

# Evaluación sobre Las Buenas Prácticas Ganaderas implementadas en la finca Brisas De Pontoná, en el municipio de La Dorada, Caldas

Diplomado de profundización en Buenas Prácticas Pecuarias. Elaborado por: Anyuri Marcela García Durán ([amgarciadur@unadvirtual.edu.co](mailto:amgarciadur@unadvirtual.edu.co)). Tutora: Francis Liliana Valencia

## Resumen

---

↻ Se realiza una visita a una finca productora de ganado de cría Brahman Rojo comercial, ubicada en el municipio de La Dorada Caldas, es una finca pequeña que se encuentra en sus inicios sobre esta producción pecuaria, puesto que llevan 5 años, sin embargo, implementan sistema reproductivo IATF para mantener la mejora genética. Esta visita se hace con la finalidad de conocer que prácticas se llevan dentro de la finca y si cumple con los requisitos de la lista de chequeo en Buenas Practicas Ganaderas expedida por el ICA, de lo contrario realizar una debida recomendación para su mejora. Se hace un estudio general teniendo en cuenta infraestructura, manejo de los animales, alimentación, salud, y reproducción luego se diligencia la lista de chequeo, en donde se pueden evaluar diferentes parámetros que nos permiten identificar oportunidades de mejora sobre la finca. La finca cumple con un nivel muy alto de bienestar animal, relación hombre animal, ya que estos animales se manejan con mucha tranquilidad sin generar estrés, disponen todo el tiempo de alimento como pastos Angleton Climacuna, se les ofrece Silo de maíz, y también se les da a las hembras y terneros de levante concentrado Mana, tienen a su disposición agua limpia y fresca, cumple con el manejo de praderas al utilizar cercas eléctricas e implementar división y rotación de potreros, además de esto cumple a cabalidad con el plan sanitario de vacunación, vitaminización y desparasitación; sin embargo esta finca no logra cumplir con todos los requisitos de la lista de chequeo para BPG del ICA . Luego de la evaluación general y revisión de la lista de chequeo se le hacen recomendaciones a la finca donde se incluye capacitarse sobre Buenas Prácticas Ganaderas, contar más con asistencia Médica Veterinaria, establecer un plan de manejo de desechos y residuos, realizar un análisis de suelo y agua para determinar la calidad de los recursos, y por último realizar un proyecto para la mejora en buenas prácticas

ganaderas respaldado en la lista de chequeo expedida por el ICA.

**Palabras Claves:** Producción Ganadera, Cría, Brahman Comercial, Buenas Prácticas Ganaderas, Bienestar Animal.

## Abstract

---

⇒ A visit is made to a farm that produces commercial Red Brahman breeding cattle, located in the municipality of La Dorada Caldas, it is a small farm that is in its beginnings on this livestock production, since they have been there for 5 years, however, they implement IATF reproductive system to maintain genetic improvement. This visit is made with the purpose of knowing what practices are carried out on the farm and if it meets the requirements of the Good Livestock Practices checklist issued by the ICA, otherwise make a proper recommendation for its improvement. A general study is carried out taking into account infrastructure, animal management, feeding, health, and reproduction, then the checklist is completed, where different parameters can be evaluated that allow us to identify opportunities for improvement on the farm. The farm meets a very high level of animal welfare, human-animal relationship, since these animals are handled very calmly without generating stress, they have food at all times such as Angleton Climacuna grasses, they are offered corn silo, and they are also It gives the raised females and calves concentrated Mana, they have clean and fresh water at their disposal, it complies with the management of pastures by using electric fences and implementing division and rotation of pastures, in addition to this it fully complies with the health plan of vaccination, vitaminization and deworming; However, this farm did not meet all the requirements of the ICA's BPG checklist. After the general evaluation and review of the checklist, recommendations are made to the farm, which includes training on Good Livestock Practices, having more Veterinary Medical assistance, establishing a waste and residue management plan, carry out a soil and water analysis to determine the quality of the resources, and finally carry out a project to improve good livestock practices supported by the checklist issued by the ICA.

**Keywords:** Livestock Production, Breeding, Commercial Brahman, Good Livestock Practices, Animal Welfare.

## Introducción

---

⇒ La finca Brisas de Pontona, es una pequeña finca ganadera ubicada en el municipio de La Dorada Caldas, es dedicada a la producción de cría, con animales raza brahman rojo comercial, es una finca que se encuentra en inicios de este proyecto de producción, pues su trayectoria no es mayor a 5 años, figura un papel importante en esta zona del Magdalena Medio, siendo el brahman una raza predominante que se adapta muy bien a las temperaturas del trópico bajo por su rusticidad y resistencia, sin embargo atraviesa por falta de prácticas que se deben llevar a cabo en las Buenas Prácticas Ganaderas. Este trabajo tiene como finalidad evaluar las prácticas ganaderas actuales en la finca Brisas de Pontoná e identificar oportunidades de mejora, se realizó la visita a la finca con un anexo en mano para identificar las generalidades de la finca y la lista de chequeo en Buenas Prácticas Ganaderas del ICA para comparar los requisitos que cumple y no cumple para una futura certificación. La implementación de BPG es crucial para mejorar la productividad, reducir el impacto ambiental y garantizar el bienestar animal, esta evaluación busca contribuir a la mejora de la finca y la ganadería en la región.

