



renacer

## CENTRO DE EDUCACIÓN ALTERNATIVA

### PERFIL DE PROYECTO

# IMPLEMENTACION DE UNA GRANJA AVÍCOLA PARA LA PRODUCCIÓN Y COMERCIALIZACIÓN DE CARNE DE POLLO EN LA COMUNIDAD TIQUIRI

**PARTICIPANTE:** BLANCO YUJRA ERWIN

BLANCO YUJRA A. ENDERS

BLANCO YUJRA S. LOURDES

BLANCO YUJRA MAX

BLANCO YUJRA GABRIEL

YUJRA SILLO JUSTINA

BLANCO YUJRA W. EVER

**DOCENTE:** Lic. LOURDES BALTAZAR

**COROICO: 2021**

## AGRADECIMIENTOS

A centro de educación alternativa renacer a la profesora de la materia, por formarnos profesionales y a todas aquellas personas , hermanos que de una u otra forma contribuyeron con sus conocimientos y experiencias a llevar a cabo este proyecto.

## DEDICATORIA

**Dedicamos este proyecto a nuestros padres, hermanos, ya que un pilar fundamental y apoyo en nuestra formación, nos han dado todo lo que somos como persona, los valores, los principios, sus consejos, su apoyo incondicional y su paciencia, todo lo que somos hoy es gracias a ellos.**

## **1. INTRODUCCIÓN**

En el presente proyecto analiza la factibilidad para instalar una granja para engorde de pollo y poder comercializar la carne enfocada su comercialización específicamente a la comunidad TIQUIRI, para lo cual se realizarán los estudios respectivos, desde el punto de vista de Mercado, Técnico, Económico y de Rentabilidad Económica.

La evaluación de proyecto inicia con el estudio de Mercado, donde se analiza la demanda investigando sobre la necesidad insatisfecha en el mercado de pollos de engorde de excelente calidad, comprende el análisis de la oferta donde se darán a conocer que otras empresas en la zona se dedican a la actividad de engorde y venta de pollos y el análisis de la comercialización del mismo, determinando cuales serán los medios que se emplearan para hacer llegar nuestros productos a nuestros clientes

Teniendo en cuenta una de las necesidades del municipio de Coroico surge la oportunidad de implementar una granja avícola para la producción y comercialización de carne de pollo en la comunidad tiquiri.

Esta granja iniciara con la construcción de galpones con la capacidad inicial de quinientos pollitas, la cual serán alimentadas con alimentos balanceados (concentrados industriales).

Completando este ciclo vendrá el de postura que durara alrededor de noventa (tres meses), también en cinco a seis meses según la alimentación que recibe. Estos serán debidamente, carneados empacados y distribuidos a los principales puntos de venta.

Lo que se pretende alcanzar con el establecimiento de la granja avícola es lograr abastecer parte de la comunidad tiquiri y el pueblo Santa Rosa de Quilo Quilo, reduciendo la compra de pollo provenientes del interior del país, de esta manera reducir costos y mejorar la calidad del producto.

## **2. PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA**

En la comunidad de tiquiri cuenta con tierras aptas para el desarrollo agrícola y pecuario en todas sus aéreas, pero el aprovechamiento de estas no se hace por parte de la población (por falta de apoyo económico en otras

familias) y también no tienen el conocimiento de las nuevas estrategias y los altos niveles tecnológicos en la avicultura como también en otras aéreas.

Lo mencionado anteriormente nos indica que hay una oportunidad de negocio a través del cual podemos mejorar la producción de carne de pollo e implementar una cultura de consumo obedeciendo a la fácil adquisición del producto.

### **3. OBJETIVOS**

#### **3.1 Objetivos generales**

Se busca establecer una granja avícola en la comunidad tiquiri municipio de Coroico, para proporcionar carne de pollo a una parte del municipio con la firme aspiración de ampliar la producción y alcanzar nuevos mercados para lograr el desarrollo económico de este sector, con la granja Cornish.

#### **3.2. Objetivos Específicos**

- ° Evitar traer el carne de pollo de otras regiones para ser vendidos en el pueblo y municipio.
- ° Buscar el desarrollo económico del sector avícola.
- ° Efectuar un estudio de mercado para conocer la demanda actual, canales de comercialización mas usadas y periodicidad de compra.
- ° Realizar un estudio que permita determinar los equipos y accesorios a utilizar y la distribución en la granja.
- ° Determinar la localización adecuada de la granja avícola dentro de la región escogida.
- ° Analizar los costos de producción de carne por proceso, de acuerdo al ciclo de postura de las aves. Cornish.

