

UNIVERSIDAD DE LA INTEGRACION DE LAS AMERICAS

FACULTAD DE GESTION



**EVALUACIÓN ECONÓMICA Y OPERATIVA DEL CERCADO ELÉCTRICO EN
LA GANADERÍA BOVINA DE LA "ESTANCIA MARÍA AMANDA", CHACO
PARAGUAYO, AÑO 2024.**

Autor

Rodolfo Dejesus Redes Riveros

Tutor

Prof. Mag. Juan Ramón Ramírez Núñez

**Proyecto de Tesis de Grado presentada en la Facultad de Gestión de la Carrera de
Contaduría Pública de la Universidad de la Integración de las Américas, como
requisito parcial para la obtención del título de Contador Público**

Asunción, Paraguay

Año 2024



Resumen

El presente estudio evalúa comparativamente la eficiencia operativa, costos y sostenibilidad del cercado eléctrico frente al cercado tradicional en la ganadería bovina de la "Estancia María Amanda", Chaco Paraguayo. La investigación cuasiexperimental analiza el manejo de dos grupos de vaquillas bajo sistemas de pastoreo rotativo con cercado eléctrico y continuo con cercado tradicional. Los resultados destacan que el cercado eléctrico permite un uso continuo y eficiente del terreno, con una regeneración más rápida de la pastura y menores costos operativos. En comparación, el sistema tradicional requiere un descanso de seis meses anuales, limitando la productividad. El cercado eléctrico muestra un ahorro en costos de mantenimiento, un retorno de inversión más rápido y una mayor ganancia de peso del ganado, mejorando la rentabilidad y sostenibilidad del manejo ganadero. El análisis concluye que el cercado eléctrico es una alternativa viable y más eficiente para optimizar la producción y conservar los recursos naturales.

Palabras clave: cercado eléctrico, eficiencia operativa, ganadería sostenible, costos operativos, pastoreo rotativo.

