

# Identificación de las buenas prácticas pecuarias en la granja bovina finca los Alpes SAS en la vereda las blancas del municipio de Acacias Meta

Diplomado de profundización Buenas Prácticas Pecuarias. UNAD, ZOOTECNIA. Yurlied Tatiana Cordoba Ibarra  
ytcordobai@unadvirtual.edu.co) Tutora: Valencia Liliانا.

## Resumen

---

↻ La finca los Alpes, vereda las blancas de acacias-meta. Fue evaluada mediante la aplicación de una lista de chequeo basada en los estándares del ICA. Se identificaron deficiencias significativas en el cumplimiento de los criterios fundamentales (34 %) y mayores (17 %), reflejando la necesidad de implementar mejoras en infraestructura, manejo sanitario, registros y bioseguridad. Actualmente, carece de protocolos formales y solo dispone de registros de alimentación y mortalidad. Se evidenció la ausencia de una bodega adecuada para almacenamiento de insumos, la falta de señalización en los estanques y la presencia de ganado bovino dentro del predio, lo que representa un riesgo sanitario. A pesar de contar con un permiso ambiental para el uso del recurso hídrico y un adecuado control de acceso, se recomienda fortalecer el manejo ambiental, implementar un sistema de tratamiento de fuentes y mejorar la capacitación del personal en buenas prácticas acuícolas. La adopción de estas medidas permitirá optimizar la producción, reducir riesgos y mejorar el cumplimiento de los estándares requeridos para la certificación en Buenas Prácticas Pecuarias.

**Palabras Clave:** Bovinos, bioseguridad, buenas prácticas pecuarias, certificación, sanidad, bovino manejo ambiental, infraestructura ganadera, producción sostenible.

## Abstract

---

↻ The Los Alpes farm, located in the Las Blancas district of Acacias, Meta, was evaluated using a checklist based on ICA standards. Significant deficiencies were identified in compliance with fundamental (34%) and major (17%) criteria, reflecting the need for improvements in infrastructure, sanitary management, record-keeping, and biosecurity. Currently, the farm lacks formal protocols and only maintains feeding and mortality records. The absence of a suitable storage facility for supplies, the lack of signage in the ponds, and the presence of cattle on the property, which represents a health risk, were also noted. Despite having an environmental permit for water use and adequate access control, it is recommended to strengthen environmental management, implement a water source treatment system, and improve staff training in good aquaculture practices. Adopting these measures will optimize production, reduce risks, and improve compliance with the standards required for Good Livestock Practices certification.

**Keywords:** Cattle, biosecurity, good livestock practices, certification, health environmental management of cattle, livestock, infrastructure, sustainable production.

## Introducción

---

↻ El 4 de noviembre se llevó a cabo una visita técnica a la finca los Alpes, Ubicada en la vereda las blancas ubicadas, del municipio de acacias-meta. El propósito de esta inspección fue evaluar el cumplimiento de los estándares establecidos en la normativa vigente del Instituto Colombiano Agropecuario (ICA), mediante la aplicación de una lista de chequeo diseñada para verificar los criterios requeridos en materia de Buenas Prácticas Pecuarias (BPP). Esta certificación es crucial para garantizar la inocuidad, calidad y sostenibilidad de la producción ganado bovino, factores determinantes para la competitividad en los mercados nacionales e internacionales. Producción ceba y ganado de cría fue adquirida por el señor salomón Rojas Álvarez empezó a modificarla tecnificarla. Con pasto Brachiaria la finca cuenta con 28 Hectareas de áreas. También contaba con lechería durante 10 años, Cuenta con cerca eléctrica, Periodo de descanso en potreros 40 días Altura 463 metros sobre el nivel del mar 5.5 kilómetros de distancia para el pueblo. Coordenadas planas 4°45'57" N 73°47'35" W, Cuenta con el 90% en pasto y el otro 10% en infraestructura.

