

1911
 1912
 1913
 1914
 1915
 1916
 1917
 1918
 1919
 1920
 1921
 1922
 1923
 1924
 1925
 1926
 1927
 1928
 1929
 1930
 1931
 1932
 1933
 1934
 1935
 1936
 1937
 1938
 1939
 1940
 1941
 1942
 1943
 1944
 1945
 1946
 1947
 1948
 1949
 1950
 1951
 1952
 1953
 1954
 1955
 1956
 1957
 1958
 1959
 1960
 1961
 1962
 1963
 1964
 1965
 1966
 1967
 1968
 1969
 1970
 1971
 1972
 1973
 1974
 1975
 1976
 1977
 1978
 1979
 1980
 1981
 1982
 1983
 1984
 1985
 1986
 1987
 1988
 1989
 1990
 1991
 1992
 1993
 1994
 1995
 1996
 1997
 1998
 1999
 2000
 2001
 2002
 2003
 2004
 2005
 2006
 2007
 2008
 2009
 2010
 2011
 2012
 2013
 2014
 2015
 2016
 2017
 2018
 2019
 2020
 2021
 2022
 2023
 2024
 2025
 2026
 2027
 2028
 2029
 2030
 2031
 2032
 2033
 2034
 2035
 2036
 2037
 2038
 2039
 2040
 2041
 2042
 2043
 2044
 2045
 2046
 2047
 2048
 2049
 2050
 2051
 2052
 2053
 2054
 2055
 2056
 2057
 2058
 2059
 2060
 2061
 2062
 2063
 2064
 2065
 2066
 2067
 2068
 2069
 2070
 2071
 2072
 2073
 2074
 2075
 2076
 2077
 2078
 2079
 2080
 2081
 2082
 2083
 2084
 2085
 2086
 2087
 2088
 2089
 2090
 2091
 2092
 2093
 2094
 2095
 2096
 2097
 2098
 2099
 2100

...
...

...

...

...

...

...

...

DATOS SECUNDARIOS: INFORMACION ESPECIFICA

Varios fueron los métodos empleados por el servicio de Extensión Agrícola para lograr los objetivos que perseguían con la nueva campaña. Además, se advierte la colaboración prestada por otros organismos en la divulgación y ayuda a los campesinos sujetos a los objetivos propuestos (Banco Agrícola con crédito supervisado - USAID - Estaciones Experimentales).

Entre los materiales utilizados por el SEA se mencionan:

- 5.000 afiches con una leyenda
- 5.000 afiches con otra leyenda
- 2.000 hojas volantes con instrucciones
- 2.000 hojas plegables con recomendaciones
- 2.500 folletos de 12 páginas, sobre la "Vicia"
- 2.500 folletos tipo plegable
- 10.000 fajas o bandas con leyendas
- 1.500 oraciones
- 5 portafolios gráficos
- 10 audiciones radiales que se transmiten por 40 emisoras
- 3.000 cartas circulares
- 8 demostraciones de cine, con 1.640 asistentes

El Servicio Agrícola Interamericano, durante el año agrícola de 1963, importó las siguientes semillas o variedades de pastos:

Pasto llorón	6.338	libras
Alfalfa Ranger	32.535	"
Vicia	3.747	"
Festuca alta	5.805	"
Pasto Ovillo	<u>5.242</u>	"
	53.667	libras

Las cantidades anteriormente mencionadas representaron un valor de US\$30.000.00.

Es de advertir que el Banco Agrícola de Bolivia realizó también importaciones de estas variedades por un valor aproximado de US\$13.777.00.

De las 53.667 libras de semillas importadas, se distribuyeron en venta a los agricultores las siguientes cantidades:

Pasto llorón	4.792	libras
Alfalfa Ranger	21.624	"
Vicia	3.747	"
Festuca	5.697	"
Pasto Ovillo	<u>4.936</u>	"
	40.796	libras

En cuanto al crédito supervisado en la zona, se tienen los datos que se detallan a continuación:

<u>Provincia</u>	<u>Total Préstamos Activos</u>	<u>Monto en Pesos Bolivianos</u> *
Murillo	117	925.852,78
Coroico	52	391.334,67
Caranavi	59	275.872,51
Chulumani	84	920.501,96
Omasuyus	69	469.982,72
Ballivian	19	2.426.923,35
TOTAL DEPTO. LA PAZ:	400	5.410.467,99

* 1US\$ = 12.000 pesos bolivianos

El Departamento La Paz, y específicamente las Provincias de Omasuyus, Andes, Ingavi, y Aroma, cuentan con 32 organizaciones de Clubes 4-S, en donde agrupan alrededor de 660 socios. El Departamento de Oruro, en las Provincias de Cercado y Abaroa, posee 16 clubes 4-S con 279 socios.

En la meseta altiplánica existe un total de 484 escuelas con 761 profesores y 24.835 alumnos, distribuidos en las provincias de Ingavi, Aroma y Omasuyus (La Paz), y de Cercado y Abaroa (Oruro).

Opera en el altiplano la Asociación Regional de Ganaderos, con seis años de existencia y 900 campesinos afiliados.

