

UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA



**ANÁLISIS DE LOS CANALES DE
COMERCIALIZACIÓN DEL GANADO
BOVINO DE CARNE EN HONDURAS**

Autor: Juan Carlos Ordóñez Tercero

Directora: M^a Teresa Maza Rubio

CONTENIDO

- ESTADO DE LA CUESTIÓN.
- OBJETIVOS.
- HIPOTESIS.
- MATERIALES Y MÉTODOS.
- RESULTADOS Y DISCUSIÓN.
- CONCLUSIONES GENERALES.
- REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS.

ESTADO DE LA CUESTIÓN

- EL SECTOR GANADERO DE HONDURAS Y EL CONTEXTO DE AMERICA LATINA.
- LA AGRICULTURA FAMILIAR (A.F).
- COMPOSICIÓN DE LA CADENA CARNE BOVINA DE HONDURAS.
- EVOLUCIÓN DE LOS MERCADOS.

OBJETIVO GENERAL

- Analizar la situación actual de las explotaciones de ganado bovino de carne en el marco del modelo de agricultura familiar predominante, y los cambios que pueden producirse en ese modelo como consecuencia de la transformación de sus canales de comercialización.

OBJETIVOS ESPECÍCOS

- Identificar diferentes tipos de explotación basados en las características estructurales de las mismas.
- Identificar diferentes sistemas de producción e intensificación en el manejo del ganado.
- Analizar los diferentes canales de comercialización, así como el grado de asociacionismo y financiación de las explotaciones.
- Establecer una tipología de explotaciones basada en los diferentes canales de comercialización empleados, que ponga de manifiesto las diferencias estructurales y de funcionamiento existentes entre las mismas.
- Analizar las consecuencias que la elección de los diferentes canales puede tener en el modelo de agricultura familiar predominante.

HIPOTESIS

- Los ganaderos que comercializan a través de unos determinados canales presentan unas características de explotación diferentes.
- La evolución de las explotaciones será diferente en función del canal de comercialización elegido.

