

Identificación de las buenas prácticas pecuarias en la granja porcícola porciken, vereda el tigre, Curumaní – Cesar

Diplomado en profundización Buenas Prácticas Pecuarias. Elaborado por: Nieto Rodríguez, Kelly Lorena (kl Nieto@unadvirtual.edu.co) Tutora: Valencia Trujillo, Francis Liliana

Resumen

↻ La finca La Carolina, registrada ante la Cámara de Comercio de Valledupar como Granja Porciken, está ubicada en la vereda El Tigre, municipio de Curumaní, departamento del Cesar. Esta unidad productiva se dedica a la cría de cerdas de la línea materna Landrace por Large White, inseminadas con línea PIC 337. Aunque no cuenta con certificación del Instituto Colombiano Agropecuario (ICA) en Buenas Prácticas Pecuarias (BPP), se realizó una visita técnica en la que se aplicó la lista de chequeo ICA para producción porcina. Los resultados arrojaron un cumplimiento parcial: 47 % en criterios fundamentales, 73 % en criterios mayores y 50 % en criterios menores, lo cual evidencia la necesidad de fortalecer varios aspectos clave relacionados con bioseguridad, sanidad, bienestar animal y registros documentales.

Palabras clave: Producción porcina, Buenas Prácticas Pecuarias, Bioseguridad, ICA, Granja Porciken.

Abstract

↻ The Carolina's farm, registered as Granja Porciken and located in the village of El Tigre, municipality of Curumaní, department of Cesar, is a swine production unit focused on sow breeding (Landrace × Large White), inseminated with PIC 337. The farm is not certified by the Colombian Agricultural Institute (ICA) in Good Livestock Practices (GLP). During a field visit, ICA's official checklist for swine production was applied, evaluating fundamental, major, and minor criteria. The farm demonstrated partial compliance: 47% in fundamental criteria, 73% in major criteria, and 50% in minor criteria. These results highlight opportunities for improvement in biosecurity, animal health, welfare, and documentation.

Key words: Swine production, Good Farming Practices, Biosecurity, ICA, Porciken Farm.

Introducción

⇒ La implementación de Buenas Prácticas Pecuarias (BPP) es esencial en la producción porcina para garantizar la inocuidad de los productos de origen animal, el bienestar de los animales y la sostenibilidad ambiental y económica del sistema productivo. Estas prácticas comprenden un conjunto de procedimientos técnicos, administrativos y sanitarios orientados a asegurar la trazabilidad, la calidad y la seguridad de los procesos en las granjas pecuarias.

En Colombia, el Instituto Colombiano Agropecuario (ICA) es la entidad encargada de establecer las directrices normativas para la certificación de las BPP, mediante la adopción de listas de chequeo específicas para cada especie productiva. En el caso del sector porcícola, estas listas evalúan aspectos clave como la sanidad animal, la bioseguridad, el uso de medicamentos veterinarios, la alimentación, el bienestar animal y la capacitación del personal. El cumplimiento riguroso de estos estándares no solo garantiza productos inocuos y aptos para el consumo humano, sino que también fortalece la competitividad de los productores en los mercados nacionales e internacionales.

La certificación en BPP se ha convertido en un requisito estratégico para acceder a ciertos canales de comercialización, cumplir con exigencias regulatorias, y responder a una demanda creciente por parte de consumidores informados y conscientes. No obstante, muchos pequeños y medianos productores aún enfrentan desafíos significativos para alcanzar estos estándares, debido a factores económicos, técnicos y de gestión.

En este contexto, se realizó una visita técnica a la Granja Porciken, ubicada en el municipio de Curumaní, Cesar, con el propósito de aplicar la lista de chequeo oficial del ICA para producción porcina. Este ejercicio permitió identificar el nivel actual de cumplimiento de las BPP y establecer un diagnóstico detallado sobre las fortalezas y debilidades del sistema de producción, con miras a proponer estrategias de mejora orientadas a una eventual certificación.

Objetivos

⇒ **Objetivo General**
Identificar el grado de cumplimiento de las Buenas Prácticas Pecuarias en la Granja Porciken mediante la aplicación de la lista de chequeo ICA para producción porcina.

Objetivos Específicos

Aplicar y analizar la lista de chequeo ICA según criterios fundamentales, mayores y menores.

Caracterizar los aspectos sanitarios, nutricionales, de infraestructura y manejo administrativo de la unidad productiva.

Formular recomendaciones que orienten a la granja hacia la certificación en Buenas Prácticas Pecuarias.