## **4. JUSTIFICACIÓN**

La baja producción de carne de pollo en la comunidad tiquiri trae consigo un incremento en el precio de este producto, un bajo consumo del mismo.

Como solución a esta problemática se instalará en el área del estudio una granja avícola (gallinas cornish) con una estructura organizativa adecuada con el fin de lograr un mejor aprovechamiento del entorno.

Así proveeremos a la comunidad con un alimento nutritivo y económico, y además, estaremos contribuyendo con el desarrollo de una región azotada (como todo el país por el COVID-19), brindándonos también la oportunidad de utilizar la tecnología; talento humano, capacidad y el capital adecuado para ofrecer al mercado un producto calificado para el consumo de la población con un menor costo, menor tiempo, y un mayor grado de calidad y confianza.

## **5. MARCO DE REFERENCIA**

### **5.1 Marco teórico**

La gallina se naturalizó. Vive a cualquier lugar o altura y temperatura que soporte el hombre. Es omnívora, es decir come de todo lo cual facilita su adaptación. Resiste los viajes, no es débil frente a las plagas, se acomoda a cualquier medio y se desarrolla.

Hoy en el mundo imposible decir cuantas variedades hay en el mundo; (en 1701 por fray Zamora confiesa que en américa se ha producido tanto que de todos los colores de plumaje y de todos los tamaños se les encuentra. Y que pese al gran consumo de su carne y de sus huevos, abunda mas que los pájaros silvestres.

En el negocio de la avicultura se busca que no exista un desperdicio.

Diariamente los productores de las granjas criaderos o de producción de carne de pollos retiran quintales de excremento que también se

utilizan para el mejoramiento de praderas o también se vende como abono.

## 5.2.RAZAS

Las gallinas pueden clasificarse según, Clases, raza, variedad y línea; las cuatro principales clases de gallinas son Americana, Asiática, Inglesa y Mediterránea. Una raza es subdivisión de una clase, formada de tamaño y forma similar. Una variedad es una subdivisión de una raza, compuesta de aves del mismo color de plumas y tipo de cresta. Una línea es el resultado del mejoramiento genético de una raza y teniendo en cuenta varios factores como: el número de huevos puestos, eficiencia de producción, color del cascarón, crecimiento y eficiencia de conversión.

## 5.3.LIVIANAS

**Leghorno o livorno:** es originaria de Italia, Plumaje completamente blanco, cuerpo alargado de porte elegante, pecho redondeado, ojos castaño rojizos; cresta simple y precoz. Pone huevos blancos y grandes. Su peso promedio es de 2.7 – 3 Kg.

• **Minoica:** es originaria de España. Su plumaje es claro, tiene dorso largo, dirigida hacia abajo; Patas alargadas, es raza rustica y precoz. Produce huevos blancos de buen tamaño. Peso promedio 2 – 3.2 Kg.

•

**Gatinais:** es originaria de Francia. Es de tamaño mediano, cuerpo alargado, elegante; con cola desarrollada y alta; cresta sencilla, plumaje completamente blanco. Pico y patas color rosado claro, ponedoras de huevos blancos de gran tamaño. Su peso está entre 2.2 – 3 Kg.

- **Catalana:** es raza de tamaño más bien pequeño de raza y de cabeza alargados, pico fuerte y encorvado; plumaje leonado con plumas negras, en medio del pescuezo, cola negra, con visos verdosos. Peso promedio 2.5 – 3Kg. Son animales de carne blanca y fina, buenas ponedoras de huevos Blancos y medianos.

#### 5.4.PESADOS

- **Cornish:** es originaria de Inglaterra. Tiene cuerpo voluminoso, pechuga amplia y profunda, Pico fuerte, patas algo cortas, plumaje de color Rojizo, con un peso promedio de 4 5 Kg. Ponen huevos no muy grandes, de color castaño.

