



UNIVERSIDAD ESTATAL DE BOLÍVAR

**FACULTAD DE CIENCIAS ADMINISTRATIVAS, GESTIÓN EMPRESARIAL E
INFORMÁTICA**

ESCUELA DE GESTIÓN EMPRESARIAL

CARRERA DE CONTABILIDAD Y AUDITORIA CP.

**INFORME FINAL DEL PROYECTO DE INVESTIGACION PREVIO LA
OBTENCIÓN DEL TÍTULO DE INGENIERA EN CONTABILIDAD Y
AUDITORÍA, CP.**

TEMA:

INCIDENCIA DE LA PRODUCCIÓN DE FRUTA DESHIDRATADA EN LA
ESTRUCTURA FINANCIERA DE LA EMPRESA FUNORSAL, PARROQUIA
SALINAS, CANTÓN GUARANDA, PROVINCIA BOLÍVAR, AÑO 2016.

AUTORES:

CHÁVEZ ALARCÓN ARIANA MARYSABEL
RIOS ZURITA ANGEL EDUARDO

DIRECTOR:

ING. FRANKLIN JARRIN MSC.

PARES ACADÉMICOS:

ECO. SERGIO FIERRO MSC.

ING. MARIO ESCOBAR MSC.

GUARANDA – ECUADOR

2016



A quien interese:

ING. FRANKLIN JARRIN, docente **DIRECTOR**, del PROYECTO DE INVESTIGACION, (MODALIDAD DE TITULACIÓN), a petición de parte interesada,

CERTIFICA

Que las sugerencias y recomendaciones realizadas por mi persona en calidad de Director, el día martes 13 de Diciembre del 2016, fecha en la cual se llevó a cabo la defensa del **Proyecto de Investigación**, denominado **“INCIDENCIA DE LA PRODUCCIÓN DE FRUTA DESHIDRATADA EN LA ESTRUCTURA FINANCIERA DE LA EMPRESA FUNORSAL, PARROQUIA SALINAS CANTÓN GUARANDA PROVINCIA DE BOLÍVAR AÑO 2016.”** Cuyos autores son: **CHÁVEZ ALARCÓN ARIANA MARYSABEL Y RÍOS ZURITA ANGEL EDUARDO**, estudiantes de la carrera de Contabilidad y Auditoría CP; ha sido acogido por los autores, por lo que presento mi aval para que se continúe con el trámite posterior correspondiente.

Es todo cuanto puedo certificar.

Guaranda, 05 de enero de 2017

ING. FRANKLIN JARRIN
DIRECTOR



AUTORÍA DEL TRABAJO

Yo **Ariana Marysabel Chávez Alarcón** y **Angel Eduardo Ríos Zurita** declaramos ser los autores del presente trabajo y eximimos expresamente a la Universidad Estatal de Bolívar y a sus representantes legales de posibles reclamos y acciones legales.

Ariana Marysabel Chávez Alarcón
CI. 020156511-6

Angel Eduardo Ríos Zurita
CI. 092581667-0



APROBACIÓN DEL TRIBUNAL DE GRADO

TRIBUNAL	FIRMA	FECHA
Ing. Wilter Camacho DECANO	_____	_____
Ing. Franklin Jarrin DIRECTOR	_____	_____
Eco. Sergio Fierro PAR ACADÉMICO 1	_____	_____
Ing. Mario Escobar PAR ACADÉMICO 2	_____	_____

DEDICATORIA

A Dios, quien me dio la fe, la fortaleza, la salud y la esperanza para terminar este trabajo.

A mi esposo, Ángel Ríos, quien me brindó su amor, su cariño, su estímulo y su apoyo constante como evidencia de su gran amor. ¡Gracias!

A mis hijos, Adrián, Miguel, y Adamarys quienes me prestaron el tiempo que les pertenecía para superarme.

A mis padres, Marco Chávez y Olga Alarcón quienes me enseñaron desde pequeña a luchar para alcanzar mis metas.

Mi triunfo es el de ustedes, ¡los amo!

Ariana Marysabel Chávez Alarcón

A Dios por la vida.

A mi esposa Ariana Chávez y mis hijos Adrián, Miguel, Adamarys porque son la fuente de inspiración de este Trabajo de Graduación.

A mis padres Miguel Ríos y Carmen Zurita por su apoyo incondicional todos los días.

A mis Docentes Académicos por toda sus ilustraciones porque supieron ser el pilar de mi conocimiento y me dieron la base para poder continuar en un camino de éxitos.

Para ellos este trabajo fruto de mi esfuerzo y sacrificio constante.

Ángel Eduardo Ríos Zurita

AGRADECIMIENTO

A Dios por darnos el más preciado regalo que es la vida.

Al Director de Trabajo de graduación Ing. Franklin Jarrin y Pares Académicos Ing. Mario Escobar G, y Eco. Sergio Fierro por brindarnos su amistad, confianza y apoyo.

A la Universidad Estatal de Bolívar, Facultad de Ciencias Administrativas, Gestión Empresarial e Informática por abrirnos sus puertas para culminar uno de nuestros objetivos y al personal docente quienes generosamente pusieron a nuestra disposición todos sus conocimientos para culminar con éxito nuestra vida universitaria.

Ariana Marysabel Chávez Alarcón

Angel Eduardo Ríos Zurita

INDICE GENERAL

DESCRIPCIÓN	PAG.
PORTADA.....	0
CERTIFICADO DEL DIRECTOR.....	I
AUTORÍA DE TRABAJO.....	II
APROBACIÓN DEL TRIBUNAL DE GRADO.....	III
DEDICATORIA.....	IV
AGRADECIMIENTO.....	V
ÍNDICE GENERAL.....	VI
LISTA DE TABLAS Y GRÁFICOS.....	VII
RESUMEN EJECUTIVO.....	IX
EXECUTIVE SUMMARY.....	X
INTRODUCCIÓN.....	1
REVISIÓN DE LA LECTURA.....	2
MÉTODOS.....	30
RESULTADOS “COMPROBACIÓN DE LA HIPÓTESIS”.....	41
DISCUSIÓN.....	53
REFERENCIA BIBLIOGRÁFICA.....	54
APÉNDICES.....	55

LISTAS DE FIGURAS

DESCRIPCIÓN	PAG.
ANEXO N°1.- DISTRIBUCIÓN MONETARIA DE BIENES DE USO POR DEPARTAMENTO	46
ANEXO N°2.- AMORTIZACIONES	47
ANEXO N°3.- DISTRIBUCIÓN DEL ESPACIO FÍSICO DEL ESTABLECIMIENTO	48
ANEXO N°4.- GASTOS EN EL PROCESAMIENTO DE LA FRUTA DESHIDRATADA	49
ANEXO N°5.- COSTOS FIJOS Y COSTOS VARIABLES	14
ANEXO N°6.- FOTOGRAFÍAS	50

TABLAS Y GRAFICOS

DESCRIPCIÓN	PAG.
1. ¿CREE USTED QUE LA TOMA DE DECISIONES, SE BASA EN LA INCIDENCIA DE LA PRODUCCIÓN EN ESTADOS FINANCIEROS?	32
2. ¿LA FUNDACIÓN ANALIZA E INTERPRETA LOS INVENTARIOS DESPUÉS DE CADA PERIODO DE PRODUCCIÓN?	33
3. ¿EL COSTO DE LA MATERIA PRIMA UTILIZADA ES REPRESENTATIVO FRENTE AL TOTAL DEL PRODUCTO?	34
4. ¿EXISTE UN INVENTARIO DEL PRODUCTO EN PROCESO?	35

5. ¿LOS COSTOS INDIRECTOS DE FABRICACIÓN SON TOMADOS EN CUENTA PARA CALCULAR EL COSTO? **36**
6. ¿CREE USTED QUE AL REALIZAR UN INVENTARIO FÍSICO CON SU CORRESPONDIENTE VALORACIÓN ESTÁ CONTRIBUYENDO A UNA ADECUADA TOMA DE DECISIONES PARA LA FUNDACIÓN? **37**
7. ¿LOS PROCEDIMIENTOS EXISTENTES SON SUFICIENTES PARA LOGRAR LA EFICIENCIA EN LA GESTIÓN FINANCIERA? **38**
8. ¿CONSIDERA NECESARIO PARA LA FUNDACIÓN UN ADECUADO MANEJO Y CONTROL DE LOS INVENTARIOS? **39**
9. ¿CREE USTED QUE LA PRODUCCIÓN DE FRUTA DESHIDRATADA INCIDE EN LA ESTRUCTURA FINANCIERA? **40**

RESUMEN EJECUTIVO

En la actualidad las empresas de producción buscan herramientas eficientes que ayuden al mejoramiento y adecuado control de los costos de producción, para lo cual se ha pensado aplicar un sistema de costos, con el propósito de obtener información necesaria, oportuna y fiable para una buena toma de decisiones y un mejor desempeño y funcionamiento empresarial.

El presente trabajo investigativo se resume en el siguiente capítulo.

Contiene el problema, sus causas y efectos, también una breve explicación del mismo a través de la contextualización, los antecedentes investigativos que ayudan al respaldo del presente estudio, se encuentra plasmada la justificación del problema de investigación, bibliografía actual que está en relación de la valoración del inventario y la estructura financiera de la fundación, presenta las fundamentaciones y contenido en que se apoya el trabajo, también consta aquí la hipótesis, finalmente se plantea los objetivos con el fin de validar nuestro trabajo investigado.

El análisis e interpretación de los datos expuestos, luego de haber aplicado las técnicas de recolección en este caso se aplicaron encuestas realizadas a los colaboradores de la fundación de organizaciones campesinas de Salinas “FUNORSAL”, para que en lo posterior realizar un análisis profundo de la situación actual de la fundación a través de la verificación de hipótesis.

EXECUTIVE SUMMARY

Currently the production companies are looking for efficient tools that help the improvement and adequate control of production costs, for which it has been planned to apply a cost system, in order to obtain necessary, timely and reliable information for a good take And better performance and business performance.

This research is summarized in the following chapter.

It contains the problem, its causes and effects, it is also made a brief explanation of the same through the contextualization, the research background that helps support the present study, the justification of the research problem is carried out, current bibliography that is in relation The valuation of the inventory and the financial structure of the foundation, presents the rationale and content on which the work is supported, the hypothesis is also posed. Finally, the objectives are presented in order to validate our work investigated.

The analysis and interpretation of the exposed data, after having applied the collection techniques in this case, were carried out surveys carried out to the workers of the union of farmers organizations of Salinas "FUNORSAL", so that in the later to carry out a deep analysis of The current situation of the company through the verification of hypotheses.

INTRODUCCIÓN

El presente trabajo de investigación busca demostrar que la aplicación de un sistema de costos por proceso es un instrumento de control que ayudará a la Fundación de Organizaciones Campesinas a mejorar los procedimientos de producción y control de inventarios, obtener información contable real, confiable y oportuna que permita a los administradores tomar decisiones correctas para que no subutilicemos los recursos que posee la fundación, sean estos recursos humanos, financieros y el más importante, el tiempo, de esta manera estaríamos aportando al progreso y mejor desempeño de la empresa.

Este trabajo surge al identificar el principal problema por el cual la Fundación de Organizaciones Campesinas se ve afectada dado por el inadecuado control de costos en la producción y comercialización de la fruta deshidratada.

Para lo cual esta investigación se enfatiza al relacionar la variable dependiente (Sistema de costos por procesos) con la variable independiente (Valoración de inventarios) que permitan tomar decisiones oportunas y eficaces con respecto al proceso de producción y comercialización de la fruta deshidratada, la cual tiene muy buena acogida dentro y fuera de nuestra ciudad y provincia.

La finalidad de esta investigación es ayudar a la fundación a buscar herramientas para mejorar el proceso contable, dotar de un diseño de varios documentos que permita controlar y supervisar el proceso productivo así como el mejoramiento del control contable y manejo de inventarios para obtener datos reales en los Estados Financieros que sirvan para la toma de decisión.

REVISIÓN DE LA LITERATURA

Para llevar a cabo nuestro proyecto “Incidencia de la producción de fruta deshidratada en la estructura financiera de la fundación Funorsal, parroquia Salinas cantón Guaranda provincia de Bolívar año 2016”, se tomó en cuenta conceptos e importancia de temas que nos permitirán respaldar la investigación que se presentó con el problema propuesto en el proyecto.

