



UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO

FACULTAD DE CONTABILIDAD Y AUDITORÍA

**TRABAJO DE GRADUACIÓN PREVIO A LA OBTENCIÓN
DEL TÍTULO DE INGENIERA EN CONTABILIDAD Y
AUDITORÍA CPA.**

TEMA:

**“LOS COSTOS DE PRODUCCIÓN Y SU INCIDENCIA EN LA
RENTABILIDAD DE LA AVÍCOLA N.G DEL CANTÓN
CEVALLOS.”**

AUTORA: PAZMIÑO FREIRE MILENA MARICELA

TUTOR: EDUARDO ANTONIO PAREDES PAREDES

AMBATO – ECUADOR

Abril - 2015

APROBACIÓN DEL TUTOR

Yo, Eduardo Antonio Paredes Paredes, en mi calidad de Tutor del trabajo de investigación sobre el tema: **“LOS COSTOS DE PRODUCCIÓN Y SU INCIDENCIA EN LA RENTABILIDAD DE LA AVÍCOLA N.G DEL CANTÓN CEVALLOS.”**, desarrollado por la Srta. PAZMIÑO FREIRE MILENA MARICELA, estudiante de la Facultad de Contabilidad y Auditoría de la Carrera de Contabilidad y Auditoría, Modalidad Presencial, considero que dicho informe investigativo reúne los requisitos tanto técnicos como científicos y corresponde a las normas establecidas en el Reglamento de Graduación de Pregrado, de la universidad Técnica de Ambato.

Por lo tanto, autorizo la presentación del mismo ante el organismo pertinente, para que sea sometido a la evaluación por los profesores calificadores designados por el Honorable Consejo Directivo.

Ambato, 14 de mayo de 2015.

Atentamente.



Ing. Eduardo Antonio Paredes Paredes

TUTOR

AUTORÍA DEL TRABAJO DE GRADUACIÓN

Yo, **PAZMIÑO FREIRE MILENA MARICELA**, con C.I. N° 180432747-4, tengo a bien indicar que los criterios emitidos en el Trabajo de Investigación **“LOS COSTOS DE PRODUCCIÓN Y SU INCIDENCIA EN LA RENTABILIDAD DE LA AVÍCOLA N.G DEL CANTÓN CEVALLOS.”**, es original, auténtico y personal, como también los contenidos presentados, ideas, análisis y síntesis son de exclusiva responsabilidad de mi persona, como autora de este trabajo de investigación.

Ambato, 14 de mayo de 2015.

AUTORA



Pazmiño Freire Milena Maricela

C.I. N° 180432747-4

APROBACIÓN DEL TRIBUNAL DE GRADO

El Tribunal de Grado, aprueba el Trabajo de Investigación, sobre el tema: “**LOS COSTOS DE PRODUCCIÓN Y SU INCIDENCIA EN LA RENTABILIDAD DE LA AVÍCOLA N.G DEL CANTÓN CEVALLOS.**”, elaborado por **Pazmiño Freire Milena Maricela**, estudiante de la Facultad de Contabilidad y Auditoría, Carrera de Contabilidad y Auditoría el mismo que guarda conformidad con las disposiciones reglamentarias emitidas por la Facultad de Contabilidad y Auditoría de la Universidad Técnica de Ambato.

Ambato, 14 de mayo de 2015

Para constancia firman:



.....
Dr. César Mayorga
Profesor Calificador



.....
Dra. Margoth Bonilla
Profesor Calificador



.....
Econ. Diego Proaño.
Presidente del Tribunal

DERECHOS DE AUTOR

Autorizo a la Universidad Técnica de Ambato, para que haga de ésta tesis o parte de ella un documento disponible para su lectura, consulta y procesos de investigación, según las normas de la Institución.

Cedo los Derechos en línea patrimoniales de mi tesis, con fines de difusión pública, además apruebo la reproducción de ésta tesis, dentro de las regulaciones de la Universidad, siempre y cuando ésta reproducción no suponga una ganancia económica y se realice respetando mis derechos de autor.

Autor



Srta. Pazmiño Freire Milena Maricela
C.I. 180432747-4

Dedicatoria

Dedico el presente trabajo a Dios por darme la fuerza necesaria para poder seguir escalando una de mis metas, tener salud y vida para poder desarrollar el trabajo de investigación.

A mis padres por ser mis mejores amigos y las personas incondicionales que han apoyado a culminar una meta más en mi vida.

A mi compañero de batalla quien ha estado en las la buenas y malas, a mi hijo quien es la persona más importante en mi vida.

Agradecimiento

El agradecimiento en especial a la granja avícola N.G por dejarme realizar el presente trabajo,

Al Colegio Pedro Fermín Cevallos por haberme dado la oportunidad de adquirir los primeros conocimientos, a la Universidad Técnica de Ambato por haber dado la oportunidad de haber reforzado los conocimientos y por ende insertarme al mundo laboral.

Al Ing. Eduardo Antonio Paredes Paredes por su acertada dirección de esta investigación encaminada a fortalecer los conocimientos académicos recibidos y a la consecución de los objetivos planteada con esta investigación.

INDICE

Certificación.....	ii
Autoría del Trabajo de Graduación.....	iii
Aprobación del Tribunal de Grado	iv
Derechos de Autor	v
Dedicatoria	vi
Agradecimiento.....	vii
Resumen ejecutivo	xii
Introducción	1
El Problema de Investigación	2
1.1. Tema de investigación.....	2
1.2. Planteamiento del problema.....	2
1.2.1. Contextualización.....	2
1.3. Análisis crítico	5
1.4. Prognosis.....	6
1.5. Formulación del problema	6
1.5.1. Preguntas directrices	7
1.5.2. Delimitación.....	7
1.6. Justificación	7
1.7. Objetivos	9

CAPÍTULO II

Marco Teórico.....	10
2.1. Antecedentes Investigativos.....	10
2.2. Fundamentación Filosófica	12
2.3. Fundamentación Legal.....	13
2.4.2. Visión dialéctica de conceptualizaciones.....	19

2.5. Hipótesis.....	38
2.6. Señalamiento de las Variables	38

CAPÍTULO III

Metodología de la Investigación	39
3.1. Enfoque	39
3.2. Modalidad básica de la Investigación	40
3.2.1. Investigación de campo.....	40
3.2.2. Investigación bibliográfica-documental.....	40
3.3. Nivel o Tipo de Investigación	41
3.4. Población y Muestra.....	42
3.5. Operacionalización de las Variables	44
3.6. Recolección de Información	47
3.7. Procesamiento y Análisis	48

CAPÍTULO IV

Análisis e Interpretación de Resultados	52
4.1. Verificación de Hipótesis.....	63

CAPÍTULO V

Conclusiones y Recomendaciones	68
5.1 Conclusiones	68

CAPÍTULO VI

Propuesta.....	70
6.1. Título.....	70
6.2. Antecedentes	71
6.4. Justificación	72
6.5. Objetivos	72
6.5.1. Objetivo General	72

6.5.2. Objetivos específicos.....	73
7. Administración de la propuesta.....	101
8. Conclusión personal.....	103
Bibliografía	133

INDICE DE TABLAS

TABLA 1 Detalle de la Población de la Avícola N.G.	43
TABLA 2 Operacionalización Vi Costos de Producción	45
TABLA 3 Operacionalización de la Vd Rentabilidad	46
TABLA 4 Procedimiento de recolección de Información	48
TABLA 5 Cuantificación de Resultados.....	50
TABLA 6 Uso correcto de Mp.....	54
TABLA 7 MPI que pueda suprimirse	55
TABLA 8 Sobrecargas de Trabajo.....	56
TABLA 9 Elaborar su Propio Balanceado.....	57
TABLA 10 Proceso de Incubación	58
TABLA 11 Precios Fijados en el Mercado	59
TABLA 12 Desperdicio en la Crianza.....	60
TABLA 13 MP entregada a tiempo	61
TABLA 14 Mortandad en el Proceso	62
TABLA 15 Anova.....	64
TABLA 16 Grados de libertad.....	64
TABLA 17 Mano de obra indirecta	66
TABLA 18 Mano de obra directa	66
TABLA 19 CIF	66
TABLA 20 Frecuencia.....	66
TABLA 21 Varianzas	67
TABLA 22 Análisis de la varianza	67

TABLA 23 Registro de alimentos.....	83
TABLA 24 Registro de vacunas	83
TABLA 25 Consumo de agua.....	84
TABLA 26 Órdenes de producción	85
TABLA 27 Órdenes de requisición.....	86
TABLA 28 Órdenes de compra	86
TABLA 29 Hoja de costos	87
TABLA 30 Tarjeta Kardex	87
TABLA 31 Hoja de asistencia	88
TABLA 32 Plan de monitoreo	102
TABLA 33 Registro de alimentación	109
TABLA 34 REGistro de vacunas.....	110

ÍNDICE DE GRÁFICOS

GRÁFICO 1 Árbol del Problema.....	5
GRÁFICO 2 Súper Ordinación de Variables.....	16
GRÁFICO 3 Sub Ordinación VI.....	17
GRÁFICO 4 Sub Ordinación VD.....	18
GRÁFICO 5 Título con idea principal de la pregunta.....	50
GRÁFICO 6 Uso correcto de MP.....	54
GRÁFICO 7 MPI que pueda suprimirse.....	55
GRÁFICO 8 Sobrecargas de trabajo.....	56
GRÁFICO 9 Elaborar su propio balanceado.....	57
GRÁFICO 10 Proceso de incubación.....	58
GRÁFICO 11 Precios fijados en el mercado.....	59
GRÁFICO 12 Desperdicio en la crianza.....	60
GRÁFICO 13 MP entregada a tiempo.....	61
GRÁFICO 14 Mortandad en el proceso.....	62
GRÁFICO 15 Representación gráfica.....	65
GRÁFICO 16 Estructura del sistema de costos.....	102

RESUMEN EJECUTIVO

La presente investigación se desarrolla en seis capítulos que abarcan con claridad lo que representan los costos en la rentabilidad de una empresa avícola de la ciudad de Cevallos

Capítulo I Identifica al problema objeto de estudio, en como la rentabilidad se ve afectada al desconocer un sistema de costos que se adecue a las necesidades de la planta.

Capítulo II el marco teórico donde científicamente trata de fundamentar las diferentes conceptualizaciones sobre lo que son los costos y la rentabilidad en las empresas, así como investigaciones realizadas que puedan servir como referentes para la implementación de un sistema de costos.

Capítulo III metodología, donde se identifican las características investigativas predominantes, define la población y muestra de la avícola con la cual se trabaja y plantea los referentes metodológicos que marcan todo el proceso de estudio.

Capítulo IV el análisis e interpretación de los resultados obtenidos una vez aplicados los métodos de recolección de información para soporte de las variables en estudio del costo y la rentabilidad.

Capítulo V conclusiones y recomendaciones, determinan que y como se encontró la empresa a partir de criterios representativos.

Capítulo VI para concluir la implementación de un sistema de costos por órdenes de producción en el cual se pretende impulsar la rentabilidad.

INTRODUCCIÓN

La innovación en modelos productivos a nivel de Latinoamérica conlleva una cadena de negocios emprendedores con bases empíricas que en muchos de los casos terminan en pérdidas o en modelos monótonos donde la rentabilidad no genera crecimiento.

La falta de conocimiento para llevar y establecer controles en los procesos productivos hace que se tomen referentes para fijar precios de venta, sin tener idea de lo que constituyen los costos, arriesgando capitales de forma innecesaria y reduciendo sus márgenes de rentabilidad.

Existen incluso asociaciones que se han creado con el fin de reducir los gastos y mejorar su sistema adquisitivo en cuanto a materias primas e insumos refiere, pero ninguna hace eje en lo que constituye el costo de producción.

El presente trabajo tiene como fin establecer un sistema de costos adecuado a las necesidades de la empresa avícola N.G., mediante la aplicación de órdenes de producción con la finalidad de reducir costos de producción en excedentes innecesarios y almacenaje.

Todo el proceso mantiene un sistema de control y registro que nace precisamente en la orden de producción, la cual una vez que es generada pasa como documento auxiliar de orden en proceso, luego como producto terminado.

La orden de producción termina con el archivo en un libro mayor denominado libro de trabajos terminados donde los documentos pueden ser útiles como medio de consulta para estudios comportamentales del precio y la rentabilidad marginal.

CAPÍTULO I

EL PROBLEMA DE INVESTIGACIÓN

1.1. Tema de investigación

“Los costos de producción y su incidencia en la rentabilidad de la Avícola N.G del Cantón Cevallos.”

1.2. Planteamiento del problema

1.2.1. Contextualización

1.2.1.1. Contexto macro

INEC (2010) En Ecuador la avicultura es una actividad de importancia dentro del sector agropecuario, tiene el 13% de participación en el Producto Interno Bruto y el 4.6% de la Población Económicamente Activa, a pesar de ello se considera que los costos de producción, en actividades avícolas no se registran adecuadamente ocasionando pérdidas e incluso el cierre de al menos 5 empresas al año.

INEC (2010) La rentabilidad en las empresas avícolas ha disminuida en el último quinquenio reflejándose en el último censo económico realizado, el control adecuado de los costos de producción para mejorar la rentabilidad pueda mantenerse de forma adecuada para que las empresas puedan mantenerse en el mercado y crecer conforme los requerimientos de los consumidores.

1.2.1.2. Contexto meso

INEC (2010) En la provincia de Tungurahua, se encuentra el 50% de productores de pollos, tomando en cuenta que las dos últimas décadas la avicultura en la provincia se ha desarrollado con gran intensidad, tanto en la cantidad producida como en la calidad de los mismos, esto contrasta con el deficiente sistema contable para el manejo de los recursos.

Se considera que las empresas avícolas de Tungurahua han mejorado mucho en tecnificación, logrando tener mayor producción de pollos con mejor peso para el consumo, aunque en el último quinquenio se han tenido pérdidas en el ámbito financiero debido a empresas que han tenido que cerrar al no haber obtenido una rentabilidad con la mencionada tecnificación.

A pesar de ser una de las actividades que sobresale en producción, se puede evidenciar que la problemática se da por desconocimiento en la aplicación de sistema de costos, provocando la desorganización en el proceso productivo y marginando la rentabilidad en el negocio.

1.2.1.3. Contexto micro

La Avícola N.G, se encuentra ubicada en el caserío Santa Rosa, parte Sur del centro Cantonal de Cevallos, de la provincia de Tungurahua, afiliada a la Asociación de productores Agropecuarios Zona Central del Ecuador (ASOPEC).

Se dedica a la producción de pollos, proceso que tiene una duración de siete semanas, tiempo en el cual el pollo está listo para la venta, con un peso promedio vivo de 4.5 libras (hembras y machos); la empresa busca el crecimiento en la producción y comercialización de las aves, a nivel local, nacional e internacional.

En la mayoría de las granjas, encargan el manejo y resultados a una persona no capacitada para estas actividades. Debido a la inversión que representa el mantener una granja de pollos en la actualidad, hace necesario mantener un control estricto y detallado del producto.

Debido a la necesidad de materias primas en grandes cantidades, como es el caso del maíz y la soya: que son los principales elementos empleados, en la elaboración de balanceados, la granja tiene que invertir en la importación de estos productos, costos que se graban en la producción del alimento para las aves; de igual manera por otros rubros que son típicos de la actividad avícola.

En la mayoría de las granjas es difícil determinar la rentabilidad exacta del negocio porque carecen de un sistema de costos mediante el cual se tenga razones de competitividad en el mercado.

1.3. Análisis crítico

Árbol de problemas

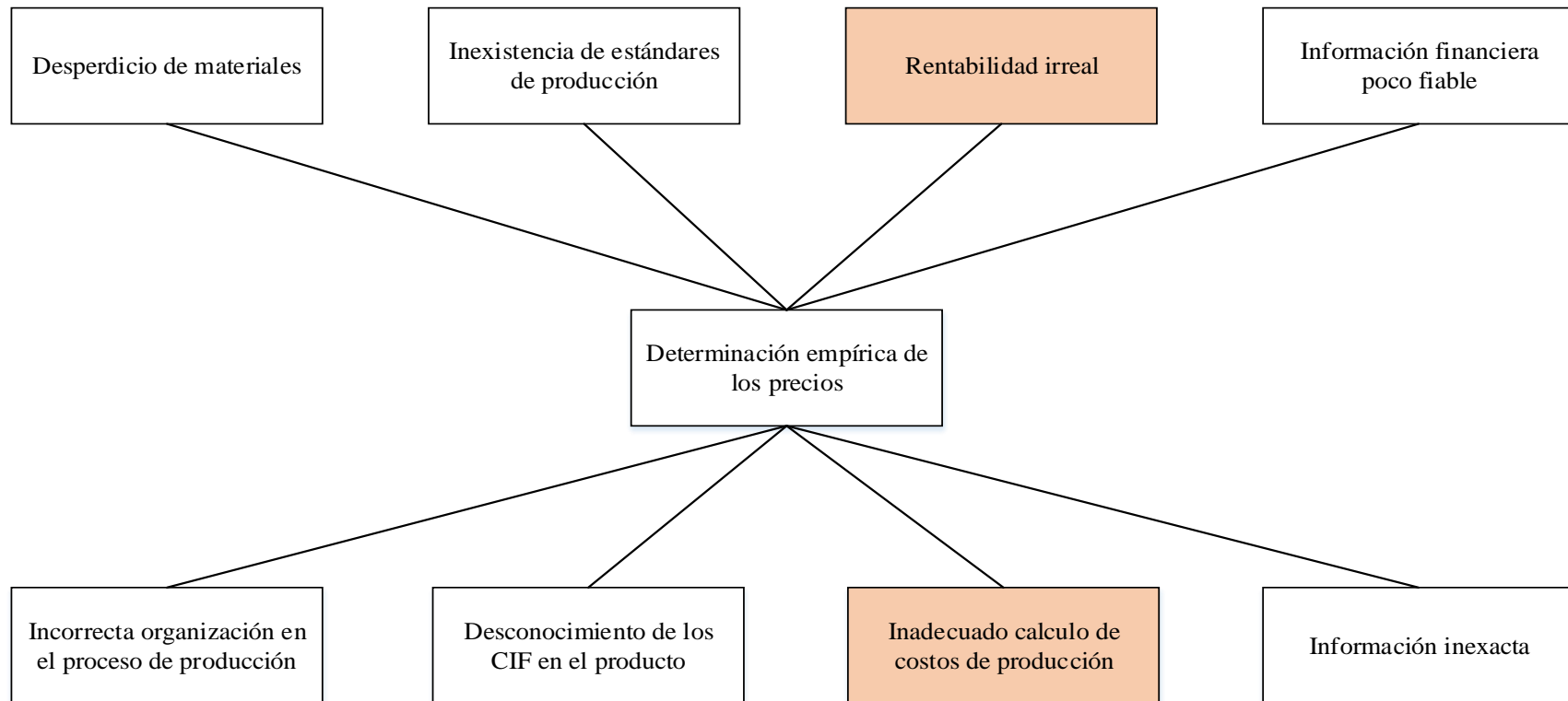


Gráfico 1 Árbol del problema

Fuente: Granja Avícola N.G

Elaborador por: Milena Pazmiño (2014)

1.3.1. Relación causa-efecto

En la Avícola N.G, no existe conocimiento sobre los CIF en el producto, esto conlleva a que exista desperdicio de materiales y desorganización en el proceso productivo; falta de control en la producción, donde la inadecuada fijación de costos de producción se hace evidente con una rentabilidad irreal.

La incorrecta organización en el proceso productivo se produce porque no existen los conocimientos necesarios en lo que concierne a costos, por tanto la determinación es empírica, lo que genera información financiera poco fiable.

1.4. Prognosis

De no dar soluciones al problema de fijación de costos en la producción la rentabilidad de la Avícola “N.G” puede verse seriamente disminuida causando incluso el cierre de operaciones, dejando sin trabajo a muchos empleados, inclusive parte de los inversionistas habrán de perder buena parte de su inversión.

Es importante saber que la rentabilidad es un indicador importante que da a conocer la utilidad sobre el capital invertido para la mantener el giro del negocio, debiendo ser preservado e incrementado para asegurar el bienestar empresarial y de quienes la conforman.

1.5. Formulación del problema

¿Cómo los costos de producción influyen en la reducción de la Rentabilidad de la Avícola “N.G” durante el primer semestre del año 2014?

1.5.1. Preguntas directrices

- ¿Cómo se pueden determinar los costos de producción acorde a las necesidades de la Avícola “N.G” durante el primer semestre del año 2014?
- ¿Cuál fue la Rentabilidad de la Avícola “N.G” durante el primer semestre del año 2014?
- ¿Cómo pueden los costos de producción mejorar la rentabilidad de la Avícola “N.G” del cantón Cevallos?

1.5.2. Delimitación

Límite de contenido:

- Campo: Contabilidad y Auditoria
- Área: Contabilidad de Costos
- Aspecto: Determinación de Costos y Rentabilidad

Límite Temporal:

La investigación se realizó durante el primer semestre del año 2014

Límite Espacial:

La Avícola NG se ubica en la Provincia de Tungurahua, Cantón Cevallos, Parroquia Cevallos, calle principal 24 de mayo, Intersección: Vía a Santa Rosa. Referencia: a una cuadra de la línea férrea.

1.6. JUSTIFICACIÓN

La necesidad de conocer los costos reales de producción; permite solucionar el problema de rentabilidad existente en la Avícola NG, de esta manera se establecerán cada uno de los elementos que integran el proceso productivo, tratando de mantener un PVP competitivo para la comercialización del producto.

La implementación de un sistema de costos, permitirá mejorar la organización en el proceso de producción reduciendo el desperdicio de materias primas y optimizando el uso inclusive de la mano obra, cada empresa debe diseñar, desarrollar e implantar su sistema de costos, de acuerdo con sus características y necesidades de operación.

(Ralph S, 2001) Los sistemas de costeo son: “el conjunto de procedimientos, técnicas, registros e informes estructurados, sobre la base de la teoría de la partida doble y otros principios técnicos, que tienen por objeto la determinación de los costos unitarios de producción, y el control de las operaciones fabriles efectuadas”

De tal manera la realización de dicha investigación, permitirá determinar la rentabilidad en el modelo de negocio, sus resultados darán a conocer los costos reales de producción, para la fijación de precios pero ya de una manera técnica y estructurada con la finalidad de visualizar mejor el margen de utilidad esperado por la Avícola.

Esta investigación se justifica por ser un aporte para la empresa avícola, ayuda a controlar sus intereses financieros, para mejorar los resultados acrecentando la planta, la producción y generando fuentes de trabajo.

La presente investigación cuenta con el apoyo de los propietarios y su personal para su realización, se dispone de tiempo suficiente para su desarrollo, acceso a información, y sobre todo voluntad para cumplir con el trabajo y poder darle una solución a la problemática de la empresa.

La factibilidad de realización de la investigación es alta debido a que se cuenta con la autorización de los propietarios de la Avícola “N.G.” y la colaboración de sus empleados para brindar la información contable necesaria para recabar de datos.

1.7. OBJETIVOS

1.7.1. Objetivo general

- Determinar la incidencia de los costos de producción en la rentabilidad de la avícola NG durante el primer semestre del año 2014 en el cantón Cevallos

1.7.2. Objetivos específicos

- Analizar los costos de producción con la finalidad de identificar el procedimiento actual, para la determinación de un costeo acorde a las necesidades de la avícola.
- Investigar el nivel de rentabilidad que mantuvo la empresa en el primer semestre del año 2014, con el fin de saber si la empresa mantiene o no rentabilidad, sin llevar un costeo adecuado.
- Proponer un diseño para la implementación de un sistema de costos, por órdenes de producción en la Avícola NG, para la obtención de costos adecuados e información oportuna para el mejoramiento de la rentabilidad.

CAPÍTULO II

MARCO TEÓRICO

2.1. Antecedentes Investigativos

Tomando en cuenta algunos trabajos investigativos realizados, se considera de suma importancia mencionar algunos trabajos de investigación que se han desarrollado relacionados con el sistema de costos de producción, de la misma manera con la determinación del costo de producción. La información que se manifiesta en este capítulo ha sido tomada de tesis de grado, blogs, estudios relativos al tema y libros que guardan relación directa con el tema de investigación a realizar.

(Guato Caiza, 2011) “LOS COSTOS DE PRODUCCIÓN POR PROCESOS Y SU INCIDENCIA EN LA RENTABILIDAD DE LA EMPRESA DEXTEX URBAN DE LA CIUDAD DE PELILEO EN EL SEGUNDO SEMESTRE DEL AÑO 2011”. Universidad Técnica de Ambato

- La fábrica no cuenta con un sistema de costos que facilite la determinación del costo real de la producción de cada referencia, dato que es manejado en forma empírica lo cual no ayuda a determinar dichos valores de forma exacta, lo que origina circunstancia de incertidumbre, esto ha conllevado a que la rentabilidad que se obtiene no sea la efectiva.
- La fábrica no cuenta con un adecuado control de los tres elementos del costo: materia prima, mano de obra y los cargos indirectos, puesto que la empresa no los distribuye aplicando métodos apropiados por lo que no se puede realizar un seguimiento de los recursos empleados en la producción.
- La organización contable actual de la empresa no permite conocer la rentabilidad de la empresa, ya que no se analizan e interpretan los índices de

rentabilidad, por lo que existe un desconocimiento por parte del propietarios sobre este particular, también se ha determinado que el hecho de no contar con un sistema técnico para la determinación del costo de producción, estos no están valorados adecuadamente por lo tanto los niveles de rentabilidad no son los que la empresa obtiene realmente.

(Lucero, 2011) “RELACIÓN DE LOS COSTOS DE PRODUCCIÓN CON LA TOMA DE DECISIONES EN LA EMPRESA DE LÁCTEOS LEITO”
Universidad Técnica de Ambato

- La empresa de lácteos Leito no emplea un sistema de costos de producción mediante el cual se pueda obtener información importante para la determinación del costo real de fabricación de cada uno de los productos elaborados, además de ello no se manejan registros ...
- Lácteos Leito no dispone de un manual de instrumentos en el cual se expongan diversas alternativas de planificación y control para la toma de decisiones oportunas... ...al no contar con herramientas necesarias de planificación da origen a que los recursos no tengan el debido control que ello lo amerita.
- En la empresa de lácteos Leito no se aplica una metodología de costos de producción por procesos la cuál permita mejorar la toma de decisiones... ...esto origina el desperdicio de los elementos que intervienen en la producción.

(Moyolema Muyulema, 2010) “LA GESTION FINANCIERA Y SU IMPACTO EN LA RENTABILIDAD DE LA COOPERATIVA DE AHORRO Y CREDITO KURIÑAN DE LA CIUDAD DE AMBATO AÑO 2010” Universidad Técnica de Ambato

- Al realizar un diagnóstico de la Cooperativa de Ahorro y Crédito Kuriñan Se establece que actualmente no cuenta con una gestión financiera

adecuada lo cual no le ha permitido incrementar su rentabilidad y por ende no ha crecido como institución...

- Se ha determinado también el retraso en la elaboración de los estados financiero por lo que no ha permitido realizar un análisis económico de la institución llevando a una inestabilidad económica financieras.
- Desconocimiento sobre indicadores financieros y la inexistencia de un asesor permanente para realizar un análisis correspondiente de su liquidez provoca desconfianza de todos los socios.
- No cuenta con un plan financiero que le ayude a mejorar la rentabilidad de la institución ya que es una herramienta muy necesaria para poder verificar cuanto seria la proyección para un determinado tiempo.

2.2. Fundamentación Filosófica

La presente investigación se fundamenta en el paradigma Crítico Propositivo porque el enfoque predominante de la investigación es palpar la realidad existente y de esta manera tomar las medidas correctivas necesarias, que permitirán lograr un buen desarrollo productivo.

Blasco (2007) “Las entrevistas, imágenes, observaciones, historias de vidas, en los que presiden las rutinas y las situaciones problemáticas, así como los significados en la vida de los participantes”, así lo menciona

El paradigma se define como aquel conjunto de creencias que permiten ver y comprender la realidad de determinada manera. Estas creencias incluyen también ciertas preconcepciones y acepciones filosóficas, que en un determinado momento comparte la comunidad científica.

Los paradigmas se encuentran en constante cambio, guardan relación con los avances y descubrimientos científicos que abren nuevas perspectivas y horizontes. Por lo tanto, el paradigma se resume como un conjunto de cosas que

asumimos y creemos, lo que sirve como base o filtro para nuestra percepción e interpretación de la realidad.

2.3. Fundamentación Legal

Tomando en cuenta la Norma Internacional de Contabilidad n° 41 (NIC 41) que manifiesta lo siguiente (2008)

Agricultura

Objetivo

El objetivo de esta Norma es prescribir el tratamiento contable, la presentación en los estados financieros y la información a revelar en relación con la actividad agrícola.

La transformación biológica comprende los procesos de crecimiento, degradación, producción y procreación que son la causa de los cambios cualitativos o cuantitativos en los activos biológicos.

Un grupo de activos biológicos es una agrupación de animales vivos, o de plantas, que sean similares.

Esta NIC mantiene todas las referencias contables y financieras que se adecuan al modelo de negocio.

El Código Orgánico De La Producción, Comercio E Inversiones, Copci (2010) manifiesta:

Art. 4.- Fines.- La presente legislación tiene, como principales, los siguientes fines:

- a. Democratizar el acceso a los factores de producción, con especial énfasis en las micro, pequeñas y medianas empresas, así como de los actores de la economía popular y solidaria;

- b. Fomentar la producción nacional, comercio y consumo sustentable de bienes y servicios, con responsabilidad social y ambiental, así como su comercialización y uso de tecnologías ambientalmente limpias y de energías alternativas;
- c. Generar trabajo y empleo de calidad y dignos, que contribuyan a valorar todas las formas de trabajo y cumplan con los derechos laborales;

Normas NIFF

Adopción por Primera vez de las Normas Internacionales de Información Financiera

Objetivo

1 El objetivo de esta NIIF es asegurar que los primeros estados financieros conforme a las NIIF de una entidad, así como sus informes financieros intermedios, relativos a una parte del periodo cubierto por tales estados financieros, contienen información de alta calidad que:

- (a) sea transparente para los usuarios y comparable para todos los periodos en que se presenten;
- (b) suministre un punto de partida adecuado para la contabilización según las Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF); y
- (c) pueda ser obtenida a un costo que no exceda a sus beneficios.

Busca fomentar en la producción nacional, comercio y consumo sustentable de bienes y servicios, con responsabilidad social y ambiental, así como su comercialización en los productos procesados ya que está enfocado en las actividades económicas y gastos que se incurre para el proceso respectivo.

Norma Internacional de Información Financiera 3 *Combinaciones de Negocios*

El objetivo de esta NIIF es mejorar la relevancia, la fiabilidad y la comparabilidad de la información sobre combinaciones de negocios y sus

efectos, que una entidad que informa proporciona a través de su estado financiero. Para lograrlo, esta NIIF establece principios y requerimientos sobre la forma en que la entidad adquirente.

Norma Internacional de Información Financiera 8

Segmentos de Operación

Principio básico

1 Una entidad revelará información que permita que los usuarios de sus estados financieros evalúen la naturaleza y los efectos financieros de las actividades de negocio que desarrolla y los entornos económicos en los que opera.