## Justificación

---

↻ La certificación en Buenas Prácticas Ganaderas (BPG) en el sector bovino se ha convertido en un requisito fundamental para asegurar la calidad sanitaria, la inocuidad alimentaria, el bienestar animal y la sostenibilidad ambiental de las explotaciones

ganaderas en Colombia. A pesar de los avances normativos e institucionales impulsados por el ICA, muchos productores aún desconocen o no implementan adecuadamente los estándares exigidos, lo que limita su acceso a mercados formales y reduce su competitividad. a la finca los Alpes, Ubicada en la vereda las blancas ubicadas, del municipio de acacias-meta. El propósito de esta inspección fue evaluar el cumplimiento de los estándares establecidos en la normativa vigente del Instituto Colombiano Agropecuario (ICA), mediante la aplicación de una lista de chequeo diseñada para verificar los criterios requeridos en materia de Buenas Prácticas Pecuarias (BPP).

## Objetivos

---

### ⇒ Objetivo General

Evaluar el cumplimiento de los estándares de aplicación de la lista de chequeo del instituto de las buenas practicas mediante colombiano Agropecuario (ICA) con el fin de analizar el estado de las instalaciones.

### Objetivos Específicos

Identificar aplicación de la lista de chequeo del instituto a las oportunidades de mejora y a contribuir a la certificación del establecimiento, fortaleciendo la producción y comercialización sostenible del ganado de cría y de ceba.

Aplicar la lista de chequeo del Ica en la finca con el propósito de evaluar el nivel de cumplimiento de requisitos normativos en la estructura y instalaciones.

Identificar las áreas críticas dentro de la unidad productiva que requieren mejoras para alcanzar la certificación en buenas practicas pecuarias (BPP)

## Marco Teórico

---

### ⇒ Producción Bovina Cría y Ceba en Colombia

La producción bovina de cría y ceba en Colombia es clave para la economía, generando más de 1,09 millones de empleos.

Cría: Aporta alrededor de 268,000 empleos, enfocándose en la reproducción y manejo del ganado.  
Ceba: Genera aproximadamente 99,000 empleos, enfocándose en la engorda para la venta. La producción bovina de cría y ceba en Colombia es fundamental para la economía agrícola del país. La cría se enfoca en donde se centra la reproducción y el manejo del ganado para aumentar el manejo de ganado así poder aumentar la población bovina, y la ceba donde implica la engorda de los animales para su posterior comercialización y consumo,



Figura 1. Instalación del sistema de producción Bovino, Finca los Alpes, vereda las blancas, municipio de Acacias Meta.

## Importancia de la Certificación BPG

---

⇒ La certificación en BPG no solo representa una garantía de calidad y seguridad para el consumidor, sino que también mejora la competitividad del productor, abre puertas a nuevos mercados y reduce los riesgos sanitarios dentro del sistema productivo. Su implementación contribuye a la formalización del sector, la trazabilidad de los productos y el cumplimiento de normas internacionales, lo cual es clave para la exportación y la sostenibilidad a largo plazo.

## Diagnóstico Como Herramienta de Mejora

---

⇒ La aplicación de listas de chequeo permite realizar diagnósticos técnicos objetivos, identificar brechas frente a los estándares requeridos y establecer planes de mejora enfocados. Esta herramienta es fundamental para orientar al

## Metodología

---

### ⇒ Tipo de Estudio

El presente trabajo corresponde a un estudio de tipo descriptivo y diagnóstico, ya que busca evaluar el cumplimiento de los requisitos establecidos por el ICA para la certificación en Buenas Prácticas Ganaderas (BPG) en una unidad productiva porcina, mediante la recolección, análisis e interpretación de información obtenida en campo.

### Instrumento Aplicado

Se utilizó una lista de chequeo o cual del ICA para verificación de requisitos sanitarios, de inocuidad y bienestar animal en la producción porcina. Este instrumento clasifica los criterios en tres categorías:

**Criterios Fundamentales (F):** obligatorios para la certificación.

**Criterios Mayores (My):** Con peso medio en el proceso de evaluación.

**Criterios Menores (Mn):** Complementarios, pero también considerados.

**Cada criterio fue marcado como cumplido (sí), no cumplido (no) o no aplica (NA):** permitiendo obtener un porcentaje de cumplimiento general y por categoría.