Como primer punto se dio a conocer conceptos relevantes para la investigación tales como:

Incidencia.- “Es la circunstancia o suceso secundarios que ocurre en el desarrollo de un asunto o negocio, pero que puede influir en el resultado final”. (Larousse Editorial, 2009)

Producción.- “Fabricación o elaboración de una sustancia u otra cosa que resulta útil para la sociedad o para uno mismo”. (Editorial, 2009)

Fruta deshidratada.- La deshidratación es una forma de procesar las frutas. El objetivo es eliminar la humedad del producto, para que pierda peso y no sea perecible. Las frutas deshidratadas son apetecidas en países que tienen las cuatro estaciones, porque debido a los cambios del clima es difícil encontrar durante todo el año piñas, mangos, fresas, papayas, uvilla. (Ecuador, 2007)

Estructura financiera.- estructura financiera de la empresa es la composición del capital o recursos financieros que la empresa ha captado u originado. Estos recursos son los que en el Balance de situación aparecen bajo la denominación genérica de Pasivo que recoge, por tanto, las deudas y obligaciones de la empresa, clasificándolas según su procedencia y plazo. La estructura financiera constituye el capital de financiamiento, o lo que es lo mismo, las fuentes financieras de la empresa. (Guadaño, "s.f")

(Bernard J. Hangadon Jr., 1984) Nos dice.

Los Estados Financieros son el resultado final del proceso contable; son los medios por los cuales se pueden apreciar los asuntos financieros de una empresa con respecto bien sea a su

posición en una fecha determinada (el Balance General), o bien sus realizaciones a través de un período de tiempo (el Estado de Rentas y Gastos).

Por lo manifestado con anterioridad los Estados Financieros son un cuadro sinóptico extractado de los registros de Contabilidad y que muestran la situación económica financiera de la empresa, en términos monetarios, para una fecha precisa y/o su evolución durante dos fechas.

“No obstante la exactitud aparente de las cifras contenidas en los “Estados Financieros”, sólo deben admitirse como muestra del esfuerzo en pro de reflejar la situación y resultados económicos – financieros de la empresa, lo más aproximadamente posible a la realidad”
(Bernard J. Hangadon Jr., 1984)

(Zapata, 1985) Nos dice.

Activos:

Está compuesto por el conjunto de bienes y derechos de los que es titular la empresa, así como otras partidas con la característica común de que se utilizan en la generación de ingresos. Dentro del Activo, distinguiremos entre Activo No Corriente y Activo Corriente. Denominaremos Activo no corriente a aquellos bienes y derechos adquiridos con intención de que permanezcan en la empresa durante más de un año. Por el contrario, denominaremos Corriente a aquellos bienes y derechos adquiridos con intención de que permanezcan menos de un año.

Activo = Pasivo + Patrimonio

Pasivos:

Es el conjunto de recursos financieros obtenidos por la empresa para el desarrollo de sus funciones y por las estimaciones de gastos futuros. Los recursos financieros del Pasivo son clasificados en función de su exigibilidad, diferenciando entre aquellos recursos que son propiedad de los titulares del Capital y por tanto no son exigibles (salvo reembolso de participaciones o distribución de las Reservas), y aquellos otros recursos que son propiedad

de terceras personas ajenas a la empresa, por tanto, son exigibles, y deben devolverse en un determinado momento. A su vez, dentro de los recursos ajenos o exigibles, diferenciaremos entre corriente y no corriente, en función de si el plazo en que deberá efectuarse el reembolso es inferior o superior al año.

$\text{Pasivo} = \text{Activo} - \text{Patrimonio}$.

Patrimonio:

El patrimonio está formado por un conjunto de bienes, derechos y obligaciones pertenecientes a una empresa, y que constituyen los medios económicos y financieros a través de los cuales ésta puede cumplir con sus fines. Entre los bienes, podemos citar edificios, solares, maquinaria, mobiliario, etc. Entre los derechos pueden figurar los créditos contra terceros que la empresa tenga a su favor. Entre las obligaciones a que ha de hacer frente la empresa, podemos señalar las deudas con proveedores, los créditos a favor de bancos, etc.

$\text{Patrimonio} = \text{Activo} - \text{Pasivo}$.

Ingresos:

Es un aumento del patrimonio neto correspondiente a una entidad en un período de tiempo determinado. Los ingresos se pueden diferenciar en ordinarios y extraordinarios, estos últimos, se definirán como ganancias.

Costos:

Es el gasto económico que representa la fabricación de un producto o la prestación de un servicio. Dicho en otras palabras, el costo es el esfuerzo económico (el pago de salarios, la compra de materiales, la fabricación de un producto, la obtención de fondos para la financiación, la administración de la empresa, etc.) que se debe realizar para lograr un objetivo operativo. Cuando no se alcanza el objetivo deseado, se dice que una empresa tiene pérdidas.

Gastos:

En contabilidad, se denomina gasto o egreso a la anotación o partida contable que disminuye el beneficio o aumenta la pérdida de una sociedad o persona física. Se diferencia del término costo porque precisa que hubo o habrá un desembolso financiero (movimiento de caja o bancos).

Cuentas de Orden:

Las cuentas de orden son aquellas que controlan operaciones que no alteran la naturaleza de los bienes, derechos u obligaciones de un ente; Las órdenes deudoras se muestran al final del activo y las acreedoras al final del pasivo y patrimonio. Por lo tanto forman parte del Balance General pero no representan activos, pasivos o patrimonio, las cuentas de orden se pueden clasificar en:

- ✓ Cuentas de orden para valores ajenos (depósitos en prenda y mercancías en comisión).
- ✓ Cuentas de orden para valores contingentes (documentos descontados y endosados, avales otorgados, juicios pendientes y seguros contratados).
- ✓ Cuentas de orden para valores de registro o control (Activo depreciable).

(Zapata, 1985)

La presente investigación tendrá sustentación legal con las Normas Internacionales de información financiera y las Normas ecuatorianas de Contabilidad que debe cumplirse para que exista un normal desarrollo de la misma.

- a. La NIIF A3 necesidades de los usuarios y objetivos de los estados financieros. En consecuencia, el propósito de los estados financieros surge de una necesidad de información, la cual es requerida por interesados internos y externos en una entidad. El interesado primario, es la administración de la entidad y, en seguida, los interesados externos, que en las economías más evolucionadas o en desarrollo, es inherentemente el público en general.
- b. La NIIF A4 características cualitativas de los estados financieros. Esta norma tiene por objeto establecer las características cualitativas que debe reunir la información financiera contenida en los estados financieros para satisfacer apropiadamente las

necesidades comunes de los usuarios generales de la misma y con ello asegurar el cumplimiento de los objetivos de los estados financieros.

- c. La NIIF A5 elementos básicos de los estados financieros. Definir los elementos básicos que conforman los estados financieros, para lograr uniformidad de criterios en su elaboración, análisis e interpretación, entre los usuarios generales de la información financiera.
- d. La NIIF A6 reconocimiento y evaluación. Establecer los criterios generales, que deben utilizarse en la valuación, tanto en el reconocimiento inicial como en el posterior, de transacciones, transformaciones internas y otros eventos, que han afectado económicamente a la entidad. Asimismo, definir y estandarizar los conceptos básicos de valuación que forman parte de las normas particulares aplicables a los distintos elementos integrantes de los estados financieros.
- e. La NIIF A7 presentación y revelación. Establecer las normas generales aplicables a la presentación y revelación de la información financiera contenida en los estados financieros y sus notas.
- f. La NEC 1 tiene que ver con todo lo que se refiere a los estados financieros. El objetivo de esta Norma es prescribir las bases de presentación de los estados financieros de propósito general, para asegurar la comparabilidad con los estados financieros de períodos anteriores de la misma empresa y con los estados financieros de otras empresas. Para lograr este objetivo, esta Norma establece consideraciones generales para la presentación de los estados financieros, orientación para su estructura y requerimientos mínimos para el contenido de los estados financieros.
- g. Norma Ecuatoriana de Auditoría; NEA 28 párrafo 4-6. La información financiera prospectiva puede incluir estados financieros uno o más elementos de estados financieros y puede ser preparada, Como una herramienta interna de la administración, por ejemplo, para ayudar a evaluar una posible inversión de capital, Para su distribución a terceros en, por ejemplo:

- ✓ Un prospecto para proporcionar información sobre futuras expectativas a inversionistas potenciales.
- ✓ Un informe anual para proporcionar información a los accionistas, organismos reguladores y otras partes interesadas.
- ✓ Un documento para la información de prestamistas que puede incluir, por ejemplo, presupuestos de flujos de efectivo

“La administración es responsable por la preparación y presentación de la información financiera prospectiva, incluyendo la identificación y revelación de los supuestos sobre los que se basa. Puede pedirse al auditor que examine y dictamine sobre la información financiera prospectiva para ampliar su credibilidad”. (A.A, 2007)

A continuación detallamos los pasos de nuestra investigación para conocer la incidencia que tuvo la producción de fruta deshidratada en la estructura financiera de la Fundación de Organizaciones Campesinas.

COSTOS DE PRODUCCIÓN

Proceso departamento I.- En este proceso interviene el personal de Pesado, Pelado, Lavado, Rebanado.

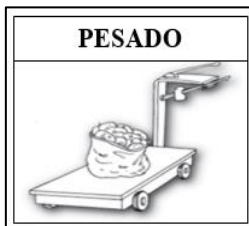
Proceso departamento II.- En este proceso interviene el personal de Deshidratado, Empacado y Sellado de la fruta deshidratada.

Proceso departamento III.- En este proceso interviene el personal de Venta y Distribución.

DESCRIPCIÓN DEL PROCESO PRODUCTIVO

Las materias primas que intervienen para el proceso de producción son Manzana, papaya, banana, piña.

Cuando adquieren la materia prima, son descargadas, almacenadas en un depósito y controladas por el personal.



La materia prima es pesada en kilos por separados en una pesadora eléctrica.

Después de ser pesado el producto se procede a el pelado de las frutas esto se elabora de manera manual con implementos como cuchillos y un pelador manual para la manzana.



Siguiendo con el proceso del pelado se procede a colocar por separado las frutas en cuatro tinas para ser lavadas y quitar toda impureza.

Lo siguiente es el rebanado que se lo realiza de manera manual con cuchillos, miden el nivel de humedad de las frutas y dejan la materia prima lista para el deshidratado.



El paso siguiente es la deshidratación, se coloca la fruta en las dos máquinas deshidratadoras y aproximadamente 20 horas.

El último paso es el empaque se pone una cantidad de 0,50 gramos por funda de las cuatro frutas deshidratada y el sellado para su distribución para el consumo en el mercado.



Elaborado por: Ariana Chávez y Angel Ríos

PLANTEAMIENTO DE LOS COSTOS DE LA PRODUCCION

A continuación les presentamos las fórmulas utilizadas para el cálculo de los costos de la producción de fruta deshidratada que dura una semana la producción y 3 semanas en distribución del producto dando un total de 1 mes, se llevó a cabo mediante los datos que nos fueron proporcionados por el contador Sr, Javier Fierro, con la autorización del Director Ejecutivo del proyecto de la fruta deshidratada el Señor Hugo Chamorro y la colaboración oportuna y eficiente del Director financiero de la FUNORSAL, Ing. Flavio Duran.

El Ingreso monetario promedio en la producción es de \$ 17,60 el kilogramo, la producción considerada es de 240 Kilogramos, se vende el 100%, obtendremos un ingreso total \$4224,00.

PERSONAL

La empresa cuenta para el proceso de la fruta deshidratada cuenta con un total de seis empleados, los cuales se encuentran distribuidos de la siguiente manera.

DEPARTAMENTO DE PRODUCCIÓN

Sección de procesamiento:

Un Técnico de Producción con una remuneración total de \$556,46 y 5 operarios para lo que es el proceso de producción con un valor total mensual de \$884,54 haciendo un total de \$1441,00 mensual en gastos de mano de obra directa.

