

REPÚBLICA DE NICARAGUA
TERCER CENSO NACIONAL AGROPECUARIO
2001

LA INFORMACIÓN SUMINISTRADA ES CONFIDENCIAL DECRETO No. 039-97 DEL 17-07-1997

Boleta _____ de _____

I. UBICACIÓN GEOGRÁFICA Y CENSAL DE LA EXPLOTACIÓN AGROPECUARIA		
A. UBICACIÓN GEOGRÁFICA	CÓDIGO	B. IDENTIFICACIÓN CENSAL
1. Departamento: _____		5. Area de Supervisión N°: _____
2. Municipio: _____		6. S.E.A. N°: _____
3. Comarca: _____		7. Sector(MAG-FOR) N°: _____
4. Localidad / Caserío: _____		8. Explotación Agropecuaria N°: _____
9. Nombre de la Explotación Agropecuaria: _____		
10. Dirección exacta de la Explotación Agropecuaria: _____		
II. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTOR O PRODUCTORA E INFORMANTE		
A. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTOR O PRODUCTORA		
11. Nombres y Apellidos o Razón Social del Productor o Productora: _____	Teléfono - Fax	
12. Dirección exacta del Productor o Productora: _____		
13. Departamento: _____		
14. Municipio: _____		
15. Comarca: _____		
16. Localidad/Caserío: _____		
17. ¿El informante es:		
El Productor o Productora..... 1	➤ Pase a Pgta. 21	
Otra Persona..... 2		
B. IDENTIFICACIÓN DEL INFORMANTE (Si no es el Productor o Productora)		
18. Nombres y Apellidos del Informante: _____		
19. ¿Cuál es el cargo del informante o su relación con el Productor(a): (Circule un solo código) - Administrador o Administradora..... 1 - Pariente / Familiar 2 - Mandador/Capataz 3 - Trabajador (Cuidador / Peón)..... 4 - Vecino..... 5 - Otra 6 (Especifique)	19.a ¿Si respondió 1, 2, 3 ó 4 en la pregunta anterior, anote la relación de Parentesco con el Productor(a)? _____ / / <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center; margin: 10px 0;"> Si marcó la opción 5 suspenda la entrevista hasta localizar al Productor(a) o Informante calificado. </div> 20. ¿Vive Usted en la Explotación Agropecuaria? - Si..... 1 - No..... 2	

III. CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTOR (A) AGROPECUARIO

Período de Referencia: El Día de la Entrevista

A. CONDICIÓN JURÍDICA DEL PRODUCTOR O PRODUCTORA AGROPECUARIO

21. ¿Trabaja la Explotación Agropecuaria en forma: (Condición jurídica)

(Circule un solo código)

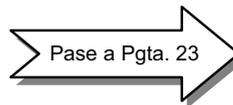
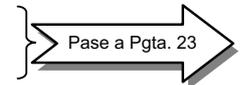
- Individual(Persona Natural)..... 1
- Cooperativa..... 2
- Colectivo Familiar/Hogar(es)..... 3
- Empresa..... 4
- Comunidad Indígena..... 5
- Administración Pública..... 6
- Otra 7

21a. Socios

V	M

21b. La cooperativa pertenece a alguna federación:

- Sí..... 1
- No..... 2



B. LUGAR DE RESIDENCIA Y CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTOR O PRODUCTORA

22. ¿Vive Usted en la Explotación Agropecuaria permanentemente?

- Sí.....1
- No.....2

23. Sexo del Productor o Productora:

- Varón.....1
- Mujer.....2

24. ¿Cuántos años cumplidos tiene Usted?

--	--

25. ¿Sabe leer y escribir?

- Sí.....1
- No.....2

26. ¿Cuál es el grado o año escolar más alto que aprobó? (Anote el grado o año respectivo)

(Circule un solo código)

Grado o Año

- Ninguno.....0
- Alfabetización y EDA..... 1
- Primaria.....2
- Secundaria..... 3
- Técnico Básico..... 4
- Técnico Medio..... 5
- Técnico Superior..... 6
- Universitario.....7

Si en la pgta. 21 respondió que es una Cooperativa, Colectivo Familiar/Hogar(es), Empresa, Comunidad Indígena, Administración Pública u otra pase a pgta. 31.