2.4. Categorías Fundamentales

2.4.1. Gráficos de inclusión interrelacionados

Súper-ordinación conceptual

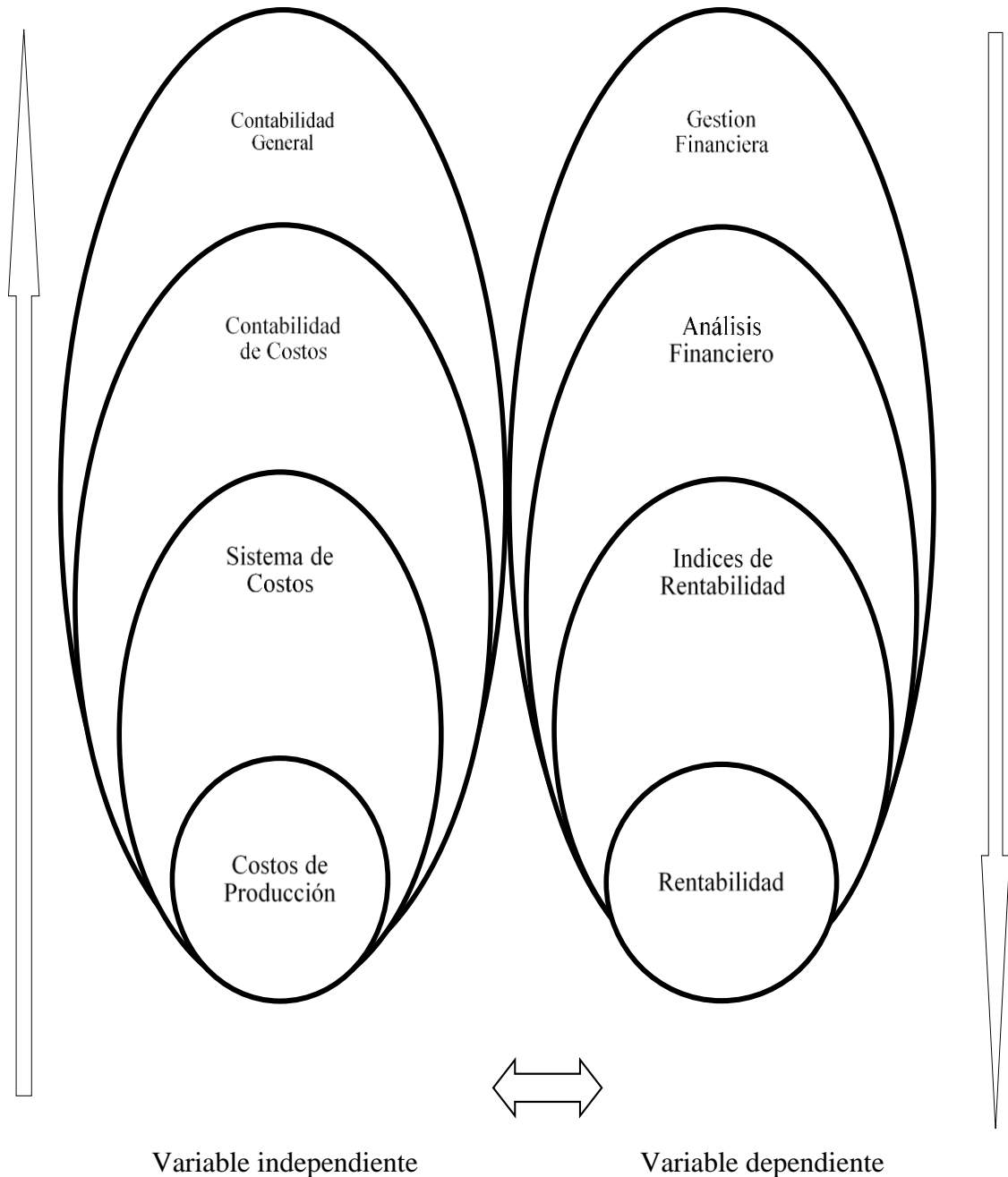


Gráfico 2 Súper ordenación de variables

Fuente: Granja Avícola N.G

Elaborador por: Milena Pazmiño (2014)

Subordinación conceptual VI: Costos de Producción

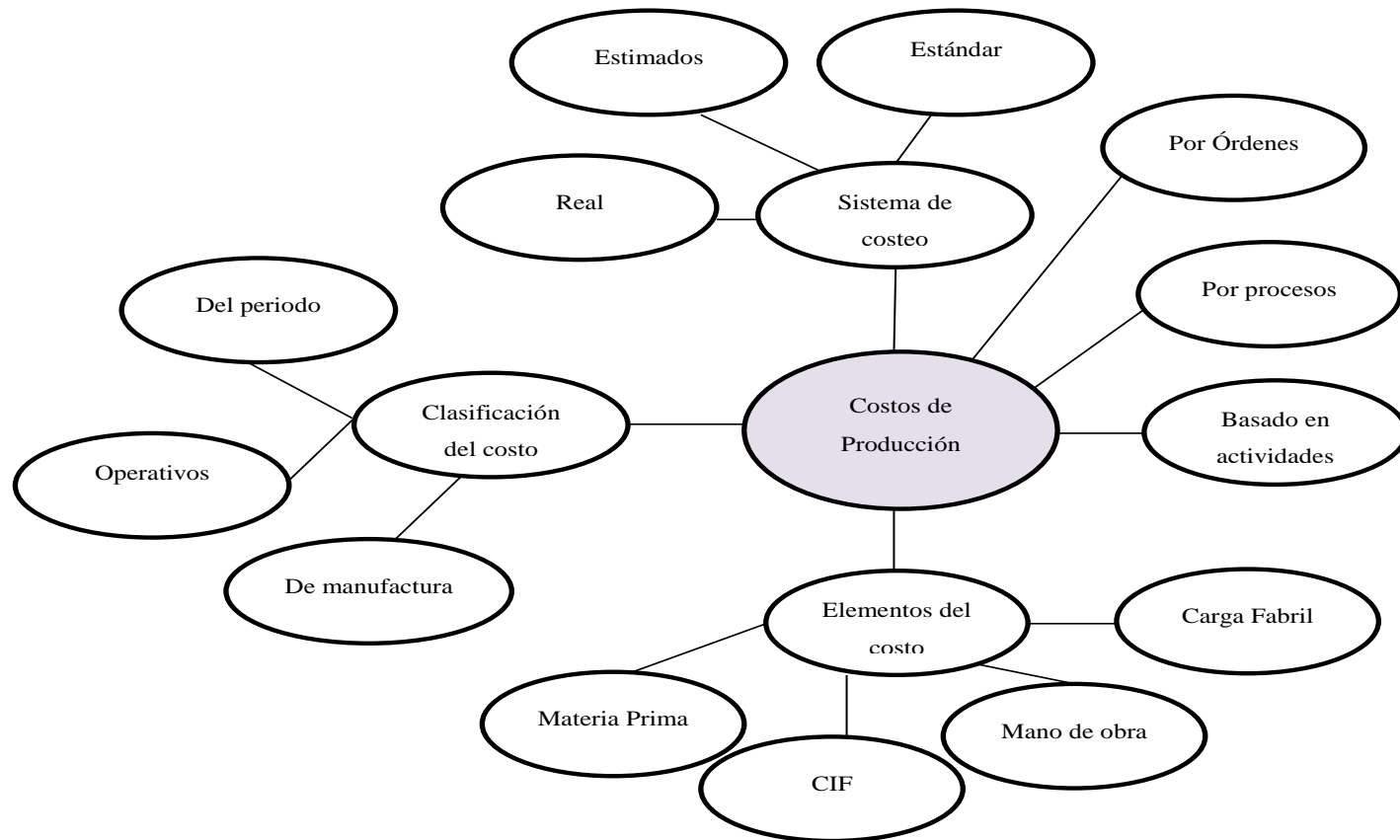


Gráfico 3 sub ordinación VI

Fuente: Granja Avícola N.G

Elaborador por: Milena Pazmiño (2014)

Subordinación conceptual VD: Rentabilidad

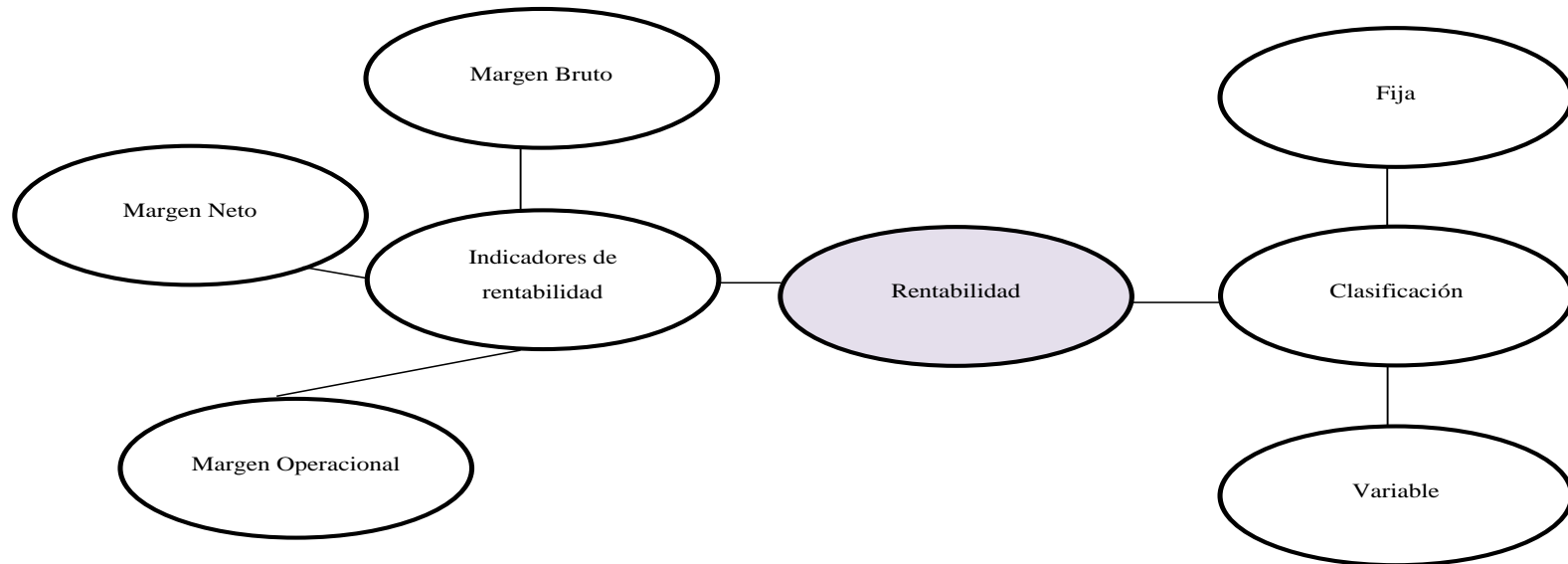


Gráfico 4 sub ordenación VD

Fuente: Granja Avícola N.G

Elaborador por: Milena Pazmiño (2014)

2.4.2. Visión dialéctica de conceptualizaciones

2.4.2.1. Marco conceptual variable independiente

Contabilidad General

Según Ena V y Delgado G (2010, pág. 56) “Contabilidad General es una ciencia económica que estudia el patrimonio de las empresas tanto en sus aspectos cualitativos y cuantitativos como también en sus aspectos estáticos y dinámicos”.

“La contabilidad hace posible el conocimiento pasado, presente y futuro de la realidad económica, utilizando para ello un método específico apoyado en bases suficientes contrastadas y con la finalidad de facilitar la toma de decisiones en la empresa”.

La contabilidad general es la encargada del estudio del patrimonio que posee una empresa en aspectos cualitativos y cuantitativos, estáticos y dinámicos, para de esta forma hacer un análisis de la situación financiera pasada, presente y futura para así ayudar a tomar decisiones acertadas.

Rey P (2011, pág. 4) “Contabilidad General es la ciencia que estudia el patrimonio, y las variaciones que en él se producen.

El objeto de la contabilidad es la medición adecuada del patrimonio en sus diversos aspectos

- Estático: valor el patrimonio en una fecha determinada.
- Dinámico: variación del patrimonio a lo largo de un periodo de tiempo
- Cuantitativo: valor de los elementos integrales del patrimonio.
- Cualitativo: cuales son los elementos que componen el patrimonio.

- Económico: inversiones realizadas por la empresas con los fondos obtenidos.
- Financiero: donde se han obtenido los fondos con los que se realizan la inversión”

Desde estos diferentes aspectos podemos realizar un análisis profundo de la empresa para determinar cambios generados en el patrimonio a lo largo del tiempo desde que se creó la empresa hasta el presente y con visión a futuro.

Pellegino A. (2011, pág. 9) “Contabilidad General es el proceso que ayuda a tomar decisiones acerca de la forma como deben distribuirse los resultados de todo elemento de la sociedad mercantil mediante el registro, la clasificación el resumen y la información de las transacciones comerciales e interpretación de sus efectos en relación con los negocios de la empresa”

La contabilidad es una ciencia que nos ayuda a registrar analizar e interpretar las transacciones financieras que necesitemos realizar dentro de una empresa sea esta comercial o no ya que de esta forma sabremos los resultados económicos que necesitemos.

Contabilidad de costos

(POLANCO I y SINISTERRA L, 2007) “Se entiende cualquier técnica o mecánica contable que permita calcular lo que cuesta fabricar un producto o prestar un servicio”

“Se trata de un subsistema de contabilidad general al que le corresponde la manipulación (clasificación, acumulación, asignación y control) de todos los detalles referentes a los costos totales de fabricación para determinar el costo unitario del producto”

La contabilidad de costos es la encargada del cálculo de lo que le cuesta a una empresa la fabricación de un producto o servicio, se relaciona a los costos totales de fabricación unitaria.

Jiménez B, y Francisco J. (2006, pág. 25) “El costo es utilizado como la base de la contabilidad. Cuando los activos son adquiridos bajo circunstancias normales, son registrados de acuerdo con el precio que se convino.”

En otras palabras, el costo de un activo es el precio que debe pagar ahora o más tarde para obtener dicho activo. La contabilidad de los costos es un proceso complicado. Uno de los principales objetivos de la contabilización de los costos es determinar utilidades y pérdidas.

“La contabilidad de costos ayuda a determinar las utilidades y pérdidas de determinando producto, y los ingresos que genera el mismo libre de los gastos para la fabricación del mismo” Se relaciona el ingreso por venta con su costo.

Sistema de costos

Jiménez B, y Francisco J (2006, págs. 152-153) Un sistema de costos bien diseñado, acorde con las características de la empresa y que tome en consideración las posibilidades y limitaciones de la organización tendrá como objeto principal determinar, acumular e informar acerca del costo unitario.

Clasificación de los sistemas de costos

Desde un punto práctico el sistema de costos se clasifican de la siguiente manera:

1. En atención a la fecha que se obtienen:
 - Históricos o reales: absorbentes o directos
 - Predeterminados: estimados o estándar; a su vez, estos pueden ser absorbentes o directos

2. En atención a la forma en que operan dichos sistemas:

- Absorbentes
- Directos, marginales o variables

3. En atención a las características de la producción:

- Ordenes de producción o proyectos: A su vez estos pueden ser históricos o predeterminados: estos últimos pueden ser absorbentes o directos y los predeterminados estándar o estimados.
- Por procesos: históricos o predeterminados; estos a su vez absorbentes o directos y los predeterminados estándar o real”.

Las empresas deben poseer un sistema de costos debidamente diseñado y acorde a las características y exigencias de la empresa pero teniendo en cuenta las limitaciones y alcances que la misma posea para que la información otorgada a los altos mandos para que tome decisiones acertadas basándose en la información.

Berrio G. (2008, pp. 63-64) manifiesta que “El sistema de costeo variable puede aplicarse en sistemas que carguen al producto costos reales, costos normales o costos estándar.

Si son costos reales los que se carga al producto, no es necesario determinar variaciones en los costos, ya que el producto absorbe el total de costos.

Si se utiliza un sistema de acumulación de costos normal, se carga al producto costos reales de mano de obra y materia prima; los costos indirectos de fabricación se carga al producto con base en una tasa de asignación, producto de dos presupuestos: uno, el de los costos indirectos y otro, el del nivel de actividad.

Si se utiliza el sistema de costos estándar, al producto se le carga el costo estándar de los tres elementos del costo, para determinar lo que el producto debe costar en condiciones de eficiencia normal.

Su objetivo es el control de la eficiencia operativa. Los costos de un artículo o servicio se conocen antes de iniciar el período”

Un sistema de costos esta creado con la finalidad de adaptarse a la modalidad de la empresa en cada línea de productos, de esta manera poder determinar el costo de materia prima, mano de obra que conlleva la fabricación,

Por esto existe el sistema de costeo variable, el sistema de acumulación de costos normal y el sistema de costos estándar.

Costos de producción

Berrio G. (2008, pp. 63-64) Es la valoración monetaria de los gastos incurridos y aplicados en la obtención de un bien. Incluye el costo de los materiales, mano de obra y los gastos indirectos de fabricación cargados a los trabajos en su proceso.

Se pueden dividir por procesos, por órdenes de producción y basado en actividades.

Costos por procesos

Gayta M y otros (2002, pág. 101) Es un sistema de costos por procesos, cuando las unidades se terminan en un departamento, estas se transfieren al siguiente junto con sus correspondientes costos, originando un flujo constante de materiales que fluyen a través de cada uno de ellos.

Las unidades manufacturadas en un proceso se convierten en materia prima del siguiente (conocida como costos del proceso anterior), hasta que se trasforman en producto terminado en el último proceso o departamento, y se transfieren al almacén de artículos terminados.

En los costos por procesos, durante la fabricación del producto, se van determinando el costo de la elaboración en cada uno de los departamentos, dicho costo se transfiere entre departamentos, hasta que al final el costo se deja en el almacén de productos terminados.

Jimenez B (2006, págs. 158-159) “Es un conjunto de actividades variadas relacionadas ejecutadas de acuerdo con procedimientos de tipo secuencial o simultáneo, destinadas a obtener un objetivo específico común.”

El proceso puede ser funcional como algunos departamentos administrativos: contabilidad, finanzas y mercadeo. También puede ser productivo y el proceso o departamento es una de las varias etapas por las que tiene que pasar el producto durante su manufactura.

Pueden estar totalmente seriados y el producto tiene que pasar en línea por cada uno de ellos o puede ser que los diferentes productos pasen solo por algunos procesos y por otros no”.

Este método ayuda a determinar el costo de acuerdo a los procesos por el cual haya pasado, ya que si la empresa posee varias líneas de productos, no todos pasaran por el mismo proceso.

Costos por órdenes

Ballesteros T. (2001, pág. 152) “El costeo por órdenes de trabajo se usa en aquellas situaciones de producción en las que muchos productos, diferentes trabajos, u órdenes de producción son efectuados en cada periodo”.

Este costeo ayuda a llevar orden en la producción en situaciones donde existen varias órdenes de producción, diferentes trabajos o varios productos.

Jiménez B (2006, págs. 158-159) 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.

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 presupuesto formulado.

El sistema de costos por órdenes el costo es asignado a los trabajos que están pasando por la planta y se acumula en una forma conocida como ordenes de trabajo u órdenes de producción.

Cada orden puede dividirse en tres secciones básicas: material, mano de obra e indirectos de fábrica. Los tres elementos del costo pueden ser contabilizados por separado.

En un sistema de acumulación histórica, los costos de material y de mano de obra se acumulan en forma real o histórica, mientras que los costos indirectos son aplicados mediante una tasa predeterminada de costos indirectos”.

Este costeo consiste en dividir los costos de fabricación del producto de cada orden de trabajo para obtener una comparación con el precio de venta o presupuesto formulado de cada una de estas órdenes de trabajo.

Costos basados en actividades

Jiménez B (2006, págs. 166-167) “El costeo basado en actividades mide el costo de los recursos utilizados por las actividades relacionadas con la producción, para luego asignar los costos a productos utilizando conductores de costo (cost driver) o transacciones.”

El costeo ABC se basa en una idea sencilla: los productos causan actividades y estas actividades causan costos. Identifica los costos de estas actividades y usa varios conductores para determinar el costo de los productos.

Estos conductores de costos reflejan el consumo de actividades para cada objeto. Los conductores también se utilizan para asignar el costo a otras salidas (aparte de los productos) como: clientes mercados, canales de distribución y proyectos de ingeniería.

Este costeo determina el costo de cada recurso utilizado en cada actividad realizada en la producción, se fundamenta en que los productos generan actividades a realizar por la empresa y cada actividad representa un costo para la misma.

Sistema de costos

Jiménez B (2006, págs. 166-167) Es un conjunto de procedimientos, técnicas, registros e informes estructurados sobre la base de la teoría de la partida doble y otros principios técnicos, tienen por objeto la determinación de costos unitarios de producción y el control de operaciones fabriles.

Para la investigación realizada lo dividiremos en Estándar, Normal y Real en los cuales pondremos más énfasis en la investigación.

Real.- En palabras de Cristóbal Del Rio G (2004, pág. 9) “Son aquellos que se obtienen después de que el producto ha sido elaborado, o durante su transformación” Debe tenerse en cuenta que los procedimientos básicos para el control de las operaciones productivas son: Ordenes de producción y procesos productivos.

La técnica de valuación a costo Histórico pertenece al grupo de hechos consumados y no necesita aclaración adicional.

El costo real es el que se ha obtenido al final de la fabricación o durante el proceso, es el que más acercado a la realidad se encuentra con la finalidad de ofrecer un costo más real.

Estimados.- Gonzales C (2004, pág. 9) “Es la técnica de evaluación mediante la cual los costos se calculan sobre ciertas bases empíricas antes de producirse al artículo, o durante su transformación, que tiene por finalidad pronosticar el valor y cantidad de los elementos del costo de producción (material directo, obra de mano directa y gastos Indirectos).

El objetivo de la estimación es conocer en forma aproximada cual será el costo de producción del artículo, fundamental para efecto de cotizaciones a los clientes.

El costo estimado no solo sirve para cotizar, sino también como base para evaluar la producción vendida, la terminada, y las existencias en proceso, auxilio enorme para el Control Interno.

Debido a que las bases son estimadas, en el conocimiento empírico de la industria en cuestión, el resultado difícilmente será igual a los costos históricos que se obtengan, lo que hace necesario efectuar los ajustes que correspondan.

Se deduce que a través de esta técnica el costo indica lo que un artículo producido “puede costar”, las únicas bases para su cálculo son empíricas. La característica de los costos estimados es que siempre deberán ser ajustados a los históricos.

Se la hace de forma empírica por los conocimientos que ya se posee en el proceso de transformación del producto, tiene la finalidad de brindar un aproximado de los costos que la fabricación de un producto representa para la empresa.

Costo Estándar.- Jiménez B (2006, pág. 285) “Es un cálculo científico y matemático, previo a las operaciones, que no sufre correcciones como el costo estimado. Se calcula científicamente cuanta cantidad de materia prima requiere un producto y cuanto se debe pagar por esa cantidad.

Para la mano de obra a base de estudios de tiempo, se determina que cantidad de tiempo se requiere para fabricar el producto y determinar cuánto se debe pagar por ese tiempo, para los gastos indirectos a base de gastos indirectos presupuestados, y utilizando prorrateo primario y secundario para fijar la tasa predeterminada de costos indirectos (carga fabril)”.

Este método es el más científico y preciso existente ya que se lo calcula mediante fórmulas matemáticas determinando la materia prima necesaria y el tiempo que se utilizara la mano de obra en la fabricación de un producto.

Elementos del costo

Según Zapata P (2007, págs. 9-10) “para fabricar cualquier bien o prestar un servicio será necesario adquirir y poner a disposición del proceso productivo tres elementos consustanciales y vinculados entre sí:

Materiales o materia prima.- Constituyen todos los bienes, ya sea que se encuentren en estado natural o haya tenido algún tipo de transformación previa, requeridos para la producción de un bien.

La materia prima que interviene directamente en la elaboración de un producto se denomina material directo, y es el primer elemento de costo.

Mano de obra.- se denomina a la fuerza creativa del hombre de carácter físico o intelectual, requerida para transformar con la ayuda de maquinas, equipos o tecnología los materiales en productos terminados.

La mano de obra directa, es el segundo elemento de costo, es el pago que se puede asignar en forma directa al producto, tal como el salario de los obreros que intervienen directamente en la elaboración de los artículos, así como sus prestaciones sociales

Costos indirectos de fabricación.- constituyen aquellos ingredientes materiales e inmateriales complementarios que son indispensables para generar un bien o un servicio conforme concebido originalmente.

Su sigla CIF o carga fabril son todos aquellos que no son ni materiales directos ni mano de obra directa, como tampoco gastos de administración y de ventas. Hacen parte de este tercer elemento de costo”.

La materia prima constituye todos los bienes en estado natural o con transformación previa que se necesite y sea de vital importancia para la fabricación del producto.

La mano de obra directa, es la encargada de llevar a cabo el proceso de transformación del producto, está en contacto directo con la materia prima.

Son los materiales secundarios que se utiliza en la fabricación del producto, al igual que el personal administrativo o de oficina de la empresa que también representa un gasto para la empresa.

Clasificación del costo.- Para la investigación podremos dividir en tres ámbitos como son: costos operativos, costos de manufacturas y costos periódicos.

Costos operativos.- Héctor M. (1998, pág. 156) Los costos de producción son gastos necesarios para mantener un proyecto, línea de procesamiento o un equipo en funcionamiento. En una compañía estándar,

la diferencia entre el ingreso (por ventas y otras entradas) y el costo de producción indica el beneficio bruto.

Significa que el destino económico de una empresa está asociado con: el ingreso (por ejemplo; los bienes vendidos en el mercado y el precio obtenido) y el costo de producción de los bienes vendidos.

Mientras que particularmente el ingreso por ventas, está asociado al sector de comercialización de la empresa, el costo de producción está estrechamente relacionado con el sector tecnológico.

El costo de producción tiene dos características opuestas, que algunas veces no están bien entendidas en los países en vías de desarrollo.

- 1- La primera es que para producir bienes uno debe gastar; esto significa generar un costo.
- 2- La segunda característica es que los costos deberían ser mantenidos tan bajos como sea posible y eliminados los innecesarios.

Esto no significa el corte o la eliminación de los costos indiscriminadamente”.

Los costos operativos son los que se generan para mantener un proceso o una maquinaria. Debemos tener en cuenta que para obtener una ganancia también se debe de gastar, esto se conoce como gasto de producción, de estos costos la empresa se debe tratar de mantenerlos lo más bajo posible

Costos de manufactura

Kalpakjian, S y Shmid, S. (2002) El costo total de manufactura de un producto consiste del costo de los materiales, herramental y mano de obra, los costos fijos y los costos de capital. Están involucrados varios factores en cada una de las categorías de costos.

Los costos de manufactura se pueden minimizar analizando el diseño del producto para determinar si el tamaño y la forma de la pieza son óptimos y si los materiales seleccionados son los menos costosos con las propiedades y características deseadas.

La posibilidad de sustituir o reemplazar un material por otro es una consideración importante en la minimización de los costos.

Los costos de herramental dependen de la complejidad de la forma de la pieza, de los materiales involucrados, del proceso de manufactura y del número de piezas que se deben fabricar.

Las formas complejas, los materiales difíciles de maquinarse, y los requerimientos severos de precisión dimensional todo ello aumenta el costo de herramental.

Comprenden los gastos de materiales, herramientas y mano de obra directamente involucrada con la fabricación de un producto y sus costos fijos, la forma en que se puede aminorar dichos gastos consiste en determinar si los materiales utilizados y el tamaño del producto es el óptimo.

Se puede optimizar los costos con materiales sustitutos de fácil acceso y manteniendo la calidad.

Costos del periodo

Foste, T. y otros (2007) Los costos del periodo son todos los costos que aparecen en el estado de resultados y son distintos al costo de la mercancía vendida.

Los costos del periodo se tratan como gasto del periodo contable en el que se efectuaron porque se espera que beneficien los ingresos en ese periodo y no en periodos futuros (dado que no hay suficiente evidencia para

concluir que existan beneficios futuros). Al llevar a gastos esos costos en el periodo en que se incurrió en ellos, es posible comparar los gastos con los ingresos.

Para las compañías del sector de manufactura, ninguno de los costos de periodo que aparecen en el estado de resultados está relacionado con la manufactura (por ejemplo, los costos de diseño y los de distribución)”.

Los costos de periodo están plasmados en el estado de resultados del lapso de tiempo que se trata, se lleva como gastos de ese periodo, son diferentes a los costos de producto vendido, se pudo haber fabricado una cantidad en el periodo sin que se haya vendido todo en dicho periodo.

2.4.1.2. Marco conceptual variable dependiente

Gestión financiera

Se denomina gestión financiera a todos los procesos que consisten en conseguir, mantener y utilizar dinero, sea físico (billetes y monedas) o a través de otros instrumentos, como cheques y tarjetas de crédito.

La gestión financiera es la que convierte a la visión y misión en operaciones monetarias.

Lawrence (2003, pág. 3) “Las finanzas se pueden definir como el arte y la ciencia de administrar el dinero. Virtualmente todos los individuos ganan u obtienen dinero y lo gastan o lo invierten. Las finanzas están relacionadas con el proceso, las instituciones, los mercados y los instrumentos implicados en la transferencia de dinero entre individuos, empresas y gobiernos.”

Merton (2000, 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: que se distribuyen a lo largo del tiempo”.

Es decir, las finanzas son un elemento crucial para el éxito de una organización ya que proporcionan rigor para la toma de decisiones, siendo el catalizador para el crecimiento, el baremo de la excelencia, y la fuente de conocimiento.

La gestión financiera es el arte de las empresas para administrar el dinero, como la manejan o lo invierten en busca de su beneficio, esta ciencia sirve de apoyo en la toma de decisiones y de esta depende el éxito de las empresas, su crecimiento y permanencia en el mercado.

Análisis financiero

El análisis financiero es el estudio que se hace de la información contable, mediante la utilización de indicadores y razones financieras.

(Moyer, McGuigan, & Kretlow (2005) “Un análisis financiero permite identificar las principales fortalezas y debilidades de una empresa. Además, indica si una compañía tiene efectivo suficiente para cumplir con sus obligaciones o si tiene un periodo razonable de las cuentas por cobrar...”

El análisis financiera también puede utilizarse para evaluar la viabilidad de una empresa y de esa manera determinar si recibe un rendimiento satisfactorio a cambio de los riesgos que asumen en el desarrollo de su actividad laboral.

Elizondo (2006, pág. 156) “Los métodos de análisis constituyen técnicas específicas que permiten conocer el efecto de las transacciones de la entidad sobre su situación financiera y resultados. Ahora bien los métodos de análisis se fundamentan en la comparación de valores, los cuales pueden ser verticales u horizontales.”

En consecuencia, la función del análisis financiero es convertir los datos obtenidos en información útil, razón por la cual el análisis financiero debe ser básicamente decisional para la toma de medidas.

Gordon (2003, pág. 150) “El análisis financiero implica la determinación de los niveles de riesgo y rendimiento esperado de activos financieros individuales, así como de grupos de activos financieros.”

Es una herramienta que permite identificar fortalezas y debilidades de la empresa en materia financiera, si posee los recursos suficientes para cumplir con las exigencias y obligaciones, ayuda a la empresa a saber si es competitiva en el mercado. Finalmente podremos decir que el análisis de estados financieros es el proceso crítico dirigido a evaluar la posición financiera, presente y pasada, y los resultados de las operaciones de una empresa, con el objetivo primario de establecer las mejores

Rentabilidad

Sánchez J (2002) “Rentabilidad es una noción que se aplica a toda acción económica en la que se movilizan unos medios, materiales, humanos y financieros con el fin de obtener unos resultados”

Se denomina rentabilidad a la medida del rendimiento que en un determinado periodo de tiempo producen los capitales utilizados en el mismo. Esto supone la comparación entre la renta generada y los medios utilizados para obtenerla con el fin de permitir la elección entre alternativas o juzgar la eficiencia de las acciones realizadas.