DEPARTAMENTO DE VENTA Y DISTRIBUCIÓN

El sueldo total que paga por estas dos personas es de \$1831,29 mensual, un director financiero. El sueldo que ellos perciben no es de la producción de la fruta deshidratada proviene de la propia Fundación Unión de Organizaciones campesinas de Salinas “FUNORSAL”

ROL DE PAGOS FUNORSAL

N°	NOMBRE	CARGO	INGRESOS			TOTAL INGRESOS D=A+B+C	DEDUCCIONES				TOTAL DEDUCCIONES I=E+F+G+H	FONDO RESERVA J=D*8,33%	LIQUIDO A RECIBIR K=D-I+J	FIRMAS	
			SUELDO A	HORAS EXTRAS B	COMISIO C		MULTAS F	ANTICIPO G	COMISA RIATO H	9,45 % Aporte Personal E=D*9,45 %					
1	ISLAO MASABANDA	Tecnico de Productor	340,00	50,00	90,00	480,00		45,36		100,00		145,36	39,98	374,62	
2	SEGUNDO COLLAY	Trabajador	85,00	40,00		125,00		11,81		25,00		36,81	10,41	98,60	
3	BALERIO YANCHALIQUIN	Trabajador	85,00	40,00		125,00		11,81				11,81	10,41	123,60	
4	CLAUDIO TOALOMBO	Trabajador	85,00	40,00		125,00		11,81		25,00		36,81	10,41	98,60	
5	MARIA MANOBANDA	Trabajador	85,00	40,00		125,00		11,81				11,81	10,41	123,60	
6	SEGUNDO CAIZA	Trabajador	85,00	40,00		125,00		11,81		25,00		36,81	10,41	98,60	
			765,00	250,00	90,00	1105,00		104,42	0,00	175,00	0,00	279,42	92,05	917,62	

IESS	PROVISIONES				Total
	FONDO DE RESERVA	XIII SUELDO	XIV SUELDO	ACACIONE	
11,15% APORTE PATRONAL	M=D*8,33%	N=D*12	O=340*12	P=D/24	Q=M+N+O+P
53,52	39,98	40,00	28,33	20,00	181,84
13,94	10,41	10,42	28,33	5,21	68,31
13,94	10,41	10,42	28,33	5,21	68,31
13,94	10,41	10,42	28,33	5,21	68,31
13,94	10,41	10,42	28,33	5,21	68,31
13,94	10,41	10,42	28,33	5,21	68,31
123,21	92,05	92,08	170,00	46,04	533,38

TOTAL A PAGAR
TOTAL=K-Q
1441,00

Fuente: Datos proporcionados del proyecto de fruta deshidratada

**NO INTERVIENEN COMO COSTOS DE LA PRODUCCIÓN
ROL DE PAGOS FUNORSAL**

N°	NOMBRE	CARGO	INGRESOS			TOTAL INGRESOS D=A+B+C	9,45 % Aporte Personal E=D+9,45 %	DEDUCCIONES				TOTAL DEDUCCION ES I=E+F+G+H	FONDO RESERVA J=D*8,33%	LIQUIDO A RECIBIR K=D-I-J	FIRMAS
			SUELDO A	HORAS EXTRAS B	COMISIONES C			MULTAS F	ANTICIPOS SUELDOS G	COMISA RIATO H					
1	Javier Fierro	Tecnico de Pro	340,00		60,00	400,00	37,80		100,00			137,80	33,32	295,52	
2	Hugo Cham	Trabajador	340,00	160,00	800,00	1300,00	122,85		150,00		200,00	472,85	108,29	935,44	
			680,00	160,00	860,00	1700,00	160,65	0,00	250,00		200,00	610,65	141,61	1230,96	

TOTAL A PAGAR
TOTAL=K+Q
1831,29

11,15% APORTE PATRONAL I=D*11,15%	PROVISIONES				Total Q=M+N+O+P
	FONDO DE RESERVA M=D*8,33%	XIII SUELDO N=D/12	XIV SUELDO O=340/12	VACACIONES P=D/24	
44,60	33,32	33,33	28,33	16,67	156,25
144,95	108,29	108,33	28,33	54,17	444,07
189,55	141,61	141,67	56,67	70,83	600,33

Fuente: Datos proporcionados del proyecto de fruta deshidratada

MATERIA PRIMA DIRECTA

La materia prima que se incorpora es el 100% en el departamento de procesamiento de fruta deshidratada, se detalla a continuación:

Insumos y costos necesarios para producir 240 kilogramos de fruta deshidratada

MATERIA PRIMA	COSTO	%	COSTO UNITARIO
Manzana	800	0,25	3.33
Banana	300	0,25	1.25
Piña	500	0,25	2.08
Papaya	400	0,25	1.66
	2000	100%	

Fuente: Datos proporcionados del proyecto de fruta deshidratada

Elaborado por: Ariana Chávez - Ángel Ríos

COSTOS INDIRECTOS DE FABRICACIÓN

La información considerada para la distribución de los costos indirectos fue la superficie cubierta afectada por cada departamento y se detalla e continuación:

Mantenimiento maquinarias:

De acuerdo a los datos que nos fueron suministrados por la Fundación, los costos asignados en Aceite, Lubricantes, Correas, Poleas se consideran como un gasto promedio mensual en el mantenimiento de las maquinas deshidratadoras siendo un valor de \$35,00.

Servicios básicos:

La energía eléctrica, agua, también de acuerdo a la información recibida y a los porcentajes asignados para cada departamento en lo que hace al consumo, Procesamiento \$25,00 Deshidratado \$28,00 Ventas y Distribución \$17,00.

Artículos de limpieza:

En los departamentos de producción de la fruta deshidratada se asigna lo siguiente:

Procesamiento \$10,00, Deshidratado \$10,00, Ventas y Distribución \$10,00.

Impuestos:

La empresa en el proceso de producción aporta con un valor de \$100,00 mensual, en impuesto al valor agregado (IVA).

El impuesto a la renta no se paga por ser una empresa si fines de lucro.

Bienes de uso:

Balanza eléctrica	200,00
Tinas de plásticos	120,00
Maquina medir la humedad	200,00
Maquina deshidratadora	2400,00
Selladora eléctrica	40,00
Mesas metálicas	300,00
Balanzas electrónica en gramos	40,00
TOTAL	3300

Fuente: Datos proporcionados del proyecto de fruta deshidratada

Elaborado por: Ariana Chávez - Ángel Ríos

Departamento de producción sección procesamiento:

Valor bienes de uso afectados (amortización), total de \$ **395,00**

Departamento de producción sección deshidratado:

Valor bienes de uso afectados (amortización), total de \$ **2755,00**

Departamento de producción sección venta y producción:

Valor bienes de uso afectados (amortización), total de \$ **00,00**

**ESTADO DE SITUACION INICIAL FUNORSAL
DEL 01 AL 30 DE AGOSTO DEL 2016**

ACTIVOS	
Caja y Bancos	5.000
Cuentas por cobrar netas	1.000
Inventarios	3.000
Gastos Diferidos	1.500
TOTAL DE ACTIVO CIRCULANTE	<u>10.500</u>
Terreno y edificio neto	60.000
Planta y equipo neto	5.000
TOTAL DE ACTIVO FIJO	<u>65.000</u>
Otros activos	<u> </u>
TOTAL DE ACTIVO	<u><u>75.500</u></u>
PASIVO	
Cuentas por pagar	2.000
Gastos acumulaciones	0
Provisiones acumuladas	0
Préstamos por pagar	0
TOTAL PASIVO CIRCULANTE	<u>2.000</u>
Documentos por pagar	0
Hipotecas por pagar	0
TOTAL DE PASIVO A LARGO PLAZO	<u>0</u>
TOTAL PASIVO	2.000
PATRIMONIO	
Capital social	73.500
Utilidades retenidas	
Superávit por revaluación	
TOTAL PATRIMONIO	<u>73.500</u>
TOTAL PASIVO + PATRIMONIO	<u><u>75.500</u></u>

Fuente: Datos proporcionados del proyecto de fruta deshidratada

Elaborado por: Ariana Chávez - Ángel Ríos

**DETERMINACIÓN Y REGISTRO EN EL DIARIO DE COSTOS
DEL 01 AL 30 DE AGOSTO DEL 2016**

DETALLE	DEPARTAMENTO DE PRODUCCIÓN		DEPARTAMENTO DE VENTA Y DISTRIBUCIÓN	TOTAL
	Procesamiento			
Manzana	800,00	USSD		800,00
Banana	300,00	USSD		300,00
Piña	500,00	USSD		500,00
Papaya	400,00	USSD		400,00
TOTAL	2.000,00			2.000,00

Fuente: Datos proporcionados del proyecto de fruta deshidratada

Elaborado por: Ariana Chávez - Ángel Ríos

**DISTRIBUCIÓN DE MANO DE OBRA Y CIF
DEL 01 AL 30 DE AGOSTO DEL 2016**

DETALLE	DEPARTAMENTO DE PRODUCCIÓN		DEPARTAMENTO DE VENTA Y DISTRIBUCIÓN	TOTAL
	Procesamiento	Deshidratado		
Mano de Obra Directa				
Sueldos de técnico en producción	278,23	278,23		556,46
Sueldo operarios	442,27	442,27		884,54
COSTOS INDIRECTOS FABRICACION				
Mantenimiento Maquinarias				
Aceite y Lubricantes		20,00		20,00
Correas y Accesorios		15,00		15,00
Otros				
Imp. Por pagar			100,00	100,00
Amortización	25,00	25,00	14,67	64,67
Servicios básicos	25,00	28,00	17,00	70,00
Útiles de Limpieza	10,00	10,00	10,00	30,00
TOTAL	780,5	818,5	141,67	1740,67

Fuente: Datos proporcionados del proyecto de fruta deshidratada

Elaborado por: Ariana Chávez - Ángel Ríos

**ESTADO DE COSTOS DE PRODUCCION
DEL 01 AL 30 DE AGOSTO DEL 2016**

MATERIA PRIMA	DETALLE	AGOSTO
	Inventario Inicial	2.000,00
	Compras	2.000,00
	Total de Materias Primas	4.000,00
	Inventario Final de Materias Primas	2.000,00
	Costo de Materias Primas	2.000,00
MANO DE OBRA	Mano de Obra Directa	1.441,00
COSTOS DE FABRICACIÓN	Costos de Fabricación	299,67
	Total Costo de Producción	3.740,67
	Producción Mensual Kg.	240
	Costos Unitarios Mensuales	17,60
Costos Unitarios Individuales	Costo Unit. Materia Prima	8,33
	Costo Unit. Mano de Obra	6,00
	Costo Unit. Gastos de Fabricación	1,25

Fuente: Datos proporcionados del proyecto de fruta deshidratada

Elaborado por: Ariana Chávez - Ángel Ríos

HOJA DE COSTOS
DEL 01 AL 30 DE AGOSTO DEL 2016

DETALLE	COSTOS UNITARIOS		UNIDADES	COSTO TOTAL
	Departamento	Acumulación		
Procesamiento departamento I				
Producto en proceso actual			240	
Materia prima				
Manzana	3,33333333			800,00
Banana	1,25			300,00
Piña	2,08333333			500,00
Papaya	1,66666667			400,00
Subtotal	8,33333333			2000,00
Mano de Obra Directa				
Sueldos de técnico en producción	1,15929167			278,23
Sueldo operarios	1,84279167			442,27
Subtotal	3,00208333			720,50
CIF				
Amortización	0,10416667			25,00
Servicios básicos	0,10416667			25,00
Útiles de Limpieza	0,04166667			10,00
Subtotal	0,25			60,00
TOTAL	11,5854167		240	2780,5

Fuente: Datos proporcionados del proyecto de fruta deshidratada

Elaborado por: Ariana Chávez - Ángel Ríos

HOJA DE COSTOS
DEL 01 AL 30 DE AGOSTO DEL 2016

DETALLE	COSTOS UNITARIOS		UNIDADES	COSTO TOTAL
	Departamento	Acumulación		
Deshidratación departamento II				
Costo departamento ante.		11,5854167		2780,50
Costo departamento actual		6,82083333		
Producto en proceso actual			240	
Materia prima				
Manzana	-	-		-
Banana	-	-		-
Piña	-	-		-
Papaya	-	-		-
Mano de Obra Directa				
Sueldos de técnico en producción	1,15929167			278,23
Sueldo operarios	1,84279167			442,27
Subtotal	3,00208333			720,50
CIF				
Aceite y Lubricantes	0,08333333			20,00
Correas y Accesorios	0,0625			15,00
Amortización	0,10416667			25,00
Servicios básicos	0,11666667			28,00
Útiles de Limpieza	0,04166667			10,00
Subtotal	0,40833333			98,00
TOTAL	6,82083333	18,40625003	240	3599,00