C. OTRAS CARACTERÍSTICA ECONÓMICAS DEL PRODUCTOR O PRODUCTORA INDIVIDUAL

27. ¿Pertenece Usted a alguna organización de Productores(as) Agropecuarios?

- Sí.....1
- No.....2

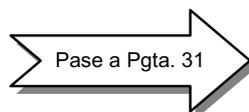
29. ¿Cuál fue su ocupación en el otro trabajo?

(Descripción razonada de la ocupación)

_____ / / / / /

28. ¿Durante el año agrícola 2000-2001 además de trabajar como Productor(a) Agropecuario realizó otro trabajo dentro o fuera de la Explotación Agropecuaria?

- Sí..... 1
- No..... 2



30. ¿En este trabajo Usted laboró como:

(Circule un solo código)

- Empleado / Obrero.....1
- Jornalero / Peón..... 2
- Cuenta Propia..... 3
- Patrón o Empresario.....4
- Trabajador sin Pago..... 5
- Otra..... 6

IV. CARACTERÍSTICAS DE LA EXPLOTACIÓN AGROPECUARIA

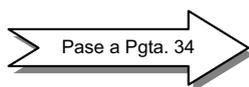
Período de Referencia: El Día de la Entrevista

31. ¿Quién está manejando la Explotación Agropecuaria:
(Circule un solo código)

- El Productor o Productora directamente..... 1
- El Productor o Productora mediante un mandador/capataz..... 2
- El (la) Gerente / Administrador o Administradora..... 3
- Otro Especifique _____ 4

32. Además de la actividad agropecuaria, ¿Esta Explotación Agropecuaria forma parte de una empresa dedicada a otras actividades económicas?

- Sí.....1
- No.....2



EMPADRONADOR O EMPADRONADORA: para cada forma de tenencia, pregunte por el total de manzanas.

36. De la superficie total de todas las Parcelas, ¿Cuántas manzanas:

Superficie
(Manzanas)

- Son de su propiedad con Escritura Pública..... 1
- Son de su propiedad sin Escritura Pública..... 2
- Están en proceso de Legalización (Trámite legal)..... 3
- Son de su propiedad con Título de Reforma Agraria (Un solo dueño)..... 4
- Son de su propiedad con Título de Reforma Agraria Mancomunada..... 5
- Son las Tierras Arrendadas por Usted..... 6
- Corresponde a otra Forma de Tenencia..... 7
- Superficie Total de Explotación Agropecuaria..... 8

33. ¿A qué actividades económicas se dedica dicha empresa:
(Circule uno o más códigos)

- Servicios Agrícolas (Asistencia Técnica, Alquiler de Maquinarias, etc.)..... 1
- Silvicultura (Manejo de Bosques)..... 2
- Explotación Forestal (Extracción de Madera)..... 3
- Caza, Pesca..... 4
- Propagación de Especies (Viveros, Estanques para peces)..... 5
- Explotación de Minas y Canteras..... 6
- Industrias Manufactureras..... 7
- Comercio al por Mayor y Menor..... 8
- Otra actividad _____ 9
(Especifique)

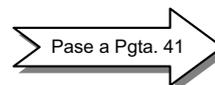
PRODUCTORES Y PRODUCTORAS INDIVIDUALES

37. Incluyéndose Usted ¿Cuántas personas de su hogar trabajaron en labores agrícolas y/o ganaderas en su Explotación Agropecuaria, durante el año agrícola 2000-2001?

Total	Menores de 12 Años		De 12 Años y más	
	Varón	Mujer	Varón	Mujer

38. Sin contar las personas de su hogar, ¿Contrató trabajadores (as) para realizar labores agrícolas y/o ganaderas en su Explotación Agropecuaria, durante el año agrícola 2000-2001?

- Sí.....1
- No.....2



SEÑOR PRODUCTOR O PRODUCTORA:

Si PARCELA es todo terreno de la Explotación Agropecuaria dentro de un mismo Municipio, separados por ríos o quebradas con agua permanente, carreteras o caminos públicos y otros terrenos que no son de la Explotación, en los que se utilizan los mismos medios de producción como: Mano de obra, maquinaria agrícola, equipos, edificios y animales de tiro.