Caracterización de la Finca

- ⇒ La finca La Carolina se encuentra ubicada en la vereda El Tigre, municipio de Curumaní, departamento del Cesar (coordenadas 9°11'20.6"N, 73°31'33.1"W). Cuenta con una extensión de 5 hectáreas, con pasto brachiaria y árboles frutales como mango, guanábana, pomelo y naranja. Dispone de vías de acceso pavimentadas y agua potable proveniente de acueducto municipal y pozo profundo. Legalmente, la finca opera bajo el nombre comercial Granja Porciken.



Figura 1. Ingreso a la finca La Carolina

- ⇒ La producción está enfocada en la cría de hembras reproductoras, aunque también se manejan lechones y machos jóvenes. Actualmente se cuenta con 9 cerdas (cuatro de ellas preñadas) y 8 lechones. Las hembras son reemplazadas después del séptimo parto o en caso de problemas reproductivos. También se tiene una vaca lechera.

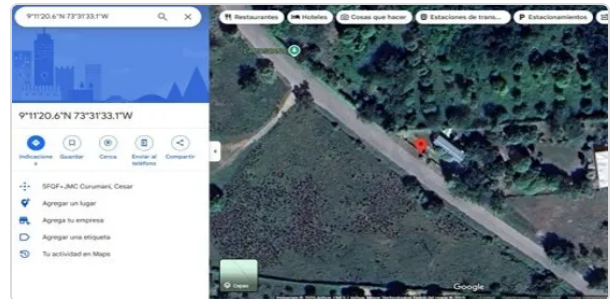


Figura 2. Localización finca La Carolina

Manejo Sanitario, Nutricional y Bioseguridad

- ⇒ Las vacunaciones se aplican internamente conforme a los ciclos reproductivos. Se vacuna contra micoplasma, circovirus y parvovirus.



Figura 3. Almacenamiento de alimento.

- ⇒ La alimentación se basa exclusivamente en concentrado, sin uso de hormonas. Las rutinas diarias están claramente definidas: a las 6:30 a.m. se suministra el primer kilo de concentrado a cada cerda, se verifica su estado de salud y se limpia el piso. A las 10:00 a.m., 1:30 p.m., 4:00 p.m. y 7:00 p.m. se revisa el flujo de agua. A la 1:30 p.m. se proporciona la segunda ración. Se cuenta con tanques de almacenamiento de agua y sistema de distribución constante.



Figura 4. Almacenamiento de alimento

Infraestructura y Bienestar Animal

- ⇒ La infraestructura de la finca es adecuada para una producción porcina a pequeña escala. Cuenta con corrales amplios y bien ventilados, pisos lavables, tanques de almacenamiento de agua y acceso a fuentes de agua potable. Las instalaciones permiten realizar rutinas diarias de limpieza y alimentación de manera eficiente.

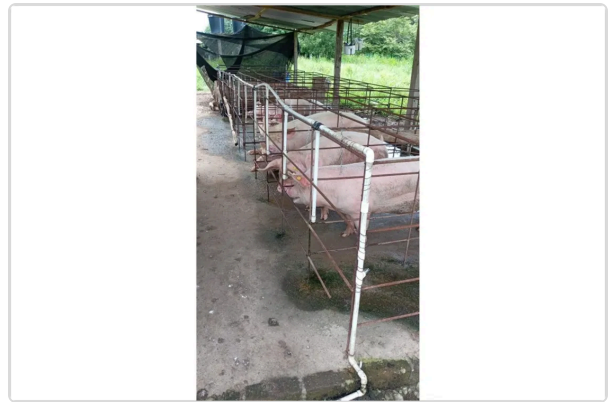


Figura 5. Área de gestión.

- ⇒ Desde la perspectiva del bienestar animal, se proporciona una rutina estable con horarios de alimentación y revisión sanitaria. Las áreas de alojamiento están organizadas por edad y función productiva, lo que facilita la supervisión del estado de salud y comportamiento de las cerdas y lechones. A pesar de estas fortalezas, se recomienda la implementación de áreas especiales como zona de cuarentena o enfermería, así como el fortalecimiento de registros sobre comportamiento, adaptación y relación hombre-animal.



Figura 6. Área de maternidad.

Resultados de la Lista de Chequeo ICA

☞ Durante la visita se aplicó la lista oficial del ICA para producción porcina, la cual está estructurada en ocho secciones temáticas. Los criterios fueron clasificados como Fundamentales (F), Mayores (My) y Menores (Mn), a partir de la recolección de la información en cada apartado se puede indicar que:

1. Sanidad animal: Se evaluaron aspectos relacionados con el plan sanitario, el control de enfermedades y la existencia de registros de morbilidad y mortalidad. Se evidenció el cumplimiento de algunos criterios fundamentales, como la aplicación de vacunas contra enfermedades prevalentes como micoplasma y circovirus.