Fuente: Datos proporcionados del proyecto de fruta deshidratada

Elaborado por: Ariana Chávez - Ángel Ríos

HOJA DE COSTOS
DEL 01 AL 30 DE AGOSTO DEL 2016

DETALLE	COSTOS UNITARIOS		UNIDADES	COSTO TOTAL
	Departamento	Acumulación		
Deshidratación departamento II				
Costo departamento ante.		18,40625003		3599,00
Costo departamento actual		1,180583333		
Producto en proceso actual			240	
Materia prima				
Manzana	-	-		-
Banana	-	-		-
Piña	-	-		-
Papaya	-	-		-
Mano de Obra Directa				
Sueldos de técnico en producción	-	-		-
Sueldo operarios	-	-		-
Subtotal	-	-		-
CIF				
Impuestos por pagar	0,416666667			100,00
Amortización	0,061125			14,67
Servicios básicos	0,070833333			17,00
Útiles de Limpieza	0,041666667			10,00
Subtotal	0,59029167			141,67
TOTAL	1,18058333	19,5868334	240	3740,67

Fuente: Datos proporcionados del proyecto de fruta deshidratada

Elaborado por: Ariana Chávez - Ángel Ríos

CUADRO DE RESULTADOS

COSTO TOTAL	3740,67
COSTO X KG. PRODUCTO	15,58
MARGEN DE UTILIDAD	0,11
P.V.P.	17,60

Fuente: Datos proporcionados del proyecto de fruta deshidratada

Elaborado por: Ariana Chávez - Ángel Ríos

FORMULAS DE CÁLCULO

COSTO UNITARIO

Formula:

$$\text{COSTO UNITARIO} = \frac{\text{COSTO TOTAL}}{\text{PRODUCCIÓN TOTAL}}$$

DEPARTAMENTO I “PROCESAMIENTO”

Materia prima

$$\text{MP} = \frac{\$2000,00}{240\text{Kg.}} = \$8,33$$

Mano de obra directa

$$\text{MOD} = \frac{\$720,50}{240\text{Kg.}} = \$3,00$$

Costos indirectos de fabricación

$$\text{CIF} = \frac{\$60,00}{240\text{Kg.}} = \$0,25$$

Datos proporcionados en los cálculos de la hoja de costo que se encuentra en la página 17.

DEPARTAMENTO II “DESHIDRATADO”

Mano de obra directa

$$\text{MOD} = \frac{\$720,50}{240\text{Kg.}} = \$3,00$$

Costos indirectos de fabricación

$$\text{CIF} = \frac{\$98,00}{240\text{Kg.}} = \$0,40$$

Datos proporcionados en los cálculos de la hoja de costo que se encuentra en la página 18.

DEPARTAMENTO III “VENTAS Y DISTRIBUCION”

Costos indirectos de fabricación

$$\text{CIF} = \frac{\$141,67}{240\text{Kg.}} = \$0,59$$

Datos proporcionados en los cálculos del cuadro de resultado que se encuentra en la página 19.

COSTO UNITARIO REAL DEL PRODUCTO

Formula:

$$\text{COSTO UNITARIO} = \frac{\text{COSTO TOTAL}}{\text{PRODUCCIÓN TOTAL}}$$

$$\text{COSTO UNITARIO} = \frac{\$3740,67}{240\text{Kg.}}$$

$$\text{COSTO UNITARIO} = \$15,58 \text{ USDD}$$

Datos proporcionados en los cálculos de la hoja de costo que se encuentra en la página 20.

MARGEN DE UTILIDAD DEL PRODUCTO

Formula:

$$\text{MARGEN DE UTILIDAD} = \frac{\text{VENTA TOTAL}}{\text{COSTO TOTAL}}$$

$$\text{MARGEN DE UTILIDAD} = \frac{\$4224,00}{\$3740,67}$$

$$\text{MARGEN DE UTILIDAD} = 11\%$$

**REGISTRO DEL DIARIO DE COSTOS
DEL 01 AL 30 DE AGOSTO DEL 2016**

FECHA	DETALLE	CÓD	PARCIAL	DEBE	HABER
Agosto 30	-1-				
	Procesamiento departamento I			2780,50	
	Almacén de materiales				2.000,00
	Manzana		800,00		
	Banana		300,00		
	Piña		500,00		
	Papaya		400,00		
	Sueldos y salarios				720,50
	Sueldos de técnico en producción		278,23		
	Sueldo operarios		442,27		
	Costos indirectos de fabricación				60,00
	Amortización		25,00		
	Servicios básicos		25,00		
	Útiles de Limpieza		10,00		
	P/R. prd. Proceso dpto. I				
Agosto 30	-2-				
	Productos Proceso Departamento II			2.780,50	
	Productos Proceso Departamento I				2.780,50
	P/R. Traspaso del Depart. I al II				
Agosto 30	-3-				
	Deshidratado Departamento II			818,50	
	Sueldos y salarios				720,50
	Sueldos de técnico en producción		278,23		
	Sueldo operarios		442,27		
	Costos indirectos de fabricación				98,00
	Amortización		20,00		
	Aceite y Lubricantes		15,00		
	Correas y Accesorios		25,00		
	Servicios básicos		28,00		

	Útiles de Limpieza		10,00		
	P/R. prd. Proceso dpto. II				
	PASAN		3599,00	6379,50	6379,50
	VIENEN		3599,00	6379,50	6379,50
Agosto 30	-4-				
	Productos Proceso Departamento III			3599,00	
	Productos Proceso Departamento II				3599,00
	P/R. Traspaso del Depart. II al III				
Agosto 30	-5-				
	Venta y distrb. Depart. III			141,67	
	Costos indirectos de fabricación				141,67
	Impuestos por pagar		100,00		
	Amortización		14,67		
	Servicios básicos		17,00		
	Útiles de Limpieza		10,00		
	P/R. prd. Proceso dpto. III				
Agosto 30	-6-				
	Almacén de productos terminados			2911,67	
	Productos Proceso Departamento II				2911,67
	P/R. Productos Terminados				
Agosto 30	-7-				
	Caja			4224,00	
	Ventas				4224,00
	P/R. el 100 % de Prod. Terminados				
Agosto 30	-8-				
	Costo de ventas			2911,67	
	Almacén de productos terminados				2911,67
	P/R. Costos de Venta.				
	TOTAL		3740,67	20167,51	20167,51

Fuente: Datos proporcionados del proyecto de fruta deshidratada

Elaborado por: Ariana Chávez - Ángel Ríos

ESTADO DE RESULTADOS
DEL 01 AL 30 DE AGOSTO DEL 2016

INGRESO POR VENTAS	4.224,00
(=)TOTAL DE INGRESOS	4.224,00
<u>COSTOS DE VENTAS</u>	
COMPRA DE MATERIA PRIMA	2.000,00
UTILIDAD BRUTA EN VENTAS	2.224,00
<u>GASTOS OPERACIONALES</u>	
GASTOS DE VENTAS	
GASTOS DE RECORRIDO	
SUELDOS	1.441,00
GASTOS DE SECADO	
OTROS GASTOS	229,67
TOTAL GASTOS DE VENTAS	1.670,67
GASTOS ADMINISTRATIVOS	
SERVICIOS BASICOS	70,00
TOTAL DE GASTOS ADMINISTRATIVOS	70,00
TOTAL DE GASTOS OPERACIONALES	1.740,67
UTILIDAD NETA DEL EJERCICIO	483,33
PARTICIPACION DE TRABAJADORES 15%	-
IMPUESTO A LA RENTA	-
UTILIDAD NETA	483,33

Fuente: Datos proporcionados del proyecto de fruta deshidratada

Elaborado por: Ariana Chávez - Ángel Ríos

PUNTO DE EQUILIBRIO
DEL 01 AL 30 DE AGOSTO DEL 2016

SIGNIFICADO:

x = Volumen

a = Costo variable Unitario

p = Precio de venta unitario

CF = Costos Fijos

CV = Costos Variables

IT = Ingreso Total

PE = Punto de Equilibrio.

DATOS:

CF = 2.064,67 (**Anexo N°6**)

CV = 1776,00 (**Anexo N°6**)

CT = 3.740,67

IT = **CT**

IT = 17,60 x 240

IT = 4224,00

$$\mathbf{X} = \frac{\mathbf{CF}}{\mathbf{p} - \mathbf{a}}$$

$$X = \frac{2.064,67}{17,6 - 7,4}$$

$$X = \frac{2.064,67}{10,20}$$

X = 202 Kilogramos.

COMPROBACIÓN

$$Pe = 202 \text{ Kg.}$$

$$p = \$ 17,60$$

$$Pe \times p = 202 \times 17,60 = \$ 3555,20$$

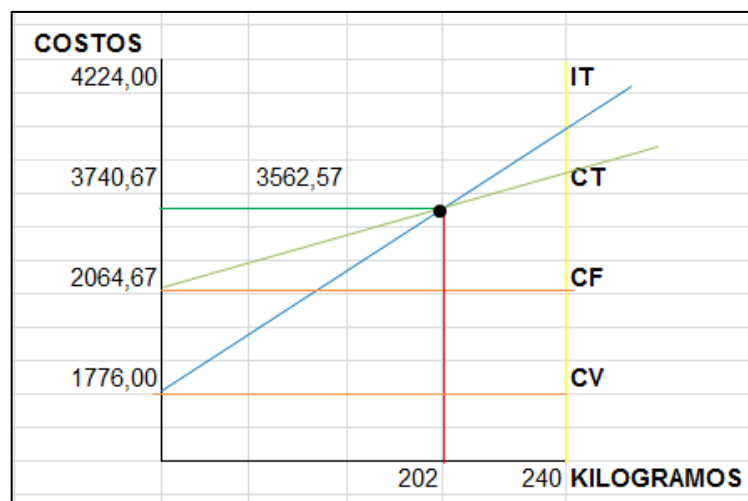
$$CVU = \$ 7,40$$

$$CF = \$ 2.064,67$$

$$CV = (202 \times 7,40) = \$ 1494,80$$

$$CT = CF + CV = 2.064,67 + 1494,80 = \$ 3562,57$$

GRÁFICO DEL PUNTO DE EQUILIBRIO



Fuente: Datos proporcionados del proyecto de fruta deshidratada

Elaborado por: Ariana Chávez - Ángel Ríos

ANÁLISIS

Resulta importante el punto de equilibrio en la Fundación, con el fin de determinar las ventas necesarias, con las cuales la Fundación pueda manejarse en el negocio de manera estable, pues de este punto de equilibrio depende saber en qué momento se puede empezar a ganar o se está aceptando el peligro de perder.

El punto de equilibrio aplicados con los datos en su elaboración de fruta deshidratada se pudo deducir que: La Fundación se encuentra en un buen nivel y que al momento tiene ganancias al producir 240 kilogramos de producción de fruta deshidratada, obteniendo un margen de ganancia de 11%, pues solo con producir 202 kilogramos estaría produciendo una cantidad que va a mantener en equilibrio su negocio, es decir que no va a perder ni a ganar.

ESTADO DE RESULTADOS CORREGIDO

DEL 01 AL 30 DE AGOSTO DEL 2016

INGRESO POR VENTAS	4.224,00
(=)TOTAL DE INGRESOS	4.224,00
<u>COSTOS DE VENTAS</u>	
COMPRA DE MATERIA PRIMA	2.000,00
UTILIDAD BRUTA EN VENTAS	2.224,00
<u>GASTOS OPERACIONALES</u>	
GASTOS DE VENTAS	
GASTOS DE RECORRIDO	
SUELDOS	1.441,00
GASTOS DE SECADO	
OTROS GASTOS	229,67
TOTAL GASTOS DE VENTAS	1.670,67
GASTOS ADMINISTRATIVOS	
SERVICIOS BASICOS	70,00
TOTAL DE GASTOS ADMINISTRATIVOS	70,00
TOTAL DE GASTOS OPERACIONALES	1.740,67
UTILIDAD NETA DEL EJERCICIO	483,33
PARTICIPACION DE TRABAJADORES 15%	72.45
IMPUESTO A LA RENTA	-
UTILIDAD NETA	410.88

Fuente: Datos proporcionados del proyecto de fruta deshidratada

Elaborado por: Ariana Chávez - Ángel Ríos

Al analizar el cuadro de resultados podemos ver la incidencia el cual la fundación tiene un margen de ganancia del 11%, la es de porque no retribuye a los trabajadores con el 15% de participación podemos ver que al momento que hacemos el cálculo da un valor de \$ 72.45 la cual influye bastante y da como resultado un margen de ganancia del 9% que es lo más razonable para una producción.