Rentabilidad es la capacidad que tienen las empresas para generar suficiente utilidad o ganancia.

Preve (2005, pág. 50) “La rentabilidad es lo que buscan, básicamente, todos los inversores, la rentabilidad es, al menos en parte, lo que busca el management con sus decisiones directivas y lo que miden los inversores al decidir si reinvierten sus ahorros en determinada empresa, o si, por el contrario, retiran sus fondos”.

La rentabilidad se puede expresar mediante la siguiente formula:

$$\text{Rentabilidad} = \frac{\text{Beneficios}}{\text{Recursos Financieros}}$$

La rentabilidad es la capacidad que poseen las empresas de generar un beneficio económico por la actividad que realiza, esta ganancia se resta de los gastos que tuvo la empresa y se obtiene la rentabilidad de la actividad económica.

La rentabilidad mide la efectividad de la gerencia de una empresa demostrada por las utilidades obtenidas de las ventas realizadas y la utilización de las inversiones, su categoría y regularidad es la tendencia de las utilidades.

Indicadores

Aching (2000, pág. 28) “Los Indicadores negativos expresan la etapa de des acumulación que la empresa está atravesando y que afectará toda su estructura al exigir mayores costos financieros o un mayor esfuerzo de los dueños, para mantener el negocio”

Los indicadores de rentabilidad son muy variados, los más importantes y los que se estudian son: la rentabilidad sobre el patrimonio, rentabilidad sobre activos totales y margen neto sobre ventas.

Los indicadores muestran el rendimiento de empresarial en relación con sus ventas, activos o capital. Es importante conocer estas cifras, la empresa necesita producir utilidad para poder existir. Relacionan directamente la capacidad de generar fondos en operaciones de corto plazo.

Rendimiento sobre la Inversión ROI.

Aching (2000, pág. 28) Índice del rendimiento sobre la inversión “Lo obtenemos dividiendo la utilidad neta entre los activos totales de la empresa, para

establecer la efectividad total de la administración y producir utilidades sobre los activos totales disponibles.

Es una medida de la rentabilidad del negocio como proyecto independiente de los accionistas.”

$$\text{ROI} = \frac{\text{Utilidad Neta}}{\text{Activo Total}}$$

Aching (2000, pág. 28) Esto significa que por cada dólar invertido en la empresa en un periodo de tiempo en los activos produjeron en dicho periodo un determinado porcentaje sobre la inversión. “Indicadores altos expresan un mayor rendimiento en las ventas y del dinero invertido.”

Margen Bruto

Horngren, Sundem, & Stratton (2006) menciona que “El margen bruto o también llamado utilidad bruta, es el excedente de las ventas por arriba del costo de los bienes vendidos. El costo de venta es el costo de la mercancía que adquiere o produce una compañía y que después vende.”

Halle (2011) expresa que “El margen bruto es el resultado económico de las distintas actividades productivas que se realizan en el establecimiento, no imputando los gastos indirectos.”

El margen Bruto tiende a subir; siempre y cuando existan costos fijos, ya que los costos variables aumentarán en proporción a la cantidad de ventas. Es decir, si solo existieran los costos variables a más ventas el margen bruto no se incrementaría.

Pero si una parte de los costos de ventas son costos fijos, a más ventas el margen bruto irá aumentando hasta alcanzar la capacidad máxima de una planta de producción o capacidad instalada.

$$\text{Margen Bruto} = \text{Precio de venta} - \text{costo de los bienes vendidos}$$

Este margen bruto, que suele ser unitario, es un margen de beneficio antes de impuestos. El cual se puede interpretar como la utilidad generada por las ventas.

Margen Operacional

Hornigren, Sundem, & Stratton (2006) Es el Indicador de Rentabilidad que se define como la Utilidad operacional sobre las ventas netas y nos indica, si el negocio es o no lucrativo, en sí mismo, independientemente de la forma como ha sido financiado.

$$\text{Margen Operacional} = \frac{\text{Utilidad Operacional}}{\text{Ventas}} \times 100$$

Se puede interpretar como la utilidad operacional que generan las ventas. Esta utilidad es el costo de las ventas y los gastos operacionales, es decir de administración y ventas

Margen Neto

Según Van & Wachowic (2002, pág. 146) “El margen de utilidad neto es un parámetro de rentabilidad de las ventas de la empresa después de considerar todos los gastos e impuestos sobre la renta.”

El margen neto es el margen de beneficio después de los impuestos; esto es, el margen bruto unitario menos los impuestos repercutibles en ese producto. También se expresa en unidades monetarias/unidad vendida.

$$\text{Margen Operacional} = \frac{\text{Utilidad Operacional}}{\text{Ventas}} \times 100$$

El Margen neto muestra el porcentaje de utilidad generada por las ventas. Todo lo bruto y el margen operacional afecta por igual al margen neto.

2.5. Hipótesis

Los Costos de producción influyen, en la determinación de la Rentabilidad de la Avícola “N.G” durante el primer semestre del año 2014

2.6. Señalamiento de las Variables

- Variable independiente: Costos de producción.
- Variable dependiente: Rentabilidad.
- Unidad de observación: Avícola N.G.

CAPÍTULO III

METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN

3.1. Enfoque

La presente investigación posee un enfoque predominantemente cualitativo, así como también en el cuantitativo, es decir, se realizó un estudio cuali- cuantitativo.

Cualitativa porque debido a que el problema que se plantea requiere obtener información relevante, utilizando técnicas que permitan mantener una apreciación real respecto de la problemática que se investiga en la Avícola N.G.

Schiffman & Lazar (2000, pág. 54) menciona que “La investigación cualitativa consiste en entrevistas de profundidad, grupos de enfoque, análisis de metáforas y técnicas proyectivas que son administradas por un entrevistador capacitado,”

Cuantitativo, porque es necesario que la información recolectada sea analizada y contrastada para comprobar la hipótesis con base en la relación existente entre las variables, para determinar su validez mediante la aplicación de los costos de producción sobre la rentabilidad de la empresa.

Gómez (2006, pág. 59) “El enfoque cuantitativo utiliza la recolección y el análisis de datos para contestar las preguntas de investigación y probar hipótesis establecidas previamente, confiando en la medición numérica, el conteo, y el uso de estadígrafos para intentar establecer con exactitud patrones en la población.”

Según Ruiz (2007, pág. 19) “Con el enfoque cuantitativo puede tenerse la explicación de una realidad, expresada en datos, números, frecuencias, coincidencias, promedios, afirmaciones...”

3.2. Modalidad básica de la Investigación

Para ejecutar el presente proyecto se aplicó las siguientes modalidades de investigación, bibliografía o documental y de campo.

3.2.1. Investigación de campo

Esta investigación consiste en recolectar información primaria para que el investigador tenga contacto directo con la realidad de los hechos.

Para Eyssautier (2006, pág. 96) “La investigación de campo es aquella en la que el mismo objeto de estudio sirve como fuente de información para el investigador, el cual recoge directamente los datos de las conductas observadas.”

Al realizar un estudio minucioso y detallado de los hechos, con el fin de obtener información verídica de cómo se origina el problema, a través del contacto con los involucrados, de esa manera se establecen posibles soluciones que beneficien a todos quienes conforman la Avícola N.G. Como técnica principal para recolectar la información se utilizará la encuesta, aplicada a toda la empresa.

3.2.2. Investigación bibliográfica-documental

Soriano (2006, pág. 155) “Es la que utiliza información proveniente de libros, revistas, periódicos, documentos públicos o privados u otras fuentes de investigación teórica”.

El propósito de aplicar la investigación bibliográfica y documental es el conocer, comparar, ampliar, profundizar y deducir diferentes enfoques, teorías, conceptualizaciones y criterios de diversos autores sobre una cuestión

determinada, basándose en libros, folletos, revistas, tesis, internet y otros de carácter científico.

Se revisaron fuentes escritas de diferentes autores para la elaboración del marco teórico que definió la metodología de la investigación para mejorar y ampliar los conocimientos en la realización y desarrollo de la presente investigación.

Muñoz (1998, pág. 53) indica que “La investigación de carácter documental se apoya en la recopilación de antecedentes a través de documentos gráficos formales e informales, cualquiera que éstos sean, donde el investigador fundamenta y complementa su investigación con lo aportado por diferentes autores.”

Para el desarrollo del proyecto investigativo, se consultó en libros de Contabilidad y Costos, Revistas relacionadas, Internet y tesis concernientes al problema objeto de estudio.

3.3. Nivel o Tipo de Investigación

3.3.1. Investigación descriptiva

Mohammad (2005, pág. 91) “La investigación descriptiva es una forma de estudio en donde la información obtenida caracteriza o describe perfectamente a una organización y la problemática según su enfoque y la realidad percibida.”

García (2006, pág. 30) “La investigación descriptiva consiste en la caracterización de un hecho, fenómeno o grupo con el fin de establecer su estructura o comportamiento. Los resultados de este tipo de investigación son de nivel intermedio, en cuanto a profundidad de conocimientos refiere.”

Se ha concluido que, el estudio se apoya en técnicas específicas para la recolección de información. Esto permite aclarar y comprender cómo influyen los Costos de producción, en la determinación de la Rentabilidad de la Avícola “N.G”

3.3.2. Investigación asociación de variables (correlacional)

Este tipo de investigación tiene como propósito examinar la relación entre las variables y a su vez medir estadísticamente la influencia de la misma, es decir el comportamiento que tienen los costos de producción en la rentabilidad de la avícola “N.G”.

3.4. POBLACIÓN Y MUESTRA

3.4.1. Población

En palabras de Bernal (2006, pág. 45) “El universo poblacional es el conjunto de individuos que tienen ciertas características o propiedades que son las que se desea estudiar.”

Fuentelsa, Icart, & Pulpón (2006, pág. 55) la población es “La totalidad de individuos tomados en consideración” para un estudio.

Fuentes, Castiñeiras, & Queraltó (1998, pág. 20), La población es un conjunto de personas a las cuales se les aplica la investigación, dichas personas comparten características similares.

Tabla 1 Detalle de la población de la Avícola N.G.

Nº	Unidades de Observación	Población
1	Gerente	1
2	Contador	1
3	Auxiliar	1
4	Guardia	1
4	Obreros	11
	TOTAL	15

Fuente: Granja Avícola N.G

Elaborador por: Milena Pazmiño

3.3.2. Muestra

Se ha determinado que en el estudio ha de considerarse a toda la población por constituirse de un grupo de apenas 15 personas que conforman el cliente interno de la empresa Avícola N.G del Cantón Cevallos y que son con quienes se necesita trabajar para recabar la información.

Pope (2002, pág. 97) define a la muestra como “Una proporción de la población seleccionada para un estudio de investigación.”

Fuentelsa, Icart , & Pulpón (2006, pág. 55) la muestra “Es un grupo de individuos que realmente se estudiaran, como subconjunto de la población.

Para que puedan generalizar los resultados obtenidos, dicha muestra ha de ser representativa de la población. Para que sea representativa, se han de definir muy bien los criterios de inclusión y exclusión y sobre todo, se han de utilizar las técnicas de muestreo apropiadas.

A través de la muestra se pretende obtener datos relativamente reducidos pero relevantes y representativos de tal manera que se emitan criterios y conclusiones semejantes a lo que hubiese obtenido con el estudio de toda la población.

Según (Quezada M, 1994) Existen poblaciones finitas en las cuales se puede conocer con facilidad el número de elementos que la componen y que para su representatividad debe reflejar características, similitudes y diferencias.

El muestreo permite delimitar la parte representativa de poblaciones relativamente grandes.

Como característica de la población se puede decir que es finita, y pequeña por lo que según los investigadores se considera que es igual al tamaño de la muestra.

Por lo tanto se puede decir que el 95% de nivel de confianza la muestra.

3.5. OPERACIONALIZACIÓN DE LAS VARIABLES

Mediante la operacionalización de conceptos, se trabajó con las dos variables planteadas para el de estudio, los costos de producción VI; y la rentabilidad VD.

Tabla 2 Operacionalización VI Costos de producción

CONCEPTUALIZACIÓN	CATEGORÍAS	INDICADORES	ÍTEMS BÁSICOS	TÉCNICAS DE RECOLECCIÓN DE INFORMACIÓN
<p>Costos de Producción</p> <p>Es la valoración monetaria de los gastos incurridos y aplicados en la obtención de un bien. Incluye el costo de los materiales, mano de obra y los gastos indirectos de fabricación cargados a los trabajos en su proceso. Estos se pueden dividir por procesos, por órdenes de producción y basado en actividades.</p>	Gastos incurridos	Materia Prima	¿Considera que la materia prima es utilizada en la proporción correcta?	Encuesta realizada a todo el personal de la Avícola N.G
		Mano de Obra	¿Mantiene el personal necesario para el ritmo productivo de acuerdo a la demanda generada?	
			¿Existe la necesidad de incurrir en gastos que afecten el costo del producto terminado?	
	Gastos indirectos	Materia Prima indirecta	¿Considera que existe materia prima indirecta que pueda reducirse o suprimirse en su utilización?	
		Mano de Obra indirecta	¿La mano de obra indirecta podría considerarse innecesaria?	
		Otros gastos indirectos	¿Existe un control riguroso del CIF en el proceso productivo?	

Fuente: Granja Avícola N.G

Elaborador por: Milena Pazmiño (2014)

Tabla 3 Operacionalización de la VD Rentabilidad

CONCEPTUALIZACIÓN	CATEGORÍAS	INDICADORES	ÍTEMS BÁSICOS	TÉCNICAS DE RECOLECCIÓN DE INFORMACIÓN
<p>Rentabilidad</p> <p>Es la capacidad que tienen las empresas para generar suficiente utilidad o ganancia. “Es lo que buscan, básicamente, todos los inversores, la rentabilidad es, al menos en parte, lo que busca el management con sus decisiones directivas y lo que miden los inversores al decidir si reinvierten sus ahorros en determinada empresa, o si, por el contrario, retiran sus fondos”. Preve (2005, pág. 50)</p>	Capacidad	<p>Nivel de producción</p> <p>Cobertura</p>	<p>¿Las ventas en este período han sido menores a las esperadas?</p> <p>¿Ha existido fuga de clientes en la empresa?</p>	<p>Encuesta realizada a a todo el personal de la Avícola N.G</p>
	Utilidad	<p>Costo-beneficio</p> <p>Costo neto</p> <p>PVP</p>	<p>¿La relación costo beneficio representa márgenes de crecimiento?</p> <p>¿Lleva marcado el producto los costes individuales del proceso?</p> <p>¿El PVP que maneja la compañía es competitivo?</p>	
	Reinversión	<p>Margen de utilidad</p> <p>Recuperación de la inversión</p> <p>Rotación del capital</p>	<p>¿Considera que el negocio es lucrativo? ¿Los valores que se aportan son fácilmente recuperables?</p> <p>¿Es renovada la inversión en periodos relativamente cortos?</p>	

Fuente: Granja Avícola N.G

Elaborador por: Milena Pazmiño (2014)

3.6. Recolección de Información

3.6.1. Plan para la recolección de información

Este plan contempla estrategias metodológicas requeridas por los objetivos e hipótesis de investigación, de acuerdo con el enfoque escogido, considerando los siguientes elementos:

- Definición de los sujetos: personas u objetos que van a ser investigados. La presente investigación necesita de la colaboración del personal administrativo, así como los empleados que son parte de la Granja Avícola N.G.
- Selección de las técnicas a emplear en el proceso de recolección de información. La técnica de investigación a aplicar en el proceso de la recolección de la información se encuentra dentro de las técnicas de campo que permitirán recolectar información primaria, se aplicó la encuesta.
- Instrumentos seleccionados o diseñados de acuerdo con la técnica escogida para la investigación. Una vez mencionada la técnica de investigación a utilizar se diseñan los instrumentos para recolectar la información es este caso son los cuestionarios.
- Selección de recursos de apoyo (equipos de trabajo). El cálculo y los recursos necesarios para llevar a cabo la investigación se realizará en el capítulo IV.
- Explicitación de procedimientos para la recolección de información, cómo se va a aplicar los instrumentos, condiciones de tiempo y espacio, etc.

Tabla 4 Procedimiento de recolección de información

TÉCNICAS	PROCEDIMIENTO
Encuesta	¿Cómo? El método de investigación a ser utilizado es el analítico.
	¿Dónde? El levantamiento de la información correspondiente a la encuesta se realizará en la Granja Avícola N.G.
	¿Cuándo? El período correspondiente al primer semestre del 2014.

Fuente: Granja Avícola N.G

Elaborador por: Milena Pazmiño (2014)

3.7. Procesamiento y Análisis

3.7.1. Plan de procesamiento de información

La presente investigación está enfocada en los costos de producción y su Incidencia en la Rentabilidad de la Avícola N.G del Cantón Cevallos para el Primer Semestre del Año 2014

Para que: La recolección de información permitió determinar la incidencia de los costos de producción en la rentabilidad de la Avícola, para incrementar la producción y así lograr descubrir, comprender e interpretar los hechos por los cuales se está presentado el problema objeto de estudio.

De qué manera: Para analizar el problema investigativo se aplicó una encuesta a los empleados de la avícola, además se empleó una lista de chequeo en base a las dos variables.

Sobre qué aspectos: Los datos se basaron en los costos de producción y la rentabilidad de la Avícola N.G.

Quién: Para la recolección de la información se encargó la investigadora.

Cuándo: Dicha encuesta se implementó en el primer semestre del 2014.

Dónde: Se aplicó en la Avícola N.G la misma que pertenece a la provincia de Tungurahua Cantón Cevallos en el caserío Santa Rosa.

Cuántas veces: La recolección de la información se la realizara una sola vez.

Que técnicas de recolección se aplicaran: Para la recolección de información se aplicó una encuesta a los clientes internos de la Avícola NG, para obtener de manera sistemática y ordenada, información sobre la población o muestra determinada

Con qué: Mediante la elaboración de un cuestionario de preguntas y una cédula de entrevista.

En qué situación: en situaciones donde la rentabilidad de la Avícola N.G. se vea mermada o comprometida.

- Revisión crítica de la información recogida. Es decir limpieza de información defectuosa: contradictoria, incompleta, no pertinente, etc.
- Repetición de la recolección. En ciertos casos individuales, para corregir fallas de contestación.
- Tabulación o cuadros según variables de cada hipótesis: manejo de información, estudio estadístico de datos para presentación de resultados. Ejemplo de tabla a ser utilizada para la cuantificación de los resultados obtenidos con los instrumentos de recolección de información primaria (de campo).

Tabla 5 Cuantificación de Resultados

PREGUNTAS	Frecuencia Observada	Frecuencia Relativa	Frecuencia Porcentual
Si			
No			
Total			

Fuente: Granja Avícola N.G

Elaborador por: Milena Pazmiño (2012)

- Representaciones gráficas.

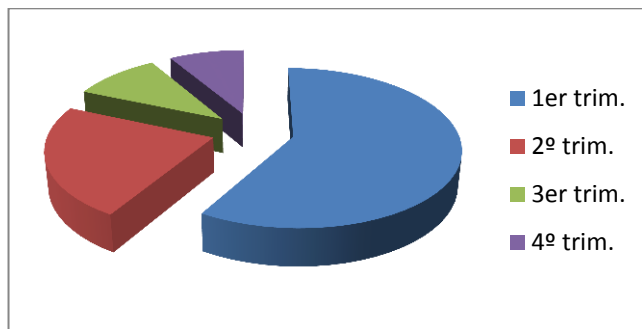


Gráfico 5 Título con idea principal de la pregunta

Fuente: Granja Avícola N.G

Elaborador por: Milena Pazmiño (2014)

3.7.2. Plan de análisis e interpretación de resultados

- Análisis de los resultados estadísticos. Destacando tendencias o relaciones fundamentales de acuerdo con los objetivos e hipótesis.
- Interpretación de los resultados. Con apoyo del marco teórico, en el aspecto pertinente.
- Comprobación de hipótesis. Para nuestra investigación utilizaremos la distribución de Chi – cuadrado.

Laura Escudero (180-181), “La distribución chi-cuadrado se maneja con un estadígrafo de distribución libre, que permite establecer los correspondientes valores de frecuencia de valores observados y esperados, permitiendo la comprobación global del grupo de frecuencias a partir de la hipótesis”

- Establecer conclusiones y recomendaciones.

Las conclusiones se escribirán en base al levantamiento de la información, y las recomendaciones se escribirán de acuerdo a las conclusiones a las que se haya llegado.

CAPÍTULO IV

ANÁLISIS E INTERPRETACIÓN DE RESULTADOS

Una vez recopilados los resultados obtenidos en la Avícola N.G. en el estudio de diagnóstico se procede en este capítulo a organizar, interpretar y discutir los resultados alcanzados.

El procesamiento de los datos obtenidos, mediante la aplicación de los instrumentos de investigación se realizó utilizando una hoja electrónica en Excel en la misma que se construyó una base de datos, la que nos sirvió para la presentación de resultados en sus respectivos cuadros y gráficos estadísticos.

El análisis se realizó en forma literal que permitió una interpretación a través del análisis cualitativo. Los mismos que se presentan en tablas, organizados en filas y columnas que corresponden a las cantidades y frecuencias de las opciones utilizadas en los ítems de los cuestionarios.

A más de ello se presenta el análisis y discusión de los resultados sobre la base de los porcentajes de cada ítem que fueron obtenidos de acuerdo a las respuestas que nos proporcionaron cada integrante de la avícola N.G.

UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO

FACULTAD DE CONTABILIDAD Y AUDITORIA

Cuestionario N°...

Encuesta dirigida al personal que labora en la empresa Avícola N.G del Cantón Cevallos.

OBJETIVO:

Identificar si el costo de producción genera márgenes de rentabilidad satisfactorios en la Avícola N.G del Cantón Cevallos.

- Analizar los costos de producción con la finalidad de identificar el procedimiento actual, para la determinación de un costeo acorde a las necesidades de la avícola.
- Investigar cual es el nivel de rentabilidad, con el fin de saber si la empresa tiene o no rentabilidad, sin llevar un costeo adecuado.

INSTRUCCIONES

Lea detenidamente las preguntas planteadas, se detallan varias alternativas como respuesta, la que crea usted que es la más acertada márquela con una X.

Por favor sea muy sincero en su respuesta, ya que los resultados obtenidos permitirán alcanzar los fines propuestos.

Pregunta N°1

¿Considera que la materia prima directa es utilizada en la proporción correcta?

Tabla 6 Uso correcto de MP

Opción	Frecuencia Observada	Frecuencia Porcentual
Siempre	3	20 %
Ocasionalmente	6	40 %
Nunca	6	40 %
TOTAL	15	100%

Fuente: Encuestas aplicadas en la Granja Avícola N.G

Elaborador por: Milena Pazmiño (2014)

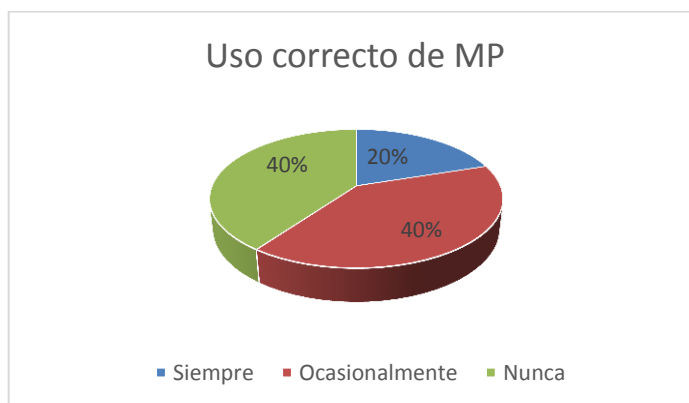


Gráfico 6 Uso correcto de MP

Fuente: Encuestas aplicadas en la Granja Avícola N.G

Elaborador por: Milena Pazmiño (2014)

Análisis e Interpretación

Del total de personas encuestadas, dos grupos similares con el 40% que representa a 6 personas sostienen que la materia prima no es usada en la proporción correcta, y apenas el 20% que representa a 3 personas estima que si lo usan en la proporción correcta.

Puede apreciarse que la balanza se inclina hacia el uso de MP en forma desproporcionada superando la capacidad invertida, generando desperdicio y de hecho incrementando los costos de producción.

Pregunta N°2

¿Considera que existen vacunas que pueda reducirse o suprimirse en su utilización?

Tabla 7 MPI que pueda suprimirse

Opción	Frecuencia Observada	Frecuencia Porcentual
Si	9	60 %
No	6	40 %
Total	15	100 %

Fuente: Encuestas aplicadas en la Granja Avícola N.G

Elaborador por: Milena Pazmiño (2014)

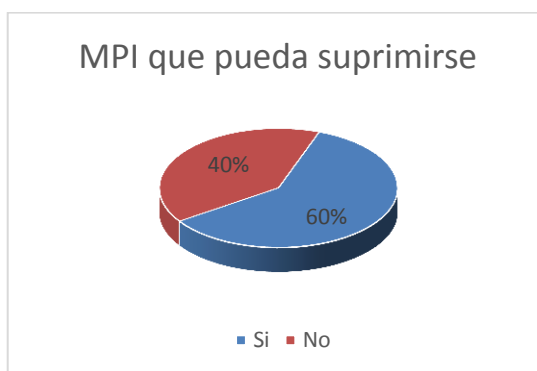


Gráfico 7 MPI que pueda suprimirse

Fuente: Encuestas aplicadas en la Granja Avícola N.G

Elaborador por: Milena Pazmiño (2014)

Análisis e Interpretación

Del total de personas encuestadas, el 60% que representa a 9 personas considera que existe MPI que puede suprimirse, mientras el 40% que representa a 6 personas no lo ve de la misma manera.

Las perspectivas sobre lo que constituye la materia prima indirecta y su necesidad de uso en la planta avícola está sujeta a un estudio riguroso sobre la relación entre lo que es útil y lo que es necesario, desde este enfoque el personal considera que si existe MPI que pueda suprimirse.

Pregunta N°3

¿Considera que el personal de la planta mantiene sobrecargas de trabajo?

Tabla 8 Sobrecargas de trabajo

Opción	Frecuencia Observada	Frecuencia Porcentual
Siempre	4	26,67 %
Ocasionalmente	6	40,00 %
Nunca	5	30,33 %
TOTAL	15	100 %

Fuente: Encuestas aplicadas en la Granja Avícola N.G

Elaborador por: Milena Pazmiño (2014)

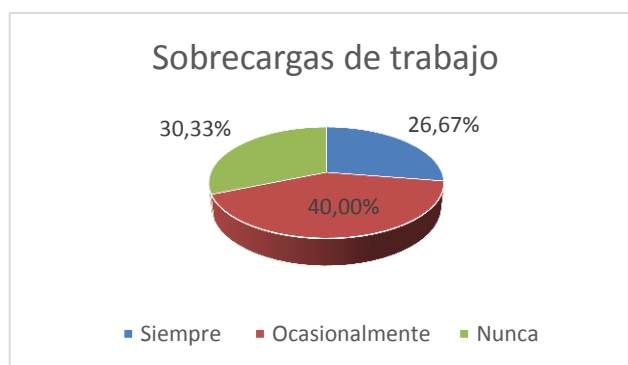


Gráfico 8 Sobrecargas de trabajo

Fuente: Encuestas aplicadas en la Granja Avícola N.G

Elaborador por: Milena Pazmiño (2014)

Análisis e Interpretación

Del total de personas encuestadas, el 26,67% que representa a 4 personas considera que siempre existen sobrecargas de trabajo, el 40,00% que representa a 6 personas dicen que ocasionalmente existen, mientras que el 30,33% que representa a 5 personas considera que nunca existe sobrecargas de trabajo.

La realidad es que existen sobrecargas de trabajo, la distribución de las actividades no es adecuada a la cantidad del personal existente generando ajustes económicos sobre horas extra.

Pregunta N°4

¿Considera necesario que la avícola elabore el balanceado para disminuir los costos?

Tabla 9 Elaborar su propio balanceado

Opción	Frecuencia Observada	Frecuencia Porcentual
Si	8	53,33 %
No	7	46,67 %
Total	15	100 %

Fuente: Encuestas aplicadas en la Granja Avícola N.G

Elaborador por: Milena Pazmiño (2014)

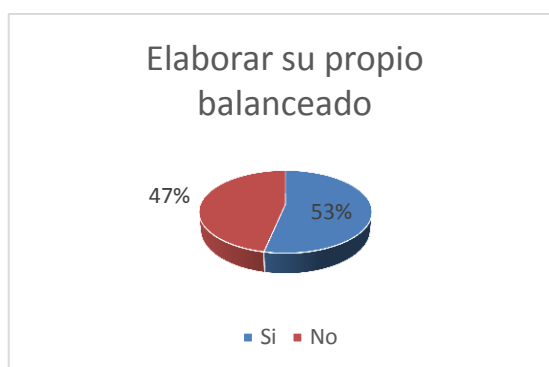


Gráfico 9 Elaborar su propio balanceado

Fuente: Encuestas aplicadas en la Granja Avícola N.G

Elaborador por: Milena Pazmiño (2014)

Análisis e Interpretación

Del total de personas encuestadas, el 53,13% que son 8 personas considera que la avícola debe elaborar su propio balanceado, mientras que el 46,67% que representa a 7 personas considera que la avícola no debe elaborar su propio balanceado.

Una empresa que se encarga también de satisfacer su demanda mediante la producción de balanceado es rentable si se considera la producción para comercializarla en mercados de consumo.

Pregunta N°5

¿Considera necesario implementar el proceso de incubación para reducir los costos de producción?

Tabla 10 Proceso de incubación

Opción	Frecuencia Observada	Frecuencia Porcentual
Si	10	66,67 %
No	5	33,33 %
TOTAL	15	100 %

Fuente: Encuestas aplicadas en la Granja Avícola N.G

Elaborador por: Milena Pazmiño (2014)

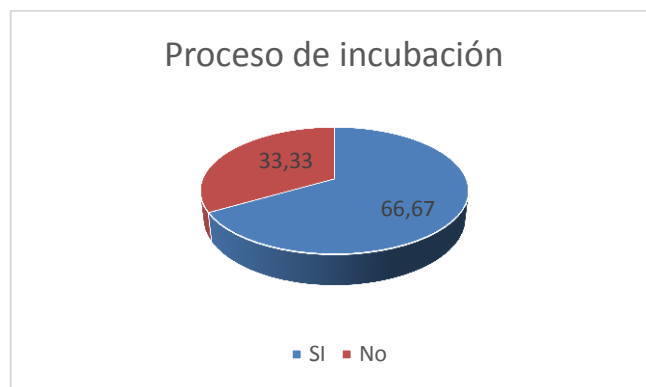


Gráfico 10 Proceso de incubación

Fuente: Encuestas aplicadas en la Granja Avícola N.G

Elaborador por: Milena Pazmiño (2014)

Análisis e Interpretación

Del total de personas encuestadas el 66,67% que representa a 10 personas considera que debe implementarse un proceso de incubación, mientras que el 33,33% que representa a 5 personas considera innecesario el proceso de incubación.

El proceso de incubación como tal sería una alternativa para aminorar costos en la producción de pollos sin embargo otros factores compensatorios no serían tan favorables, a pesar de esto se considera viable y favorable la implementación de un proceso de incubación.