MATERIALES Y METODOS

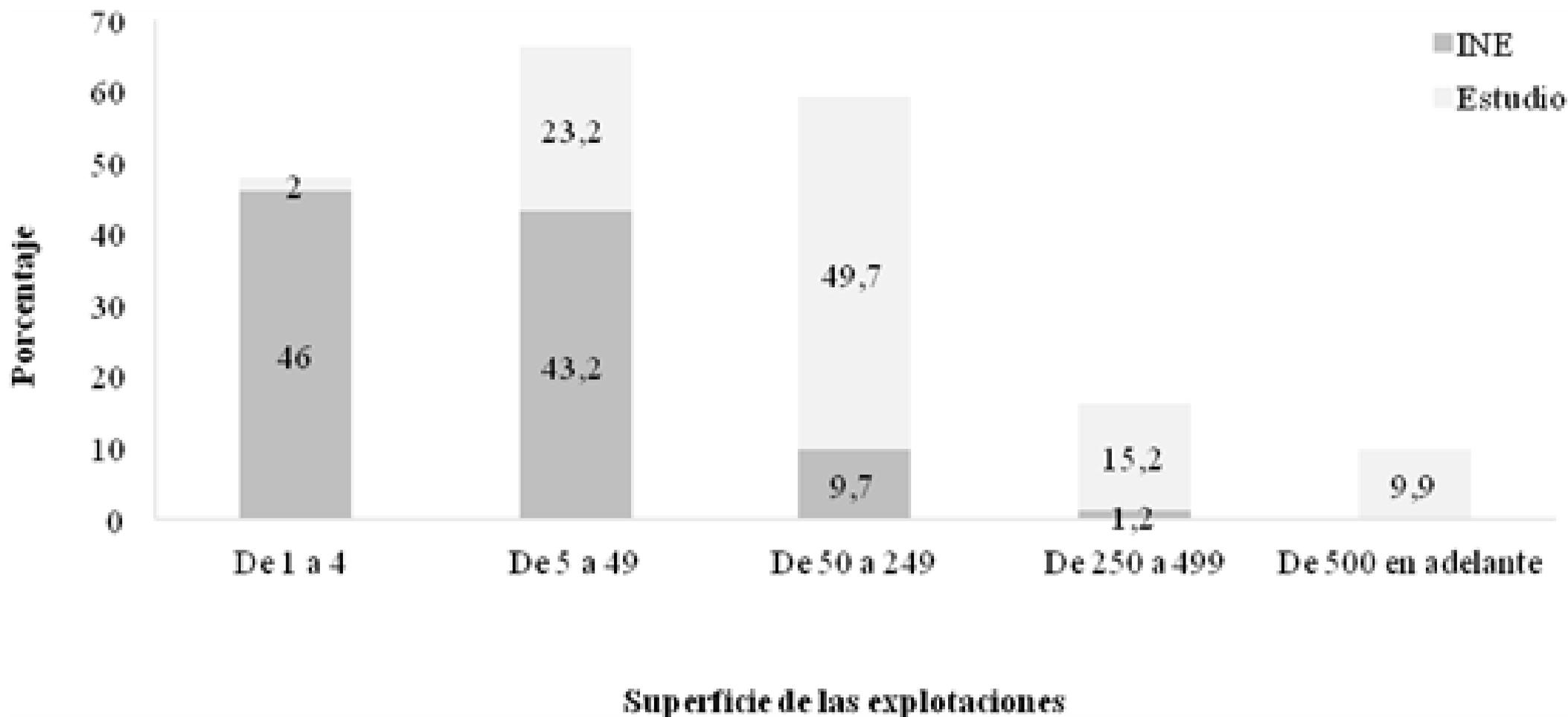
- 151 encuestas a productores ganaderos de ganado vacuno realizada de agosto a noviembre de 2013.
- Como es habitual en este tipo de estudios está prevista la realización de análisis univariantes, bivariantes y multivariantes.
- Tres Mercados o Canales de Comercialización:
 1. Supermercados y Empacadoras (43 productores encuestados).
 2. exportadores de animales en pie a El Salvador, Guatemala y México (40 productores encuestados).
 3. Tradicional Rastros Rurales (68 productores encuestados).

