Desde: 01/01/2012 Hasta: 31/12/2012

CODIGO	NOMBRE DE LA CUENTA	SALDO ANTERIOR	DEBE	HABER	SALDO ACTUAL
6.1.3.2.06	Aporte Patronal	0.0000	579.0300	579.0299	0.0001
6.1.3.2.07	IECE - SECAP	0.0000	51.9300	51.9300	0.0000
6.1.3.2.10	XIII Sueldo	0.0000	288.5100	288.5096	0.0002
6.1.3.2.11	XIV Sueldo	0.0000	175.1700	175.1700	0.0000
6.1.3.2.12	Vacaciones	0.0000	144.2400	144.2400	0.0000
6.1.3.2.13	Fondo de Reserva	0.0000	268.3900	268.3896	0.0002
6.1.3.2.14	Aporte Patronal	0.0000	386.0100	386.0099	0.0001
6.1.3.2.15	IECE - SECAP	0.0000	34.6200	34.6201	-0.0001
6.1.3.2.17	Jubilación Patronal	0.0000	146.9400	146.9406	-0.0006
= TOTAL =	BENEFICIOS SOCIALES	0.0000	3.439.3200	3.439.3201	-0.0001
6.1.3.3.	SERVICIOS				
6.1.3.3.01	Energía Eléctrica	0.0000	8.390.0495	8.390.0494	0.0001
6.1.3.3.02	Agua Potable	0.0000	2.223.0000	2.222.9999	0.0002
6.1.3.3.03	Pleas en consumo	0.0000	1.145.3000	1.145.2999	0.0001
6.1.3.3.05	Teléfono, Internet	0.0000	662.7316	662.7315	0.0001
= TOTAL =	SERVICIOS	0.0000	12.421.0611	12.421.0606	0.0005
6.1.3.4.	MANTENIMIENTOS Y REPARACIONES				
6.1.3.4.01	Mantenimiento de maquinaria/Requisita	0.0000	1.851.5150	1.851.5148	0.0002
6.1.3.4.03	Mantenimiento/Maquinaría/MO	0.0000	857.0000	857.0000	0.0000
6.1.3.4.04	Mantenimiento/Equipos/Requisita	0.0000	1.039.2600	1.039.2602	-0.0002
6.1.3.4.05	Mantenimiento/Planta/materiales	0.0000	629.1890	629.1882	-0.0002
6.1.3.4.06	Mantenimiento/Equipos/Computo	0.0000	288.5900	288.5899	0.0001
= TOTAL =	MANTENIMIENTOS Y REPARACIONES	0.0000	4.364.8530	4.364.8531	-0.0001
6.1.3.5.	DIVERSOS				
6.1.3.5.01	Consumo de Combustibles	0.0000	1.764.5703	1.764.5703	0.0000
6.1.3.5.02	Materiales de Limpieza	0.0000	571.8340	571.8338	0.0002
6.1.3.5.03	Vestimenta Trabajadores	0.0000	309.4300	309.4301	-0.0001
6.1.3.5.04	Materia de Embalaje	0.0000	910.2000	910.1999	0.0001
6.1.3.5.05	Materia Prima - Pruebas	0.0000	13.5000	13.5001	-0.0001
6.1.3.5.06	Refrigerio Personal	0.0000	180.5300	180.5300	0.0000
6.1.3.5.09	Suministros y Materiales	0.0000	212.2400	212.2401	-0.0001
6.1.3.5.10	Consumo de Herramientas	0.0000	93.9600	93.9601	-0.0001
6.1.3.5.12	Utiles de escritorio laboratorio	0.0000	217.4914	217.4916	-0.0002
6.1.3.5.14	Movilización	0.0000	100.3000	100.3001	-0.0001
6.1.3.5.18	Insumos para Analisis Microbiologicos	0.0000	50.8200	50.8199	0.0001
6.1.3.5.20	Aspirina	0.0000	1.537.4244	1.537.4244	0.0000
6.1.3.5.23	Materia de Pintura	0.0000	368.0000	368.0000	-0.0000

PLANHOFA

Página: 3 de 3

BALANCE DE COMPROBACION

Fecha: 17/12/2014

Desde: 01/01/2012 Hasta: 31/12/2012

CODIGO	NOMBRE DE LA CUENTA	SALDO ANTERIOR	DEBE	HABER	SALDO ACTUAL
6.1.3.5.27	Capacitación Técnica	0.0000	380.8000	380.8000	0.0000
6.1.3.5.29	Insumos Muestras Laboratorio	0.0000	7.0700	7.0701	-0.0001
6.1.3.5.31	Fumigación y Desratización	0.0000	1,441.7000	1,441.7001	-0.0001
6.1.3.5.34	Botellon de Agua	0.0000	29.5600	29.5602	-0.0002
6.1.3.5.35	Alimento:Panal/Etroneas	0.0000	1,426.5388	1,426.5389	-0.0001
6.1.3.5.36	Medicinas	0.0000	53.9100	53.9101	-0.0001
6.1.3.5.37	Plan Fortis Empleados/Internet	0.0000	309.8260	309.8260	0.0000
6.1.3.5.38	Desajilo de Desecho/Producción	0.0000	525.0000	525.0002	-0.0002
= TOTAL =	DIVERSOS	0.0000	10,704.7049	10,704.7063	-0.0014
6.1.3.9.	DEPRECIACIONES Y AMORTIZACIONE				
6.1.3.9.01	Deprec. Planta Industrial	0.0000	2,225.2600	2,225.2602	-0.0002
6.1.3.9.02	Deprec. Equipo de Laboratorio	0.0000	21.8700	21.8702	-0.0002
6.1.3.9.04	Deprec. Tunnel de Vapor	0.0000	12.2400	12.2400	0.0000
6.1.3.9.06	Deprec. Codificadora	0.0000	194.3700	194.3701	-0.0001
6.1.3.9.12	Deprec. Lixadora Industrial	0.0000	12.9300	12.9299	0.0001
6.1.3.9.13	Deprec. Instalación Bucla	0.0000	95.8600	95.8600	0.0000
6.1.3.9.14	Deprec. Centrífuga/Juiss	0.0000	600.0000	600.0000	0.0000
6.1.3.9.15	Deprec. Homogenizador	0.0000	525.0000	524.9999	0.0001
6.1.3.9.16	Deprec. Evaporador	0.0000	1,125.0000	1,125.0004	-0.0004
6.1.3.9.19	Deprec. Soldadora Compac TH 200	0.0000	15.1300	15.1198	0.0002
6.1.3.9.27	Deprec. Peledora Industrial	0.0000	37.5000	37.5002	-0.0002
6.1.3.9.28	Deprec. Bandejas/Acero Inox	0.0000	141.8900	141.8900	0.0000
6.1.3.9.29	Deprec. Selladora Automática	0.0000	88.9800	88.9799	0.0001
6.1.3.9.30	Deprec. Boleas Electr/Tipa Pallet	0.0000	131.0100	131.0096	0.0004
6.1.3.9.31	Deprec. Cabina de Envasado	0.0000	64.6400	64.6402	-0.0002
6.1.3.9.32	Deprec. Esprimidora de Naranja	0.0000	56.4800	56.4801	-0.0001
6.1.3.9.33	Deprec. Cámara de Codificación	0.0000	26.1500	26.1501	-0.0001
6.1.3.9.34	Deprec. Codificadora Leibinger	0.0000	270.0000	270.0002	-0.0002
= TOTAL =	DEPRECIACIONES Y AMORTIZACIONE	0.0000	5,644.3000	5,644.3008	-0.0008
= TOTAL =	CONSUMO DE GASTOS INDIRECTOS D	0.0000	45,269.7690	45,269.7711	-0.0021
= TOTAL =	COSTO DE PRODUCCION	0.0000	63,082.6790	63,082.6820	-0.0030
= TOTAL =	COSTOS	0.0000	63,082.6790	63,082.6820	-0.0030
	TOTAL FINAL :	0.00	63,082.68	63,082.68	-0.00

PLANHOFA

Página: 1 de 4

BALANCE DE COMPROBACION

Fecha: 17/12/2014

Desde: 01/01/2013 Hasta: 31/12/2013

CODIGO	NOMBRE DE LA CUENTA	SALDO ANTERIOR	DEBE	HABER	SALDO ACTUAL
6.	COSTOS				
6.1.	COSTO DE PRODUCCION				
6.1.2.	CONSUMO DE MANO DE OBRA DIRECTA				
6.1.2.1.	SUELDOS Y SALARIOS				
6.1.2.1.01	Sueldo y Salarios	0.0001	20,502.2200	20,502.2297	0.0004
6.1.2.1.02	Horas extras y suplementarias	-0.0003	3,736.3600	3,736.3596	0.0001
6.1.2.1.03	Remuneraciones ocasionales	0.0003	14,145.5800	14,145.3499	0.0004
6.1.2.1.05	Sueldo y Salarios	-0.0002	14,259.1800	14,259.1857	-0.0008
= TOTAL =	SUELDOS Y SALARIOS	-0.0001	52,743.1200	52,743.1159	0.0000
6.1.2.2.	BENEFICIOS SOCIALES				
6.1.2.2.02	Décimo Tercer Sueldo	0.0001	2,093.7700	2,093.7706	-0.0005
6.1.2.2.03	Décimo Cuarto Sueldo	0.0000	1,940.1300	1,940.1301	-0.0001
6.1.2.2.04	Vacaciones	-0.0003	1,046.8800	1,046.8796	0.0001
6.1.2.2.05	Fondo de Reserva	-0.0001	1,914.0200	1,914.0196	0.0003
6.1.2.2.06	Aporte Patronal	-0.0003	2,801.4700	2,801.4697	-0.0000
6.1.2.2.07	TRCE - SECAP	-0.0001	251.2400	251.2399	0.0000
6.1.2.2.10	XII Sueldo	-0.0002	1,395.9400	1,395.9406	-0.0008
6.1.2.2.11	XIV Sueldo	0.0003	1,226.8000	1,226.8004	-0.0001
6.1.2.2.12	Vacaciones	-0.0004	697.9300	697.9294	0.0003
6.1.2.2.13	Fondo de Reserva	0.0000	1,276.0000	1,276.0001	-0.0001
6.1.2.2.14	Aporte Patronal	-0.0002	1,867.6300	1,867.6302	-0.0004
6.1.2.2.15	TRCE - SECAP	0.0001	167.4900	167.4894	0.0007
6.1.2.2.16	Horas Extras	0.0001	2,490.9200	2,490.9205	-0.0004
6.1.2.2.17	Desahucio	0.0002	1,184.4200	1,184.4204	-0.0002
= TOTAL =	BENEFICIOS SOCIALES	-0.0008	20,254.5400	20,254.5405	-0.0013
= TOTAL =	CONSUMO DE MANO DE OBRA DIRECTA	-0.0009	72,997.6600	72,997.6604	-0.0013
6.1.3.	CONSUMO DE GASTOS INDIRECTOS O				
6.1.3.1.	SUELDOS Y SALARIOS				
6.1.3.1.01	Sueldo y Salarios	-0.0001	25,296.1900	25,296.1909	-0.0010
6.1.3.1.03	Remuneraciones Ocasionalas	-0.0001	332.0400	332.0399	0.0000
6.1.3.1.04	Sueldo y Salarios	0.0000	17,011.9000	17,011.8999	0.0001
= TOTAL =	SUELDOS Y SALARIOS	-0.0002	43,640.1300	43,640.1307	-0.0009
6.1.3.2.	BENEFICIOS SOCIALES				
6.1.3.2.02	Décimo Tercer Sueldo	0.0000	2,360.2500	2,360.2503	-0.0003
6.1.3.2.03	Décimo Cuarto Sueldo	0.0001	1,596.1200	1,596.1199	0.0002
6.1.3.2.04	Vacaciones	0.0001	1,180.1800	1,180.1800	0.0001
6.1.3.2.05	Fondo de Reserva	-0.0002	2,090.1600	2,090.1605	-0.0007

PLANHOFA

Página: 2 de 4

BALANCE DE COMPROBACION

Fecha: 17/12/2014

Desde: 01/01/2013 Hasta: 31/12/2013

CODIGO	NOMBRE DE LA CUENTA	SALDO ANTERIOR	DEBE	HABER	SALDO ACTUAL
6.1.3.2.06	Aporte Patronal	0.0001	3,158.0000	3,158.0000	-0.0004
6.1.3.2.07	IECE - SECAP	0.0000	263.2200	263.2296	0.0004
6.1.3.2.10	XIII Sueldo	0.0002	1,573.5400	1,573.5407	-0.0005
6.1.3.2.11	XIV Sueldo	0.0000	1,064.0400	1,064.0395	0.0005
6.1.3.2.12	Vacaciones	0.0000	786.7100	786.7105	-0.0005
6.1.3.2.13	Fondo de Reserva	0.0002	1,393.4400	1,393.4398	0.0004
6.1.3.2.14	Aporte Patronal	0.0001	2,105.3300	2,105.3297	0.0004
6.1.3.2.15	IECE - SECAP	-0.0001	186.8200	186.8199	0.0000
6.1.3.2.17	Jubilación Patronal	-0.0006	4,157.1400	4,157.1401	-0.0007
= TOTAL =	BENEFICIOS SOCIALES	-0.0001	21,936.9600	21,936.9610	-0.0011
6.1.3.3.	SERVICIOS				
6.1.3.3.01	Energía Eléctrica	0.0001	38,980.2445	38,980.2439	0.0007
6.1.3.3.02	Agua Potable	0.0002	11,815.7400	11,815.7397	0.0005
6.1.3.3.03	Fletes en compras	0.0001	2,514.3600	2,514.3593	0.0008
6.1.3.3.04	Energía %	0.0000	2,782.6900	2,782.6900	0.0000
6.1.3.3.05	Teléfono, Internet	0.0001	2,391.0352	2,391.0360	-0.0003
= TOTAL =	SERVICIOS	0.0005	58,484.0297	58,484.0279	0.0023
6.1.3.4.	MANTENIMIENTOS Y REPARACIONES				
6.1.3.4.01	Mantenimiento de maquinaria/Repuestos	0.0002	7,947.3240	7,947.3239	0.0003
6.1.3.4.02	Mantenimiento Equipo/Laboratorio	0.0000	60.0000	60.0001	-0.0001
6.1.3.4.03	Mantenimiento/Maquinaría/MD	0.0000	2,669.9300	2,669.9300	0.0000
6.1.3.4.04	Mantenimiento/Equipos-Repuestos	-0.0002	6,735.3302	6,735.3304	-0.0004
6.1.3.4.05	Mantenimiento/Planta/materiales	-0.0002	4,068.3800	4,068.3498	-0.0000
6.1.3.4.06	Mantenimiento/Equipos/Consumo	0.0001	1,222.5800	1,222.5505	-0.0004
= TOTAL =	MANTENIMIENTOS Y REPARACIONES	-0.0001	24,704.0842	24,704.0817	-0.0006
6.1.3.5.	DIVERSOS				
6.1.3.5.01	Consumo de Combustibles	0.0000	6,846.5386	6,846.5391	-0.0003
6.1.3.5.02	Materiales de Limpieza	0.0002	2,343.1045	2,343.1052	-0.0002
6.1.3.5.03	Vestimenta Trabajadores	-0.0001	6,057.0400	6,057.0366	0.0000
6.1.3.5.04	Materia de Embalaje	0.0001	5,231.9900	5,231.9896	0.0005
6.1.3.5.05	Materia Prima - Pruebas	-0.0001	42.0000	42.0000	-0.0001
6.1.3.5.07	Utiles de Acero para Laboratorio	0.0000	12.1200	12.1199	0.0001
6.1.3.5.08	Refrigerio Personal	0.0000	819.8400	819.8397	0.0003
6.1.3.5.09	Suministros y Materiales	-0.0001	1,674.8290	1,674.8289	-0.0000
6.1.3.5.10	Consumo de Herramientas	-0.0001	185.6900	185.6499	0.0000
6.1.3.5.11	Utiles de acero planta	0.0000	263.8640	263.8641	-0.0001
6.1.3.5.12	Utiles de escritorio laboratorio	-0.0002	3,461.8708	3,461.8711	-0.0005

PLANHOFA

Página: 3 de 4

BALANCE DE COMPROBACION

Fecha: 17/12/2014

Desde: 01/01/2013 Hasta: 31/12/2013

CODIGO	NOMBRE DE LA CUENTA	SALDO ANTERIOR	DEBE	HABER	SALDO ACTUAL
6.1.3.5.13	Consumo de reactivos/Antesallos	0.0000	570.8600	570.8699	0.0001
6.1.3.5.14	Movilización	-0.0001	224.4400	224.4403	-0.0004
6.1.3.5.16	Análisis Muestras	0.0000	615.8500	615.8499	0.0001
6.1.3.5.18	Insumos para Análisis Microbiológicos	0.0001	50.0000	50.0000	0.0001
6.1.3.5.20	Agua	0.0000	1,261.5500	1,261.5498	0.0002
6.1.3.5.21	Herramientas	0.0000	12.0000	12.0000	0.0000
6.1.3.5.23	Materia de Pintura	-0.0003	1,129.0600	1,129.0601	-0.0004
6.1.3.5.27	Capacitación Técnica	0.0000	543.4750	543.4755	-0.0005
6.1.3.5.29	Insumos Muestras Laboratorios	-0.0001	81.0000	81.0001	-0.0002
6.1.3.5.31	Fumigación y Desratización	-0.0001	3,840.0000	3,840.0006	-0.0007
6.1.3.5.33	Uniformes	0.0000	340.0000	340.0000	0.0000
6.1.3.5.34	Batallon de Agua	-0.0002	205.0600	205.0613	-0.0015
6.1.3.5.35	Alimentos/Panet/Empanes	-0.0001	6,491.1954	6,491.1952	0.0001
6.1.3.5.36	Medicinas	-0.0001	138.9300	138.9301	-0.0002
6.1.3.5.37	Plan Forte Empleados/Internet	0.0000	2,159.9176	2,159.9174	0.0002
6.1.3.5.38	Desecho de Desecho/Producción	-0.0002	3,245.0000	3,244.9998	-0.0000
6.1.3.5.39	Alquiler Montacargas	0.0000	540.0000	540.0001	-0.0001
6.1.3.5.40	Alimentación y Hospedaje	0.0000	47.2300	47.2300	0.0000
6.1.3.5.41	Inventarios en Tránsito	0.0000	3,958.5300	3,958.5300	0.0000
= TOTAL =	DIVERSOS	-0.0014	54,972.9454	54,972.9475	-0.0021
6.1.3.9.	DEPRECIACIONES Y AMORTIZACIONE				
6.1.3.9.01	Deprec. Planta Industrial	-0.0002	12,368.8800	12,368.8800	-0.0002
6.1.3.9.02	Deprec. Equipo de Laboratorio	-0.0002	0.0000	0.0000	-0.0002
6.1.3.9.04	Deprec. Tunnel de Vapor	0.0000	7.9200	7.9202	-0.0002
6.1.3.9.06	Deprec. Codificadora	-0.0001	196.9200	196.9202	-0.0003
6.1.3.9.12	Deprec. Licuadora Industrial	0.0001	10.3200	10.3207	-0.0006
6.1.3.9.15	Deprec. Instalación Buola	0.0000	383.4000	383.4004	-0.0004
6.1.3.9.14	Deprec. Centrífuga/Juzga	0.0000	340.5600	340.5602	-0.0002
6.1.3.9.15	Deprec. Homogenizador	0.0001	223.5600	223.5595	0.0005
6.1.3.9.16	Deprec. Evaporador	-0.0004	670.5600	670.5598	-0.0002
6.1.3.9.17	Deprec. Balanzas UWEDM1000	0.0000	4.5900	4.5898	0.0002
6.1.3.9.18	Deprec. Balanzas Elect/Platafor.	0.0000	35.4000	35.3997	0.0003
6.1.3.9.19	Deprec. Soldadora Compens TH 200	0.0002	9.6000	9.6001	0.0001
6.1.3.9.20	Deprec. Mezcladora INDUMAC	0.0000	49.8000	49.8004	-0.0004
6.1.3.9.21	Deprec. Balanzas anal 10kg	0.0000	12.8400	12.8394	0.0006
6.1.3.9.27	Deprec. Fritadora Industrial	-0.0002	60.8400	60.8398	0.0000
6.1.3.9.28	Deprec. Bandejas/Acero Inox	0.0000	511.3200	511.3205	-0.0005

PLANHOFA

Página: 4 de 4

BALANCE DE COMPROBACION

Fecha: 17/12/2014

Desde: 01/01/2013 Hasta: 31/12/2013

COO100	NOMBRE DE LA CUENTA	SALDO ANTERIOR	DEBE	HABER	SALDO ACTUAL
6.1.3.9.29	Deprec. Selladora Automática	0.0001	320.4100	320.4097	0.0004
6.1.3.9.30	Deprec. Balanza Electr/Typo Palet	0.0004	226.6800	226.6798	0.0006
6.1.3.9.31	Deprec. Cabine de Em esado	-0.0002	246.5900	246.5900	-0.0002
6.1.3.9.32	Deprec. Esprimidora de Naranja	-0.0001	266.4000	266.3999	-0.0001
6.1.3.9.33	Deprec. Camara de Codificación	-0.0001	94.0800	94.0798	0.0001
6.1.3.9.34	Deprec. Codificadora Leibinger	-0.0002	972.0000	971.9998	0.0002
6.1.3.9.35	Deprec. Balanza Electrónica 80x80 ACOM	0.0000	85.5200	85.5202	-0.0002
6.1.3.9.36	Deprec. Carretillas Hidráulicas Thor 3	0.0000	44.0000	43.9995	0.0005
= TOTAL =	DEPRECIACIONES Y AMORTIZACIONE	-0.0008	17.142.1600	17.142.1592	0.0008
= TOTAL =	CONSUMO DE GASTOS INDIRECTOS D	-0.0021	220.880.3093	220.880.3110	-0.0028
= TOTAL =	COSTO DE PRODUCCION	-0.0030	293.877.9693	293.877.9714	-0.0021
= TOTAL =	COSTOS	-0.0030	293.877.9693	293.877.9714	-0.0021
	TOTAL FINAL	-0.00	293,877.97	293,877.97	-0.01