## Justificación

---

⇒ Es importante la implementación de las Buenas Prácticas Ganaderas en la finca Brisas de Pontoná, ya que estas prácticas tienen como propósito principal disminuir los riesgos físicos, químicos y biológicos en la producción primaria de alimentos de origen animal que puedan generar riesgo a la salud humana, las Buenas Prácticas Ganaderas se implementan promoviendo la sanidad, el bienestar animal y la protección del medio ambiente.

Los beneficios que se pueden obtener al implementar las BPG son la inocuidad del producto, ya que garantizan que el producto sea óptimo para su consumo, también podemos mejorar el bienestar de los animales que se utilizan para la producción, minimizar el impacto ambiental reduciendo el riesgo de contaminación de los productos pecuarios y permite aumentar la producción de la finca al aumentar la capacidad de carga como resultado de la implementación de estas.

La finca Brisas de Pontoná es una finca de ganadería la cual se dedica a la producción de cría de ganado cebú Brahman Rojo Comercial, raza

óptima para la producción de carne, dentro de esta se utilizan las hembras para la reproducción y levante de sus terneros, los terneros machos son vendidos al destete o en levante, se usa un macho reproductor para la monta de las hembras, y animales de descarte que son llevados a plantas de beneficio para consumo humano, por todo esto es importante que la finca Brisas de Pontoná implemente de forma correcta las Buenas Prácticas Ganaderas.

## Objetivos

### ⇒ **Objetivo General**

Identificar la implementación de buenas prácticas ganaderas en la finca Brisas de Pontoná basados en la lista de chequeo expedida por el ICA para asegurar la salud animal, la seguridad alimentaria y el bienestar ambiental.

### **Objetivos Específicos**

Observar y evaluar las instalaciones, manejo de animales, alimentación y salud en la finca para la identificación de áreas de mejora.

Detectar deficiencias y necesidades en la finca para la implementación de BPG.

Elaborar recomendaciones para implementar mejoras en la finca.

## Generalidades de la finca Brisas de Pontoná

- ⇒ La finca ganadera Brisas de Pontoná está ubicada en la vereda El Japón, sector Jolones en el municipio de La Dorada del departamento de Caldas, esta finca se sitúa a 14 km del casco urbano, cuenta con excelentes vías que facilitan su acceso, tiene una altura de 172 msnm, con una temperatura promedio de 34°C, la finca cuenta con 20 hectáreas de terreno, de las cuales 12 se utilizan para la producción de ganado bovino, 7 de estas para la producción de heno de pasto Angleton Climacuna y 1 para bosques e instalaciones. Es de topografía plana y su suelo es franco arcilloso que la hace apta para la alta producción de pasto Angleton Climacuna. Esta región del Magdalena medio se destaca por la producción de ganadería en especial de la raza Brahman, hace de este un municipio productor de carne de vacuno, la finca cuenta con árboles de Teca, Samán, Nogal, Chicalá, entre otros.



Figura 1. Ubicación de la finca Brisas de Pontoná

## Instalaciones

---

- ⇒ La finca dispone de un corral entechado dividido en 4 compartimientos con piso de cemento para el manejo de los animales, en el cual se incluye brete, bascula, y embarcadero, lo que permite realizar los trabajos como entrada y salida del ganado a la finca, vacunación, desparasitación, vitaminización, procedimientos reproductivos, procedimientos de manejo a los animales como identificación por marcación en hierro, topización, atención médica, entre otros. Dispone de pesebreras para caballos, y una bodega pequeña de almacenamiento, donde se ubica todo lo referido a insumos agropecuarios, alimentos, medicamentos, herramientas, etc. Está dividida por potreros con cercas eléctricas, lo cual facilita el manejo de los animales y el aprovechamiento de las praderas.