RESULTADOS Y DISCUSIÓN

RESULTADOS CAPITULO 1

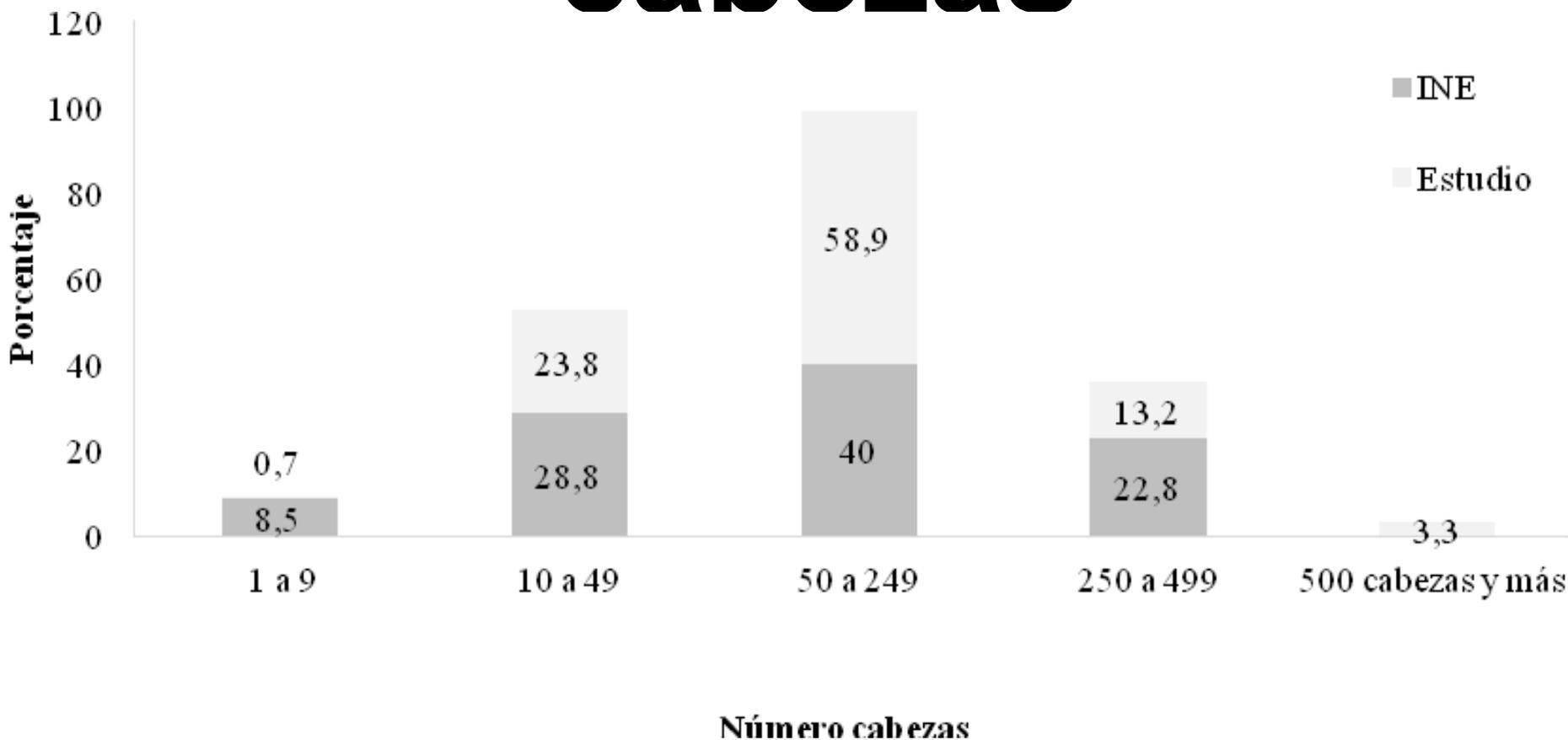
- **5.1 Características estructurales de las explotaciones.**
- 5.1.1 Superficie de las explotaciones.
- 5.1.2 Tamaño de las Explotaciones Ganaderas.
- 5.1.3 Conformación del Rebaño en la Finca.
- 5.1.4 Régimen de Tenencia.
- 5.1.5 La Agricultura en las fincas ganaderas.
- 5.1.6 Características Socioeconómicas.

Superficie de las explotaciones en Ha.