PLANHOFA

Página: 1 de 4

BALANCE DE COMPROBACION

Fecha: 17/12/2014

Desde: 01/02/2013 Hasta: 28/02/2013

CODIGO	NOMBRE DE LA CUENTA	SALDO ANTERIOR	DEBE	HABER	SALDO ACTUAL
6	COSTOS				
6.1	COSTO DE PRODUCCION				
6.1.2	CONSUMO DE MANO DE OBRA DIRECT				
6.1.2.1	SUELDOS Y SALARIOS				
6.1.2.1.01	Sueldos y salarios	0.0001	1.924.3700	1.924.3698	0.0003
6.1.2.1.02	Horas extras y suplementarias	-0.0002	522.1700	522.1701	-0.0003
6.1.2.1.03	Remuneraciones ocasionales	0.0003	1.237.7100	1.237.7101	0.0002
6.1.2.1.05	Sueldos y Salarios	-0.0003	1.282.9100	1.282.9101	-0.0004
= TOTAL =	SUELDOS Y SALARIOS	-0.0001	4.967.1600	4.967.1601	-0.0002
6.1.2.2	BENEFICIOS SOCIALES				
6.1.2.2.02	Décimo Tercer Sueldo	0.0002	203.8800	203.8801	0.0001
6.1.2.2.03	Décimo Cuarto Sueldo	0.0001	166.2600	166.2601	-0.0000
6.1.2.2.04	Vacaciones	-0.0002	101.9400	101.9399	-0.0001
6.1.2.2.05	Fondo de Reserva	0.0000	184.7500	184.7498	0.0003
6.1.2.2.06	Aporte Patronal	-0.0003	272.7900	272.7900	-0.0003
6.1.2.2.07	IBCE - SECAP	0.0000	24.4700	24.4700	0.0000
6.1.2.2.10	XI Sueldo	-0.0001	138.5200	138.5199	-0.0000
6.1.2.2.11	XIV Sueldo	0.0004	110.8400	110.8399	0.0005
6.1.2.2.12	Vacaciones	-0.0004	67.9800	67.9899	-0.0003
6.1.2.2.13	Fondo de Reserva	-0.0002	123.1700	123.1700	-0.0002
6.1.2.2.14	Aporte Patronal	0.0000	181.8600	181.8603	-0.0003
6.1.2.2.15	IBCE - SECAP	0.0003	16.3100	16.3097	0.0006
6.1.2.2.16	Horas Extras	0.0000	348.1100	348.1100	0.0000
6.1.2.2.17	Desahucio	0.0002	107.7200	107.7202	-0.0000
= TOTAL =	BENEFICIOS SOCIALES	0.0000	2.048.9800	2.048.9795	0.0005
= TOTAL =	CONSUMO DE MANO DE OBRA DIRECT	-0.0001	7.013.1400	7.013.1396	0.0003
6.1.3	CONSUMO DE GASTOS INDIRECTOS D				
6.1.3.1	SUELDOS Y SALARIOS				
6.1.3.1.01	Sueldos y Salarios	-0.0002	2.361.0000	2.361.0005	-0.0007
6.1.3.1.03	Remuneraciones Ocasiones	-0.0001	0.0000	0.0000	-0.0001
6.1.3.1.04	Sueldos y Salarios	0.0001	1.574.0000	1.574.0000	0.0001
= TOTAL =	SUELDOS Y SALARIOS	-0.0002	3.935.0000	3.935.0005	-0.0007
6.1.3.2	BENEFICIOS SOCIALES				
6.1.3.2.02	Décimo Tercer Sueldo	0.0000	196.7500	196.7502	-0.0002
6.1.3.2.03	Décimo Cuarto Sueldo	0.0001	133.0100	133.0100	0.0001
6.1.3.2.04	Vacaciones	0.0000	98.3800	98.3801	-0.0001
6.1.3.2.05	Fondo de Reserva	-0.0002	174.1800	174.1800	-0.0002

PLANHOFA

Página: 2 de 4

BALANCE DE COMPROBACION

Fecha: 17/12/2014

Desde: 01/02/2013 Hasta: 28/02/2013

CODIGO	NOMBRE DE LA CUENTA	SALDO INTERIOR	DEBE	HABER	SALDO ACTUAL
6.1.3.2.06	Aporte Patronal	0.0001	263.2500	263.2500	0.0001
6.1.3.2.07	IBCE - SECAP	0.0000	23.6100	23.6099	0.0001
6.1.3.2.10	XIII Sueldo	0.0000	131.1700	131.1701	-0.0001
6.1.3.2.11	XIV Sueldo	0.0001	88.6700	88.6699	0.0002
6.1.3.2.12	Vacaciones	0.0000	65.5800	65.5800	0.0000
6.1.3.2.13	Fondo de Reserva	0.0002	116.1200	116.1200	0.0002
6.1.3.2.14	Aporte Patronal	0.0001	175.5000	175.5000	0.0001
6.1.3.2.15	IBCE - SECAP	-0.0001	15.7400	15.7401	-0.0002
6.1.3.2.17	Jubilación Patronal	-0.0005	377.9400	377.9399	-0.0005
= TOTAL =	BENEFICIOS SOCIALES	-0.0003	1.859.9000	1.859.9002	-0.0005
6.1.3.3.	SERVICIOS				
6.1.3.3.01	Energia Electrica	0.0002	3.523.5860	3.523.5863	-0.0001
6.1.3.3.02	Agua Potable	0.0001	1.206.5000	1.206.5001	0.0000
6.1.3.3.03	Pistas en compras	0.0002	4.2500	4.2499	0.0003
6.1.3.3.05	Telefono, Internet	0.0001	232.3904	232.3904	0.0001
= TOTAL =	SERVICIOS	0.0006	4.966.7264	4.966.7267	0.0003
6.1.3.4.	MANTENIMIENTOS Y REPARACIONES				
6.1.3.4.01	Mantenimiento de maquinaria/Repuestos	0.0002	49.2100	49.2100	0.0002
6.1.3.4.04	Mantenimiento/Equipos/Repuestos	-0.0004	427.4700	427.4698	-0.0002
6.1.3.4.05	Mantenimiento/Pistas/materiales	-0.0003	1.896.6700	1.896.6698	-0.0001
6.1.3.4.06	Mantenimiento/Equipos/Computo	0.0000	79.2000	79.2002	-0.0002
= TOTAL =	MANTENIMIENTOS Y REPARACIONES	-0.0005	2.452.5500	2.452.5498	-0.0003
6.1.3.5.	DIVERSOS				
6.1.3.5.01	Consumo de Combustibles	0.0000	693.7500	693.7502	-0.0002
6.1.3.5.02	Materiales de Limpieza	0.0003	62.9456	62.9457	0.0002
6.1.3.5.03	Vestimenta Trabajadores	-0.0002	27.0000	27.0001	-0.0003
6.1.3.5.04	Materia de Embalaje	0.0002	579.6000	579.6002	0.0000
6.1.3.5.05	Materia Prima - Pruebas	-0.0001	0.0000	0.0000	-0.0001
6.1.3.5.09	Refrigerio Patronal	0.0000	43.3000	43.2998	0.0002
6.1.3.5.09	Suministros y Materiales	0.0000	385.1400	385.1402	-0.0002
6.1.3.5.10	Consumo de Herramientas	-0.0001	0.0000	0.0000	-0.0001
6.1.3.5.11	Utiles de esta planta	-0.0001	0.0000	0.0000	-0.0001
6.1.3.5.12	Utiles de escritorio laboratorio	-0.0004	274.4066	274.4066	-0.0004
6.1.3.5.13	Consumo de repuestos/literales	0.0001	99.9999	99.9999	0.0002
6.1.3.5.14	Movilizacion	-0.0001	0.0000	0.0000	-0.0001
6.1.3.5.18	Insumos para Analisis Microbiologicos	0.0001	50.0000	50.0000	0.0001
6.1.3.5.23	Materia de Pintura	-0.0003	170.4000	170.4000	-0.0003

PLANHOFA

Página: 3 de 4

BALANCE DE COMPROBACION

Fecha: 17/12/2014

Desde: 01/02/2013 Hasta: 28/02/2013

CODIGO	NOMBRE DE LA CUENTA	SALDO ANTERIOR	DEBE	HABER	SALDO ACTUAL
6.1.3.5.27	Capacitación Técnica	0.0000	145.1500	145.1501	-0.0001
6.1.3.5.29	Insumos Muestras Laboratorias	-0.0001	0.0000	0.0000	-0.0001
6.1.3.5.31	Fumigacion y Desratizacion	-0.0001	320.0000	320.0001	-0.0002
6.1.3.5.34	Botillon de Agua	-0.0002	11.6000	11.6000	-0.0002
6.1.3.5.35	Alimento/Farin/Empresa	-0.0001	629.1200	629.1201	-0.0002
6.1.3.5.36	Medicinas	-0.0001	0.0000	0.0000	-0.0001
6.1.3.5.37	Plan Potos Empleados/Internet	0.0000	154.8400	154.8401	-0.0001
6.1.3.5.38	Desajuste de Desecho/Producción	0.0000	395.0000	395.0000	0.0000
6.1.3.5.41	Inventarios en Tránsito	0.0000	1.619.8600	1.619.8600	0.0000
= TOTAL =	DIVERSOS	-0.0012	3.652.1332	3.652.1331	-0.0021
6.1.3.9	DEPRECIACIONES Y AMORTIZACIONE				
6.1.3.9.01	Deprec. Planta Industrial	-0.0003	1.030.7400	1.030.7400	-0.0003
6.1.3.9.02	Deprec. Equipo de Laboratorio	-0.0002	0.0000	0.0000	-0.0002
6.1.3.9.04	Deprec. Turb. de Vapor	-0.0001	0.6600	0.6602	-0.0003
6.1.3.9.06	Deprec. Codificadora	-0.0001	16.4100	16.4098	0.0001
6.1.3.9.12	Deprec. Licuadora Industrial	0.0000	0.8600	0.8600	0.0000
6.1.3.9.13	Deprec. Instalación Buete	-0.0001	31.9500	31.9502	-0.0001
6.1.3.9.14	Deprec. Centrifuga/Duopa	0.0000	28.3800	28.3800	0.0000
6.1.3.9.15	Deprec. Homogenizador	0.0001	19.6300	19.6298	0.0003
6.1.3.9.16	Deprec. Evaporador	-0.0004	55.8800	55.8799	-0.0003
6.1.3.9.17	Deprec. Balanza UWEDFG000	0.0000	0.3800	0.3802	-0.0002
6.1.3.9.18	Deprec. Balanza Elec/Pisador	0.0000	2.9500	2.9498	0.0002
6.1.3.9.19	Deprec. Soldadora Compac TH 200	0.0005	0.8000	0.8001	0.0002
6.1.3.9.20	Deprec. Mezcladora INDUMAC	-0.0002	4.1500	4.1499	-0.0001
6.1.3.9.21	Deprec. Balanza anal 10kg	0.0001	1.0700	1.0699	0.0002
6.1.3.9.27	Deprec. Peleadora Industrial	-0.0002	5.0700	5.0700	-0.0002
6.1.3.9.28	Deprec. Bandejas/Acero Inox	-0.0001	42.6100	42.6100	-0.0001
6.1.3.9.29	Deprec. Selladora Automática	0.0002	26.7000	26.7000	0.0002
6.1.3.9.30	Deprec. Balanza Elec/Tipo Pallet	0.0005	18.8900	18.8899	0.0006
6.1.3.9.31	Deprec. Cabina de Envasado	-0.0001	20.5500	20.5499	-0.0001
6.1.3.9.32	Deprec. Esprimidora de Naranja	0.0000	22.2000	22.2001	-0.0001
6.1.3.9.33	Deprec. Camara de Codificación	-0.0001	7.8400	7.8399	-0.0001
6.1.3.9.34	Deprec. Codificadora Leibinger	-0.0002	81.0000	81.0000	-0.0002
= TOTAL =	DEPRECIACIONES Y AMORTIZACIONE	-0.0007	1.417.7200	1.417.7196	-0.0003
= TOTAL =	CONSUMO DE GASTOS INDIRECTOS O	-0.0023	20.294.0286	20.294.0289	-0.0026
= TOTAL =	COSTO DE PRODUCCION	-0.0024	27.297.1686	27.297.1695	-0.0023

PLANHOFA

Página: 4 de 4

Fecha: 17/12/2014

BALANCE DE COMPROBACION

Desde: 01/02/2013 Hasta: 28/02/2013

CODIGO	NOMBRE DE LA CUENTA	SALDO ANTERIOR	DEBE	HABER	SALDO ACTUAL
= TOTAL =	COSTOS	-0.0024	27,297.1686	27,297.1686	-0.0033
	TOTAL FINAL:	-0.00	27,297.17	27,297.17	-0.00

PLANHOFA

LISTA DE ORDENES DE PRODUCCION

Página: 1 de 3
Fecha: 17/12/2014 16:35

ARTICULO PUG17026	PRODUCCION Nº 07000070
PULPA CONCENTRADA/MARACUYA	FECHA DE EMISION 07/02/2013 ALMACEN SALIDA
CANTIDAD 856.0000	FECHA DE TERMINO 07/02/2013 ALMACEN ENTRADA
COSTO UNITARIO 7.26	

Nº	Código	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo Unitario	Total
1	VA001	AMORTIZACION REPARACION MONTACARGA		1.0000	0.0001	0.00
2	VAB01	AMORTIZACION BALANZA DRYW 150 EXCELL		1.0000	0.0001	0.00
3	VAB02	AMORTIZACION BATERIA MONTACARGA		1.0000	0.0001	0.00
4	VAC01	AMORTIZACION CAMARA FRIA		1.0000	0.0001	0.00
5	VAD01	AMORTIZACION DESAD-INST-BUOLA		1.0000	0.0001	0.00
6	VAF01	AMORTIZACION REFRACTOMETROS		1.0000	0.0001	0.00
7	VAG01	AGUA POTABLE		1.0000	0.0001	19.83
8	VA002	ALIMENTIC, PENAL EMPRESA		1.0000	0.0001	11.59
9	VAF02	ANALISIS DE MUESTRAS		1.0000	0.0001	0.00
10	VAF02	AMORTIZACION MOTORES		1.0000	0.0001	0.00
11	VAN01	AMORTIZACION REGISTROS SANITARIOS		1.0000	0.0001	0.00
12	VAP01	APORTE PATRONAL		1.0000	0.0001	8.13
13	VAP02	APORTE PATRONAL		1.0000	0.0001	4.30
14	VAP01	AMORTIZACION RESPUESTOS		1.0000	0.0001	0.00
15	VAS01	AMORTIZACION SOFTWARE LABORATORIO		1.0000	0.0001	0.00
16	VBA01	BOTELLONES DE AGUA		1.0000	0.0001	0.35
17	VB004	BALANZA ELECTR/TPO PALLET		1.0000	0.0001	0.64
18	VCD01	XIV SUELDO		1.0000	0.0001	3.96
19	VCH01	CONSUMO DE HERRAMIENTAS		1.0000	0.0001	0.00
20	VCO01	COLEGIO REGIONAL DE ING EN ALIMENT		1.0000	0.0001	0.00
21	VCH01	CONSUMO MATERIALES INDIRECTOS		1.0000	0.0001	13.06
22	VCO01	COMBUSTIBLE		1.0000	0.0001	10.32
23	VCP01	CAPACITACION TECNICA		1.0000	0.0001	4.90
24	VCR01	CONSUMO DE REPUESTOS		1.0000	0.0001	3.37
25	VCT01	CONSUMO TELEFONO, INTERNET		1.0000	0.0001	7.84
26	VB001	DEPRECIACION INSTALACION BUOLA		1.0000	0.0001	1.08
27	VB002	DEPRECIACION BALANZA AND JONG		1.0000	0.0001	0.04
28	VB003	DEPRECIACION BANDEJAS/CASERO INOXIDAB		1.0000	0.0001	1.44
29	VDC01	XIV SUELDO		1.0000	0.0001	4.95
30	VDC02	DEPRECIACION CABINA DE ENVASADO		1.0000	0.0001	0.69
31	VDC04	DEPRECIACION CABINA/CODIFIC/ENVASAD		1.0000	0.0001	0.26
32	VDO01	DESALDO DE DESECHO/PRODUCTOS		1.0000	0.0001	11.47
33	DE001	DEPRECIACION EQUIPO LABORATORIO		1.0000	0.0001	0.00
34	DE002	DEPRECIACION EXPRESIDORA DE NARANJA		1.0000	0.0001	0.75
35	DE001	DEPRECIACION CODIFICADORA		1.0000	0.0001	0.55
36	DE002	DEPRECIACION CODIFICADOR LEIBINGER		1.0000	0.0001	2.75
37	DE001	DEPRECIACION HOMOGENIZADOR		1.0000	0.0001	0.63
38	DE002	DESHUCCO		1.0000	0.0001	0.00
39	DE001	DEPRECIACION CENTRIFUGA DE JUGOS		1.0000	0.0001	0.96
40	DE001	DEPRECIACION LIQUADORA INDUSTRIAL		1.0000	0.0001	0.63
41	DE001	DEPRECIACION MAQUINA ETIQUETADORA		1.0000	0.0001	0.00
42	DE002	DEPRECIACION MESCLADORA INDUMACT		1.0000	0.0001	0.14
43	DE001	DEPRECIACION EVAPORADOR		1.0000	0.0001	1.48
44	DE001	DEPRECIACION PLANTA INDUSTRIAL		1.0000	0.0001	34.75
45	DE002	DEPRECIACION PLANTA INDUSTRIAL %		1.0000	0.0001	0.00
46	DE003	DEPRECIACION PELADORA INDUSTRIAL		1.0000	0.0001	0.15
47	DE001	DEPRECIACION BALANZA ELECTRICA-FLA		1.0000	0.0001	0.10
48	DE001	DEPRECIACION SOLDADORA COMPARC THE		1.0000	0.0001	0.03

Fa

PLANHOFA

Página: 2 de 3

Fecha: 17/12/2014

LISTA DE ORDENES DE PRODUCCION

ARTICULO	PUG17026
PULPA CONCENTRADA/MARACUYA	
CANTIDAD	856.0000
COSTO UNITARIO	7.26

PRODUCCION N°	01000070	
FECHA DE EPTACION	07/02/2013	ALMACEN SALIDA
FECHA DE TERMINO	07/02/2013	ALMACEN ENTRADA

No.	Código	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo Unitario	Total
49	VS002	DEPRECIACION SELLADORA AUTOMATICA		1.0000	0.0001	0.90
50	VS003	DESALUCIO		1.0000	0.0001	2.58
51	VT001	XIII SUELDO		1.0000	0.0001	6.07
52	VI001	DEPRECIACION TUNEL DE VAPORES		1.0000	0.0001	0.02
53	VZ001	DEPRECIACION BALANZA UWE DPG000		1.0000	0.0001	0.01
54	WC001	ECOP		1.0000	0.0001	0.00
55	WH001	HORAS EXTRAS		1.0000	0.0001	0.00
56	WN001	ENERGIA		1.0000	0.0001	84.28
57	YC001	FLETES EN COMPRAS		1.0000	0.0001	0.14
58	YD001	PURGACION Y DESRATIZACION		1.0000	0.0001	9.53
59	VR001	FONDO DE RESERVA		1.0000	0.0001	5.50
60	VE001	HORAS EXTRAS		1.0000	0.0001	15.56
61	VR001	HERRAMIENTAS		1.0000	0.0001	0.00
62	VE001	TECE-SECAP		1.0000	0.0001	0.83
63	VI001	INSTITUTO IZQUIETA PEREZ		1.0000	0.0001	0.00
64	VI001	INSUMOS MUESTRAS LABORATORIO		1.0000	0.0001	0.00
65	VI001	INSUMOS PARA ANALISIS MICROBIO		1.0000	0.0001	1.69
66	VS001	TECE-SECAP		1.0000	0.0001	0.80
67	VI001	JUBILACION PATRONAL		1.0000	0.0001	0.00
68	VI001	JUBILACION PATRONAL		1.0000	0.0001	9.98
69	VB001	LUBRICANTES		1.0000	0.0001	0.00
70	VM001	MATERIAL DE EMBALAJE		1.0000	0.0001	17.27
71	VM001	MATERIAS PRIMAS CONSUMIDAS		1.0000	0.0001	0.00
72	VM002	MANTENIMIENTO EQUIPOS COMPUTO		1.0000	0.0001	2.67
73	VI001	MATERIAL DE PINTURA		1.0000	0.0001	5.06
74	VI002	MANTENIMIENTO DE EQUIPOS		1.0000	0.0001	0.00
75	VE001	MANTENIMIENTO DE EQUIPOS		1.0000	0.0001	0.00
76	VE002	MANTENIMIENTO EQUIPOS REPUESTOS		1.0000	0.0001	12.73
77	VM001	MATERIALES INSTALACION ELECTRICA		1.0000	0.0001	0.00
78	VS001	MATERIALES DE LIMPIEZA		1.0000	0.0001	1.88
79	VM001	MANTENIMIENTO DE MAQUINARIA		1.0000	0.0001	1.66
80	VM002	MANTENIMIENTO MAQUINARIA REPUESTOS		1.0000	0.0001	0.00
81	VI001	MATERIA PRIMA MUESTRAS		1.0000	0.0001	0.00
82	VI002	MANTENIMIENTO PLANTA MATERIALES		1.0000	0.0001	64.00
83	VI001	MOVILIZACION		1.0000	0.0001	0.00
84	VR001	REMUNERACIONES OCACIONALES		1.0000	0.0001	0.00
85	VT001	OTROS		1.0500	0.0001	0.00
86	VA001	APORTE PATRONAL		1.0000	0.0001	7.84
87	VP001	PLAN PORTA EMPLEADOS		1.0000	0.0001	3.71
88	VP001	PESAJE VEHICULOS EMPRESA		1.0000	0.0001	0.00
89	VP001	FONDOS DE RESERVA		1.0000	0.0001	5.19
90	VR001	REMUNERACIONES OCACIONALES		1.0000	0.0001	36.87
91	VP001	REFRIGERIO PERSONAL		1.0000	0.0001	1.29
92	VS001	SUELDOS Y SALARIOS		1.0000	0.0001	70.34
93	VS001	SUELDOS Y SALARIOS		1.0000	0.0001	57.33
94	VT001	ESTIBAJE		1.0000	0.0001	0.00
95	VT001	XIII SUELDO		1.0000	0.0001	5.86
96	VA001	UTILES DE ASEO		1.0000	0.0001	0.00