Pregunta N°6

¿La producción de pollos la vende siempre a precios fijados en el mercado?

Tabla 11 Precios fijados en el mercado

Opción	Frecuencia Observada	Frecuencia Porcentual
Siempre	9	60 %
Ocasionalmente	3	20 %
Nunca	3	20 %
TOTAL	15	100%

Fuente: Encuestas aplicadas en la Granja Avícola N.G

Elaborador por: Milena Pazmiño (2014)

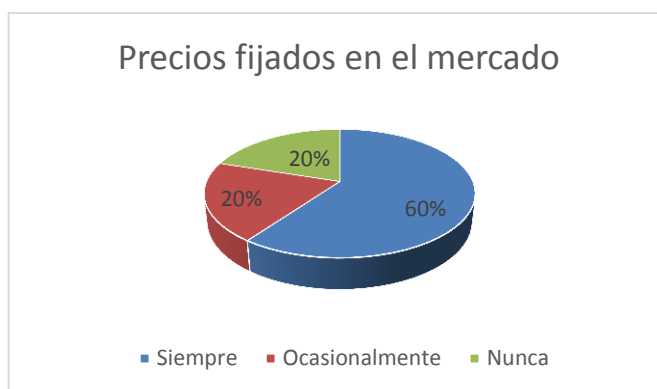


Gráfico 11 Precios fijados en el mercado

Fuente: Encuestas aplicadas en la Granja Avícola N.G

Elaborador por: Milena Pazmiño (2014)

Análisis e Interpretación

Del total de personas encuestadas, el 60% que representa a 9 personas dicen que siempre se vende a los precios establecidos por el mercado, mientras que el 20% que representa a 3 personas dicen que ocasionalmente se lo vende así, y el 20% que representa a 3 personas dicen nunca venderlo a precio de mercado.

No existe una cultura de fijación de precios, debiendo someterse al valor impuesto en el mercado, sin conciencia de lo que pueda generar, y vendiendo un producto con costos reales en precios que no se sabe si compensan la producción.

Pregunta N°7

¿Considera que en la crianza de pollos existen desperdicios?

Tabla 12 Desperdicio en la crianza

Opción	Frecuencia Observada	Frecuencia Porcentual
Si	10	66,67
No	5	33,33
Total	15	100 %

Fuente: Encuestas aplicadas en la Granja Avícola N.G

Elaborador por: Milena Pazmiño (2014)

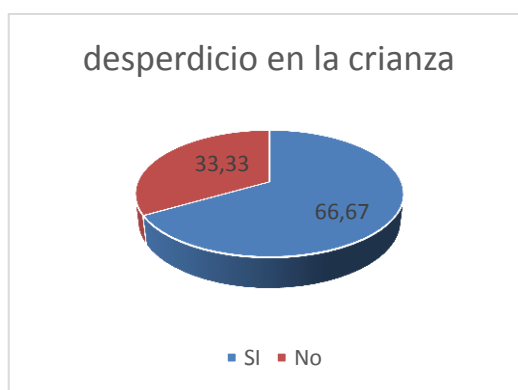


Gráfico 12 Desperdicio en la crianza

Fuente: Encuestas aplicadas en la Granja Avícola N.G

Elaborador por: Milena Pazmiño (2014)

Análisis e Interpretación

Del total de personas encuestadas, el 66,67% que son 10 personas consideran que en el proceso de crianza de pollos existen desperdicios, mientras que el 33,33% que son 5 personas consideran que no existe desperdicio.

Es mayoría la que considera la existencia de desperdicio en el proceso de crianza, este desperdicio afecta el costo al generar un incremento en el consumo de MP.

Pregunta N°8

¿Considera que la materia prima es entregada a tiempo por los proveedores?

Tabla 13 MP entregada a tiempo

Opción	Frecuencia Observada	Frecuencia Porcentual
Siempre	8	53,33 %
Ocasionalmente	4	26,67 %
Nunca	3	20 %
TOTAL	15	100%

Fuente: Encuestas aplicadas en la Granja Avícola N.G

Elaborador por: Milena Pazmiño (2014)

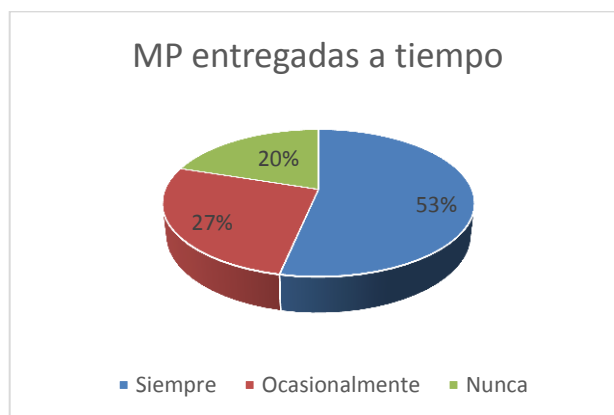


Gráfico 13 MP entregada a tiempo

Fuente: Encuestas aplicadas en la Granja Avícola N.G

Elaborador por: Milena Pazmiño (2014)

Análisis e Interpretación

Del total de personas encuestadas, el 53,33% considera la entrega a tiempo de MP por los proveedores, el 26,67% dice que ocasionalmente se reciben a tiempo los pedidos, mientras que el 20% restante considera que nunca se entregan a tiempo los pedidos de MP.

Existen retrasos en la entrega de materias primas por parte de los proveedores, considerando la necesidad imperante deberían mantenerse alternativas como presión al cumplimiento.

Pregunta N°9

¿Por cada 100 pollos cuantos mueren mientras dura el proceso?

Tabla 14 Mortandad en el proceso

Opción	Frecuencia Observada	Frecuencia Porcentual
No existen perdidas	0	0
Entre 1- 10	7	46,67
Entre 11-20	4	26,67
Entre 21 y 30	4	26,67
Más de 30	0	0
TOTAL	15	100%

Fuente: Encuestas aplicadas en la Granja Avícola N.G

Elaborador por: Milena Pazmiño (2014)

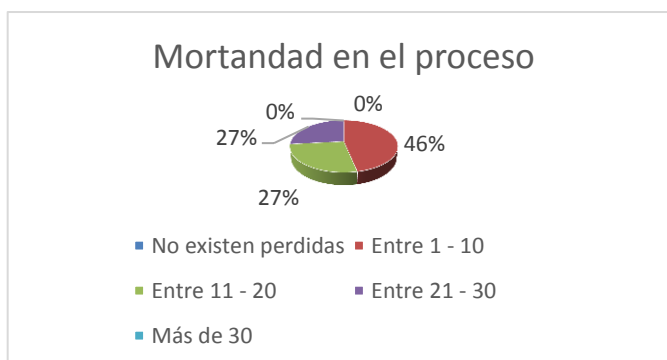


Gráfico 14 Mortandad en el proceso

Fuente: Encuestas aplicadas en la Granja Avícola N.G

Elaborador por: Milena Pazmiño (2014)

Análisis e Interpretación

Del total de personas encuestadas, el 46,67% considera que los pollos mueren entre 1 y 10, el 26,67% considera que mueren entre 21 y 30 pollos por proceso, y un 26,67% considera que las pérdidas en el proceso están entre 11 y 20.

La tasa de mortandad referida se sitúa con mayor cristero 1 y 10 por periodo que es un monto representativo quedando establecido en que si existe una tasa media de mortandad mientras dura el proceso de crianza de pollos

4.1. VERIFICACION DE HIPOTESIS

La comprobación de la hipótesis planteada en la investigación se demuestra mediante el siguiente procedimiento:

4.1.1. Planteamiento de la Hipótesis

Modelo Lógico

Ho: Los Costos de producción NO influyen, en la determinación de la Rentabilidad de la Avícola “N.G” durante el primer semestre del año 2014

Ha: Los Costos de producción SI influyen en la determinación de la Rentabilidad de la Avícola “N.G” durante el primer semestre del año 2014

Modelo Matemático

$$H_0 = X_1 = X_2$$

$$H_1 = X_1 \neq X_2$$

4.1.2. Nivel de confianza

La investigación se trabajó con el 95% de nivel de confianza lo que estableció un margen de error del 5% $\alpha = 0.05$

4.1.3. Modelo Estadístico

El modelo estadístico que se aplica para la verificación de la hipótesis es la prueba de Fisher, que permite contrastar las varianzas de las variables de la hipótesis.

En muchos casos puede resolverse mediante un proceso directo. Se requieren dos modelos de regresión, uno de los cuales restringe uno o más de los coeficientes de regresión conforme a la hipótesis nula. El test entonces se basa en un cociente modificado de la suma de cuadrados de residuos de los dos modelos como sigue:

El estadístico F puede calcularse de la siguiente forma.

Tabla 15 Anova

TABLA ANOVA

VARIACION	CUADRADOS	LIBERTAD	CUADRADOS	F
TRATAMIENTOS	SST	k-1	SST/(K-1)=MST	MST/MSE
ERROR	SSE	n-k	SSE/(N-K)=MSE	
TOTAL	SS total	n-1		

Fuente: Granja Avícola N.G

Elaborador por: Milena Pazmiño (2014)

$Sstotal = \sum X^2 - \frac{(\sum X)^2}{n}$	$SST = \sum \frac{Tc^2}{nc} - \frac{(\sum X)^2}{n}$
---	---

4.1.4 Grados de libertad

Tabla 16 Grados de Libertad

GRADOS DE LIBERTAD	0,95
NUMERADOR	k-1
DENOMINADOR	n-k

Fuente: Granja Avícola N.G

Elaborador por: Milena Pazmiño (2014)

K= NUMERO DE GRUPOS

n= NUMERO DE ELEMENTOS

4.1.5 Regla decisión

Para determinar el valor tabular de Fisher se determinan los grados de libertad del numerador y del denominador según consta en la tabla ANOVA.

Por lo tanto con el 95% de confianza el valor del Fishet de la tabla $F_t=3.10$.

En consecuencia la regla de decisión queda establecida así:

Acepto H_0 si F calculado menor que F tabular.

Representación Gráfica

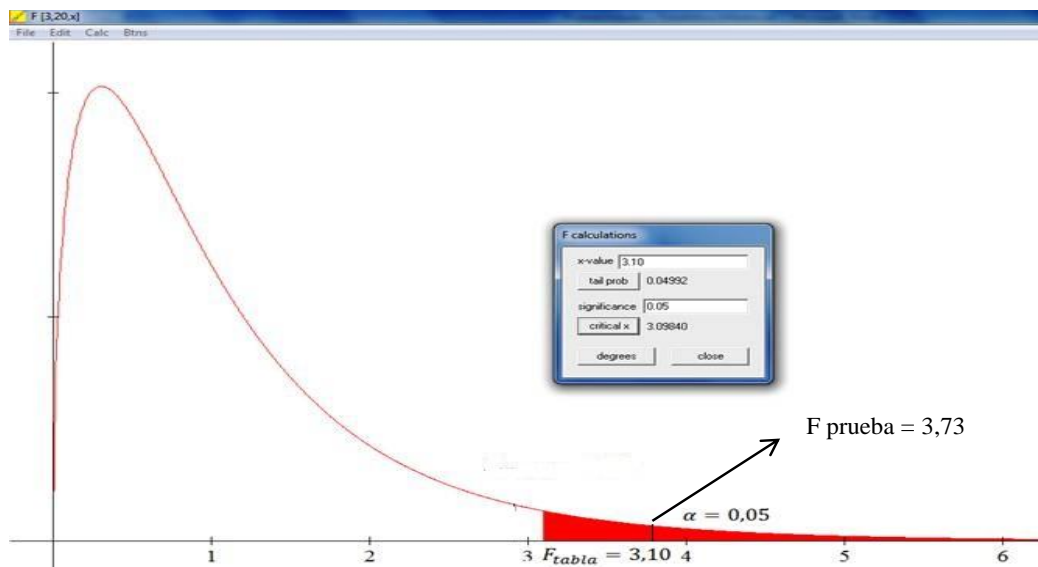


Gráfico 15 Representación Gráfica

Fuente: Encuestas aplicadas en la Granja Avícola N.G

Elaborador por: Milena Pazmiño (2014)

4.1.6 Cálculo del modelo estadístico y toma de decisión

a) Calculo del modelo estadístico

En el cálculo del modelo con los datos de la investigación considerados de una generación del crecimiento de pollos se logra la siguiente información propuesta en las tablas de datos.

Tabla 17 Mano de Obra Indirecta

Materia prima	Marzo	Abril
Balanceado Inicial	941,67	470,83
Balanceado de Crecimiento	2325	4650
Balanceado de Engorde	2025	6075
Total	5291,67	11195,83

Fuente: Granja Avícola N.G

Elaborador por: Milena Pazmiño (2014)

Tabla 18 Mano de obra directa

Mano de obra	Marzo	Abril
Mano de obra directa	1254,84	1254,84
Mano de obra indirecta	694,78	694,78
Honorarios Profesionales	275	275
Total	2224,62	2224,62

Fuente: Granja Avícola N.G

Elaborador por: Milena Pazmiño (2014)

Tabla 19 CIF

Costos Indirectos de Fabricación	Marzo	Abril
Servicios Básicos	50	50
Tamo	25	25
Depreciaciones	42,42	42,42
Total	117,42	117,42

Fuente: Granja Avícola N.G

Elaborador por: Milena Pazmiño (2014)

Tabla de frecuencias con los datos

Tabla 20 Frecuencia

x1	x2	x3	x4	y1	y2
941,67	470,83	1254,84	1254,84	50	50
2325	4650	694,78	694,78	25	25
2025	6075	275	275	42,42	42,42

Fuente: Granja Avícola N.G

Elaborador por: Milena Pazmiño (2014)

Análisis de la varianza de un factor Cálculo de la prueba de Fisher

Tabla 21 Varianzas

RESUMEN					
<i>Grupos</i>	<i>Cuenta</i>	<i>Suma</i>	<i>Promedio</i>	<i>Varianza</i>	
x1	3	5291,67	1763,89	529534,296	
x2	3	11195,83	3731,94333	8483801,38	
x3	3	2224,62	741,54	241661,48	
x4	3	2224,62	741,54	241661,48	
y1	3	117,42	39,14	164,3188	
y2	3	117,42	39,14	164,3188	

Fuente: Granja Avícola N.G

Elaborador por: Milena Pazmiño (2014)

Análisis de la varianza

Tabla 22 Análisis de la varianza

<i>Origen de la varianca de cuadrados de libertlio de los cua</i>	<i>F</i>	<i>Probabilidad</i>	<i>lor crítico para F</i>
Entre grupos	29522619,1	5	5904523,82 3,73035595
Dentro de lo	18993974,5	12	1582831,21
Total	48516593,7	17	

Fuente: Granja Avícola N.G

Elaborador por: Milena Pazmiño (2014)

b) Toma de decisión

Una vez realizado el cálculo del modelo estadístico con los datos experimentales el valor calculado de Fisher es de 3.73 mientras que el valor de la tabla de Fisher es de 3.10 con el 95% de confianza en tal virtud el valor calculado de Fisher es mayor que el valor tabulado se rechaza la hipótesis nula y se acepta la hipótesis alternativa H1: Los Costos de producción SI influyen en la determinación de la Rentabilidad de la Avícola “N.G” durante el primer semestre del año 2014

CAPÍTULO V

CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

5.1 CONCLUSIONES

- El uso inadecuado de materias primas incrementa los costos, existe materia prima que debe suprimirse para reducir gastos innecesarios en la producción. Todo el proceso productivo al realizarse en periodos de tiempo relativamente largos generan desperdicio de recursos y materias primas que bien pueden ser estimados para el uso controlado.
- La rentabilidad generada es considerada como aceptable, sin embargo al reflejarse en un 7% como promedio en el 2014 se puede decir que no fue un gran negocio, manteniendo expectativas respecto de lo que y se puede considerar como un negocio rentable.

Más aún si se considera que los precios de venta se ajustaron al mercado y no a lo que son los costos de producción, es decir no se consideraron; el monto de la inversión, las materias primas, ni el personal, así como tampoco el nivel de desperdicio, aspectos que redujeron aún más la rentabilidad de la empresa.

- No existe un sistema de costos que involucren siquiera sus elementos básicos, mucho menos un margen de rentabilidad esperada, no se consideran aspectos relevantes en el proceso productivo, ni se toma en consideración las necesidades en el uso adecuado de materiales, haciéndose notorio un sistema de producción establecido en ordenes, hacia donde se ajuste el sistema de costos propuesto.

5.2 RECOMENDACIONES

Se recomienda establecer la cantidad justa de materias primas que precisen por cada galpón a fin de reducir el desperdicio, esto implica las medidas según la cantidad de comederos y el aseo correspondiente para mantener la pureza del agua en los bebederos, retirando excedente que permita comodidad en el espacio dispuesto, designar la cantidad justa de personal para optimizar también la mano de obra, todo este accionar permitiría reducir los costos de producción en una gran proporción.

Se recomienda mantener una cartera de proveedores con variedad de oferta que pueda suplir la demanda generada, no siempre la disponibilidad de uno o dos es suficiente para cuando hay desabastecimiento, mantener patrones de mortandad y otros acontecimientos que podrían afectar la rentabilidad del modelo de negocio.

Según el estudio realizado se recomienda implementar un sistema de costos por órdenes de producción con el cual se puedan manejar los precios sin desmejorar la rentabilidad, dando oportunidad a que el programa de mejora sustituya al modelo utilizado tomando en consideración todos los factores que intervienen en el proceso productivo y los elementos básicos que lo componen.

CAPITULO VI

PROPUESTA

6.1 TÍTULO

“DISEÑO DE UN SISTEMA DE COSTOS POR ÓRDENES DE PRODUCCIÓN PARA LA AVÍCOLA N.G. DEL CANTON CEVALLOS”

- **Institución ejecutora**

Planta Avícola N.G del Cantón Cevallos.

- **Beneficiarios**

Personal y propietarios de la avícola

- **Ubicación**

La Avícola NG se ubica en la Provincia de Tungurahua, Cantón Cevallos, Parroquia Cevallos, calle principal 24 de mayo, Intersección: Vía a Santa Rosa. Referencia: a una cuadra de la línea férrea.

- **Tiempo estimado para la ejecución**

Inicio Junio 2015

Fin Diciembre 2015

- **Equipo técnico responsable**

Gerencia y contabilidad

6.2 ANTECEDENTES

La avícola N.G. mantiene factores relevantes ante lo que constituye la fijación de costos, el hecho de haber sido creada empíricamente la ha inclinado al uso inadecuado de materias primas, al gasto innecesario en materia prima indirecta, la fijación del precio en base al mercado.

Otros factores intervinientes se direccionan en función de la mano de obra y la sobrecarga en el trabajo, los imprevistos como la entrega tardía por proveedores, la tasa de mortandad de los pollos y la preocupación por innovar en modelos de mejora de procesos.

Podría tomarse a lo antepuesto como factores relevantes para pensar en la implementación de un sistema de costos, considerando que todo refiere a un modelo de ahorro para mejorar la rentabilidad en el proceso productivo.

La preocupación creciente por la rentabilidad en las empresas ha hecho que existan una serie de estudios aplicados en función de los costos de producción, en los trabajos investigados con similitud de variables se encuentra que factores coincidentes tienden a desmejorar la rentabilidad.

Los diferentes trabajos investigativos promueven soluciones por el mismo lado de costos de producción para tener un mejor control del precio y por ende de la rentabilidad, la gestión financiera como eje para mejorar la rentabilidad a través de indicadores.

Un tercer trabajo basado en costos de producción hace referencia hacia la toma de decisiones, que al final conlleva a mejorar la inversión y por ende la rentabilidad. Todos estos trabajos dan una pauta para el crecimiento empresarial basado en el costo de producción.

6.4 JUSTIFICACIÓN

El Sistema de Costos por Órdenes de Producción para la avícola N.G. se justifica porque recolecta los costos para cada orden o lote físicamente identificable, en la avícola se puede determinar con facilidad a través de todos y cada uno de los galpones.

Los costos que intervienen en el proceso de transformación de cada pollo, se recopilan sucesivamente por los elementos identificables: Materia prima aplicable, mano de obra directa y cargos indirectos, los cuales se acumulan en una orden de trabajo.

El sistema de costo por órdenes permite llevar un control de órdenes y el de hojas de costo, de cada una de las órdenes que están en proceso de producción. Por cada orden de producción se abren registros en la hoja de costos, que resumirá los tres elementos del costo de producción referentes a las unidades fabricadas en una determinada orden generada.

La aplicación de este modelo permite conocer las necesidades de los clientes potenciales, eliminar el desperdicio en un consumo racionado de MP, suprime producción excesiva y gastos de almacenaje, mantiene registros que pueden ser verificables, permite analizar los registros según la ordenes, y permite un crecimiento marginal de la rentabilidad.

6.5 OBJETIVOS

6.5.1 Objetivo General

Diseñar un sistema de costos por órdenes de producción que permita mejorar la rentabilidad en la planta avícola NG del cantón Cevallos.

6.5.2 Objetivos específicos

Definir un modelo de registro que permita generar la producción por pedido o lote de pedidos.

Establecer el control de costos directos e indirectos por unidad y de acuerdo con los estándares predeterminados de calidad.

Comprobar que la rentabilidad de la empresa se acrecienta con la aplicación del sistema de costos establecido.

6.6 ANÁLISIS DE FACTIBILIDAD

Política

Es factible en el ámbito político debido a que la empresa no contempla parámetros que se opongan al crecimiento mediante el establecer un sistema de costos para mejorar la rentabilidad.

Sociocultural

Es factible en el ámbito socio cultural debido a que permite un desarrollo basado en técnicas económicas y contables que pueden ser adaptadas por otras personas para su modelo de negocio.

Tecnológica

Es factible en el ámbito tecnológico porque mediante el uso de nuevas tecnologías se actualizan, controlan y realizan de mejor manera el proceso productivo.

Organizacional

Es factible en lo organizacional porque permite levantar registros sobre las actividades por cada periodo sobre los pedidos efectuados.

Equidad de género

Es factible en cuanto a equidad de género porque en ninguna parte del proceso hace distinción alguna de ningún tipo sobre género o cualquier otra característica propia de las personas.

Ambiental

En lo ambiental no tiene incidencia dado que el sistema de costos a implementar es un modelo que busca reducir y controlar los excedentes y desperdicios de la producción.

Económico-financiera

Es factible en lo financiero por que el impacto busca generar mayor rentabilidad reduciendo los costes o marginándolos bajo ciertos criterios que este caso es el de órdenes de producción.

Legal

En el ámbito legal es factible porque mantiene sus expectativas dentro de leyes y reglamentos permitidos y aceptados para el manejo y control de la pequeña y mediana empresa.

6.6 FUNDAMENTACIÓN CIENTÍFICA

o Sistemas de costos por órdenes

(aiu., 2015) Este sistema es aplicable a un solo producto o grupo de productos según las especificaciones del cliente, cada trabajo es según los requerimientos del cliente, y según el precio de venta acordado que mantiene relación con el costo estimado.

1. En un sistema de costeo por órdenes de trabajo los elementos básicos del costo se acumulan de acuerdo con la identificación de cada orden.

2. Se establece cada una de las cuentas de inventario de trabajo en proceso para cada orden y se cargan con el costo incurrido en la producción de las unidades ordenadas específicamente.

3. El costo unitario para cada orden se calcula dividiendo el costo total acumulado por el número de unidades de la orden en la cuenta de inventario de trabajo en proceso una vez terminada y previa a su transferencia al inventario de artículos terminados.

o **Hoja de costos**

(aiu., 2015; Horngren, Sundem, & Stratton, 2006) Las cuentas que se muestran en este proceso contable son de control. El detalle de la cuenta de control de producción en proceso se registra en las hojas de costo de las órdenes de trabajo.

Las hojas de costos por órdenes de trabajo se establecen al comienzo del trabajo, permanecen vigentes hasta que los productos se terminan y transfieren a artículos terminados. Luego se extrae del libro mayor auxiliar de trabajo en proceso, posteriormente se procesa y se archiva como trabajos terminados.

Los gastos administrativos y de ventas no se consideran para el costo de producción de la orden de trabajo y se muestran por separado en las hojas de costos por orden de trabajo y en el estado de ingresos.

Registro de materiales directos

(aiu., 2015) El Libro mayor auxiliar de producción en proceso se configura a partir del conjunto de hojas de costo por órdenes de trabajo.

Al registrar los materiales directos de cada orden específica, la fuente de datos es la requisición de materiales de almacén de materias primas, en esta última es conveniente anotar el número de orden de trabajo y sus características, por si necesita alguna aclaración posterior.

La requisición de materiales tiene dos propósitos básicos: delimitar responsabilidades y registrar la cantidad de materiales directos y su costo, que se asigna a las órdenes de trabajo.

Registro de mano de obra directa.- El procedimiento se inicia con la tarjeta chequeadora de cada trabajador, cuya información sirve para alimentar los registros de la nómina semanal y la boleta de trabajo.

La boleta de trabajo sirve de base para estructurar el resumen semanal de trabajo de los diferentes departamentos. Dicho resumen es la fuente de donde se toma la información para la hoja de las órdenes de trabajo.

La boleta de trabajo.- es la fuente de información para saber la cantidad de tiempo que cada trabajador dedico a cada orden de trabajo.

Al registrar la mano de obra directa en las órdenes de trabajo, también es necesario comprobar que en la nómina semanal se registre esta información y que coincidan los montos y las cantidades.

Registro de costos indirectos.- Hay un documento fuente para el cálculo de los costos indirectos de fabricación, la hoja de costos indirectos de fabricación por departamento.

Este es un libro mayor de control auxiliar de la cuenta de control de costos indirectos de fabricación. La conciliación del libro mayor de control y del libro mayor auxiliar debe realizarse a intervalos regulares.

o **Control de costos directos**

(aiu., 2015; Horngren, Sundem, & Stratton, 2006) El objetivo es ayudar a la gerencia en la producción de una unidad de un producto o servicio, al menor costo posible y de acuerdo con los estándares predeterminados de calidad. Para que

gerencia compare periódicamente costos reales y costos estándares, a fin de medir el desempeño y corregir deficiencias.

Uso de materiales.- Las materias primas y los suministros empleados en la producción se solicitan mediante el departamento de compras. Estos materiales se guardan en la bodega de materiales, bajo el control de un empleado y solo se entregan en el momento de presentar una solicitud aprobada de manera apropiada.

El siguiente paso en el proceso de manufactura consiste en obtener las materias primas necesarias de la bodega de materiales. Existe un documento fuente para el consumo de materiales en un sistema de costeo por órdenes de trabajo: la requisición de materiales.

Cualquier entrega de materiales por el encargado debe respaldarse por una requisición de materiales aprobada por el gerente de producción. Cada formato de requisición muestra el número de la orden de trabajo, el número de departamento, las cantidades y la descripción de los materiales solicitados.

El empleado ingresa el costo unitario y el costo total en el formato de requisición.

. Inventario perpetuo.- Para los negocios cuyos volúmenes de ventas son pequeños y el costo unitario de los artículos comercializados es grande o que utilizan sistemas modernos para administrar el control de los volúmenes de sus inventarios de mercancías, es recomendable llevar el sistema de inventarios perpetuos;

Consiste en registrar la entrada o salida de cada unidad del almacén de mercancías mediante una tarjeta auxiliar de almacén o su equivalente en un sistema informático por cada tipo de artículo que se maneje.

Con este sistema a cada momento se puede saber el saldo de unidades que existen en el almacén; el conjunto de tarjetas auxiliares de almacén será el valor del inventario, sin importar el método de evaluación que se utilice.

En la actualidad los códigos de barras permiten debitar y acreditar (registrar) en tiempo real al momento de pagar en la caja, los movimientos contables de cada uno de los artículos de una empresa o cadena, sin importar el número o clase de productos que se administre.

Métodos PEPS, UEPS y promedio ponderado

- **PRIMERAS ENTRADAS, PRIMERAS SALIDAS: PEPS** Cuando existan dos o más unidades de producto idénticas, den salida para su venta a las más antiguas primero. Se supone que el costo de las últimas unidades recibidas se asigna al inventario final, y el remanente al costo de lo vendido.

- **ULTIMAS ENTRADAS, PRIMERAS SALIDAS: UEPS** Las primeras unidades que se venden son las que entraron al último, porque su adquisición fue más reciente. Este método da como resultado que al estipular el costo del inventario se asigne el valor de adquisición de los primeros artículos recibidos y el remanente al costo de lo vendido.

- **PROMEDIO PONDERARO** El método de valuación de inventarios consiste en combinar ponderadamente el peso de dos factores: el costo unitario de adquisición de cada artículo y el número de unidades que se compran en cada lote de adquisición. El procedimiento técnico para aplicar este método es el siguiente:

- Se debe determinar en el inventario inicial el número de unidades y el costo unitario.

- Cuando se compra cierto artículo, se suman al volumen de unidades del inventario inicial las unidades del lote recién adquirido, y se suma también al costo total del inventario inicial el costo de la factura del lote adquirido.

- El nuevo costo total del inventario se divide entre el nuevo número de unidades que forman el total de unidades del inventario. Este será el costo promedio ponderado de cada unidad del inventario de mercancías para ese artículo.

. Planes de incentivos Los planes de incentivos varían en forma y aplicación. Dos planes comúnmente usados son el Gantt Task and Bonus Plan y el Taylor Differential Piece-Rate System.

En el Gantt Plan, una tarifa de bonificación se aplica solo a la cantidad total de piezas producidas por encima de la cantidad estándar de unidades.

En el Taylor System, una tasa de bonificación se aplica a la cantidad total de piezas producidas tan pronto se alcanza el estándar.

Para que los planes de incentivos se consideren exitosos, los incrementos en los costos totales de la nómina deben compensarse por incrementos en la producción y en las ventas, así como por reducciones en el costo de la mano de obra por unidad y costos indirectos por unidad relacionados con la mano de obra.

Registro contable de la mano de obra directa.- Las nóminas se preparan semanal, quincenal o mensualmente. Los sueldos brutos para un individuo se determinan multiplicando las horas indicadas en las tarjetas de tiempos por la tasa por hora, más cualquier bonificación o tiempo extra.

Los asientos en el libro diario para registrar la nómina y los pasivos relacionados por las cantidades retenidas se elaboran en cada periodo de la

nómina. Usualmente los gastos de nómina del empleador y las distribuciones del costo de la nómina se registran en el libro diario al final del mes.

o **Control de costos indirectos**

(aiu., 2015) Diariamente se incurre en costos indirectos reales, registrándose en forma periódica en los libros mayores, generales y auxiliares. El uso de libros auxiliares permite un control sobre costos indirectos a medida que se agrupan cuentas relacionadas, al igual que detallar los gastos incurridos por los departamentos.

Los costos indirectos incluyen muchos conceptos diferentes e implican una variedad de cuentas. Por esta razón, algunas compañías desarrollan un plan de cuentas que indica la cuenta a la cual deben cargarse los costos indirectos específicos.

Tasa predeterminada de costos indirectos.- Una vez estimados el nivel de producción y los costos indirectos de fabricación totales para el periodo siguiente, podrá calcularse la tasa predeterminada de aplicación de los costos indirectos de fabricación para el periodo siguiente.

Las tasas de aplicación de costos indirectos se fijan en unidad monetaria por unidad de actividad estimada en alguna base (denominada actividad del denominador). No hay reglas absolutas para determinar qué base usar como la actividad del denominador. Sin embargo, debe haber una relación directa entre la base y los costos indirectos de fabricación.