34. Entonces, incluyendo todos los terrenos ¿Cuántas Parcelas maneja Usted como Productor o Productora en este Municipio?

--	--

35. ¿Cuál es la superficie total de todas las Parcelas de la Explotación Agropecuaria que maneja en este Municipio?

Superficie Total (Manzanas)	
Enteros	Decimales

TODAS LAS EXPLOTACIONES AGROPECUARIAS

39. ¿Cuántas personas se contrataron para trabajar permanentemente, por 6 meses o más en labores agrícolas y/o ganaderas en su Explotación Agropecuaria, durante el año agrícola 2000-2001?

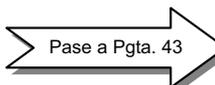
Total	Menores de 12 Años		De 12 Años y más	
	Varón	Mujer	Varón	Mujer

40. ¿Cuántas personas se contrataron para trabajar temporalmente, por menos de 6 meses en labores agrícolas y/o ganaderas en su Explotación Agropecuaria, durante el año agrícola 2000-2001?

Total	Menores de 12 Años		De 12 Años y más	
	Varón	Mujer	Varón	Mujer

41. ¿Tiene Explotaciones Agropecuarias que también trabaja en otros municipios de este departamento?

- Sí.....1
- No.....2



IV. CARACTERÍSTICAS DE LA EXPLOTACIÓN AGROPECUARIA (Conclusión)

Período de Referencia: El Día de la Entrevista

EMPADRONADOR O EMPADRONADORA PREGUNTE:

42. Nombre, ubicación, dirección exacta y superficie de las Explotaciones Agropecuarias que trabaja en otros municipios de este departamento:

No.	NOMBRE DE LA E.A	MUNICIPIO	COD.	COMARCA	COD.	LOCALIDAD	COD.	DIRECCIÓN	SUPERFICIE (Manzanas)	
1										
2										
3										
4										
5										

V. APROVECHAMIENTO DE LA TIERRA DE LA EXPLOTACIÓN AGROPECUARIA

Período de Referencia: El Día de la Entrevista

A. NOMBRE Y UBICACIÓN DE LAS PARCELAS

NOMBRE Y UBICACIÓN DE LAS PARCELAS EN EL MUNICIPIO	PRIMERA PARCELA	SEGUNDA PARCELA	TERCERA PARCELA	CUARTA PARCELA
43. ¿Cuál es el nombre de la parcela?				
44. ¿En qué comarca está ubicada?				
45. ¿En qué localidad/caserío está ubicada?				

B. APROVECHAMIENTO DE LA TIERRA

46. En la ... [número] ... Parcela llamada ... [nombre] ... ¿Cuántas manzanas dedica normalmente a:

No.	APROVECHAMIENTO DE LA TIERRA	PRIMERA PARCELA (Manzanas)	SEGUNDA PARCELA (Manzanas)	TERCERA PARCELA (Manzanas)	CUARTA PARCELA (Manzanas)
1	Cultivos Anuales o Temporales				
2	Cultivos Permanentes y Semipermanentes				
3	Tierras en Descanso / Tacotales				
4	Pastos Naturales				
5	Pastos Cultivados o Sembrados				
6	Bosques				
7	Instalaciones y Viales (Casas, Galeras, Caminos, Carreteras)				
8	Pantanos, Pedregales, otras tierras				
9	Afectadas por Fenómenos Naturales				
10	SUPERFICIE TOTAL DE LA E.A. Y DE CADA PARCELA				

VI. FUENTES DE AGUA Y SUPERFICIE DE RIEGO
Período de Referencia: El Día de la Entrevista

47. ¿Dentro de la Explotación Agropecuaria existe alguna fuente de agua, cómo:
(Circule uno o más códigos)

- Río/Quebrada 1
- Laguna o Lago..... 2
- Manantial..... 3
- Represa..... 4
- Pozo, Perforación manual..... 5
- Pozo artesiano..... 6
- No tiene fuente de agua..... 7

48. ¿Tiene sistemas de riego en la Explotación Agropecuaria?
(Circule un solo código)