PLANHOFA

Página: 3 de 3
Fecha: 17/12/2014

LISTA DE ORDENES DE PRODUCCION

ARTICULO PUG17026
PULPA CONCENTRADA/MARACUYA
CANTIDAD 856.0000
COSTO UNITARIO 7.26

PRODUCCION Nº 07000070
FECHA DE EMISION 07/02/2013 ALMACEN SALIDA
FECHA DE TERMINO 07/02/2013 ALMACEN ENTRADA

No.	Código	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo Unitario	Total
97	VAE001	UTILES DE ESCRITORIO		1.0000	0.0001	0.26
98	VAL001	UTILES DE LABORATORIO		1.0000	0.0001	0.00
99	VUN001	UNIFORMES		1.0000	0.0001	0.00
100	VAD001	VACACIONES		1.0000	0.0001	2.93
101	VAC001	VACACIONES		1.0000	0.0001	3.04
102	VIO001	VIATICOS Y AGASAJOS		1.0000	0.0001	0.00
103	VIT001	VESTIMENTA DE TRABAJADORES		1.0000	0.0001	0.80
104	MAR05009	MP MARACUYA		10,000.0000	0.5500	5,500.00
105	SJM19205	AZUCAR		100.0000	0.8320	83.21
106	SJM19213	CLORO		0.5400	2.4973	1.34
107	SJM19236	FUNDAS PLASTICAS 38X70 TANQUES		18.0000	1.1833	21.30
108	SJM19269	WHISPER V		0.2500	7.6824	1.92

6,213.87

NUMERO DE PARADAS _____ _____ _____ _____ _____	NUMERO DE CAJAS _____ _____ _____ _____ _____
RESPONSABLE	RESPONSABLE

PLANHOFA

Página: 1 de 5
Fecha: 13/01/2015

RESUMEN DE EXISTENCIAS

HASTA: 31/12/2014

CODIGO	NOMBRE	EXISTENCIA	COSTO PROMEDIO	COSTO TOTAL
ALMACEN: 01 ALMACEN 01				
CLASE: ALMBARES				
ALM0341	ALMBAR PARA PROCESO DE FRUTA	64.00	0.91	58.24
ALM0342	ALMBAR	77.00	0.93	71.56
		ALMBARES Total:	1.84	129.80
CLASE: CONSERVAS				
CO02196	DURAZNO EN ALMBAR	6,660.00	1.57	10,471.20
CO02220	FRESA EN ALMBAR	0.50	1.41	0.71
		CONSERVAS Total:	2.99	10,471.90
CLASE: JALEAS				
JAL02660	JALEA DE MORA-GIÑO	413.00	1.89	779.09
JAL02661	JALEA DE FRESA-GIÑO	219.00	1.31	286.83
		JALEAS Total:	3.19	1,064.90
CLASE: MATERIA PRIMA				
MAP0500	MP FRESA 1RA	10.00	1.20	12.00
MAP0516	MP COCO	1,098.20	1.15	1,262.93
MAP0531	MP PAPAYA ORGANICA	659.00	0.86	568.00
MAP0537	MILANO CHOCOLATE	3.00	3.03	9.09
MAP05679	MP MORA 1RA	-477.60	1.20	-573.12
		MATERIA PRIMA Total:	7.46	1,036.15
CLASE: MERHELADAS/GRANEL				
MEG06049	MERHELADA DE DURAZNO C/T	1,054.00	1.35	1,422.90
MEG06050	MERHELADA DE FRESA	593.00	1.42	842.16
MEG06051	MERHELADA DE MORA	1,945.00	1.60	3,112.00
MEG06053	MERHELADA DE MORA ENPIROLAC	1.00	37.36	37.36
MEG06127	MERHELADA DE FRESA FRAMBUESA TONI	960.00	1.17	1,123.20
MEG06128	MERHELADA CIRUELA PASA TONI	720.00	0.43	307.80
MEG06463	MERHELADA DE FRESA PANADERIA	19.30	1.73	33.19
MEG06482	MERHELADA DE MANGO	100.00	1.56	156.00
MEG06496	MERHELADA DE MANDARINA	62.16	1.11	68.99
		MERHELADAS/GRANEL Total:	46.35	7,225.90
CLASE: MERHELADAS/FRASCO				
MFR07129	MERHELADA ORGANICA GUAYABA PIÑA TROZOS FRASCO 2MOGR	1,854.00	0.99	1,829.73
MFR07132	MERHELADA ORGANICA NARANJA LIMON FRASCO 2MOGR	4,319.00	1.16	4,991.76
MFR07304	MERHELADA DE MORA FRASCO 500G	39.00	1.82	71.04
MFR07316	MERHELADA DE MORA FRASCO 250G	237.00	1.19	281.19
MFR07317	MERHELADA DE FRESA FRASCO 250G	247.00	1.11	274.17
MFR07320	MERHELADA DE MANDARINA FRASCO 300GR	183.00	0.97	177.51
MFR07321	MERHELADA DE MARACUYA FRASCO 250G	40.00	1.40	56.00
MFR07322	MERHELADA DE PIÑA GUAYABA/MARACUYA FRASCO 300GR	113.00	0.72	81.96
MFR07546	MERHELADA DE PAPAYA FRASCO 250GR	8.00	0.67	5.36
MFR08471	MERHELADA DE FRESA BALDE 20 KG	1.00	36.04	36.04
		MERHELADAS/FUNDAS Total:	46.07	7,806.36
CLASE: PULPA FRASCO				
PFR10026	PULPA DE TOMATE DE ARBOL FRASCO	422.00	0.95	401.10
		PULPA FRASCO Total:	0.95	401.10
CLASE: PRODUCTO DESPITONADO				
PRD11053	MORA DESPITONADA	-390,390.62	1.12	-435,294.84
PRL12387	MORA LAVADA	116,291.87	1.24	143,780.62
PRL12389	MORA LAVADA ORGANICA	701.90	2.01	1,411.96
PRL12392	FRESA LAVADA	13,920.07	1.05	14,610.90
PRL12393	FRESA LAVADA,CARTONES	9,148.27	1.44	13,191.19

PLANHOFA

Página: 2 de 5
Fecha: 13/01/2015

RESUMEN DE EXISTENCIAS

HASTA: 31/12/2014

CODIGO	NOMBRE	EXISTENCIA	COSTO PROMEDIO	COSTO TOTAL
ALMACEN: 01 ALMACEN 01				
CLASE: PRODUCTO PELADO				
PPP13057	GUANABANA PELADA	20,329.95	1.44	29,343.39
PPP13300	TOMATE DE ARBOL PELADO	498.72	0.84	418.51
PPP13302	PIÑA PELADA ORGANICA TROCEOS PARA PURE	609.40	0.43	260.85
PPP13305	BASACO PELADO	225.00	0.64	144.81
PPP13394	PIÑA PELADA	1,123.00	0.62	700.06
PRT14019	CEREZA TROCEADA	200.00	12.43	2,486.00
PRT14043	DURAZNO TROCEADO	15,936.00	1.25	19,443.81
		PRODUCTO TROCEADO Total:	24.54	-219,045.92
CLASE: PULPA FUNDAS				
RUF16064	PULPA/COCO FUNDA DE 100GR	308.00	0.29	89.88
RUF16065	PULPA/PRESA FUNDA DE 100GR	2,680.00	0.24	650.21
RUF16066	PULPA/GUANABANA FUNDA DE 100GR	277.00	0.22	59.77
RUF16067	PULPA/MANGO FUNDA DE 100GR	3,371.00	0.27	908.51
RUF16068	PULPA/MARACUYA FUNDA DE 100GR	790.00	0.24	189.59
RUF16069	PULPA/MORA FUNDA DE 100GR	436.00	0.26	112.25
RUF16070	PULPA/NARANJILLA FUNDA DE 100GR	1,692.00	0.21	361.35
RUF16072	PULPA/TOMATE DE ARBOL FDA DE 100GR	2,989.00	0.19	590.43
RUF16073	PULPA/TAMARINDO FUNDA DE 100GR	2,510.00	0.24	603.18
RUF16074	PULPA/MANZANA FUNDA DE 100GR	2,387.00	0.27	643.46
RUF16107	PULPA DE MARACUYA FUNDA DE 1 KG	1,590.00	3.07	4,895.11
RUF16111	PULPA DE TOMATE DE ARBOL FDA500GR	1,896.00	0.87	1,448.03
RUF16124	PULPA DE COCO FUNDA DE 1 KG	781.00	2.66	2,074.08
RUF16115	PULPA DE COCO FDA 500GR	1,257.00	1.30	1,649.67
RUF16138	PULPA DE GUAYABA FUNDA DE 1 KG	762.00	1.04	798.96
RUF16121	PULPA DE TOMATE DE ARBOL FUNDA 2KG	773.00	1.86	1,436.24
RUF16122	PULPA DE MANGO FUNDA 1 KG	1,195.00	2.24	2,682.30
RUF16127	PULPA DE PIÑA FUNDA DE 1KG	322.00	1.97	635.46
RUF16128	PULPA DE DURAZNO FUNDA DE 1 KG	296.00	2.64	785.96
RUF16129	PULPA DE NARANJILLA FUNDA DE 1 KG	168.00	2.07	348.50
RUF16132	PULPA DE MORA FUNDAS 1 KG	711.00	2.26	1,608.25
RUF16345	PULPA DE GUANABANA FUNDA 1 KG	619.00	2.67	1,664.31
RUF16346	PULPA DE PRESA FUNDA 1 KG	36.00	1.95	70.37
RUF16348	PULPA DE MANZANA FUNDA 1 KG	490.00	2.63	1,286.46
RUF16349	PULPA DE TAMARINDO FUNDA 1 KG	594.00	2.07	1,209.28
RUF16452	PULPA DE TAMARINDO FDA 500 GR	1,189.00	1.01	1,200.43
RUF16543	PULPA DE PRESA FDA 500GR	1,498.00	1.01	1,515.59
RUF16544	PULPA DE MORA FDA 500 GR	112.00	1.10	123.69
RUF16545	PULPA DE DURAZNO FDA 500GR	1,647.00	1.43	2,355.70
RUF16547	PULPA DE MANGO FDA 500GR	924.00	1.19	1,095.32
RUF16550	PULPA DE NARANJILLA FDA 500GR	1,653.00	0.94	1,560.36
RUF16552	PULPA DE GUANABANA FDA 500GR	1,571.00	1.11	1,746.63
RUF16559	PULPA DE PIÑA FDA 500GR	502.00	0.88	442.06
RUF16562	PULPA DE MARACUYA FDA 500GR	1,374.00	1.54	2,122.71
RUF16564	PULPA DE GUAYABA FDA 500GR	1,567.00	0.68	1,068.54
RUF16565	PULPA DE MANZANA FDA 500GR	1,727.00	1.40	2,420.58
RUG16334	PULPA DE TAMARINDO	110.00	1.92	211.32
RUG17024	PULPA CONCENTRADA/PIÑA	505.00	3.44	1,738.26
RUG17025	PULPA CONCENTRADA/DURAZNO	406.00	5.16	2,095.38
RUG17026	PULPA CONCENTRADA/MARACUYA	7,933.00	6.63	52,583.42
RUG17028	PULPA DE DURAZNO	21,450.00	1.56	33,536.04
RUG17029	PULPA DE PRESA	2,879.00	1.94	5,581.90
RUG17030	PULPA DE GUANABANA	1,000.00	1.99	1,994.88
RUG17031	PULPA DE GUAYABA	1,126.00	0.85	955.33

PLANHOFA

Página: 3 de 5
Fecha: 15/01/2015

RESUMEN DE EXISTENCIAS

HASTA: 31/12/2014

CODIGO	NOMBRE	EXISTENCIA	COSTO PROMEDIO	COSTO TOTAL
ALMACEN: 01 ALMACEN 01				
CLASE: PULPA/GRANEL				
RUG17032	PULPA DE MANGO	3,804.50	1.29	4,911.60
RUG17034	PULPA DE MARACUYA	7,753.00	2.26	17,549.37
RUG17035	PULPA DE MORA	-288,712.36	2.17	-625,594.35
RUG17037	PULPA DE PAPAYA	210.40	0.89	189.20
RUG17038	PULPA DE PIÑA	962.00	1.64	1,579.61
RUG17049	PULPA DE GUAYABA ORGANICA	4,093.00	1.35	5,536.07
RUG17050	PULPA DE PIÑA ORGANICA	659.00	2.00	1,318.33
RUG17053	PULPA DE DURAZNO REPROCESO	2,710.00	2.40	6,504.33
RUG17055	PULPA DE PERA	7,592.00	0.91	6,906.11
RUG17110	PULPA DE LIMON ORGANICO	6,179.70	3.22	19,903.41
RUG17485	PURE DE PIÑA ORGANICA	475.00	0.88	420.29
	PULPA/GRANEL Total:	-143,849.76	88.57	-350,362.24
CLASE: SUMINISTROS Y MATERIALES				
SUM19025	TOR APB	120.00	3.85	342.00
SUM19026	PELADORA DE NARANJA	3.00	22.32	66.96
SUM19111	KAVETA ROO 32 KRO.4/5A	1,046.00	8.78	9,187.88
SUM19114	ACID CHEM	24.37	2.50	60.92
SUM19115	BOLSOS PLASTICOS	43.00	0.28	11.83
SUM19131	ROY-BOILER-LIGHT	946.50	1.50	1,419.75
SUM19135	DC-CAL-2030-A (CALDERO)	200.00	2.24	448.00
SUM19138	TANQUES METALICOS 200KG	1,373.00	6.19	8,495.33
SUM19139	PALETS DE MADERA TRATADA	474.00	12.75	6,042.20
SUM19140	FIBRA 3M MULTIPROPOSITO	100.00	2.20	220.00
SUM19143	FUNDAS POLIOTITIVA/25X25/BANDEJA	8,900.00	0.02	178.00
SUM19144	DC-CAL-2060 (CALDERO)	1,060.00	2.15	2,277.15
SUM19145	DC-12A (CALDERO)	30.00	1.98	59.40
SUM19146	DC-651 (CALDERO)	110.00	4.86	534.60
SUM19147	PALETS PLASTICOS	32.00	26.94	861.96
SUM19148	CAMARA FOTOGRAFICA	1.00	340.06	340.06
SUM19163	TAPA GARRA BLANCA 70 MM C700	2,087.00	0.11	219.54
SUM19161	TAPA GARRA BLANCA 59MM C1000	1,262.00	0.11	140.00
SUM19162	FRASCO 6/A 370 ML CUADRADO	7,114.00	0.24	1,723.72
SUM19163	TAPA TWIST-OFF 63 MM ODRADA	40,697.00	0.06	2,469.90
SUM19164	FRASCO 212 ML-C001/2942P1	4,847.00	0.21	1,011.47
SUM19165	TAPA TWIST OF 63 mm BLANCO SEN BOTO	2,229.00	0.08	171.62
SUM19178	CARTON KRAFT 019730,EXPORTACION	335.00	0.48	147.06
SUM19179	FUNDAS 25x40-003-50 KG	4,430.00	0.32	1,433.72
SUM19180	CARTON INTERNO 10KG	520.00	0.47	243.62
SUM19182	PETRFILM DE ENTEROBACTERIAS	247.00	1.06	262.07
SUM19183	PETRFILM DE MOHOS Y LEVADURAS	250.00	1.14	284.23
SUM19184	PETRFILM E-COLI	247.00	2.01	497.69
SUM19185	PETRFILM DE AEROBIUS	250.00	1.01	251.72
SUM19186	RHACID - SPS	22.49	5.10	114.70
SUM19188	CARTON EXTERNO 10KG	1,019.00	0.47	480.77
SUM19193	PROBETA GRADUADA 100 ML VIDRIO	1.00	6.50	6.50
SUM19194	MATRAZ AFORADO 1000ML	1.00	20.00	20.00
SUM19196	ESENCIA DE FRUTILLA PP027-00	0.82	14.30	11.73
SUM19197	ESENCIA DE PIÑA 377005	0.19	29.88	5.68
SUM19200	ACIDO ASCORBICO	60.00	7.41	444.71
SUM19201	ACIDO CITRICO	48.54	1.32	64.08
SUM19205	AZUCAR	-803,712.61	0.74	-597,659.85
SUM19206	BALDE 5 KG	90.00	1.26	113.95
SUM19208	BALDE 20 KG	758.00	4.71	3,572.28

PLANHOFA

Página: 4 de 5
Fecha: 15/01/2015

RESUMEN DE EXISTENCIAS

HASTA: 31/12/2014

CODIGO	NOMBRE	EXISTENCIA	COSTO PROMEDIO	COSTO TOTAL
ALMACEN: 01 ALMACEN 01				
CLASE: SUMINISTROS Y MATERIALES				
SJM19209	BALON AFORADO 100ML	1.00	20.16	20.16
SJM19210	BANDEJA PLASTICAS 10 1/2	346.00	0.04	12.16
SJM19212	BENZOATO DE SODIO	-1,731.17	2.30	-3,981.69
SJM19213	BICARBONATO DE SODIO	-2,689.27	0.60	-1,614.42
SJM19217	CITRATO DE SODIO	-2,111.74	1.39	-2,943.81
SJM19218	CLORO	27.39	2.15	58.97
SJM19219	CNC	-695.23	5.50	-3,823.36
SJM19224	FUNDAS PLASTICAS 12X15-5 KG	6,036.00	0.10	597.16
SJM19225	FUNDAS 20X30-002 8 ALDES 20KG	-113,026.00	0.16	-18,430.35
SJM19226	FUNDAS PLASTICAS 30X70 TANQUES	5,830.00	1.11	6,442.54
SJM19237	FUNDAS 36 5X36 25 JABAS	11,950.00	0.08	1,057.87
SJM19241	SOSA CAUSTICA	20.00	0.94	19.90
SJM19242	JABAS PLASTICAS	398.00	4.29	1,747.70
SJM19244	MATRAZ AFORADO 500ML	1.00	16.22	16.22
SJM19245	METABISULFITO DE SODIO	19.29	0.72	13.91
SJM19247	OXONIA ACTIVE P2	87.92	6.04	531.03
SJM19248	PECTINA CITRICA	-8,956.18	19.92	-179,205.79
SJM19249	PH-METRO DIGITAL 0-14PH	1.00	120.96	120.96
SJM19255	SELLADORA 5P-200H	1.00	48.29	48.29
SJM19256	SORBATO DE POTASIO	17.83	3.61	67.85
SJM19264	SELLOS DE SEGURIDAD	9,202.00	0.01	92.02
SJM19266	VOLTAPHERMETRO	1.00	79.80	79.80
SJM19268	CARTON PARA COMPOTA 12 UND	600.00	0.47	280.60
SJM19269	WHISPER V	34.90	8.04	280.77
SJM19270	RIMALKAN MANGO	24.62	4.59	113.01
SJM19272	AZUCAR ORGANICA COSTO FINAL	18,177.40	1.74	31,579.86
SJM19273	PECTINA CITRICA 54KG	1.39	19.50	27.11
SJM19279	JARRA DE ANAEROBICOS	1.00	243.04	243.04
SJM19287	ULTRASWEET POWDER	25.31	45.04	1,129.86
SJM19291	FRASCO DE V. DORSO 500 CC.	1,491.00	0.24	356.20
SJM19313	TALADRO PERC.DW520XP	1.00	230.57	230.57
SJM19316	TARRINA 250 GR	2,483.00	0.15	398.89
SJM19317	TARRINA RBGTANGULAR	1,574.00	0.28	466.25
SJM19318	TARRINAS ENSALADERAS 19x12x6	3,265.00	0.23	750.95
SJM19362	FUNDA 180 X 300 DE 1 KG	2,201.00	0.07	149.71
SJM19363	FUNDA 8120 PULPA 100GR	3,330.00	0.03	116.41
SJM19365	FUNDA 8, D 8"X12" EMPAQUE PULPA DE 100GR	28,879.00	0.01	513.20
SJM19375	GOMA XANTAN	8.53	14.35	122.41
SJM19376	CARTON PARA PULPAS/500 GR (12 UNIDAD	568.00	0.50	284.00
SJM19377	CARTON PARA MERME, ADA 500GR-GRANDE	1,900.00	0.67	1,006.05
SJM19378	CARTON PARA MERME, LADA 250GR-PEQUE	275.00	0.46	131.67
SJM19379	CARTON INTERNO C P20KG	4,431.00	0.48	2,126.88
SJM19380	CARTON EXTERNO C P20KG	4,472.00	0.85	3,801.20
SJM19383	CARTON PARA PULPA/1 KG (10 UNIDADES	2,313.00	0.59	1,364.67
SJM19384	CARTON 8 FRASCOS PARA EXPORTACION	6,352.00	0.31	1,940.60
SJM19397	ETIQUETAS/16 MOTIVOS PARA FUNDA 1KG	57,379.00	0.06	4,326.95
SJM19399	ESSENCIA DE DURAZNO	0.17	19.29	3.28
SJM19400	ETIQUETAS FRUTAS/HORTALIZAS	50,277.00	0.05	2,395.51
SJM19401	ETIQUETAS EXPORT. PAPAY, ORANG, PAX	15,293.00	0.03	427.26
SJM19405	ETIQUETAS MERME, LADA NINA GUIYABA, MARACUYA 240 GR	100.00	0.31	31.00
SJM19410	ETIQUETAS MERME, LADA 500GR/250GR	9,267.00	0.08	727.20
SJM19411	ETIQUETAS MERME, LADA EXPORTACION	510.00	0.07	36.01
SJM19412	ETIQUETAS TANQUE JUGO DE LIMON ORGANICO	90.00	0.72	57.60
SJM19413	ESSENCIA DE MANGO CL1167	0.11	14.34	1.59