- **Orpington:** es originaria de Inglaterra. Tiene gran tamaño, cuerpo largo redondeado y ancho; apariencia majestuosa, cabeza pequeña, pico corto, fuerte y encorvado. Cresta simple de regular tamaño, pecho ancho, lomo ancho y plano, muslos gruesos, patas cortas, gruesas y fuertes. Existen variedades de color blanco leonado y mosqueado. Ponen huevos pequeños de color castaño claro.

- **Brahman:** es originaria de la India. Es de gran tamaño, cuerpo voluminoso pero elegante con plumas negras en la cola; de cabeza pequeña con cresta en forma de guisante o de garbanzo. Existen cuatro (4) variedades: blancas, negras, oscuras y anilladas. Peso promedio 4.5 – 6 Kg. Ponen huevos grandes y castaños.

#### 5.5.MEDIANAS

- **Plymouth Rock:** es oriunda de Estados Unidos. Existen las variedades blancas barradas, leonadas y Columbia. Tienen cuerpo de regular volumen, patas medianas, cabeza grande con cresta erguida de tamaño mediano peso promedio 3-3.8 kg. Ponen huevos de color castaño.

### 6. ALIMENTACIÓN

En cuanto a la alimentación, es importante conocer que el alimento que debe suministrar debe ser de calidad y balanceado, ya que de esto depende

el éxito del engorde, así como la calidad del agua potable que se ingieren los animales en crianza.

<b>ALIMENTACIÓN POR SEMANA</b>	
<b>Primera semana</b>	<b>20 gr /día /cada pollo</b>
<b>Segunda se mana</b>	<b>25 gr /día /cada pollo</b>
<b>Tercera semana</b>	<b>30 gr /día /cada pollo</b>
<b>Cuarta semana</b>	<b>40 gr /día / cada pollo</b>
<b>Quinta semana</b>	<b>50 gr /día /cada pollo</b>
<b>Sexta semana</b>	<b>60 gr /día / cada pollo</b>
<b>Séptima semana</b>	<b>70 gr /día /cada pollo</b>
<b>Octava semana</b>	<b>80 gr /día /cada pollo</b>
<b>Las gallinas a partir de las 10 semanas reciben 110 gramos de alimento por día</b>	

## **7. EQUIPOS.**

El equipo necesario para la crianza de aves comprende la campana de criadora, comederos, bebederos termómetros.

Campana de criadora. Tenemos varios tipos de campana criadoras que se utilizan como fuente de calor para las aves para los primeras semanas de vida tenemos campanas de luz eléctrico y a gas.

Comederos; en las primeras semanas se utiliza las cajas de cartón en que llegan los pollitos, los comederos de bandeja son los más aconsejables uno por cada pollito cincuenta pollitos al final de la segunda semana se pone comederos tubulares tres por cada cincuenta pollos.

## 8. PRESUPUESTO

<b>Nro.</b>	<b>Gastos por actividad</b>	<b>Unidad</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Total</b>	
1	Compra de arena	8 cubos	1.500 bs	1.500bs	
2	Compra de ladrillos	3.000 l.	3.000 bs	3.000bs	
3	Overol	1	200 bs	200bs	
4	Botas	1 par	70 bs	70bs	
5	Mascarilla	1	100 bs	100 bs	
6	Compra de arena fina	8 cubos	1.800 bs	1.800 bs	
7	Compra de vigas y listones	40 vigas y 40 listones	2.000 bs	2.000 bs	
8	Compra de calamina	10 quintales	4.000 bs	4.000 bs	
9	Compra de cemento	30 bolsas	2.000 bs	2.000 bs	
10	Compra de clavos	10 bolsas	150bs	150bs	
11	Compra de una cocina grande	1	700bs	700 bs	
12	Compra de ollas grandes	2	500 bs	500 bs	
13	Compra de dañados grandes	2	400 bs	400 bs	
14	Compra de alambres tejidos	3	700 bs	700 bs	

15	Compra de dos puertas	2	500 bs	500 bs	
16	Compra de politubo	5 rollos	600 bs	600 bs	
17	Compra de refrigerador	2	8.000 bs	8.000 bs	
17	<b>TOTAL</b>			<b>26.220 bs</b>	

### 9. CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES

ACTIVIDAD	E	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
Taller de capacitación		X										
Ubicación del terreno y terraplenó				X								
Adquisición de material y equipos					X							
Revisión seguimiento a los galpones								X				
Mantenimiento y limpieza de los galpones									X			
Cosecha de carne												X

### 10. ENFERMEDADES

Como en todas las industrias de alimentos, la avicultura se ve constantemente amenazada por enfermedades que comprometen la

producción, la mayoría pueden llegar a ser controladas de distintas formas, ya sean con métodos preventivos de vacunación o tratamientos administrados a los animales ya enfermos pero algunas no se pueden combatir una vez contraída la enfermedad patología de tejidos causados por virus.