- Sí..... 1
- No..... 2



49. ¿Cómo riega la Explotación Agropecuaria y cuál es la superficie bajo riego:
(Circule uno o más códigos)

	Superficie Regada (Manzanas)
- Por gravedad..... 1	<input type="text"/>
- Por goteo..... 2	<input type="text"/>
- Por aspersión convencional..... 3	<input type="text"/>
- Por aspersión pivote..... 4	<input type="text"/>
- Otro, Cuál 5	<input type="text"/>

VII. SUPERFICIE SEMBRADA: CULTIVOS ANUALES O TEMPORALES
(Año Agrícola: 01 de Mayo 2000 al 30 Abril 2001)

50. Comenzando por la siembra de primera, luego la de postrera y después la siembra de apante, de las manzanas que maneja Usted en la E.A. dentro del municipio, ¿Cuántas se sembraron durante el año agrícola 2000-2001 (incluyendo las que sembró usted y las que pudo haber dado en alquiler o prestado)? de:

No	CULTIVOS	SIEMBRA DE PRIMERA (Manzanas)		SIEMBRA DE POSTRERA (Manzanas)		SIEMBRA DE APANTE (Manzanas)		SUPERFICIE REGADA (Manzanas)	
		SOLO	INTERCALADO	SOLO	INTERCALADO	SOLO	INTERCALADO		
1	Maíz								
2	Frijol								
3	Arroz de riego								
4	Arroz de secano								
5	Sorgo rojo								
6	Sorgo millón								
7	Sorgo blanco								

No se sembró maíz, frijol, arroz, ni sorgo durante el año agrícola 2000-2001.....0

EMPADRONADOR (A): Si registró información en cuadro anterior pase a pregunta 52

51. ¿Porqué razón no se sembró maíz, frijol, arroz, ni sorgo durante el año agrícola 2000-2001 ?
(Circule uno o más códigos)

- Falta de Crédito..... 1
- Falta de mano de obra..... 4
- Por la sequía (falta de agua)..... 2
- Inundación..... 5
- Falta de Semilla..... 3
- No acostumbra sembrar..... 6
- Otro, cuál 7

52. Comenzando por la siembra de primera y luego la de postrera, de las manzanas que maneja Usted en la E.A. dentro del municipio, ¿Cuántas se sembraron durante el año agrícola 2000-2001 (incluyendo las que sembró usted y las que pudo haber dado en alquiler o prestado)? de:

No.	CULTIVOS	SIEMBRA DE PRIMERA (Manzanas)	SIEMBRA DE POSTRERA (Manzanas)	SUPERFICIE REGADA (Manzanas)
1	Maní			
2	Ajonjolí			
3	Soya			
4	Algodón			

No se sembró maní, ajonjolí, soya, ni algodón durante el año agrícola 2000-2001.....0

VII. SUPERFICIE SEMBRADA: CULTIVOS ANUALES O TEMPORALES (Conclusión)
(Año Agrícola: 01 de Mayo 2000 al 30 de Abril 2001)

EMPADRONADOR (A): solamente tome en cuenta cultivos solos

Algunos cultivos se pueden sembrar varias veces en el año, anote el total de manzanas que se sembraron de cada cultivo durante el período de referencia

53. De las manzanas que maneja Usted en la E.A. dentro del Municipio, ¿Cuántas se sembraron durante el año agrícola 2000-2001 (incluyendo las que sembró usted y las que pudo haber dado en alquiler o prestado)? de:

No.	CULTIVOS	SUPERFICIE (Manzanas)		No.	CULTIVOS	SUPERFICIE (Manzanas)		No.	CULTIVOS	SUPERFICIE (Manzanas)	
1	Ajo			10	Lechuga			19	Sandía		
2	Apio			11	Melón			20	Tabaco		
3	Ayote			12	Papas			21	Tomate		
4	Cebolla			13	Pepino			22	Yuca		
5	Chayote			14	Pipián			23	Zanahoria		
6	Chiltoma			15	Quequisque			24	Otro, Cuál		
7	Chile			16	Rábano			25	Otro, Cuál		
8	Coliflor			17	Repollo			26	Otro, Cuál		
9	Espinaca			18	Remolacha			27	Otros cultivos temporales		

No se sembró ninguno de los cultivos mencionados.....0

VIII. SUPERFICIE SEMBRADA: CULTIVOS PERMANENTES Y SEMI PERMANENTES

Período de Referencia: El Día de la Entrevista

EMPADRONADOR (A): Registre la superficie con plantaciones compactas para los siguientes cultivos.