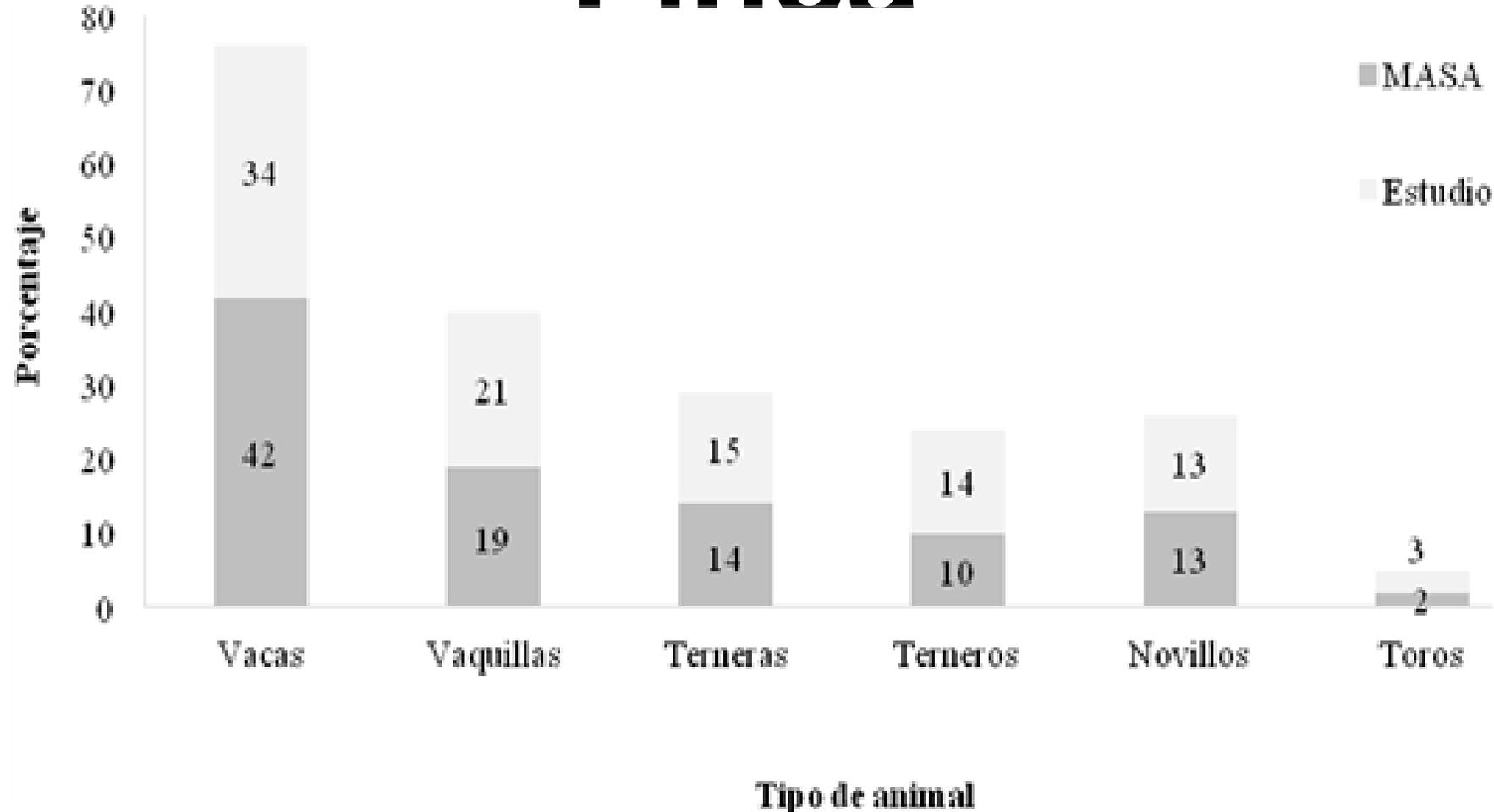
Fuente: Elaboración propia con datos del estudio y datos del INE 2008