PLANHOFA

Página: 5 de 5
Fecha: 13/01/2015

RESUMEN DE EXISTENCIAS

HASTA: 31/12/2014

CODIGO	NOMBRE	EXISTENCIA	COSTO PROMEDIO	COSTO TOTAL
ALMACEN: 01 ALMACEN 01				
CLASE: SUMINISTROS Y MATERIALES				
SJM19430	DC-POSICA-ESMA(CALDERO)	60.00	4.49	269.00
SJM19440	ESENCIA DE MORA	0.98	25.59	25.08
SJM19467	ETIQUETAS 50X81 11 MOTIVOS	48,111.00	0.07	3,380.34
SJM19468	ETIQUETAS 50X81 GRATTIS	22,266.00	0.03	607.86
SJM19471	PLANO PRISCO 15X15 PARA COCO 1/2 KG	9,308.00	0.05	390.48
SJM19479	ENVASE PLASTICO 1L	24.00	0.25	6.86
SJM19484	ESENCIA DE COCO	0.50	3.70	4.35
SJM19518	TARRINA 1KG	4,880.00	0.03	138.71
SJM19519	TARRINA 1/2 KILO	385.00	0.27	95.78
SJM19520	PH METRO DE BOLSILLO	1.00	179.00	179.00
SJM19521	REFRACTOMETRO DE MANO 0 A 32 GRADOS	1.00	125.00	125.00
SJM19522	REFRACTOMETRO DE MANO 28 A 52 GRADOS	1.00	145.00	145.00
SJM19523	REFRACTOMETRO DE MANO 52 A 92 DE GRADO	1.00	160.00	160.00
SJM19529	ESENCIA DE MARACUYA	64.00	21.27	1,361.28
SJM19529	ESENCIA DE GUANABANA	0.02	13.91	0.28
SJM19530	ESENCIA DE GUAYABA	1.29	13.92	17.96
SJM19531	ESENCIA DE LIMON	1.00	22.45	22.45
SJM19532	ESENCIA DE NARANJA	0.99	17.06	16.88
SJM19549	ETIQUETAS PARA TANQUES	705.00	0.13	95.18
SJM19563	TAPA TWIST OF 70 DORADA	2,170.00	0.10	217.00
SJM19584	TOALLAS DE COCINA	3,600.00	0.00	0.00
SJM19605	BIDONES DE 50 KILOS	1,295.00	6.75	8,741.25
SJM19625	RIMADET -5R300	64.58	5.08	328.87
SJM19688	RONALIN-HT PLUS2G	25.89	3.70	95.79
SJM19689	WELCOPER-0	47.51	4.18	198.57
SJM19680	ROLLOS PLAST. PET/PE 21 C/185 MIC-E	404.54	5.25	2,124.37
SJM19651	ROLLO PLASTICO PESO 38CM-85MIC/ES	662.20	5.47	3,621.43
SJM19686	KLINOSEPT-DESM	3.00	6.82	20.46
SJM19667	HAND-DIS	18.85	3.49	65.79
SJM19669	WELCLEAN -RD PULVER	10.25	3.83	39.26
SUMINISTROS Y MATERIALES Total:		-493,284.94	2,261.63	-675,340.79
ALMACEN 01 Total:		-640,952.78	2,485.59	-1,216,661.53
TOTALES:		-640,952.78	2,485.59	-1,216,661.53

PLANHOFA

Página: 1 de 5

MOVIMIENTOS DE ARTICULOS

Fecha: 17/12/2014

Unidades Producidas

DESDE: 01/10/2012

HASTA: 31/12/2012

FECHA	SO	TP	NUMERO	ORG	NOMBRE	CANTIDAD	COSTO TOTAL	VENTA TOTAL
CLASE:	JALOS		JALEAS		1.01.03.05.03	4.1.01.01	5.8.03	4.1.10.01
31/10/2012	01	EN	OT000719	PRD	JALEA DE MORA-GIÑO	1,533.00	2,713.1795	0.0000
31/10/2012	01	EN	OT000718	PRD	JALEA DE PRESA-GIÑO	501.00	903.5739	0.0000
						2,014.00	3,616.7534	0.0000
CLASE:	MAPOS		MATERIA PRIMA		1.01.03.05.05	4.1.01.02	5.8.05	4.1.10.02
03/10/2012	01	EN	OT000662	PRD	TOMATE RIÑON FRISCO MALLA	35.00	32.6799	0.0000
03/10/2012	01	EN	OT000655	PRD	UVA VERDE FRISCO TARRINA 5	15.00	43.3527	0.0000
03/10/2012	01	EN	OT000656	PRD	UVA ROSADA FRISCO TARRINA	20.00	41.2037	0.0000
03/10/2012	01	EN	OT000657	PRD	MANZANA VERDE FRISCO MALLA	15.00	28.2030	0.0000
03/10/2012	01	EN	OT000658	PRD	MANZANA ROJA FRISCO MALLA	20.00	37.6039	0.0000
03/10/2012	01	EN	OT000659	PRD	MANZANA ROYAL G. FRISCO MA	20.00	37.6039	0.0000
03/10/2012	01	EN	OT000660	PRD	CEBOLLA COLORADA FRISCO M	30.00	45.0972	0.0000
03/10/2012	01	EN	OT000661	PRD	CEBOLLA PERLA FRISCO MALLA	12.00	20.2989	0.0000
03/10/2012	01	EN	OT000663	PRD	TOMATE ARBOL FRISCO MALLA	12.00	12.9963	0.0000
03/10/2012	01	EN	OT000664	PRD	TAXO FRISCO MALLA BIG	5.00	7.5831	0.0000
03/10/2012	01	EN	OT000665	PRD	NARANJA TANGELO FRISCO MA	3.00	16.8367	0.0000
04/10/2012	01	EN	OT000667	PRD	MORA FRISCO TARRINA 25GR	130.00	78.5965	0.0000
10/10/2012	01	EN	OT000681	PRD	MORA FRISCO TARRINA 25GR	80.00	42.5935	0.0000
11/10/2012	01	EN	OT000692	PRD	TOMATE RIÑON FRISCO MALLA	45.00	47.2449	0.0000
11/10/2012	01	EN	OT000695	PRD	UVA VERDE FRISCO TARRINA 5	12.00	34.9998	0.0000
11/10/2012	01	EN	OT000696	PRD	UVA ROSADA FRISCO TARRINA	25.00	31.9496	0.0000
11/10/2012	01	EN	OT000697	PRD	MANZANA VERDE FRISCO MALLA	20.00	35.4091	0.0000
11/10/2012	01	EN	OT000698	PRD	MANZANA ROJA FRISCO MALLA	15.00	24.6260	0.0000
11/10/2012	01	EN	OT000699	PRD	MANZANA ROYAL G. FRISCO MA	25.00	43.6945	0.0000
11/10/2012	01	EN	OT000690	PRD	CEBOLLA COLORADA FRISCO M	45.00	65.0457	0.0000
11/10/2012	01	EN	OT000691	PRD	CEBOLLA PERLA FRISCO MALLA	15.00	27.3985	0.0000
11/10/2012	01	EN	OT000693	PRD	TOMATE ARBOL FRISCO MALLA	18.00	19.1412	0.0000
11/10/2012	01	EN	OT000694	PRD	NARANJA TANGELO FRISCO MA	10.00	25.9123	0.0000
01/11/2012	01	EN	OT000723	PRD	MORA FRISCO TARRINA 25GR	473.00	277.3574	0.0000
08/11/2012	01	EN	OT000733	PRD	MORA FRISCO TARRINA 25GR	247.00	130.2940	0.0000
12/11/2012	01	EN	OT00753A	PRD	MORA FRISCO TARRINA 25GR	185.00	129.5307	0.0000
15/11/2012	01	EN	OT000850	PRD	MORA FRISCO TARRINA 25GR	290.00	154.1975	0.0000
19/11/2012	01	EN	OT000764	PRD	MORA FRISCO TARRINA 25GR	128.00	91.9000	0.0000
21/11/2012	01	EN	OT000768	PRD	MORA FRISCO TARRINA 25GR	143.00	114.2629	0.0000
26/11/2012	01	EN	OT000774	PRD	MORA FRISCO TARRINA 25GR	98.00	59.8006	0.0000
29/11/2012	01	EN	OT000801	PRD	MORA FRISCO TARRINA 25GR	146.00	77.0813	0.0000
03/12/2012	01	EN	OT000803	PRD	MORA FRISCO TARRINA 25GR	136.00	80.1796	0.0000
06/12/2012	01	EN	OT000806	PRD	MORA FRISCO TARRINA 25GR	149.00	88.1219	0.0000
06/12/2012	01	EN	OT000814	PRD	TOMATE RIÑON FRISCO MALLA	13.00	18.5364	0.0000
06/12/2012	01	EN	OT000810	PRD	UVA ROSADA FRISCO TARRINA	12.00	26.6852	0.0000
06/12/2012	01	EN	OT000811	PRD	MANZANA ROJA FRISCO MALLA	20.00	41.1347	0.0000
06/12/2012	01	EN	OT000812	PRD	CEBOLLA COLORADA FRISCO M	15.00	26.2622	0.0000
06/12/2012	01	EN	OT000813	PRD	CEBOLLA PERLA FRISCO MALLA	10.00	18.4914	0.0000
06/12/2012	01	EN	OT000815	PRD	TOMATE ARBOL FRISCO MALLA	12.00	14.3160	0.0000
06/12/2012	01	EN	OT000816	PRD	NARANJA TANGELO FRISCO MA	10.00	29.7096	0.0000
10/12/2012	01	EN	OT000819	PRD	MORA FRISCO TARRINA 25GR	96.00	57.3746	0.0000
11/12/2012	01	EN	OT000827	PRD	NARANJA TANGELO FRISCO MA	10.00	27.3361	0.0000
12/12/2012	01	EN	OT000824	PRD	TOMATE RIÑON FRISCO MALLA	15.00	25.4101	0.0000

PLANHOFA
MOVIMIENTOS DE ARTICULOS

Página: 2 de 5
Fecha: 17/12/2014

DESDE: 01/10/2012 HASTA: 31/12/2012

FECHA	BO	TP	NUMERO	ORG	NOMBRE	CANTIDAD	COSTO TOTAL	VENTA TOTAL
CLASE: MAPOS MATERIA PRIMA 1.01.03.05.05 4.1.01.02 5.8.05 4.1.10.02								
12/12/2012	01	EN	OT000822	PRD	UVA ROSADA FRISCO TARRINA	10.00	17.0278	0.0000
12/12/2012	01	EN	OT000821	PRD	MANZANA ROJA FRISCO MALLA	15.00	31.7946	0.0000
12/12/2012	01	EN	OT000823	PRD	CEBOLLA COLORADA FRISCO M	10.00	17.6814	0.0000
12/12/2012	01	EN	OT000825	PRD	TOMATE ARBOL FRISCO MALLA	12.00	15.6940	0.0000
12/12/2012	01	EN	OT000826	PRD	TAXO FRISCO MALLA 1KG	4.00	5.4566	0.0000
13/12/2012	01	EN	OT000831	PRD	MORA FRISCO TARRINA 250GR	123.00	73.3224	0.0000
17/12/2012	01	EN	OT000834	PRD	MORA FRISCO TARRINA 250GR	115.00	67.7456	0.0000
27/12/2012	01	EN	OT000848	PRD	MORA FRISCO TARRINA 250GR	294.00	167.3598	0.0000
						3,433.00	2,704.3173	0.0000
CLASE: MEG06 MERMELADAS/GRANEL 1.01.03.05.06 4.1.01.01 5.8.06 4.1.10.01								
29/10/2012	01	EN	OT000715	PRD	MERMELADA DE MORA INPROLJ	3.00	112.0727	0.0000
31/10/2012	01	EN	OT000721	PRD	MERMELADA DE DURAZNO C/T	1,498.00	2,250.6461	0.0000
31/10/2012	01	EN	OT000717	PRD	MERMELADA DE MORA	1,353.00	2,360.8662	0.0000
07/11/2012	01	EN	OT000732	PRD	MERMELADA DE FRESA	1,051.00	1,583.7760	0.0000
08/11/2012	01	EN	OT000745	PRD	MERMELADA DE FRESA	615.00	1,258.5681	0.0000
14/11/2012	01	EN	OT000756	PRD	MERMELADA DE FRESA	1,323.00	1,968.3220	0.0000
23/11/2012	01	EN	OT000773	PRD	MERMELADA DE MORA	1,327.00	2,384.7277	0.0000
29/11/2012	01	EN	OT000800	PRD	MERMELADA DE DURAZNO C/T	1,485.00	2,222.2071	0.0000
						8,965.00	14,141.1859	0.0000
CLASE: MFR07 MERMELADAS/FRASCO 1.01.03.05.07 4.1.01.01 5.8.07 4.1.10.01								
24/10/2012	01	EN	OT000708	PRD	MERMELADA DE FRESA FRASCO	140.00	298.6345	0.0000
24/10/2012	01	EN	OT000709	PRD	MERMELADA DE FRESA FRASCO	315.00	339.8385	0.0000
29/10/2012	01	EN	OT000714	PRD	MERMELADA DE MORA FRASCO	172.00	316.5240	0.0000
31/10/2012	01	EN	OT000722	PRD	MERMELADA DE GUAYABA FRAI	144.00	210.0006	0.0000
						771.00	1,124.9976	0.0000
CLASE: MFL06 MERMELADAS/FUNDAS 1.01.03.05.08 4.1.01.01 5.8.08 4.1.10.01								
24/10/2012	01	EN	OT000707	PRD	MERMELADA DE FRESA BALDE	3.65	140.8651	0.0000
08/11/2012	01	EN	OT000746	PRD	MERMELADA DE FRESA BALDE	12.55	497.9053	0.0000
						16.20	638.7704	0.0000
CLASE: PRD11 PRODUCTO DESPITONADO 1.01.03.05.11 4.1.01.02 5.8.11 4.1.10.02								
11/10/2012	01	EN	OT000683	PRD	MORA DESPITONADA	62.00	77.7326	0.0000
11/10/2012	01	EN	OT000680	PRD	MORA DESPITONADA	175.00	219.1730	0.0000
25/10/2012	01	EN	OT000711	PRD	MORA DESPITONADA	512.00	660.9843	0.0000
01/11/2012	01	EN	OT000725	PRD	MORA DESPITONADA	47.00	70.8530	0.0000
09/11/2012	01	EN	OT000790	PRD	MORA DESPITONADA	314.45	444.4496	0.0000
16/11/2012	01	EN	OT000761	PRD	MORA DESPITONADA	9.50	12.4612	0.0000
						1,119.95	1,485.6537	0.0000
CLASE: PRL12 PRODUCTO LAVADO 1.01.03.05.12 4.1.01.03 5.8.12 4.1.10.02								
04/10/2012	01	EN	OT000666	PRD	MORA LAVADA	1,519.40	1,943.5569	0.0000
04/10/2012	01	EN	OT000669	PRD	MORA LAVADA ORGANICA	83.60	170.2325	0.0000
04/10/2012	01	EN	OT000668	PRD	FRESA LAVADA	802.20	861.2231	0.0000
04/10/2012	01	EN	OT000651	PRD	FRESA LAVADA/CARTONES	1,185.00	1,422.2776	0.0000
04/10/2012	01	EN	OT000652	PRD	FRESA LAVADA/CARTONES	1,549.00	2,106.7397	0.0000
11/10/2012	01	EN	OT000682	PRD	MORA LAVADA	1,200.20	1,511.1907	0.0000

PLANHOFA
MOVIMIENTOS DE ARTICULOS

Página: 3 de 5
Fecha: 17/12/2014

DESDE: 01/10/2012 HASTA: 31/12/2012

FECHA	BO	TP	NUMERO	ORG	NOMBRE	CANTIDAD	COSTO TOTAL	VENTA TOTAL
CLASE:	PR12		PRODUCTO LAVADO	1.01.03.05.12		4.1.01.02	5.8.12	4.1.10.02
11/10/2012	01	EN	OT000679	PRD	MORA LAVADA	318.40	402.9340	0.0000
11/10/2012	01	EN	OT000684	PRD	MORA LAVADA ORGANICA	64.80	132.2471	0.0000
17/10/2012	01	EN	OT000695	PRD	FRESA LAVADA	950.20	936.4251	0.0000
18/10/2012	01	EN	OT000698	PRD	MORA LAVADA	1,015.80	1,274.0011	0.0000
18/10/2012	01	EN	OT000700	PRD	MORA LAVADA ORGANICA	57.80	118.0020	0.0000
18/10/2012	01	EN	OT000699	PRD	FRESA LAVADA	992.20	1,090.1631	0.0000
19/10/2012	01	EN	OT000701	PRD	MORA LAVADA	52.60	66.9209	0.0000
24/10/2012	01	EN	OT000706	PRD	FRESA LAVADA	696.78	697.0137	0.0000
25/10/2012	01	EN	OT000710	PRD	MORA LAVADA	281.00	355.3761	0.0000
25/10/2012	01	EN	OT000712	PRD	MORA LAVADA ORGANICA	67.60	137.7690	0.0000
01/11/2012	01	EN	OT000724	PRD	MORA LAVADA	222.00	336.6867	0.0000
01/11/2012	01	EN	OT000726	PRD	MORA LAVADA ORGANICA	29.60	61.0803	0.0000
09/11/2012	01	EN	OT000751	PRD	MORA LAVADA	92.00	121.7903	0.0000
10/11/2012	01	EN	OT000753	PRD	MORA LAVADA ORGANICA	90.00	189.4072	0.0000
15/11/2012	01	EN	OT000759	PRD	FRESA LAVADA	1,518.00	1,682.2305	0.0000
16/11/2012	01	EN	OT000760	PRD	MORA LAVADA	1,643.00	2,146.8336	0.0000
16/11/2012	01	EN	OT000763	PRD	MORA LAVADA ORGANICA	109.20	222.1547	0.0000
21/11/2012	01	EN	OT000766	PRD	FRESA LAVADA	960.55	1,540.0364	0.0000
22/11/2012	01	EN	OT000770	PRD	MORA LAVADA	2,310.40	2,948.2329	0.0000
22/11/2012	01	EN	OT000769	PRD	FRESA LAVADA	1,069.00	1,820.9280	0.0000
23/11/2012	01	EN	OT000771	PRD	MORA LAVADA ORGANICA	166.20	337.4970	0.0000
26/11/2012	01	EN	OT007744	PRD	MORA LAVADA	2.25	3.6619	0.0000
28/11/2012	01	EN	OT000775	PRD	FRESA LAVADA	1,411.00	1,387.1363	0.0000
29/11/2012	01	EN	OT000779	PRD	MORA LAVADA ORGANICA	159.00	313.0074	0.0000
05/12/2012	01	EN	OT000805	PRD	FRESA LAVADA	1,223.03	1,229.1135	0.0000
06/12/2012	01	EN	OT000809	PRD	MORA LAVADA ORGANICA	139.00	281.1940	0.0000
12/12/2012	01	EN	OT000829	PRD	FRESA LAVADA	1,403.64	1,401.4348	0.0000
14/12/2012	01	EN	OT000832	PRD	MORA LAVADA	114.20	144.5471	0.0000
14/12/2012	01	EN	OT000833	PRD	MORA LAVADA ORGANICA	186.60	377.0825	0.0000
19/12/2012	01	EN	OT000837	PRD	FRESA LAVADA	1,386.60	1,385.5582	0.0000
20/12/2012	01	EN	OT000838	PRD	MORA LAVADA	1,638.20	2,151.8226	0.0000
20/12/2012	01	EN	OT000839	PRD	MORA LAVADA ORGANICA	137.40	277.9708	0.0000
21/12/2012	01	EN	OT000841	PRD	MORA LAVADA	9.60	11.9272	0.0000
21/12/2012	01	EN	OT000840	PRD	FRESA LAVADA	26.65	26.0078	0.0000
27/12/2012	01	EN	OT000844	PRD	MORA LAVADA	2,183.60	2,866.3802	0.0000
28/12/2012	01	EN	OT000851	PRD	MORA LAVADA	5.60	6.9783	0.0000
28/12/2012	01	EN	OT000845	PRD	MORA LAVADA ORGANICA	173.50	360.6132	0.0000
28/12/2012	01	EN	OT000849	PRD	FRESA LAVADA	400.00	403.4052	0.0000
29/12/2012	01	EN	OT000778	PRD	MORA LAVADA	2,341.80	3,072.3867	0.0000
						31,981.18	40,313.1479	0.0000
CLASE:	PR13		PRODUCTO PELADO	1.01.03.05.13		4.1.01.02	5.8.13	4.1.10.02
01/10/2012	01	EN	OT000648	PRD	TOMATE DE ARBOL PELADO	527.00	495.6554	0.0000
08/10/2012	01	EN	OT000674	PRD	PIÑA PELADA	1,429.00	863.4077	0.0000
18/10/2012	01	EN	OT000704	PRD	GUANABANA PELADA	272.00	548.6744	0.0000
05/11/2012	01	EN	OT000728	PRD	GUANABANA PELADA	1,314.00	2,741.0648	0.0000
20/11/2012	01	EN	OT000765	PRD	PIÑA PELADA	973.00	524.4617	0.0000
30/11/2012	01	EN	OT000802	PRD	TOMATE DE ARBOL PELADO	842.00	767.4501	0.0000