### Lugar y Fecha

La evaluación se realizó El 4 de noviembre se llevó a cabo una visita técnica a la finca los Alpes, Ubicada en la vereda las blancas ubicadas, del municipio de acacias-meta.

### Población y Muestra

El análisis se aplicó sobre la totalidad de la unidad productiva Bovina Cuenta con 10 animales de ceba y 40 de cría

## Lista de Chequeo

---

⇒ La lista de chequeo es una herramienta esencial para evaluar el cumplimiento de los requisitos sanitarios, de inocuidad y bienestar animal en Producciones bovinas, con el fin de certificar las Buenas Prácticas Ganaderas (BPG). Esta lista permite realizar una revisión sistemática y detallada de diversos aspectos críticos del predio, desde la infraestructura hasta el manejo sanitario y el bienestar de los animales.

En el proceso de auditoría se recopila información básica del predio, como su ubicación, características del rebaño y datos del propietario y del responsable del manejo sanitario. La evaluación se organiza en varios bloques temáticos que incluyen sanidad animal, identificación de animales, bioseguridad, uso adecuado de medicamentos veterinarios, alimentación, saneamiento, bienestar animal y requisitos del personal.

Cada criterio se verifica y se marca según su cumplimiento, no cumplimiento o cuando no aplica, permitiendo identificar las fortalezas y debilidades en la gestión del predio. Los aspectos fundamentales, mayores y menores se ponderan para establecer un concepto mal manejo el

Figura 2. lista de chequeo Bovina

nivel de cumplimiento general, determinando si la certificación es aprobada o aplazada.

Las observaciones resultantes de la auditoría destacan las áreas que requieren mejoras prioritarias, como la ausencia de un plan sanitario formal, la falta de registros adecuados, de ciencias en bioseguridad, capacitación insuficiente del personal y condiciones inadecuadas para el manejo y bienestar de los animales.

Estos hallazgos son clave para diseñar planes de acción que permitan alcanzar los estándares exigidos por las Buenas Prácticas Ganaderas

## Análisis de Resultados

⇒ Se excluyó un criterio por no aplicar. Los resultados reflejan un incumplimiento crítico, Los criterios fundamentales lo que automáticamente impide la certificación además hay debilidades importantes en los aspectos de bioseguridad, manejo de medicamentos, registros sanitarios, bienestar animal y formación de personal, entre las principales se destacan: Ausencia de un plan sanitario saturado.

Falta de registros de mortalidad, tratamientos, alimentación e identificación animal.

De ciencias en la infraestructura para cuarentena, enfermería y almacenamiento de medicamentos.

Carencia de protocolos de sacrificio humanitario. Personal sin capacitación técnica en temas clave.

Estos hallazgos son representativos de la realidad que enfrentan muchas producciones bovinas en Colombia que aún no han sido certificadas, especialmente en zonas rurales con limitado acceso a servicios técnicos y asistencia profesional.

Tipo de Criterio	Total Evaluado	Cumplidos	% Cumplimiento	Concepto
Fundamentales (F)	16	12	75%	Aplazado
Mayores (My)	31	21	67,7%	Aplazado
Menores (Mn)	5*	2	40%	Aplazado

Figura 3. Análisis de resultados

## Resultados Esperados

⇒ Con la aplicación de la lista de chequeo para la verificación de requisitos sanitarios, de inocuidad y de bienestar animal en la producción Bovina, se esperaba que la Finca los Alpes, aunque no contara aún con certificación en Buenas Prácticas Ganaderas (BPG), presentara un nivel aceptable de cumplimiento en los principales criterios evaluados por el ICA. Se proyectaba que el predio cumpliera con al menos el 90 % de los criterios fundamentales, lo cual es indispensable para avanzar hacia la certificación.

Igualmente, se esperaba un cumplimiento superior al 80 % en los criterios mayores y menores, evidenciando así un compromiso con la implementación de prácticas técnicas básicas en sanidad, bioseguridad y bienestar animal. Asimismo, se anticipaba la existencia de:

Un plan sanitario básico estructurado y en ejecución.

