

# Implementación de estándares de BPG para la Producción Carnica en la Finca La Giralda dentro de un esquema acreditado por el ICA

Diplomado de profundización en Buenas Practicas Pecuarias, Elaborado por: Alarcon Hincapie, Yesica Alejandra ([yaalarconh@unadvirtual.com](mailto:yaalarconh@unadvirtual.com)) Tutora Valencia, Liliana

**YESICA ALARCON** 15 DE MAYO DE 2023 14:07 UTC

**YESICA ALARCON** 17 DE MAYO DE 2023 14:55 UTC

## Introducción

El ganado vacuno se divide en dos especies: Bovidae Taurus, de origen europeo, que mediante sus razas hacen mayores aportes a la producción de leche y carne; y Bovidae Indicus, originaria en la India, reconocida por su joroba en la cruz y su adaptabilidad al trópico. (FINAGRO, 2009)

La actividad ganadera orientada a la producción cárnica en Colombia cuenta con una gran variedad de razas y/o cruces las cuales se dividen de acuerdo con su calidad, pero sin dejar la mira de su objetivo principal que es la producción de carne a través del ciclo completo como se da en la Finca La Giralda, dando un enfoque a la buenas prácticas ganaderas para minimizar el impacto de la actividad pecuaria sobre el medio ambiente, disminuyendo los riesgos de contaminación de los productos empleados y mejorando a toda costa el bienestar laboral y animal de la producción; todo esto se realiza con el fin de obtener el certificado de buenas prácticas ganaderas dentro del Instituto Colombiano Agropecuario (ICA).

La certificación de las buenas práctica ganaderas del ICA engloba todas aquellas actividades y procedimientos que llevan al éxito cualquier producción y/o explotación animal, reduciendo al máximo toda aquella amenaza de peligros asociados a agentes físicos, químicos y biológicos; para llevar un producto final de alta calidad a los consumidores.

**YESICA ALARCON** 17 DE MAYO DE 2023 14:57 UTC

## Justificación

En la finca La Giralda, se busca la aplicación de las buenas prácticas ganaderas para la certificación de la misma; se estima que el impacto que este traiga sea positivo y exitoso tanto para la producción, para el productor y para las personas y familias que dependan de ella.

Es importante que para lograr lo propuesto, se haga una introspección de las actividades y manejos implementados en la finca y el impacto que este genera sobre la producción, para obtener un adecuado conocimiento de las fallas que se deben mejorar para que se optimice de manera directa la certificación del predio.

La Finca La Giralda, maneja una ganadería tradicional hace 4 años, donde su principal producción es la carne y representa la fuente principal de ingresos económicos de la familia y de las personas que allí trabajan. Por esto se realiza una visita y revisión de las buenas prácticas ganaderas, dando al productor algunas observaciones a tener en cuenta para que mejore su producción y de igual forma su economía.

**YESICA ALARCON** 17 DE MAYO DE 2023 01:41 UTC

## Objetivos

Objetivo General:

Implementar las buenas prácticas ganaderas en la finca La Giralda para la obtención de certificación con el Instituto Colombiano Agropecuario (ICA).

Objetivos Específicos:

- Reconocer el manejo que se da en la finca La Giralda con respecto a las Buenas Prácticas Ganaderas (BPG).
- Realizar una lista de chequeo establecida por el ICA para la identificación del manejo de la producción cárnica.
- Dar a conocer las fallas y así mismo las recomendaciones para llevar a cabo la certificación del predio ganadero.

**YESICA ALARCON** 17 DE MAYO DE 2023 14:58 UTC

## Resumen

En la visita de la finca La Giralda ubicada en la vereda La Giralda del municipio de Sonsón, departamento de Antioquia, se pudo identificar el manejo que se da dentro de la producción con respecto a las buenas prácticas ganaderas.

La producción nace hace 4 años por la iniciativa del hijo menor de la familia, con el fin de producción cárnica de razas Brahman blanco, Brahman rojo y razas cruzadas con cebú. Actualmente se cuenta con un total de 170 animales conformadas por vacas en producción (40), vacas de reemplazo (20), toros de levante (70), ceba (37) y reproductores (3). Los animales al terminar su ciclo (ceba) se comercializan principalmente en ferias y es allí donde también se adquieren algunos de los ejemplares que hacen parte de la finca.

El manejo que se da en la finca es puramente tradicional, acompañado de una excelente topografía y una buena fuente de alimento, hace que la producción tenga una creciente eficiencia y conversión alimenticia, plasmada en la calidad de la carne y en los ingresos económicos.