Figura 2. Instalaciones finca

## Animales

---

- ⇒ La finca cuenta como única raza bovina cebú el Brahman Rojo comercial, con finalidad productiva de cría, esta cuenta con 10 vacas en producción, 5 novillas para remplazo, 1 toro en levante y 1 toro reproductor, para un total de 27 animales



Figura 3. Brahman Cebú rojo comercial

## Nutrición y Alimentación

---

- ⇒ La finca tiene como única gramínea predominante el Angleton Climacuna, planta forrajera que aporta una gran cantidad de nutrientes al ganado bovino, puede tener un contenido de proteína bruta de 14 a 15% y digestibilidad de un 65%, se le da manejo por división y rotación de potreros, estos con un descanso promedio de 45 días, lo que permite su ardua recuperación para el recibimiento de nuevo de la carga animal, los animales ocupan un promedio de una semana (7 días) por potrero, estos son debidamente fertilizados con Fertipastos Agro Colanta Reg, ICA 2341.



Figura 4. Pasto Angleton Climacuna

Se ofrece a los animales silo de maíz, y concentrado MANA peletizado Reg ICA 1831. La finca tiene un proyecto sobre poder cortar pasto como el CUBA 22, este se encuentra ya sembrado en la finca.



## Reproducción

---

⇒ Para la reproducción de los animales se realizan dos métodos, la primera es IATF, quien es un médico veterinario el encargado de hacer todo el procedimiento desde chequeo reproductivo, compra de la pajilla, tratamiento de hormonas, inseminación y chequeo de confirmación, para esto se utilizan toros raza Brahman Rojo puro con registro, y el segundo método de reproducción es la monta natural, se dispone de un toro Brahman comercial para el lote de vacas o novillas que no respondan al tratamiento de IATF.

Las novillas entran en servicio a los 24 meses o 350 kg, no se han presentado abortos a lo largo de la producción, se ha presentado de manera ocasional distocia durante el parto, los días abiertos de las vacas es de un promedio de 90 días, el lote ha presentado un alto porcentaje en fertilidad del 80% y natalidad del 90%.

El propietario de esta finca se encuentra satisfecho con los métodos realizados en la finca, no se interesa por algún nuevo método de reproducción, y los animales que no logran el objetivo son descartados en un plazo de 6 meses a 1 año para planta de beneficio.

## Sanidad

---

⇒ Se cuenta con un buen manejo en la sanidad de los animales, se cumple a cabalidad con el plan de vacunación que exige el ICA en esta zona, no se presentan enfermedades, y se realiza cada semestre desparasitación de parásitos internos y externos



Figura 6. Brahman rojo comercial

## Administración

---

⇒ La finca Brisas de Pontóná cuenta con la administración de su propietario y con el trabajo de obreros temporales, cuentan con pocos registros, entre ellos el nacimiento de los animales, donde se identifica número de la cría, fecha de nacimiento, sexo, madre, padre, peso y observaciones; ventas de animales donde se identifica, número del animal, fecha, peso, precio y vendedor final; y los gastos generales de la finca.

## Recomendaciones

- ⇒ Realizar una limpieza, desinfección y organización de la bodega de almacenamiento para mejorar la identificación de los medicamentos veterinarios.

Realizar capacitación sobre Buenas Prácticas Ganaderas

Contar con un la asistencia de un médico veterinario que permita estar más al pendiente del manejo de medicamentos, tratamientos, procedimientos, y abale un plan sanitario de control oficial junto con manejo sanitario sobre control de enfermedades y almacenamiento de medicamentos.

Establecer un plan de manejo de desechos y residuos.

Aunque los animales disponen de excelente salud y a primera vista se puede notar una excelente condición corporal es importante realizar un análisis de suelo y agua para determinar la calidad de los recursos.

Se recomienda realizar un proyecto para la mejora en Buenas Prácticas Ganaderas respaldado en la lista de chequeo expedida por el ICA.

