

# ANÁLISIS TÉCNICO Y FINANCIERO DEL ENGORDE DE GANADO BOVINO EN UN SISTEMA DE CAPITALIZACIÓN EN EL DISTRITO DE YATAITY DEL NORTE

**Autora:** Andrea Stefanía Villalba Del Puerto.

**Tutor:** I.A. José Schwartzman.

## RESUMEN

La investigación se llevó a cabo en el establecimiento ganadero "Las Marías", ubicado en la localidad de Guasu Retã, distrito de Yataity del Norte del Departamento de San Pedro. El objetivo del trabajo fue determinar la viabilidad financiera del engorde de ganado bovino en el sistema de capitalización, para el productor financista, para lo cual se tuvieron en cuenta los siguientes aspectos: El análisis técnico, el cual consideró el registro de pesos de entrada y salida del plantel de novillos en el sistema, determinando la ganancia diaria de peso durante la internada, y los costos de producción. El resultado de dicho análisis fue una GDP de 0,392 kg/Pv durante 18 meses, equivalente a 143 kg/cab/año. El análisis financiero de la actividad fue desarrollado evaluando los criterios de VAN y TIR, el IR (índice de rentabilidad) y el plazo de recuperación del Capital. Se utilizó una tasa de descuento pasiva para certificados de depósitos de ahorros establecida por el Banco Central del Paraguay, la misma correspondía al 10,35% en el mes de noviembre del año 2014, generando por un lado, una TIR del 27% siendo el VAN positivo y el IR de 1,50 y un plazo de recuperación del capital de 18 meses. Con el trabajo se pudo llegar a las siguientes conclusiones: El engorde de ganado Bovino en el sistema de Capitalización en las condiciones desarrolladas en dicho establecimiento tuvo una TIR de 27% y VAN positivo, siendo el Índice de Rentabilidad o Beneficio-costo igual a 1,50 equivalente a 150% de beneficio y 50% de retorno. El plazo de recuperación del capital invertido para este emprendimiento es de 18 meses.

**PALABRAS CLAVES:** Bovino de Carne, Capitalización ganadera, Costos, Flujo de Caja, VAN y TIR.