

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA JUAN MISAEL SARACHO

FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y FINANCIERAS

CARRERA: ECONOMÍA



**“EFECTO DE LA PRODUCCIÓN DE LECHE EN LA COMUNIDAD
DE RANCHO NORTE GESTIÓN 2023”**

POR:

Univ. Kathia Cecilia Tolaba Rodríguez

Informe de taller de grado presentado a consideración de la “UNIVERSIDAD AUTÓNOMA JUAN MISAEL SARACHO”, como requisito para optar por el grado académico de licenciada en Economía.

TARIJA-BOLIVIA

2024

DEDICATORIA

Dedico esta tesis a mi familia que me apoyaron en todo el trayecto de mis estudios, me apoyaron con amor y paciencia para lograr cada objetivo que me propuse.

ÍNDICE

CAPÍTULO I.....	1
1. INTRODUCCIÓN	1
1.1. PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA.....	2
1.2. JUSTIFICACION DEL ESTUDIO	3
1.3. OBJETIVOS	4
1.3.1. Objetivo General.....	4
1.3.2. Objetivos Específicos.....	4
1.4. HIPÓTESIS DE INVESTIGACIÓN.....	5
1.5. VARIABLE DE INVESTIGACIÓN	5
CAPÍTULO II	6
2. METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN.....	6
2.1. Alcance del trabajo	6
2.2. Enfoque de la Investigación.....	6
2.3. Diseño de la Investigación	6
2.3.1. Métodos	7
2.3.2. Instrumentos de Recolección de Datos	9
2.3.3. Procedimiento de Recolección de Datos	9
2.4. Análisis de Datos.....	10
2.4.1. Datos Cuantitativos	10

2.4.2. Datos Cualitativos	10
CAPÍTULO III.....	11
3. MARCO TEÓRICO	11
3.1. MARCO TEÓRICO CONCEPTUAL	11
3.1.1. Ingresos	11
3.2. MARCO TEORICO SECTOR LECHERO	13
3.2.1. Producción de Leche.....	13
3.2.2. Tipos de Ganadería Lechera.....	14
3.2.3. Razas de ganado bovino lecheras	16
3.2.4. Manejo de las vacas lecheras.....	17
3.2.5. Sistemas productivos en la ganadería lechera	18
3.2.6. Alimentación del ganado	19
3.2.7. Clasificación de los alimentos	20
3.2.8. Características de la función de producción ganadera.....	21
3.2.9. Factores determinantes de producción del ganado lechero.....	22
3.2.10. Factores determinantes en la producción de leche	24
3.2.11. Factores que Influyen en la Producción.....	25
3.2.12. Sostenibilidad en la Producción de Leche	25
3.2.13. Impacto Socioeconómico de la Producción de Leche	26

CAPÍTULO IV	27
ANÁLISIS DE RESULTADOS.....	27
4.1. Características especiales o particulares de los productores.....	27
4.1.2. Distribución de la población según sexo.	27
4.1.3. Edad del productor de leche	28
4.1.4. Distribución de la población según nivel de instrucción.....	29
4.1.5. Situación de salud	31
4.1.6. Experiencia en el área de producción.....	32
4.1.7. Tenencia de la tierra	34
4.1.8. Distribución de la tierra.....	35
4.1.9. Magnitud de tierra cultivable y no cultivable	37
4.2. Determinar la cantidad promedio de leche producida por los productores y el tipo de ganado utilizado en la producción.....	39
4.2.1. Composición del hato lechero de la ganadería en estudio.....	41
4.2.2. Composición del hato lechero de la ganadería en estudio.....	42
4.2.3. Razas de ganado bovino	43
4.2.4. Infraestructura para la ganadería.....	44
4.2.5. Producción diaria de leche en litros	49
4.3. Analizar el impacto económico de la producción de leche en los hogares de la comunidad y cómo influye en su calidad de vida	52

4.3.1. Total producción de leche (litro/vaca/día; litro/vaca/año).....	52
4.3.2. Comercialización de la leche	54
4.3.3. Precio promedio que vende la leche por litro	56
4.3.4. Ingresos totales de la producción lechera en la comunidad de Rancho Norte....	57
4.4. Identificar los desafíos que enfrentan los productores de leche en áreas financieras, tecnológicas y de mercado, y su percepción sobre la capacitación y apoyo necesarios para mejorar su producción y economía	59
4.4.1. Desafíos que enfrentan los productores de leche en el área financiera, tecnológica y acceso a mercados	59
4.4.2. Apoyo necesario para mejorar su producción y economía.....	63
CAPÍTULO V	65
5. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES	65
5.1. CONCLUSIONES	65
5.2. RECOMENDACIONES.....	67
ANEXOS	68

ÍNDICE DE CUADROS Y GRÁFICOS

CUADRO 1. Genero del productor	27
CUADRO 2. Edad del productor de leche	28
CUADRO 3. Nivel de instrucción del productor	29
CUADRO 4. Cuenta con un centro de salud.....	31
CUADRO 5. Tiempo dedicado a la producción de leche	32
CUADRO 6. Tenencia de la tierra.....	34
CUADRO 7. Distribución de la tierra	35
CUADRO 8. Distribución de la tierra (hectáreas)	37
CUADRO 9. Composición del hato lechero de la ganadería en estudio.....	39
CUADRO 10. Composición del hato lechero de la ganadería en estudio (%)	41
CUADRO 11. Cuenta con establo.....	44
CUADRO 12. Cuenta con bebedero	45
CUADRO 13. Cuenta con comedero.....	46
CUADRO 14. Cuenta con sala de ordeño	47
CUADRO 15. Tipo de ordeño.....	48
CUADRO 16. Producción diaria de leche en litros.....	49
CUADRO 17. Producción de leche expresado el (litros/vaca/día;litros/vaca/año) .	52
CUADRO 18. Donde comercializa su leche el 100% de su producto	54
CUADRO 19. Precio de la leche por litro	56
CUADRO 20. Ingreso del productor lechero (día/mes/año).....	57

CUADRO 21. Principales problemas que enfrenta en la producción de leche	59
CUADRO 22. Considera que la producción de leche ha mejorado la economía de su hogar.....	60
CUADRO 23. La producción de leche impacto positivamente en el desarrollo de la comunidad.....	61
CUADRO 24. Tipo de apoyo que considera que será útil para mejorar la producción de leche	63

GRÁFICO 1. Genero del productor.....	28
GRÁFICO 2. Nivel de instrucción del productor	30
GRÁFICO 3. Cuenta con un centro de salud.....	31
GRÁFICO 4. Tiempo dedicado a la producción de leche.....	31
GRÁFICO 5. Tenencia de la tierra	35
GRÁFICO 6. Composición del hato lechero de la ganadería en estudio	42
GRÁFICO 7. Raza del ganado lechero	43
GRÁFICO 8. Cuenta con establo	45
GRÁFICO 9. Cuenta con bebedero.....	45
GRÁFICO 10. Cuenta con comedero	477
GRÁFICO 11. Cuenta son sala de ordeño	488
GRÁFICO 12. Tipo de ordeño	499
GRÁFICO 13. Producción diaria de leche en litros	504
GRÁFICO 14. Producción de leche.....	53
GRÁFICO 15. Comercialización de la leche.....	54
GRÁFICO 16. Considera que la producción de leche ha mejorado la economía de su hogar.....	60
GRÁFICO 17. La producción de leche impacto positivamente en el desarrollo de la comunidad.....	62