2. Identificación: Este apartado tuvo un bajo nivel de cumplimiento al no contar con registro o ficha individual para cada animal reproductor o lote de porcinos, lo que limita el seguimiento reproductivo y sanitario.

3. Bioseguridad: Se evidenció una disposición para mantener higiene, con lavados regulares y control visual. No obstante, la calificación ha sido baja debido a que faltan medidas como la desinfección de vehículos, herramientas y botas, así como un registro de ingreso de personas y protocolos para material genético. La bioseguridad debe reforzarse de forma integral.

4. Uso de medicamentos veterinarios: Se evidenció cumplimiento en criterios fundamentales y mayores. La granja compra los medicamentos veterinarios bajo demanda, lo que reduce el riesgo asociado al almacenamiento prolongado. Además, se respetan los tiempos de retiro, no se utilizan sustancias prohibidas y se garantiza el uso adecuado según prescripción. Sin embargo, no se lleva un inventario formal, lo cual representa una oportunidad de mejora documental.

Forma 3-SE74 V.1

Powered by CamScanner

Figura 7. Aplicación lista de chequeo BPG P1.

que impiden el cumplimiento total, especialmente en los criterios fundamentales, cuyo cumplimiento del 100 % es requisito indispensable para la certificación. Entre los aspectos más críticos se encuentran la ausencia de registros estructurados de tratamientos veterinarios, la falta de protocolos estrictos de bioseguridad, la carencia de un espacio para el almacenamiento de medicamentos y debilidades en prácticas de bienestar animal. La implementación de correctivos en estas áreas permitirá a la granja no solo avanzar hacia la certificación, sino también mejorar la productividad y sostenibilidad del sistema porcino. En síntesis, se recomienda la elaboración de un plan de mejora con metas claras, cronograma y seguimiento, así como capacitación continua del personal. A pesar de las no conformidades actuales, el potencial de Granja Porciken para alcanzar los estándares de certificación es alto si se emprenden acciones decididas y sostenidas.

Referencias Bibliográficas

- ⇒ Castillo, S., et al. (2012). *Manual de Buenas Prácticas de Producción Porcina*. <https://cundinamarca-innovadora.udca.edu.co/wp-content/uploads/2022/11/MANUAL-DE-BUENAS-PRACTICAS-DE-PRODUCCION-PORCICOLA.pdf>
- Hernández, H., Vázquez, D., Alejandro, & Martínez-Martínez, M. (2021). Cuantificación práctica del bienestar animal en porcinos de pequeños productores del sur de Veracruz, México. *Revista MVZ Córdoba*, 26(3), 1-8. <https://bibliotecavirtual.unad.edu.co/login?url=http://search.ebscohost.com/login.aspx?direct=true&db=a9h&AN=150779110&lang=es&site=eds-live&scope=site>
- ICA. (2011). *Las buenas prácticas ganaderas en la producción porcícola*. <https://repository.agrosavia.co/handle/20.500.12324/2258>
- ICA. (2016). *Las buenas prácticas ganaderas en la producción porcícola*. <https://www.ica.gov.co/noticias/todas/2016/las-buenas-practicas-ganaderas-en-la-produccion-po.aspx>
- ICA. (2020). *Resolución 76509 de 2020*. <https://safetya.co/normatividad/resolucion-76509-de-2020/>

Maps, G. (2025). Finca la Carolina.
https://www.google.com/maps/place/9%C2%B011'20.6%22N+73%C2%B031'33.1%22W/@9.1890635,-73.5261319,147m/data=!3m1!1e3!4m4!3m3!8m2!3d9.1890556!4d-73.5258611?entry=tту&g_ep=EgoyMDI1MDUxNS4wIKXMDSoASAFQAw%3D%3D

Porkcolombia.co. (2023). Buenas prácticas porcícolas. <https://porkcolombia.co/wp-content/uploads/2023/12/BUENAS-PRACTICAS-PORCICOLAS-Porkcolombia.pdf>

Puentes, L. C. (2023). Implementación de Buenas Prácticas Pecuarias en ganadería porcina en las granjas la Danesa y el Palmar de Tocaima-Cundinamarca [Diplomado de profundización para grado]. Repositorio Institucional UNAD. <https://repository.unad.edu.co/handle/10596/56482>

Saenz Urquijo, M. K. (2020). Análisis situacional de granjas porcinas en el municipio de Monquirá con miras a la certificación en buenas prácticas ganaderas. <https://repository.unad.edu.co/handle/10596/37935>