PLANHOFA
MOVIMIENTOS DE ARTICULOS

Página: 4 de 5
Fecha: 17/12/2014

DESDE: 01/10/2012 HASTA: 31/12/2012

FECHA	BO	TP	NUMERO	ORG	NOMBRE	CANTIDAD	COSTO TOTAL	VENTA TOTAL
CLASE:	PRP13		PRODUCTO PELADO		1.01.03.05.13	4.1.01.02	5.8.13	4.1.10.02
03/12/2012	01	EN	OT000817	PRD	GUANABANA PELADA	2,699.00	4,714.3935	0.0000
23/12/2012	01	EN	OT000842	PRD	GUANABANA PELADA	17,463.60	25,597.5144	0.0000
						25,519.60	36,272.6220	0.0000
CLASE:	FRT14		PRODUCTO TROCEADO		1.01.03.05.14	4.1.01.02	5.8.14	4.1.10.02
07/11/2012	01	EN	OT000731	PRD	FRESA TROCE/NERMELADA	524.80	510.2626	0.0000
08/11/2012	01	EN	OT000734	PRD	FRESA TROCEADA	500.00	545.4434	0.0000
14/11/2012	01	EN	OT000735	PRD	FRESA TROCE/NERMELADA	640.40	640.6076	0.0000
						1,665.20	1,696.3136	0.0000
CLASE:	PUP16		PULPA FUNDAS		1.01.03.05.16	4.1.01.02	5.8.16	4.1.10.02
01/10/2012	01	EN	OT000649	PRD	PULPA DE TOMATE DE ARBOL F	1,187.00	1,249.5573	0.0000
04/10/2012	01	EN	OT000653	PRD	PULPA DE TAMARINDO FDA 50K	1,539.00	2,003.3358	0.0000
08/10/2012	01	EN	OT000672	PRD	PULPA DE NARANJILLA FDA 50K	2,150.00	2,296.9256	0.0000
09/10/2012	01	EN	OT000675	PRD	PULPA DE MORA FDA 500 GR	2,048.00	2,179.6317	0.0000
10/10/2012	01	EN	OT000677	PRD	PULPA DE FRESA FDA 500GR	2,898.00	3,120.8679	0.0000
17/10/2012	01	EN	OT000696	PRD	PULPA DE PIÑA FDA 500GR	2,083.00	1,944.4526	0.0000
18/10/2012	01	EN	OT000702	PRD	PULPA DE GUANABANA FDA 50	2,598.00	4,867.1562	0.0000
23/10/2012	01	EN	OT000705	PRD	PULPA DE MANZANA FDA 500G	1,492.00	1,690.6335	0.0000
29/10/2012	01	EN	OT000713	PRD	PULPA DE MORA FDA 500 GR	2,682.00	2,912.7027	0.0000
30/10/2012	01	EN	OT000716	PRD	PULPA DE GUAYABA FDA 500G	1,273.00	974.2044	0.0000
31/10/2012	01	EN	OT000720	PRD	PULPA DE FRESA,FUNDA 1 KG	1,350.00	2,807.1275	0.0000
05/11/2012	01	EN	OT000727	PRD	PULPA DE MORA FUNDAS 1 KG	1,820.00	4,903.8531	0.0000
06/11/2012	01	EN	OT000729	PRD	PULPA DE TAMARINDO FDA 50K	1,856.00	2,451.4543	0.0000
08/11/2012	01	EN	OT000747	PRD	PULPA DE FRESA FDA 500GR	2,116.00	2,677.3459	0.0000
08/11/2012	01	EN	OT000746	PRD	PULPA DE MORA FDA 500 GR	1,360.00	1,905.6470	0.0000
09/11/2012	01	EN	OT000752	PRD	PULPA DE NARANJILLA FDA 50K	2,640.00	3,139.2974	0.0000
13/11/2012	01	EN	OT000754	PRD	PULPA DE GUANABANA FDA 50	3,575.00	6,438.3536	0.0000
15/11/2012	01	EN	OT000757	PRD	PULPA DE TOMATE DE ARBOL F	1,546.00	1,920.7371	0.0000
16/11/2012	01	EN	OT000762	PRD	PULPA DE COCO FDA 500GR	1,464.00	1,909.7435	0.0000
23/11/2012	01	EN	OT000772	PRD	PULPA DE PIÑA FDA 500GR	1,518.00	1,603.4095	0.0000
28/11/2012	01	EN	OT000775	PRD	PULPA DE MARACUYA FDA 500K	1,508.00	2,461.1066	0.0000
03/12/2012	01	EN	OT000806	PRD	PULPA DE TOMATE DE ARBOL F	900.00	2,430.2261	0.0000
03/12/2012	01	EN	OT000820	PRD	PULPA DE GUANABANA,FUNDA	1,294.00	4,455.7425	0.0000
04/12/2012	01	EN	804	PRD	PULPA DE MANGO FUNDA 1 KG	1,336.00	3,399.9762	0.0000
10/12/2012	01	EN	OT000818	PRD	PULPA DE DURAZNO FUNDA DE	1,034.00	2,796.8044	0.0000
11/12/2012	01	EN	OT000828	PRD	PULPA DE COCO FUNDA DE 1 K	864.00	2,520.0110	0.0000
13/12/2012	01	EN	OT000830	PRD	PULPA DE MORA FDA 500 GR	3,129.00	4,807.0590	0.0000
27/12/2012	01	EN	OT000843	PRD	PULPA DE GUANABANA FDA 50	3,566.00	6,099.0116	0.0000
28/12/2012	01	EN	OT000846	PRD	PULPA DE FRESA FDA 500GR	803.00	1,112.1939	0.0000
						53,619.00	82,978.7879	0.0000
CLASE:	PUG17		PULPA/GRANEL		1.01.03.05.17	4.1.01.02	5.8.17	4.1.10.02
04/10/2012	01	EN	OT000654	PRD	PULPA DE TAMARINDO	80.00	93.2070	0.0000
04/10/2012	01	EN	OT000650	PRD	PULPA DE TOMATE DE ARBOL	86.00	154.5920	0.0000
05/10/2012	01	EN	OT000670	PRD	PULPA CONCENTRADA/MARACL	1,447.00	7,258.0959	0.0000
08/10/2012	01	EN	OT000673	PRD	PULPA DE NARANJILLA	40.00	37.8366	0.0000
09/10/2012	01	EN	OT000671	PRD	PULPA DE GUANABANA	3,397.00	11,390.6753	0.0000

PLANHOFA
MOVIMIENTOS DE ARTICULOS

Página: 5 de 5
Fecha: 17/12/2014

DESDE: 01/10/2012 HASTA: 31/12/2012

FECHA	BO	TP	NUMERO	ORG	NOMBRE	CANTIDAD	COSTO TOTAL	VENTA TOTAL
CLASE:	PUG17		PULPA/GRANEL		1.01.03.05.17	4.1.01.02	5.8.17	4.1.10.02
09/10/2012	01	BN	OT000676	PRD	PULPA DE MORA	216.00	472.2897	0.0000
10/10/2012	01	BN	OT000678	PRD	PULPA DE PRESA	680.00	1,743.2221	0.0000
17/10/2012	01	BN	OT000697	PRD	PULPA DE PIÑA	77.00	62.4963	0.0000
22/10/2012	01	BN	OT000703	PRD	PULPA DE GUANABANA	52.00	232.4818	0.0000
06/11/2012	01	BN	OT000730	PRD	PULPA DE TAMARINDO	50.00	140.9376	0.0000
08/11/2012	01	BN	OT000749	PRD	PULPA DE MORA	400.00	1,002.0254	0.0000
15/11/2012	01	BN	OT000758	PRD	PULPA DE TOMATE DE ARBOL	82.00	179.4292	0.0000
21/11/2012	01	BN	OT000767	PRD	PULPA CONCENTRADA, MARACL	759.00	4,705.0479	0.0000
28/11/2012	01	BN	OT000777	PRD	PULPA CONCENTRADA, MARACL	326.00	2,145.1176	0.0000
06/12/2012	01	BN	OT000807	PRD	PULPA DE MORA	1,720.00	4,631.1441	0.0000
17/12/2012	01	BN	OT000835	PRD	PULPA CONCENTRADA, MARACL	1,199.00	8,667.9788	0.0000
19/12/2012	01	BN	OT000836	PRD	PULPA CONCENTRADA, MARACL	1,001.00	7,408.3250	0.0000
26/12/2012	01	BN	OT000847	PRD	PULPA DE PRESA	980.00	2,491.5167	0.0000
						12,802.00	53,045.4212	0.0000
TOTAL:						141,796.13	236,017.9709	0.0000

PLANHOFA

Página: 1 de 13

MOVIMIENTOS DE ARTICULOS

Fecha: 17/12/2014

Unidades Producidas

DESDE: 01/01/2013 HASTA: 31/12/2013

FECHA	BO	TP	NUMERO	ORG	NOMBRE	CANTIDAD	COSTO TOTAL	VENTA TOTAL
CLASE:	CO502		CONSERVAS		1.01.03.05.02	4.1.01.01	5.9.02	4.1.01.01
12/04/2013	01	EN	OT000220	PRD	DURAZNO EN ALMIBAR	1,730.00	2,230.2139	0.0000
17/04/2013	01	EN	OT000226	PRD	DURAZNO EN ALMIBAR	2,000.00	2,593.7990	0.0000
10/05/2013	01	EN	OT000253	PRD	MORA EN ALMIBAR	89.00	126.1621	0.0000
16/05/2013	01	EN	OT000264	PRD	DURAZNO EN ALMIBAR	3,603.00	4,637.0497	0.0000
						7,422.00	9,592.2247	0.0000
CLASE:	JAL03		JALEAS		1.01.03.05.03	4.1.01.01	5.9.03	4.1.10.01
17/01/2013	01	EN	OT000029	PRD	JALEA DE PRESA-GIÑO	1,025.00	1,926.2925	0.0000
31/01/2013	01	EN	OT000059	PRD	JALEA DE PRESA-GIÑO	540.00	910.2283	0.0000
01/02/2013	01	EN	OT000060	PRD	JALEA DE MORA-GIÑO	608.00	1,114.7415	0.0000
13/06/2013	01	EN	OT000303	PRD	JALEA DE MORA-GIÑO	356.00	1,226.9759	0.0000
13/06/2013	01	EN	OT000304	PRD	JALEA DE PRESA-GIÑO	355.00	1,279.4942	0.0000
						3,294.00	6,457.7324	0.0000
CLASE:	MAPOS		MATERIA PRIMA		1.01.03.05.05	4.1.01.02	5.9.05	4.1.10.02
03/01/2013	01	EN	OT000007	PRD	MORA FRISCO TARRINA 250GR	117.00	61.1704	0.0000
07/01/2013	01	EN	OT000011	PRD	MORA FRISCO TARRINA 250GR	159.00	99.0199	0.0000
10/01/2013	01	EN	OT000039	PRD	MORA FRISCO TARRINA 250GR	145.00	102.1914	0.0000
14/01/2013	01	EN	OT000021	PRD	MORA FRISCO TARRINA 250GR	86.00	54.0342	0.0000
17/01/2013	01	EN	OT000040	PRD	MORA FRISCO TARRINA 250GR	184.00	57.7105	0.0000
17/01/2013	01	EN	OT000035	PRD	TOMATE RIÑON FRISCO MALLA	25.00	22.6284	0.0000
17/01/2013	01	EN	OT000031	PRD	UVA VERDE FRISCO TARRINA 5	5.00	11.7701	0.0000
17/01/2013	01	EN	OT000032	PRD	UVA ROSADA FRISCO TARRINA	11.00	23.0941	0.0000
17/01/2013	01	EN	OT000033	PRD	CEBOLLA COLORADA FRISCO M	20.00	31.0314	0.0000
17/01/2013	01	EN	OT000034	PRD	CEBOLLA PERLA FRISCO MALLA	6.00	11.5295	0.0000
17/01/2013	01	EN	OT000036	PRD	TOMATE ARBOL FRISCO MALLA	12.00	13.1588	0.0000
17/01/2013	01	EN	OT000037	PRD	TAYO FRISCO MALLA 1KG	5.00	5.3080	0.0000
17/01/2013	01	EN	OT000038	PRD	NARANJA TANGILO FRISCO MA	10.00	29.7066	0.0000
24/01/2013	01	EN	OT000048	PRD	MORA FRISCO TARRINA 250GR	222.00	118.9418	0.0000
26/01/2013	01	EN	OT000049	PRD	MORA FRISCO TARRINA 250GR	144.00	77.7639	0.0000
31/01/2013	01	EN	OT000057	PRD	MORA FRISCO TARRINA 250GR	236.00	128.7850	0.0000
04/02/2013	01	EN	OT000061	PRD	MORA FRISCO TARRINA 250GR	225.00	121.1113	0.0000
11/02/2013	01	EN	OT000077	PRD	MORA FRISCO TARRINA 250GR	191.00	103.6280	0.0000
18/02/2013	01	EN	OT000086	PRD	MORA FRISCO TARRINA 250GR	166.00	76.9122	0.0000
18/02/2013	01	EN	OT000092	PRD	TOMATE RIÑON FRISCO MALLA	35.00	38.8619	0.0000
18/02/2013	01	EN	OT000087	PRD	UVA VERDE FRISCO TARRINA 5	6.00	13.9859	0.0000
18/02/2013	01	EN	OT000088	PRD	UVA ROSADA FRISCO TARRINA	15.00	29.9647	0.0000
18/02/2013	01	EN	OT000089	PRD	MANZANA ROYAL G.FRISCO MA	19.00	36.8752	0.0000
18/02/2013	01	EN	OT000091	PRD	CEBOLLA PERLA FRISCO MALLA	10.00	20.7193	0.0000
18/02/2013	01	EN	OT000093	PRD	TOMATE ARBOL FRISCO MALLA	20.00	25.3003	0.0000
18/02/2013	01	EN	OT000094	PRD	NARANJA TANGILO FRISCO MA	14.00	39.2534	0.0000
19/02/2013	01	EN	OT000090	PRD	CEBOLLA COLORADA FRISCO M	35.00	54.8130	0.0000
21/02/2013	01	EN	OT000099	PRD	MORA FRISCO TARRINA 250GR	213.00	114.0107	0.0000
25/02/2013	01	EN	OT000107	PRD	MORA FRISCO TARRINA 250GR	157.00	88.4577	0.0000
26/02/2013	01	EN	OT000115	PRD	MORA FRISCO TARRINA 250GR	229.00	122.5881	0.0000
04/03/2013	01	EN	OT000122	PRD	MORA FRISCO TARRINA 250GR	135.00	89.0198	0.0000
07/03/2013	01	EN	OT000129	PRD	MORA FRISCO TARRINA 250GR	244.00	186.1079	0.0000
07/03/2013	01	EN	OT000137	PRD	TOMATE RIÑON FRISCO MALLA	35.00	41.2728	0.0000

PLANHOFA
MOVIMIENTOS DE ARTICULOS

Página: 2 de 13
Fecha: 17/12/2014

DESDE: 01/01/2013 HASTA: 31/12/2013

FECHA	BO	TP	NUMERO	ORG	NOMBRE	CANTIDAD	COSTO TOTAL	VENTA TOTAL
CLASE:	MAPOS		MATERIA PRIMA		1.01.03.05.05	4.1.01.02	5.8.05	4.1.10.02
07/03/2013	01	EN	OT000132	PRD	UVA VERDE FRISCO TARRINA 5	5.00	11.8434	0.0000
07/03/2013	01	EN	OT000133	PRD	UVA ROSADA FRISCO TARRINA	15.00	30.5331	0.0000
07/03/2013	01	EN	OT000134	PRD	MANZANA ROYAL G.FRISCO MA	24.00	47.7277	0.0000
07/03/2013	01	EN	OT000135	PRD	CEBOLLA COLORADA FRISCO M	35.00	57.3279	0.0000
07/03/2013	01	EN	OT000136	PRD	CEBOLLA PERLA FRISCO MALLA	10.00	21.7588	0.0000
07/03/2013	01	EN	OT000138	PRD	NARANJA TANGELO FRISCO MA	12.00	36.8534	0.0000
11/03/2013	01	EN	OT000144	PRD	MORA FRISCO TARRINA 250GR	178.00	101.9253	0.0000
14/03/2013	01	EN	OT000151	PRD	MORA FRISCO TARRINA 250GR	324.00	177.6184	0.0000
18/03/2013	01	EN	OT000157	PRD	MORA FRISCO TARRINA 250GR	142.00	75.3617	0.0000
18/03/2013	01	EN	OT000156	PRD	PRESA FRISCO TARRINA 250GR	101.00	74.2075	0.0000
21/03/2013	01	EN	OT000164	PRD	MORA FRISCO TARRINA 250GR	169.00	92.0370	0.0000
22/03/2013	01	EN	OT000172	PRD	TOMATE RIÑON FRISCO MALLA	36.00	44.4606	0.0000
22/03/2013	01	EN	OT000167	PRD	UVA VERDE FRISCO TARRINA 5	5.00	13.7384	0.0000
22/03/2013	01	EN	OT000168	PRD	UVA ROSADA FRISCO TARRINA	15.00	29.2151	0.0000
22/03/2013	01	EN	OT000169	PRD	MANZANA ROYAL G.FRISCO MA	23.00	39.0194	0.0000
22/03/2013	01	EN	OT000170	PRD	CEBOLLA COLORADA FRISCO M	39.00	63.0644	0.0000
22/03/2013	01	EN	OT000171	PRD	CEBOLLA PERLA FRISCO MALLA	5.00	12.9044	0.0000
22/03/2013	01	EN	OT000173	PRD	NARANJA TANGELO FRISCO MA	15.00	43.1048	0.0000
04/04/2013	01	EN	OT000199	PRD	TOMATE RIÑON FRISCO MALLA	35.00	39.9372	0.0000
04/04/2013	01	EN	OT000198	PRD	UVA VERDE FRISCO TARRINA 5	15.00	14.6580	0.0000
04/04/2013	01	EN	OT000197	PRD	UVA ROSADA FRISCO TARRINA	15.00	31.6580	0.0000
04/04/2013	01	EN	OT000193	PRD	MANZANA ROYAL G.FRISCO MA	30.00	51.2795	0.0000
04/04/2013	01	EN	OT000201	PRD	CEBOLLA COLORADA FRISCO M	30.00	52.8264	0.0000
04/04/2013	01	EN	OT000200	PRD	CEBOLLA PERLA FRISCO MALLA	5.00	12.7212	0.0000
04/04/2013	01	EN	OT000196	PRD	TOMATE ARSOL FRISCO MALLA	15.00	22.2100	0.0000
04/04/2013	01	EN	OT000195	PRD	TAXO FRISCO MALLA 5KG	3.00	3.1428	0.0000
04/04/2013	01	EN	OT000194	PRD	NARANJA TANGELO FRISCO MA	15.00	40.3114	0.0000
						4,455.00	3,251.9620	0.0000
CLASE:	MEG06		MERMELADAS GRANEL		1.01.03.05.06	4.1.01.01	5.8.06	4.1.10.01
03/01/2013	01	EN	OT000004	PRD	MERMELADA DE PRESA	2,062.00	3,160.1129	0.0000
10/01/2013	01	EN	OT000019	PRD	MERMELADA DE DURAZNO C/T	1,493.00	2,328.2841	0.0000
10/01/2013	01	EN	OT000018	PRD	MERMELADA DE MORA	1,355.00	2,644.9824	0.0000
04/02/2013	01	EN	OT000063	PRD	MERMELADA DE DURAZNO C/T	2,232.00	3,176.1677	0.0000
05/02/2013	01	EN	OT000066	PRD	MERMELADA DE MORA	1,353.00	2,381.0664	0.0000
06/02/2013	01	EN	OT000066	PRD	MERMELADA DE PRESA	1,607.00	1,943.7573	0.0000
27/02/2013	01	EN	OT000112	PRD	MERMELADA DE PRESA	1,252.00	1,698.8799	0.0000
15/03/2013	01	EN	OT000154	PRD	MERMELADA DE PRESA	815.00	1,353.6683	0.0000
03/04/2013	01	EN	OT000189	PRD	MERMELADA DE DURAZNO C/T	1,477.00	1,992.7368	0.0000
11/04/2013	01	EN	OT000214	PRD	MERMELADA DE PRESA	1,599.00	2,201.7640	0.0000
12/04/2013	01	EN	OT000221	PRD	MERMELADA DE MORA	1,320.00	2,244.4165	0.0000
10/05/2013	01	EN	OT000254	PRD	MERMELADA DE MORA/PANADE	2.00	86.7775	0.0000
15/05/2013	01	EN	OT000261	PRD	MERMELADA DE PRESA	797.00	1,065.6479	0.0000
15/05/2013	01	EN	OT000262	PRD	MERMELADA DE MORA	1,355.00	2,320.3966	0.0000
20/05/2013	01	EN	OT000271	PRD	MERMELADA DE DURAZNO C/T	759.00	1,026.6970	0.0000
22/05/2013	01	EN	OT000275	PRD	MERMELADA DE PRESA	1,374.00	1,785.1931	0.0000
23/05/2013	01	EN	OT000277	PRD	MERMELADA DE DURAZNO C/T	735.00	1,013.6342	0.0000
17/06/2013	01	EN	OT000308	PRD	MERMELADA DE DURAZNO C/T	1,471.00	2,549.2969	0.0000