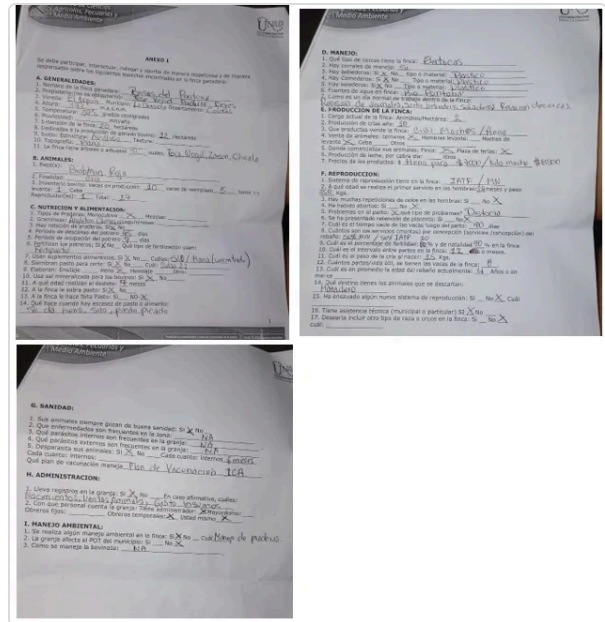


Figura 7. Anexo 1 Generalidades de la finca

## Conclusiones

- ⇒ En conclusión, la visita que se realizó a la finca Brisas de Pontoná reveló oportunidades de mejora en la implementación de Buenas Prácticas Ganaderas, sin embargo, es una finca que resalta por el bienestar de los animales, ya que estos disponen de muy buenas condiciones. La finca Brisas de Pontoná no está certificada en BPG puesto que no cumple todos los requisitos de la lista de chequeo expedida por el ICA, aun así, se pudo identificar un excelente manejo de los animales, potreros, fuentes hídricas, y bosques. Es necesario implementar en la finca un proyecto que permita realizar la mejora en cuanto a las prácticas que se llevan dentro de las BPG y pueda cumplir con todos los requisitos que se muestran en la lista de chequeo del ICA, las recomendaciones que se tienen en cuenta para la finca son muy importantes porque puede reducir el impacto ambiental, garantizar la organización y sanidad animal en la finca,

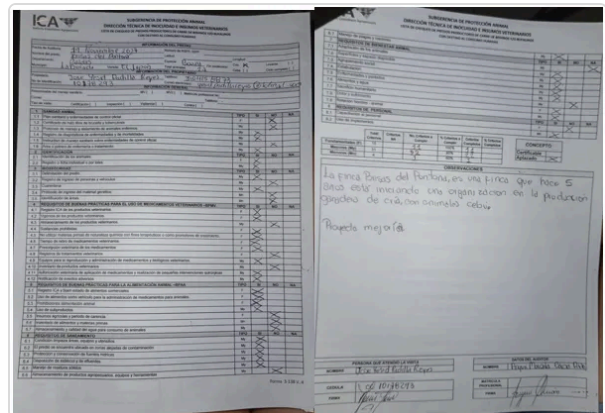


Figura 8. Lista de Chequeo BPG ICA

encaminándola a una futura certificación en Buenas Prácticas Ganaderas.

## Referencias Bibliográficas

---

- ⇒ ASOPROLECHEPUPIALES. (2013). Implementación de Buenas Prácticas Ganaderas (BPG). EQUATORINITIATIVE. <https://www.equatorinitiative.org/2017/07/14/implementacion-de-buenas-practicas-ganaderas-bpg/>
- BBVA. (2024). La ganadería sostenible ayuda a enfrentar la crisis climática. <https://www.bbva.com/es/sostenibilidad/la-ganaderia-sostenible-ayuda-a-enfrentar-la-criisis-climatica/>
- Castro, L. P. (Marzo de 2017). Manual de Buenas Prácticas Ambientales para la producción ganadera en el Refugio Nacional de Vida Silvestre Barra del Colorado, Costa Rica. MAPC BIO . chrome-extension://efaidnbmnnnibpcajpcglclefindmkaj/https://www.sinac.go.cr/ES/particiudygober/Documents/MAPCOBIO/Manual%20de%20Buenas%20Pr%C3%A1cticas%20Ambientales%20para%20la%20producci%C3%B3n%20ganadera%20e1%20NVS%20BCGS%20Final.pdf
- CONtextoganadero. (26 de Octubre de 2015). Así son 3 fincas de ceba de novillos ejemplares y certificadas en BPG. <https://www.contextoganadero.com/ganaderia-sostenible/asi-son-3-fincas-de-ceba-de-novillos-ejemplares-y-certificadas-en-bpg>
- CONtextoganadero. (1 de Marzo de 2023). Aspectos destacados de la cría de ganado comercial brahman blanco y rojo. CONtextoganadero. <https://www.contextoganadero.com/ganaderia-sostenible/aspectos-destacados-de-la-cria-de-ganado-comercial-brahman-blanco-y-rojo>
- Fedegan. (s.f.). Buenas Practicas Ganaderas . FEDEGAN. <https://www.fedegan.org.co/programas/buenas-practicas-ganaderas>
- ICA. (12 de Febrero de 2021). BUENAS PRACTICAS GANADERAS BPG. ICA. chrome-extension://efaidnbmnnnibpcajpcglclefindmkaj/https://www.ica.gov.co/getattachment/Areas/Pe cuaria/Servicios/Inocuidad-en-las-Cadenas-Agroalimentarias/LISTADO-DE-PREDIOS-CERTIFICADOS-EN-BPG/GENERALIDADES-DE-BPG.pdf.aspx?lang=es-CO

Paez, A. A. (25 de Abril de 2018). Beneficios de implementar las BPG. AGRONEGOCIO.  
<https://www.agronegocios.co/finca/beneficios-de-implementar-las-bpg-2718009>