Las distancias en kilómetros, a las áreas de trabajo, son:

De La Paz	a	Achacachi	110	kilómetros
		Pucarani	50	"
		Viacha	30	"
		Patacamaya	110	"
		Oruro	240	"
		Chaigllapata	350	"
De Oruro	a	Cercado	50	"
		Chaigllapata	110	"

Los datos que constan en este Anexo, fueron tomados de las siguientes fuentes: (1) Anuarios de la Dirección General de Meteorología; (2) Informes Anuales de la Estación Experimental de Patacamaya; (3) División de Economía Agrícola del Ministerio de Agricultura; (4) Servicio de Extensión Agrícola del Ministerio de Agricultura; (5) Banco Agrícola de Bolivia.

F E C H A

A C T I V I D A D E S

-
- | | |
|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Junio 29 | - Continuación del Trabajo del día anterior |
| Junio 30 | - Precodificación del cuestionario
- Reproducción e impresión del Cuestionario (30 copias, para la prueba). |
| Julio 1 | - Prueba del cuestionario (Provincia Ingavi, comunidad Ilata centro). |
| Julio 2 | - Reajuste del Cuestionario.
- Agasajo por el personal de Extensión Agrícola. |
| Julio 3 | - Reproducción e impresión del Cuestionario definitivo.
- Reajuste de la precodificación. |
| Julio 4 | (LIBRE) |
| Julio 5 | - Información sobre el trabajo de campo. Distribución del trabajo. |
| Julio 6 | - Colección de datos en el campo Depto. La Paz (Provincia Los Andes). |
| Julio 7 | - Colección de datos en el campo Depto, La Paz provincias Los Andes y Omasuyos. |
| Julio 8 | - Colección de datos en el campo Depto. La Paz, provincias Los Andes y Omasuyos. |
| Julio 9 | - Colección de datos en el campo Depto. La Paz, Provincia Ingavi |
| Julio 10 | - Colección de datos en el campo. Depto. La Paz, Provincia Ingavi |
| Julio 11 | (LIBRE) |
| Julio 12 | - Colección de datos en el campo. Depto, Depto. La Paz Provincia Aroma.
- Viaje a Oruro |

- Julio 13 - Colección de datos en el campo. Depto. Oruro, Provincias Cercado y Abaroa.
- Julio 14 - Colección de datos en el campo. Depto. Oruro. Provincias Cercado, Abaroa y Siguari.
- Julio 15 - Regreso a la Paz.
- Julio 16 - (LIBRE)
- Julio 17 - Revisión de los cuestionarios. Depto. La Paz Provincia Los Andes.
- Julio 18 (LIBRE)
- Julio 19 1) Revisión de Cuestionarios, Provincias Omasuyos, Ingavi y Arema
2) Codificación de preguntas abiertas.
- Julio 20 1) Revisión de Cuestionarios, provincias de Cercados, Abaroa y Siguari.
2) Continuación de codificación de preguntas abiertas.
3) Práctica de codificación.
4) Diseño de Análisis.
(Los números corresponden a grupos).

No.	Date	Particulars	Debit	Credit
		By Balance b/d		
		To Cash		
		To Bank		
		To Debtors		
		To Creditors		
		To Income		
		To Expenses		
		To Drawings		
		To Capital		
		To Reserves		
		To Loans		
		To Provisions		
		To Other		
		By Balance c/d		

COLUMNA	PREGUNTA No.	CODIGO	EXPLICACION
9	1B - 1D	<u>Los Andes</u> 1. Batallas 2. Catacora 3. Culuyo 4. Chiarpaca 5. Chojñacollo 6. Churiaque 7. Iquiaca 8. Pucarani	<u>Omasuyos</u> 1. Carmen Lipe 2. Corpaputu 3. Charhuira Grande 4. Llamacachi 5. Llockoputunco 6. Pampa Belén 7. Tipampa
	LB-- 1D	Provincia Cercado 1. El Choro 2. Chuquiña 3. Sica Sica 4. Toledo	
	1B	Provincia Abaroa 1. Aguas Calientes 2. Catariri 3. Huchusuma 4. Poqueriri 5. San Pedro Puni 6. Tacahira 7. Allituma	
10	1E	1. menos de 1 km. 2. de 1 a 5 kms. 3. de 6 a 10 kms. 4. de 11 a 20 kms. 5. más de 20 kms. x. sin información	Distancia de la propiedad a Oficina de la Agencia de Extensión
11	3	1. Si vive en la propiedad 2. No vive en la propiedad, vive hasta 2 kms. 3. No vive en la propiedad, vive de 3 a 5 kms. 4. No vive en la propiedad, vive de 6 a 10 kms. 5. No vive en la propiedad, vive de 11 a 20 kms. 6. No vive en la propiedad, no dice a qué distancia. 7. Vive a más de 20 kms. x. sin información	Vive en la propiedad