PLANHOFA
MOVIMIENTOS DE ARTICULOS

Página: 3 de 13
Fecha: 17/12/2014

DESDE: 01/01/2013 HASTA: 31/12/2013

FECHA	BO	TP	NUMERO	ORG	NOMBRE	CANTIDAD	COSTO TOTAL	VENTA TOTAL
CLASE:	MFG05		MERMELADAS/GRANEL		1.01.03.05.05	4.1.01.01	5.8.06	4.1.10.01
18/06/2013	01	EN	OT000309	PRD	MERMELADA DE MORA	1,354.00	2,850.9852	0.0000
20/06/2013	01	EN	OT000311	PRD	MERMELADA DE PRESA	1,921.00	3,393.2545	0.0000
21/06/2013	01	EN	OT000312	PRD	MERMELADA DE PRESA/PANADE	40.00	98.5376	0.0000
10/07/2013	01	EN	OT000338	PRD	MERMELADA DE PRESA	1,153.00	2,052.9321	0.0000
11/07/2013	01	EN	OT000340	PRD	MERMELADA DE PRESA	796.00	1,503.6849	0.0000
25/07/2013	01	EN	OT000363	PRD	MERMELADA DE MORA	1,257.00	2,771.0177	0.0000
27/07/2013	01	EN	OT000362	PRD	MERMELADA DE DURAZNO C/T	1,495.00	2,725.6171	0.0000
11/09/2013	01	EN	OT000421	PRD	MERMELADA DE PRESA	1,411.00	1,891.9715	0.0000
13/09/2013	01	EN	OT000423	PRD	MERMELADA DE DURAZNO C/T	1,499.00	2,317.3640	0.0000
09/10/2013	01	EN	OT000446	PRD	MERMELADA DE PRESA	1,120.00	1,447.2324	0.0000
09/10/2013	01	EN	OT000447	PRD	MERMELADA DE MORA	1,330.00	2,054.9422	0.0000
17/10/2013	01	EN	OT000458	PRD	MERMELADA DE DURAZNO C/T	1,505.00	1,889.1374	0.0000
21/10/2013	01	EN	OT000461	PRD	MERMELADA DE MORA ORGANI	34.00	95.9737	0.0000
21/10/2013	01	EN	OT000462	PRD	MERMELADA DE NARANJA/LIM	34.00	37.7891	0.0000
07/11/2013	01	EN	OT000481	PRD	MERMELADA DE PRESA/PANADE	40.00	72.2454	0.0000
09/11/2013	01	EN	OT000480	PRD	MERMELADA DE PRESA	930.00	946.8244	0.0000
15/11/2013	01	EN	OT000493	PRD	MERMELADA DE MORA	1,363.00	1,909.4575	0.0000
22/11/2013	01	EN	OT000505	PRD	MERMELADA DE DURAZNO C/T	1,532.00	1,766.7436	0.0000
04/12/2013	01	EN	OT000521	PRD	MERMELADA DE MORA/PANADE	2.75	107.9740	0.0000
17/12/2013	01	EN	OT000534	PRD	MERMELADA DE PRESA	1,620.00	1,773.0949	0.0000
						43,593.75	66,679.2774	0.0000
CLASE:	MFR07		MERMELADAS/FRASCO		1.01.03.05.07	4.1.01.01	5.8.07	4.1.10.01
10/05/2013	01	EN	OT000255	PRD	MERMELADA DE MORA FRASCO	13.00	23.8681	0.0000
						13.00	23.8681	0.0000
CLASE:	PRD11		PRODUCTO DESPITONADO		1.01.03.05.11	4.1.01.02	5.8.11	4.1.10.02
17/01/2013	01	EN	OT000041	PRD	MORA DESPITONADA	33.75	41.9971	0.0000
24/01/2013	01	EN	OT000045	PRD	MORA DESPITONADA	89.00	110.9600	0.0000
31/01/2013	01	EN	OT000054	PRD	MORA DESPITONADA	454.25	595.3557	0.0000
22/02/2013	01	EN	OT000104	PRD	MORA DESPITONADA	139.00	175.3383	0.0000
11/04/2013	01	EN	OT000216	PRD	MORA DESPITONADA	99.00	127.5516	0.0000
26/04/2013	01	EN	OT000236	PRD	MORA DESPITONADA	84.00	118.6182	0.0000
10/05/2013	01	EN	OT000257	PRD	MORA DESPITONADA	49.00	115.3370	0.0000
23/05/2013	01	EN	OT000280	PRD	MORA DESPITONADA	102.21	160.1066	0.0000
07/06/2013	01	EN	OT000296	PRD	MORA DESPITONADA	35.00	54.9143	0.0000
21/06/2013	01	EN	OT000314	PRD	MORA DESPITONADA	62.00	95.5065	0.0000
28/06/2013	01	EN	OT000321	PRD	MORA DESPITONADA	213.00	232.9228	0.0000
11/07/2013	01	EN	OT000344	PRD	MORA DESPITONADA	133.46	136.2475	0.0000
18/07/2013	01	EN	OT000385	PRD	MORA DESPITONADA	194.00	196.8014	0.0000
02/08/2013	01	EN	OT000376	PRD	MORA DESPITONADA	333.00	360.1335	0.0000
05/08/2013	01	EN	OT000363	PRD	MORA DESPITONADA	180.77	182.7397	0.0000
05/08/2013	01	EN	OT000384	PRD	MORA DESPITONADA	142.00	144.3320	0.0000
16/08/2013	01	EN	OT000393	PRD	MORA DESPITONADA	100.00	101.8571	0.0000
20/08/2013	01	EN	OT000395	PRD	MORA DESPITONADA	200.00	185.2004	0.0000
23/08/2013	01	EN	OT000396	PRD	MORA DESPITONADA	211.50	208.4668	0.0000
30/08/2013	01	EN	OT000409	PRD	MORA DESPITONADA	709.50	840.0819	0.0000
06/09/2013	01	EN	OT000415	PRD	MORA DESPITONADA	98.00	123.5132	0.0000

PLANHOFA
MOVIMIENTOS DE ARTICULOS

Página: 4 de 13
Fecha: 17/12/2014

DESDE: 01/01/2013 HASTA: 31/12/2013

FECHA	BO	TP	NUMERO	ORG.	NOMBRE	CANTIDAD	COSTO TOTAL	VENTA TOTAL
CLASE:	PRD11		PRODUCTO DESPITONADO	1.01.03.05.11		4.1.01.02	5.8.11	4.1.10.02
13/09/2013	01	EN	OT000426	PRD	MORA DESPITONADA	30.00	102.4358	0.0000
20/09/2013	01	EN	OT000429	PRD	MORA DESPITONADA	45.00	57.8194	0.0000
03/10/2013	01	EN	OT000441	PRD	MORA DESPITONADA	72.00	91.8076	0.0000
18/10/2013	01	EN	OT000454	PRD	MORA DESPITONADA	194.77	241.2513	0.0000
						4,054.15	4,791.5849	0.0000
CLASE:	PRL12		PRODUCTO LAVADO	1.01.03.05.12		4.1.01.02	5.8.12	4.1.10.02
03/01/2013	01	EN	OT000005	PRD	MORA LAVADA	1,791.20	2,235.0979	0.0000
03/01/2013	01	EN	OT000006	PRD	MORA LAVADA ORGANICA	168.40	341.8578	0.0000
03/01/2013	01	EN	OT000003	PRD	FRESA LAVADA	453.00	427.6794	0.0000
04/01/2013	01	EN	OT000010	PRD	MORA LAVADA	1.00	21.0985	0.0000
10/01/2013	01	EN	OT000015	PRD	MORA LAVADA	1,380.00	1,973.8977	0.0000
10/01/2013	01	EN	OT000016	PRD	MORA LAVADA ORGANICA	177.00	358.9850	0.0000
14/01/2013	01	EN	OT000022	PRD	MORA LAVADA	1.00	5.9991	0.0000
17/01/2013	01	EN	OT000027	PRD	MORA LAVADA	1,002.80	1,257.0475	0.0000
17/01/2013	01	EN	OT000026	PRD	MORA LAVADA ORGANICA	193.80	394.0169	0.0000
17/01/2013	01	EN	OT000028	PRD	FRESA LAVADA	63.98	59.9357	0.0000
23/01/2013	01	EN	OT000046	PRD	FRESA LAVADA	134.64	124.7988	0.0000
24/01/2013	01	EN	OT000044	PRD	MORA LAVADA	2,106.30	2,640.3182	0.0000
24/01/2013	01	EN	OT000047	PRD	MORA LAVADA ORGANICA	256.94	520.0476	0.0000
29/01/2013	01	EN	OT000050	PRD	MORA LAVADA	5.00	6.2920	0.0000
31/01/2013	01	EN	OT000053	PRD	MORA LAVADA	444.00	557.4932	0.0000
31/01/2013	01	EN	OT000056	PRD	MORA LAVADA ORGANICA	203.50	412.9815	0.0000
06/02/2013	01	EN	OT000069	PRD	MORA LAVADA	1,061.08	1,358.7358	0.0000
06/02/2013	01	EN	OT000067	PRD	FRESA LAVADA	540.20	515.9533	0.0000
07/02/2013	01	EN	OT000076	PRD	MORA LAVADA ORGANICA	137.40	260.3497	0.0000
08/02/2013	01	EN	OT000075	PRD	MORA LAVADA	76.20	97.4914	0.0000
13/02/2013	01	EN	OT000078	PRD	MORA LAVADA	418.60	528.5525	0.0000
15/02/2013	01	EN	OT000081	PRD	MORA LAVADA ORGANICA	87.40	179.1913	0.0000
15/02/2013	01	EN	OT000082	PRD	FRESA LAVADA	141.20	138.4527	0.0000
22/02/2013	01	EN	OT000103	PRD	MORA LAVADA	1,205.00	1,527.8865	0.0000
22/02/2013	01	EN	OT000102	PRD	MORA LAVADA ORGANICA	112.40	198.7245	0.0000
27/02/2013	01	EN	OT000111	PRD	MORA LAVADA	604.15	768.0991	0.0000
27/02/2013	01	EN	OT000110	PRD	FRESA LAVADA	111.50	97.3323	0.0000
01/03/2013	01	EN	OT000119	PRD	MORA LAVADA ORGANICA	80.00	162.5026	0.0000
05/03/2013	01	EN	OT000123	PRD	FRESA LAVADA	450.20	461.1585	0.0000
06/03/2013	01	EN	OT000126	PRD	FRESA LAVADA	737.88	722.7813	0.0000
07/03/2013	01	EN	OT000128	PRD	MORA LAVADA	1,263.60	1,594.9135	0.0000
07/03/2013	01	EN	OT000130	PRD	MORA LAVADA	1.25	2.5279	0.0000
08/03/2013	01	EN	OT000141	PRD	MORA LAVADA ORGANICA	95.40	193.5802	0.0000
14/03/2013	01	EN	OT000150	PRD	MORA LAVADA	1,336.50	1,699.9119	0.0000
14/03/2013	01	EN	OT000152	PRD	MORA LAVADA ORGANICA	67.00	136.2682	0.0000
20/03/2013	01	EN	OT000159	PRD	FRESA LAVADA	744.72	703.9359	0.0000
21/03/2013	01	EN	OT000165	PRD	MORA LAVADA	33.25	45.7762	0.0000
21/03/2013	01	EN	OT000162	PRD	MORA LAVADA	1,091.15	1,380.3772	0.0000
21/03/2013	01	EN	OT000163	PRD	MORA LAVADA ORGANICA	50.00	99.7217	0.0000
26/03/2013	01	EN	OT000181	PRD	MORA LAVADA	905.80	1,123.7920	0.0000
28/03/2013	01	EN	OT000180	PRD	MORA LAVADA ORGANICA	49.80	101.5581	0.0000

PLANHOFA
MOVIMIENTOS DE ARTICULOS

Página: 5 de 13
Fecha: 17/12/2014

DESDE: 01/01/2013 HASTA: 31/12/2013

FECHA	BO	TP	NUMERO	ORG	NOMBRE	CANTIDAD	COSTO TOTAL	VENTA TOTAL
CLASE	PRC.12		PRODUCTO LAVADO	1.01.03.05.12		4.1.01.02	5.9.12	4.1.10.02
04/04/2013	01	EN	OT000204	PRD	MORA LAVADA ORGANICA	37.70	77.3521	0.0000
05/04/2013	01	EN	OT000203	PRD	MORA LAVADA	325.00	403.0674	0.0000
11/04/2013	01	EN	OT000215	PRD	MORA LAVADA	297.30	376.7826	0.0000
11/04/2013	01	EN	OT000217	PRD	MORA LAVADA ORGANICA	22.60	46.7949	0.0000
11/04/2013	01	EN	OT000211	PRD	FRESA LAVADA	1,047.81	1,136.3386	0.0000
19/04/2013	01	EN	OT000228	PRD	MORA LAVADA	213.80	273.4232	0.0000
19/04/2013	01	EN	OT000229	PRD	MORA LAVADA ORGANICA	19.30	40.1168	0.0000
25/04/2013	01	EN	OT000235	PRD	MORA LAVADA ORGANICA	6.60	18.4637	0.0000
02/05/2013	01	EN	OT000244	PRD	MORA LAVADA ORGANICA	9.10	19.5605	0.0000
10/05/2013	01	EN	OT000286	PRD	MORA LAVADA ORGANICA	6.60	13.4178	0.0000
15/05/2013	01	EN	OT000263	PRD	FRESA LAVADA	84.90	81.9860	0.0000
16/05/2013	01	EN	OT000266	PRD	MORA LAVADA	111.60	179.5893	0.0000
16/05/2013	01	EN	OT000267	PRD	MORA LAVADA ORGANICA	7.60	15.4508	0.0000
16/05/2013	01	EN	OT000265	PRD	FRESA LAVADA	33.44	32.8993	0.0000
23/05/2013	01	EN	OT000279	PRD	MORA LAVADA	47.20	74.9286	0.0000
23/05/2013	01	EN	OT000278	PRD	MORA LAVADA ORGANICA	8.20	16.6706	0.0000
30/05/2013	01	EN	OT000282	PRD	MORA LAVADA	365.40	742.3475	0.0000
30/05/2013	01	EN	OT000283	PRD	MORA LAVADA ORGANICA	4.60	9.9617	0.0000
06/06/2013	01	EN	OT000292	PRD	MORA LAVADA	1,103.00	1,703.1392	0.0000
07/06/2013	01	EN	OT000298	PRD	MORA LAVADA	1,186.00	1,868.1944	0.0000
07/06/2013	01	EN	OT000295	PRD	MORA LAVADA	233.40	368.5174	0.0000
07/06/2013	01	EN	OT000294	PRD	MORA LAVADA ORGANICA	7.40	15.0432	0.0000
11/06/2013	01	EN	OT000299	PRD	MORA LAVADA	2,190.00	3,372.2153	0.0000
13/06/2013	01	EN	OT000305	PRD	MORA LAVADA	1,104.20	1,809.4636	0.0000
13/06/2013	01	EN	OT000306	PRD	MORA LAVADA ORGANICA	7.60	15.4498	0.0000
21/06/2013	01	EN	OT000313	PRD	MORA LAVADA	165.40	260.2463	0.0000
21/06/2013	01	EN	OT000315	PRD	MORA LAVADA ORGANICA	9.40	19.1089	0.0000
26/06/2013	01	EN	OT000320	PRD	MORA LAVADA	462.00	544.0840	0.0000
26/06/2013	01	EN	OT000319	PRD	MORA LAVADA	4,488.00	4,911.4910	0.0000
03/07/2013	01	EN	OT000325	PRD	MORA LAVADA	1,317.00	1,419.2529	0.0000
04/07/2013	01	EN	OT000329	PRD	MORA LAVADA	1,062.90	1,190.2425	0.0000
04/07/2013	01	EN	OT000328	PRD	MORA LAVADA	2,358.30	2,638.8204	0.0000
05/07/2013	01	EN	OT000331	PRD	MORA LAVADA	1,979.50	2,029.5614	0.0000
05/07/2013	01	EN	OT000332	PRD	MORA LAVADA ORGANICA	13.90	28.0390	0.0000
09/07/2013	01	EN	OT000334	PRD	MORA LAVADA	1,572.00	1,533.3356	0.0000
10/07/2013	01	EN	OT000337	PRD	MORA LAVADA	320.00	335.0577	0.0000
11/07/2013	01	EN	OT000343	PRD	MORA LAVADA	986.40	1,007.8581	0.0000
11/07/2013	01	EN	OT000342	PRD	MORA LAVADA	4,618.40	4,946.2323	0.0000
11/07/2013	01	EN	OT000346	PRD	MORA LAVADA ORGANICA	11.70	23.6012	0.0000
11/07/2013	01	EN	OT000341	PRD	FRESA LAVADA	501.60	565.2463	0.0000
17/07/2013	01	EN	OT000350	PRD	MORA LAVADA	1,951.40	2,594.3055	0.0000
18/07/2013	01	EN	OT000354	PRD	MORA LAVADA	480.00	471.5770	0.0000
18/07/2013	01	EN	OT000352	PRD	MORA LAVADA	5,437.20	5,329.5218	0.0000
18/07/2013	01	EN	OT000353	PRD	MORA LAVADA ORGANICA	21.80	43.9749	0.0000
22/07/2013	01	EN	OT000357	PRD	MORA LAVADA	300.40	263.6564	0.0000
25/07/2013	01	EN	OT000364	PRD	MORA LAVADA	2,368.90	2,630.2511	0.0000
25/07/2013	01	EN	OT000365	PRD	MORA LAVADA ORGANICA	10.10	20.3737	0.0000
26/07/2013	01	EN	OT000367	PRD	MORA LAVADA	1,626.00	1,744.8089	0.0000

PLANHOFA
MOVIMIENTOS DE ARTICULOS

Página: 8 de 13
Fecha: 17/12/2014

DESDE: 01/01/2013 HASTA: 31/12/2013

FECHA	BO	TP	NUMERO	ORG	NOBRE	CANTIDAD	COSTO TOTAL	VENTA TOTAL
CLASE:	PRL 12		PRODUCTO LAVADO		1.01.03.05.12	4.1.01.02	5.8.12	4.1.10.02
26/07/2013	01	EN	OT000366	PRD	MORA LAVADA	2,147.10	2,301.2142	0.0000
02/08/2013	01	EN	OT000377	PRD	MORA LAVADA	293.40	310.3487	0.0000
02/08/2013	01	EN	OT000373	PRD	MORA LAVADA	1,875.00	2,009.0918	0.0000
02/08/2013	01	EN	OT000379	PRD	MORA LAVADA ORGANICA	26.50	53.3352	0.0000
05/08/2013	01	EN	OT000385	PRD	MORA LAVADA	25.00	24.9573	0.0000
05/08/2013	01	EN	OT000382	PRD	MORA LAVADA	1,236.53	1,255.2495	0.0000
09/08/2013	01	EN	OT000384	PRD	MORA LAVADA	1,639.70	1,677.6526	0.0000
09/08/2013	01	EN	OT000386	PRD	MORA LAVADA	12,202.00	12,456.4119	0.0000
09/08/2013	01	EN	OT000389A	PRD	MORA LAVADA ORGANICA	23.50	47.2973	0.0000
16/08/2013	01	EN	OT000391	PRD	MORA LAVADA	15,245.30	15,532.6428	0.0000
16/08/2013	01	EN	OT000392	PRD	MORA LAVADA	4,041.70	4,121.6234	0.0000
16/08/2013	01	EN	OT000394	PRD	MORA LAVADA ORGANICA	10.80	22.7969	0.0000
20/08/2013	01	EN	OT000396	PRD	MORA LAVADA	445.00	412.4622	0.0000
23/08/2013	01	EN	OT000400	PRD	MORA LAVADA	5,506.77	5,496.9805	0.0000
23/08/2013	01	EN	OT000398	PRD	MORA LAVADA	190.20	186.3747	0.0000
25/08/2013	01	EN	OT000401	PRD	MORA LAVADA ORGANICA	46.70	93.9307	0.0000
26/08/2013	01	EN	OT000405	PRD	MORA LAVADA	1,374.00	1,117.8055	0.0000
29/08/2013	01	EN	OT000406	PRD	MORA LAVADA	1,528.80	1,316.4091	0.0000
29/08/2013	01	EN	OT000407	PRD	MORA LAVADA ORGANICA	8.90	17.9126	0.0000
30/08/2013	01	EN	OT000410	PRD	MORA LAVADA	2,037.60	2,457.9946	0.0000
30/08/2013	01	EN	OT000408	PRD	MORA LAVADA	1,367.40	1,109.2466	0.0000
06/09/2013	01	EN	OT000417A	PRD	MORA LAVADA ORGANICA	25.80	54.4471	0.0000
13/09/2013	01	EN	OT000425	PRD	MORA LAVADA	1,596.70	2,043.7888	0.0000
13/09/2013	01	EN	OT000424	PRD	MORA LAVADA ORGANICA	9.40	19.2971	0.0000
20/09/2013	01	EN	OT000430	PRD	MORA LAVADA	1,922.70	2,469.7749	0.0000
20/09/2013	01	EN	OT000431	PRD	MORA LAVADA ORGANICA	30.10	61.1514	0.0000
27/09/2013	01	EN	OT000437	PRD	MORA LAVADA ORGANICA	14.30	30.1123	0.0000
03/10/2013	01	EN	OT000440	PRD	MORA LAVADA	1,757.10	2,245.6915	0.0000
03/10/2013	01	EN	OT000442	PRD	MORA LAVADA ORGANICA	17.00	35.5199	0.0000
10/10/2013	01	EN	OT000450	PRD	MORA LAVADA	1,726.60	2,198.9678	0.0000
10/10/2013	01	EN	OT000451	PRD	MORA LAVADA ORGANICA	16.90	39.3713	0.0000
17/10/2013	01	EN	OT000457	PRD	MORA LAVADA ORGANICA	22.80	46.2165	0.0000
18/10/2013	01	EN	OT000453	PRD	MORA LAVADA	1,453.20	1,847.7600	0.0000
24/10/2013	01	EN	OT000473	PRD	MORA LAVADA	4.20	5.1536	0.0000
24/10/2013	01	EN	OT000472	PRD	MORA LAVADA ORGANICA	27.40	55.9408	0.0000
01/11/2013	01	EN	OT000478	PRD	MORA LAVADA ORGANICA	27.60	55.7573	0.0000
08/11/2013	01	EN	OT000482	PRD	MORA LAVADA ORGANICA	29.50	59.5957	0.0000
11/11/2013	01	EN	OT000486	PRD	GUAYABA LAVADA	970.00	299.6702	0.0000
14/11/2013	01	EN	OT000490	PRD	MORA LAVADA	13.00	16.2225	0.0000
14/11/2013	01	EN	OT000491	PRD	MORA LAVADA ORGANICA	25.50	51.5149	0.0000
22/11/2013	01	EN	OT000504	PRD	MORA LAVADA	9.20	11.2258	0.0000
22/11/2013	01	EN	OT000503	PRD	MORA LAVADA ORGANICA	20.30	42.0702	0.0000
29/11/2013	01	EN	OT000514	PRD	MORA LAVADA	11.20	22.6262	0.0000
29/11/2013	01	EN	OT000513	PRD	MORA LAVADA ORGANICA	22.00	44.4443	0.0000
05/12/2013	01	EN	OT000524	PRD	MORA LAVADA	18.20	22.0612	0.0000
05/12/2013	01	EN	OT000523	PRD	MORA LAVADA ORGANICA	27.60	55.5384	0.0000
12/12/2013	01	EN	OT000525	PRD	MORA LAVADA ORGANICA	24.70	49.7002	0.0000
20/12/2013	01	EN	OT000540	PRD	MORA LAVADA ORGANICA	24.00	48.2917	0.0000