El método utilizado para determinar la tasa de aplicación de los costos indirectos de fabricación debe ser el más sencillo y el menos costoso de calcular y aplicar.

Una vez estimados los costos indirectos de fabricación totales y escogida la base, debe estimarse el nivel de capacidad normal con el fin de calcular la tasa de aplicación de los costos indirectos, cuya fórmula es la siguiente:

Costos indirectos de fabricación estimados / Base estimada en la actividad del denominador = Tasa de aplicación de los costos indirectos de fabricación por unidad, hora, unidad monetaria, etc.

Por lo regular se utilizan las siguientes bases en el cálculo de la tasa de aplicación de los costos indirectos: 1) Unidades de producción 2) Costo de los materiales directos 3) Costo de la mano de obra directa 4) Horas de mano de obra directa 5) Horas-máquina.

Costos indirectos reales o actuales.- Los costos del producto solo se registran cuando estos se incurren, y por lo general se aceptan para el registro de materiales directos y de mano de obra directa porque fácilmente pueden asociarse a órdenes de trabajo específicas.

Los costos indirectos de fabricación, debido a que son un elemento indirecto del costo, no pueden asociarse en forma fácil o conveniente a una orden. En consecuencia, comúnmente se emplea una modificación de un sistema de costos reales, denominada costeo normal.

En el costeo normal, los costos se acumulan a medida que estos se incurren, con una excepción: los costos indirectos se aplican a la producción con base en los insumos reales multiplicados por una tasa predeterminada de aplicación de costos indirectos.

Este procedimiento es necesario porque los costos indirectos no se incurren uniformemente a través de un periodo; por tanto, deben realizarse estimaciones y generar una tasa para aplicar los costos indirectos a las órdenes de trabajo.

Costos indirectos aplicados.- Después de determinar la tasa de aplicación de los costos indirectos, suelen aplicarse a la producción los costos indirectos estimados, según una base progresiva a medida que los artículos se fabrican, de acuerdo con la base usada

Es decir, como un porcentaje de los costos de los materiales directos o del costo de mano de obra directa o sobre la base de las horas de mano de obra directa, horas máquina o unidades producidas.

Costos indirectos sub o sobre aplicados.- La diferenciación entre los costos indirectos aplicados y reales debe realizarse para determinar su origen. Por lo regular, la diferencia o variación puede separarse en las siguientes categorías:

- Variación del precio: surge cuando una compañía gasta más o menos que lo previsto en los costos indirectos.

- Variación de la eficiencia: surge cuando los trabajadores son más o menos eficientes que lo planeado. Es decir, los trabajadores pueden gastar más tiempo que el esperado para generar la producción.

Variación del volumen de producción: surge cuando el nivel de actividad utilizado para calcular la tasa predeterminada de aplicación de los costos indirectos es diferente del nivel de producción real logrado.

Una variación en el volumen de producción constituye un fenómeno de los costos indirectos fijos que resulta en tener que aplicar estos a la producción como si fueran un costo variable con el fin de determinar el costo de un producto.

6.7 Administración de la propuesta

La Avícola N.G se dedica a la producción de pollos de carne, este proceso inicia con la preparación del galpón, donde van a ser alojados los pollos de un día

de nacidos, cada galpón tiene una capacidad para alojar a 1000 pollos la cual dicha avícola cuenta con cinco.

El proceso de alimentación se lo realiza de la siguiente manera

Tabla 23 Registro de Alimentos

REGISTRO DE LA ALIMENTACIÓN DEL POLLO DE LA GRANJA AVÍCOLA N.G					
DÍA	CANT. DE POLLOS	VACUNAS		VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
		CANT.	DESCRIPCIÓN		
Tres primeras Semanas	5000	50 qq	Balanceado Inicial	\$ 28,25	\$ 1.412,50
Después de la Tercera Semana hasta la Sexta Semana	5000	250 qq	Balanceado de Crecimiento	\$ 27,90	\$ 6.975,00
Después de la Sexta Semana hasta la Novena Semana	5000	300 qq	Balanceado de Engorde	\$ 27,00	\$ 8.100,00
TOTAL				\$ 83,15	\$ 16.487,50

De la misma manera se hace la distribución de las dosis de vacunas que se detallan a continuación.

Tabla 24 Registro de Vacunas

REGISTRO DE VACUNAS DE LA GRANJA AVÍCOLA N.G					
DÍA	CANT. DE POLLOS	VACUNAS		VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
		CANT.	DESCRIPCIÓN		
1er. Día de edad (Incubadora)	5000	1000 dosis	Bronquitis	\$ 4,00	\$ 20,00
Primera Semana (ojo)	5000	1000 dosis	New Castle	\$ 3,89	\$ 19,45
Primera Semana (pico)	5000	1000 dosis	Gumboro	\$ 7,50	\$ 37,50
Segunda Semana	5000	1000 dosis	Bronquitis	\$ 4,00	\$ 20,00
Tercera Semana (ojo)	5000	1000 dosis	New Castle	\$ 3,89	\$ 19,45
Tercera Semana (pico)	5000	1000 dosis	Gumboro	\$ 7,50	\$ 37,50
Tercera Semana (1/2 cm por lt de agua)	5000	1000 dosis	Enrofloxacina	\$ 21,50	\$ 107,50
5 ta. 6 ta. Semana (1 gramo por lt. De agua)	5000	500 gramos	Coxidiastato	\$ 2,50	\$ 62,50
TOTAL				\$ 54,78	\$ 323,90
TOTAL VACUNAS+TOTAL BALANCEADO.					\$ 16.811,40
RETENCIÓN FTE. 1%					168,114

Como podemos observar en el siguiente cuadro que representa el consumo de agua.

Tabla 25 Consumo de Agua

Consumo de agua en litros/100 aves/día	
EDAD (días)	LITROS
7	6.9
14	12.3
21	19
28	25.5
35	30.3
42	34.5
49	37.1

El requerimiento de agua se incrementa en 6.5% por cada grado centígrado por encima de los 21 C.

Políticas de costo

1. Satisfacer las necesidades de nuestros clientes, mediante el permanente mejoramiento de la producción, comercialización y servicio de posventa de pollos para el consumo humano.
2. Por cada lote de pedido receptado se deberá recibir como abono el 50% del valor total de la producción y el 50% restante al cumplimiento del compromiso de entrega.
3. El control en el proceso productivo deberá cumplir el tiempo mínimo requerido para el engorde a fin de reducir consumos innecesarios.
4. En caso de haber registros de mortandad se aislara completamente el galpón y se hará una inmediata análisis y limpieza con personal externo especializado a fin de determinar razones.
5. Si el porcentaje de mortandad se encuentra dentro del rango establecido se carga al costo, en caso de existir una sobreproducción, es decir, sobrepasa el 3% de mortandad se cargará al gasto
6. Una vez cumplida la vida útil de cualquier artículo que forma parte del galpón este se deberá sustituir de manera inmediata, previo a dar de baja el usado.
7. Los pedidos serán presupuestados previa la capacidad productiva de la planta avícola.

8. Se podrán acortar plazos de entrega según la disponibilidad de productos solo a clientes frecuentes que dispongan de código
9. El código a clientes se asignara por historial de compras y puntualidad de pagos
10. Los nuevos requerimientos para requisiciones deberán pasarse una vez que se inicie el consumo de materias primas emergentes.
11. Las materias primas emergentes serán restituidas enseguida que se haga la requisición de las que están en uso
12. El producto terminado tendrá un plazo de 3 días para su retiro una vez comunicado el cliente y cumplido el plazo de entrega.
13. En caso de no retirar a tiempo el producto terminado se cobraran gastos de almacenaje en los que se incluirá el costo diario de consumo de cada unidad en espera.
14. La planta avícola mantendrá un modelo de producción estandarizado
15. Toda la producción de la planta ofrecerá producto de primera calidad en un peso promedio de 5 libras

Formatos que nos ayuden a mejorar el control y registro en la granja avícola N.G

ORDEN DE PRODUCCIÓN

Tabla 26 Órdenes de producción

GRANJA AVÍCOLA N.G Santa Rosa -Cevallos -Ecuador Ruc: 1803024437001 Telefono:03872217 ORDEN DE PRODUCCION N°		
Departamento.....	Cliente.....	
Producto.....	Fecha de Inicio.....	
Cantidad.....	Fecha de Terminacion.....	
Especificaciones		
.....		
.....		
.....		
Fecha.....		
Elaborado por.....	Firma.....	
Abrobado por.....	Firma.....	

Fuente: Granja Avícola N.G

Elaborador por: Milena Pazmiño (2014)

ORDEN DE REQUICIÓN

Tabla 27 Órdenes de requisición

GRANJA AVÍCOLA N.G Santa Rosa -Cevallos -Ecuador Ruc: 1803024437001 Telefono:03872217 ORDEN DE REQUISICION DE MATERIALES N°						
Orden De roduccion N°.....			Departamento.....			
Fecha.....						
CÓDIGO	CANTIDAD	DETALLE		PRECIO	VALOR	
VALOR TOTAL						
OBSERVACIONES:						
REQUERIDO POR.....						
APROBADO POR.....						
ENTREGADOPOR.....						

Fuente: Granja Avícola N.G

Elaborador por: Milena Pazmiño (2014)

ORDEN DE COMPRA

Tabla 28 Órdenes de compra

GRANJA AVÍCOLA N.G Santa Rosa -Cevallos -Ecuador Ruc: 1803024437001 Telefono:03872217 ORDEN DE COMPRA N°						
FECHA DE PEDIDO.....			FECHA DE ENTREGA.....			
PROVEEDOR.....			LUGAR DE ENTREGA.....			
TELEFONO.....			CONDICION DE PAGO.....			
CANTIDAD		VARIEDAD		CANTIDAD REQUERIDA		
Aprobado por:.....			Firma y sello:.....			

Fuente: Granja Avícola N.G

Elaborador por: Milena Pazmiño (2014)

HOJA DE COSTO

Tabla 29 Hoja de Costos

GRANJA AVÍCOLA N.G Santa Rosa -Cevallos -Ecuador Ruc: 1803024437001 Telefono:03872217 HOJA DE COSTOS									
Para:				Orden de Producción N°					
Producto:				Fecha de comienzo:					
Cantidad:				Fecha de Término					
Materia Prima Directa			Mano de Obra Directa			Costos Indirectos de Fabricación			
Fecha	Detalle	Valor	Fecha	Detalle	Valor	Fecha	Detalle	Valor	
	TOTAL			TOTAL			TOTAL		
F: _____							RESPONSABLE		Resumen:
									Materia Prima Directa
									Mano de Obra Directa
									Costos Generales de Fabricación
									COSTO TOTAL
									COSTO UNITARIO

Fuente: Granja Avícola N.G

Elaborador por: Milena Pazmiño (2014)

TARJETA KARDEX

Tabla 30 Tarjeta Kardex


GRANJA AVÍCOLA N.G Santa Rosa -Cevallos -Ecuador Ruc: 1803024437001 Telefono:03872217 TARJETA DE CONTROL DE INVENTARIOS - KARDEX											
PRODUCTO:											
FECHAR	DETALLE	ENTRADAS			SALIDAS			SALDO			
		CANTIDAD	V. UNITARIO	V. TOTAL	CANTIDAD	V. UNITARIO	V. TOTAL	CANTIDAD	V. UNITARIO	V. TOTAL	
			TOTAL			TOTAL			TOTAL		

Fuente: Granja Avícola N.G

Elaborador por: Milena Pazmiño (2014)

HOJA DE ASISTENCIA

Tabla 31 Hoja de asistencia

<p>GRANJA AVÍCOLA N.G Santa Rosa -Cevallos -Ecuador Ruc: 1803024437001 Telefono:03872217 HOJA DE ASISTENCIA</p> 					
DÍAS	ENTRADA	SALIDA	OBSERVACIONES		FIRMA
LUNES					
MARTES					
MIÉRCOLES					
JUEVES					
VIERNES					

Fuente: Granja Avícola N.G

Elaborador por: Milena Pazmiño (2014)

En dicha investigación se ha diseñado un plan de cuentas de acorde a las necesidades de la Granja avícola N.G

PLAN DE CUENTAS
GRANJA AVÍCOLA N.G

CODIGO	NOMBRE
1.	ACTIVO
1.1.	ACTIVO CORRIENTE
1.1.1	DISPONIBLE
1.1.1.1	CAJA
1.1.1.1.01	Caja General
1.1.1.1.02	Caja Chica
1.1.1.2.	BANCO
1.1.1.2.01	Banco del Pichincha
1.1.1.2.02	Banco del Austro
1.1.1.2.03	Banco del Pacífico
1.1.1.3.	INVERSIONES TEMPORALES
1.1.1.3.01	Polizas de acumulación
1.1.2.	EXIGIBLE
1.1.2.1.	CLIENTES
1.1.2.1.01	Cuentas por Cobrar
1.1.2.1.02	(-) Provisiones de cuentas incobrables
1.1.2.3.	OTRAS CUENTAS POR COBRAR
1.1.2.3.01	Anticipo Remuneración
1.1.2.3.02	Prestamos a los empleados
1.1.2.3.03	Otras cuentas por cobrar
1.1.2.4.	CRÉDITO TRIBUTARIO IVA
1.1.2.4.01	IVA Pagado
1.1.2.4.02	Credito Tributario IVA meses anteriores
1.1.2.5.	CRÉDITO TRIBUTARIO RENTA
1.1.2.5.03	Anticipo Impuesto Renta
1.1.2.5.04	Credito Tributario Retenciones Fuente Imp. Rta.
1.1.2.6	ANTICIPOS
1.1.2.6.01	Anticipo Proveedores
1.1.2.6.02	Anticipo a Pura Pechuga
1.1.2.6.03	Anticipo AVIPAZ
1.1.2.6.04	Otros Anticpos
1.1.2.6.05	Seguro pagado anticipado
1.1.3.	REALIZABLE
1.1.3.1.	INVENTARIO DE MATERIA PRIMA
1.1.3.1.01	Fungicidas y desinfectantes
1.1.3.1.02	Balanceado Inicial
1.1.3.1.03	Balanceado de Crecimiento
1.1.3.1.04	Balanceado de Engorde
1.1.3.1.05	Vacunas
1.1.3.1.06	Pollos de carne
1.1.3.1.07	Utiles de Oficina
1.1.3.1.08	Tamo

1.1.3.1.09	Útiles de aseo
1.1.3.2.	INVENTARIO DE ÚTILES DE OFICINA
1.1.3.2.01	Útiles de Oficina
1.1.3.3.	INVENTARIO DE PRODUCTOS EN PROCESO
1.1.3.3.01	Balanceado Inicial
1.1.3.3.02	Balanceado de Crecimiento
1.1.3.3.03	Balanceado de Engorde
1.1.3.3.04	Vacunas
1.1.3.3.05	Pollo de carne
1.1.3.3.06	Fungicidas y desinfectantes
1.1.3.4.	INVENTARIO DE PRODUCTOS TERMINADOS
1.1.3.4.01	Balanceado Inicial
1.1.3.4.02	Balanceado de Crecimiento
1.1.3.4.03	Balanceado de Engorde
1.1.3.4.04	Vacunas
1.1.3.4.05	Pollo de carne
1.1.3.4.06	Fungicidas y desinfectantes
1.1.3.5.	ACTIVO DIFERIDO
1.1.3.5.01	Uniformes del personal
1.1.3.6.	MATERIALES
1.1.3.6.01	Útiles de Oficina
1.2.	ACTIVOS FIJOS
1.2.1.	ACTIVO FIJO NO DEPRECIABLE
1.2.1.01	Terreno
1.2.1.02	Obras en Proceso
1.2.1.03	Aves de Crianza
1.2.2.	ACTIVO FIJO DEPRECIABLE
1.2.2.01	Muebles y Enseres
1.2.2.02	(-) Depreciación acumulada muebles y enseres
1.2.2.03	Equipo de Computo
1.2.2.04	(-) Depreciación acumulada equipo de computo
1.2.2.05	Equipo de Oficina
1.2.2.06	(-) Depreciación acumulada equipo de oficina
1.2.2.07	Vehículos
1.2.2.08	(-) Depreciación acumulada Vehículos
1.2.2.09	Equipo Avícola
1.2.2.10	(-) Depreciación acumulada equipo avícola
1.2.2.11	Maquinaria de la Granja
1.2.2.12	(-) Depreciación acumulada maquinaria de la granja
1.2.2.13	Galpones
1.2.2.14	(-) Depreciación acumulada galpones
1.2.2.15	Bodega
1.2.2.16	(-) Depreciación acumulada Bodega
1.2.2.17	Instalaciones
1.2.2.18	(-) Depreciación acumulada Instalaciones
1.2.3.	ACTIVOS FIJOS INTANGIBLES
1.2.3.01	Patentes y Marcas

1.2.3.02	(-) Amortización Acumulada Patentes y Marcas
1.2.3.03	Franquicias
1.2.3.04	(-) Amortización Acumulada Franquicias
1.3.	OTROS ACTIVOS
1.3.1.	GASTOS DE ORGANIZACIÓN
1.3.1.01	Gastos de Organización
1.3.1.02	(-) Amortización Acumulada Gastos de Organización
1.3.2.	GASTOS DE CONSTITUCIÓN
1.3.2.01	Gastos de Constitución
1.3.2.02	(-) Amortización Acumulada Gastos de Constitución
1.4.	ACTIVO LARGO PLAZO
1.4.1.	CLIENTES NO RELACIONADOS
1.4.1.01	Cientes no Relacionados a Largo Plazo
1.4.1.02	(-) Provision de cuentas incobrables a largo plazo
1.4.2	CLIENTES RELACIONADOS
1.4.2.01	Cientes Relacionados a largo plazo
2.	PASIVO
2.1.	PASIVO A CORTO PLAZO
2.1.1.	CUENTAS Y DOCUMENTOS POR PAGAR
2.1.1.1.	PROVEEDORES
2.1.1.1.01	Proveedores
2.1.1.1.02	Proveedores PURA PECHUGA
2.1.1.1.03	Proveedores AVIPAZ
2.1.1.1.04	Cuentas por Pagar
2.1.1.1.05	Documentos por pagar
2.1.1.2.	OBLIGACIONES SOCIALES
2.1.1.2.01	Sueldos por Pagar
2.1.1.2.02	XIII Sueldo por Pagar
2.1.1.2.03	XVI Sueldo por Pagar
2.1.1.2.04	Vacaciones por Pagar
2.1.1.2.05	Fondo de Reserva por Pagar
2.1.1.2.06	Aporte Patronal por Pagar
2.1.1.3.	OBLIGACIONES FISCALES
2.1.1.3.01	IVA Cobrado
2.1.1.3.02	Retención IVA por Pagar 30%
2.1.1.3.03	Retención IVA por Pagar 70%
2.1.1.3.04	Retención IVA por Pagar 100%
2.1.1.3.05	Retención Fte. Impto. Rta. Por Pagar 1%
2.1.1.3.06	Retención Fte. Impto. Rta. Por Pagar 2%
2.1.1.3.07	Retención Fte. Impto. Rta. Por Pagar 8%
2.1.1.3.08	Retención Fte. Impto. Rta. Por Pagar 10%
2.1.1.3.09	Otras Retenciones en la Fuente IR por Pagar
2.1.1.3.10	Impuesto Renta por Pagar
2.1.1.3.11	IESS por Pagar
2.1.1.3.12	Retenciones por Pagar
2.1.1.4.	OBLIGACIONES FINANCIERAS

2.1.1.4.01	Prestamo Bancario por Pagar
2.2.	PASIVO A LARGO PLAZO
2.2.1.	CUENTAS Y DOCUMENTOS POR PAGAR
2.2.1.1.	HIPOTECAS POR PAGAR
2.2.1.1.01	Hipotecas por Pagar
3.	PATRIMONIO
3.1.	CAPITAL
3.1.1.	CAPITAL SOCIAL
3.1.1.01	Capital suscrito y pagado
3.2.	RESULTADOS
3.2.1.	RESULTADOS
3.2.1.1.	RESULTADOS EJERCICIOS ANTERIORES
3.2.1.1.01	Utilidades Acumuladas
3.2.1.1.02	Pérdidas Acumuladas
3.2.1.2.	RESULTADOS DEL EJERCICIO
3.2.1.2.01	Utilidad del Ejercicio
3.2.1.2.02	Pérdida del Ejercicio
4.	INGRESOS
4.1.	INGRESOS OPERACIONALES
4.1.1.	VENTAS
4.1.1.01	Ventas de pollos en pie
4.2.	INGRESOS NO OPERACIONALES
4.2.1.	OTROS INGRESOS
4.2.1.1.	INTERESES GANADOS
4.2.1.1.01	Intereses Ganados
5.	COSTOS
5.1.	COSTOS OPERACIONALES
5.1.1.	COSTO DE VENTAS
5.1.1.01	Ventas de pollos en pie
5.2.	COSTOS DE CRIANZA AVICOLA
5.2.1.	COSTO DE MATERIA PRIMA
5.2.1.01	Balanceado Inicial
5.2.1.02	Balanceado de Crecimiento
5.2.1.03	Balanceado de Engorde
5.2.1.04	Vacunas
5.2.1.05	Pollo de carne
5.2.2.	MANO DE OBRA
5.2.2.01	Mano de Obra Directa
5.2.3.	COSTOS INDIRECTOS DE FABRICACIÓN
5.2.3.01	Mano de Obra Indirecta
5.2.3.02	Desinfectante
5.2.3.03	Tamo
5.2.3.04	Servicios Básicos
5.2.3.05	Honorarios Profesionales
5.2.3.06	Uniformes y ropa de trabajo
5.2.3.07	Equipo Avícola
5.2.3.08	Galpones

5.2.3.09	Bodega
5.2.4.	DEPRECIACIONES
5.2.4.01	Muebles y Enseres
5.2.4.02	(-) Depreciación acumulada muebles y enseres
5.2.4.03	Equipo de Computo
5.2.4.04	(-) Depreciación acumulada equipo de computo
5.2.4.05	Equipo de Oficina
5.2.4.06	(-) Depreciación acumulada equipo de oficina
5.2.4.07	Vehículos
5.2.4.08	(-) Depreciación acumulada Vehículos
5.2.4.09	Equipo Avícola
5.2.4.10	(-) Depreciación acumulada equipo avícola
5.2.4.11	Maquinaria de la Granja
5.2.4.12	(-) Depreciación acumulada maquinaria de la granja
5.2.4.13	Galpones
5.2.4.14	(-) Depreciación acumulada galpones
5.2.4.15	Bodega
5.2.4.16	(-) Depreciación acumulada Bodega
5.2.4.17	Instalaciones
5.2.4.18	(-) Depreciación acumulada Instalaciones
5.2.5.	APORTES SEGURIDAD SOCIAL
5.2.5.01	Aporte patronal IESS 12.15%
5.2.5.02	Fondos de Reserva
5.2.6.	BENEFICIOS SOCIALES
5.2.6.01	XIII Sueldo
5.2.6.02	XIV Sueldo
5.2.6.03	Vacaciones
5.2.7.	PÉRDIDAS
5.2.7.01	Pérdida por Mortandad
6.	GASTOS
6.1.	GASTOS OPERACIONALES
6.1.1.	GASTOS OPERACIONALES
6.1.1.1.	GASTOS DEP. ACTIVO FIJO OPERACIONALES
6.1.1.1.01	Muebles y Enseres
6.1.1.1.02	Equipo de Computo
6.1.1.1.03	Equipo de Oficina
6.1.1.1.04	Vehículos
6.1.1.1.05	Equipo Avícola
6.1.1.1.06	Maquinaria de la Granja
6.1.1.1.07	Galpones
6.1.1.1.08	Bodega
6.1.1.1.09	Instalaciones
6.1.1.2.	GASTO SERVICIOS BÁSICOS
6.1.1.2.01	Agua, Luz y Telefono
6.1.1.3.	GASTOS DE ACTIVIDAD AVÍCOLA
6.2.1.1.01	Uniformes y ropa de trabajo
6.2.1.1.02	Útiles de aseo

6.2.	GASTOS ADMINISTRATIVOS
6.2.1.	GASTOS DEPRECIACION ACTIVOS FIJOS
6.2.1.1.	GASTO DEP. ACTIVO FIJO ADMINISTRATIVOS
6.2.1.1.01	Vehiculos
6.2.2.	GASTOS SUELDOS Y SALARIOS
6.2.2.1.	DEPARTAMENTO ADIMINISTRATIVO
6.2.2.1.01	Sueldos y Salarios
6.2.2.1.02	Horas Extras
6.2.2.1.03	Provisión Beneficios Sociales
6.2.2.1.04	Aporte Patronal
6.2.2.1.05	Útiles de Oficina
6.2.2.1.06	Provisión Cuentas Incobrables
6.2.2.1.07	Seguros
6.2.2.2.	OTROS GASTOS
6.2.2.2.01	Pérdida venta gallinas
6.2.2.2.02	Gastos Personales
6.2.2.2.03	Intereses y Multas
6.2.2.2.04	Retenciones asumidas
6.2.2.2.05	Gastos sin respaldo
6.2.2.2.06	Gastos documentos no autorizados
6.2.2.2.07	Gastos compras no retenidas
6.2.2.2.08	Impuestos y Contribuciones
6.2.2.2.09	Mortandad y Epidémias
6.2.2.2.10	Combustibles y Lubricantes
6.2.2.2.11	Materiales Varios

Contabilización de Inventarios de Materia Prima directa

En esta cuenta podemos observar su debito el momento de la compra de, materiales, se acredita cuando se envía a producción o por devoluciones. Con la excepción de que el costo de balanceados se registra al finalizar cada etapa del pollo, al momento que se haya consumido.

Compra:

DETALLE	DEBE	HABER
Inventario de Materia Prima Directa	xxxx	
Bancos		xxxx
P/R Compra de materia Prima Directa		

Transferencias a Producción

DETALLE	DEBE	HABER
Materia Prima Directa	xxxx	
Bancos		xxxx
P/R Requisición de Materia Prima		

DETALLE	DEBE	HABER
Inventario de Productos en Proceso	xxxx	
Inventario de Materia Prima Directa		xxxx
P/R Envío a la producción		

Mano de Obra Directa

Para un control adecuada de la mano de obra directa, y su adecuada contabilización se propone el uso de las tarjetas de control.

Contabilización de la mano de obra directa

DETALLE	PARCIAL	DEBE	HABER
MANO DE OBRA		xxxx	
Mno de obra Directa	xxxx		
OBLIGACIONES FISCALES			xxxx
IESS por pagar	xxxx		
CAJA			xxxx
Caja general	xxxx		
P/R Pago de Sueldo del mes al personal			

DETALLE	PARCIAL	DEBE	HABER
MANO DE OBRA		xxxx	
Mano de obra Directa	xxxx		
OBLIGACIONES SOCIALES			xxxx
XII Sueldo por Pagar	xxxx		
XIV Sueldo por Pagar			
Vacaciones por pagar	xxxx		
Fondo de Reserva por Pagar			
Aporte Patronal por Pagar			
P/R Pago de Sueldo del mes al personal			

Transferencia a producción

DETALLE	PARCIAL	DEBE	HABER
Inventario de Productos en Proceso		xxxx	
Mano de Obra Directa	xxxx		
Sueldos			xxxx
XII Sueldo por Pagar	xxxx		
XIV Sueldo por Pagar			
Vacaciones por pagar	xxxx		
Fondo de Reserva por Pagar			
Aporte Patronal por Pagar			
P/R Envío a Producción			

Costos Indirectos de Fabricación

En la avícola entre los costos indirectos de fabricación están los insumos, materia prima directa, mano de obra directa, y otros costos indirectos; se seguirá el mismo procedimiento en cuanto a la compra y transferencia a producción que la materia prima directa, con la particularidad que va a la cuenta de Costos Indirectos de Fabricación.

Inventario de insumos y materia prima indirecta

Esta cuenta se debita al momento de la compra de los insumos y materiales se acredita al momento que los materiales se transfieren a la producción o por la devoluciones de los mismos, con la excepción del tamo y las cajas de los pollitos bebes pasan directamente a la granja de producción. Se registrará de la siguiente manera:

Cando se realiza la compra:

DETALLE	PARCIAL	DEBE	HABER
COSTOS IND. DE FABRICACION		xxxx	
Inv. De Insumos y Materia Prima Indirecta	xxxx		
Proveedores/ Caja- Bancos			xxxx
P/R Compra de Materia Prima Indirecta			

Transferencia a Producción

DETALLE	PARCIAL	DEBE	HABER
COSTOS IND. DE FABRICACION		xxxx	
Insumos y Materia Prima Indirecta	xxxx		
Inv. Insumos y Materia Prima Ind			xxxx
P/R Requisicion de Materiales.			

DETALLE	PARCIAL	DEBE	HABER
INVENTARIO DE PROD. EN PROCESO		xxxx	
COSTOS IND. DE FABRICACIÓN			xxxx
Insumos y Materia Prima Ind.	xxxx		
P/R Requisición de Materiales.			

Mano de obra Indirecta

Dentro de esta cuenta se encuentra todo el personal administrativo de la granja.

Para la contabilización de la mano de obra indirecta

Se debita por el pago de la nómina al personal de producción y se acredita por la transferencia del valor de la mano de obra indirecta a producción. Se registra de la siguiente manera:

DETALLE	PARCIAL	DEBE	HABER
MANO DE OBRA		xxxx	
Mano de obra Indirecta	xxxx		
OBLIGACIONES FISCALES			xxxx
IESS por pagar	xxxx		
CAJA			xxxx
Caja general	xxxx		
P/R Pago de Sueldo del mes al personal			

DETALLE	PARCIAL	DEBE	HABER
MANO DE OBRA		xxxx	
Mano de obra Indirecta	xxxx		
OBLIGACIONES SOCIALES			xxxx
XII Sueldo por Pagar	xxxx		
XIV Sueldo por Pagar			
Vacaciones por pagar	xxxx		
Fondo de Reserva por Pagar			
Aporte Patronal por Pagar			
P/R Pago de Sueldo del mes al personal			

Otros costos indirectos de fabricación

En dichos costos se focaliza las depreciaciones, energía eléctrica y agua potable.

DETALLE	PARCIAL	DEBE	HABER
COSTOS IND. DE FABRICACION		xxxx	
Equipo Avícola	xxxx		
Galpones	xxxx		
Bodega	xxxx		
ACTIVO FIJO DEPRECIABLE			xxxx
(-) Dep. Acum. Equipo avícola	xxxx		
(-) Dep. Acum. Galpones	xxxx		
(-) Dep. Acum. Bodega	xxxx		
P/R Depreciación del mes			

Servicios básicos:

DETALLE	PARCIAL	DEBE	HABER
COSTOS IND. DE FABRICACION		xxxx	
Servicios Basicos	xxxx		
CAJA			xxxx
Caja General	xxxx		
P/R Pago servicios basicos del mes			

Envío de otros CIF a la producción.