## **11. PREVENCIÓN.**

Es evitar que nuestros animales no se enfermen siempre utilizando vacunas, buena alimentación y un manejo adecuado. Para prevenir las enfermedades es necesario cumplir un buen manejo: Buena alimentación. Buena higiene y manejo de los galpones avícolas.

## **12. CONCLUSIÓN**

Es importante destacar que con este trabajo estamos reafirmando nuestro conocimiento y habilidades adquiridas a través de nuestra formación como administradores de nuestras empresas, dejándonos una gran experiencia que nos ayuda a crecer como profesionales como personas.

## **13. RECOMENDACIONES**

Se recomienda la producción de carne de pollo Cronish y La cría de pollos destinados al engorde es una actividad muy lucrativa, especialmente si se hace de forma correcta. Su carne y huevos son alimentos con gran demanda en la población de santa rosa de quilo quilo.

## **BIBLIOGRAFÍA.**

SAPAG, Nassir, Preparación y evaluación de proyectos, Edición 4, ilustrada, Editor McGraw-Hill Companies, 2003.

MEZA, OROZCO, Jhonny de Jesús, pollos de granja, Edición 3, Bogotá, 2008.

ORTEGÓN, Edgar, PACHECO, Francisco, Metodología del marco lógico para la planificación, el seguimiento de cria de pollos, Santiago de Chile, 2006.

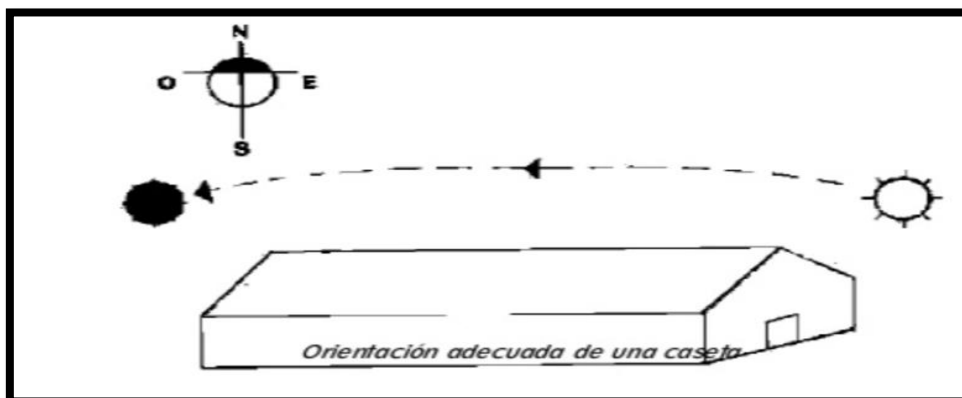
HITT, Michael, Administración Estratégica: Competitividad Y Globalización Conceptos y Casos. Edición 7, México, 2008.

CAPRIOTTI, Paul, Planificación estratégica de la imagen corporativa, Edición 3, España, 2008.

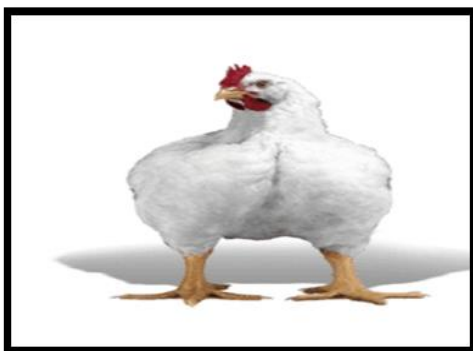
## ANEXOS



Ubicación de un galpón para crianza de pollos



Razas de gallina de carne



Razas en producción de carne



Razas de gallinas de postura



		
<b>Leghorn</b>	<b>Gallina sussex</b>	<b>Plymouth Rock</b>