PLANHOFA
MOVIMIENTOS DE ARTICULOS

Página: 7 de 13
Fecha: 17/12/2014

DESDE: 01/01/2013 HASTA: 31/12/2013

FECHA	BO	TP	NUMERO	ORG	NOMBRE	CANTIDAD	COSTO TOTAL	VENTA TOTAL
CLASE:	PR12		PRODUCTO LAVADO		1.01.03.05.12	4.1.01.02	5.8.12	4.1.10.02
26/12/2013	01	EN	OT000543	PRD	MORA LAVADA	60.75	135.2060	0.0000
26/12/2013	01	EN	OT000541	PRD	MORA LAVADA ORGANICA	23.80	47.8892	0.0000
						121,437.34	136,855.2772	0.0000
CLASE:	PRP13		PRODUCTO PELADO		1.01.03.05.13	4.1.01.02	5.8.13	4.1.10.02
02/01/2013	01	EN	OT000002	PRD	PIÑA PELADA	1,269.00	454.5685	0.0000
04/01/2013	01	EN	OT000009	PRD	TOMATE DE ARBOL PELADO	903.00	829.0508	0.0000
25/01/2013	01	EN	OT000182	PRD	GUANABANA PELADA	13,253.00	10,270.0220	0.0000
07/02/2013	01	EN	OT000071	PRD	PIÑA PELADA	1,228.00	646.3577	0.0000
22/02/2013	01	EN	OT000183	PRD	GUANABANA PELADA	6,751.00	9,226.3571	0.0000
27/02/2013	01	EN	OT000109	PRD	PIÑA PELADA	1,150.00	506.3554	0.0000
01/04/2013	01	EN	OT000044	PRD	TOMATE DE ARBOL PELADO	600.00	652.4244	0.0000
04/04/2013	01	EN	OT000184	PRD	TOMATE DE ARBOL PELADO	713.00	776.8145	0.0000
09/04/2013	01	EN	OT000206	PRD	PIÑA PELADA	2,406.00	1,479.7598	0.0000
15/04/2013	01	EN	OT000222	PRD	PIÑA PELADA	1,796.00	942.1149	0.0000
08/05/2013	01	EN	OT000250	PRD	TOMATE DE ARBOL PELADO	706.00	802.7640	0.0000
03/06/2013	01	EN	OT000298	PRD	TOMATE DE ARBOL PELADO	202.00	198.3045	0.0000
10/06/2013	01	EN	OT000297	PRD	PIÑA PELADA	2,363.00	1,173.0420	0.0000
16/06/2013	01	EN	OT000310	PRD	TOMATE DE ARBOL PELADO	726.00	694.9836	0.0000
11/07/2013	01	EN	OT000345	PRD	GUANABANA PELADA	723.00	1,139.6143	0.0000
11/07/2013	01	EN	OT000339	PRD	TOMATE DE ARBOL PELADO	1,402.00	1,071.2290	0.0000
23/07/2013	01	EN	OT000358	PRD	PIÑA PELADA	816.00	417.4650	0.0000
30/07/2013	01	EN	OT000372	PRD	TOMATE DE ARBOL PELADO	1,171.00	891.6520	0.0000
09/08/2013	01	EN	OT000388	PRD	PIÑA PELADA	323.00	105.7976	0.0000
03/10/2013	01	EN	OT000438	PRD	PIÑA PELADA	211.00	143.4738	0.0000
07/10/2013	01	EN	OT000439	PRD	TOMATE DE ARBOL PELADO	683.00	474.3291	0.0000
11/11/2013	01	EN	OT000485	PRD	GUANABANA PELADA	1,395.00	1,918.8733	0.0000
19/11/2013	01	EN	OT000499	PRD	GUANABANA PELADA	1,647.00	2,746.1935	0.0000
25/11/2013	01	EN	OT000506	PRD	PIÑA PELADA	963.00	505.4312	0.0000
26/11/2013	01	EN	OT000509	PRD	GUANABANA PELADA	2,394.00	3,414.4218	0.0000
03/12/2013	01	EN	OT000501A	PRD	PIÑA PELADA ORGANICA TROZ	609.40	260.9466	0.0000
03/12/2013	01	EN	OT000502A	PRD	PIÑA PELADA ORGANICA PARA	564.40	241.9002	0.0000
05/12/2013	01	EN	OT000522	PRD	GUANABANA PELADA	5,059.00	5,739.5696	0.0000
19/12/2013	01	EN	OT000537	PRD	GUANABANA PELADA	4,427.00	4,655.0180	0.0000
						56,425.80	52,382.7361	0.0000
CLASE:	PRT14		PRODUCTO TROCEADO		1.01.03.05.14	4.1.01.02	5.8.14	4.1.10.02
08/03/2013	01	EN	OT000124	PRD	DURAZNO TROCEADO	2,872.00	2,909.0578	0.0000
14/03/2013	01	EN	OT000147	PRD	DURAZNO TROCEADO	3,960.00	4,027.0528	0.0000
21/03/2013	01	EN	OT000161	PRD	DURAZNO TROCEADO	2,526.00	2,571.4503	0.0000
27/03/2013	01	EN	OT000176	PRD	DURAZNO TROCEADO	3,180.00	3,450.0089	0.0000
02/04/2013	01	EN	OT000185	PRD	DURAZNO TROCEADO	889.00	899.9277	0.0000
12/04/2013	01	EN	OT000219	PRD	DURAZNO TROCEADO	1,370.00	1,436.5092	0.0000
16/04/2013	01	EN	OT000225	PRD	DURAZNO TROCEADO	762.00	793.5381	0.0000
09/08/2013	01	EN	OT000397	PRD	PIÑA TROCEADA	260.00	205.8099	0.0000

PLANHOFA
MOVIMIENTOS DE ARTICULOS
 DESDE: 01/01/2013 HASTA: 31/12/2013

Página: 8 de 13
 Fecha: 17/12/2014

FECHA	BO	TP	NUMERO	ORG	NOMBRE	CANTIDAD	COSTO TOTAL	VENTA TOTAL
CLASE:	PUP16		PULPA FUNDAS		1.01.03.05.16	4.1.01.02	5 8.16	4.1.10.02
02/01/2013	01	EN	OT000001	PRD	PULPA DE MANGO FDA 500GR	1,692.00	1,604.0309	0.0000
02/01/2013	01	EN	OT000012	PRD	PULPA DE NARANJILLA FDA 50	2,517.00	2,618.0728	0.0000
04/01/2013	01	EN	OT000008	PRD	PULPA DE PIÑA FDA 500GR	2,118.00	1,679.5587	0.0000
09/01/2013	01	EN	OT000014	PRD	PULPA DE TOMATE DE ARBOL F	2,026.00	2,147.7100	0.0000
10/01/2013	01	EN	OT000017	PRD	PULPA DE FRESA FDA 500GR	3,276.00	3,441.3230	0.0000
14/01/2013	01	EN	OT000020	PRD	PULPA DE MORA FDA 500 GR	3,136.00	3,336.3761	0.0000
16/01/2013	01	EN	OT000024	PRD	PULPA DE MORA FUNDAS 1 KG	1,047.00	2,128.5680	0.0000
17/01/2013	01	EN	OT000030	PRD	PULPA DE COCO FDA 500GR	1,305.00	1,534.3011	0.0000
29/01/2013	01	EN	OT000051	PRD	PULPA DE GUAYABA FDA 500GR	2,321.00	1,684.2111	0.0000
31/01/2013	01	EN	OT000058	PRD	PULPA DE DURAZNO FDA 500GR	1,910.00	2,314.9702	0.0000
04/02/2013	01	EN	OT000062	PRD	PULPA DE GUANABANA FDA 50	3,096.00	3,277.7073	0.0000
05/02/2013	01	EN	OT000064	PRD	PULPA DE MORA FUNDAS 1 KG	1,162.00	2,347.2833	0.0000
08/02/2013	01	EN	OT000073	PRD	PULPA DE MORA FDA 500 GR	2,522.00	2,672.2027	0.0000
18/02/2013	01	EN	OT000083	PRD	PULPA DE PIÑA FDA 500GR	1,214.00	995.2195	0.0000
19/02/2013	01	EN	OT000095	PRD	PULPA DE TAMARINDO FDA 50	4,850.00	4,735.4539	0.0000
20/02/2013	01	EN	OT000096	PRD	PULPA DE COCO FDA 500GR	1,115.00	1,269.2328	0.0000
20/02/2013	01	EN	OT000084	PRD	PULPA DE PIÑA FUNDA DE 1KG	402.00	614.9233	0.0000
20/02/2013	01	EN	OT000097	PRD	PULPA DE FRESA FDA 500GR	1,343.00	1,345.0866	0.0000
21/02/2013	01	EN	OT000100	PRD	PULPA DE FRESA,FUNDA 1 KG	1,198.00	2,329.7285	0.0000
28/02/2013	01	EN	OT000114	PRD	PULPA DE MARACUYA FUNDA 1	579.00	1,739.3320	0.0000
28/02/2013	01	EN	OT000120	PRD	PULPA DE MORA FDA 500 GR	1,850.00	2,061.3940	0.0000
28/02/2013	01	EN	OT000113	PRD	PULPA DE MARACUYA FDA 500	1,580.00	2,342.6630	0.0000
01/03/2013	01	EN	OT000117	PRD	PULPA DE MORA FUNDAS 1 KG	1,224.00	2,259.5261	0.0000
05/03/2013	01	EN	OT000125	PRD	PULPA DE MANGO FDA 500GR	2,677.00	2,750.4934	0.0000
08/03/2013	01	EN	OT000143	PRD	PULPA DE GUANABANA FDA 50	1,856.00	2,099.1003	0.0000
12/03/2013	01	EN	OT000146	PRD	PULPA DE PIÑA FDA 500GR	1,245.00	795.0861	0.0000
15/03/2013	01	EN	OT000148	PRD	PULPA DE FRESA FDA 500GR	3,597.00	3,144.6150	0.0000
15/03/2013	01	EN	OT000155	PRD	PULPA DE MORA FDA 500 GR	3,051.00	3,158.6743	0.0000
19/03/2013	01	EN	OT000158	PRD	PULPA DE COCO FDA 500GR	997.00	999.6118	0.0000
25/03/2013	01	EN	OT000175	PRD	PULPA DE NARANJILLA FUNDA	917.00	1,699.2522	0.0000
25/03/2013	01	EN	OT000174	PRD	PULPA DE NARANJILLA FDA 50	2,005.00	1,963.2408	0.0000
26/03/2013	01	EN	OT000178	PRD	PULPA DE GUANABANA FDA 50	3,923.00	3,737.9945	0.0000
04/04/2013	01	EN	OT000202	PRD	PULPA DE DURAZNO FUNDA DE	1,145.00	2,040.7016	0.0000
04/04/2013	01	EN	OT000187	PRD	PULPA DE DURAZNO FDA 500GR	2,321.00	2,186.6995	0.0000
05/04/2013	01	EN	OT000190	PRD	PULPA DE TOMATE DE ARBOL F	1,340.00	1,402.2019	0.0000
05/04/2013	01	EN	OT000231	PRD	PULPA DE MORA FDA 500 GR	4,957.00	4,824.2698	0.0000
08/04/2013	01	EN	OT000205	PRD	PULPA DE MANGO FUNDA 1 KG	1,545.00	2,344.5294	0.0000
09/04/2013	01	EN	OT000207	PRD	PULPA DE COCO FDA 500GR	853.00	986.5530	0.0000
09/04/2013	01	EN	OT000209	PRD	PULPA DE TAMARINDO FUNDA	2,171.00	3,760.7317	0.0000
10/04/2013	01	EN	OT000209	PRD	PULPA DE MORA FUNDAS 1 KG	1,557.00	3,160.4779	0.0000
11/04/2013	01	EN	OT000212	PRD	PULPA DE FRESA,FUNDA 1 KG	1,124.00	2,300.7119	0.0000
16/04/2013	01	EN	OT000223	PRD	PULPA DE NARANJILLA FDA 50	2,680.00	2,615.0412	0.0000
22/04/2013	01	EN	OT000230	PRD	PULPA DE MANZANA FDA 500GR	1,473.00	1,523.4481	0.0000
24/04/2013	01	EN	OT000232	PRD	PULPA DE PIÑA FDA 500GR	2,500.00	2,344.8175	0.0000
25/04/2013	01	EN	OT000233	PRD	PULPA DE FRESA FDA 500GR	3,023.00	2,949.6709	0.0000
26/04/2013	01	EN	OT000234	PRD	PULPA DE PIÑA FUNDA DE 1KG	1,212.00	1,960.8737	0.0000
30/04/2013	01	EN	OT000238	PRD	PULPA DE GUANABANA FDA 50	2,126.00	2,476.6737	0.0000
01/05/2013	01	EN	OT000240	PRD	PULPA DE GUANABANA,FUNDA	753.00	1,739.0809	0.0000

PLANHOFA
MOVIMIENTOS DE ARTICULOS

Página: 9 de 13

Fecha: 17/12/2014

DESDE: 01/01/2013 HASTA: 31/12/2013

FECHA	BO	TP	NUMERO	ORG	NOMBRE	CANTIDAD	COSTO TOTAL	VENTA TOTAL	
CLASE:	RUP16		PULPA FUNDAS			1.01.03.02.16	4.1.01.02	5.9.16	4.1.10.02
02/05/2013	01	EN	OT000241	PRD	PULPA DE TOMATE DE ARBOL F	1,626.00	1,631.2485	0.0000	
06/05/2013	01	EN	OT000246	PRD	PULPA DE MARACUYA FUNDA I	786.00	2,747.1977	0.0000	
06/05/2013	01	EN	OT000245	PRD	PULPA DE MARACUYA FDA 500	2,064.00	3,713.3572	0.0000	
07/05/2013	01	EN	OT000248	PRD	PULPA DE COCO FDA 500GR	1,589.00	1,976.7509	0.0000	
10/05/2013	01	EN	OT000251	PRD	PULPA DE TOMATE DE ARBOL F	707.00	1,365.4136	0.0000	
15/05/2013	01	EN	OT000250	PRD	PULPA DE GUAYABA FDA 500GR	1,546.00	1,032.4572	0.0000	
20/05/2013	01	EN	OT000270	PRD	PULPA DE NARANJILLA FUNDA	432.00	809.2902	0.0000	
20/05/2013	01	EN	OT000269	PRD	PULPA DE NARANJILLA FDA 50	1,984.00	1,947.2809	0.0000	
21/05/2013	01	EN	OT000272	PRD	PULPA DE COCO FUNDA DE 1 K	567.00	1,377.8697	0.0000	
22/05/2013	01	EN	OT000273	PRD	PULPA DE GUANABANA FDA 50	2,878.00	3,003.5382	0.0000	
03/06/2013	01	EN	OT000286	PRD	PULPA DE MORA FUNDAS 1 K.G	971.00	2,737.9716	0.0000	
03/06/2013	01	EN	OT000285	PRD	PULPA DE MORA FDA 500 GR	1,615.00	2,288.5162	0.0000	
04/06/2013	01	EN	OT000289	PRD	PULPA DE MANGO FDA 500GR	2,387.00	2,345.0602	0.0000	
05/06/2013	01	EN	OT000290	PRD	PULPA DE GUANABANA,FUNDA	1,102.00	3,720.4461	0.0000	
11/06/2013	01	EN	OT000300	PRD	PULPA DE PRESA FDA 500GR	1,837.00	2,680.7379	0.0000	
11/06/2013	01	EN	OT000316	PRD	PULPA DE PIÑA FDA 500GR	2,672.00	3,361.6148	0.0000	
13/06/2013	01	EN	OT000301	PRD	PULPA DE MORA FDA 500 GR	2,315.00	4,035.3035	0.0000	
17/06/2013	01	EN	OT000307	PRD	PULPA DE COCO FDA 500GR	1,028.00	1,676.6077	0.0000	
26/06/2013	01	EN	OT000317	PRD	PULPA DE COCO FDA 500GR	980.00	1,567.0638	0.0000	
01/07/2013	01	EN	OT000325	PRD	PULPA DE MORA FDA 500 GR	2,958.00	3,209.0013	0.0000	
03/07/2013	01	EN	OT000324	PRD	PULPA DE GUAYABA FDA 500GR	3,584.00	2,193.1901	0.0000	
04/07/2013	01	EN	OT000326	PRD	PULPA DE TOMATE DE ARBOL F	2,255.00	2,034.4971	0.0000	
04/07/2013	01	EN	OT000327	PRD	PULPA DE PRESA FDA 500GR	2,870.00	2,769.2996	0.0000	
05/07/2013	01	EN	OT000330	PRD	PULPA DE GUANABANA FDA 50	2,774.00	3,401.1779	0.0000	
08/07/2013	01	EN	OT000333	PRD	PULPA DE DURAZNO FDA 500GR	3,518.00	3,239.5031	0.0000	
10/07/2013	01	EN	OT000335	PRD	PULPA DE MORA FDA 500 GR	1,000.00	998.0596	0.0000	
16/07/2013	01	EN	OT000348	PRD	PULPA DE COCO FDA 500GR	1,478.00	1,686.8222	0.0000	
24/07/2013	01	EN	OT000360	PRD	PULPA DE MORA FUNDAS 1 K.G	1,298.00	2,450.5592	0.0000	
24/07/2013	01	EN	OT000359	PRD	PULPA DE PRESA FDA 500GR	1,909.00	1,844.9356	0.0000	
26/07/2013	01	EN	OT000368	PRD	PULPA DE TAMARINDO FDA 50	2,707.00	2,502.0826	0.0000	
29/07/2013	01	EN	OT000370	PRD	PULPA DE NARANJILLA FUNDA	810.00	1,508.7510	0.0000	
29/07/2013	01	EN	OT000369	PRD	PULPA DE NARANJILLA FDA 50	1,976.00	1,945.3972	0.0000	
02/08/2013	01	EN	OT000374	PRD	PULPA DE MORA FDA 500 GR	4,845.00	5,722.9480	0.0000	
02/08/2013	01	EN	OT000378	PRD	PULPA DE GUANABANA FDA 50	4,780.00	7,251.8457	0.0000	
05/08/2013	01	EN	OT000381	PRD	PULPA DE MARACUYA FUNDA I	820.00	3,205.6581	0.0000	
05/08/2013	01	EN	OT000380	PRD	PULPA DE MARACUYA FDA 500	2,363.00	4,821.7191	0.0000	
12/08/2013	01	EN	OT000389	PRD	PULPA DE PIÑA FDA 500GR	1,923.00	1,873.2470	0.0000	
13/08/2013	01	EN	OT000390	PRD	PULPA DE NARANJILLA FDA 50	3,995.00	4,809.7985	0.0000	
27/08/2013	01	EN	OT000403	PRD	PULPA DE COCO FDA 500GR	1,136.00	1,317.0476	0.0000	
03/09/2013	01	EN	OT000412	PRD	PULPA DE TOMATE DE ARBOL F	2,910.00	2,539.6128	0.0000	
04/09/2013	01	EN	OT000413	PRD	PULPA DE PRESA FDA 500GR	1,968.00	2,242.6058	0.0000	
06/09/2013	01	EN	OT000416	PRD	PULPA DE MORA FUNDAS 1 K.G	1,879.00	4,159.7924	0.0000	
09/09/2013	01	EN	OT000418	PRD	PULPA DE NARANJILLA FDA 50	2,795.00	2,848.6566	0.0000	
10/09/2013	01	EN	OT000420	PRD	PULPA DE MANGO FDA 500GR	2,441.00	2,519.1583	0.0000	
12/09/2013	01	EN	OT000422	PRD	PULPA DE MANZANA FDA 500GR	2,147.00	3,306.9509	0.0000	
18/09/2013	01	EN	OT000427	PRD	PULPA DE PRESA,FUNDA 1 K.G	1,036.00	2,132.4962	0.0000	
19/09/2013	01	EN	OT000428	PRD	PULPA DE COCO FDA 500GR	1,153.00	1,455.1764	0.0000	
26/09/2013	01	EN	OT000425	PRD	PULPA DE PRESA FDA 500GR	4,054.00	4,250.4138	0.0000	