COLUMNA	PREGUNTA No.	CODIGO	EXPLICACION
12	4	0. No es propietario 1. Si es propietario, hace dos años o menos 2. Si es propietario, más de dos a 5 años 3. Si es propietario, más de 5 a 12 años 4. Si es propietario, más de 12 años 5. Si es propietario por herencia 6. Si es propietario, no sabe desde cuándo x. sin información	Es propietario de la tierra y desde cuándo?
13	5	0. No tiene hijos 1. Si tiene 1 hijo 2. Si tiene 2 hijos 3. Si tiene 3 hijos 4. Si tiene 4 hijos 5. Si tiene 5 hijos 6. Si tiene 6 hijos 7. Si tiene 7 hijos 8. Si tiene 8 hijos 9. Si tiene más de 8 hijos x. sin información y. no aplicable (es soltero)	Composición familiar Número total de hijos
14	5	1. Un miembro 2. Dos 3. Tres 4. Cuatro 5. Cinco 6. Seis 7. Siete 8. Ocho 9. Nueve o más x. sin información	Total de miembros de la familia (vivan o no con la familia, inclusive la mujer y el jefe de la familia)
15	5	1. Hombre 2. Mujer	Sexo del jefe de la familia
16	5	0. No tiene dependientes entre 12 y 60 años, que viven con la familia 1. Uno 2. Dos 3. Tres 4. Cuatro 5. Cinco 6. Seis 7. Siete 8. Ocho 9. Nueve o más x. sin información.	Número de dependientes entre 12 y 60 años, que viven con la familia (hombres y mujeres) pero que no van a la escuela.

ESTUDIO DE LOS MEDIOS DE COMUNICACION UTILIZADOS EN LA INTRODUCCION DEL
CULTIVO DE PASTOS EN EL ALTIPLANO BOLIVIANO

GUIA DE CODIFICACION

TARJETA N° 2

COLUMNA	PREGUNTA N°	CODIGO	EXPLICACION
1-2		<u>/05/</u> Estudio sobre Efectividad medios de Comunicación	Número estudio (para todos)
3		<u>/2/</u> Número de tarjetas	Número tarjeta
4-5-6		001 a 500 Número del Cuestionario	número cuestionario
7	IA	1. Beni 2. Cochabamba 3. Chuquisaca 4. La Paz 5. Ururo 6. Pando 7. Potosí 8. Santa Cruz 9. Tarija	
8	IB-ID	1. Aroma 2. Ingavi 3. Los Andes 4. Omasuyos 5. Cercado 6. Aharoa 7. Saucari	Provincia
	IB-ID	<u>Aroma</u> 1. Chiarhumani 2. Churillanga 3. Patanari 4. Pomani 5. Romero Pampa	Comunidades
		<u>Ingavi</u> 1. Collina Blanca 2. Guaraya 3. Jalsuri 4. Pircuta 5. Vileroso	Comunidades

COLUMNAS	PREGUNTA N°	CODIGO	EXPLICACION	
		9.	No recuerda	
		x.	Sin información	
		y.	No aplicable (contestó <u>No</u> a la pregunta 35)	
16	37	0.	No menciona Alfalfa	Conoce alfalfa?
		1.	Si menciona alfalfa	
		y.	No aplicable (contestó <u>No</u> a pregunta 35)	
17	37	0.	No conoce vicia	Conoce Vicia?
		1.	Sí conoce Vicia	
		y.	No aplicable (idem)	
18	37	0.	No conoce avena	Conoce Avena?
		1.	Sí conoce avena	
		y.	No aplicable (idem)	
19	37	0.	No conoce pasto llorón	Conoce pasto llorón?
		1.	Sí conoce pasto llorón	
		y.	No aplicable (idem)	
20	37	0.	No conoce pasto ovillo	Conoce pasto ovillo?
		1.	Sí conoce pasto ovillo	
		y.	No aplicable (idem)	
21	37	0.	No conoce festuca	Conoce festuca?
		1.	Sí conoce festuca	
		y.	No aplicable (idem)	
22	37	0.	No conoce Kentucky	Conoce Kentucky?
		1.	Sí conoce Kentucky	
		y.	No aplicable (idem)	
23	37	0.	No conoce orchard grass	Conoce Orchard grass?
		1.	Sí conoce orchard grass	
		y.	No aplicable (idem)	
24	37	0.	Ninguno	Cúantos pastos conoce (anotar el número de menciones)
		1.	Uno	
		2.	Dos	
		3.	Tres	
		4.	Cuatro	
		5.	Cinco	
		6.	Seis	
		7.	Siete	
		8.	Ocho	
		x.	Sin información	
		y.	No aplicable (contestó No a pregunta 35)	

COLUMNAS	PREGUNTAS N°	CODIGO	EXPLICACION
	41	0. No sembró pasto ovillo 1. Si sembró pasto ovillo menos de 1 libra 2. Si sembró pasto ovillo más de 1 libra a 2 libras 3. Sí sembró pasto ovillo más de 2 libras a 10 libras 4. Sí sembró pasto ovillo más de 10 libras a 30 libras 5. Sí sembró pasto ovillo más de 30 libras. 9. Si sembró pasto ovillo, no men cionó cuánto x. Sin información y. No aplicable (contestó No a la pregunta 40)	Qué pastos sembró y qué cantidad (ovillo)
32	41	0. No menciona "Otros" 1. Sí menciona otros x. Sin información y. No aplicable (constestó <u>No</u> a la pregunta 40)	Qué pastos sembró (otros)
33-34	42	1. Servicio de Extensión Agrícola 2. Banco Agrícola 3. Granja Experimental 4. Vecino o amigo 5. Almacén 6. Cooperativa 8. No compró, le obsequiaron 9. No recuerda x. Sin información y. No aplicable (contestó <u>No</u> a la pregunta 40)	Dónde compró la semilla? (completar con X la columna restante)
35	44	0. Ningún comentario 1. Comentario desfavorable 2. Comentario indiferente o ambiguo 3. Comentario favorable condicio nal. 4. Comentario Favorable definido y. No aplicable (contestó <u>No</u> a la pregunta 40)	Resultado que tuvo luego de la primera siembra.
36	45	0. No volvió a sembrar más cantidad 1. Sí volvió a sembrar más canti dad x. Sin información y. No aplicable (contestó <u>No</u> a la pregunta 40)	Volvió a sembrar más cantidad de pastos?