Tamaño de las Explotaciones Ganaderas por número de cabezas



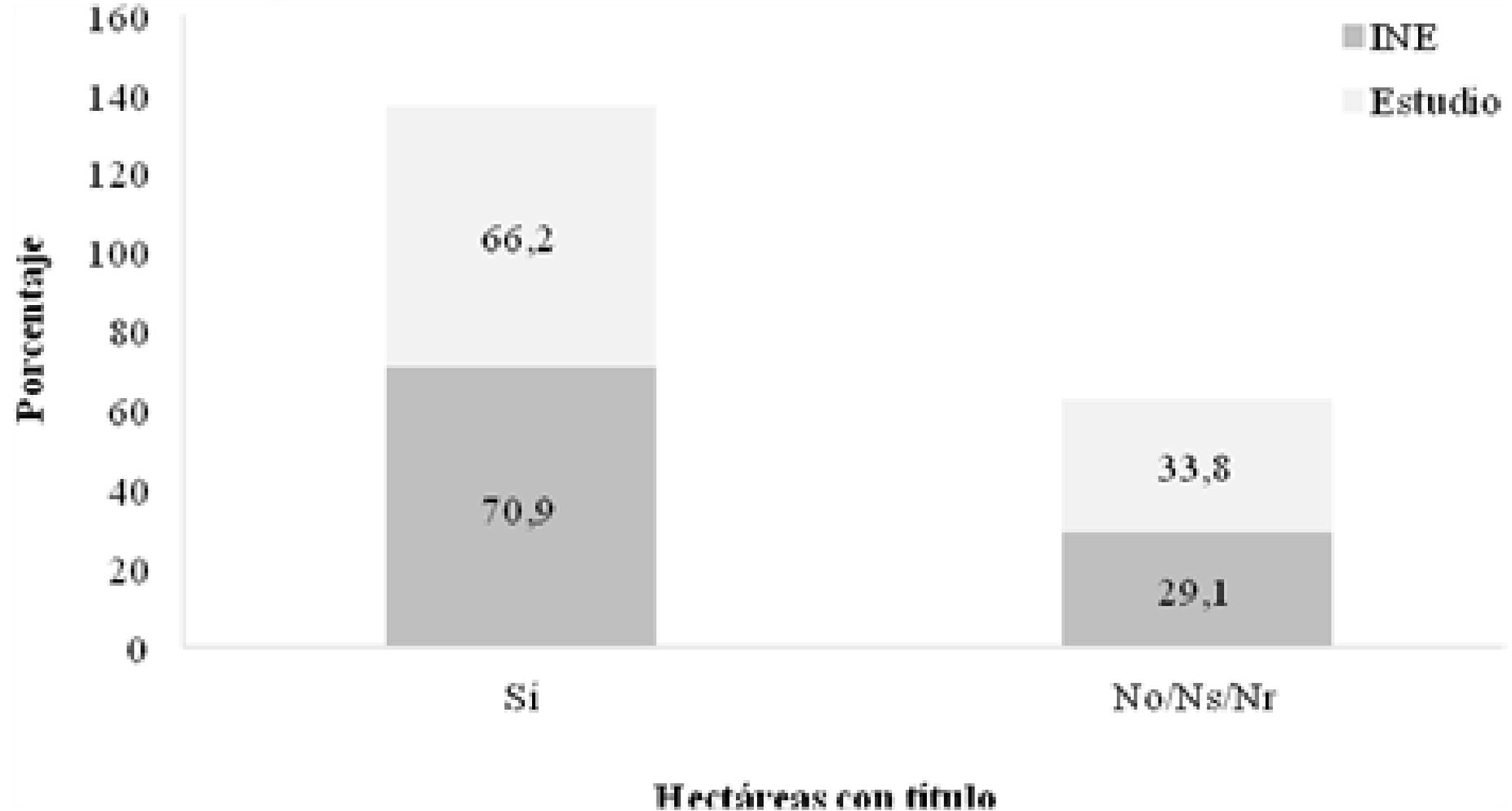
Fuente: Elaboración propia con datos del estudio y datos del INE 2008

Conformación del Rebaño en la Finca



Fuente: Elaboración propia con datos del estudio y datos de MASA 2012

Régimen de Tenencia



Fuente: Elaboración propia con datos del estudio y datos del INE 2008

La Agricultura en las fincas ganaderas

Total Promedio de Hectáreas por Explotación

Agricultura

Ganadería

258 (D.E.= 430)

24 (D.E.= 66)

233 (D.E.= 414)

100%

12%

88%

Fuente: Elaboración propia

Características Socioeconómicas

	Número de Miembros del Hogar (Promedio)	Edad Promedio del Hogar (Años)	Edad del Productor (Años)	Educación del Productor	Educación de Familia
Características del Hogar	2.99	38.12	50.4	1.88	1.79
	Acceso a Agua Potable (%)	Acceso a Electricidad (%)	Acceso a Casa de Material (%)	Distancia al Mercado (Kms)	Distancia a la Carretera Principal (Kms)
Infraestructura	94.04%	52.32%	53.3	16.43	10.63
	Experiencia del Productor en Ganadería (Años)	Actividad Principal es Ganadería (%)	Número de Miembros que Trabajan en la Finca (Prom)	Miembros de la Familia con Ingreso No Rural	Tiene medio de Transporte (%)
Estructura	24.05	82.12%	1.78	0.67	85.43%

Escolaridad: Primaria (P)=1 Secundaria (S)=2 y Universidad (U)=3. Casa de Material (ladrillo o bloque).