54. Actualmente, en la Explotación Agropecuaria, ¿Cuántas manzanas están sembradas con:

No.	CULTIVOS	SUPERFICIE (Manzanas)		No.	CULTIVOS	SUPERFICIE (Manzanas)	
1	Cacao			11	Pitahaya		
2	Achiote			12	Piña		
3	Cítricos (Naranja, Limón, Mandarina, etc)			13	Granadilla		
4	Caña de Azúcar			14	Palma Africana		
5	Banano de Exportación			15	Coco		
6	Banano de Consumo Interno			16	Café menor de 4 años		
7	Plátano			17	Café mayor de 4 años		
8	Otras Musáceas(Guineo Cuadrado, Guineo Caribe, etc)			18	Cultivos Permanentes Mixtos		
9	Jenjibre			19	Otro, Cuál		
10	Papaya			20	Otro, Cuál		

No tiene ninguno de los cultivos mencionados.....0

IX. EXISTENCIA DE GANADO, AVES Y COLMENAS

Período de Referencia : El Día de la Entrevista

55. ¿ Cuántas cabezas de ganado bovino existen en la Explotación Agropecuaria sin importar tenencia: se incluye ganado en tránsito

No.	BOVINOS	
	MACHOS	NÚMERO
1	Terneros Menores de 1 Año	
2	Novillos de 1 a Menos de 2 Años	
3	Novillos de 2 a Menos de 3 Años	
4	Novillos de 3 y más Años	
5	Torettes para Reproducción	
6	Toros Sementales	
7	Otros Toros	
8	Bueyes	
HEMBRAS		NÚMERO
9	Terneras Menores de 1 Año	
10	Vaquillas de 1 a Menos de 2 Años	
11	Vaquillas de 2 a Menos de 3 Años	
12	Vaquillas de 3 y más Años	
13	Vacas Horras	
14	Vacas Paridas	

NO TIENE GANADO BOVINO 0

56. ¿ Cuántos terneros murieron de enero a diciembre del 2000 al pie de la vaca en esta Explotación Agropecuaria?

57. ¿El hato ganadero es dedicado para producir:
(Circule uno o más códigos)

- Leche 1
- Carne 2
- Doble Propósito 3

58. ¿Cuál fue la producción promedio de leche obtenida de enero a diciembre del 2000:

No.	ESTACIÓN	PRODUCCIÓN PROMEDIO DE LECHE (LITROS)
		VACAS POR DIA
1	Invierno	
2	Verano	

OBSERVACIONES

59. ¿ Cuántas cabezas de ganado porcino existen en la Explotación Agropecuaria sin importar tenencia :

No.	PORCINOS	1. CRIANZA FAMILIAR		2. DE GRANJA	
		MACHOS	HEMBRAS	MACHOS	HEMBRAS
1	Cerdos de 6 meses y más				
2	Cerdos Menores de 6 Meses				

NO TIENE GANADO PORCINO0

60. ¿ Cuántos animales de las siguientes especies existen en la Explotación Agropecuaria sin importar tenencia :

No.	OTRO TIPO DE ANIMALES	TOTAL
1	Cabros, Cabras y Crías	
2	Ovejas, Carneros y Crías	
3	Caballos, Yeguas, Potros y Potrillos	
4	Mulas y Machos	
5	Burros, Burras y Crías	
6	Conejos y Conejas	

NO TIENE DE LOS ANIMALES MENCIONADOS 0

61. ¿ Cuántas aves de corral existen en la Explotación Agropecuaria sin importar tenencia :

No.	AVES	1. CRIANZA FAMILIAR	2. DE GRANJA
1	Pollos y Pollas de Engorde		
2	Gallinas de Postura / Ponedoras		
3	Gallinas de Reproducción		
4	Gallos		
5	Chompipes, Chompipas y sus crías		
6	Otras Aves de Corral		