DETALLE	PARCIAL	DEBE	HABER
INV. PRODUCTOS EN PROCESO		xxxx	
COSTOS INDIRECTOS DE FABRICACION			xxxx
Mano de Obra Indirecta	xxxx		
Insumos y Materiales Indirectos	xxxx		
Servicios Basicos	xxxx		
Depreciaciones	xxxx		
P/R Envío a producción			

6.8 METODOLOGÍA

Fase o etapas	Objetivo	Actividad	Recursos	Responsables	Tiempo
Determinación del costo	Definir un modelo de registro que permita generar la producción por pedido o lote de pedidos.	Identificar los componentes básicos para determinar costos individuales en el proceso productivo	Computador, memorias digitales, software procesador de texto y hoja de calculo	Contador, investigador.	30 días
Control de costos directos e indirectos	Establecer el control de costos directos e indirectos por unidad y de acuerdo con los estándares predeterminados de calidad.	Generar un modelo de control que determine modelos estandarizados de producción	Computador, memorias digitales, software procesador de texto y hoja de calculo	Contador, investigador	8 días
Verificación y validación del sistema aplicado	Comprobar que la rentabilidad de la empresa se acrecienta con la aplicación del sistema de costos establecido.	Definir bases de cálculo para determinar la rentabilidad alcanzada	Computador, memorias digitales, software procesador de texto y hoja de calculo	Contador investigador	8 días

7. Administración de la propuesta

La administración del modelo operativo estará a cargo de la gerencia y el departamento contable, el vínculo de control jerárquico permitirá que se realicen las actividades de acuerdo a lo planificado y estipulado en el sistema de costos por órdenes de producción.

Gerencia General

Controla gestión de compras

Controla gestión de ventas

Controla proceso productivo

Revisa y realiza ajustes procedimentales

Exige el cumplimiento de las normativas y disposiciones establecidas

Revisa y controla el cumplimiento en la aplicación del nuevo sistema de costos a través del departamento contable

Contabilidad

Lleva registros y controles de actividades realizadas en movimientos contables

Ejecuta la aplicación del nuevo sistema de costos

Mantiene controles de las órdenes generadas

Establece relaciones de productividad respecto de lo aplicado

Elabora informes y resúmenes veraces de los resultados alcanzados

Estructura de aplicación de costos por órdenes de producción

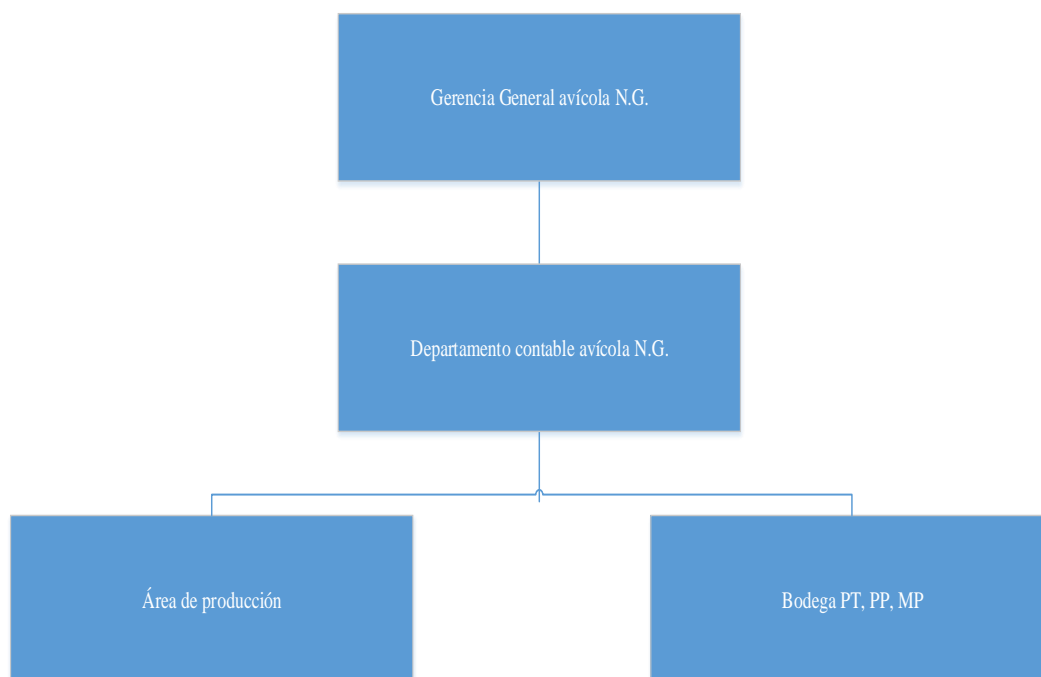


Gráfico 16 estructura del sistema de costos

Fuente: Encuestas aplicadas en la Granja Avícola N.G

Elaborador por: Milena Pazmiño (2014)

7.1 PLAN DE MONITOREO Y EVALUACIÓN DE LA PROPUESTA

Tabla 32 Plan de Monitoreo

PREGUNTAS BÁSICAS	EXPLICACIÓN
¿Quiénes solicitan evaluar?	Gerencia general
¿Por qué evaluar?	Por determinar si la rentabilidad es positiva
¿Para qué evaluar?	Para definir la validez del sistema de costos
¿Qué evaluar?	La utilidad neta del modelo de negocio
¿Quién evalúa?	El contador
¿Cuándo evaluar?	Cuando termine un periodo contable
¿Cómo evaluar?	Comparando registros entre el último periodo y el anterior
¿Con qué evaluar?	Con cifras e índices de rentabilidad

Fuente: Encuestas aplicadas en la Granja Avícola N.G

Elaborador por: Milena Pazmiño (2014)

8. Conclusión personal

Las bases empíricas como modelo de emprendimiento ocasionalmente resultan como buena alternativa de crecimiento en un modelo de negocio que maneja mercado.

Los modelos contables y los sistemas de costos proporcionan con facilidad información sobre el giro del negocio, ofertando alternativas que acrecientan la rentabilidad sin dar pie de duda y creando oportunidades de trabajo

El modelo aplicado por órdenes de producción establece un sistema de ahorro en consumo y almacenaje de productos terminados reduciendo significativamente los gastos y satisfaciendo necesidades del mercado loco en la proporción en que puede participar como planta avícola.

SISTEMA DE COSTOS POR ÓRDENES
DE PRODUCCIÓN PARA LA AVÍCOLA
N.G. DEL CANTON CEVALLOS

GRANJA AVÍCOLA N.G



EJERCICIO PRÁCTICO

Aplicación de un sistema de costos por órdenes de producción en la granja avícola N.G

Datos:

Para el año 2015 la Granja Avícola N.G adquiere 5000 aves de un día de edad que luego de cumplir las 8 semanas se convertirán en aves para el consumo humano.

1. La avícola posee cinco galpones de recibimiento, pre-engorde engorde que albergan las aves.
2. Para la producción de un lote de 5000 aves se incurrirán en los costos correspondientes a Materia Prima, Mano De Obra y Costos Indirectos De Fabricación.

Procesos de producción de pollos

En la avícola N.G se identifican los siguientes procesos mismos que están dados por las siguientes etapas

- Inicial
- Pre-Engorde
- Engorde

Asignación de Responsabilidades y delimitaciones de la acción de los centros productivos.

La granja avícola N.G deberá asignar a 11 trabajadores que serán los encargados del cuidado de las aves que albergan en los 5 galpones respectivamente, mismos que se encargarán del cuidado de las aves ya sea en cuanto al consumo de materia prima así como también estar pendientes de la medicación que necesitan las aves.

Programa de Producción

La Avícola N.G se estipula una producción de 4850 aves cada 8 semanas, puesto que el porcentaje de mortandad es del 3%.

Se estipulan los siguientes saldos:

Caja	\$ 791,54
Crédito Tributario	\$ 3.122,80
Balanceado Inicial	\$ 1.412,50
Balanceado de Crecimiento	\$ 6.975,00
Balanceado de Engorde	\$ 8.100,00
Terreno	\$ 25.000,00
Galpón	\$ 6.000,00
Comederos	\$ 400,00
Bebedores automáticos	\$ 180,00
Vehículo	\$ 15.000,00
Muebles y Enseres	\$ 200,00
Equipo de Oficina	\$ 500,00
Equipo de Computo	\$ 800,00
Cable	\$ 130,00
Boquillas	\$ 2,00
Focos	\$ 14,00
Ventilador	\$ 30,00
Calefactor	\$ 40,00
Bomba de Mochila	\$ 120,00
Proveedores	\$ 21.825,14

Transacciones.

Marzo 02.- Se Compra el desinfectante chadine de 600 ml para fumigar los galpones a un costo de \$11,25 con factura # 005766.

Marzo 02.- Se Realiza una Fumigación a los galpones, pagando por el servicio un total de \$ 50,00.

Marzo 03.- Se compra 50qq de tamo para el galpón, a un costo de \$1,00 c/u.

Marzo 04.- La Granja Avícola N.G compra a PURA PECHUGA un lote de 5000 aves de un día de nacidas, con factura # 003456 a un costo de \$65,00 la caja de 100 pollos (SIN IVA), se paga con cheque del banco del Pichicha.

Marzo 05.- Se compra 25 quintales de Balanceado Inicial a AVIPAZ a un costo de \$ 28,25 c/u, con factura # 002354.

Marzo 05.- Se compra Útiles de aseo para el personal de producción de la Granja por un monto de \$ 200,00 c/u, con factura # 005517.

Marzo 05.-Se compra al Sr. Roberto Sánchez la vacuna para la bronquitis a un costo de \$ 4,00 con factura # 007865.

Marzo 05.- Se paga al Dr. Héctor Núñez por la vacunación a las aves un costo de \$ 100,00.

Marzo 06.-Se paga a la imprenta \$70,00 por la elaboración de documentación para el control de los movimientos de la Granja Avícola.

Marzo 06.- Se realiza la compra de uniformes y botas para los galponeros a un costo unitario de \$25,00 y 10,00 respectivamente.

Marzo 11.-Se compra las vacunas New Castle y Gumboro para el cuidado de las aves a un costo de \$3,89 y 7,50 respectivamente con factura # 009821.

Marzo 11.- Se paga al Dr. Héctor Núñez por la vacunación a las aves un costo de \$ 100,00.

Marzo 16.-Se compra 25 quintales de Balanceado Inicial a AVIPAZ a un costo de \$ 28,25 c/u, con factura # 002555.

Marzo 19.-Se compra la vacuna para administrar la segunda dosis de la Bronquitis a un costo de \$4,00 con factura #005682.

Marzo 19.- Se paga al Dr. Héctor Núñez por la vacunación a las aves un costo de \$ 100,00.

Marzo 24.- Se compra 200 quintales de Balanceado de crecimiento a AVIPAZ a un costo de \$ 27,90 c/u, con factura # 002456.

Marzo 26.-Se compra las vacunas New Castle y Gumboro para aplicar la segunda dosis de medicación a las aves a un costo de \$3,89 y 7,50 respectivamente con factura # 008925.

Marzo 26.- Se paga al Dr. Héctor Núñez por la vacunación a las aves un costo de \$ 100,00.

Marzo 29.-Se compra enrofloxacin para el cuidado de las aves a un costo de \$21,50 con factura #005880.

Marzo 29.- Se paga al Dr. Héctor Núñez por la vacunación a las aves un costo de \$ 100,00

Marzo 31.-Se paga por consumo de servicios básicos del mes un valor de \$50,00.

Marzo 31.-Pago de sueldos al personal por servicios prestados.

Abril 02.-Se compra un lote de útiles de oficina por un valor de \$125,00.

Abril 03.- Se compra 50 quintales de Balanceado de crecimiento a AVIPAZ a un costo de \$ 27,90 c/u, con factura # 002557.

Abril 06.-Se compra 25 sobres de 20 gramos de coxidiastato para el cuidado de las aves a un costo de \$2,50 c/u con factura #005681.

Abril 06.- Se paga al Dr. Hector Nuñez por la vacunación a las aves un costo de \$ 100,00.

Abril 14.-Se compra 150 quintales de Balanceado de engorde a AVIPAZ a un costo de \$ 27,00 c/u, con factura # 002058.

Abril 20 .-Se compra 150 quintales de Balanceado de engorde a AVIPAZ a un costo de \$ 27,00 c/u, con factura # 002359.

Abril 30.- Se paga por consumo de servicios básicos del mes un valor de \$50,00.

Abril 30.- Pago de sueldos al personal por servicios prestados.

Abril 30.- Registro de las depreciaciones del Departamento Administrativo, Producción y Ventas.

Abril 30.- Se realiza la venta de 4850 aves con un peso de 9 libras

Abril 30.- Se Registra el cierre de las respectivas cuentas.

Tabla 33 Registro de Alimentación

REGISTRO DE LA ALIMENTACIÓN DEL POLLO DE LA GRANJA AVÍCOLA N.G					
DÍA	CANT. DE POLLOS	VACUNAS		VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
		CANT.	DESCRIPCIÓN		
Tres primeras Semanas	5000	50 qq	Balanceado Inicial	\$ 28,25	\$ 1.412,50
Después de la Tercera Semana hasta la Sexta Semana	5000	250 qq	Balanceado de Crecimiento	\$ 27,90	\$ 6.975,00
Después de la Sexta Semana hasta la Novena Semana	5000	300 qq	Balanceado de Engorde	\$ 27,00	\$ 8.100,00
TOTAL				\$ 83,15	\$ 16.487,50

Consumo de agua en litros/100 aves/día	
EDAD (días)	LITROS
7	6.9
14	12.3
21	19
28	25.5
35	30.3
42	34.5
49	37.1
El requerimiento de agua se incrementa en 6.5% por cada grado centígrado por encima de los 21 C.	

DEPRECIACIONES GRANJA AVÍCOLA N.G		
MATERIALES	VIDA UTIL	% DEPREC.
Galpón	20 años	5%
Comederos	5 años	10%
Bebedores Automáticos	5 años	10%
Vehículo	5 años	20%
Muebles y Enseres	10 años	10%
Equipo de Oficina	10 años	10%
Equipo de Computo	5 años	33%
Cable	10 años	10%
Boquilla	6 meses	10%
Focos	1 mes	10%
Ventilador	3 años	10%
Calefactor	10 años	10%
Bomba de Mochila	10 años	10%
Interruptor	2 años	10%

Tabla 34 Registro de Vacunas

REGISTRO DE VACUNAS DE LA GRANJA AVÍCOLA N.G					
DÍA	CANT. DE POLLOS	VACUNAS		VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
		CANT.	DESCRIPCIÓN		
1er. Día de edad (Incubadora)	5000	1000 dosis	Bronquitis	\$ 4,00	\$ 20,00
Primera Semana (ojo)	5000	1000 dosis	New Castle	\$ 3,89	\$ 19,45
Primera Semana (pico)	5000	1000 dosis	Gumboro	\$ 7,50	\$ 37,50
Segunda Semana	5000	1000 dosis	Bronquitis	\$ 4,00	\$ 20,00
Tercera Semana (ojo)	5000	1000 dosis	New Castle	\$ 3,89	\$ 19,45
Tercera Semana (pico)	5000	1000 dosis	Gumboro	\$ 7,50	\$ 37,50
Tercera Semana (1/2 cm por lt de agua)	5000	1000 dosis	Enrofloxacina	\$ 21,50	\$ 107,50
5 ta. 6 ta. Semana (1 gramo por lt. De agua)	5000	500 gramos	Coxidiastato	\$ 2,50	\$ 62,50
TOTAL				\$ 54,78	\$ 323,90

TOTAL VACUNAS+TOTAL BALANCEADO.	\$ 16.811,40
RETENCIÓN FTE. 1%	168,114

"GRANJA AVÍCOLA N.G"
ESTADO DE SITUACIÓN FINANCIERA INICIAL
Al 1 de Marzo al 30 de Abril de 2015

ACTIVO

PASIVO Y PATRIMONIO

ACTIVO CORRIENTE	\$	7.471,89	PASIVO A LARGO PLAZO	\$	21.993,25
DISPONIBLE			Proveedores		\$ 21.825,14
	\$	<u>7.191,54</u>	Retenciones por pagar	\$	<u>168,11</u>
Caja	\$	7.191,54	TOTAL PASIVO		\$ 21.993,25
INVENTARIO			PATRIMONIO		
	\$	<u>280,35</u>	CAPITAL SOCIAL		\$ 34.100,99
Balanceado Inicial	\$	141,50	Capital	\$	<u>34.100,99</u>
Balanceado de Crecimiento	\$	83,85			
Balanceado de Engorde	\$	<u>55,00</u>			
ACTIVO FIJO					
		\$ 48.622,35			
No Depreciable					
	\$	<u>25.000,00</u>			
Terreno	\$	25.000,00			
Depreciable					
	\$	<u>23.622,35</u>			
Muebles y Enseres	\$	200,00			
Equipo de Oficina	\$	500,00			
Equipo de Computo	\$	800,00			
Vehículo	\$	15.000,00			
Equipo Avícola	\$	1.122,35			
Galpón	\$	<u>6.000,00</u>			
TOTAL ACTIVO		<u><u>\$ 56.094,24</u></u>	TOTAL PASIVO Y PATRIMONIO		<u><u>\$ 56.094,24</u></u>

Fredy Buenaño
GERENTE GENERAL

Milena Pazmiño
CONTADORA

"GRANJA AVÍCOLA N.G"

LIBRO DIARIO

Del 01 de Marzo al 30 de Abril del 2015

Año: 2015

Página: 1

FECHA	CÓDIGO	DETALLE	PARCIAL	DEBE	HABER
02-mar		-1-			
	1.1.1.1	CAJA		\$ 7.191,54	
	1.1.1.1.01	Caja General	\$ 7.191,54		
	1.1.2.4.	INVENTARIO DE MATERIA PRIMA		\$ 280,35	
	1.1.2.4.01	Balanceado Inicial	\$ 141,50		
	1.1.3.1.	Balanceado de Crecimiento	\$ 83,85		
	1.1.3.1.02	Balanceado de Engorde	\$ 55,00		
	1.1.3.1.03	ACTIVO FIJO NO DEPRECIABLE		\$ 25.000,00	
	1.1.3.1.04	Terreno	\$ 25.000,00		
	1.2.1.	ACTIVO FIJO DEPRECIABLE		\$ 23.622,35	
	1.2.1.01	Muebles y Enseres	\$ 200,00		
	1.2.2.	Equipo de Computo	\$ 500,00		
	1.2.2.01	Equipo de Oficina	\$ 800,00		
	1.2.2.03	Vehículos	\$ 15.000,00		
	1.2.2.05	Equipo Avícola	\$ 1.122,35		
	1.2.2.07	Galpones	\$ 6.000,00		
	1.2.2.09	PROVEEDORES			\$ 21.825,14
	1.2.2.13	Proveedores	\$ 21.825,14		
	2.1.1.1.	OBLIGACIONES FISCALES			\$ 168,11
	2.1.1.1.01	Retenciones por Pagar	\$ 168,11		
	3.1.	CAPITAL			\$ 34.100,99
	3.1.1.01	Capital suscrito y pagado	\$ 34.100,99		
		P/R Saldos existentes en la Avícola			
02-mar		-2-			
	5.2.3.	COSTOS INDIRECTOS DE FABRICACIÓN		\$ 11,25	
	5.2.3.02	Desinfectante	\$ 11,25		
	2.1.1.1.	PROVEEDORES			\$ 11,14
	2.1.1.1.01	Proveedores	\$ 11,14		
	2.1.1.3.	OBLIGACIONES FISCALES			\$ 0,11
	2.1.1.3.05	Retención Fte. Impto. Rta. Por Pagar 1%	\$ 0,11		
		P/R Compra desinfectante para galpón			
02-mar		-3-			
	5.2.3.	COSTOS INDIRECTOS DE FABRICACIÓN		\$ 50,00	
	5.2.3.05	Honorarios Profesionales	\$ 50,00		
	1.1.2.4.	CRÉDITO TRIBUTARIO IVA		\$ 6,00	
	1.1.2.4.01	IVA Pagado	\$ 6,00		
	1.1.1.1	CAJA			\$ 49,00
	1.1.1.1.01	Caja General	\$ 49,00		
	2.1.1.3.	OBLIGACIONES FISCALES			\$ 7,00
	2.1.1.3.04	Retención IVA por Pagar 100%	\$ 6,00		
	2.1.1.3.06	Retención Fte. Impto. Rta. Por Pagar 2%	\$ 1,00		
		P/R Pago por servicio de Fumigación del galpón			
03-mar		-4-			
	5.2.3.	COSTOS INDIRECTOS DE FABRICACIÓN		\$ 50,00	
	5.2.3.03	Tamo	\$ 50,00		
	2.1.1.1.	PROVEEDORES			\$ 49,90
	2.1.1.1.01	Proveedores	\$ 9,90		
	2.1.1.3.	OBLIGACIONES FISCALES			\$ 0,10
	2.1.1.3.05	Retención Fte. Impto. Rta. Por Pagar 1%	\$ 0,10		
		P/R Copra de 10 qq de Tamo.			
04-mar		-5-			
	1.1.3.1.	INVENTARIO DE MATERIA PRIMA		\$ 3.250,00	
	1.1.3.1.06	Pollos de carne	\$ 3.250,00		
	1.1.1.2.	BANCO			\$ 3.250,00
	1.1.1.2.01	Banco del Pichincha	\$ 3.250,00		
		P/R Compra de 5000 aves a PURAPECHUGA cheque Banco Pichincha			
		SUMAN Y PASAN	\$ 118.882,98	\$ 59.461,49	\$ 59.461,49

"GRANJA AVÍCOLA N.G"
LIBRO DIARIO

Del 01 de Marzo al 30 de Abril del 2015

Año: 2015

Página: 2

FECHA	CÓDIGO	DETALLE	PARCIAL	DEBE	HABER
05-mar		VIENEN -6-	\$ 118.882,98	\$ 59.461,49	\$ 59.461,49
	1.1.3.1.	INVENTARIO DE MATERIA PRIMA		\$ 706,25	
	1.1.3.1.02	Balanceado Inicial	\$ 706,25		
	2.1.1.1.	PROVEEDORES			\$ 699,19
	2.1.1.1.03	Proveedores AVIPAZ	\$ 699,19		
	2.1.1.3.	OBLIGACIONES FISCALES			\$ 7,06
	2.1.1.3.05	Retención Fte. Impto. Rta. Por Pagar 1%	\$ 7,06		
		P/R Compra de 25 qq de Balanceado según factura # 002354.			
05-mar		-7-			
	1.1.3.1.	INVENTARIO DE MATERIA PRIMA		\$ 200,00	
	1.1.3.1.09	Útiles de aseo	\$ 200,00		
	2.1.1.1.	PROVEEDORES			\$ 198,00
	2.1.1.1.01	Proveedores	\$ 198,00		
	2.1.1.3.	OBLIGACIONES FISCALES			\$ 2,00
	2.1.1.3.05	Retención Fte. Impto. Rta. Por Pagar 1%	\$ 2,00		
		P/R Compra de útiles de aseo y limpieza S/F 005517			
05-mar		-8-			
	1.1.3.1.	INVENTARIO DE MATERIA PRIMA		\$ 20,00	
	1.1.3.1.05	Vacunas	\$ 20,00		
	2.1.1.1.	PROVEEDORES			\$ 19,80
	2.1.1.1.01	Proveedores	\$ 19,80		
	2.1.1.3.	OBLIGACIONES FISCALES			\$ 0,20
	2.1.1.3.05	Retención Fte. Impto. Rta. Por Pagar 1%	\$ 0,20		
		P/R Compra vacuna bronquitis S/F # 007865.			
05-mar		-9-			
	5.2.3.	COSTOS INDIRECTOS DE FABRICACIÓN		\$ 100,00	
	5.2.3.05	Honorarios Profesionales	\$ 100,00		
	1.1.1.1	CAJA			\$ 90,00
	1.1.1.1.01	Caja General	\$ 90,00		
	2.1.1.3.	OBLIGACIONES FISCALES			\$ 10,00
	2.1.1.3.08	Retención Fte. Impto. Rta. Por Pagar 10%	\$ 10,00		
		P/R Pago por vacunación de aves			
06-mar		-10-			
	1.1.3.2.	INVENTARIO DE ÚTILES DE OFICINA		\$ 70,00	
	1.1.3.2.01	Útiles de Oficina	\$ 70,00		
	1.1.2.4.	CRÉDITO TRIBUTARIO IVA		\$ 8,40	
	1.1.2.4.01	IVA Pagado	\$ 8,40		
	2.1.1.1.	PROVEEDORES			\$ 75,18
	2.1.1.1.01	Proveedores	\$ 75,18		
	2.1.1.3.	OBLIGACIONES FISCALES			\$ 3,22
	2.1.1.3.02	Retención IVA por Pagar 30%	\$ 2,52		
	2.1.1.3.05	Retención Fte. Impto. Rta. Por Pagar 1%	\$ 0,70		
		P/R Pago por documentos para el control de movimientos			
06-mar		-11-			
	5.2.3.	COSTOS INDIRECTOS DE FABRICACIÓN		\$ 1.085,00	
	5.2.3.06	Uniformes y ropa de trabajo	\$ 1.085,00		
	1.1.2.4.	CRÉDITO TRIBUTARIO IVA		\$ 130,20	
	1.1.2.4.01	IVA Pagado	\$ 130,20		
	1.1.1.1	CAJA			\$ 1.204,35
	1.1.1.1.01	Caja General	\$ 180,00		
	2.1.1.3.	OBLIGACIONES FISCALES			\$ 10,85
	2.1.1.3.05	Retención Fte. Impto. Rta. Por Pagar 1%	\$ 10,85		
		P/R Pago por compra de uniformes para el personal			
11-mar		-12-			
	1.1.3.1.	INVENTARIO DE MATERIA PRIMA		\$ 56,95	
	1.1.3.1.05	Vacunas	\$ 56,95		
	2.1.1.1.	PROVEEDORES			\$ 56,38
	2.1.1.1.01	Proveedores	\$ 56,38		
	2.1.1.3.	OBLIGACIONES FISCALES			\$ 0,57
	2.1.1.3.05	Retención Fte. Impto. Rta. Por Pagar 1%	\$ 0,57		
		P/R Compra vacuna New Castle y Gumboro S/F # 009821.			
		SUMAN Y PASAN	\$ 122.612,23	\$ 61.838,29	\$ 61.838,29

"GRANJA AVÍCOLA N.G"
LIBRO DIARIO
 Del 01 de Marzo al 30 de Abril del 2015

Año: 2015

Página: 3

FECHA	CÓDIGO	DETALLE	PARCIAL	DEBE	HABER
		VIENEN	\$ 122.612,23	\$ 61.838,29	\$ 61.838,29
11-mar		-13-			
	5.2.3.	COSTOS INDIRECTOS DE FABRICACIÓN		\$ 100,00	
	5.2.3.05	Honorarios Profesionales	\$ 100,00		
	1.1.1.1	CAJA			\$ 90,00
	1.1.1.1.01	Caja General	\$ 90,00		
	2.1.1.3.	OBLIGACIONES FISCALES			\$ 10,00
	2.1.1.3.08	Retención Fte. Impto. Rta. Por Pagar 10%	\$ 10,00		
		P/R Pago por vacunación de aves			
16-mar		-14-			
	1.1.3.1.	INVENTARIO DE MATERIA PRIMA		\$ 706,25	
	1.1.3.1.02	Balanceado Inicial	\$ 706,25		
	2.1.1.1.	PROVEEDORES			\$ 699,19
	2.1.1.1.03	Proveedores AVIPAZ	\$ 699,19		
	2.1.1.3.	OBLIGACIONES FISCALES			\$ 7,06
	2.1.1.3.05	Retención Fte. Impto. Rta. Por Pagar 1%	\$ 7,06		
		P/R Compra de 5 qq de Blanceao según factura # 002555.			
19-mar		-15-			
	1.1.3.1.	INVENTARIO DE MATERIA PRIMA		\$ 20,00	
	1.1.3.1.05	Vacunas	\$ 20,00		
	2.1.1.1.	PROVEEDORES			\$ 19,80
	2.1.1.1.01	Proveedores	\$ 19,80		
	2.1.1.3.	OBLIGACIONES FISCALES			\$ 0,20
	2.1.1.3.05	Retención Fte. Impto. Rta. Por Pagar 1%	\$ 0,20		
		P/R Compra vacuna bronquitis S/F # 005682.			
19-mar		-16-			
	5.2.3.	COSTOS INDIRECTOS DE FABRICACIÓN		\$ 100,00	
	5.2.3.05	Honorarios Profesionales	\$ 100,00		
	1.1.1.1	CAJA			\$ 90,00
	1.1.1.1.01	Caja General	\$ 90,00		
	2.1.1.3.	OBLIGACIONES FISCALES			\$ 10,00
	2.1.1.3.08	Retención Fte. Impto. Rta. Por Pagar 10%	\$ 10,00		
		P/R Pago por vacunación de aves			
24-mar		-17-			
	1.1.3.1.	INVENTARIO DE MATERIA PRIMA		\$ 5.580,00	
	1.1.3.1.03	Balanceado de Crecimiento	\$ 5.580,00		
	2.1.1.1.	PROVEEDORES			\$ 5.524,20
	2.1.1.1.03	Proveedores AVIPAZ	\$ 5.524,20		
	2.1.1.3.	OBLIGACIONES FISCALES			\$ 55,80
	2.1.1.3.05	Retención Fte. Impto. Rta. Por Pagar 1%	\$ 55,80		
		P/R Compra de 200 qq de Blanceado de crecimiento S/F # 002456.			
16-mar		-18-			
	1.1.3.1.	INVENTARIO DE MATERIA PRIMA		\$ 56,95	
	1.1.3.1.05	Vacunas	\$ 56,95		
	2.1.1.1.	PROVEEDORES			\$ 56,38
	2.1.1.1.01	Proveedores	\$ 56,38		
	2.1.1.3.	OBLIGACIONES FISCALES			\$ 0,57
	2.1.1.3.05	Retención Fte. Impto. Rta. Por Pagar 1%	\$ 0,57		
		P/R Compra vacuna New Castle y Gumboro S/F # 008925.			
		SUMAN Y PASAN	\$ 135.738,63	\$ 68.401,49	\$ 68.401,49