Registros productivos y sanitarios actualizados.

Procedimientos mínimos de bioseguridad implementados.

Condiciones aceptables de manejo animal y almacenamiento de insumos.

Una actitud positiva del personal hacia la mejora continua y la capacitación.

Estos resultados permitirían considerar al predio como una unidad productiva con potencial de certificación a corto plazo y susceptible de ser fortalecida con acompañamiento técnico.

## Recomendaciones

---

⇒ Diseñar e implementar un plan sanitario integral, con asesoría profesional, que incluya control de enfermedades, vacunación, registros y medidas de bioseguridad.

Establecer protocolos escritos para el ingreso de personas, vehículos, herramientas y animales al predio.

Crear e implementar registros obligatorios de morbilidad, mortalidad, tratamientos, alimentación, cuarentena e identificación individual.

Capacitar al personal en buenas prácticas de manejo, bienestar animal, sanidad y uso responsable de medicamentos veterinarios.

Adecuar infraestructuras básicas como el área de enfermería, la zona de cuarentena y el almacenamiento de medicamentos.

Implementar y documentar procedimientos de sacrificio humanitario, garantizando el mínimo sufrimiento animal.

Establecer un sistema de seguimiento y evaluación interna que permita medir los avances hacia la certificación BPG.

## Conclusiones

---

⇒ La Finca los Alpes no cumple actualmente con los estándares mínimos exigidos por el ICA para obtener la certificación en Buenas Prácticas Ganaderas en producción bovina. Las mayores debilidades se relacionan con la falta de planificación sanitaria, la ausencia de protocolos de bioseguridad y la de ciencia en el manejo y bienestar de los animales.

El bajo nivel de capacitación del personal y la falta de registros comprometen tanto la productividad como la inocuidad de los productos. Esta evaluación con la necesidad de acompañamiento técnico permanente a pequeños productores, con el fin de facilitar su proceso de mejora continua y certificación.

## Referencias Bibliográficas

---

⇒ Colombia. Ministerio de Agricultura. (2020). *Resolución 076509 de 2020: Requisitos para la certificación en Buenas Prácticas Ganaderas (BPG) en producción porcina.* <https://safetya.co/normatividad/resolucion-76509-de-2020/>

Instituto Colombiano Agropecuario (ICA). (2021). *Buenas prácticas ganaderas –Lista de chequeo de Buenas practicas ganaderas para Equidos.* <https://www.ica.gov.co/getattachment/Areas/Pecuaria/Servicios/Inocuidad-en-las-Cadenas-Agroalimentarias/LISTADO-DE-PREDIOS-CERTIFICADOS-EN-BPG/Forma-3-1099-V-2.xlsx.aspx?lang=es-CO>

Instituto Colombiano Agropecuario (ICA). (2021). *Buenas prácticas ganaderas – Lista de chequeo con los criterios de cumplimiento para productores de carne bovinos y bufalinos.* <https://www.ica.gov.co/getattachment/Areas/Pecuaria/Servicios/Inocuidad-en-las-Cadenas-Agroalimentarias/LISTADO-DE-PREDIOS-CERTIFICADOS-EN-BPG/Forma-3-138-V-4-Bovino-Carne-2-1-2.xls.aspx?lang=es-CO>

Instituto Colombiano Agropecuario (ICA). (2021). *Buenas prácticas ganaderas – BPG. Lista de Chequeo de Predios Productores de Leche con Destino al Consumo Humano.* <https://www.ica.gov.co/areas/pecuaria/servicios/inocuidad-en-las-cadenas-agroalimentarias/documentos/2025/forma-3-852-v6.aspx>

Martínez Vasallo, A., Villoch Cambas, A., Ribot Enríquez, A., & Ponce Ceballo, P. (2014). *Diagnóstico de Buenas Prácticas Lecheras en una cooperativa de producción.* *Revista de Salud Animal*, 36(1), 14–18. <https://bibliotecavirtual.unad.edu.co/login?url=https://search.ebscohost.com/login.aspx?direct=true&db=asn&AN=115853029&lang=es&site=eds-live&scope=site>