NO TIENE AVES DE CORRAL 0

62. ¿ Cuántas colmenas habitadas existen en la Explotación Agropecuaria sin importar tenencia :

COLMENAS	TOTAL
Habitadas	

NO TIENE COLMENAS..... 0

X. ASISTENCIA TÉCNICA Y CAPACITACIÓN AGROPECUARIA

(Año Agrícola: 01 de Mayo 2000 al 30 de Abril 2001)

63. ¿Durante el año agrícola 2000 - 2001, recibió:

RECIBIÓ	Sí	No
Asistencia Técnica	1	2
Capacitación Agropecuaria	1	2

Si no recibió Asistencia Técnica ni Capacitación Agropecuaria pase a la pregunta 67

64. ¿De qué institución u organización recibió Asistencia Técnica/ Capacitación Agropecuaria:

INSTITUCIÓN U ORGANIZACIÓN	ASISTENCIA		CAPACITACIÓN	
	SI	NO	SI	NO
MAG -FOR, INTA	1	2	1	2
Cooperativa/Gremios/Asociaciones	1	2	1	2
Empresa Privada	1	2	1	2
ONG	1	2	1	2
Propia de la Explotación Agropecuaria	1	2	1	2
IDR	1	2	1	2

65. ¿Qué tipos de Asistencia Técnica y/o Capacitación Agropecuaria recibió durante el año agrícola 2000-2001:

TIPO	ASISTENCIA		CAPACITACIÓN	
	SI	NO	SI	NO
Introducción de nuevos cultivos/diversificación	1	2	1	2
Selección y mejoramiento de semilla	1	2	1	2
Uso y aplicación de fertilizantes	1	2	1	2
Control de plagas y enfermedades	1	2	1	2
Manejo Integrado de Plagas (MIP)	1	2	1	2
Riego	1	2	1	2
Mejoramiento genético	1	2	1	2
Nutrición animal	1	2	1	2
Sanidad animal	1	2	1	2
Reforestación	1	2	1	2
Manejo de post cosecha	1	2	1	2
Conservación de suelos y agua	1	2	1	2
Otros	1	2	1	2

66. ¿Con qué frecuencia recibió la Asistencia Técnica/ Capacitación Agropecuaria?

(Circule un solo código)

FRECUENCIA	ASISTENCIA	CAPACITACIÓN
Diario	1	1
Semanal	2	2
Quincenal	3	3
Mensual	4	4
Trimestral	5	5
Otra	6	6
No recibió	7	7

➤ Pase a Pgta. 68

67. ¿Por qué razón no recibió Asistencia Técnica / Capacitación Agropecuaria:

(Circule un solo código)

RAZÓN	ASISTENCIA	CAPACITACIÓN
No le interesó	1	1
No tuvo tiempo	2	2
No hay en la Comarca	3	3
Muy cara	4	4
No la necesitó	5	5
Otro	6	6

➤ Pase a Pgta. 70

Si no recibió Capacitación Agropecuaria pase a la pregunta 70

68. ¿Usted aplicó la Capacitación Agropecuaria:

Sí..... 1

No..... 2

➤ Pase a Pgta. 70

69. ¿La Capacitación Agropecuaria ayudó a mejorar:

	MUCHO	POCO	NADA
Los Rendimientos	1	2	3
Calidad del Producto	1	2	3

XI. PRÁCTICAS Y CRÉDITO AGROPECUARIO

(Año Agrícola: 01 de Mayo 2000 al 30 de Abril 2001)

A. PRÁCTICAS AGRÍCOLAS

EMPADRONADOR(A): Si el Productor o Productora no realiza actividad agrícola pase a la pregunta 74

70. ¿Por lo general acostumbra usar:

No.	INSUMOS AGRÍCOLAS	SI	NO
1	Semilla certificada y/o mejorada	1	2
2	Semilla criolla	1	2
3	Fertilizantes	1	2
4	Abono orgánico	1	2
5	Insecticidas	1	2
6	Fungicidas	1	2
7	Herbicidas	1	2

71. ¿Qué tipos de prácticas agrícolas realizó:

(Circule un solo código)

- Tradicionales.....1

- Alternativas.....2

- Ambas (Tradicionales y Alternativas).....3

➤ Pase a Pgta. 73

72. ¿Cuáles de las siguientes prácticas realiza:			73. ¿Para las labores agrícolas acostumbra usar: (Circule uno o más códigos)		
Tipos	Sí	No	- Animales de tiro o yunta.....	1	
Curvas a Nivel Agrícolas	1	2	- Tractor.....	2	
Manejo Integrado de Plagas (MIP)	1	2	- Espeque.....	3	
Barreras de Retención	1	2	- Otra.....	4	
Cultivos de Cobertura	1	2			
Cercas Vivas	1	2			
Cero Labranza	1	2			
Barreras Rompe Vientos	1	2			

B. PRÁCTICAS PECUARIAS

Si no hay actividad pecuaria pase a pregunta 78							76. ¿Utiliza desparasitantes? (Circule uno o más códigos)						
74. ¿Aplica alguna vacuna?							- Internos.....1 - Externos.....2 - No Utiliza.....3						
- Sí.....1 - No.....2							77. ¿Efectúa inseminación artificial?						
75. ¿Por lo general acostumbra usar:							- Sí.....1 - No.....2						
Tipo de Animal	Minerales		Concentrados		Vitaminas								
	Sí	No	Sí	No	Sí	No							
Bovinos	1	2	1	2	1	2							
Porcinos			1	2	1	2							
Aves			1	2	1	2							
Otros			1	2	1	2							

C. CRÉDITO AGROPECUARIO

78. ¿Solicitó algún préstamo para financiar la producción agrícola y/o pecuaria durante el año agrícola 2000-2001?				80. ¿El préstamo lo recibió en: (Circule uno o más códigos)																																							
- Sí.....1				- Efectivo.....1																																							
- No.....2				- Otra forma (Insumos, herramientas, etc)..... 2																																							
Pase a Pgta. 82				81. ¿El préstamo durante el año agrícola 2000-2001, lo recibió de:																																							
79. ¿Recibió el préstamo solicitado?				<table border="1"> <thead> <tr> <th>No.</th> <th>Institución de Crédito</th> <th>Sí</th> <th>No</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td>Banca Privada</td><td>1</td><td>2</td></tr> <tr><td>2</td><td>O.N.G.</td><td>1</td><td>2</td></tr> <tr><td>3</td><td>Cajas Rurales</td><td>1</td><td>2</td></tr> <tr><td>4</td><td>Bancos Comunes/Rurales</td><td>1</td><td>2</td></tr> <tr><td>5</td><td>Proyectos/Programas de Gobierno</td><td>1</td><td>2</td></tr> <tr><td>6</td><td>Cooperativa de Ahorro y Crédito</td><td>1</td><td>2</td></tr> <tr><td>7</td><td>Empresa/Casa Comercial</td><td>1</td><td>2</td></tr> <tr><td>8</td><td>Otra, Cuál?</td><td>1</td><td>2</td></tr> </tbody> </table>				No.	Institución de Crédito	Sí	No	1	Banca Privada	1	2	2	O.N.G.	1	2	3	Cajas Rurales	1	2	4	Bancos Comunes/Rurales	1	2	5	Proyectos/Programas de Gobierno	1	2	6	Cooperativa de Ahorro y Crédito	1	2	7	Empresa/Casa Comercial	1	2	8	Otra, Cuál?	1	2
No.	Institución de Crédito	Sí	No																																								
1	Banca Privada	1	2																																								
2	O.N.G.	1	2																																								
3	Cajas Rurales	1	2																																								
4	Bancos Comunes/Rurales	1	2																																								
5	Proyectos/Programas de Gobierno	1	2																																								
6	Cooperativa de Ahorro y Crédito	1	2																																								
7	Empresa/Casa Comercial	1	2																																								
8	Otra, Cuál?	1	2																																								
- Sí.....1																																											
- No.....2				Pase a Pgta. 82																																							