"GRANJA AVÍCOLA N.G"
LIBRO DIARIO
Del 01 de Marzo al 30 de Abril del 2015

Año: 2015

Página: 4

FECHA	CÓDIGO	DETALLE	PARCIAL	DEBE	HABER
		VIENEN	\$ 135.738,63	\$ 68.401,49	\$ 68.401,49
26-mar		-19-			
	5.2.3.	COSTOS INDIRECTOS DE FABRICACIÓN		\$ 100,00	
	5.2.3.05	Honorarios Profesionales	\$ 100,00		
	1.1.1.1	CAJA			\$ 90,00
	1.1.1.1.01	Caja General	\$ 90,00		
	2.1.1.3.	OBLIGACIONES FISCALES			\$ 10,00
	2.1.1.3.08	Retención Fte. Impto. Rta. Por Pagar 10%	\$ 10,00		
		P/R Pago por vacunación de aves			
29-mar		-20-			
	1.1.3.1.	INVENTARIO DE MATERIA PRIMA		\$ 107,50	
	1.1.3.1.05	Vacunas	\$ 107,50		
	2.1.1.1.	PROVEEDORES			\$ 106,43
	2.1.1.1.01	Proveedores	\$ 106,43		
	2.1.1.3.	OBLIGACIONES FISCALES			\$ 1,08
	2.1.1.3.05	Retención Fte. Impto. Rta. Por Pagar 1%	\$ 1,08		
		P/R Compra vacuna Enrofloxacin S/F # 005880.			
29-mar		-21-			
	5.2.3.	COSTOS INDIRECTOS DE FABRICACIÓN		\$ 100,00	
	5.2.3.05	Honorarios Profesionales	\$ 100,00		
	1.1.1.1	CAJA			\$ 90,00
	1.1.1.1.01	Caja General	\$ 90,00		
	2.1.1.3.	OBLIGACIONES FISCALES			\$ 10,00
	2.1.1.3.08	Retención Fte. Impto. Rta. Por Pagar 10%	\$ 10,00		
		P/R Pago por vacunación de aves			
31-mar		-22-			
	5.2.3.	COSTOS INDIRECTOS DE FABRICACIÓN		\$ 50,00	
	5.2.3.04	Servicios Básicos	\$ 50,00		
	1.1.1.1	CAJA			\$ 50,00
	1.1.1.1.01	Caja General	\$ 50,00		
		P/R Pago por el consuo de agua y luz.			
31-mar		-23-			
	6.2.2.	GASTOS SUELDOS Y SALARIOS		\$ 1.650,00	
	6.2.2.1.01	Sueldos y Salarios	\$ 1.650,00		
	2.1.1.3.	OBLIGACIONES FISCALES			\$ 155,93
	2.1.1.3.11	IESS por Pagar	\$ 155,93		
	1.1.1.1	CAJA			\$ 1.494,08
	1.1.1.1.01	Caja General	\$ 1.494,08		
		P/R Pago se sueldos del mes de enero dep. admi.			
31-mar		-24-			
	6.2.2.	GASTOS SUELDOS Y SALARIOS		\$ 579,18	
	6.2.2.1.01	Sueldos y Salarios	\$ 579,18		
	2.1.1.2.	OBLIGACIONES SOCIALES			\$ 579,18
	2.1.1.2.02	XIII Sueldo por Pagar	\$ 137,50		
	2.1.1.2.03	XVI Sueldo por Pagar	\$ 85,00		
	2.1.1.2.04	Vacaciones por Pagar	\$ 52,08		
	2.1.1.2.05	Fondo de Reserva por Pagar	\$ 104,13		
	2.1.1.2.06	Aporte Patronal por Pagar	\$ 200,48		
		P/R Pago se sueldos del mes de enero dep. admi.			
		SUMAN Y PASAN	\$ 140.912,00	\$ 70.988,17	\$ 70.988,18

"GRANJA AVÍCOLA N.G"
LIBRO DIARIO

Del 01 de Marzo al 30 de Abril del 2015

Año: 2015

Página: 5

FECHA	CÓDIGO	DETALLE	PARCIAL	DEBE	HABER
		VIENEN	\$ 140.912,00	\$ 70.988,17	\$ 70.988,18
31-mar		-25-			
	5.2.3.	COSTOS INDIRECTOS DE FABRICACIÓN		\$ 354,00	
	5.2.3.01	Mano de Obra Indirecta	\$ 354,00		
	2.1.1.3.	OBLIGACIONES FISCALES			\$ 33,45
	2.1.1.3.11	IESS por Pagar	\$ 33,45		
	1.1.1.1	CAJA			\$ 320,55
	1.1.1.1.01	Caja General	\$ 320,55		
		P/R Pago se sueldos del mes de enero dep. segurid			
31-mar		-26-			
	5.2.3.	COSTOS INDIRECTOS DE FABRICACIÓN		\$ 115,59	
	5.2.3.01	Mano de Obra Indirecta	\$ 115,59		
	2.1.1.2.	OBLIGACIONES SOCIALES			\$ 115,59
	2.1.1.2.02	XIII Sueldo por Pagar	\$ 29,50		
	2.1.1.2.03	XVI Sueldo por Pagar	\$ 28,33		
	2.1.1.2.04	Vacaciones por Pagar	\$ 14,75		
	2.1.1.2.06	Aporte Patronal por Pagar	\$ 43,01		
		P/R Pago se sueldos del mes de enero dep. seguridad..			
31-mar		-27-			
	5.2.2.	MANO DE OBRA		\$ 3.894,00	
	5.2.2.01	Mano de Obra Directa	\$ 3.894,00		
	2.1.1.3.	OBLIGACIONES FISCALES			\$ 367,98
	2.1.1.3.11	IESS por Pagar	\$ 367,98		
	1.1.1.1	CAJA			\$ 3.526,02
	1.1.1.1.01	Caja General	\$ 3.526,02		
		P/R Pago se sueldos del mes de enero Galponeros.			
31-mar		-28-			
	5.2.2.	MANO DE OBRA		\$ 1.254,84	
	5.2.2.01	Mano de Obra Directa	\$ 1.254,84		
	2.1.1.2.	OBLIGACIONES SOCIALES			\$ 1.254,84
	2.1.1.2.02	XIII Sueldo por Pagar	\$ 324,50		
	2.1.1.2.03	XVI Sueldo por Pagar	\$ 324,50		
	2.1.1.2.04	Vacaciones por Pagar	\$ 44,25		
	2.1.1.2.05	Fondo de Reserva por Pagar	\$ 88,46		
	2.1.1.2.06	Aporte Patronal por Pagar	\$ 473,12		
02-abr		-29-			
	1.1.3.2.	INVENTARIO DE UTILES DE OFICINA		\$ 125,00	
	1.1.3.2.01	Utiles de Oficina	\$ 125,00		
	1.1.2.4.	CRÉDITO TRIBUTARIO IVA		\$ 15,00	
	1.1.2.4.01	IVA Pagado	\$ 15,00		
	1.1.1.1	CAJA			\$ 134,25
	1.1.1.1.01	Caja General	\$ 134,25		
	2.1.1.3.	OBLIGACIONES FISCALES			\$ 5,75
	2.1.1.3.02	Retención IVA por Pagar 30%	\$ 4,50		
	2.1.1.3.05	Retención Fte. Impto. Rta. Por Pagar 1%	\$ 1,25		
		P/R Compra de útiles de oficina .			
03-abr		-30-			
	1.1.3.1.	INVENTARIO DE MATERIA PRIMA		\$ 1.395,00	
	1.1.3.1.03	Balanceado de Crecimiento	\$ 1.395,00		
	2.1.1.1.	PROVEEDORES			\$ 1.381,05
	2.1.1.1.03	Proveedores AVIPAZ	\$ 1.381,05		
	2.1.1.3.	OBLIGACIONES FISCALES			\$ 13,95
	2.1.1.3.05	Retención Fte. Impto. Rta. Por Pagar 1%	\$ 13,95		
		P/R Compra de 50qq de Balanceado de Crec. S/F #002557.			
06-abr		-31-			
	1.1.3.1.	INVENTARIO DE MATERIA PRIMA		\$ 62,50	
	1.1.3.1.05	Vacunas	\$ 62,50		
	2.1.1.1.	PROVEEDORES			\$ 61,88
	2.1.1.1.01	Proveedores	\$ 61,88		
	2.1.1.3.	OBLIGACIONES FISCALES			\$ 0,63
	2.1.1.3.05	Retención Fte. Impto. Rta. Por Pagar 1%	\$ 0,63		
		P/R Compra de vacuna coxidiastato con factura # 005681.			
06-abr		-32-			
	5.2.3.	COSTOS INDIRECTOS DE FABRICACIÓN		\$ 100,00	
	5.2.3.05	Honorarios Profesionales	\$ 100,00		
	1.1.1.1	CAJA			\$ 90,00
	1.1.1.1.01	Caja General	\$ 90,00		
	2.1.1.3.	OBLIGACIONES FISCALES			\$ 10,00
	2.1.1.3.08	Retención Fte. Impto. Rta. Por Pagar 10%	\$ 10,00		
		P/R Pago por vacunación de aves			
		S UMAN Y PASAN	\$ 155.543,86	\$ 78.304,10	\$ 78.304,11

"GRANJA AVÍCOLA N.G"**LIBRO DIARIO**

Del 01 de Marzo al 30 de Abril del 2015

Año: 2015

Página: 6

FECHA	CÓDIGO	DETALLE	PARCIAL	DEBE	HABER
		VIENEN	\$ 155.543,86	\$ 78.304,10	\$ 78.304,11
14-abr		-33-			
	1.1.3.1.	INVENTARIO DE MATERIA PRIMA		\$ 4.050,00	
	1.1.3.1.04	Balanceado de Engorde	\$ 4.050,00		
	2.1.1.1.	PROVEEDORES			\$ 4.009,50
	2.1.1.1.03	Proveedores AVIPAZ	\$ 4.009,50		
	2.1.1.3.	OBLIGACIONES FISCALES			\$ 40,50
	2.1.1.3.05	Retención Fte. Impto. Rta. Por Pagar 1%	\$ 40,50		
		P/R Compra de 150qq de Balanceado de Engorde. S/F #002058.			
20-abr		-34-			
	1.1.3.1.	INVENTARIO DE MATERIA PRIMA		\$ 4.050,00	
	1.1.3.1.04	Balanceado de Engorde	\$ 4.050,00		
	2.1.1.1.	PROVEEDORES			\$ 4.009,50
	2.1.1.1.03	Proveedores AVIPAZ	\$ 4.009,50		
	2.1.1.3.	OBLIGACIONES FISCALES			\$ 40,50
	2.1.1.3.05	Retención Fte. Impto. Rta. Por Pagar 1%	\$ 40,50		
		P/R compra de 150qq de Balanceado de Engorde S/F # 002359.			
30-abr		-35-			
	5.2.3.	COSTOS INDIRECTOS DE FABRICACIÓN		\$ 50,00	
	5.2.3.04	Servicios Básicos	\$ 50,00		
	1.1.1.1	CAJA			\$ 50,00
	1.1.1.1.01	Caja General	\$ 50,00		
		P/R Pago servicios básicos mes de febrero.			
30-abr		-36-			
	6.2.2.	GASTOS SUELDOS Y SALARIOS		\$ 1.650,00	
	6.2.2.1.01	Sueldos y Salarios	\$ 1.650,00		
	2.1.1.3.	OBLIGACIONES FISCALES			\$ 155,93
	2.1.1.3.11	IESS por Pagar	\$ 155,93		
	1.1.1.1	CAJA			\$ 1.494,08
	1.1.1.1.01	Caja General	\$ 1.494,08		
		P/R pago de sueldos del mes de agosto Dep. Admi.			
		SUMAN Y PASAN	\$ 175.143,86	\$ 88.104,10	\$ 88.104,11

"GRANJA AVÍCOLA N.G"

LIBRO DIARIO

Del 01 de Marzo al 30 de Abril del 2015

Año: 2015

Página: 7

FECHA	CÓDIGO	DETALLE	PARCIAL	DEBE	HABER
		VIENEN	\$ 175.143,86	\$ 88.104,10	\$ 88.104,11
30-abr		-37-			
	6.2.2.	GASTOS SUELDOS Y SALARIOS		\$ 579,18	
	6.2.2.1.01	Sueldos y Salarios	\$ 579,18		
	2.1.1.2.	OBLIGACIONES SOCIALES			\$ 579,18
	2.1.1.2.02	XIII Sueldo por Pagar	\$ 137,50		
	2.1.1.2.03	XVI Sueldo por Pagar	\$ 85,00		
	2.1.1.2.04	Vacaciones por Pagar	\$ 52,08		
	2.1.1.2.05	Fondo de Reserva por Pagar	\$ 104,13		
	2.1.1.2.06	Aporte Patronal por Pagar	\$ 200,48		
		P/R pago de sueldos del mes de abril Dep. Admi.			
30-abr		-38-			
	5.2.3.	COSTOS INDIRECTOS DE FABRICACIÓN		\$ 354,00	
	5.2.3.01	Mano de Obra Indirecta	\$ 354,00		
	2.1.1.3.	OBLIGACIONES FISCALES			\$ 33,45
	2.1.1.3.11	IESS por Pagar	\$ 33,45		
	1.1.1.1	CAJA			\$ 320,55
	1.1.1.1.01	Caja General	\$ 320,55		
		P/R pago de sueldos del mes de abril Dep. Seguridad.			
30-abr		-39-			
	5.2.3.	COSTOS INDIRECTOS DE FABRICACIÓN		\$ 115,59	
	5.2.3.01	Mano de Obra Indirecta	\$ 115,59		
	2.1.1.2.	OBLIGACIONES SOCIALES			\$ 115,59
	2.1.1.2.02	XIII Sueldo por Pagar	\$ 29,50		
	2.1.1.2.03	XVI Sueldo por Pagar	\$ 28,33		
	2.1.1.2.04	Vacaciones por Pagar	\$ 14,75		
	2.1.1.2.06	Aporte Patronal por Pagar	\$ 43,01		
		P/R pago de sueldos del mes abril de Dep. Seguridad.			
30-abr		-40-			
	5.2.2.	MANO DE OBRA		\$ 3.894,00	
	5.2.2.01	Mano de Obra Directa	\$ 3.894,00		
	2.1.1.3.	OBLIGACIONES FISCALES			\$ 367,98
	2.1.1.3.11	IESS por Pagar	\$ 367,98		
	1.1.1.1	CAJA			\$ 3.526,02
	1.1.1.1.01	Caja General	\$ 3.526,02		
		P/R pago de sueldos del mes de abril Galponeros.			
30-abr		-41-			
	5.2.2.	MANO DE OBRA		\$ 1.254,84	
	5.2.2.01	Mano de Obra Directa	\$ 1.254,84		
	2.1.1.2.	OBLIGACIONES SOCIALES			\$ 1.254,84
	2.1.1.2.02	XIII Sueldo por Pagar	\$ 324,50		
	2.1.1.2.03	XVI Sueldo por Pagar	\$ 324,50		
	2.1.1.2.04	Vacaciones por Pagar	\$ 44,25		
	2.1.1.2.05	Fondo de Reserva por Pagar	\$ 88,46		
	2.1.1.2.06	Aporte Patronal por Pagar	\$ 473,12		
		P/R pago de sueldos del mes de agosto Galponeros.			
30-abr		-42-			
	6.1.1.1.	GASTOS DEP. ACTIVO FIJO OPERACIONALES		\$ 56,11	
	6.1.1.1.01	Muebles y Enseres	\$ 3,33		
	6.1.1.1.02	Equipo de Computo	\$ 44,44		
	6.1.1.1.03	Equipo de Oficina	\$ 8,33		
	1.2.2.	ACTIVO FIJO DEPRECIABLE			\$ 56,11
	1.2.2.02	(-) Depreciación acumulada muebles y enseres	\$ 3,33		
	1.2.2.04	(-) Depreciación acumulada equipo de compute	\$ 44,44		
	1.2.2.06	(-) Depreciación acumulada equipo de oficina	\$ 8,33		
		P/R Depreciaciones de marzo y abril Dep. Adiminst.			
30-abr		-43-			
	6.1.1.1.	GASTOS DEP. ACTIVO FIJO OPERACIONALES		\$ 500,00	
	6.1.1.1.04	Vehículos	\$ 500,00		
	1.2.2.	ACTIVO FIJO DEPRECIABLE			\$ 500,00
	1.2.2.08	(-) Depreciación acumulada Vehículos	\$ 500,00		
		P/R Depreciaciones de marzo y abril Dep. Ventas.			
30-abr		-44-			
	5.2.3.	COSTOS INDIRECTOS DE FABRICACIÓN		\$ 84,84	
	5.2.3.07	Equipo Avícola	\$ 18,17		
	5.2.3.08	Galpones	\$ 50,00		
	5.2.3.09	Bodega	\$ 16,67		
	1.2.2.	ACTIVO FIJO DEPRECIABLE			\$ 84,84
	1.2.2.10	(-) Depreciación acumulada equipo avícola	\$ 18,17		
	1.2.2.14	(-) Depreciación acumulada galpones	\$ 50,00		
	1.2.2.16	(-) Depreciación acumulada Bodega	\$ 16,67		
		P/R Depreciaciones de marzo y abril Dep. Producc.			
		SUMAN Y PASAN	\$ 187.651,30	\$ 94.942,67	\$ 94.942,67

"GRANJA AVÍCOLA N.G"

LIBRO DIARIO

Del 01 de Marzo al 30 de Abril del 2015

Año: 2015

Página: 8

FECHA	CÓDIGO	DETALLE	PARCIAL	DEBE	HABER
		VIENEN	\$ 187.651,30	\$ 94.942,67	\$ 94.942,67
30-abr		-45-			
	1.1.3.3.	INVENTARIO DE PRODUCTOS EN PROCESO		\$ 20.061,40	
	1.1.3.3.01	Balanceado Inicial	\$ 1.412,50		
	1.1.3.3.02	Balanceado de Crecimiento	\$ 6.975,00		
	1.1.3.3.03	Balanceado de Engorde	\$ 8.100,00		
	1.1.3.3.04	Vacunas	\$ 323,90		
	1.1.3.3.05	Pollo de carne	\$ 3.250,00		
	1.1.3.3.	INVENTARIO DE MATERIA PRIMA			\$ 20.061,40
	1.1.3.3.02	Balanceado Inicial	\$ 1.412,50		
	1.1.3.3.03	Balanceado de Crecimiento	\$ 6.975,00		
	1.1.3.3.04	Balanceado de Engorde	\$ 8.100,00		
	1.1.3.3.05	Vacunas	\$ 323,90		
	1.1.3.3.06	Pollos de carne	\$ 3.250,00		
		P/R Envío de Materia Prima a bodega			
30-abr		-46-			
	1.1.3.3.	INVENTARIO DE PRODUCTOS EN PROCESO		\$ 10.297,67	
	5.2.2.	MANO DE OBRA			\$ 10.297,67
		P/R Mano de Obra Directa que incurre en la produc.			
30-abr		-47-			
	1.1.3.3.	INVENTARIO DE PRODUCTOS EN PROCESO		\$ 2.820,28	
	5.2.3.	COSTOS INDIRECTOS DE FABRICACIÓN			\$ 2.735,44
	5.2.3.01	Mano de Obra Indirecta	\$ 939,19		
	5.2.3.02	Desinfectante	\$ 11,25		
	5.2.3.03	Tamo	\$ 50,00		
	5.2.3.04	Servicios Básicos	\$ 100,00		
	5.2.3.05	Honorarios Profesionales	\$ 550,00		
	5.2.3.06	Uniformes y ropa de trabajo	\$ 1.085,00		
	5.2.4.	DEPRECIACIONES			\$ 84,84
	5.2.4.10	(-) Depreciación acumulada equipo avícola	\$ 18,17		
	5.2.4.14	(-) Depreciación acumulada galpones	\$ 50,00		
	5.2.4.16	(-) Depreciación acumulada Bodega	\$ 16,67		
		P/R Costo de CIF para crianza de pollos			
30-abr		-48-			
	1.1.3.4.	INVENTARIO DE PRODUCTOS TERMINADOS		\$ 33.179,35	
	1.1.3.3.	INVENTARIO DE PRODUCTOS EN PROCESO			\$ 33.179,35
		P/R Consumo de Materia Prima			
30-abr		-49-			
	1.1.1.2.	BANCO		\$ 41.807,00	
	1.1.1.2.01	Banco del Pichincha	\$ 41.807,00		
	4.1.1.	VENTAS			\$ 41.807,00
	4.1.1.01	Ventas de pollos en pie	\$ 41.807,00		
		P/R Venta del lote # 1 de aves.			
30-abr		-50-			
	5.1.1.	COSTO DE VENTAS		\$ 32.175,24	
	5.1.1.01	Ventas de pollos en pie	\$ 32.175,24		
	1.1.3.4.	INVENTARIO DE PRODUCTOS TERMINADOS			\$ 32.175,24
	1.1.3.4.05	Pollo de carne	\$ 32.175,24		
		P/R Costos de ventas por venta de aves.			
		SUMAN Y PASAN	\$ 378.558,85	\$ 235.283,61	\$ 235.283,60

"GRANJA AVÍCOLA N.G"
LIBRO MAYOR
Del 01 Marzo al 30 de Abril de 2015

Página: 1

CAJA			INVENTARIO DE MATERIA PRIMA			ACTIVO FIJO NO DEPRECIABLE		
1	\$ 7.191,54		1	\$ 280,35	\$ 20.061,40	45	1	\$ 25.000,00
	\$ 49,00	3	5	\$ 3.250,00				
	\$ 90,00	9	6	\$ 706,25				
	\$ 1.204,35	11	7	\$ 200,00				
	\$ 90,00	13	8	\$ 20,00				
	\$ 90,00	16	12	\$ 56,95				
	\$ 90,00	19	14	\$ 706,25				
	\$ 90,00	21	15	\$ 20,00				
	\$ 50,00	22	17	\$ 5.580,00				
	\$ 1.494,08	23	18	\$ 56,95				
	\$ 320,55	25	20	\$ 107,50				
	\$ 3.526,02	27	30	\$ 1.395,00				
	\$ 134,25	29	31	\$ 62,50				
	\$ 90,00	32	33	\$ 4.050,00				
	\$ 50,00	35	34	\$ 4.050,00				
	\$ 1.494,08	36		\$ 20.541,75	\$ 20.061,40			
	\$ 320,55	38		\$ 480,35				
	\$ 3.526,02	40						

ACTIVO FIJO DEPRECIABLE		PROVEEDORES		OBLIGACIONES FISCALES	
1	\$ 23.622,35		\$ 21.825,14	1	\$ 168,11
			\$ 11,14	2	\$ 0,11
			\$ 49,90	4	\$ 7,00
			\$ 699,19	6	\$ 0,10
			\$ 198,00	7	\$ 7,06
			\$ 19,80	8	\$ 2,00
			\$ 75,18	10	\$ 0,20
			\$ 56,38	12	\$ 10,00
			\$ 19,80	14	\$ 3,22
			\$ 19,80	15	\$ 10,85
			\$ 5.524,20	17	\$ 0,57
			\$ 56,38	18	\$ 10,00
			\$ 106,43	20	\$ 0,20
			\$ 1.381,05	30	\$ 0,20
			\$ 61,88	31	\$ 10,00
			\$ 4.009,50	33	\$ 55,80
			\$ 4.009,50	34	\$ 0,57
				19	\$ 10,00
				20	\$ 1,08
				21	\$ 10,00
				23	\$ 155,93
				25	\$ 33,45
				27	\$ 367,98
				29	\$ 5,75
				30	\$ 13,95
				31	\$ 0,63
				32	\$ 10,00
				33	\$ 40,50
				34	\$ 40,50
				36	\$ 155,93
				38	\$ 33,45
				40	\$ 367,98

CAPITAL		GASTOS SUELDOS Y SALARIOS		COSTOS INDIRECTOS DE FABRICACIÓN						
	\$ 34.100,99	1		23	\$ 1.650,00	2	\$ 11,25	\$	2.820,28	47
				24	\$ 579,18	3	\$ 50,00			
				36	\$ 1.650,00	4	\$ 50,00			
				37	\$ 579,18	9	\$ 100,00			
						11	\$ 1.085,00			
						13	\$ 100,00			
						16	\$ 100,00			
						19	\$ 100,00			
						21	\$ 100,00			
						22	\$ 50,00			
						25	\$ 354,00			
						26	\$ 115,59			
						32	\$ 100,00			
						35	\$ 50,00			
						38	\$ 354,00			
						39	\$ 115,59			
						44	\$ 84,84			
							\$ 2.920,28			

CRÉDITO TRIBUTARIO		BANCO		OBLIGACIONES SOCIALES				
IVA								
3	\$ 6,00	49	\$ 41.807,00	\$ 3.250,00	5		\$ 579,18	24
10	\$ 8,40						\$ 115,59	26
11	\$ 130,20						\$ 1.254,84	28
29	\$ 15,00						\$ 579,18	37
							\$ 115,59	39
							\$ 1.254,84	41

"GRANJA AVÍCOLA N.G"
LIBRO MAYOR
Del 01 Marzo al 30 de Abril de 2015

Página: 2

MANO DE OBRA		GASTOS DEP. ACTIVO FIJO OPERACIONALES		ACTIVO FIJO DEPRECIABLE			
27	\$ 3.894,00	\$ 10.297,67	46	42	\$ 56,11	42	
28	\$ 1.254,84			43	\$ 500,00	43	
40	\$ 3.894,00					\$ 84,84	44
41	\$ 1.254,84						

INVENTARIO DE PRODUCTOS EN PROCESO			INVENTARIO DE PRODUCTOS TERMINADOS			VENTAS		
45	\$ 20.061,40	\$ 33.179,35	48	\$ 33.179,35	\$ 32.175,24	49	\$	41.807,00
46	\$ 10.297,67							
47	\$ 2.820,28							
<hr/>			<hr/>			<hr/>		
<hr/>			<hr/>			<hr/>		
<hr/>			<hr/>			<hr/>		
COSTO DE VENTAS			INVENTARIO DE UTILES DE OFICINA					
50	\$ 32.175,24		10	\$ 70,00				
			29	\$ 125,00				
<hr/>			<hr/>			<hr/>		
<hr/>			<hr/>			<hr/>		
<hr/>			<hr/>			<hr/>		

"GRANJA AVÍCOLA N.G"
ROL DE PAGOS MARZO 2015

DEPARTAMENTO	N°	NOMBRE	CARGO	INGRESOS			TOTAL INGRESOS	DEDUCCIONES			TOTAL DEDUCCIONES	FONDO RESERVA	LIQUIDO A RECIBIR	
				SUELDO	HORAS EXTRAS	COMISIONES		9,45% AP. PERS.	ANTIC. SUELDOS	IMPTO RENTA				
ADMINISTRATIVO	1	Freddy Buenaño	Gerente	\$ 700,00			\$ 700,00	\$ 66,15			\$ 66,15		\$ 633,85	
	2	Aracelly Bayas	Contadora General	\$ 550,00			\$ 550,00	\$ 51,98			\$ 51,98		\$ 498,03	
	3	Alexandra Sánchez	Auxiliar Contable	\$ 400,00			\$ 400,00	\$ 37,80			\$ 37,80		\$ 362,20	
		TOTAL MENSUAL		\$ 1.650,00	\$ -	\$ -	\$ 1.650,00	\$ 155,93	\$ -	\$ -	\$ 155,93	\$ -	\$ 1.494,08	
SEGURIDAD	4	Andres Villalva	Guardia	\$ 354,00			\$ 354,00	\$ 33,45			\$ 33,45		\$ 320,55	
		TOTAL MENSUAL		\$ 354,00	\$ -	\$ -	\$ 354,00	\$ 33,45	\$ -	\$ -	\$ 33,45	\$ -	\$ 320,55	
OBREROS	5	Norma Freire	Galponeros	\$ 354,00			\$ 354,00	\$ 33,45			\$ 33,45		\$ 320,55	
	6	David Cando	Galponeros	\$ 354,00			\$ 354,00	\$ 33,45			\$ 33,45		\$ 320,55	
	7	Alex Peña	Galponeros	\$ 354,00			\$ 354,00	\$ 33,45			\$ 33,45		\$ 320,55	
	8	Mario Pico	Galponeros	\$ 354,00			\$ 354,00	\$ 33,45			\$ 33,45		\$ 320,55	
	9	Gabriel Bedoya	Galponeros	\$ 354,00			\$ 354,00	\$ 33,45			\$ 33,45		\$ 320,55	
	10	Carla Yanes	Galponeros	\$ 354,00			\$ 354,00	\$ 33,45			\$ 33,45		\$ 320,55	
	11	Carlos Carranza	Galponeros	\$ 354,00			\$ 354,00	\$ 33,45			\$ 33,45		\$ 320,55	
	12	Jonathan Gordon	Galponeros	\$ 354,00			\$ 354,00	\$ 33,45			\$ 33,45		\$ 320,55	
	13	Raquel Pazmiño	Galponeros	\$ 354,00			\$ 354,00	\$ 33,45			\$ 33,45		\$ 320,55	
	14	Gladys López	Galponeros	\$ 354,00			\$ 354,00	\$ 33,45			\$ 33,45		\$ 320,55	
	15	Freddy Carrasco	Galponeros	\$ 354,00			\$ 354,00	\$ 33,45			\$ 33,45		\$ 320,55	
			TOTAL MENSUAL		\$ 3.894,00	\$ -	\$ -	\$ 3.894,00	\$ 367,98	\$ -	\$ -	\$ 367,98	\$ -	\$ 3.526,02

"GRANJA AVÍCOLA N.G"
ROL DE PAGOS MARZO 2015

DEPARTAMENTO	N°	N° EMPLEADO	IESS		PROVISIONES			TOTAL AP.PAT. Y PROV.	COSTO TOTAL	
			12,15% APOORTE PATRONAL	FONDO DE RESERVA	XIII SUELDO	XIV SUELDO	VACACION			
ADMINISTRATIVO	1	Rocio Pazmiño	85,05	\$ 58,31	\$ 58,33	\$ 28,33	\$ 29,17	\$ 259,19	\$ 959,19	
	2	Katherine Ramos	66,83	\$ 45,82	\$ 45,83	\$ 28,33	\$ 22,92	\$ 209,72	\$ 759,72	
	3	Alexandra Sánchez	48,60		\$ 33,33	\$ 28,33		\$ 110,27	\$ 510,27	
		TOTAL MENSUAL	200,48	104,13	137,50	85,00	52,08	579,18	2.229,18	
SEGURIDAD	4	Mauricio Pico	43,01	\$ -	\$ 29,50	\$ 28,33	\$ 14,75	\$ 115,59	\$ 469,59	
		TOTAL MENSUAL	43,01	\$ -	\$ 29,50	\$ 28,33	\$ 14,75	\$ 115,59	\$ 469,59	
OBRES	5	Norma Freire	43,01	\$ 29,49	\$ 29,50	\$ 29,50	\$ 14,75	\$ 146,25	\$ 500,25	
	6	David Cando	43,01	\$ -	\$ 29,50	\$ 29,50		\$ 102,01	\$ 456,01	
	7	Alex Peña	43,01	\$ -	\$ 29,50	\$ 29,50		\$ 102,01	\$ 456,01	
	8	Mario Pico	43,01	\$ -	\$ 29,50	\$ 29,50		\$ 102,01	\$ 456,01	
	9	Gabriel Bedoya	43,01	\$ -	\$ 29,50	\$ 29,50		\$ 102,01	\$ 456,01	
	10	Carla Yanes	43,01	\$ -	\$ 29,50	\$ 29,50		\$ 102,01	\$ 456,01	
	11	Carlos Carranza	43,01	\$ -	\$ 29,50	\$ 29,50		\$ 102,01	\$ 456,01	
	12	Jonathan Gordon	43,01	\$ -	\$ 29,50	\$ 29,50		\$ 102,01	\$ 456,01	
	13	Raquel Pazmiño	43,01	\$ 29,49	\$ 29,50	\$ 29,50	\$ 14,75	\$ 146,25	\$ 500,25	
	14	Gladys López	43,01	\$ 29,49	\$ 29,50	\$ 29,50	\$ 14,75	\$ 146,25	\$ 500,25	
	15	Freddy Carrasco	43,01	\$ -	\$ 29,50	\$ 29,50		\$ 102,01	\$ 456,01	
			TOTAL MENSUAL	473,12	\$ 88,46	\$ 324,50	\$ 324,50	\$ 44,25	\$ 1.254,84	\$ 5.148,84