CONCLUSIONES

- ✓ Luego de haber realizado los estudios necesarios en el caso práctico se ha podido determinar la viabilidad de la propuesta en su ejecución.
- ✓ La colaboración de los trabajadores de la fundación ha sido importante en la recolección de datos.
- ✓ El proyecto beneficiara a los trabajadores de la empresa a conocer los costos reales del proceso de producción de la fruta deshidratada, para tomar una buena decisión.

RECOMENDACIONES

- ✓ Para el desarrollo de este trabajo es fundamental realizar todos los estudios necesarios que permitan determinar el problema y dar la factibilidad de dicha actividad.
- ✓ Establecer procedimientos para el control de costos y de inventarios que le permita manejarse con un stock adecuado, la utilización de flujo gramas de procesos para cada actividad además de ello Bodega debe contar con un sistema de control oportuno y eficiente realizando las solicitudes y órdenes de compra con las debidas autorizaciones del Jefe de producción, para crear un grado de responsabilidad en la adquisición de los bienes a ser utilizados.
- ✓ Se recomienda a la empresa contratar personal especializado en contabilidad de costos que implante un sistema de costos por procesos, para poder determinar el costo real del producto fabricados que ha de figurar en los inventarios en el balance general y el costo de los productos vendidos que ha de figurar en el estado de resultados.

METODOS

Método Inductivo

Para la presente investigación partimos en el lugar de los hechos, la cual nos permitirá analizar las diferentes situaciones que pasan los trabajadores y/o Directivos por no saber analizar la incidencia que tiene la elaboración de fruta deshidratada en la Estructura Financiera.

Método Deductivo

La aplicación de este procedimiento, nos ayudará a detectar los errores que generan al no tomar en cuenta la incidencia que provoca este producto en la Empresa. Al tratarse de un análisis que va desde lo general a lo específico, y que los permitirá tomar decisiones más acertadas

Enfoque

Nuestra investigación es cuantitativa, ya que la información que conseguimos en El Proceso de elaboración de fruta Deshidratada es cuantificable por lo tanto estos datos permitieron determinar la verdadera incidencia que tienen la elaboración de fruta deshidratada en los Estados Financieros.

Contexto

Para efectuar nuestra investigación “Incidencia de la producción de fruta deshidratada en la estructura financiera de la empresa Funorsal, parroquia salinas cantón Guaranda provincia de bolívar año 2016, para una efectiva toma de decisión”.

Contamos con la aprobación y colaboración del Director Financiero Ing. Flavio Duran y Director Ejecutivo del proyecto de la Elaboración de Fruta Deshidratada Ing. Hugo Chamorro.

Universo y Muestra.

El universo de la investigación es la Empresa Funorsal de la Parroquia Salinas, Cantón Guaranda, Provincia Bolívar, cuenta con 1 Gerente 42 trabajadores; en consecuencia

cubriremos todo el universo de la investigación y no se requiere muestra alguna, el total son 43 actores.

UNIVERSO Y MUESTRA

GRUPO A INVESTIGAR	POBLACIÓN	TÉCNICA A UTILIZAR
GERENTE	1	Entrevista
TRABAJADORES	42	Encuestas
TOTAL	43	

Fuente: Datos proporcionados del proyecto de fruta deshidratada

Elaborado por: Ariana Chávez - Ángel Ríos

Fecha: Agosto del 2016.

PROCESAMIENTO DE DATOS

La presente investigación la realizaremos en 6 meses con los siguientes aspectos:

1. Recolectar la información por medio de las encuestas y entrevistas.
2. En la tabulación de datos nos validaremos del programa Microsoft Excel.
3. Representación de gráficos con el programa Microsoft Excel.
4. Análisis e interpretación de los datos bajo la tabulación de los mismos.
5. Conclusiones y recomendaciones, serán tomados en consideración con los resultados obtenidos.

ANÁLISIS E INTERPRETACIÓN DE RESULTADOS OBTENIDOS A TRAVÉS DE LAS ENCUESTAS REALIZADAS A LOS TRABAJADORES DE LA EMPRESA “FUNORSAL”

PREGUNTA N°. 1

¿Cree usted que la toma de decisiones, se toma en base a la incidencia de la producción en estados Financieros?

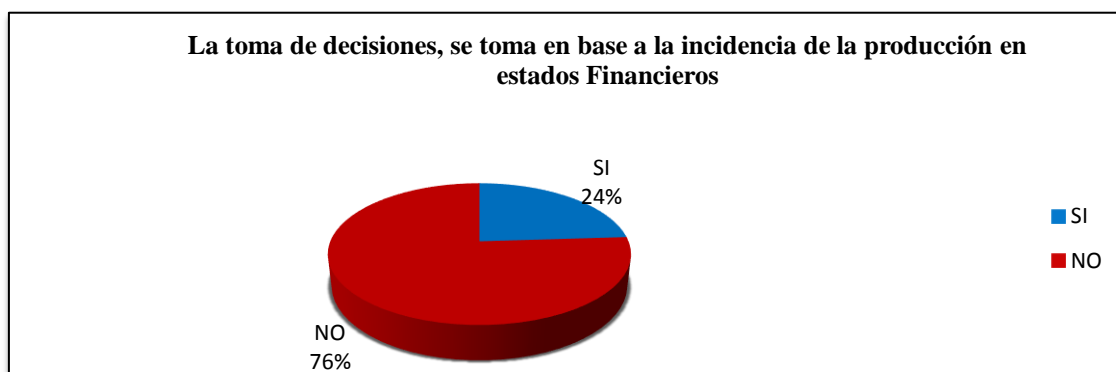
CUADRO N°. 1

ALTERNATIVA	FRECUENCIA	PORCENTAJE
SI	10	24%
NO	32	76%
TOTAL	42	100%

Elaborado por: Ariana Chávez - Ángel Ríos

Fecha: Agosto del 2016.

GRÁFICO N°. 1



Elaborado por: Ariana Chávez - Ángel Ríos

Fecha: Agosto del 2016.

Análisis e interpretación.- Al observar los resultados de las encuestas realizadas, la mayoría de los trabajadores de la Fundación de Organizaciones Campesinas cree que la toma de decisiones, no se toma en base a la incidencia de la producción en estados Financieros. Nuestra interpretación es que nuestro proyecto de investigación está bien encaminado y es factible porque desconocen la gran importancia de tener en cuenta la incidencia del producto en Estados Financieros.

PREGUNTA N° 2

¿La Fundación analiza e interpreta los inventarios después de cada periodo de producción?

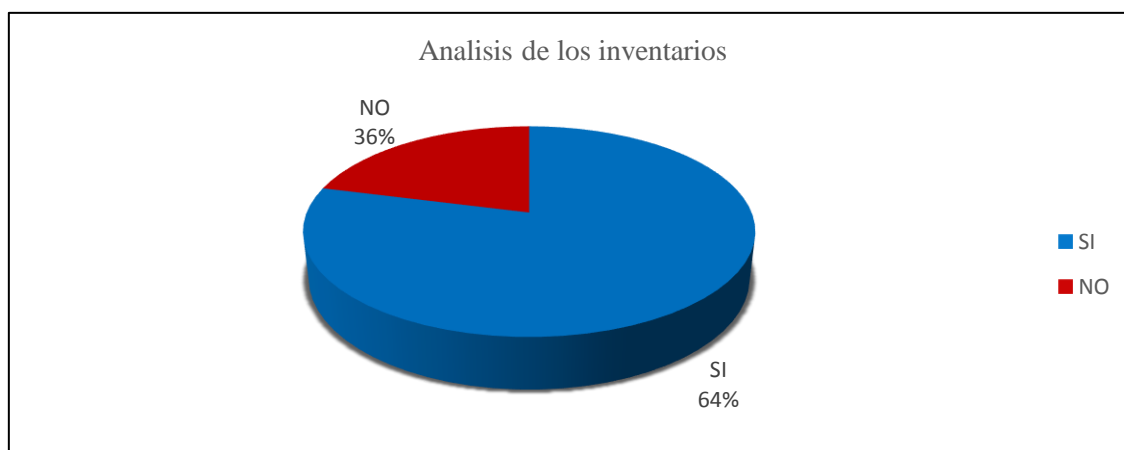
CUADRO N° 2

ALTERNATIVA	FRECUENCIA	PORCENTAJE
SI	15	36%
NO	27	64%
TOTAL	42	100%

Elaborado por: Ariana Chávez - Ángel Ríos

Fecha: Agosto del 2016.

GRÁFICO N° 2



Elaborado por: Ariana Chávez - Ángel Ríos

Fecha: Agosto del 2016.

Análisis e interpretación.- La grafica demuestra que el 64% responde que no analiza e interpreta los inventarios después de cada periodo de producción, mientras que el 36% responde que sí, el análisis e interpretación de inventarios es importante para la producción, porque optimiza la producción para que exista mayor rentabilidad para la empresa.

PREGUNTA N° 3

¿El costo de la materia prima utilizada es representativo frente al total del producto?

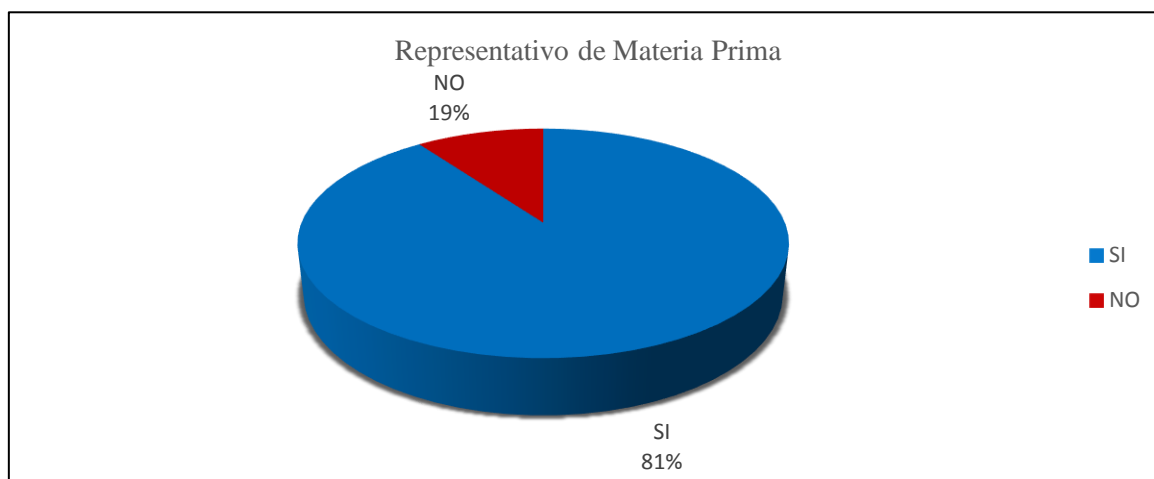
CUADRO N° 3

ALTERNATIVA	FRECUENCIA	PORCENTAJE
SI	34	81%
NO	8	19%
TOTAL	42	100%

Elaborado por: Ariana Chávez - Ángel Ríos

Fecha: Agosto del 2016.

GRÁFICO N° 3



Elaborado por: Ariana Chávez - Ángel Ríos

Fecha: Agosto del 2016.

Análisis e interpretación.- Del 100% de los encuestados el 81% responde que el costo de materia prima utilizada es representativo frente al total del producto, mientras que el 19% responde que no. La materia prima es un elemento muy importante para la producción, es el valor más representativo del producto por lo que es necesario manejarlo y de manera eficaz utilizando técnicas como selección de proveedores, la calidad, cantidad, el precio, para que no exista desperdicios.

PREGUNTA N°. 4

¿Existe un inventario del producto en proceso?

CUADRO N°. 4

ALTERNATIVA	FRECUENCIA	PORCENTAJE
SI	37	88%
NO	5	12%
TOTAL	42	100%

Elaborado por: Ariana Chávez - Ángel Ríos

Fecha: Agosto del 2016.