COLUMNAS	PREGUNTAS N°	CODIGO	EXPLICACION
37	45	0. No volvió a sembrar por falta de semilla 1. No volvió a sembrar por falta de dinero 2. No volvió a sembrar por mal método anterior. 3. No volvió a sembrar por época inadecuada. 4. No volvió a sembrar por falta de lluvia 5. No volvió a sembrar por falta de herramientas 6. No volvió a sembrar por falta de conocimiento técnico. 7. No volvió a sembrar por falta de tierra 9. No sabe x. Sin información y. No aplicable (contestó <u>No</u> a la pregunta 40 ó contestó <u>Si</u> a la pregunta 45).	Por qué no volvió a sembrar?
38	47	0. No sembró 1. Sembró en 1962 o antes 2. Sembró en 1963 3. Sembró durante 1964 4. Sembró en 1965 9. No sabe x. Sin información y. No aplicable (contestó <u>No</u> a la pregunta 40).	Cuándo sembró la última vez.
39	49	1. Sembró al voleo 2. Sembró en líneas 3. Sembró al voleo y en líneas 9. No sabe x. Sin información y. No aplicable (contestó <u>No</u> a la pregunta 40)	Cómo sembró?
40	50	1. Sembró una sola clase 2. Sembró mezcladas 9. No sabe x. Sin información y. No aplicable (contestó <u>No</u> a la pregunta 40)	Sembró una clase de semilla o mezcladas

COLUMNAS	PREGUNTA N°	CODIGO	EXPLICACION
41	51	1. Sembró con riego 2. Sembró sin riego 9. No sabe x. Sin información y. No aplicable (contestó <u>No</u> a la pregunta 40)	Sembró con o sin riego
42-43	52	0. De nadie aprendió a sembrar 1. Aprendió del Agente de Extensión. 2. Aprendió de amigos o vecinos 3. Aprendió en Granja Experimental. 4. Aprendió en libros, revistas periódicos o radio 5. Otros 8. Menciona más de dos fuentes 9. No sabe x. Sin información y. No aplicable (contestó <u>No</u> a la pregunta 40)	Quién le enseñó o dónde vio como sembrar pastos
44-45-46	53	0. Nadie la animó 1. Lo animó su mujer y/o hijos 2. Lo animó el Agente de Extensión y/o ensayos y demostraciones 3. Lo animaron sus vecinos y amigos 4. Radio 5. Folletos 6. Afiches 7. Observación directa 8. Menciona más medios de los posibles de codificar. 9. No sabe x. Sin información y. No aplicable (contestó <u>No</u> a la pregunta 40)	Quién le animó para sembrar pastos?
47	54	1. Se decidió por mejorar alimentación del ganado 2. Se decidió por propósito experimental. 3. Se decidió por colaburar con Extensión y/o la comunidad 9. No sabe x. Sin información y. No aplicable (contestó <u>No</u> a la pregunta 40).	Por qué se decidió a sembrar pastos

COLUMNAS	PREGUNTA N°	CODIGO	EXPLICACION
48	55	0. No tiene ganado 1. Tiene más ganado bovino, únicamente 2. Tiene más ganado ovino únicamente. 3. Tiene más ganado auquénido, únicamente 4. Tienen más hovinios y ovinos 5. Tiene más hovinios y auquénidos 6. Tiene más ovinos y auquénidos 7. Tiene más hovinios, ovinos y auquénidos 8. Tiene todo igual, o todo menos 9. No sabe x. Sin información y. No aplicable (contestó <u>No</u> a la pregunta 40)	Actualmente tiene más ganado que antes de sembrar pastos?
49	56	0. No tiene producción 1. Más leche, únicamente 2. Más carne, únicamente 3. Más lana, únicamente 4. Más leche y carne 5. Más leche y más lana 6. Más lana y carne 7. Más leche, más lana, más carne 8. Tiene todo menos o todo igual 9. No sabe x. Sin información y. No aplicable (contestó <u>No</u> a la pregunta 40).	La producción animal en el cultivo de <u>pas</u> tos es mayor que antes del cultivo.
50	37	0. No guarda el forraje 1. Guarda en parvas o (pilón) 2. Guarda en silos x. Sin explicación.	Cómo guarda el cam- pesino su forraje?
51	58	0. No ha asistido a cursillo 1. Si ha asistido una vez 2. Si ha asistido dos veces 3. Si ha asistido tres o más veces 4. Sí pero no dice cuántas veces 9. No sabe x. Sin información	Ha asistido a cursi- llos? Cuántas veces?