Fuente: Elaboración propia

Características Socioeconómicas

Edad Responsable de La Finca

Edad	Frecuencia	Porcentaje
No sabe	1	.7
21 a 39	53	35.1
40 a 59	77	51.0
60 en adelante	20	13.2
Total	151	100.0

Fuente: Elaboración propia

Socioeconómicas

Escolaridad Responsable de la

Escolaridad	Frecuencia	Porcentaje
No sabe, no recuerda	25	16.6
Primaria	58	38.4
Secundaria	52	34.4
Universidad	15	9.9
Postgrado	1	.7
Total	151	100.0

Fuente: Elaboración propia

Características Socioeconómicas

Electricidad en la Finca

Cuenta con servicio eléctrico	Frecuencia	Porcentaje
Sí	79	52.3
No	71	47.0
Total	150	99.3
Perdidos en sistema	1	.7
Total	151	100.0

Fuente: Elaboración propia

Características Socioeconómicas Agua en la Finca

Cuenta con servicio de agua	Frecuencia	Porcentaje
Sí	142	94.0
No	8	5.3
Total	150	99.3
Perdidos en sistema	1	.7
Total	151	100.0

Fuente: Elaboración propia

Socioeconómicas

Género del responsable de la

Género	Frecuencia	Porcentaje
Femenino	22	14.6
Masculino	129	85.4
Total	151	100.0

Fuente: Elaboración propia

RESULTADOS CAPITULO

2

- **5.1 Características Funcionales de las Explotaciones.**
- 5.2.1 Tipo de actividad en la finca.
- 5.2.2 Tipo de Inversión en la finca.
- 5.2.3 Asistencia Técnica y tipo de tecnología.
- 5.2.4 Identificación y Registro de los animales.
- 5.2.5 Manejo Sanitario.
- 5.2.6 Manejo Alimentario.
- 5.2.7 Manejo Reproductivo.

Tipo de actividad en la finca

Actividad preponderante	Mesa Agrícola Hondureña (MAH)	Estudio
Doble propósito	76%	88.7%
Ganado de Carne (Cría y engorde)	9%	6.6%
Leche especializada	15%	4.0%
No está seguro	–	.7%
Total	100.00%	100.0%

Fuente: Elaboración propia con datos del estudio y datos de MAH 2002

Tipo de Inversión en la finca

Variables	Inversión %	Monto de la Inversión (en U\$D)
Tractor	53.3	27727
Corral	27.56	14287
Aguadas artificiales, lagunas construidas	8.9	4647
Galpón	4.7	2467
Equipo de inseminación artificial	3.32	1727
Báscula	2.22	1121
Inversión total (U\$D)	100	51976

Fuente: Elaboración propia con datos del estudio. Tasa de cambio: 20.70 lempiras por dólar americano (U\$D)

Asistencia técnica y tipo de tecnología

Recurre a asistencia técnica especializada

Frecuencia

Porcentaje

Válidos

Sí

70

46.4

No

81

53.6

Total

151

100.0%

Fuente: Elaboración propia con datos del estudio

Identificación y Registro de los animales

Variable	Respuesta	Total %
Número de Productores que tienen su ganado identificado.	Sí	70.20%
	No	29.80%
	Total	100.00%
Tipo de Identificación que utilizan	Fierro	51.6%
	NS/NR	29.8%
	Aretes y Fierro	7.9%
	Aretes	6%
	Arete, Tatuaje y Fierro	4.7%
	Total	100%