PLANHOFA
MOVIMIENTOS DE ARTICULOS

Página: 10 de 13

Fecha: 17/12/2014

DESDE: 01/01/2013 HASTA: 31/12/2013

FECHA	SO	TP	NUMERO	ORG	NOMBRE	CANTIDAD	COSTO TOTAL	VENTA TOTAL
CLASE:	PUG15		PULPA FUNDAS		1.01.03.05.15	4.1.01.02	5.8.15	4.1.10.02
27/09/2013	01	EN	OT000436	PRD	PULPA DE MORA FDA 500 GR	4,152.00	4,923.3944	0.0000
04/10/2013	01	EN	OT000449	PRD	PULPA DE PIÑA FDA 500GR	3,367.00	2,875.2038	0.0000
07/10/2013	01	EN	OT000443	PRD	PULPA DE TOMATE DE ARBOL F	1,028.00	1,777.0899	0.0000
09/10/2013	01	EN	OT000445	PRD	PULPA DE PRESA FDA 500GR	2,147.00	2,320.5146	0.0000
16/10/2013	01	EN	OT000456	PRD	PULPA DE DURAZNO FDA 500GR	1,715.00	2,399.4940	0.0000
21/10/2013	01	EN	OT000460	PRD	PULPA/MANGO FUNDA DE 100G	1,620.00	299.3896	0.0000
21/10/2013	01	EN	OT000459	PRD	PULPA DE MANGO FUNDA 1 KG	801.00	1,184.9910	0.0000
23/10/2013	01	EN	OT000464	PRD	PULPA/PRESA FUNDA DE 100G	2,160.00	511.5765	0.0000
23/10/2013	01	EN	OT000471	PRD	PULPA/GUANABANA FUNDA DE	1,331.00	296.9883	0.0000
23/10/2013	01	EN	OT000465	PRD	PULPA/MORA FUNDA DE 100GR	1,940.00	447.1369	0.0000
23/10/2013	01	EN	OT000470	PRD	PULPA DE GUANABANA FDA 50	866.00	1,186.1406	0.0000
24/10/2013	01	EN	OT000466	PRD	PULPA/NARANJILLA FUNDA DE	753.00	184.8885	0.0000
24/10/2013	01	EN	OT000468	PRD	PULPA/PIÑA FUNDA DE 100GR	537.00	97.2744	0.0000
24/10/2013	01	EN	OT000467	PRD	PULPA/TOMATE DE ARBOL FDA	575.00	75.3074	0.0000
24/10/2013	01	EN	OT000469	PRD	PULPA DE PIÑA FDA 500GR	292.00	252.8381	0.0000
25/10/2013	01	EN	OT000475	PRD	PULPA/COCO FUNDA DE 100GF	1,042.00	263.0509	0.0000
25/10/2013	01	EN	OT000474	PRD	PULPA DE COCO FDA 500GR	1,360.00	1,020.5586	0.0000
29/10/2013	01	EN	OT000476	PRD	PULPA DE TAMARINDO FDA 50X	4,082.00	4,486.6154	0.0000
30/10/2013	01	EN	OT000477	PRD	PULPA DE PRESA FUNDA 1 KG	1,306.00	2,771.9612	0.0000
01/11/2013	01	EN	OT000479	PRD	PULPA/NARANJILLA FUNDA DE	1,144.00	254.9839	0.0000
13/11/2013	01	EN	OT000487	PRD	PULPA DE MORA FDA 500 GR	3,538.00	4,156.6341	0.0000
14/11/2013	01	EN	OT000489	PRD	PULPA DE MORA FUNDAS 1 KG	1,136.00	2,381.2667	0.0000
15/11/2013	01	EN	OT000492	PRD	PULPA DE GUANABANA FDA 50	2,389.00	3,218.3121	0.0000
18/11/2013	01	EN	OT000496	PRD	PULPA DE MARACUYA FUNDA 1	609.00	2,277.9551	0.0000
18/11/2013	01	EN	OT000495	PRD	PULPA DE MARACUYA FDA 500X	1,728.00	2,474.5055	0.0000
19/11/2013	01	EN	OT000497	PRD	PULPA DE COCO FDA 500GR	1,202.00	1,618.6726	0.0000
20/11/2013	01	EN	OT000501	PRD	PULPA/PRESA FUNDA DE 100G	1,700.00	386.9077	0.0000
25/11/2013	01	EN	OT000512	PRD	PULPA/GUANABANA FUNDA DE	1,200.00	322.2649	0.0000
28/11/2013	01	EN	OT000511	PRD	PULPA DE GUANABANA FDA 50	1,319.00	1,811.4570	0.0000
03/12/2013	01	EN	OT000517	PRD	PULPA/COCO FUNDA DE 100GF	2,158.00	526.0667	0.0000
03/12/2013	01	EN	OT000519	PRD	PULPA/MORA FUNDA DE 100GR	2,598.00	586.2682	0.0000
03/12/2013	01	EN	OT000516	PRD	PULPA DE COCO FUNDA DE 1 KG	210.00	493.2249	0.0000
03/12/2013	01	EN	OT000515	PRD	PULPA DE COCO FDA 500GR	460.00	565.9067	0.0000
03/12/2013	01	EN	OT000518	PRD	PULPA DE MORA FUNDAS 1 KG	420.00	949.4303	0.0000
04/12/2013	01	EN	OT000520	PRD	PULPA/TAMARINDO FUNDA DE	885.00	197.9112	0.0000
13/12/2013	01	EN	OT000527	PRD	PULPA DE COCO FDA 500GR	1,271.00	1,706.8530	0.0000
16/12/2013	01	EN	OT000529	PRD	PULPA DE MORA FUNDAS 1 KG	931.00	1,995.1293	0.0000
16/12/2013	01	EN	OT000528	PRD	PULPA DE MORA FDA 500 GR	1,430.00	1,624.6092	0.0000
17/12/2013	01	EN	OT000532	PRD	PULPA DE PIÑA FUNDA DE 1KG	451.00	911.9436	0.0000
17/12/2013	01	EN	OT000531	PRD	PULPA DE PIÑA FDA 500GR	380.00	379.2004	0.0000
18/12/2013	01	EN	OT000535	PRD	PULPA DE PRESA FDA 500GR	2,170.00	2,438.6357	0.0000
19/12/2013	01	EN	OT000536	PRD	PULPA DE MANGO FUNDA 1 KG	1,075.00	2,069.2055	0.0000
20/12/2013	01	EN	OT000539	PRD	PULPA DE MANGO FDA 500GR	2,510.00	2,214.2512	0.0000
						257,083.00	301,056.5338	0.0000
CLASE:	PUG17		PULPA/GRANEL		1.01.03.05.17	4.1.01.02	5.8.17	4.1.10.02
07/01/2013	01	EN	OT000013	PRD	PULPA DE NARANJILLA	618.00	1,090.3036	0.0000
15/01/2013	01	EN	OT000023	PRD	PULPA DE GUANABANA	5,013.00	12,563.8577	0.0000

PLANHOFA
MOVIMIENTOS DE ARTICULOS

Página: 11 de 13

Fecha: 17/12/2014

DESDE: 01/01/2013 HASTA: 31/12/2013

FECHA	BO	TF	NUMERO	ORG	NOMBRE	CANTIDAD	COSTO TOTAL	VENTA TOTAL
CLASE:	RUG17		PULPA/GRAVEL		1.01.03.05.17	4.1.01.02	5.8.17	4.1.10.02
16/01/2013	01	EN	OT000025	PRD	PULPA DE MORA	1,126.00	2,153.1529	0.0000
21/01/2013	01	EN	OT000042	PRD	PULPA CONCENTRADA/MARACL	725.00	4,945.7031	0.0000
22/01/2013	01	EN	OT000043	PRD	PULPA DE MORA	2,900.00	5,970.4799	0.0000
29/01/2013	01	EN	OT000052	PRD	PULPA DE GUAYABA	143.00	52.2453	0.0000
31/01/2013	01	EN	OT000055	PRD	PULPA DE MORA	1,970.00	4,049.4197	0.0000
05/02/2013	01	EN	OT000065	PRD	PULPA DE MORA	379.00	723.2352	0.0000
06/02/2013	01	EN	OT000094	PRD	PULPA DE LIMON ORGANICO	1,080.00	5,285.1346	0.0000
07/02/2013	01	EN	OT000070	PRD	PULPA CONCENTRADA/MARACL	856.00	6,213.9741	0.0000
08/02/2013	01	EN	OT000072	PRD	PULPA DE FRESA	1,040.00	1,836.9490	0.0000
08/02/2013	01	EN	OT000074	PRD	PULPA DE MORA	365.00	667.6234	0.0000
13/02/2013	01	EN	OT000079	PRD	PULPA DE FRESA	1,700.00	3,107.9548	0.0000
15/02/2013	01	EN	OT000080	PRD	PULPA DE MORA	2,300.00	4,832.2667	0.0000
20/02/2013	01	EN	OT000098	PRD	PULPA DE FRESA	47.00	29.2752	0.0000
20/02/2013	01	EN	OT000085	PRD	PULPA DE PIÑA	32.00	43.2948	0.0000
21/02/2013	01	EN	OT000101	PRD	PULPA DE FRESA	35.00	39.5081	0.0000
22/02/2013	01	EN	OT000105	PRD	PULPA CONCENTRADA/MARACL	1,289.00	9,039.1096	0.0000
25/02/2013	01	EN	OT000106	PRD	PULPA CONCENTRADA/MARACL	942.00	7,800.8666	0.0000
26/02/2013	01	EN	OT001074	PRD	PULPA DE LIMON ORGANICO	2,285.00	9,270.4891	0.0000
27/02/2013	01	EN	OT000108	PRD	PULPA DE GUANABANA	1,440.00	3,011.0251	0.0000
28/02/2013	01	EN	OT000116	PRD	PULPA DE DURAZNO	2,900.00	4,873.1021	0.0000
01/03/2013	01	EN	OT000118	PRD	PULPA DE MORA	75.00	134.1716	0.0000
04/03/2013	01	EN	OT000121	PRD	PULPA DE MORA	635.00	1,022.9130	0.0000
07/03/2013	01	EN	OT000131	PRD	PULPA DE FRESA	2,180.00	3,705.0107	0.0000
08/03/2013	01	EN	OT000139	PRD	PULPA DE GUANABANA	1,400.00	2,467.1455	0.0000
09/03/2013	01	EN	OT000127	PRD	PULPA DE DURAZNO	6,050.00	10,048.4244	0.0000
11/03/2013	01	EN	OT000142	PRD	PULPA DE GUANABANA	1,120.00	2,291.5848	0.0000
12/03/2013	01	EN	OT001464	PRD	PULPA DE PIÑA	92.00	95.9341	0.0000
13/03/2013	01	EN	OT000153	PRD	PULPA DE GUANABANA	5,880.00	12,330.4573	0.0000
14/03/2013	01	EN	OT000145	PRD	PULPA DE DURAZNO	7,650.00	12,016.9342	0.0000
14/03/2013	01	EN	OT000149	PRD	PULPA DE FRESA	47.00	71.8214	0.0000
21/03/2013	01	EN	OT000160	PRD	PULPA DE DURAZNO	6,700.00	13,257.5619	0.0000
22/03/2013	01	EN	OT000166	PRD	PULPA CONCENTRADA/MARACL	1,071.00	7,894.7724	0.0000
22/03/2013	01	EN	OT001734	PRD	PULPA DE LIMON ORGANICO	2,567.00	7,169.5363	0.0000
27/03/2013	01	EN	OT000177	PRD	PULPA DE DURAZNO	8,450.00	12,433.7956	0.0000
28/03/2013	01	EN	OT000179	PRD	PULPA CONCENTRADA/MARACL	1,222.00	9,291.7962	0.0000
03/04/2013	01	EN	OT000188	PRD	PULPA DE MORA	2,440.00	5,183.5755	0.0000
04/04/2013	01	EN	OT000192	PRD	PULPA CONCENTRADA/MARACL	1,308.00	9,146.7791	0.0000
04/04/2013	01	EN	OT000186	PRD	PULPA DE DURAZNO	7,550.00	11,982.4676	0.0000
04/04/2013	01	EN	OT002024	PRD	PULPA DE DURAZNO	110.00	177.1588	0.0000
04/04/2013	01	EN	OT000191	PRD	PULPA DE FRESA	2,623.00	4,949.4845	0.0000
10/04/2013	01	EN	OT000210	PRD	PULPA DE MORA	300.00	951.9368	0.0000
11/04/2013	01	EN	OT000213	PRD	PULPA DE FRESA	116.00	216.3446	0.0000
15/04/2013	01	EN	OT000218	PRD	PULPA DE DURAZNO	3,000.00	6,366.1317	0.0000
16/04/2013	01	EN	OT000224	PRD	PULPA DE NARANJILLA	128.00	125.5036	0.0000
19/04/2013	01	EN	OT000227	PRD	PULPA CONCENTRADA/MARACL	651.00	3,469.6290	0.0000
24/04/2013	01	EN	OT002324	PRD	PULPA DE PIÑA	51.00	47.9724	0.0000
26/04/2013	01	EN	OT002344	PRD	PULPA DE PIÑA	18.00	15.1408	0.0000
29/04/2013	01	EN	OT000237	PRD	PULPA CONCENTRADA/MARACL	782.00	5,919.7332	0.0000

PLANHOFA
MOVIMIENTOS DE ARTICULOS

Página: 12 de 13
Fecha: 17/12/2014

DESDE: 01/01/2013 HASTA: 31/12/2013

FECHA	BO	TP	NUMERO	ORG	NOMBRE	CANTIDAD	COSTO TOTAL	VENTA TOTAL
CLASE:	PUS17		PULPA/GRABEL		1.01.03.05.17	4.1.01.02	5,8.17	4.1.10.02
01/05/2013	01	EN	OT002418	PRD	PULPA DE MORA ORGANICA	2,180.00	6,003.1523	0.0000
01/05/2013	01	EN	OT002418	PRD	PULPA DE MORA ORGANICA	1,340.00	3,743.2047	0.0000
02/05/2013	01	EN	OT000243	PRD	PULPA DE MORA	440.00	1,012.3754	0.0000
02/05/2013	01	EN	OT000242	PRD	PULPA DE TOMATE DE ARBOL	11.00	18.0301	0.0000
05/05/2013	01	EN	OT00245A	PRD	PULPA DE LIMON ORGANICO	4,078.50	9,915.8906	0.0000
07/05/2013	01	EN	OT000247	PRD	PULPA CONCENTRADA/MARACL	545.00	4,748.7139	0.0000
08/05/2013	01	EN	OT000249	PRD	PULPA DE MORA	2,365.00	4,483.1201	0.0000
10/05/2013	01	EN	OT000252	PRD	PULPA DE TOMATE DE ARBOL	71.00	127.9251	0.0000
13/05/2013	01	EN	OT000259	PRD	PULPA DE MORA	2,005.00	4,063.5738	0.0000
17/05/2013	01	EN	OT000258	PRD	PULPA CONCENTRADA/MARACL	1,592.00	14,565.8375	0.0000
17/05/2013	01	EN	OT000268	PRD	PULPA DE GUANABANA	40.00	91.1189	0.0000
22/05/2013	01	EN	OT000274	PRD	PULPA DE GUANABANA	79.00	147.3276	0.0000
23/05/2013	01	EN	OT000276	PRD	PULPA DE MANZANA	1,230.00	2,185.3488	0.0000
29/05/2013	01	EN	OT000281	PRD	PULPA DE GUANABANA	4,500.00	9,181.9871	0.0000
31/05/2013	01	EN	OT000284	PRD	PULPA CONCENTRADA/MARACL	820.00	7,295.2628	0.0000
03/06/2013	01	EN	OT000287	PRD	PULPA DE MORA	135.00	158.6097	0.0000
05/06/2013	01	EN	OT000291	PRD	PULPA DE GUANABANA	453.18	694.1606	0.0000
06/06/2013	01	EN	OT000293	PRD	PULPA DE PRESA	1,690.00	4,413.3440	0.0000
13/06/2013	01	EN	OT000302	PRD	PULPA DE MORA	146.00	250.7812	0.0000
27/06/2013	01	EN	OT000318	PRD	PULPA DE PRESA	1,980.00	5,300.0428	0.0000
28/06/2013	01	EN	OT000322	PRD	PULPA CONCENTRADA/MARACL	615.00	7,848.5892	0.0000
10/07/2013	01	EN	OT000336	PRD	PULPA DE MORA	1,088.00	1,922.3352	0.0000
16/07/2013	01	EN	OT000347	PRD	PULPA CONCENTRADA/MARACL	1,030.00	10,348.9349	0.0000
17/07/2013	01	EN	OT000349	PRD	PULPA DE MORA	1,761.00	3,232.5386	0.0000
18/07/2013	01	EN	OT000351	PRD	PULPA DE PRESA	2,660.00	4,884.6487	0.0000
22/07/2013	01	EN	OT000356	PRD	PULPA CONCENTRADA/MARACL	1,130.00	10,867.6180	0.0000
24/07/2013	01	EN	OT000361	PRD	PULPA DE MORA	326.00	344.4588	0.0000
29/07/2013	01	EN	OT000371	PRD	PULPA DE NARANJILLA	325.00	335.9912	0.0000
02/08/2013	01	EN	OT000375	PRD	PULPA DE MORA	3,580.00	7,500.8229	0.0000
23/08/2013	01	EN	OT000397	PRD	PULPA DE MORA	2,393.00	4,835.4641	0.0000
26/08/2013	01	EN	OT000402	PRD	PULPA CONCENTRADA/MARACL	825.00	8,364.3503	0.0000
28/08/2013	01	EN	OT000404	PRD	PULPA DE PRESA	1,320.00	2,749.3689	0.0000
02/09/2013	01	EN	OT000411	PRD	PULPA CONCENTRADA/MARACL	1,073.00	9,104.9012	0.0000
04/09/2013	01	EN	OT000414	PRD	PULPA DE PRESA	55.00	62.3975	0.0000
06/09/2013	01	EN	OT000417	PRD	PULPA DE MORA	910.00	1,916.3873	0.0000
09/09/2013	01	EN	OT000419	PRD	PULPA DE NARANJILLA	600.00	534.2706	0.0000
20/09/2013	01	EN	OT000432	PRD	PULPA CONCENTRADA/MARACL	1,095.00	8,660.3228	0.0000
23/09/2013	01	EN	OT000435	PRD	PULPA CONCENTRADA/MARACL	1,252.00	9,505.7536	0.0000
25/09/2013	01	EN	OT000434	PRD	PULPA CONCENTRADA/MARACL	1,107.00	9,600.6720	0.0000
07/10/2013	01	EN	OT000444	PRD	PULPA DE TOMATE DE ARBOL	116.00	61.0896	0.0000
09/10/2013	01	EN	OT000445	PRD	PULPA DE MORA ORGANICA	837.82	2,635.1322	0.0000
11/10/2013	01	EN	OT000452	PRD	PULPA CONCENTRADA/MARACL	1,289.00	10,129.9061	0.0000
16/10/2013	01	EN	OT000455	PRD	PULPA DE MORA	1,260.00	1,486.7243	0.0000
23/10/2013	01	EN	OT000463	PRD	PULPA DE PRESA	800.00	1,712.9440	0.0000
24/10/2013	01	EN	OT00473A	PRD	PULPA DE GUAYABA ORGANICA	4,018.00	6,688.5384	0.0000
08/11/2013	01	EN	OT000483	PRD	PULPA CONCENTRADA/MARACL	2,006.00	15,973.9289	0.0000
11/11/2013	01	EN	OT000484	PRD	PULPA CONCENTRADA/MARACL	826.00	7,211.3104	0.0000
13/11/2013	01	EN	OT000486	PRD	PULPA DE MORA	311.00	614.9477	0.0000

PLANHOFA
MOVIMIENTOS DE ARTICULOS

Página: 13 de 13
Fecha: 17/12/2014

DESDE: 01/01/2013 HASTA: 31/12/2013

FECHA	BO	TP	NUMERO	ORG	NOMBRE	CANTIDAD	COSTO TOTAL	VENTA TOTAL	
CLASE:	PJG17		PULPA,GRANEL			1.01.03.05.17	4.1.01.02	5.8.17	4.1.10.02
18/11/2013	01	EN	OT000494	PRD	PULPA CONCENTRADA/MARAC	854.00	7,119.3762	0.0000	
19/11/2013	01	EN	OT000499	PRD	PULPA DE PRESA	640.00	1,329.5523	0.0000	
20/11/2013	01	EN	OT000500	PRD	PULPA DE PRESA	900.00	1,870.8688	0.0000	
22/11/2013	01	EN	OT000502	PRD	PULPA DE GUANABANA	1,780.00	4,841.9068	0.0000	
26/11/2013	01	EN	OT000507	PRD	PULPA DE MORA	3,120.00	6,708.7344	0.0000	
27/11/2013	01	EN	OT000508	PRD	PULPA DE PRESA	1,040.00	2,112.0999	0.0000	
28/11/2013	01	EN	OT000510	PRD	PULPA DE GUANABANA	873.00	1,927.5724	0.0000	
12/12/2013	01	EN	OT000529	PRD	PULPA DE MORA	1,540.00	3,170.3345	0.0000	
16/12/2013	01	EN	OT000530	PRD	PULPA DE MORA	831.00	2,347.6535	0.0000	
17/12/2013	01	EN	OT000533	PRD	PULPA DE PIÑA	52.00	121.7271	0.0000	
20/12/2013	01	EN	OT000538	PRD	PULPA DE MANGO	1,000.00	1,479.2676	0.0000	
26/12/2013	01	EN	OT000542	PRD	PULPA DE MANGO	10,750.00	13,642.0589	0.0000	
31/12/2013	01	EN	OT000544	PRD	PULPA DE PIÑA ORGANICA	1,159.00	2,521.0529	0.0000	
						180,691.50	506,957.3317	0.0000	
TOTAL:						696,290.54	1,104,381.4900	0.0000	