XII. INFORMACIÓN FORESTAL

Período de Referencia: Día de la Entrevista

Si no registró bosques en la pregunta 46.6, pase a la pregunta 85						84. ¿Implementa algunas de las siguientes prácticas:							
82. ¿Del área que maneja actualmente, cuántas manzanas tiene de:													
Tipos de Bosques		Area en Manzanas											
		Total		Pino									
Bosque Natural Primario						Callejones		1	2	1	2		
Bosque Secundario						Incorporación de árboles como mejora		1	2	1	2		
Bosque Sembrado						Ronda contra incendio		1	2	1	2		
						Control de plagas y enfermedades		1	2	1	2		
						Limpia y Poda		1	2	1	2		
						Frutales		1	2	1	2		
						Plátanos, bananos, guineos		1	2	1	2		
83. ¿En su Explotación Agropecuaria implementa sistema:													
Sistema		Sí	No	Si no tiene ninguno de los dos sistemas pase a la pregunta 85									
Silvopastoril		1	2										
Agroforestal		1	2										

XIII. MAQUINARIA, EQUIPOS E IMPLEMENTOS AGROPECUARIOS
 Período de Referencia: Año Agrícola: 01 de Mayo 2000 al 30 de Abril 2001

85. ¿Qué maquinarias, equipo e implementos agropecuarios fueron utilizados para las labores agrícolas y/o ganaderas durante el año agrícola 2000-2001 y que actualmente se encuentran en la E.A. en condiciones de ser utilizados:

(Circule uno o más códigos)

No.	MAQUINARIA / EQUIPO / IMPLEMENTO	CANTIDAD	Tenencia			
			Propia	Alquilada	Otra	No Tiene
1	Herramientas Agropecuarias (Machete, Azadón, etc)		1	2	3	4
2	Carreta		1	2	3	4
3	Arados de Hierro de Tracción Animal (Mejorado)		1	2	3	4
4	Arados de Madera de Tracción Animal (Tradicional)		1	2	3	4
5	Bombas de Fumigación Manual		1	2	3	4
6	Bombas de Fumigación a Motor		1	2	3	4
7	Desgranadora Manual		1	2	3	4
8	Desgranadora Mecánica		1	2	3	4
9	Tractor		1	2	3	4
10	Implementos Agrícolas (Arado, Discos, Escarificadores, etc.)		1	2	3	4
11	Cosechadoras		1	2	3	4
12	Motor Eléctrico		1	2	3	4
13	Generador Eléctrico		1	2	3	4
14	Picadora de Pasto y/o caña		1	2	3	4
15	Despulpadora		1	2	3	4
16	Trilladora de café (Beneficio)		1	2	3	4
17	Trilladora de Arroz (Beneficio)		1	2	3	4
18	Secadoras		1	2	3	4
19	Motosierra		1	2	3	4
20	Jeep / Camioneta		1	2	3	4
21	Camión		1	2	3	4
22	Bote / Lancha o Panga		1	2	3	4
23	Bombas de Riego		1	2	3	4
24	Descortezadora		1	2	3	4
25	Trapiche		1	2	3	4
26	Avioneta		1	2	3	4
27	Otro, Cuál		1	2	3	4
28	Otro, Cuál		1	2	3	4
29	Otro, Cuál		1	2	3	4

XIV. INFRAESTRUCTURA AGROPECUARIA
 Período de Referencia: El Día de la Entrevista

86. ¿Cuáles de las siguientes instalaciones tiene actualmente la Explotación Agropecuaria:

No.	Tipo de Instalación	Cantidad	No.	Tipo de Instalación	Cantidad
1	Viviendas Colectivas		11	Bañaderos	
2	Oficinas		12	Corrales	
3	Bodegas		13	Balanzas para Ganado	
4	Silos para Granos		14	Gallineros / Galleras / Galerones	
5	Patios para Secados		15	Chiqueros / Porquerizas	
6	Casas de curado		16	Pilas para agua (Bebedores para ganado)	
7	Silos para Forrajes		17	Tanques de Agua (Agua Potable)	
8	Salas de Ordeño		18	Mangas / Cepo	
9	Establos Comedero		19	Otro, Cuál	
10	Trojas		20	Otro, Cuál	

No tiene instalaciones agropecuarias mencionadas anteriormente 0