Esta visita reanuda y fortalece mis conocimientos con respecto a la producción ganadera con un enfoque en las buenas prácticas ganaderas (BPG), siguiendo los lineamientos establecidos por el ICA englobando toda aquella practica de manejo sanitario, de registros, bioseguridad, uso de medicamentos veterinarios, alimentación, saneamiento, bienestar animal y del personal que allí labora.

#### Palabras Claves

Producción cárnica, buenas prácticas ganaderas, manejo, certificación.

**YESICA ALARCON** 17 DE MAYO DE 2023 01:57 UTC

## Summary

In the visit of the La Giralda farm located in the village of La Giralda in the municipality of Sonsón, department of Antioquia, it was possible to identify the management that occurs within the production with respect to good livestock practices.

The production was born 4 years ago on the initiative of the youngest son of the family, in order to produce meat of white Brahman, red Brahman and crossed breeds with zebu. There are currently a total of 170 animals made up of cows in production (40), replacement cows (20), bulls (70), fattening (37) and breeders (3). The animals at the end of their cycle (fattening) are marketed mainly in fairs and it is there where some of the specimens that are part of the farm are also acquired.

The management that occurs on the farm is purely traditional, accompanied by an excellent topography and a good source of

food, makes the production have an increasing efficiency and feed conversion, reflected in the quality of the meat and in the economic income.

This visit resumes and strengthens my knowledge regarding livestock production with a focus on good livestock practices (GMP), following the guidelines established by the ICA encompassing all that practice of sanitary management, records, biosecurity, use of veterinary drugs, food, sanitation, animal welfare and the personnel who work there.

#### Keywords

Meat production, good livestock practices, management, certification.

**YESICA ALARCON** 17 DE MAYO DE 2023 14:58 UTC

## Generalidades de la Finca La Giralda

La finca La Giralda está ubicada en la vereda La Giralda aproximadamente a 40 minutos de la cabecera municipal de Sonsón Antioquia; posee una altura de 1.300 msnm, con una temperatura promedio de 27° centígrados y una extensión de 90 hectáreas.

La finca La Giralda se encuentra distribuida así:

- 88 hectáreas dedicadas a la producción bovina.
- 2 hectáreas a la vivienda de la familia y a la escuela rural de la vereda.

La finca cuenta con un suelo con estructura porosa o microporosa, con una textura franco-arcillosa y una topografía ondulada. Posee arbustos como matarratón y dentro de los árboles encontramos frutales como mango, guayabos y limón.

Dentro del tema de alimentación, se producen gramíneas como maralfalfa morado (pasto de corte para producción de ensilaje) y se suministra ocasionalmente suplementos alimenticios como el silo de maíz; además, se le provee de sal mineralizada. Con respecto a las fuentes hídricas, la finca posee varios nacimientos de agua la cual abastece la producción y la familia.

**YESICA ALARCON** 17 DE MAYO DE 2023 01:43 UTC

#### Figura 1

Finca La Giralda



YESICA ALARCON 17 DE MAYO DE 2023 14:59 UTC

## Contextualización

En la finca La Giralda se cuenta con un total de animales de 170 y estas están conformadas por 40 vacas en producción, 20 vacas de reemplazo, 70 toros de levante, 37 en ceba y 3 reproductores. Las razas que se manejan en el predio son Brahman blanco, Brahman rojo y razas cruzadas con cebú donde su propósito radica en la producción cárnica con una producción anual de 34 a 35 crías aproximadamente, que finalmente es comercializada en las ferias de ganado.

Hablando de sistema reproductivo se manejan 2 tipos: monta directa e inseminación artificial, el primer servicio se realiza a los 25 meses con un peso de 325kg; dentro de los índices reproductivos tenemos un 80% de fertilidad y un 90% de natalidad, se mantiene un tiempo vacío luego del parto de 70 días, un intervalo entre partos de 12 meses, 2 servicios por concepción, las vacas manejan de 6 a 7 partos en su vida útil y la cría al nacer promedio pesa 36kg. Además, se está intentando incluir un nuevo sistema de reproducción que es inseminación a término fijo, aunque todavía se está analizando la posibilidad de esta.

Dentro de la finca también se manejan registros de nacimientos, inventario de animales, palpaciones, mortalidades, registro de peso, aplicación de vacunas y desparasitantes. Se cuentan con personal fijo y el propietario es el administrador.

YESICA ALARCON 17 DE MAYO DE 2023 01:44 UTC

Figura 2

Visita a la finca La Giralda



YESICA ALARCON 17 DE MAYO DE 2023 02:05 UTC

## Lista de chequeo

Figura 3

Lista de chequeo

El objetivo de visitar la finca La Giralda es realizar la lista de chequeo que nos indica el Instituto Colombiano Agropecuario (ICA) con respecto a la implementación de las buenas prácticas ganaderas (BPG)