COLUMNAS	PREGUNTA N°	CODIGO	EXPLICACION
52-53	58	0. No asistió a cursillos 1. Belén 2. Patacamaya 3. Gral. Pando 4. Coromata 5. Achocachi 6. La Paz 7. Batallas 8. Otros 9. Si asistió, pero no recuerda dónde x. Sin información y. No aplicable contestó <u>No</u> a la pregunta 58	Dónde ha asistido a cursillos (completar con X la columna restante)
54	59	0. No ha visto u oído sobre pastos 1. Si ha visto u oído sobre pastos 9. No recuerda x. Sin información y. No aplicable (contestó <u>No</u> a la pregunta 58).	En los cursillos ha visto o ha oído sobre pastos.
55	60 y 61	0. No ha asistido a demostraciones 1. Sí ha asistido una vez y ha oído sobre pastos. 2. Si ha asistido una vez y no ha oído sobre pastos. 3. Sí ha asistido dos o más veces y ha oído algo sobre pastos 4. Sí ha asistido dos o más veces y no ha oído sobre pastos 9. No sabe x. Sin información	Ha asistido a demostraciones y ha visto algo sobre pastos?
56	62	0. No ha visto 1. Sí ha visto pero no recuerda lo que decían 2. Si ha visto y decían otra cosa diferente de "siembre pastos" 3. Si ha visto y decían "siembre pastos" x. Sin información y. No aplicable, no sabe leer.	Ha visto palabras o letras pintada en las paredes sobre pastos?
57	63	0. No recibió 1. Si recibió pero no recuerda quién le dió 2. Si recibió, del Agente de Extensión	Recibió folletos sobre pastos y de quién?

COLUMNAS	PREGUNTAS N°	CODIGO	EXPLICACION
64-65-66	69	x. Sin información y. No aplicable (no escucha radio)	
67-68	70	1. Temprano mañana 2. Mañana 3. Medio día 4. Tarde 5. Noche 9. No sabe x. Sin información y. No aplicable (no escucha la radio)	A qué hora escucha la radio? (completar con X las columnas restantes)
69-70	71	1. Temprano mañana 2. Mañana 3. Mediodía 4. Tarde 5. Noche 9. No sabe x. Sin información y. No aplicable (No escucha la radio)	A qué hora escucha la radio su familia? (completar con X las columnas restantes)
71	72	0. No ha oído 1. Sí ha oído 2. No recuerda x. Sin información y. No aplicable (No escucha la radio)	Ha oído en la radio algo sobre la siembra de pastos?
72	73	0. No escucha ningún programa 1. Si escucha pero no sabe el nombre del programa 2. Si escucha y menciona el nombre del programa x. Sin información y. No aplicable (No escucha la radio)	Escucha algún programa de radio que trata sobre problemas de plantas y animales? ¿Cuál?
73	74-74A	0. No leyó periódicos, porque no sabe leer 1. No leyó periódico aunque si sabe leer 2. Si leyó periódico, no recuerda número ni veces 3. Si leyó periódico, una vez 4. Si leyó periódico, dos veces 5. Si leyó periódico, tres veces 6. Si leyó periódico, cuatro o más veces 9. No recuerda x. Sin información.	Leyó un periódico en el último mes? y cuántas veces?

COLUMNAS	PREGUNTA N°	CODIGO	EXPLICACION
74-75	74B	1. El Diario (La Paz) 2. Presencia (La Paz) 3. La Patria (Oruro) 4. La Nación (La Paz) 5. Jornada (La Paz) 6. Ultima Hora (La Paz) 7. Otros 9. No recuerda el periódico x. Sin información y. No aplicable (contestó que no lee periódicos a la pregunta 74).	Cuáles periódicos lee? (completar con X las columnas restantes)
76	74C	0. No hay nadie 1. Si, hay pero no citó quien 2. Si, su esposa 3. Si, sus hijos 4. Si, esposa e hijos 5. Si, otro pariente x. Sin información y. No aplicable (contestó <u>Si</u> a la pregunta 74)	Hay alguien en su casa que lee periódicos
77	75	0. No leyó, aunque si sabe leer 1. Si, leyo pero no citó cual 2. Si, leyó y citó cual x. Sin información y. No aplicable (no sabe leer)	Leyó alguna revista o folleto sobre plantas o animales en este año 1965? Cuáles? (Chequear si sabe leer con pregunta 5)
78	76	0. No ha visto 1. Si ha visto pero no dice cuantas veces. 2. Si ha visto una vez 3. Si, ha visto dos veces 4. Si, ha visto tres o más veces x. Sin información.	Ha visto cine en este año (1965)
79	76A	0. No vió cine 1. Si, vió cine pero no dice donde 2. Vio en la comunidad 3. Vió en la ciudad x. Sin información y. No aplicable (No ha visto cine)	Dónde vió cine?

COLUMNAS	PREGUNTA N°	CODIGO	EXPLICACION
80	76B	1. Sobre agricultura únicamente 2. Sobre ganadería únicamente 3. Sobre agricultura y ganadería 4. Sobre historia 5. Sobre religión 6. Otros 9. No sabe x. Sin información y. No aplicable (No ha visto ninguna película)	Sobre qué eran las películas?