Fuente: Elaboración propia con datos del estudio

Identificación y Registro de los animales

Variable	Respuesta	Total %
Mantiene registros de producción	No	61.00%
	Sí	39.00%
	Total	100.00%
Tipo de Registro que utiliza	No utiliza	61%
	Escrito	33%
	Computación	6%
	Total	100%

Fuente: Elaboración propia con datos del estudio

Manejo Sanitario

Variable	Respuesta	Total %
Vacuna	Sí	98.68%
	No	1.32%
	Total	100.00%
Cuántas Veces Vacuna al año	2	75.5%
	1	16.6%
	3	4%
	NS/NR	1.4%
	5	0.7%
	Total	100%
Hace 5 Años Vacunaba	Igual	80.8%
	Menos	11.9%
	Más	6.6%
	NS/NR	0.7%
	Total	100%

Fuente: Elaboración propia con datos del estudio

Manejo Sanitario

Variable	Respuesta	Total %
Desparasita internamente	Sí	100.00%
	No	0.00%
	Total	100.00%
Hace 5 años Desparasitaba internamente	Igual	72.8%
	Menos	13.2%
	NS/NR	7.3%
	Más	6.7%
	Total	100%
Desparasita externamente	Sí	100.00%
	No	0.00%
	Total	100.00%
Hace 5 años desparasitaba externamente	Igual	71.5%
	Más	10%
	Menos	9.9%
	NS/NR	8.6%

Fuente: Elaboración propia con datos del estudio

Manejo Alimentario

Variables		Porcentaje
		Hace 5 años
Alternativas Alimenticias.	Actualmente	
Sales Minerales	55.6	41.9
Ninguno	15.5	20.5
Heno	10.8	2.9
Ensilaje	8.8	2.5
Pasto de Corte	5.3	16.3
Otros	3.3	
Gallinaza	0.7	0.8
Total	100	100

Fuente: Elaboración propia con datos del estudio

Manejo Reproductivo

Variables	Porcentaje
Métodos de Reproducción Utilizados.	
Monta Natural	86.6
Inseminación Artificial	8.9
Monta Dirigida	4.5
Total	100
Métodos de Reproducción Utilizados hace 5 años.	
Monta Natural	86.1
NS/NR	6.8
Inseminación Artificial	5.1
Monta Dirigida	2
Total	100

Fuente: Elaboración propia con datos del estudio

Manejo Reproductivo

Variables

Porcentaje

Métodos de Reproducción Utilizados.

Monta Natural 86.6

Inseminación Artificial 8.9

Monta Dirigida 4.5

Total 100

Métodos de Reproducción Utilizados hace 5 años.

Monta Natural 86.1

NS/NR 6.8

Inseminación Artificial 5.1

Monta Dirigida 2

Total 100

Fuente: Elaboración propia con datos del estudio

Manejo Reproductivo

Variables	Porcentaje
Otros Aspectos Reproductivos.	
Edad al Primer Parto (Meses).	
Menos de 18 meses	1.8
Entre 19 y 36 meses	75.9
Más de 37 meses	22.3
Media	35
Total	100
Edad al Destete (Meses).	
Menos de 5 meses	6.3
De 6 a 10 meses	55.8
Más de 11 meses	37.9
Media	10
Total	100