"GRANJA AVÍCOLA N.G"
ROL DE PAGOS MARZO 2015

DEPARTAMENTO	N°	NOMBRE	CARGO	INGRESOS			TOTAL INGRESOS	DEDUCCIONES			TOTAL DEDUCCIONES	FONDO RESERVA	LIQUIDO A RECIBIR
				SUELDO	HORAS EXTRAS	COMISIONES		9,45% AP. PERS.	ANTIC. SUELDOS	IMPTO RENTA			
ADMINISTRATIVO	1	Freddy Buenaño	Gerente	\$ 700,00			\$ 700,00	\$ 66,15			\$ 66,15		\$ 633,85
	2	Aracelly Bayas	Contadora General	\$ 550,00			\$ 550,00	\$ 51,98			\$ 51,98		\$ 498,03
	3	Alexandra Sánchez	Auxiliar Contable	\$ 400,00			\$ 400,00	\$ 37,80			\$ 37,80		\$ 362,20
TOTAL MENSUAL				\$ 1.650,00	\$ -	\$ -	\$ 1.650,00	\$ 155,93	\$ -	\$ -	\$ 155,93	\$ -	\$ 1.494,08
SEGURIDAD	4	Andres Villalva	Guardia	\$ 354,00			\$ 354,00	\$ 33,45			\$ 33,45		\$ 320,55
	TOTAL MENSUAL				\$ 354,00	\$ -	\$ -	\$ 354,00	\$ 33,45	\$ -	\$ -	\$ 33,45	\$ -
OBREROS	5	Norma Freire	Galponeros	\$ 354,00			\$ 354,00	\$ 33,45			\$ 33,45		\$ 320,55
	6	David Cando	Galponeros	\$ 354,00			\$ 354,00	\$ 33,45			\$ 33,45		\$ 320,55
	7	Alex Peña	Galponeros	\$ 354,00			\$ 354,00	\$ 33,45			\$ 33,45		\$ 320,55
	8	Mario Pico	Galponeros	\$ 354,00			\$ 354,00	\$ 33,45			\$ 33,45		\$ 320,55
	9	Gabriel Bedoya	Galponeros	\$ 354,00			\$ 354,00	\$ 33,45			\$ 33,45		\$ 320,55
	10	Carla Yanes	Galponeros	\$ 354,00			\$ 354,00	\$ 33,45			\$ 33,45		\$ 320,55
	11	Carlos Carranza	Galponeros	\$ 354,00			\$ 354,00	\$ 33,45			\$ 33,45		\$ 320,55
	12	Jonathan Gordon	Galponeros	\$ 354,00			\$ 354,00	\$ 33,45			\$ 33,45		\$ 320,55
	13	Raquel Pazmiño	Galponeros	\$ 354,00			\$ 354,00	\$ 33,45			\$ 33,45		\$ 320,55
	14	Gladys López	Galponeros	\$ 354,00			\$ 354,00	\$ 33,45			\$ 33,45		\$ 320,55
	15	Freddy Carrasco	Galponeros	\$ 354,00			\$ 354,00	\$ 33,45			\$ 33,45		\$ 320,55
	TOTAL MENSUAL				\$ 3.894,00	\$ -	\$ -	\$ 3.894,00	\$ 367,98	\$ -	\$ -	\$ 367,98	\$ -

"GRANJA AVÍCOLA N.G"
ROL DE PAGOS ABRIL 2015

DEPARTAMENTO	N°	N° EMPLEADO	IESS		PROVISIONES			TOTAL AP.PAT. Y PROV.	COSTO TOTAL
			12,15% APORTE PATRONAL	FONDO DE RESERVA	XIII SUELDO	XIV SUELDO	VACACION		
ADMINISTRATIVO	1	Rocío Pazmiño	85,05	\$ 58,31	\$ 58,33	\$ 28,33	\$ 29,17	\$ 259,19	\$ 959,19
	2	Katherine Ramos	66,83	\$ 45,82	\$ 45,83	\$ 28,33	\$ 22,92	\$ 209,72	\$ 759,72
	3	Alexandra Sánchez	48,60		\$ 33,33	\$ 28,33		\$ 110,27	\$ 510,27
TOTAL MENSUAL			200,48	104,13	137,50	85,00	52,08	579,18	2.229,18
SEGURIDAD	4	Mauricio Pico	43,01	\$ -	\$ 29,50	\$ 28,33	\$ 14,75	\$ 115,59	\$ 469,59
	TOTAL MENSUAL			43,01	\$ -	\$ 29,50	\$ 28,33	\$ 14,75	\$ 115,59
OBRES	5	Norma Freire	43,01	\$ 29,49	\$ 29,50	\$ 29,50	\$ 14,75	\$ 146,25	\$ 500,25
	6	David Cando	43,01	\$ -	\$ 29,50	\$ 29,50		\$ 102,01	\$ 456,01
	7	Alex Peña	43,01	\$ -	\$ 29,50	\$ 29,50		\$ 102,01	\$ 456,01
	8	Mario Pico	43,01	\$ -	\$ 29,50	\$ 29,50		\$ 102,01	\$ 456,01
	9	Gabriel Bedoya	43,01	\$ -	\$ 29,50	\$ 29,50		\$ 102,01	\$ 456,01
	10	Carla Yanes	43,01	\$ -	\$ 29,50	\$ 29,50		\$ 102,01	\$ 456,01
	11	Carlos Carranza	43,01	\$ -	\$ 29,50	\$ 29,50		\$ 102,01	\$ 456,01
	12	Jonathan Gordon	43,01	\$ -	\$ 29,50	\$ 29,50		\$ 102,01	\$ 456,01
	13	Raquel Pazmiño	43,01	\$ 29,49	\$ 29,50	\$ 29,50	\$ 14,75	\$ 146,25	\$ 500,25
	14	Gladys López	43,01	\$ 29,49	\$ 29,50	\$ 29,50	\$ 14,75	\$ 146,25	\$ 500,25
	15	Freddy Carrasco	43,01	\$ -	\$ 29,50	\$ 29,50		\$ 102,01	\$ 456,01
	TOTAL MENSUAL			473,12	\$ 88,46	\$ 324,50	\$ 324,50	\$ 44,25	\$ 1.254,84

"GRANJA AVÍCOLA N.G"
TARJETA DE CONTROL DE INVENTARIOS - KARDEX

Producto: Pollo de carne

FECHA	DETALLE	ENTRADAS			SALIDAS			SALDO		
		CANTIDAD	V. UNIT.	V. TOTAL	CANTIDAD	V. UNIT.	V. TOTAL	CANTIDAD	V. UNIT.	V. TOTAL
07/03/2013	Compra de aves	5000	\$ 0,62	\$ 3.100,00				5000	\$ 0,62	\$ 3.100,00
07/08/2013	Muerte de 70 aves				70	\$ 0,62	\$ 43,40	4930	\$ 0,62	\$ 3.056,60
08/06/2013	Muerte de 50 aves				50	\$ 0,62	\$ 31,00	4880	\$ 0,62	\$ 3.025,60
08/15/2013	Muerte de 30 aves				30	\$ 0,62	\$ 18,60	4850	\$ 0,62	\$ 3.007,00
08/29/2013	Venta de aves				4850	\$ 0,62	\$ 3.007,00	0	\$ 0,62	\$ -

TARJETA DE CONTROL DE INVENTARIOS - KARDEX

Producto: Desinfectante CHADINE

FECHA	DETALLE	ENTRADAS			SALIDAS			SALDO		
		CANTIDAD	V. UNIT.	V. TOTAL	CANTIDAD	V. UNIT.	V. TOTAL	CANTIDAD	V. UNIT.	V. TOTAL
07/01/2013	Compra de desinfectante	5	\$ 2,25	\$ 11,25				5	\$ 2,25	\$ 11,25
07/01/2013	Fumigación				5	\$ 2,25	\$ 2,25	0	\$ 2,25	\$ -

"GRANJA AVÍCOLA N.G"
TARJETA DE CONTROL DE INVENTARIOS - KARDEX

Producto: Balanceado Inicial

FECHA	DETALLE	ENTRADAS			SALIDAS			SALDO		
		CANTIDAD	V. UNIT.	V. TOTAL	CANTIDAD	V. UNIT.	V. TOTAL	CANTIDAD	V. UNIT.	V. TOTAL
07/03/2013	Compra de Balanceado	25	\$ 28,25	\$ 706,25				25	\$ 28,25	\$ 706,25
07/15/2013	Compra de Balanceado	25	\$ 28,25	\$ 706,25				50	\$ 28,25	\$ 1.412,50
07/23/2013	Consumo				50	\$ 28,25	\$ 1.412,50	0	\$ 28,25	\$ -

"GRANJA AVÍCOLA N.G"
TARJETA DE CONTROL DE INVENTARIOS - KARDEX

Producto: Balanceado de Crecimiento

FECHA	DETALLE	ENTRADAS			SALIDAS			SALDO		
		CANTIDAD	V. UNIT.	V. TOTAL	CANTIDAD	V. UNIT.	V. TOTAL	CANTIDAD	V. UNIT.	V. TOTAL
07/24/2013	Compra de Balanceado	200	\$ 27,90	\$ 5.580,00				200	\$ 27,90	\$ 5.580,00
08/03/2013	Compra de Balanceado	50	\$ 27,90	\$ 1.395,00				250	\$ 27,90	\$ 6.975,00
08/14/2013	Consumo				250	\$ 27,90	\$ 6.975,00	0	\$ 27,90	\$ -

"GRANJA AVÍCOLA N.G"
TARJETA DE CONTROL DE INVENTARIOS - KARDEX

Producto: Balanceado de Engorde

FECHA	DETALLE	ENTRADAS			SALIDAS			SALDO		
		CANTIDAD	V. UNIT.	V. TOTAL	CANTIDAD	V. UNIT.	V. TOTAL	CANTIDAD	V. UNIT.	V. TOTAL
08/14/2013	Compra de Balanceado	150	\$ 27,00	\$ 4.050,00				150	\$ 27,00	\$ 4.050,00
08/20/2013	Compra de Balanceado	150	\$ 27,00	\$ 4.050,00				300	\$ 27,00	\$ 8.100,00
08/28/2013	Consumo				300	\$ 27,00	\$ 8.100,00	0	\$ 27,00	\$ -

"GRANJA AVÍCOLA N.G"
TARJETA DE CONTROL DE INVENTARIOS - KARDEX

Producto: Vacuna Bronquitis

FECHA	DETALLE	ENTRADAS			SALIDAS			SALDO		
		CANTIDAD	V. UNIT.	V. TOTAL	CANTIDAD	V. UNIT.	V. TOTAL	CANTIDAD	V. UNIT.	V. TOTAL
07/03/2013	Compra de la Vacuna	1	\$ 4,00	\$ 4,00				1	\$ 4,00	\$ 4,00
07/03/2013	Vacunación a las aves				1	\$ 4,00	\$ 4,00	0	\$ 4,00	\$ -
07/19/2013	Compra de la Vacuna	1	\$ 4,00	\$ 4,00				1	\$ 4,00	\$ 4,00
07/19/2013	Vacunación a las aves				1	\$ 4,00	\$ 4,00	0	\$ 4,00	\$ -

"GRANJA AVÍCOLA N.G"
TARJETA DE CONTROL DE INVENTARIOS - KARDEX

Producto: Vacuna New Castle

FECHA	DETALLE	ENTRADAS			SALIDAS			SALDO		
		CANTIDAD	V. UNIT.	V. TOTAL	CANTIDAD	V. UNIT.	V. TOTAL	CANTIDAD	V. UNIT.	V. TOTAL
07/11/2013	Compra de la Vacuna	1	\$ 3,89	\$ 3,89				1	\$ 3,89	\$ 3,89
07/11/2013	Vacunación				1	\$ 3,89	\$ 3,89	0	\$ 3,89	\$ -
07/26/2013	Compra de la Vacuna	1	\$ 3,89	\$ 3,89				1	\$ 3,89	\$ 3,89
07/26/2013	Vacunación				1	\$ 3,89	\$ 3,89	0	\$ 3,89	\$ -

"GRANJA AVÍCOLA N.G"
TARJETA DE CONTROL DE INVENTARIOS - KARDEX

Producto: Vacuna Gumboro

FECHA	DETALLE	ENTRADAS			SALIDAS			SALDO		
		CANTIDAD	V. UNIT.	V. TOTAL	CANTIDAD	V. UNIT.	V. TOTAL	CANTIDAD	V. UNIT.	V. TOTAL
07/11/2013	Compra de la Vacuna	1	\$ 7,50	\$ 7,50				1	\$ 7,50	\$ 7,50
07/11/2013	Vacunación				1	\$ 7,50	\$ 7,50	0	\$ 7,50	\$ -
07/26/2013	Compra de la Vacuna	1	\$ 7,50	\$ 7,50				1	\$ 7,50	\$ 7,50
07/26/2013	Vacunación				1	\$ 7,50	\$ 7,50	0	\$ 7,50	\$ -

"GRANJA AVÍCOLA N.G"
TARJETA DE CONTROL DE INVENTARIOS - KARDEX

Producto: Vacuna Enrofloxacin

FECHA	DETALLE	ENTRADAS			SALIDAS			SALDO		
		CANTIDAD	V. UNIT.	V. TOTAL	CANTIDAD	V. UNIT.	V. TOTAL	CANTIDAD	V. UNIT.	V. TOTAL
07/29/2013	Compra de la Vacuna	1	\$ 21,50	\$ 21,50				1	\$ 21,50	\$ 21,50
07/29/2013	Vacunación				1	\$ 21,50	\$ 21,50	0	\$ 21,50	\$ -

"GRANJA AVÍCOLA N.G"
CUADRO DE DEPRECIACIONES 2013

DEPARTAMENTO	ACTIVOS FIJOS	DEPRECIACIÓN				
		Vida Útil	Valor histórico	% Deprec.	Depreciación Anual	Depreciación mensual
ADMINISTRATIVO	Muebles y Enseres	10	\$ 200,00	10%	20,00	1,67
	Equipo de Oficina	10	\$ 500,00	10%	50,00	4,17
	Equipo de Computo	5	\$ 800,00	33%	266,64	22,22
TOTAL DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO			\$ 1.500,00		336,64	28,05
PRODUCCIÓN	Galpón	20	\$ 6.000,00	5%	300,00	25,00
	Bodega	20	\$ 2.000,00	5%	100,00	8,33
	Comedores	5	\$ 400,00	10%	40,00	3,33
	Bebedores automáticos	5	\$ 180,00	10%	18,00	1,50
	Cable	10	\$ 130,00	10%	13,00	1,08
	Ventilador	3	\$ 60,00	10%	6,00	0,50
	Calefactor	10	\$ 200,00	10%	20,00	1,67
	Bomba de Mochila	10	\$ 120,00	10%	12,00	1,00
	Interruptor	2	\$ 0,35	10%	0,04	0,00
TOTAL DEPARTAMENTO DE PRODUCCIÓN			\$ 9.090,35		509,04	42,42
VENTAS	Vehículo	5	\$ 15.000,00	20%	3.000,00	250,00
TOTAL DEPARTAMENTO DE VENTAS			\$ 15.000,00		\$ 3.000,00	\$ 250,00
TOTAL DEPRECIACIONES			\$ 25.590,35		3.845,68	320,47

**GRANJA AVÍCOLA N.G
HOJA DE COSTOS**

Para:		Orden de Producción No.						
Producto:	Pollo	Fecha de comienzo:	01 de Julio de 2013					
Cantidad:	970	Fecha de término:	31 de Agosto de 2013					
MATERIA PRIMA DIRECTA			MANO DE OBRA DIRECTA			COSTOS INDIRECTOS DE FABRICACIÓN		
Fecha	Detalle	Valor	Fecha	Detalle	Valor	Fecha	Detalle	Valor
	Balanceado Inicial	\$ 1.412,50		Mano de Obra	\$ 10.297,67	jul-02	Tamo	\$ 50,00
	Balanceado Crecimiento	\$ 6.975,00				jul-31	Servicios Básicos	\$ 100,00
	Balanceado Engorde	\$ 8.100,00					Ropa de Trabajo	\$ 1.085,00
	Vacuna Bronquitis	\$ 40,00					Dep. Comederod	\$ 6,67
	Vacuna New Castle	\$ 38,90					Dep. Bebederos Automáticos	\$ 3,00
	Vacuna Gumboro	\$ 75,00					Dep. Cable	\$ 2,17
	Vacuna Enrofloxacina	\$ 107,50					Dep. Ventiladores	\$ 1,00
	Vacuna Coxidiastato	\$ 62,50					Dep. Calefactor	\$ 3,33
	Pollo de carne	\$ 3.250,00					Dep. Bomba de Mochila	\$ 2,00
							Dep. Interruptores	\$ 0,01
						jul-01	Dep. Galpones	\$ 50,00
							Dep. Bodega	\$ 16,67
							Desinfectante	\$ 2,25
							Mano de obra Indirecta	\$ 939,19
							Honorarios Profesionales	\$ 550,00
	TOTAL	\$ 20.061,40		TOTAL	\$ 10.297,67		TOTAL	\$ 2.811,28

F: _____
RESPONSABLE

RESUMEN:
 Materia Prima Directa \$ 20.061,40
 Mano de Obra Directa \$ 10.297,67
 Costos Generales de Fabricación \$ 2.811,28
COSTO TOTAL \$ 33.170,35
 Numero de Pollos 4850
COSTO UNITARIO \$ 6,63

"GRANJA AVÍCOLA N.G"
ESTADO DE PÉRDIDAS Y GANANCIAS
Del 01 Msrzo al 30 de Abril del 2015

	<u>VENTAS</u>		\$ 43.650,00
	Ventas	\$ 43.650,00	
(-)	<u>COSTO DE VENTAS</u>		\$ 32.175,24
	Costo de Ventas	\$ 32.175,24	
(=)	UTILIDAD BRUTA EN VENTAS		\$ 11.474,76
(-)	<u>GASTOS ADMINISTRATIVOS</u>		\$ 3.417,39
	Mano de Obra Indirecta	\$ 939,19	
	Décimo XIII Sueldo	\$ 275,00	
	Décimo IV Sueldo	\$ 170,00	
	Vacaciones	\$ 104,17	
	Fondo de Reserva	\$ 208,25	
	Aporte Patronal	\$ 400,95	
	Tamo	\$ 50,00	
	Servicios Básicos	\$ 100,00	
	Ropa de Trabajo	\$ 1.085,00	
	Dep. Comederod	\$ 6,67	
	Dep. Bebederos Automáticos	\$ 3,00	
	Dep. Cable	\$ 2,17	
	Dep. Ventiladores	\$ 1,00	
	Dep. Calefactor	\$ 3,33	
	Dep. Bomba de Mochila	\$ 2,00	
	Dep. Interruptores	\$ 0,01	
	Dep. Galpones	\$ 50,00	
	Dep. Bodega	\$ 16,67	
(-)	<u>GASTOS DE VENTA</u>		\$ 500,00
	Dep. Acum. Vehiculo	\$ 500,00	
(=)	UTILIDAD OPERACIONAL		\$ 7.557,37
	<u>UTILIDAD DEL EJERCICIO</u>		\$ 7.557,37

"GRANJA AVÍCOLA N.G"
ESTADO DE COSTOS DE PRODUCCIÓN Y VENTAS
Del 01 de marzo al 30 de abril de 2015

Inventario Inicial de Materia Prima	\$ 480,35
(+) Costo de Materia Prima Recibida	\$ 20.061,40
(=) <u>MATERIA PRIMA EN DISPONIBILIDAD</u>	\$ 20.541,75
(-) Inventario Final de Materias Primas	\$ 480,35
(=) TOTAL DE MATERIAS PRIMAS UTILIZADAS	\$ 20.061,40
(+) Mano de Obra Directa	\$ 10.297,67
Costos Indirectos de Fabricación	\$ 2.811,28
(=) <u>TOTAL COSTOS DE PRODUCCIÓN</u>	\$ 33.170,35
(+) Inventario Inicial de Productos en Proceso	\$ -
<u>COSTOS DE PRODUCTOS EN PROCESO</u>	\$ 33.170,35
(-) Inventario Final de Productos en Proceso	\$ -
(=) <u>TOTAL COSTOS DE PRODUCTOS TERMINADOS</u>	\$ 33.170,35
(+) Inventario Inicial de Productos Terminados	\$ -
(=) <u>COSTO DE PRODUCTOS TERMINADOS DISPONIBLES</u>	\$ 33.170,35
(-) Inventario Final de Productos Terminados	\$ -
(=) <u>COSTO DE PRODUCTOS VENDIDOS</u>	\$ 33.170,35

Sr. Fredy Buenaño
GERENTE GENERAL

Milena Pazmiño
CONTADORA

"GRANJA AVÍCOLA N.G"
ESTADO DE PÉRDIDAS Y GANANCIAS
Del 01 de marzo al 31 de Abril de 2015

	DETALLE	AÑO 2014	AÑO 2015	VARIACIÓN ABSOLUTA	VARIACIÓN RELATIVA
	Ventas	\$ 42.680,00	\$ 43.650,00	\$ 970,00	5,88%
	Costo de Ventas	\$ 34.920,00	\$ 32.175,24	\$ (2.744,76)	-11,55%
(=)	Utilidad Bruta en Ventas	\$ 7.760,00	\$ 11.474,76	\$ 3.714,76	97,16%
(-)	Gastos Administrativos	\$ 4.098,00	\$ 3.417,39	\$ (680,61)	-14,82%
(-)	Gastos de Venta	\$ 550,00	\$ 500,00	\$ (50,00)	-16,67%
(=)	Utilidad Operacional	\$ 3.112,00	\$ 7.557,37	\$ 4.445,37	40,00%
	<u>UTILIDAD DEL EJERCICIO</u>	\$ 3.112,00	\$ 7.557,37	\$ 4.445,37	100,00%

Fredy Buenaño
GERENTE GENERAL

Milena Pazmiño
CONTADORA

Al aplicar la fórmula:

Utilidad del Ejercicio/Ventas (año 2014)

= \$3.112,00 / \$42.680,00

= 0.073

=7%

Al aplicar la fórmula:

Utilidad del Ejercicio/Ventas (año 2015)

=\$7.557,37/\$43.650,00

=0.17313

=17%

En el año 2014, se refleja un 7% en relación de la utilidad del ejercicio respecto a las ventas netas, y esto se debe a los costos empíricos aplicados en este periodo.

Mientras que al realizar el análisis a los estados financieros en el año 2015 implementando el sistema de costos por órdenes de producción se obtuvo un 17% de crecimiento en la utilidad del ejercicio cumpliendo satisfactoriamente el objetivo.

BIBLIOGRAFÍA

- Schiffman, L., & Lazar, L. (2000). *Comportamiento del Consumidor*. México: Pearson.
- Van, J., & Wachowics, J. (2002). *Fundamentos de administración financiera*. Mexico D.F.: Pearson.
- Aching, C. (2000). *Ratios Financieros y matemáticas de la Mercadotecnia*. México.
- Adam, L. V. (1991). *Producción Avícola*. Costa Rica: EUNED.
- aiu., C. (2015). *Atlantic International University*. Obtenido de <http://cursos.aiu.edu/Contabilidad%20y%20Costos/PDF/Tema%203.pdf>
- Álvarez, F. (2006). *Instrumentos de auditoría médica*. Bogotá: Ecoe Ediciones .
- Bernal , C. (2006). *Metodología de la investigación para administración, economía, humanidades y ciencias sociales*. México: Pearson.
- Díaz, V. (2000). *Diseño y Elaboración de Cuestionarios para la Investigación Comercial*. Barcelona : Esic.
- Elizondo , A. (2006). *Proceso Contable 4*. Thomson.
- Escalante, E. (2005). *Análisis de costos en la producción y comercialización en la Avícola la*. Ambato.
- Fuentes , A., Castiñeiras, M., & Queraltó, J. (1998). *Bioquímica clínica y patología molecular*. Barcelona: Reverté.
- Gómez, M. (2006). *Introducción a la metodología de la investigación científica*. Argentina: Brujas.
- Horngren, C., Sundem, G., & Stratton, W. (2006). *Contabilidad Administrativa*. México: Pearson.
- Lupin, H. M. (1998). *Internet*. Obtenido de Ingeniería económica aplicada al industria: <http://www.fao.org/docrep/003/v8490s/v8490s06.htm>
- Mohammad, N. (2005). *Metodología de la Investigación*. México: Limusa.
- Moyer, McGuigan, & Kretlow. (2005). *Administración Financiera*. México: Thomson.

- Muñoz, C. (1998). *Cómo elaborar y asesorar una investigación de tesis*. México: Pearson.
- Pérez, M. d. (03 de 2008). *NIC 41: Agricultura*. Recuperado el 07 de 10 de 2014, de <http://pdfs.wke.es/2/2/6/1/pd0000022261.pdf>
- Pope, J. (2002). *Investigación de Mercados*. México: Pearson .
- Preve, L. (2005). *El Desafío de la Rentabilidad*. Recuperado el 04 de Diciembre de 2012, de http://www.iae.edu.ar/antiguos/Documents/Revista16/Revista16_50a154.pdf
- Sánchez , J. (2002). *Análisis de la Rentabilidad de la Empresa*. Recuperado el 04 de Diciembre de 2012, de <http://www.ciberconta.unizar.es/leccion/anarenta/analisisR.pdf>

ALEXOS

ANEXO 1

UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO

FACULTAD DE CONTABILIDAD Y AUDITORIA

Cuestionario N°...

Encuesta dirigida al personal que labora en la empresa Avícola N.G del Cantón Cevallos.

OBJETIVO:

Identificar si el costo de producción genera márgenes de rentabilidad satisfactorios en la Avícola N.G del Cantón Cevallos.

- Analizar los costos de producción con la finalidad de identificar el procedimiento actual, para la determinación de un costeo acorde a las necesidades de la avícola.
- Investigar cual es el nivel de rentabilidad, con el fin de saber si la empresa tiene o no rentabilidad, sin llevar un costeo adecuado.

INSTRUCCIONES

Lea detenidamente las preguntas planteadas, se detallan varias alternativas como respuesta, la que crea usted que es la más acertada márquela con una X.

Por favor sea muy sincero en su respuesta, ya que los resultados obtenidos permitirán alcanzar los fines propuestos.

DESARROLLO DE LA ENCUESTA AL PERSONAL

Pregunta N°1

¿Considera que la materia prima directa es utilizada en la proporción correcta?

Siempre Ocasionalmente Nunca

Pregunta N°2

¿Considera que existe materia prima indirecta que pueda reducirse o suprimirse en su utilización?

Sí No

Pregunta N°4

¿Considera que el personal de la planta mantiene sobrecargas de trabajo?

Siempre Ocasionalmente Nunca

Pregunta N°5

¿Considera necesario que la avícola elabore el balanceado para disminuir los costos?

Sí No

Pregunta N°6

¿Por cada 100 pollos cuantos mueren mientras dura el proceso?

No existen perdidas

Entre 1- 10

Entre 11-20

Entre 21 y 30

Más de 30

Pregunta N°7

¿Considera necesario, la implementación de un sistema de costos por órdenes de producción?

Sí

No

Pregunta N°8

¿Cree que un sistema de costos por órdenes de producción mejoraría la rentabilidad en la empresa?

Sí

No

Pregunta N°9



¿Existe un control riguroso del CIF en el proceso productivo?

Sí

No

Gracias por su atención

ANEXO 2

	REGISTRO ÚNICO DE CONTRIBUYENTES PERSONAS NATURALES	 <i>...le hace bien al país!</i>	
NÚMERO RUC:	1803024437001		
APELLIDOS Y NOMBRES:	BUENAÑO GUERRERO FREDDY HERNAN		
NOMBRE COMERCIAL:	AVICOLA NG		
CONTADOR:	BAYAS CONDO ARACELY DE LAS MERCEDES		
CLASE CONTRIBUYENTE:	OTROS	OBLIGADO LLEVAR CONTABILIDAD: SI	
CALIFICACIÓN ARTESANAL:	S/N	NÚMERO: S/N	
FEC. NACIMIENTO:	16/09/1977	FEC. INICIO ACTIVIDADES:	26/05/2004
FEC. INSCRIPCIÓN:	26/05/2004	FEC. ACTUALIZACIÓN:	14/07/2014
FEC. SUSPENSIÓN DEFINITIVA:		FEC. REINICIO ACTIVIDADES:	

ACTIVIDAD ECONÓMICA PRINCIPAL
 OBTENCION DE HUEVOS DE AVE

DOMICILIO TRIBUTARIO
 Provincia: TUNGURAHUA Canton: CEVALLOS Parroquia: CEVALLOS Calle: ORIENTE Numero: S/N Interseccion: GUEVARA Referencia: A UN KILOMETRO DE LA IGLESIA MATRIZ Telefono: 032872217 Email: patty_sanz63@yahoo.com E-mail: patty_sanz63@yahoo.com

DOMICILIO ESPECIAL
 SN

OBLIGACIONES TRIBUTARIAS
 * ANEXO RELACION DEPENDENCIA
 * ANEXO TRANSACCIONAL SIMPLIFICADO
 * DECLARACIÓN DE RETENCIONES EN LA FUENTE
 * DECLARACIÓN MENSUAL DE IVA

# DE ESTABLECIMIENTOS REGISTRADOS			
# DE ESTABLECIMIENTOS REGISTRADOS	3	ABIERTOS	3
JURISDICCIÓN	\ ZONA 3\ TUNGURAHUA	CERRADOS	0



REGISTRO ÚNICO DE CONTRIBUYENTES
PERSONAS NATURALES



NÚMERO RUC: 1803024437001
APELLIDOS Y NOMBRES: BUENAÑO GUERRERO FREDDY HERNAN

ESTABLECIMIENTOS REGISTRADOS

No. ESTABLECIMIENTO: 001 Estado: ABIERTO - MATRIZ FEC. INICIO ACT.: 26/05/2004
NOMBRE COMERCIAL: AVICOLA NG FEC. CIERRE: FEC. REINICIO:

ACTIVIDAD ECONÓMICA:
CRIA DE GALLINAS Y POLLOS
OBTENCION DE HUEVOS DE AVE
DIRECCIÓN ESTABLECIMIENTO:

Provincia: TUNGURAHUA Canton: CEVALLOS Parroquia: CEVALLOS Barrio: AIRE LIBRE Calle: ORIENTE Numero: S/N Interseccion: GUEVARA Referencia: A UN KILOMETRO DE LA IGLESIA MATRIZ Telefono Domicilio: 032872217 Email: patty_sanz83@yahoo.com

No. ESTABLECIMIENTO: 002 Estado: ABIERTO - LOCAL COMERCIAL FEC. INICIO ACT.: 11/06/2014
NOMBRE COMERCIAL: HOTEL SOL Y ARENA FEC. CIERRE: FEC. REINICIO:

ACTIVIDAD ECONÓMICA:
SERVICIOS DE HOSPEDAJE EN HOTEL
DIRECCIÓN ESTABLECIMIENTO:

Provincia: ESMERALDAS Canton: ATACAMES Parroquia: ATACAMES Calle: MALECON DE LA PLAYA Interseccion: 17B Referencia: JUNTO AL HOTEL JUAN SEBASTIAN Email: patty_sanz83@yahoo.com Telefono Trabajo: 062731795 Celular: 0991431218

No. ESTABLECIMIENTO: 003 Estado: ABIERTO - LOCAL COMERCIAL FEC. INICIO ACT.: 14/07/2014
NOMBRE COMERCIAL: FEC. CIERRE: FEC. REINICIO:

ACTIVIDAD ECONÓMICA:
ACTIVIDADES DE ALQUILER DE BIENES INMUEBLES
DIRECCIÓN ESTABLECIMIENTO:

Provincia: ESMERALDAS Canton: ATACAMES Parroquia: ATACAMES Calle: MALECON DE LA PLAYA Interseccion: 17B Referencia: JUNTO AL HOTEL JUAN SEBASTIAN Telefono Trabajo: 062731795 Celular: 0991431218 Email: patty_sanz83@yahoo.com

ANEXO 3



POLLITOS DE UN DIA



POLLITOS EN CRECIMIENTO



POLLOS PARA EL CONSUMO HUMANO

ANEXO 4

Mapa de ubicación