ESTUDIO DE LOS MEDIOS DE COMUNICACION UTILIZADOS EN LA INTRODUCCION DEL
CULTIVO DE PASTOS EN EL ALTIPLANO BOLIVIANO

GUIA DE CODIFICACION

TARJETA N° 3

COLUMNAS	PREGUNTAS N°	CODIGO	EXPLICACION
i-2		<u>/05/</u> ESTUDIO SOBRE EFECTIVIDAD MEDIOS DE COMUNICACION	Número Estudio (Para todos)
3		<u>/3/</u> Número de Tarjetas	Número tarjeta
4-5-6		001 a 500 Número del cuestionario	Número cuestionario
7	IA	1. Beni 2. Cochabamba 3. Chuquisaca 4. La Paz 5. Oruro 6. Pando 7. Potosí 8. Santa Cruz 9. Tarija	
8	IB-ID	1. Aroma 2. Ingavi 3. Los Andes 4. Omasuyos 5. Cercado 6. Abaroa 7. Saucari	Provincia
9	IR-ID	<u>Aroma</u> 1. Chiarhumani 2. Churillanga 3. Patanari 4. Pomani 6. Romero Pampa	<u>Ingavi</u> 1. Colina Blanca 2. Guaraya 3. Jalsuri 4. Pircuta 5. Vileroco

./.

COLUMNAS	PREGUNTA N°	CODIGO	EXPLICACION
9	IB-ID	<u>Los Andes</u> 1. Batallas 2. Catacora 3. Culuyo 4. Chirpaca 5. Chojñacollo 6. Churisque 7. Iquica <u>Cercado</u> 1. El Choro 2. Chuquiña 3. Saca Saca 4. Toledo	<u>Omasuyos</u> 1. Carmen Lipa 2. Corpaputu 3. Charhuira Grande 4. Llamacachi 5. Llockoputunco 6. Pampa Belén 7. Tipampa Provincia
	IR	<u>Abaroa</u> 1. Aguas calientes 2. Catariri 3. Huchusuma 4. Poqueriri 5. San Pedro Punl 6. Tacahira	Provincia
10	77C	0. No tiene tierras 1. Tiene menos de 1 Há. 2. Tiene de 1 Há a 2 Há. 3. Tiene más de 2 Há a 10 Há. 4. Tiene de 10 Há a 20 Há 5. Tiene de 20 Há a 50 Há. 6. Tiene de 50 Há a 100 Há. 7. Tiene de 100 Há a 200 Há. 8. Tiene más de 200 Há 9. No sabe x. Sin información	Tenencia Total superficie de la tierra que explota
11	77A	0. No tiene tierras propias 1. Tiene tierra propia hasta 20% del total 2. Tiene tierra propia de 21% a 49% del total 3. Tiene tierra propia de 50% a 74% del total 4. Tiene tierra propia de 75% al 99% del total	Tenencia (en Propiedad)

COLUMNAS	PREGUNTAS N°	CODIGO	EXPLICACION
11	77A	5. Toda la tierra es propia x. Sin información	
12	77A	0. No tiene tierra propia 1. Si tiene tierra propia, sin título 2. Si tiene tierra propia, con título 9. No sabe x. Sin información	Tenencia (Tierra propia y título de propiedad)
13	77	0. No tiene tierras 1. Tiene más tierras propias 2. Tiene más tierras Aynocas 3. Tiene más tierras en arriendo 4. Tiene igual tierras comunales y propias 5. Tiene más tierras como Agregado 6. Tiene más tierras comunales 9. No sabe x. Sin información	Tipo de tenencia (Más se refiere a cantidad)
14	78	1. Tiene 1 lote 2. Tiene 2 - 3 lotes 3. Tiene 4 - 5 lotes 4. Tiene 6 - 10 lotes 5. Tiene 10 - 20 lotes 6. Tiene más de 20 lotes 9. No sabe x. Sin información	Número de lotes
15	79	0. No es suficiente 1. Sí, es suficiente 9. No sabe x. Sin información	Tierra que posee es suficiente para mantener la familia?
16	80	0. No tiene ganado ovino 1. Tiene hasta 10 cabezas 2. Tiene de 11 a 20 cabezas 3. Tiene de 21 a 30 cabezas 4. Tiene de 31 a 50 cabezas 5. Tiene de 51 a 100 cabezas 6. Tiene más de 100 cabezas 9. No sabe x. Sin información	Tenencia y manejo de animales, Número de Ovinos que posee?

COLUMNAS	PREGUNTAS N°	CCODIGO	EXPLICACION
17	80	0. No tiene bovinos 1. Tiene de 1 a 3 cabezas 2. Tiene de 4 a 6 cabezas 3. Tiene de 7 a 10 cabezas 4. Tiene de 11 a 20 cabezas 5. Tiene más de 20 cabezas 9. No sabe x. Sin información	Tenencia y manejo de animales. Número de bovinos que posee.
18	80	0. No posee auquénidos 1. Tiene menos de 3 cabezas 2. Tiene de 4 a 6 cabezas 3. Tiene de 7 a 10 cabezas 4. Tiene de 11 a 20 cabezas 5. Tiene más de 20 cabezas 9. No sabe x. Sin información	Tenencia y manejo de animales auquénidos que posee?
19	80	0. No posee porcinos 1. Tiene 1 a 3 cabezas 2. Tiene de 4 a 6 cabezas 3. Tiene de 7 a 10 cabezas 4. Tiene más de 10 cabezas 9. No sabe x. Sin información	Tenencia y manejo de animales, Número de porcinos que posee.
20	80	0. No posee aves 1. Tiene de 1 a 3 cabezas 2. Tiene de 4 a 6 cabezas 3. Tiene de 7 a 10 cabezas 4. Tiene de 11 a 20 cabezas 5. Tiene más de 20 cabezas 9. No sabe x. Sin información	Tenencia y manejo de animales. Número de aves que posee.
21	80	0. No tiene otros animales 1. Tiene menos de 3 cabezas 2. Tiene de 4 a 6 cabezas 3. Tiene de 7 a 10 cabezas 4. Tiene más de 10 cabezas 9. No sabe x. Sin información	Tenencia y manejo de animales, número de otros animales que posee.
22	80	0. No uso para ningún ganado 1. Uso para bovinos, únicamente 2. Uso para ovinos, únicamente 3. Uso para auquénidos, únicamente 4. Usó para bovinos y ovinos 5. Usó para bovinos y auquénidos	Tenencia y manejo de animales. Uso remedios para enfermedades?