GRÁFICO N°. 4



Elaborado por: Ariana Chávez - Ángel Ríos

Fecha: Agosto del 2016.

Análisis e interpretación.- Del total de la población el 88% responde que si mientras que el 12% responde que no existe un inventario del producto en proceso, esto demuestra que no todos los trabajadores conocen la existencia de un inventario de productos en Procesos y no toman mucha importancia lo cual no contribuyen al mejoramiento continuo de la empresa.

PREGUNTA 5

¿Los Costos Indirectos de Fabricación son tomados en cuenta para calcular el costo?

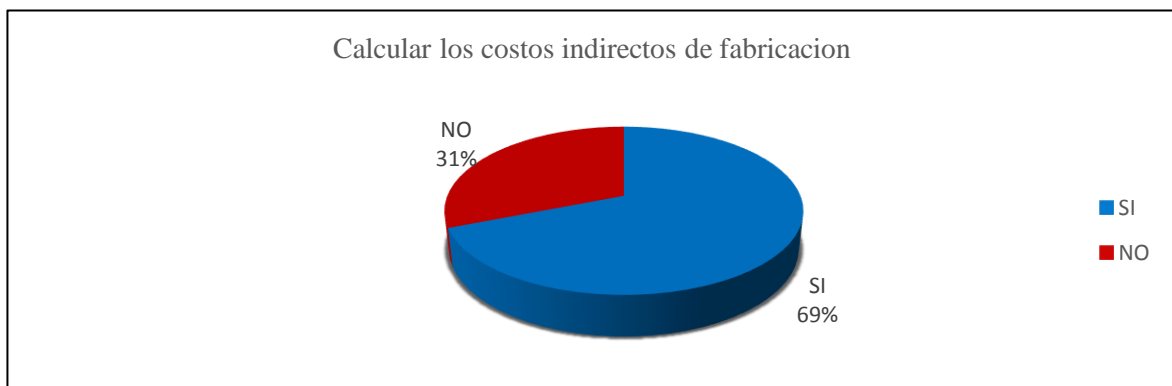
CUADRO N°. 5

ALTERNATIVA	FRECUENCIA	PORCENTAJE
SI	29	69%
NO	13	31%
TOTAL	42	100%

Elaborado por: Ariana Chávez - Ángel Ríos

Fecha: Agosto del 2016.

GRÁFICO N°. 5



Elaborado por: Ariana Chávez - Ángel Ríos

Fecha: Agosto del 2016.

Análisis e interpretación.- La grafica demuestra que el 31% de los encuestados responden que los Costos Indirectos de Fabricación no son tomados en cuenta para el cálculo del costo, el 69% responde siempre son tomados en cuenta. Los Costos Indirectos de Fabricación son todos los recursos complementarios que actúan de manera indirecta en la producción de un bien, deben ser calculados para que al final de la producción se pueda tener conocimiento del valor exacto, para la toma de decisiones encaminadas a obtener beneficios económicos para la empresa.

PREGUNTA N°. 6

¿Cree usted que al realizar un inventario físico con su correspondiente valoración está contribuyendo a una adecuada toma de decisiones para la empresa?

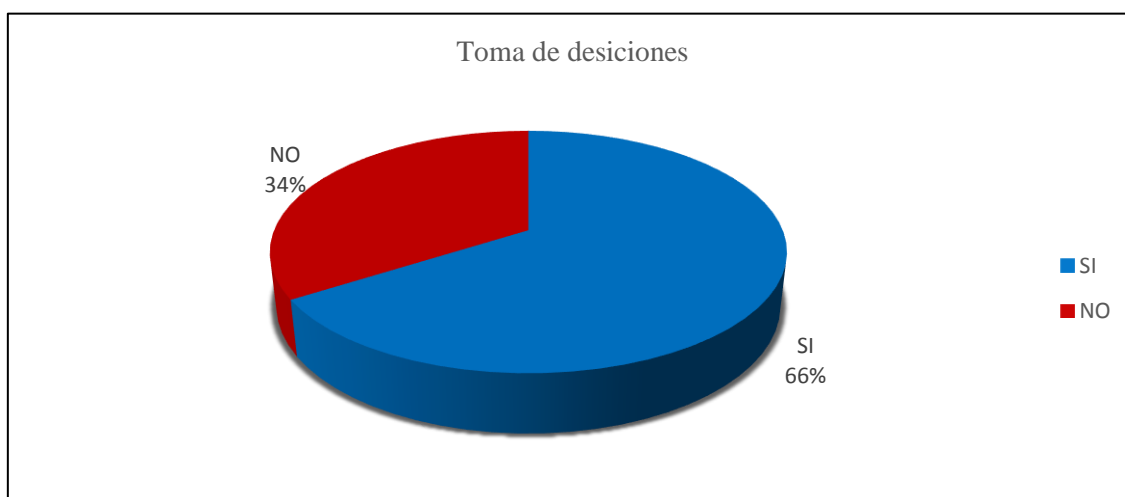
CUADRO N°. 6

ALTERNATIVA	FRECUENCIA	PORCENTAJE
SI	28	66%
NO	14	34%
TOTAL	42	100%

Elaborado por: Ariana Chávez - Ángel Ríos

Fecha: Agosto del 2016.

GRÁFICO N° 6



Elaborado por: Ariana Chávez - Ángel Ríos

Fecha: Agosto del 2016.

Análisis e interpretación.- En el gráfico nos indica que del 100% de los encuestados el 66% informa que al realizar un inventario físico con su correspondiente valoración contribuye a una adecuada toma de decisiones, y el 34% dice que no ayudara mucho en la empresa la valoración de los inventarios y se demuestra que es necesario un control físico con su correspondiente valoración ya que es un activo importante de la empresa.

PREGUNTA N°. 7

¿Los procedimientos existentes son suficientes para lograr la eficiencia en la gestión financiera?

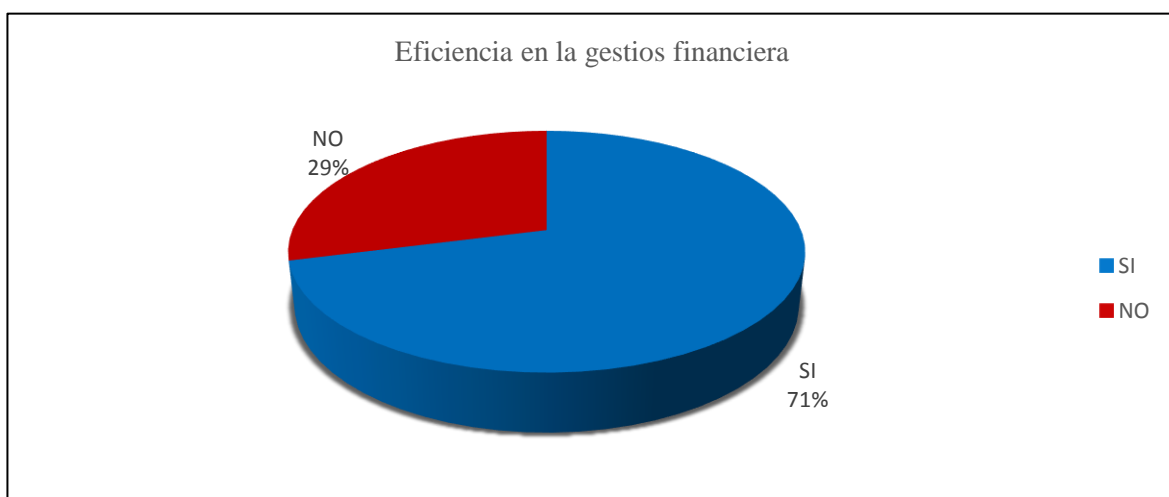
CUADRO N°. 7

ALTERNATIVA	FRECUENCIA	PORCENTAJE
SI	30	71%
NO	12	29%
TOTAL	42	100%

Elaborado por: Ariana Chávez - Ángel Ríos

Fecha: Agosto del 2016.

GRÁFICO N°. 7



Elaborado por: Ariana Chávez - Ángel Ríos

Fecha: Agosto del 2016.

Análisis e interpretación.- Del total de la población el 71% responde que los procedimientos existentes son suficientes para lograr la eficiencia en la gestión financiera mientras que el 29% responde que no, esto demuestra que no se toma mucha importancia por mejorar la gestión financiera de la empresa.

PREGUNTA N° 8

¿Considera necesario para la empresa un adecuado manejo y control de los inventarios?

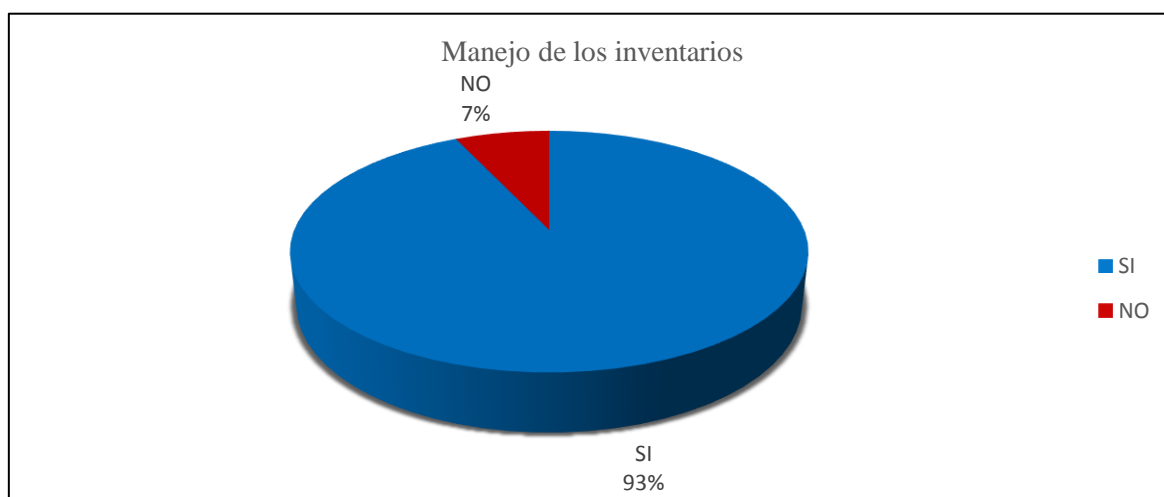
CUADRO N° 8

ALTERNATIVA	FRECUENCIA	PORCENTAJE
SI	39	93%
NO	3	7%
TOTAL	42	100%

Elaborado por: Ariana Chávez - Ángel Ríos

Fecha: Agosto del 2016.

GRÁFICO N° 8



Elaborado por: Ariana Chávez - Ángel Ríos

Fecha: Agosto del 2016.

Análisis e interpretación.- Los resultados demuestran que el 7% responden que no es necesario para la empresa un adecuado manejo de los inventarios, y el 93% responde que si es necesario por lo refleja la situación de los costos, ya que al no tener material disponible en inventario no podrá satisfacer la demanda del mercado.

PREGUNTA N°. 9

¿Cree usted que la producción de fruta deshidratada incide en la Estructura Financiera?

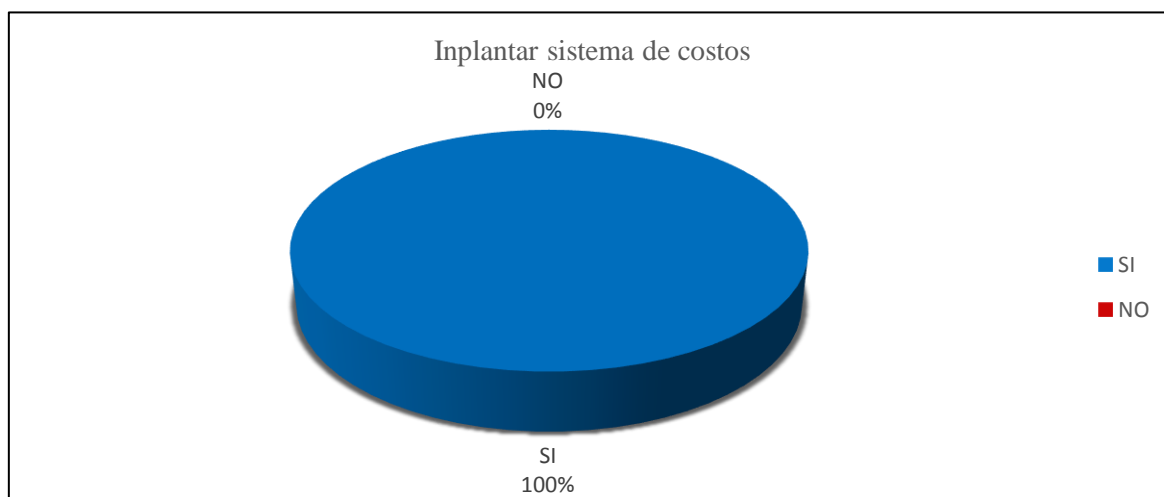
CUADRO N°. 9

ALTERNATIVA	FRECUENCIA	PORCENTAJE
SI	42	100%
NO	0	0%
TOTAL	42	100%

Elaborado por: Ariana Chávez - Ángel Ríos

Fecha: Agosto del 2016.