Fuente: Elaboración propia con datos del estudio

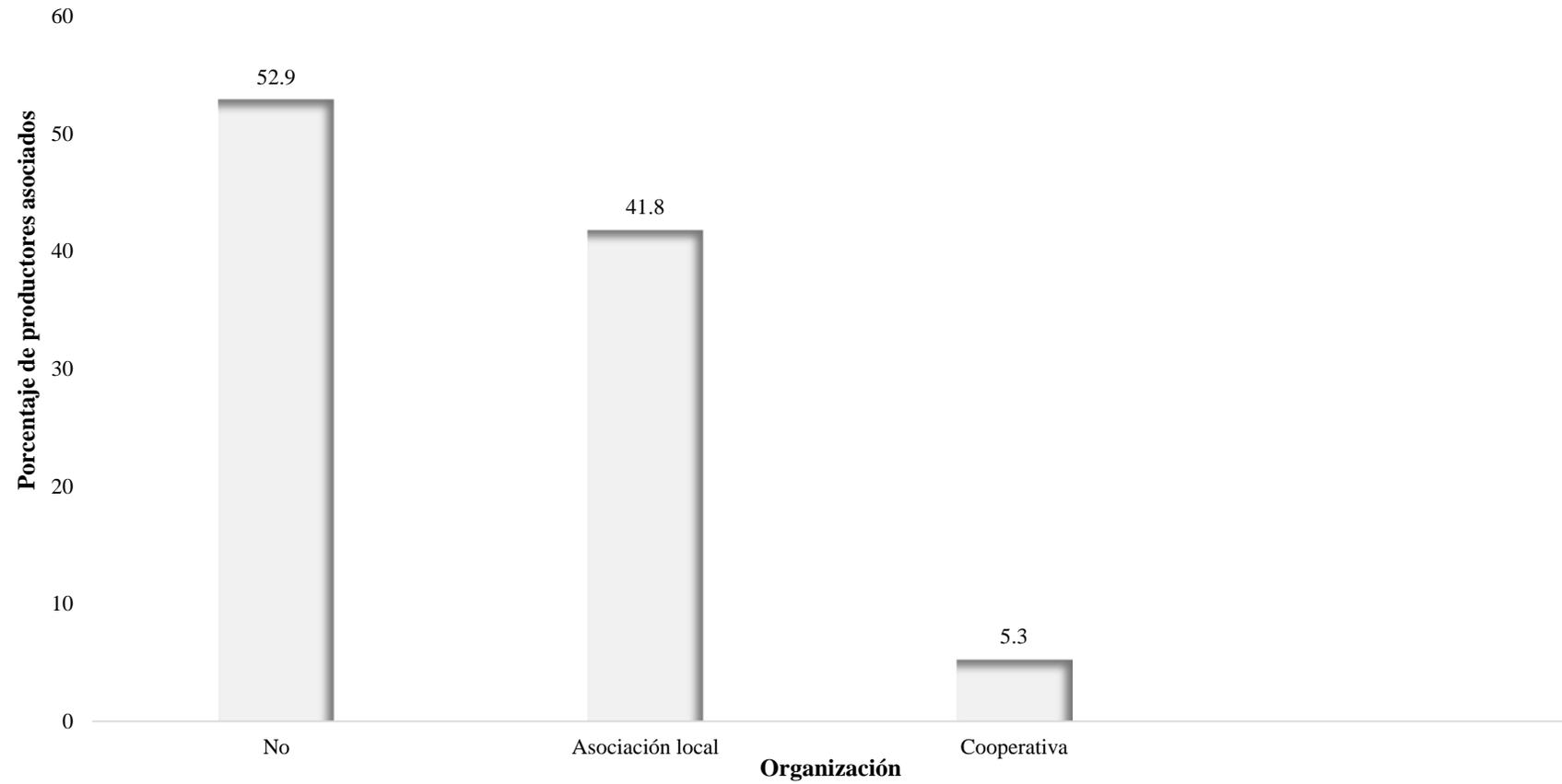
RESULTADOS CAPITULO

3

- **5.3 Características de asociacionismo y financiación en las explotaciones.**
- **5.3.1 Asociacionismo.**
- **5.3.2 Financiación.**

.

Asociacionismo



Fuente: Elaboración propia .

Financiación

¿Recibe usted crédito?	Frecuencia	Porcentaje
Sí	29	19.2
No	119	78.8
NR	3	2.0
Total	151	100.0

Fuente: Elaboración propia.

MUCHAS GRACIAS.