COLUMNAS	PREGUNTAS N°	CODIGO	EXPLICACION
22	80	6. Usó para ovinos y auquénidos 7. Usó para bovinos, ovinos y auquénidos 8. Usó medios para todos los animales. 9. No sabe x. Sin información y. No aplicable (No tiene ganado)	
23	80	0. No compro 1. Si, compro 9. No sabe x. Sin información y. No aplicables (No tiene ganado)	Tenencia y manejo de animales. Compró alimento para el ganado?
24	80	0. No tiene 1. De \$Bs. 5.000 a 1.000 2. De 1.000 a 1.999 3. De 2.000 a 2.999 4. De 3.000 a 3.999 5. De 4.000 a 4.999 6. De 5.000 a 10.000 7. Más de 10.000 x. Sin información y. No aplicable (no tiene ganado) 8. Menos de 500	Tenencia y manejo de animales. Valor estimado del ganado: Ovinos . Rs/ 70 Bovinos Rs/800 Auquénidos Bs/300 Porcinos Rs/100 Aves Rs/ 15 Otros Bs/500
25	81	0. No produjo leche ni queso 1. Vendió parte de leche 2. Vendió parte de queso 3. Vendió parte de leche y queso 4. Vendió toda la leche 5. Vendió todo el queso 6. Vendió todo, leche y queso 7. No vendió leche ni queso x. Sin información y. No aplicable (no tiene ganado, pregunta 80).	Productos animales y su utilización Venta de leche y queso
26	81	0. No produjo carne 1. Vendió toda la carne 2. Vendió parte de la carne 3. No vendió carne x. Sin información y. No aplicable (No tiene ganado)	Productos animales y su utilización

COLUMNAS	PREGUNTA N°	CODIGO	EXPLICACION
28	82	0. No cultiva 1. Papas 2. Cebada 3. Avena 4. Quinua 5. Habas 6. Pastos artificiales x. Sin información	Productos agrícolas (cultivo principal considerado en base a superficie)
29	82	0. No cultiva 1. Hasta 5% 2. De 5.1 a 10% 3. De 10.1 a 15% 4. De 15.1 a 20% 5. De 20.1 a 30% 6. De 30.1 a 50% 7. Más de 50% x. Sin información	Productos agrícolas Porcentaje de área cultivada sobre superficie total.
30	82	0. No uso abono ni remedios 1. Sí, uso abono químico (únicamente) 2. Sí, uso abono químico (únicamente) para todos los cultivos 3. Sí, uso remedio (únicamente) para parte de los cultivos 4. Sí, uso remedio (únicamente) para todos los cultivos. 5. Sí uso abono químico y remedios para parte de los cultivos. 6. Sí, uso abono químico y remedios para todos los cultivos 9. No sabe x. Sin información y. No cultivo nada	Productos agrícolas Uso de abonos químicos y remedios.
31	82	0. No cultiva 1. Hasta 500 Bs. 2. De 500 Bs a 1.000 Bs. 3. De 1.000 Bs. a 1,500 Bs. 4. De 1.500 Bs. a 2.000 Bs. 5. De 2.000 Bs. a 3.000 Bs. 6. De 3.000 Bs. a 5.000 Bs. 7. Más de 5.000 Bs. x. Sin Información	Productos agrícolas. Rendimiento de las cosechas (calculado en base a los siguientes valores) 1) Papa Bs 1,20/kilo Quinua " 2.0/ kilo 2) Cebada " 0.50/Kilo Habas " 1.0/kilo

COLUMNAS	PREGUNTAS N°	CODIGO	EXPLICACION
32	82	0. No vendió sus productos 1. Vendió todos sus productos 2. Vendió parte de sus productos 9. No sabe x. Sin información y. No aplicable (No cultiva)	Venta de sus productos agrícolas (para cultivo principal, calculado en base a la superficie)
33	82	0. No tiene pastos artificiales 1. Tiene hasta 5% de pastos artificiales 2. Tiene 6 - 10% de pastos artificiales 3. Tiene 11-20% de pastos artificiales 4. Tiene más de 20% de pastos artificiales x. Sin información	Área de pastos artificiales (porcentaje sobre el total del área cultivada)
34	82	0. No tiene pastos artificiales 1. Tiene menos 1 Há de pastos artificiales 2. Tiene 1 a 2 Hás de pastos artificiales 3. Tiene 3 a 10 Hás de pastos artificiales 4. Tiene 11 a 20 Has de pastos artificiales 5. Tiene 21 a 35 Hás de pastos artificiales. 6. Tiene 36 a 50 Hás de pastos artificiales 7. Tiene más de 50 Hás de pastos artificiales. x. Sin información	Área de pastos artificiales
35	83	0. No piensa irse no dice por qué 1. No piensa irse por apego a la tierra o porque es propietario 2. No piensa irse por la familia 3. No piensa irse (sin comentarios) 4. No porque está conforme 5. Si piensa irse, no dice por qué 6. Sí piensa irse, porque no tiene tierra, o no es suficiente 7. Si piensa irse porque la tierra es mala. 8. Si piensa irse porque el clima es adverso.	Ha pensado irse de estas tierras y por qué?