GRÁFICO N°. 9



Elaborado por: Ariana Chávez - Ángel Ríos

Fecha: Agosto del 2016.

Análisis e interpretación.- De la gráfica el 100% de los encuestados opinaron que al implantar un sistema de costos se obtendrá los costos de producción reales, ayudara con el mejoramiento de la estructura contable, para una mejor organización productiva, para evaluar los inventarios, generar informes sobre el costo de los artículos vendidos y contribuir con la elaboración de los presupuestos y programas de producción ventas y financiamiento.

RESULTADOS

COMPROBACIÓN DE LA HIPÓTESIS

Para comprobar la hipótesis se lo realizara por el método de la prueba del CHI CUADRADO el cual es una prueba de hipótesis que compara la distribución observada de los datos con una distribución esperada de los datos.

La fórmula con la que se trabajara es la siguiente:

$$\chi^2 = \sum \frac{(FO - FE)^2}{FE}$$

EN DONDE:

χ^2 = Chi-cuadrado

Σ = Sumatoria

FO = Frecuencia observada de realización de un acontecimiento determinado.

FE= Frecuencia esperada o teórica.

Además se hizo uso de un margen de error del 5% el cual se convierte en un nivel de confianza de 0.05 con el que se buscan los datos en la tabla chi-cuadrado.

Para determinar los grados de libertad utilizaremos la siguiente fórmula:

$$V = (f-1) (c-1)$$

DÓNDE:

GRADOS DE LIBERTAD

V= Grado de libertad

$$V = (2-1) (2-1)$$

F=Filas

$$V = 1*1$$

C= Columnas.

$$V = 1$$

Para obtener el chi-cuadrado según la tabla se buscó el grado de libertad y el nivel de confianza y así se obtuvo la chi-cuadrado tabla (χ^2_t) que se compara con el chi cuadrado calculado (χ^2_c).

PLANTEAMIENTO DE LA HIPÓTESIS

MODELO LÓGICO.

H0 = No es necesario la implantación de un sistema de costos por procesos para una mejor valoración de inventarios y la toma de decisión en la estructura financiera de la Fundación de Organizaciones Campesinas.

H1 = Es necesario la implantación de un sistema de costos por procesos para una mejor valoración de inventarios y la toma de decisión en la estructura financiera de la Fundación de Organizaciones Campesinas.

ESTADÍSTICO DE PRUEBA

Para la verificación de la hipótesis se toma la fórmula del Chi cuadrado, se utilizó la encuesta como técnica de investigación, escogiendo dos preguntas de la misma:

2.- ¿La Fundación analiza e interpreta los inventarios después de cada periodo de producción?

6.- ¿Cree usted que al realizar un inventario físico con su correspondiente valoración está contribuyendo a una adecuada toma de decisiones para la empresa?

De las dos preguntas se obtuvo el siguiente cuadro:

VARIABLE INDEPENDIENTE VARIABLE DEPENDIENTE

CUADRO N°. 11

FRECUENCIAS OBSERVADAS			
CATEGORÍA	PREGUNTA 2	PREGUNTA 6	TOTAL
SI	15	28	43
NO	27	14	41
TOTAL	42	42	84

Elaborado por: Ariana Chávez - Ángel Ríos

Fecha: Agosto del 2016.

En la tabla nos demuestra la cantidad de personas, según las respuestas que dijeron que si y las que dijeron que no.

Lo que queremos descubrir es que sí influye la incidencia de la fruta deshidratada en la estructura financiera de la Fundación de organizaciones campesinas, la cual tomaremos un margen de error del 5% el cual se convierte en un nivel de confianza de 0.05 con el que se buscan los datos en la tabla chi-cuadrado.

Como primer paso calculamos las frecuencias teóricas esperadas de cada uno de los datos del cuadro N: 11.

Se calcula entre los totales de cada frecuencia esperada y el total de datos de la muestra cómo se detalla a continuación:

FRECUENCIAS TEORICAS ESPERADAS

$$15 = \frac{(42*43)}{84} = 21,50$$

$$28 = \frac{(42*43)}{84} = 21,50$$

$$27 = \frac{(42*41)}{84} = 20,50$$

$$14 = \frac{(42*41)}{84} = 20,50$$

Como segundo paso determinamos los grados de libertad el cual nos basamos en la formula como se detalla a continuación:

$$V = (N.F-1)*(N.C-1)$$

$$V = (2-1)*(2-1)$$

$$V = 1*1$$

$$V = 1$$

Como tercer paso calculamos el chi cuadrado basándonos en la siguiente formula como se detalla a continuación:

$$\chi^2 = \sum \frac{(FO - FE)^2}{FE}$$

$$\hat{\chi}^2 = \frac{(15-21,50)^2}{21,5} + \frac{(27-20,50)^2}{20,5} + \frac{(28-21,50)^2}{21,5} + \frac{(14-20,50)^2}{20,5} =$$

$$\chi^2 = 1,9651163 + 2,0609756 + 1,9651163 + 2,0609756 =$$

$$\chi^2 = \mathbf{8,0521}$$

Como cuarto paso revisamos en la tabla del chi cuadrado, el grado de libertad y el margen de error que en este caso son:

Grados de libertad = 1

Margen de error = 0,05

v/p	0,001	0,0025	0,005	0,01	0,025	0,05	0,1	0,15	0,2	0,25	0,3	0,35	0,4	0,45	0,5
1	10,8274	9,1404	7,8794	6,6349	5,0239	3,8415	2,7055	2,0722	1,6424	1,3233	1,0742	0,8735	0,7083	0,5707	0,4549
2	13,8150	11,9827	10,5965	9,2104	7,3778	5,9915	4,6052	3,7942	3,2189	2,7726	2,4079	2,0996	1,8326	1,5970	1,3863
3	16,2660	14,3202	12,8381	11,3449	9,3484	7,8147	6,2514	5,3170	4,6416	4,1083	3,6649	3,2831	2,9462	2,6430	2,3660
4	18,4662	16,4238	14,8602	13,2767	11,1433	9,4877	7,7794	6,7449	5,9886	5,3853	4,8784	4,4377	4,0446	3,6871	3,3567
5	20,5147	18,3854	16,7496	15,0863	12,8325	11,0705	9,2363	8,1152	7,2893	6,6257	6,0644	5,5731	5,1319	4,7278	4,3515
6	22,4575	20,2491	18,5475	16,8119	14,4494	12,5916	10,6446	9,4461	8,5581	7,8408	7,2311	6,6948	6,2108	5,7652	5,3481
7	24,3213	22,0402	20,2777	18,4753	16,0128	14,0671	12,0170	10,7479	9,8032	9,0371	8,3834	7,8061	7,2832	6,8000	6,3458
8	26,1239	23,7742	21,9549	20,0902	17,5345	15,5073	13,3616	12,0271	11,0301	10,2189	9,5245	8,9094	8,3505	7,8325	7,3441
9	27,8767	25,4625	23,5893	21,6660	19,0228	16,9190	14,6837	13,2880	12,2421	11,3887	10,6564	10,0060	9,4136	8,8632	8,3428
10	29,5879	27,1119	25,1881	23,2093	20,4832	18,3070	15,9872	14,5339	13,4420	12,5489	11,7807	11,0971	10,4732	9,8922	9,3418
11	31,2635	28,7291	26,7569	24,7250	21,9200	19,6752	17,2750	15,7671	14,6314	13,7007	12,8987	12,1836	11,5298	10,9199	10,3410
12	32,9092	30,3182	28,2997	26,2170	23,3367	21,0261	18,5493	16,9893	15,8120	14,8454	14,0111	13,2661	12,5838	11,9463	11,3403
13	34,5274	31,8830	29,8193	27,6882	24,7356	22,3620	19,8119	18,2020	16,9848	15,9839	15,1187	14,3451	13,6356	12,9717	12,3398
14	36,1239	33,4262	31,3194	29,1412	26,1189	23,6848	21,0641	19,4062	18,1508	17,1169	16,2221	15,4209	14,6853	13,9961	13,3393
15	37,6978	34,9494	32,8015	30,5780	27,4884	24,9958	22,3071	20,6030	19,3107	18,2451	17,3217	16,4940	15,7332	15,0197	14,3389
16	39,2518	36,4555	34,2671	31,9999	28,8453	26,2962	23,5418	21,7931	20,4651	19,3689	18,4179	17,5646	16,7795	16,0425	15,3385
17	40,7911	37,9462	35,7184	33,4087	30,1910	27,5871	24,7690	22,9770	21,6146	20,4887	19,5110	18,6330	17,8244	17,0646	16,3382
18	42,3119	39,4220	37,1564	34,8052	31,5264	28,8693	25,9894	24,1555	22,7595	21,6049	20,6014	19,6993	18,8679	18,0860	17,3379
19	43,8194	40,8847	38,5821	36,1908	32,8523	30,1435	27,2036	25,3289	23,9004	22,7178	21,6891	20,7638	19,9102	19,1069	18,3376
20	45,3142	42,3358	39,9969	37,5663	34,1696	31,4104	28,4120	26,4976	25,0375	23,8277	22,7745	21,8265	20,9514	20,1272	19,3374
21	46,7963	43,7749	41,4009	38,9322	35,4789	32,6706	29,6151	27,6620	26,1711	24,9348	23,8578	22,8876	21,9915	21,1470	20,3372
22	48,2676	45,2041	42,7957	40,2894	36,7807	33,9245	30,8133	28,8224	27,3015	26,0393	24,9390	23,9473	23,0307	22,1663	21,3370
23	49,7276	46,6231	44,1814	41,6383	38,0756	35,1725	32,0069	29,9792	28,4288	27,1413	26,0184	25,0055	24,0689	23,1852	22,3369
24	51,1790	48,0336	45,5584	42,9798	39,3641	36,4150	33,1962	31,1325	29,5533	28,2412	27,0960	26,0625	25,1064	24,2037	23,3367
25	52,6187	49,4351	46,9280	44,3140	40,6465	37,6525	34,3816	32,2825	30,6752	29,3388	28,1719	27,1183	26,1430	25,2218	24,3366
26	54,0511	50,8291	48,2898	45,6416	41,9231	38,8851	35,5632	33,4295	31,7946	30,4346	29,2463	28,1730	27,1789	26,2395	25,3365
27	55,4751	52,2152	49,6450	46,9628	43,1945	40,1133	36,7412	34,5736	32,9117	31,5284	30,3193	29,2266	28,2141	27,2569	26,3363
28	56,8918	53,5939	50,9936	48,2782	44,4608	41,3372	37,9159	35,7150	34,0266	32,6205	31,3909	30,2791	29,2486	28,2740	27,3362
29	58,3006	54,9662	52,3355	49,5878	45,7223	42,5569	39,0875	36,8538	35,1394	33,7109	32,4612	31,3308	30,2825	29,2908	28,3361

Al intersectar estas variables obtendremos el valor del chi cuadrado de la tabla que es el 3,8415.

Como quinto y último paso realizamos la gráfica con los datos obtenidos y realizamos la conclusión.

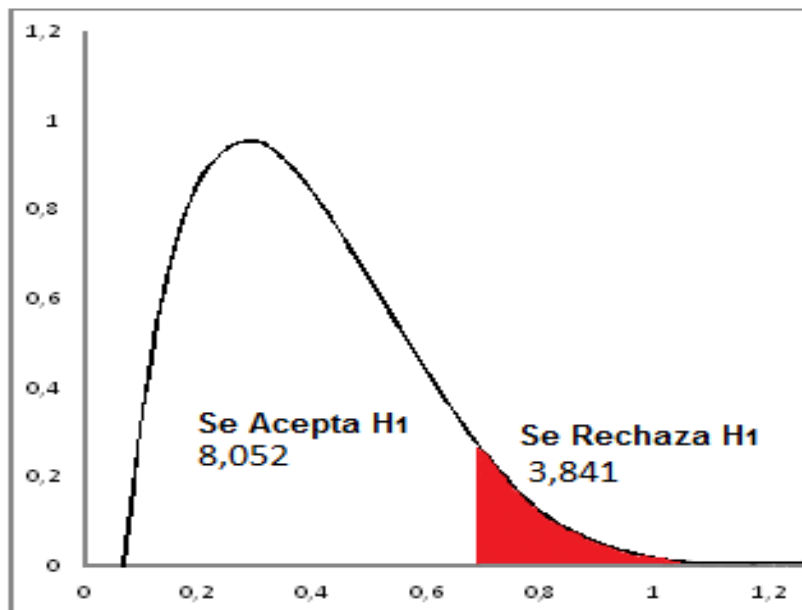
REGLA DE DECISIÓN

Si $x_{2c} > x_{2t}$ rechazo H_0 y acepto H_1

$x_{2c} = 8,0521$ (se acepta la hipótesis alternativa)

$x_{2t} = 3,8415$ (se rechaza la hipótesis nula)

GRAFICA



Elaborado por: Ariana Chávez - Ángel Ríos

Fecha: Agosto del 2016.

De conformidad a lo establecido en la regla de decisión, se rechaza la hipótesis nula y se acepta la hipótesis alternativa, es decir, se confirma que el desconocimiento del sistema de costos por procesos afecta al manejo de costos de la producción de la fruta deshidratada y a la toma de decisión en la estructura financiera de la Fundación de Organizaciones Campesinas.

ANEXO N° 1

DISTRIBUCIÓN MONETARIA DE BIENES DE USO POR DEPARTAMENTO

DETALLE	COSTO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO	DEPARTAMENTO PRODUCCION				DEPARTAMENTO VENTAS Y DISTRIBUCION	
				PROCESAMIENTO		DESIDRATACION		%	\$
				%	\$	%	\$		
BALANZA ELECTRICA	200	1	200	100%	200,00	0%	-	-	-
TINAS DE PLASTICOS	30	4	120	100%	120,00	0%	-	-	-
MAQUINA MEDIR LA HUMEDAD	200	1	200	0%	-	100%	200,00	-	-
MAQUINA DESIDRATADORA	1.200,00	2	2400	0%	-	100%	2.400,00	-	-
SELLADORA ELCTRICA	20	2	40	0%	-	100%	40,00	-	-
MESAS METALICAS	150	2	300	50%	75,00	50%	75,00	-	-
BALANZAS ELECTRONICA EN GRAMOS	20	2	40	0%	-	100%	40,00	-	-
TOTALES			3300,00		395,00		2755,00		

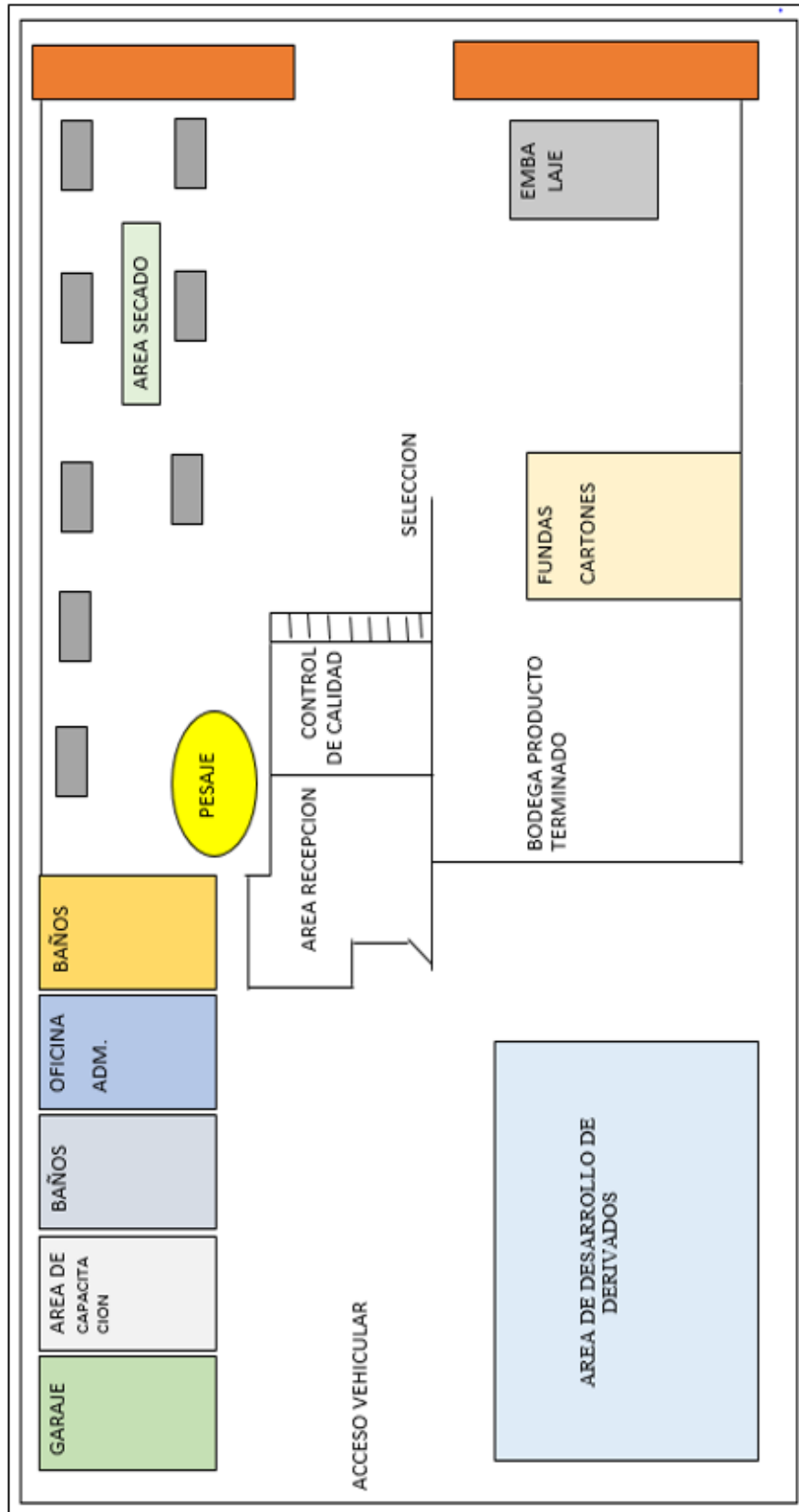
ANEXO N° 2

AMORTIZACIONES

DETALLE	COSTO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO	VIDA UTIL EN AÑOS	VIDA UTIL EN MESES	AMORTIZACION MENSUAL	PEPARTAMENTO		DEPARTAMENTO VENTA Y DISTRIBUCION
							PROCESAMIENTO	PRODUCCION DESIDRATACION	
BALANZA ELECTRICA	200	1	200	5	60	3,33	3,33	-	-
TINAS DE PLASTICOS	30	4	120	3	36	3,33	3,33	-	-
MAQUINA MEDIR LA HUMEDAD	200	1	200	2	24	8,33	-	8,33	-
MAQUINA DESIDRATADORA	1.200,00	2	2.400	5	60	40,00	-	40	-
SELLADORA ELECTRICA	20	2	40	1	12	3,33	-	3,33	-
MESAS METALICAS	150	2	300	6	72	4,17	2,08	2,08	-
BALANZAS ELECTRONICA EN GRAMOS	20	2	40	2	24	1,67	-	1,67	-
TOTALES			3.300,00			64,17	8,74	55,41	-

ANEXO N° 3

DISTRIBUCIÓN DEL ESPACIO FÍSICO DEL ESTABLECIMIENTO



ANEXO N° 4

GASTOS EN EL PROCESAMIENTO DE LA FRUTA DESHIDRATADA

GASTO MENSUAL EN LA PRODUCCIÓN	
DETALLE	TOTAL DE PAGOS
Aceite y Lubricantes	20,00
Correas y Accesorios	15,00
Imp. Por pagar	100,00
Servicios básicos	70,00

ANEXO N° 5

COSTOS FIJOS

DETALLE	TOTAL DE PAGOS
Amortizaciones	64,67
Materia prima directa	2.000,00
Total	2.064,67

COSTOS VARIABLES

DETALLE	TOTAL DE PAGOS
Impuestos por pagar	100,00
Mano de obra directa	1441,00
Servicios básicos	70,00
Aceite y Lubricantes	20,00
Correas y Accesorios	15,00
Útiles de Limpieza	30,00
Total	1676,00

ANEXO N° 6



SEDE FUNDACIÓN DE ORGANIZACIONES CAMPESINAS



EMPRESA EN DONDE ELABORAN LA FRUTA DESHIDRATADA



ING. HUGO CHAMORRO DIRECTOR EJECUTIVO



SR. JAVIER FIERRO CONTADOR



PRODUCTO “FRUTA DESHIDRATADA”

DISCUSIÓN

Luego de haber culminado con la presentación de los resultados Obtenidos a través de las encuestas realizadas a los trabajadores de la empresa “FUNORSAL” podemos destacar las siguientes Discusiones incurridas en la Investigación:

1. El análisis detallado de los estados financieros permite identificar fortalezas o debilidades dentro del proceso de la elaboración de la fruta deshidratada.
2. Además el análisis de estados Financieros permitirá hacer comparaciones con estados financieros en periodos pasados.
3. El adecuado uso de la información de los estados Financieros dará mejor panorama de cómo está el producto en el mercado.
4. La incidencia que tiene la producción de Frutas deshidratadas dentro de los estados financieros nos permitirá tomar decisiones en cuanto al producto dentro del mercado.

El acierto más relevante en la investigación, es que los costos que incurren en la elaboración de la fruta deshidratada en la empresa Funorsal no son muy elevados y son factibles para su producción, lo que permite que el producto siga en el mercado y siga contribuyendo a la generación de utilidades en la Fundación Unión de Organizaciones Campesinas De Salinas (FUNORSAL).

REFERENCIA BIBLIOGRÁFICA

Bernard J. Hangadon Jr., A. M. (1984). *Principios de Contabilidad* .
Zapata, P. (1985). *Contabilidad General* .

ENLACES

TRABAJOS CITADOS

- A.A. (s.f de s.f de 2007). Nostrum Cipreus. Recuperado el 18 de 11 de 2016, de Nostrum Cipreus: <http://plancontable2007.com/contacto.html>
- Ecuador, A. (1 de 1 de 2007). Agronegocios Ecuador. Recuperado el 16 de 10 de 2016, de Agronegocios Ecuador: <http://agronegocioecuador.ning.com/page/el-consumo-de-fruta-deshidratada-crece-en-el-pais>
- Editorial, L. (1 de 1 de 2009). The Free Dictionary. Recuperado el 15 de 10 de 2016, de The Free Dictionary: <http://es.thefreedictionary.com/producci%c3%b3n>
- Guadaño, F. ("s.f"). Expansión. Recuperado el 2 de 11 de 2016, de Expansión: <http://www.expansion.com/diccionario-economico/estructura-financiera-de-la-empresa.html>
- <http://agronegocioecuador.ning.com/page/el-consumo-de-fruta-deshidratada-crece-en-el-pais>. (s.f.).
- <http://es.thefreedictionary.com/incidencia>. (s.f.).
- <http://es.thefreedictionary.com/produccion>. (s.f.).
- <http://plancontable2007.com/niif-nic/niif-normas-internacionales-de-informacion-financiera.html>. (s.f.).
- <http://www.expansion.com/diccionario-economico/estructura-financiera-de-la-empresa.html>. (s.f.).
- Larousse Editorial, S. (2009). The Free Dictionary. Recuperado el 3 de 12 de 2016, de The Free Dictionary: <http://es.thefreedictionary.com/incidencia>

APÉNDICE

Para utilizar la Incidencia de la producción de fruta deshidratada en la estructura financiera de la empresa Funorsal, se ha utilizado como herramientas de apoyo el programa Microsoft Word 2013, Excel 2013 y como constancia del trabajo investigado dejaremos un archivo en digital.