COLUMNAS	PREGUNTA N°	CODIGO	EXPLICACION
35	83	9. Si piensa irse para conseguir trabajo x. Sin información	
36	84-84	0. No ha oído sobre Reforma Agraria 1. Si ha oído sobre Reforma Agraria, no dice que Institución 2. Si ha oído de Reforma Agraria y está a cargo del Gobierno 3. Si ha oído y está a cargo del Consejo de Reforma Agraria. 4. Si ha oído y está a cargo del Ministerio de Asuntos Campesinos. 5. Si ha oído y está a cargo del Ministerio de Agricultura x. Sin información	Ha oído sobre Reforma Agraria y qué Institución está a su cargo?
37-38	86	0. No ha tenido ningún beneficio 1. Repartido tierras 2. Dado Crédito 3. Dado asistencia técnica 4. Mejoró la vida 5. Libertad 6. Escuela 9. No sabe x. Sin información y. No aplicable (contestó No a la pregunta 84)	Qué beneficios le ha traído la Reforma Agraria. (complementar con x la columna restante)
39	87	0. No hace nada 1. Reparto Tierras 2. Dá títulos de propiedad 3. Dá crédito 4. Escuela 5. Política 9. No sabe x. Sin información y. No aplicable (contestó No a la pregunta 84)	Actualmente que hace la Reforma Agraria en esta región?
40	88	0. No conoce el nombre de los Presidentes de la República 1. Paz Estenssoro 2. Juan Lechín 3. Paz Estenssoro y Lechín 4. René Barrientos.	Cómo se llaman los Presidentes de la República?

COLUMNA	PREGUNTA N°	CODIGO	EXPLICACION
59		1. Menos de 30 minutos 2. De 30-45 minutos 3. 46 minutos a 1 hora 4. Más de 1 hora a 1 1/4 horas 5. Más de 1 1/4 a 1 1/2 horas 6. Más de 1 1/2 horas x. Sin información	Tiempo de la entrevista

" INDICE A"

CONOCIMIENTO DE INSTITUCIONES AGRICOLAS

- P.9
0. No conoce el Servicio de Extensión Agrícola
 1. Sí conoce, pero no sabe que hace
 2. Sí conoce, y sí sabe que hace

 0 - 2

P. 10-11-12

0. No conoce al Agente de Extensión
1. Sí conoce, pero no visita al Agente
2. Sí conoce, y sí ha visitado y/o recibido visita del Agente

 0 - 2

P.21

0. No conoce al Agente del Banco Agrícola
1. Sí conoce al Agente del Banco Agrícola

 0 - 1

P.17

0. No ha visitado la Granja Experimental
1. Sí ha visitado la Granja Experimental

 0 - 1

 TOTAL: 0 - 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - x

"INDICE B"

INDICE DE PARTICIPACION EN LA COMUNIDAD

- P. 26
0. No es miembro de Sindicato
 1. Si es miembro, pero no ha tenido cargo
 2. Si es miembro, y sí ha tenido cargo

 0 - 2

- P. 28
0. No es miembro de la Cooperativa
 1. Si es miembro, pero no ha tenido cargo
 2. Si es miembro y sí ha tenido cargo.

 0 - 2

- P. 66
0. No le han pedido consejo
 1. Si le han pedido consejo

 0 - 1

 TOTAL : 0- 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - X

"INDICE C"

INDICE DE EXPOSICION A LOS MEDIOS DE COMUNICACION

- 67-68
0. No tiene radio ni escucha donde el vecino Exposición a radio
 1. No tiene radio, pero escucha donde el vecino
 2. Si tiene radio

 0 - 2

- 74
0. No leyó periódico ni hay alguien en casa que lee Exposición a periódico
 1. No leyó periódico pero si hay alguien en casa que lee
 2. Si leyó periódicos

 0 - 2

"INDICE E"

INDICE DE EXPOSICION A LA CAMPAÑA DE PASTOS

14	0. No menciona que le ha sido útil per pastos 1. Si menciona	Le ha sido útil la ayuda del Agente en Pastos?
	0 - 1	
19-20	0. No menciona pastos 1. Si menciona pastos	Ha conocido sobre pastos en las gran jas
	0 - 1	
59-95	0. No ha oído sobre pastos 1. Si ha oído sobre pastos	En los cursillos ha oído sobre pastos?
	0 - 1	
60-61	0. No ha visto u oído sobre pastos 1. Si ha visto u oído sobre pastos	En las demostraciones vió u oyó sobre pastos
	0 - 1	
62	0. No ha visto o recuerda errado 1. Sí ha visto (recuerda bien)	Ha visto letreros sobre pastos?
	0 - 1	
63	0. No ha recibiso folletos sobre pastos. 1. Sí ha recibido folletos	Ha recibido folletos sobre pastos?
	0 - 1	
72	0. No ha oído sobre pastos en la radio 1. Si ha oído	Ha oído en la radio sobre pastos?
	0 - 1	

TOTAL: 0 - 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - X