Encuesta Final del Programa de Investigación y Apoyo a la Fertilización en Maíz (PIAFEM)

Fecha (dd/mm/aaaa): |__|__|-|__|__|- |__|__|__|__|	ID del editor: |__|__|__|
Nombre del encuestador:	ID del encuestador: |__|__|__|
Inicio (HH:MM): |__|__|:|__|__|	Termino (HH:MM): |__|__|:|__|__|

CONSENTIMIENTO INFORMADO

QUÉ FUNCIONA PARA EL DESARROLLO, una organización sin fines de lucro dedicada a evaluar planes sociales, e investigadores del ITAM están implementando la evaluación del PIAFEM. Nos gustaría recabar información sobre sus prácticas agrícolas y sus parcelas. Esta información será absolutamente confidencial y la utilizaremos sólo con fines estadísticos para mejorar el diseño del programa. Su nombre no se publicará junto con información que pueda identificarlo. Su participación es voluntaria y puede elegir contestar o no, cualquiera de las preguntas.

¿Le quedó claro que tiene el derecho de participar o no participar en la encuesta?

1. ☐ Sí 2. ☐ No -> **EXPLIQUE NUEVAMENTE Y VOLVER A PREGUNTAR HASTA QUE HAYA QUEDADO CLARA LA INFORMACIÓN**

INSTRUCCIONES GENERALES PARA EL ENCUESTADOR:

- **TENGA CUIDADO CON LAS UNIDADES PORQUE ALGUNAS PREGUNTAS SON CANTIDADES TOTALES, Y OTRAS SON POR HECTÁREA.**
- **SI EL ENCUESTADO NO SABE LA RESPUESTA A UNA PREGUNTA ESCRIBIR -888 , SI DECIDE NO RESPONDER ESCRIBIR -999,**
- **SI NO APLICA LA PREGUNTA ESCRIBIR -777.**
- **LAS TABLAS CON PREGUNTAS POR PARCELA, HACER TODAS LAS PREGUNTAS PARA CADA PARCELA Y LUEGO PASAR A LA SIGUIENTE PARCELA (NO HACER CADA PREGUNTA PARA TODAS LAS PARCELAS A LA VEZ).**
- **LAS INDICACIONES PARA EL ENCUESTADOR APARECEN EN MAYUSCULA Y NO SE LEEN AL PRODUCTOR.**

SI EL PRODUCTOR ES MAYOR Y HACE MUCHO TIEMPO UN PARIENTE/ARRENDATARIO TRABAJA SUS PARCELAS. PEDIR QUE LA OTRA PERSONA ASISTA DURANTE LA ENCUESTA PARA RESPONDER LAS PREGUNTAS SOBRE PRACTICAS.

COMENTARIOS DEL ENCUESTADOR: _____

COMENTARIOS DEL EDITOR: _____

Recibí _____ en tarjeta electrónica Chedrahui compensación por la participación. Firma _____

0. LOCALIZACIÓN E INFORMACIÓN GENERAL DEL PRODUCTOR

ENCUESTADOR CONFIRMAR LOS DATOS DELPRODUCTOR

ENCUESTADOR LEA: Vamos a verificar los datos que nos ha proporcionado. Si alguno ha cambiado, por favor hágamelo saber.

0.1. Nombre del Productor: 0.2. ID .XX.XX.XX. 0.3. Edad: 0.4. Sexo: 0.5. Tratamiento: **XX** 0.6. Dirección: 0.7. Referencia Casa: 0.8. Entre calles: 0.9. Teléfono(s):	0.10. Sembró maíz 2016: **Sí** 0.11. Parcela ranking 1**: Teometitla** 0.12. ID parcela ranking 1**: .XX.XX.XX.0 .** 0.13. Área Total con maíz: 5 ha 0.14. Área de prácticas/no prácticas: **3.5 ha** 0.15. Nombre de la persona que trabaja la parcela: 0.16. Parentesco: 0.17. Dirección: 0.18. Teléfono(s) : 0.19. Trilla QFD 2016: **Si**

1 PERSONALIDAD Y HABILIDADES

1.1 Satisfacción personal

ENCUESTADOR LEA: "Piense en una escalera con los escalones enumerados del 0 al 10, donde 0 es la peor vida posible y 10 la mejor vida posible."

1.1.1	¿En qué escalón se situaría?	|__|
1.1.2	¿En qué escalón cree que estará dentro de 5 años?	|__|
1.1.3	En una escala del 0 al 10, en donde 0 es nada feliz y 10 es totalmente feliz, en general, ¿qué tan feliz se encuentra con su vida en estos días?	|__|
1.1.4	¿Cómo diría usted que es la situación económica actual en su hogar o familia, en donde 0 es muy mala y 10 muy buena?	|__|
1.1.5	En comparación con el 2016, ¿diría usted que su situación económica personal ha mejorado (6-10), ha empeorado (4-0) o sigue igual (5)?	|__|
1.1.6	En los próximos 5 años, ¿diría usted que su situación económica personal va a ser mejor (6-10), va a empeorar (4-0) o seguirá igual (5)?	|__|

1.2 Actitud al cambio

ENCUESTADOR: LEA LAS DOS OPCIONES.

1.2.1 Cuando conoce una nueva técnica agrícola, comparado con la mayoría de sus vecinos, usted	☐ 1. Está más dispuesto a probarla primero ☐ 2. Deja que otros la prueben primero
1.2.2 En sus parcelas, usted prefiere	☐ 1. Hacer su rutina ☐ 2. Hacer algo nuevo
1.2.3 Generalmente, usted prefiere	☐ 1. Dejar las cosas como son ☐ 2. Cambiar las cosas

ENCUESTADOR: LEA TODAS LAS OPCIONES

	1. Siempre	2. Casi siempre	3. A veces	4. Casi nunca	5. Nunca
1.2.4 Usted va seguido a las parcelas de otros productores para observar cómo trabajan	☐1	☐2	☐3	☐4	☐5
1.2.5 Usted ha tratado de experimentar en sus propias parcelas algunas de las técnicas que aprendió de otros productores	☐1	☐2	☐3	☐4	☐5

1.3 Paciencia

ENCUESTADOR LEA: "Si tuviera que escoger entre tener (leer opción A) hoy o tener (leer opción B) dentro de un mes, ¿cuál elegiría?".

	Opción A	Opción B
1.3.1	☐A) 1,000 pesos hoy	☐B). 900 pesos dentro de un mes
1.3.2	☐A) 1,000 pesos hoy	☐B) 1,100 pesos dentro de un mes → **IR A 1.4 Prueba de Raven**
1.3.3	☐A) 1,000 pesos hoy	☐B) 1,300 pesos dentro de un mes → **IR A 1.4 Prueba de Raven**
1.3.4	☐A) 1,000 pesos hoy	☐B) 1,500 pesos dentro de un mes → **IR A 1.4 Prueba de Raven**
1.3.5	☐A) 1,000 pesos hoy	☐B). 2,000 pesos dentro de un mes → **IR A 1.4 Prueba de Raven**
1.3.6	☐A) 1,000 pesos hoy	☐B) 2,500 pesos dentro de un mes

1.4 Prueba de Raven

ENCUESTADOR LEA Y ANOTE LA RESPUESTA DE CADA MATRIZ: "Observe la figura (señale el dibujo de arriba). Es un dibujo que está recortado en una parte (señale la parte recortada). Una de estas seis piezas (señale las piezas de abajo) completa el dibujo. Por ejemplo, para mí, la que completa esta imagen es la F (señale la F y espere a que el productor llegue a la misma conclusión). Ahora le toca a usted."

Ejemplo 1: *F* ☐777 No puede distinguir los cuadros por problemas de visión → **PASE A 1.5 Dígitos**

1.4.1 Matriz 1: ___ ☐666 Agotó el tiempo ☐888 No sabe ☐999 No Responde

1.4.2 Matriz 2: ___ ☐666 Agotó el tiempo ☐888 No sabe ☐999 No Responde

1.4.3 Matriz 3: ___ ☐666 Agotó el tiempo ☐888 No sabe ☐999 No Responde

1.5 Dígitos

ENCUESTADOR: En cada prueba, anote la respuesta y asigne 0 o 1 punto según corresponda. En cada ítem, sume la puntuación de los dos intentos. Termine la prueba cuando la **puntuación del ítem sea 0** y pase a la 1.5.

ENCUESTADOR LEA: "Ahora le voy a decir unos dígitos que le voy a pedir que usted repita en el mismo orden. Yo le voy a decir los números y cuando termine usted los repite".

Ítem	Intento	Respuesta	Puntaje	Puntuación ítem
1	9-7	|___|___|___|___|___|___|___|___|___|	☐0 ☐1	☐0 → **IR A 1.6** ☐1 ☐2
	6-3	|___|___|___|___|___|___|___|___|___|	☐0 ☐1	
2	5-8-2	|___|___|___|___|___|___|___|___|___|	☐0 ☐1	☐0 → **IR A 1.6** ☐1 ☐2
	6-9-4	|___|___|___|___|___|___|___|___|___|	☐0 ☐1	
3	7-2-8-6	|___|___|___|___|___|___|___|___|___|	☐0 ☐1	☐0 → **IR A 1.6** ☐1 ☐2
	6-4-3-9	|___|___|___|___|___|___|___|___|___|	☐0 ☐1	
4	4-2-7-3-1	|___|___|___|___|___|___|___|___|___|	☐0 ☐1	☐0 → **IR A 1.6** ☐1 ☐2
	7-5-8-3-6	|___|___|___|___|___|___|___|___|___|	☐0 ☐1	
5	3-9-2-4-8-7	|___|___|___|___|___|___|___|___|___|	☐0 ☐1	☐0 → **IR A 1.6** ☐1 ☐2
	6-1-9-4-7-3	|___|___|___|___|___|___|___|___|___|	☐0 ☐1	
6	4-1-7-9-3-8-6	|___|___|___|___|___|___|___|___|___|	☐0 ☐1	☐0 → **IR A 1.6** ☐1 ☐2
	6-9-1-7-4-2-8	|___|___|___|___|___|___|___|___|___|	☐0 ☐1	
7	3-8-2-9-6-1-7-4	|___|___|___|___|___|___|___|___|___|	☐0 ☐1	☐0 → **IR A 1.6** ☐1 ☐2

	5-8-1-3-2-6-4-7	|___|___|___|___|___|___|___|___|	☐0	☐1	
8	2-7-5-8-6-3-1-9-4	|___|___|___|___|___|___|___|___|	☐0	☐1	☐0 → **IR A 1.6** ☐1 ☐2
	7-1-3-9-4-2-5-6-8	|___|___|___|___|___|___|___|___|	☐0	☐1	

1.6 Cinco grandes

ENCUESTADOR LEA: "La siguiente tabla tiene 5 opciones de respuesta (lea las opciones de respuesta). Con ayuda de la tabla indique hasta qué punto está de acuerdo o en desacuerdo en cómo lo describen las siguientes expresiones."

ENCUESTADOR: Lea los enunciados y si el productor no entiende alguna palabra lea la definición exacta del glosario.

Se ve a si mí mismo(a) como alguien que...	**1. Muy en desacuerdo**	**2. Ligeramente en desacuerdo**	**3. Ni de acuerdo ni en desacuerdo**	**4. Ligeramente de acuerdo**	**5. Muy de acuerdo**
1.6.1 Tiende a ser criticón	☐1	☐2	☐3	☐4	☐5
1.6.2 Es minucioso en el trabajo	☐1	☐2	☐3	☐4	☐5
1.6.3 Es depresivo, melancólico	☐1	☐2	☐3	☐4	☐5
1.6.4 Es reservado	☐1	☐2	☐3	☐4	☐5
1.6.5 Puede a veces ser algo descuidado	☐1	☐2	☐3	☐4	☐5
1.6.6 Es calmado, controla bien el estrés	☐1	☐2	☐3	☐4	☐5
1.6.7 Prefiere trabajos que son rutinarios	☐1	☐2	☐3	☐4	☐5
1.6.8 Tiende a ser callado	☐1	☐2	☐3	☐4	☐5
1.6.9 Tiende a ser desorganizado	☐1	☐2	☐3	☐4	☐5
1.6.10 Es emocionalmente estable, difícil de alterar	☐1	☐2	☐3	☐4	☐5
1.6.11 Tiene una imaginación activa	☐1	☐2	☐3	☐4	☐5
1.6.12 Es a veces maleducado con los demás	☐1	☐2	☐3	☐4	☐5
1.6.13 Es generalmente confiado	☐1	☐2	☐3	☐4	☐5
1.6.14 Tiende a ser flojo, vago	☐1	☐2	☐3	☐4	☐5
1.6.15 Es indulgente, no le cuesta perdonar	☐1	☐2	☐3	☐4	☐5
1.6.16 Hace las cosas de manera eficiente	☐1	☐2	☐3	☐4	☐5
1.6.17 Es ingenioso, analítico	☐1	☐2	☐3	☐4	☐5
1.6.18 Irradia entusiasmo	☐1	☐2	☐3	☐4	☐5
1.6.19 Hace planes y los sigue cuidadosamente	☐1	☐2	☐3	☐4	☐5
1.6.20 Le gusta reflexionar, jugar con las ideas	☐1	☐2	☐3	☐4	☐5
1.6.21 Se pone nervioso con facilidad	☐1	☐2	☐3	☐4	☐5
1.6.22 Es extrovertido, sociable	☐1	☐2	☐3	☐4	☐5
1.6.23 Tiene pocos intereses artísticos	☐1	☐2	☐3	☐4	☐5

1.7 Innovación

	1. Muy en desacuerdo	2.Ligeramente en desacuerdo	3. Ni de acuerdo ni en desacuerdo	4.Ligeramente de acuerdo	5. Muy de acuerdo
1.7.1 Sospecha de nuevos inventos y nuevas maneras de pensar	☐1	☐2	☐3	☐4	☐5
1.7.2 Se resiste a adoptar nuevas formas de hacer las cosas hasta que ve que funcionan para la gente a su alrededor	☐1	☐2	☐3	☐4	☐5
1.7.3 Raramente confía en nuevas ideas hasta que ve si la mayoría de la gente a su alrededor las acepta	☐1	☐2	☐3	☐4	☐5
1.7.4 Generalmente es cauteloso al aceptar nuevas ideas	☐1	☐2	☐3	☐4	☐5
1.7.5 Debe ver a otra gente utilizando nuevas innovaciones antes de que las considere	☐1	☐2	☐3	☐4	☐5
1.7.6 A menudo se encuentra siendo escéptico o dudoso de nuevas ideas	☐1	☐2	☐3	☐4	☐5
1.7.7 Es consciente de que normalmente es uno de los últimos de su grupo en aceptar algo nuevo	☐1	☐2	☐3	☐4	☐5
1.7.8 Tiende a sentir que la manera vieja y tradicional de vivir y de hacer las cosas es la mejor manera	☐1	☐2	☐3	☐4	☐5
1.7.9 Se considera creativo y original en la que manera que piensa y actúa	☐1	☐2	☐3	☐4	☐5
1.7.10 Es un tipo de persona innovadora	☐1	☐2	☐3	☐4	☐5
1.7.11 Busca nuevas maneras de hacer las cosas	☐1	☐2	☐3	☐4	☐5
1.7.12 Disfruta probando nuevas ideas	☐1	☐2	☐3	☐4	☐5
1.7.13 Encuentra estimulante ser original en sus pensamientos y acciones	☐1	☐2	☐3	☐4	☐5
1.7.14 Es receptivo a nuevas ideas	☐1	☐2	☐3	☐4	☐5
1.7.15 Frecuentemente improvisa métodos para resolver problemas cuando la respuesta no es obvia o aparente	☐1	☐2	☐3	☐4	☐5
1.7.16 Siente que es un miembro influyente de su grupo social	☐1	☐2	☐3	☐4	☐5
1.7.17 Sus compañeros le piden consejo o información de manera frecuente	☐1	☐2	☐3	☐4	☐5
1.7.18 Disfruta participar en las responsabilidades de líder de los grupos a los que pertenece	☐1	☐2	☐3	☐4	☐5
1.7.19 Se siente intimidado por preguntas sin respuesta	☐1	☐2	☐3	☐4	☐5
1.7.20 Se siente intimidado por ambigüedades y problemas sin resolver	☐1	☐2	☐3	☐4	☐5

1.8 Firmeza, optimismo y autocontrol

	1. Muy en desacuerdo	2.Ligeramente en desacuerdo	3. Ni de acuerdo ni en desacuerdo	4.Ligeramente de acuerdo	5. Muy de acuerdo
1.8.1 Puede acordarse de muchas veces en que persistió en el trabajo cuando muchos otros querían parar.	☐1	☐2	☐3	☐4	☐5
1.8.2 Normalmente no descansa hasta que el trabajo esté completado.	☐1	☐2	☐3	☐4	☐5
1.8.3 Su familia y amigos dirían que es una persona muy organizada.	☐1	☐2	☐3	☐4	☐5
1.8.4 Es mucho más feliz si todo es planeado de antemano.	☐1	☐2	☐3	☐4	☐5
1.8.5 Muy seguido gasta dinero y se arrepiente después de haberlo gastado.	☐1	☐2	☐3	☐4	☐5
1.8.6 Cuando ve algo que le gusta, lo compra inmediatamente en vez de esperar a cómo se siente sobre eso después.	☐1	☐2	☐3	☐4	☐5

2 COSECHA Y COMERCIALIZACIÓN 2016

2.1 Producción total de grano

ENCUESTADOR LEA: Ahora le voy a preguntar sobre lo que cosechó en total en *todas sus parcelas de maíz* durante el ciclo PV 2016.

2.1.1 ¿En el ciclo PV 2016 cuantas hectáreas sembró en total con maíz **criollo**?	2.1.2 En total, ¿cuántas hectáreas cosechó con maíz **criollo?**	2.1.3 En total ¿cuántas toneladas cosechó de maíz criollo?	2.1.4 De las XX toneladas de maíz criollo que produjo ¿cuántas toneladas guardó para autoconsumo (semillas, alimento humano, alimento de animales)?	2.1.5 De las XX toneladas de maíz criollo que produjo ¿Cuántas vendió?	2.1.6 De las XX toneladas de maíz criollo que produjo ¿cuántas toneladas de grano guardó para vender en el futuro?
|__|__|__|.|__| ha ☐-777 No sembró maíz criollo→ **IR A 2.1.7**	|__|__|__|.|__| ha	|__|__|__|.|__| t	|__|__|__|.|__| t	|__|__|__|.|__| t	|__|__|__|.|__| t

2.1.7 ¿En el ciclo PV 2016 cuantas hectáreas sembró en total con maíz **híbrido**?	2.1.8 En total ¿cuántas hectáreas cosechó con maíz híbrido?	2.1.9 En total ¿cuántas toneladas cosechó de maíz híbrido?	2.1.10 De las XX toneladas de maíz híbrido que produjo ¿cuántas toneladas guardó para autoconsumo (semillas, alimento humano, alimento de animales)?	2.1.11 De las XX toneladas de maíz híbrido que produjo ¿Cuántas vendió?	2.1.12 De las XX toneladas de maíz híbrido que produjo ¿cuántas toneladas de grano guardó para vender en el futuro?
|__|__|__|.|__| ha ☐-777 No sembró maíz hibrido→ **IR A 2.1.13**	|__|__|__|.|__| ha	|__|__|__|.|__| t	|__|__|__|.|__| t	|__|__|__|.|__| t	|__|__|__|.|__| t

2.1.13 ¿En términos de su producción total cree que en 2016 le fue mejor o peor que en **2013?**	☐1 Mejor	☐2 Peor	☐3 Igual	
	☐-777 NA	☐-888 NS	☐-999 NR	
2.1.14 ¿En términos de su producción total cree que en 2016 le fue mejor o peor que en **2014?**	☐1 Mejor	☐2 Peor	☐3 Igual	
	☐-777 NA	☐-888 NS	☐-999 NR	
2.1.15 ¿En términos de su producción total cree que en 2016 le fue mejor o peor que en **2015?**	☐1 Mejor	☐2 Peor	☐3 Igual	
	☐-777 NA	☐-888 NS	☐-999 NR	

2.2 Comercialización total de grano

En total usted vendió_____ **(LEER RESPUESTA 2.1.5)** toneladas de maíz criollo y _____ **(LEER RESPUESTA 2.1.11)** toneladas de maíz hibrido.

ENCUESTADOR: SI EL PRODUCTOR HIZÓ VARIAS VENTAS DE MENOS DE ½ TONELADA ENGLOBARLO EN UNA SOLA VENTA

2.2.1 ¿Cuántas veces vendió maíz al día de hoy? |__|__| veces **SI LA RESPUESTA ES 0 (CERO) IR A S.3**

	2.2.2 Fecha dd/mm/aa	2.2.3 ¿A quién se lo vendió?	2.2.4 ¿Qué tipo de maíz vendió?	2.2.5 Variedad del grano que vendió	2.2.6 ¿Cuánto le pagaron por tonelada?	2.2.7 ¿Cuántas toneladas vendió?	2.2.8 ¿Le hicieron descuento por alguno de estos motivos? MARCAR TODAS LAS QUE APLIQUEN LEER RESPUESTAS			2.2.9 ¿Cuánto le descontaron del precio por tonelada?	2.2.10 ¿Cuánto le pagaron en total?
1a	|__|__|/ |__|__|/ |__|__|	☐1 Tortillería ☐2 Comprador local ☐3 Comprador foráneo ☐4 Bodega ☐5 Otro_____	☐1 Criollo	☐1 SC1 campeón ☐2 SC2 blanca ☐3 SC3 azul ☐4 SC4 Amarillo ☐ 5 Otra; _____	|__|__|__|__| $/t	|__|__|.|__|__|t	☐1 Quebrado ☐2 Mezclado ☐3 Sucio	☐4 Pudrición ☐5 Humedad ☐6 Otro_____	☐-777 No descuento	|__|__|__|__|$/t	|__|__|__|__|__|$
			☐2 Hibrido → **IR 2.2.6**		|__|__|__|__| $/t	|__|__|.|__|__|t	☐1 Quebrado ☐2 Mezclado ☐3 Sucio	☐4 Pudrición ☐5 Humedad ☐6 Otro_____	☐-777 No descuento	|__|__|__|__|$/t	
2a	|__|__|/ |__|__|/ |__|__|	☐1 Tortillería ☐2 Comprador local ☐3 Comprador foráneo ☐4 Bodega ☐5 Otro_____	☐1 Criollo	☐1 SC1 campeón ☐2 SC2 blanca ☐3 SC3 azul ☐4 SC4 Amarillo ☐5 Otra: _____	|__|__|__|__| $/t	|__|__|.|__|__|t	☐1 Quebrado ☐2 Mezclado ☐3 Sucio	☐4 Pudrición ☐5 Humedad ☐6 Otro_____	☐-777 No descuento	|__|__|__|__|$/t	|__|__|__|__|__|$
			☐2 Hibrido → **IR 2.2.6**		|__|__|__|__| $/t	|__|__|.|__|__|t	☐1 Quebrado ☐2 Mezclado ☐3 Sucio	☐4 Pudrición ☐5 Humedad ☐6 Otro_____	☐-777 No descuento	|__|__|__|__|$/t	
3a	|__|__|/ |__|__|/ |__|__|	☐1 Tortillería ☐2 Comprador local ☐3 Comprador foráneo ☐4 Bodega ☐5 Otro_____	☐1 Criollo	☐1 SC1 campeón ☐2 SC2 blanca ☐3 SC3 azul ☐4 SC4 Amarillo ☐5 Otra: _____	|__|__|__|__| $/t	|__|__|.|__|__|t	☐1 Quebrado ☐2 Mezclado ☐3 Sucio	☐4 Pudrición ☐5 Humedad ☐6 Otro_____	☐-777 No descuento	|__|__|__|__|$/t	|__|__|__|__|__|$
			☐2 Hibrido → **IR 2.2.6**		|__|__|__|__| $/t	|__|__|.|__|__|t	☐1 Quebrado ☐2 Mezclado ☐3 Sucio	☐4 Pudrición ☐5 Humedad ☐6 otro_____	☐-777 No descuento	|__|__|__|__|$/t	
4a	|__|__|/ |__|__|/ |__|__|	☐1 Tortillería ☐2 Comprador local ☐3 Comprador foráneo ☐4 Bodega ☐5 Otro_____	☐1 Criollo	☐1 SC1 campeón ☐2 SC2 blanca ☐3 SC3 azul ☐4 SC4 Amarillo ☐5 Otra: _____	|__|__|__|__| $/t	|__|__|.|__|__|t	☐1 Quebrado ☐2 Mezclado ☐3 Sucio	☐4 Pudrición ☐5 Humedad ☐6 Otro_____	☐-777 No descuento	|__|__|__|__|$/t	|__|__|__|__|__|$
			☐2 Hibrido → **IR 2.2.6**		|__|__|__|__| $/t	|__|__|.|__|__|t	☐1 Quebrado ☐2 Mezclado ☐3 Sucio	☐4 Pudrición ☐5 Humedad ☐6 Otro_____	☐-777 No descuento	|__|__|__|__|$/t	
5a	|__|__|/ |__|__|/ |__|__|	☐1 Tortillería ☐2 Comprador local ☐3 Comprador foráneo ☐4 Bodega ☐5 Otro_____	☐1 Criollo	☐1 SC1 campeón ☐2 SC2 blanca ☐3 SC3 azul ☐4 SC4 Amarillo ☐5 Otra: _____	|__|__|__|__| $/t	|__|__|.|__|__|t	☐1 Quebrado ☐2 Mezclado ☐3 Sucio	☐4 Pudrición ☐5 Humedad ☐6 Otro_____	☐-777 No descuento	|__|__|__|__|$/t	|__|__|__|__|__|$
			☐2 Hibrido → **IR 2.2.6**		|__|__|__|__| $/t	|__|__|.|__|__|t	☐1 Quebrado ☐2 Mezclado ☐3 Sucio	☐4 Pudrición ☐5 Humedad ☐6 Otro_____	☐-777 No descuento	|__|__|__|__|$/t	

3 COSECHA, PRODUCCIÓN Y TRABAJO EN EL ÁREA DE PRÁCTICAS/NO PRÁCTICAS

ENCUESTADOR: La sección de prácticas agrícolas se preguntará sobre el **ÁREA DONDE REALIZÓ LAS PRÁCTICAS/NO PRÁCTICAS**.

ENCUESTADOR LEA: Ahora voy a hacerle unas preguntas sobre el área donde usted aplicó las prácticas y que mis compañeros midieron el año pasado igual a _____ hectáreas de la parcela _____ .

3.1 Producción de Grano

3.1.1 ¿Qué tipo de grano de maíz produjo en el área de prácticas/no prácticas?	3.1.2 ¿Qué tipo de semilla utilizó? **MARQUE TODAS LAS QUE APLIQUEN EN OTRO USE CATALOGO**		3.1.3 ¿Qué superficie del área de prácticas/no prácticas cosechó de cada tipo de grano?		3.1.4 ¿Cuántas toneladas de grano produjo en el área de prácticas/no prácticas?		3.1.5 ¿Cuántas toneladas de grano guardó para autoconsumo (semillas, alimento o animales)?		3.1.6 ¿Cuántas toneladas de grano vendió?	
☐1 Criollo ☐2 Híbrido ☐3 Ambos ☐-777 No sembró maíz en el área de prácticas/no prácticas→ **IR S.4** ☐-888 NS ☐-999 NR	1. Criollo ☐1 SC1 campeón ☐2 SC2 blanca ☐3 SC3 azul ☐4 SC4 Amarillo ☐5 Otro: _____	2. Híbrido ☐1 H-C8 ☐2 Gladiador ☐3 722 ☐4 Z60 ☐5 Faisán ☐6 Otro: _____ _____ __	1. Criollo |__|__|.|__|__| ha ☐-888. NS ☐-999. NR	2. Híbrido |__|__|.|__|__| ha ☐-888. NS ☐-999. NR	1. Criollo |__|__|.|__|__| t ☐-666 Ensilo → **IR S 3.2** ☐-777 Pérdida total →**IR S 3.2** ☐-888 NS ☐-999 NR	2. Híbrido |__|__|.|__|__| t ☐-666 Ensilo → **IR A 3.2** ☐-777 Perdida total →**IR S 3.2** ☐-888 NS ☐-999 NR	1. Criollo |__|__|.|__|__| t ☐-888 NS ☐-999 NR	2. Híbrido |__|__|.|__|__| t ☐-888 NS ☐-999 NR	1. Criollo |__|__|.|__|__| t ☐-888 NS ☐-999 NR	2. Híbrido |__|__|.|__|__| t ☐-888 NS ☐-999 NR

3.2 Pérdida de grano

3.2.1 ¿Hubo plagas en el área de prácticas/no prácticas?	☐1 Sí	☐2 No	☐-888 NS	☐-999 NR
3.2.2 ¿Cómo fue la humedad en su área de prácticas/no prácticas durante la siembra? **LEER OPCIONES**	☐1 Poca	☐2 Suficiente	☐3 En exceso	☐-888 NS ☐-999 NR
3.2.3 ¿Cómo fue la humedad en su área de prácticas/no prácticas durante la nacencia? **LEER OPCIONES**	☐1 Poca	☐2 Suficiente	☐3 En exceso	☐-888 NS ☐-999 NR
3.2.4 ¿Cómo fue la humedad en su área de prácticas/no prácticas durante el espigue? **LEER OPCIONES**	☐1 Poca	☐2 Suficiente	☐3 En exceso	☐-888 NS ☐-999 NR
3.2.5 ¿Cómo fue la humedad en su área de prácticas/no prácticas durante el jiloteo? **LEER OPCIONES**	☐1 Poca	☐2 Suficiente	☐3 En exceso	☐-888 NS ☐-999 NR
3.2.6 ¿Considera que hubo sequía en su área de prácticas/no prácticas?	☐1 Sí	☐2 No →**IR A S. 3.3**	☐-888 NS	☐-999 NR
3.2.7 En comparación con el año 2015 ¿cómo fue la sequía del 2016? **LEER PRIMERAS 3 OPCIONES**	☐1 Más corta	☐2 Igual de larga	☐3 Más larga	☐-777 NA
3.2.8 En comparación con el año 2014 ¿cómo fue la sequía del 2016? **LEER PRIMERAS 3 OPCIONES**	☐1 Más corta	☐2 Igual de larga	☐3 Más larga	☐-777 NA
3.2.9 En comparación con el año 2013 ¿cómo fue la sequía del 2016? **LEER PRIMERAS 3 OPCIONES**	☐1 Más corta	☐2 Igual de larga	☐3 Más larga	☐-777 NA

3.3 Producción y venta de forraje

3.3.1 ¿Qué hizo con su forraje?	3.3.2 ¿Qué porcentaje de su forraje fue? **VERIFIQUE QUE SUME 100%**	3.3.3 ¿Cuánto dinero le pagaron en total por la venta de forraje del área de prácticas/no prácticas?	3.3.4 ¿Usó su forraje como pago en especie para trabajos de ensilado, empacado, siega o pizcas?	3.3.5 ¿Cuál de los siguientes trabajos pagó en especie?	3.3.6 ¿Cuál fue el costo aproximado de ese trabajo?	3.3.7 ¿Cuántas pacas de forraje produjo en el área de prácticas/no prácticas?	3.3.8 ¿Cuántas pacas de forraje vendió?	3.3.9 ¿Cuál fue el precio de venta por paca?	3.3.10 ¿Cuál fue el costo total por ensilar el área de prácticas/no prácticas?
☐1 Incorporado al suelo ☐2 Empacado para autoconsumo ☐3 Empacado para venta/trueque ☐4 Molido para autoconsumo ☐5 Molido para venta/trueque ☐6 Clazol para autoconsumo ☐7 Clazol para venta o trueque ☐8 Ensilo para autoconsumo ☐9 Ensilo para venta o trueque ☐10 Otro	1 |__|__|__|% 2 |__|__|__|% 3 |__|__|__|% 4 |__|__|__|% 5 |__|__|__|% 6 |__|__|__|% 7 |__|__|__|% 8 |__|__|__|% 9 |__|__|__|% 10|__|__|__|%	|__|__|__|__|$ ☐-777 No vendió ☐-888. NS ☐-999. NR	☐1 Sí ☐2 No **→IR A 3.3.7**	☐1 Ensilado ☐2 Empacado ☐3 Siega ☐4 Pizca ☐5 Otro _____	|__|__|__|__|$ |__|__|__|__|$ |__|__|__|__|$ |__|__|__|__|$ |__|__|__|__|$	|__|__|__|__| pacas ☐-777 No produjo pacas **→IR A 3.3.10** ☐-888 NS ☐-999 NR	|__|__|__|__| pacas ☐-777 No vendí **→IR A S.3.4** ☐-888 NS ☐-999 NR	|__|__|.|__|__| $/paca ☐-888 NS ☐-999 NR	|__|__|__|__| $/ha ☐-777 No ensilo

3.4 Maquinaria Cosecha Maíz

3.4.1 ¿La cosecha la realizó de forma mecánica o manual?	3.4.2 ¿La trilladora era de QFD, propia o rentada? **MARQUE TODAS LAS QUE APLIQUE**	3.4.3 ¿Cuál fue el costo de la trilla por hectárea?	3.4.4 ¿Cuál fue el costo del diésel por hectárea?	3.4.5 ¿Tuvo algún problema con la trilladora? **ESCUCHE Y ANOTE TODAS LAS QUE CORRESPONDAN**	3.4.6 ¿Cuánto pagó o se gastó en transportar su maíz de la parcela a su casa o silo?	3.4.7 ¿Qué área cosechó con trilladora? **AREA TOTAL**	3.4.8 ¿Cuánto tuvo que aportar cuando trilló con QFD este año? **SI NO TUVO TRILLA CON QFD ANOTAR -777**	3.4.9 ¿Tuvo algún problema con la trilladora que le rentó QFD? **SI NO TUVO TRILLA CON QFD ANOTAR -777**
☐1 Mecánica ☐2 Manual **→IR A 3.4.6** ☐3 Ambas ☐-777 Ensiló **→IR A 3.4.15**	☐1 Propia **→IR A 3.4.4** ☐2 Rentada ☐3 QFD **→IR A 3.4.7**	|__|__|__|__| $/ha **→IR A 3.4.5** ☐-888 NS ☐-999 NR	|__|__|__|_ _| $/ha ☐-888 NS ☐-999 NR	☐1 Grano quebrado ☐2 Maíz sucio ☐3 Dejaba maíz con grano ☐4 El maquinista fue grosero ☐5 La máquina se descompuso ☐6 El maquinista no trabajo bien ☐7 Otro :_____ ☐-666 No tuvo problemas	|__|__|__|__|$ ☐-888 NS ☐-999 NR **→ SI LA COSECHA FUE MANUAL PASAR A LA 3.4.10**	|__|__|.|__|__| ha ☐-888 NS ☐-999 NR	|__|__|__|__|$ ☐-777 NA ☐-888 NS ☐-999 NR	☐1 Grano quebrado ☐2 Maíz sucio ☐3 Dejaba maíz con grano ☐4 El maquinista fue grosero ☐5 La máquina se descompuso ☐6 El maquinista no trabajo bien ☐7 Otro :_____ ☐-666 No tuvo problemas ☐-777 NA

3.4.10 ¿El desgrane lo realizó a mano o con desgranadora mecánica? **MARQUE TODAS LAS QUE APLQUE**	3.4.11 ¿La desgranadora era propia o rentada?	3.4.12 ¿Cuál fue el costo por tonelada de la renta de la desgranadora?	3.4.13 ¿Cuál fue el costo total del combustible de la desgranadora?	3.4.14 ¿Tuvo algún problema con la desgranadora?
☐1 A mano →**IR A 3.4.15** ☐2 Desgranadora ☐-777 Trilló →**IR A 3.4.15** ☐-888 NS ☐-999 NR	☐1 Propia → **IR A 3.4.13** ☐2 Prestada → **IR A 3.4.13** ☐3 Rentada	|__|__|__|__| $/t →**IR A 3.4.14** ☐-888 NS ☐-999 NR	|__|__|__|__| $ ☐-777 Es eléctrica ☐-888 NS ☐-999 NR	☐1 Grano quebrado ☐2 Maíz sucio de residuos ☐3 La máquina dejaba grano en el olote ☐4 Otro_____ ☐-777 No tuvo problemas ☐-888 NS ☐-999 NR

3.4.15 ¿Cómo cosechó el resto de la parcela? **ANOTE TODAS LAS QUE APLIQUEN**	3.4.16 ¿Qué hizo para no mezclar el grano/plantas del área de prácticas/no prácticas con el resto de su cosecha? **ESCUCHE Y ANOTE TODAS LAS QUE APLIQUEN**
☐1 Mecánica ☐2 Manual ☐3 Ambas ☐-777 la parcela solo contenía el área de prácticas/no prácticas ☐-666 Ensilo	☐1 Era mi única parcela de maíz ☐2 Era mi única parcela/área donde sembré ese tipo de maíz ☐3 Los almacené en lugares de la casa diferente ☐4 Los pizqué/trillo en fechas diferentes ☐5 El área estaba bien delimitada ☐-777 Sí se mezclo ☐Otra:_____

3.5 Trabajo

ENCUESTADOR LEA Ahora le voy a pedir que piense en todas las labores que realizó durante la cosecha en el ÁREA DE PRÁCTICAS/NO PRÁCTICAS DE LA **[PARCELA]** en el ciclo P-V 2016 y me diga cuánto tiempo y mano de obra le tomó realizarlas.

3.5.1 ¿Cuánta gente trabajó en las labores de siega incluyéndolo a Ud.?	3.5.2 ¿Cuánta gente trabajó en las labores de pizca incluyéndolo a usted?	3.5.3 ¿Cuánta gente trabajó en las labores de trilla incluyéndolo a usted?	3.5.4 ¿Cuánta gente trabajó en las labores desgrane incluyéndolo a usted?	3.5.5 **INGRESAR EL TOTAL DE TRABAJADORES (SUMAR 3.5.1 A LA 3.5.4) ESTE TOTAL TIENE QUE COINCIDIR CON EL NÚMERO DE CUADROS MARCADOS EN LA PREGUNTA 3.5.10**
|__|__| ☐-777 No segó	|__|__| ☐-777 No pizcó	|__|__| ☐-777 No trilló	|__|__| ☐-777 No desgranó	|__|__|

[NOMBRE]	3.5.6 ¿**[NOMBRE]** es un familiar o un peón?	3.5.7 ¿En qué etapas participó **[NOMBRE]**? **[ACTIVIDAD]**	3.5.8 ¿Cuántos días trabajó esta persona durante la/el **[ACTIVIDAD]?**	3.5.9 ¿En promedio, cuál fue el pago por jornal a **[NOMBRE]? ENCUESTADOR ANOTE -666 SI EL PAGO ESTABA INCLUIDO EN LA RENTA DE LA MAQUINARIA. -777 SI NO LE PAGO**	3.5.10 ¿Quién y cómo se pagó? **MARQUE TODAS LAS QUE APLIQUEN** 1.Pagó productor en efectivo 2.Pagó productor en especie 3 Trabajo no remunerado 4 Incluido en la renta			
Productor		1 ☐siega	|__|__|					
		2 ☐pizca	|__|__|					
		3 ☐trilla	|__|__|					
		4 ☐desgrane	|__|__|					
Trabajador 1	1 ☐familiar 2 ☐peón	1 ☐siega	|__|__|	|__|__|__|$	☐1 P. EFECT	☐2 P. ESPECIE	☐3.NO	☐4.Renta
		2 ☐pizca	|__|__|	|__|__|__|$	☐1 P. EFECT	☐2 P. ESPECIE	☐3.NO	☐4.Renta

		3 ☐trilla	|__|__|	|__|__|__|$	☐1 P. EFECT	☐2 P. ESPECIE	☐3.NO	☐4.Renta
		4 ☐desgrane	|__|__|	|__|__|__|$	☐1 P. EFECT	☐2 P. ESPECIE	☐3.NO	☐4.Renta
Trabajador 2	1 ☐familiar 2 ☐peón	1 ☐siega	|__|__|	|__|__|__|$	☐1 P. EFECT	☐2 P. ESPECIE	☐3.NO	☐4.Renta
		2 ☐pizca	|__|__|	|__|__|__|$	☐1 P. EFECT	☐2 P. ESPECIE	☐3.NO	☐4.Renta
		3 ☐trilla	|__|__|	|__|__|__|$	☐1 P. EFECT	☐2 P. ESPECIE	☐3.NO	☐4.Renta
		4 ☐desgrane	|__|__|	|__|__|__|$	☐1 P. EFECT	☐2 P. ESPECIE	☐3.NO	☐4.Renta
Trabajador 3	1 ☐familiar 2 ☐peón	1 ☐siega	|__|__|	|__|__|__|$	☐1 P. EFECT	☐2 P. ESPECIE	☐3.NO	☐4.Renta
		2 ☐pizca	|__|__|	|__|__|__|$	☐1 P. EFECT	☐2 P. ESPECIE	☐3.NO	☐4.Renta
		3 ☐trilla	|__|__|	|__|__|__|$	☐1 P. EFECT	☐2 P. ESPECIE	☐3.NO	☐4.Renta
		4 ☐desgrane	|__|__|	|__|__|__|$	☐1 P. EFECT	☐2 P. ESPECIE	☐3.NO	☐4.Renta
Trabajador 4	1 ☐familiar 2 ☐peón	1 ☐siega	|__|__|	|__|__|__|$	☐1 P. EFECT	☐2 P. ESPECIE	☐3.NO	☐4.Renta
		2 ☐pizca	|__|__|	|__|__|__|$	☐1 P. EFECT	☐2 P. ESPECIE	☐3.NO	☐4.Renta
		3 ☐trilla	|__|__|	|__|__|__|$	☐1 P. EFECT	☐2 P. ESPECIE	☐3.NO	☐4.Renta
		4 ☐desgrane	|__|__|	|__|__|__|$	☐1 P. EFECT	☐2 P. ESPECIE	☐3.NO	☐4.Renta
Trabajador 5	1 ☐familiar 2 ☐peón	1 ☐siega	|__|__|	|__|__|__|$	☐1 P. EFECT	☐2 P. ESPECIE	☐3.NO	☐4.Renta
		2 ☐pizca	|__|__|	|__|__|__|$	☐1 P. EFECT	☐2 P. ESPECIE	☐3.NO	☐4.Renta
		3 ☐trilla	|__|__|	|__|__|__|$	☐1 P. EFECT	☐2 P. ESPECIE	☐3.NO	☐4.Renta
		4 ☐desgrane	|__|__|	|__|__|__|$	☐1 P. EFECT	☐2 P. ESPECIE	☐3.NO	☐4.Renta
Trabajador 6	1 ☐familiar 2 ☐peón	1 ☐siega	|__|__|	|__|__|__|$	☐1 P. EFECT	☐2 P. ESPECIE	☐3.NO	☐4.Renta
		2 ☐pizca	|__|__|	|__|__|__|$	☐1 P. EFECT	☐2 P. ESPECIE	☐3.NO	☐4.Renta
		3 ☐trilla	|__|__|	|__|__|__|$	☐1 P. EFECT	☐2 P. ESPECIE	☐3.NO	☐4.Renta
		4 ☐desgrane	|__|__|	|__|__|__|$	☐1 P. EFECT	☐2 P. ESPECIE	☐3.NO	☐4.Renta
Trabajador 7	1 ☐familiar 2 ☐peón	1 ☐siega	|__|__|	|__|__|__|$	☐1 P. EFECT	☐2 P. ESPECIE	☐3.NO	☐4.Renta
		2 ☐pizca	|__|__|	|__|__|__|$	☐1 P. EFECT	☐2 P. ESPECIE	☐3.NO	☐4.Renta
		3 ☐trilla	|__|__|	|__|__|__|$	☐1 P. EFECT	☐2 P. ESPECIE	☐3.NO	☐4.Renta
		4 ☐desgrane	|__|__|	|__|__|__|$	☐1 P. EFECT	☐2 P. ESPECIE	☐3.NO	☐4.Renta
Trabajador 8	1 ☐familiar 2 ☐peón	1 ☐siega	|__|__|	|__|__|__|$	☐1 P. EFECT	☐2 P. ESPECIE	☐3.NO	☐4.Renta
		2 ☐pizca	|__|__|	|__|__|__|$	☐1 P. EFECT	☐2 P. ESPECIE	☐3.NO	☐4.Renta
		3 ☐trilla	|__|__|	|__|__|__|$	☐1 P. EFECT	☐2 P. ESPECIE	☐3.NO	☐4.Renta
		4 ☐desgrane	|__|__|	|__|__|__|$	☐1 P. EFECT	☐2 P. ESPECIE	☐3.NO	☐4.Renta
Trabajador 9	1 ☐familiar 2 ☐peón	1 ☐siega	|__|__|	|__|__|__|$	☐1 P. EFECT	☐2 P. ESPECIE	☐3.NO	☐4.Renta
		2 ☐pizca	|__|__|	|__|__|__|$	☐1 P. EFECT	☐2 P. ESPECIE	☐3.NO	☐4.Renta
		3 ☐trilla	|__|__|	|__|__|__|$	☐1 P. EFECT	☐2 P. ESPECIE	☐3.NO	☐4.Renta
		4 ☐desgrane	|__|__|	|__|__|__|$	☐1 P. EFECT	☐2 P. ESPECIE	☐3.NO	☐4.Renta

4 CICLO AGRÍCOLA 2017

4.1 Prácticas 2017

ENCUESTADOR LEA: Ahora le preguntaré sobre las prácticas que aplicó o aplicará en sus parcelas este ciclo PV 2017.

4.1.1 ¿Cuántas parcelas trabaja en el ciclo PV 2017?	|__|__|__|
4.1.2 ¿Cuántas hectáreas trabaja en el ciclo PV 2017?	|__|__|__|
4.1.3 ¿Cuántas parcelas sembró con maíz en el ciclo PV 2017?	|__|__|__| ☐ -777 No sembró maíz → **IR A 4.1.26**
4.1.4 ¿Cuántas hectáreas sembró con maíz en el ciclo PV 2017?	|__|__|__|
4.1.5 ¿Contrató asesoría técnica por parte de ingenieros agrícolas para sus parcelas de maíz?	☐ 1 Si, por cuenta propia ☐ 2 Si, por parte de un programa de gobierno ☐ 3 Si, por parte de un familiar ☐ 4 No → **IR A 4.1.7**
4.1.6 ¿Cómo se llama su Ingeniero o el despacho que lo ayudará en este ciclo?	☐ 1 IPAMPA ☐ 2 Otro _____: ☐-888 NS ☐-999 NR

¿De las siguientes parcelas, en cual sembró maíz en 2017?

ENCUESTADOR PRIMERO PREG-UNTE EN QUE PARCELAS DEL AÑO PASADO VOLVIÓ O VOLVERÁ A SEMBRAR MAIZ ESTE AÑO, SINO SEMBRÓ MAIZ COLOQUE CERO EN HECTAREAS Y CONTINUE CON LA PROXIMA PARCELA LEA:

4.1.7 Parcela	4.1.8 Nombre	4.1.9 Localidad de la parcela	4.1.10 Status	4.1.11 Superficie total	4.1.12 ¿Cuántas hectáreas sembró con maíz en el 2017?	4.1.13 ¿Realizó subsoleo en 2017?	4.1.14 ¿Realizó barbecho en 2017?	4.1.15 ¿Cuándo realizó su siembra?	4.1.16 ¿Cómo realizó su siembra? LEER OPCIONES	4.1.17 ¿Sembró con semillas hibridas?	4.1.18 ¿Aplicó fertilizantes en la siembra?	4.1.19 ¿Aplicó herbicida sellador en la semana siguiente a la siembra?	4.1.20 ¿Cuántas aplicaciones de fertilizantes realizó/realizará? (incluyendo la siembra)	4.1.21 ¿Aplicó/aplicará los fertilizantes al boleo, con una manguera o con fertilizadora? **MARQUE TODAS LAS QUE APLIQUE**	4.1.22 ¿Tapó/tapará el fertilizante en…? LEER OPCIONES	4.1.23 ¿Utilizó o utilizará las fórmulas de fertilización que le dimos en el 2015?	4.1.24 ¿Al momento de la compra cómo solicitaría o solicitó esa fórmula?	4.1.25 ¿Utilizó o utilizará fertilizantes YARA?
.XX.XX.XX.01					|__|__|.|__| ha → **SI ES CERO IR A SIG PARCELA**	☐ 1 Si ☐ 2 No	☐ 1 Si ☐ 2 No	|__|__| / |__|__| /2017	☐ 1 Pala ☐ 2 Tiro animal ☐ 3 Sembradora Convencional (Matas) ☐ 4 Sembradora precisión (Hilera)	☐ 1 Si ☐ 2 No	☐ 1 Si ☐ 2 No	☐ 1 Si ☐ 2 No	|__| ☐ -777 No usa fertilizantes químicos **-> IR SIG. PARCELA**	☐ 1 Boleo ☐ 2 Manguera ☐ 3 Fertilizadora	☐ 1 Siembra ☐ 2 1era escarda ☐ 3 2da Escarda ☐ 4 Ninguna	☐ 1 Si ☐ 2 No **-> IR A 4.1.25** ☐ -777 Control**-> IR A 4.1.25**	☐ 1. Etiqueta ☐ 2. Costal ☐ 3. Análisis de suelo ☐ 4. El productor hizo la mezcla ☐ 5.Otro _____	☐ 1 Si ☐ 2 No
.XX.XX.XX.02					|__|__|.|__| ha → **SI ES CERO IR A SIG PARCELA**	☐ 1 Si ☐ 2 No	☐ 1 Si ☐ 2 No	|__|__| / |__|__| /2017	☐ 1 Pala ☐ 2 Tiro animal ☐ 3 Sembradora Convencional (Matas) ☐ 4 Sembradora precisión (Hilera)	☐ 1 Si ☐ 2 No	☐ 1 Si ☐ 2 No	☐ 1 Si ☐ 2 No	|__| ☐ -777 No usa fertilizantes químicos **-> IR SIG. PARCELA**	☐ 1 Boleo ☐ 2 Manguera ☐ 3 Fertilizadora	☐ 1 Siembra ☐ 2 1era escarda ☐ 3 2da Escarda ☐ 4 Ninguna	☐ 1 Si ☐ 2 No **-> IR A 4.1.25** ☐ -777 Control**-> IR A 4.1.25**	☐ 1. Etiqueta ☐ 2. Costal ☐ 3. Análisis de suelo ☐ 4. El productor hizo la mezcla ☐ 5.Otro _____	☐ 1 Si ☐ 2 No

4.1.26 ¿Se puede rentar sembradora de precisión en su localidad?	☐ 1 Si ☐ 2 No
4.1.27 Suponga que hubiera querido sembrar con sembradora de precisión, ¿hubiera tenido dinero suficiente para pagar la renta de la maquinaria para todas sus parcelas?	☐ 1 Si ☐ 2 No ☐ -777NA
4.1.28 ¿Sabe en dónde comprar fertilizantes YARA?	☐ 1 Si ☐ 2 No ☐ -777 No conoce YARA

4.2 Bienes agrícolas

ENCUESTADOR LEA: "Ahora le voy a preguntar sobre diferentes bienes que usted pudiera utilizar para trabajar en sus parcelas"
ENCUESTADOR: Lea las opciones y anote.

ARTICULO	4.2.1 ¿Tiene [ARTÍCULO] para trabajar sus parcelas?	4.2.2 ¿Sirve el [ARTÍCULO]?
1) Automóvil propio	☐1 Sí ☐2 No → **SIG. ART** ☐-888 NS ☐-999 NR	☐1 Sí ☐2 No → **SIG. ART** ☐-888 NS ☐-999 NR
2) Camión o camioneta propio	☐1 Sí ☐2 No → **SIG. ART** ☐-888 NS ☐-999 NR	☐1 Sí ☐2 No → **SIG. ART** ☐-888 NS ☐-999 NR
3) Tractor	☐1 Sí ☐2 No → **SIG. ART** ☐-888 NS ☐-999 NR	☐1 Sí ☐2 No → **SIG. ART** ☐-888 NS ☐-999 NR
4) Sembradora de precisión	☐1 Sí ☐2 No → **SIG. ART** ☐-888 NS ☐-999 NR	☐1 Sí ☐2 No → **SIG. ART** ☐-888 NS ☐-999 NR
5) Sembradora convencional	☐1 Sí ☐2 No → **SIG. ART** ☐-888 NS ☐-999 NR	☐1 Sí ☐2 No → **SIG. ART** ☐-888 NS ☐-999 NR
6) Yunta	☐1 Sí ☐2 No → **SIG. ART** ☐-888 NS ☐-999 NR	☐1 Sí ☐2 No → **SIG. ART** ☐-888 NS ☐-999 NR
7) Empacadora	☐1 Sí ☐2 No → **SIG. ART** ☐-888 NS ☐-999 NR	☐1 Sí ☐2 No → **SIG. ART** ☐-888 NS ☐-999 NR
8) Fertilizadora	☐1 Sí ☐2 No → **SIG. ART** ☐-888 NS ☐-999 NR	☐1 Sí ☐2 No → **SIG. ART** ☐-888 NS ☐-999 NR
9) Ensiladora	☐1 Sí ☐2 No → **SIG. ART** ☐-888 NS ☐-999 NR	☐1 Sí ☐2 No → **SIG. ART** ☐-888 NS ☐-999 NR
10) Trilladora/Combinada	☐1 Sí ☐2 No → **SIG. ART** ☐-888 NS ☐-999 NR	☐1 Sí ☐2 No → **SIG. ART** ☐-888 NS ☐-999 NR
11) Rastra	☐1 Sí ☐2 No → **SIG. ART** ☐-888 NS ☐-999 NR	☐1 Sí ☐2 No → **SIG. ART** ☐-888 NS ☐-999 NR
12) Mochila aspersora	☐1 Sí ☐2 No → **SIG. ART** ☐-888 NS ☐-999 NR	☐1 Sí ☐2 No → **SIG. ART** ☐-888 NS ☐-999 NR
13) Sistema de irrigación	☐1 Sí ☐2 No → **SIG. ART** ☐-888 NS ☐-999 NR	☐1 Sí ☐2 No → **SIG. ART** ☐-888 NS ☐-999 NR
14) Desgranadora	☐1 Sí ☐2 No → **SIG. ART** ☐-888 NS ☐-999 NR	☐1 Sí ☐2 No → **SIG. ART** ☐-888 NS ☐-999 NR
15) Abonadora	☐1 Sí ☐2 No → **SIG. ART** ☐-888 NS ☐-999 NR	☐1 Sí ☐2 No → **SIG. ART** ☐-888 NS ☐-999 NR
16) Asperjadora	☐1 Sí ☐2 No → **SIG. ART** ☐-888 NS ☐-999 NR	☐1 Sí ☐2 No → **SIG. ART** ☐-888 NS ☐-999 NR

17) Remolque/Carreta	☐1 Sí ☐2 No → **SIG. ART** ☐-888 NS ☐-999 NR	☐1 Sí ☐2 No → **SIG. ART** ☐-888 NS ☐-999 NR
18) Molino para zacate	☐1 Sí ☐2 No → **SIG. ART** ☐-888 NS ☐-999 NR	☐1 Sí ☐2 No → **SIG. ART** ☐-888 NS ☐-999 NR
19) Bodega	☐1 Sí ☐2 No **-> IR A S. 4.3** ☐-888 NS ☐-999 NR	☐1 Sí ☐2 No ☐-888 NS ☐-999 NR

4.3 Crédito

ENCUESTADOR LEA: Ahora le voy a hacer preguntas sobre sus necesidades financieras para sembrar ***en todas sus parcelas*** en el ciclo P-V 2017.

4.3.1 Suponga que quiere un préstamo de $2,000 para cubrir algunas necesidades de sus cultivos, ¿podría **conseguirlo en los próximos 30 días?**	☐1.Sí ☐2.No	☐-888 NS ☐-999 NR
4.3.2 ¿Para el ciclo de este año tiene o tuvo el dinero suficiente para comprar el fertilizante y material que usted necesita o necesitaba ***para la siembra***?	☐1.Sí → **Ir a 4.3.4** ☐2.No	☐-888 NS ☐-999 NR
4.3.3 ¿Cuánto dinero total le falta o faltó para ***sembrar*** como usted quiere o quería?	$|__|__|__|__|__|__|	☐-888 NS ☐-999 NR
4.3.4 ¿En este ciclo tiene el suficiente dinero para comprar el fertilizante y material que usted necesita ***para darle seguimiento a su cultivo?***	☐1.Sí → **Ir a 4.3.6** ☐2.No	☐-888 NS ☐-999 NR
4.3.5 ¿Cuánto dinero le falta para ***darle seguimiento a sus parcelas como usted quiere?***	$|__|__|__|__|__|__|	☐-888 NS ☐-999 NR
4.3.6 Si le ofreciéramos un préstamo de $2,000 hoy y nos tendría que regresar $3,000 al final del año, ¿lo tomaría?	☐1.Sí ☐2.No	☐-888 NS ☐-999 NR
4.3.7 Suponga que, inesperadamente, recibe $2,000 hoy. ¿Qué haría con el dinero? **Encuestador:** Escriba los porcentajes y revise que la suma sea igual a 100	☐1 Invertir en actividades agrícolas (fertilizantes, semillas, etc.) |__|__|__|% ☐2 Gastar en bienes o servicios (comprar comida u otros artículos) |__|__|__|% ☐3 Pagar deudas |__|__|__|% ☐4 Ahorrar el dinero |__|__|__|% ☐5 Regalar el dinero a familiares o amigos |__|__|__|% ☐6 Gastar en festividades |__|__|__|% ☐7 Otro: _____ |__|__|__|%	

4.4 Conocimiento

4.4.1 ¿En qué etapas del cultivo deben aplicarse fertilizantes químicos?	☐1. Siembra ☐2. 4ª hoja verdadera ☐3. 1ª escarda ☐4 2ª escarda ☐5. Durante el jiloteo ☐6. Durante el espigue ☐ 6. Otra: _____ ☐-888 NS ☐-999 NR
4.4.2 ¿Después de la siembra, en qué etapa del desarrollo del cultivo debe realizarse la aplicación de fertilizantes?	☐1. 4ª hoja verdadera ☐ 2. 1ª escarda ☐3 2ª escarda ☐4. Durante el jiloteo ☐5. Otra: _____ ☐-888 NS ☐-999 NR
4.4.3 ¿Qué fertilizantes deben utilizarse durante la siembra?	☐1. Urea (blanco) ☐2. DAP (negro) ☐3. KCl (rojo) ☐4. Microelementos ☐5. Mezcla NUTRIGEN ☐6. Mezcla SUMAGRO ☐7. Sulfato de amonio ☐8. Otro: _____ ☐-777 No cree que deba aplicar fertilizantes en la siembra ☐-888 NS ☐-999 NR
4.4.4 ¿Qué fertilizante aporta Nitrógeno? **MARQUE TODAS LAS QUE APLIQUE**	☐1. Urea (blanco) ☐2. DAP (negro) ☐3. KCl (rojo) ☐4. Microelementos ☐5. Mezcla NUTRIGEN ☐6. Mezcla SUMAGRO ☐7. Sulfato de amonio ☐8. Otro: _____ ☐-888 NS ☐-999 NR
4.4.5 ¿Qué fertilizante aporta Potasio? **MARQUE TODAS LAS QUE APLIQUE**	☐1. Urea (blanco) ☐2. DAP (negro) ☐3. KCl (rojo) ☐4. Microelementos ☐5. Mezcla NUTRIGEN ☐6. Mezcla SUMAGRO ☐7. Sulfato de amonio

	☐8. Otro: _____		☐-888 NS	☐-999 NR
4.4.6 ¿Qué fertilizante aporta Fósforo? **MARQUE TODAS LAS QUE APLIQUE**	☐1. Urea (blanco) ☐5. Mezcla NUTRIGEN ☐8. Otro: _____	☐2. DAP (negro) ☐6. Mezcla SUMAGRO	☐3. KCl (rojo) ☐7. Sulfato de amonio ☐-888 NS	☐4. Microelementos ☐-999 NR
4.4.7 Si las plantas presentan coloración morada o púrpura en los bordes de las hojas, ¿qué fertilizante granulado les hace falta? **MARQUE TODAS LAS QUE APLIQUE**	☐1. Urea (blanco) ☐5. Mezcla NUTRIGEN ☐8. Otro: _____	☐2. DAP (negro) ☐6. Mezcla SUMAGRO	☐3. KCl (rojo) ☐7. Sulfato de amonio ☐-888 NS	☐4. Microelementos ☐-999 NR
4.4.8 Si las plantas presentan color amarillo de la punta a la base de las hojas, ¿qué fertilizante granulado les hace falta? **MARQUE TODAS LAS QUE APLIQUE**	☐1. Urea (blanco) ☐5. Mezcla NUTRIGEN ☐8. Otro: _____	☐2. DAP (negro) ☐6. Mezcla SUMAGRO	☐3. KCl (rojo) ☐7. Sulfato de amonio ☐-888 NS	☐4. Microelementos ☐-999 NR
4.4.9 Si las plantas presentan un tono amarillento de los bordes al centro de las hojas, ¿qué fertilizante granulado les hace falta? **MARQUE TODAS LAS QUE APLIQUE**	☐1. Urea (blanco) ☐5. Mezcla NUTRIGEN ☐8. Otro: _____	☐2. DAP (negro) ☐6. Mezcla SUMAGRO	☐3. KCl (rojo) ☐7. Sulfato de amonio ☐-888 NS	☐4. Microelementos ☐-999 NR
4.4.10 ¿Durante el desarrollo del cultivo a qué distancia de la planta debe aplicarse el fertilizante?	☐1. En contacto con la planta ☐3. De 5 a 15 cm de la planta ☐5. Otra: _____	☐2. Esparcido cerca de la planta ☐4. Aplicar al boleo ☐-888 NS	☐-999 NR	
4.4.11 ¿En qué etapas deben aplicarse los herbicidas? **MARQUE TODAS LAS QUE APLIQUE**	☐1. 7 días después de la siembra ☐4. Cajoneo ☐5. Otra: _____	☐2. A los 40 días	☐3. Cuando hay maleza. ☐-888 NS	 ☐-999 NR

4.5 Creencias sobre fertilizantes

[FERTILIZANTE]	4.5.1 Del 0 al 10, donde 0 es que no contiene nutriente, 5 que tiene la mitad del nutriente y 10 que el fertilizante contiene el nutriente que dice la etiqueta: ¿Cómo calificaría la calidad de [FERTILIZANTE]?	4.5.2 Si tuviera que comprar UREA ¿Cuánto pagaría por un bulto de 50 kg de [FERTILIZANTE]?	4.5.3 Si en una ha quisiera producir 4.5 t de maíz. ¿Cuántos kg utilizaría de [FERTILIZANTE]?
1. UREA de la marca **YARA**	|____| ☐ -888 NS ☐ -999 NR	|__|__|__|__|$/bulto ☐ -888 NS ☐ -999 NR	|__|__|__|__| kg/ha ☐ -888 NS ☐ -999 NR
2. UREA con **subsidio del gobierno**	|____| ☐ -888 NS ☐ -999 NR		|__|__|__|__| kg/ha ☐ -888 NS ☐ -999 NR
3. UREA de **Pronamex**	|____| ☐ -888 NS ☐ -999 NR	|__|__|__|__|$/bulto ☐ -888 NS ☐ -999 NR	|__|__|__|__| kg/ha ☐ -888 NS ☐ -999 NR
4. UREA **sin subsidio del gobierno de la marca Agrogen**		|__|__|__|__|$/bulto ☐ -888 NS ☐ -999 NR	
	4.5.4 Del 0 al 10, donde 0 es que no contiene nutriente, 5 que tiene la mitad del nutriente y 10 que el fertilizante contiene el nutriente que dice la etiqueta: ¿Cómo calificaría la calidad de [FERTILIZANTE]?	4.5.5 Si tuviera que comprar DAP ¿Cuánto pagaría por un bulto de 50 kg de [FERTILIZANTE]?	4.5.6 Si en una ha quisiera producir 4.5 t de maíz. ¿Cuántos kg utilizaría de [FERTILIZANTE]?
1. DAP de la marca **YARA**	|____| ☐ -888 NS ☐ -999 NR	|__|__|__|__|$/bulto ☐ -888 NS ☐ -999 NR	|__|__|__|__| kg/ha ☐ -888 NS ☐ -999 NR
2. DAP con **subsidio del gobierno**	|____| ☐ -888 NS ☐ -999 NR		|__|__|__|__| kg/ha ☐ -888 NS ☐ -999 NR
3. DAP de **otra marca**	|____| ☐ -888 NS ☐ -999 NR	|__|__|__|__|$/bulto ☐ -888 NS ☐ -999 NR	|__|__|__|__| kg/ha ☐ -888 NS ☐ -999 NR
4. DAP **sin subsidio del gobierno de la marca Agrogen**		|__|__|__|__|$/bulto ☐ -888 NS ☐ -999 NR	

	4.5.7 Del 0 al 10, donde 0 es que no contiene nutriente, 5 que tiene la mitad del nutriente y 10 que el fertilizante contiene el nutriente que dice la etiqueta: ¿Cómo calificaría la calidad de [FERTILIZANTE]?	4.5.8 Si tuviera que comprar KCl ¿Cuánto pagaría por un bulto de 50 kg de [FERTILIZANTE]?	4.5.9 Si en una ha quisiera producir 4.5 t de maíz. ¿Cuántos kg utilizaría de [FERTILIZANTE]?
1. KCl de la marca **YARA**	|____| ☐ -888 NS ☐ -999 NR	|__|__|__|__|$/bulto ☐ -888 NS ☐ -999 NR	|__|__|__|__| kg/ha ☐ -888 NS ☐ -999 NR
2. KCl con **subsidio del gobierno**	|____| ☐ -888 NS ☐ -999 NR		|__|__|__|__| kg/ha ☐ -888 NS ☐ -999 NR
3. KCl de **Pronamex**	|____| ☐ -888 NS ☐ -999 NR	|__|__|__|__|$/bulto ☐ -888 NS ☐ -999 NR	|__|__|__|__| kg/ha ☐ -888 NS ☐ -999 NR
4. KCl **sin subsidio del gobierno de la marca Agrogen**		|__|__|__|__|$/bulto ☐ -888 NS ☐ -999 NR	

4.6 Expectativas

ENCUESTADOR LEA: Ahora voy a hacerle unas preguntas sobre la parcela registrada en el programa: _____.
ENCUESTADOR: En caso de que no sembró maíz en la la parcela registrada en el programa, preguntar por la Primera Ranqueada (_____). En caso de que no haya sembrado maíz este año en ninguna de las dos, escoger la parcela de mayor superficie con maíz de la lista de parcelas declaradas en la sección 4.1. Poner el ID _____ y el nombre _____.

4.6.1 En una escala del 0 al 10 donde 10 es la parcela más productiva del municipio y 0 la parcela menos productiva del municipio, ¿qué tan productiva cree que será su parcela en el ciclo P-V 2017	|__|__|

ENCUESTADOR TOME UNA MONEDA Y MUÉSTRESELA AL PRODUCTOR

4.6.2 Vamos a echar un volado con esta moneda, ¿cuál es la probabilidad de que caiga águila? ¿Qué tan seguro está usted de esta probabilidad? **ENCUESTADOR ANOTE LA RESPUESTA A LA PRIMERA PREGUNTA CUANDO EL PRODUCTOR RESPONDA QUE ESTA ABSOLUTAMENTE SEGURO.**	|__|__|__|%
4.6.3 Ahora quiero que piense en la respuesta a la pregunta anterior, donde califico su parcela con un **[LEER R. 4.6.1]**. por su productividad, ¿qué tan seguro esta de esta calificación? **LEER LAS OPCIONES**	☐1. Absolutamente seguro ☐2. Bastante seguro ☐3. Poco seguro ☐4. Nada seguro

ENCUESTADOR LEA: Ahora vamos a jugar con este tablero y estas 3 fichas. Fíjese que cada casilla representa la producción que usted puede obtener este año en su parcela _____"

ENCUESTADOR ENTREGUE LAS 3 FICHAS AL PARTICIPANTE Y PREGUNTE:

	¿Cuál cree que será la producción por hectárea de su parcela _____ este año, si..?
4.6.4 **NO** UTILIZA UREA	Entre |__|.|__| t y |__|.|__| t
4.6.5 **NO** UTILIZA UREA y el temporal viene muy malo	Entre |__|.|__| t y |__|.|__| t
4.6.6 **NO** UTILIZA UREA y el temporal viene muy bueno	Entre |__|.|__| t y |__|.|__| t

ENCUESTADOR RECOJA, ENTREGUE NUEVAMENTE LAS 3 FICHAS AL PRODUCTOR Y LEA: Ahora vamos a volver a jugar, pero esta vez quiero que piense en la producción de su parcela si solo utilizara la cantidad recomendada de Urea de la marca Yara.

	¿Cuál cree que será la producción por hectárea de su parcela _____ este año si…?
4.6.7 UTILIZA UREA de la marca **YARA**	Entre |__|.|__| t y |__|.|__| t ☐ -777 No conoce YARA→ **IR A SIG. JUEGO**
4.6.8 UTILIZA UREA de la marca **YARA** y el temporal viene muy malo	Entre |__|.|__| t y |__|.|__| t
4.6.9 UTILIZA UREA de la marca **YARA y** el temporal viene muy bueno	Entre |__|.|__| t y |__|.|__| t

ENCUESTADOR RECOJA, ENTREGUE NUEVAMENTE LAS 3 FICHAS AL PRODUCTOR Y LEA: Ahora, piense en la producción de su parcela si utilizara la cantidad recomendada de UREA subsidiada por el gobierno.

	¿Cuál cree que será la producción por hectárea de su parcela _____ este año si…?
4.6.10 UTILIZA UREA subsidiado por el gobierno	Entre |__|.|__| t y |__|.|__| t
4.6.11 UTILIZA UREA subsidiado por el gobierno y el temporal viene muy malo	Entre |__|.|__| t y |__|.|__| t
4.6.12 UTILIZA UREA subsidiado por el gobierno y el temporal viene muy bueno	Entre |__|.|__| t y |__|.|__| t

5 LISTA DE RESIDENTES E IDENTIFICACION DE HOGARES

ENCUESTADOR LEA: Ahora le voy a preguntar sobre su hogar.

5.1.1 ¿Cuántas personas viven normalmente en esta vivienda? Incluya a los niños chiquitos y a los ancianos. También a los empleados que duermen aquí	|___|___| personas → **IR A 5.1.10 SI VIVE SOLO**
5.1.2 Las **[NUMERO DE PERSONAS]** personas que viven en esta vivienda, ¿dependen de un mismo gasto para la comida?	☐1. Sí → **IR A 5.1.4** ☐ 2. No ☐-888 NS ☐-999 NR
5.1.3 ¿Cuántas personas dependen de un mismo gasto para la comida?	|___|___| personas

ENCUESTADOR: La siguiente tabla debe contestarse para cada una de las personas que comparten un mismo gasto para la comida R. 5.1.1 o R.5.1.3
ENCUESTADOR LEA: Ahora por favor, dígame el nombre de cada una de las personas que viven en este hogar, comenzando por la persona que se registró en el programa.

Número de residente	5.1.4 Nombre(s)	5.1.5 ¿(NOMBRE) qué parentesco con el jefe del hogar? 0. Jefe del hogar 1.Esposo(a) 5 Nieto(a) 2 Hijo(a) 6 Sobrino(a) 3 Hermano(a) 7 Tío(a) 4 Padre/Madre 8 Otro	5.1.6 Edad (años cumplidos al día de hoy)	5.1.7 Sexo 1. Masculino 2. Femenino	5.1.8 ¿Comparte de un mismo gasto para la comida?	5.1.9 ¿Depende económicamente del jefe de familia?
1		|___| 8. Especificar: _____	|___|___| años	☐1. M ☐ 2. F	☐Sí ☐ No	☐1. Sí ☐2. No ☐777. NA
2		|___| 8. Especificar: _____	|___|___| años	☐1. M ☐ 2. F	☐Sí ☐ No	☐1. Sí ☐2. No ☐777. NA
3		|___| 8. Especificar: _____	|___|___| años	☐1. M ☐ 2. F	☐Sí ☐ No	☐1. Sí ☐2. No ☐777. NA
4		|___| 8. Especificar: _____	|___|___| años	☐1. M ☐ 2. F	☐Sí ☐ No	☐1. Sí ☐2. No ☐777. NA

Número de residente	5.1.10 Nombre(s)	5.1.11 ¿(NOMBRE) qué parentesco con el jefe del hogar? 0. Jefe del hogar 1.Esposo(a) 5 Nieto(a) 2 Hijo(a) 6 Sobrino(a) 3 Hermano(a) 7 Tío(a) 4 Padre/Madre 8 Otro	5.1.12 Edad (años cumplidos al día de hoy)	5.1.13 Sexo 1. Masculino 2. Femenino	5.1.14 ¿Comparte de un mismo gasto para la comida?	5.1.15 ¿Depende económicamente del jefe de familia?
5		|___| 8. Especificar: _____	|___|___| años	☐1. M ☐ 2. F	☐Sí ☐ No	☐1. Sí ☐2. No ☐777. NA
6		|___| 8. Especificar: _____	|___|___| años	☐1. M ☐ 2. F	☐Sí ☐ No	☐1. Sí ☐2. No ☐777. NA
7		|___| 8. Especificar: _____	|___|___| años	☐1. M ☐ 2. F	☐Sí ☐ No	☐1. Sí ☐2. No ☐777. NA
8		|___| 8. Especificar: _____	|___|___| años	☐1. M ☐ 2. F	☐Sí ☐ No	☐1. Sí ☐2. No ☐777. NA
9		|___| 8. Especificar: _____	|___|___| años	☐1. M ☐ 2. F	☐Sí ☐ No	☐1. Sí ☐2. No ☐777. NA
10		|___| 8. Especificar: _____	|___|___| años	☐1. M ☐ 2. F	☐Sí ☐ No	☐1. Sí ☐2. No ☐777. NA
11		|___| 8. Especificar: _____	|___|___| años	☐1. M ☐ 2. F	☐Sí ☐ No	☐1. Sí ☐2. No ☐777. NA
12		|___| 8. Especificar: _____	|___|___| años	☐1. M ☐ 2. F	☐Sí ☐ No	☐1. Sí ☐2. No ☐777. NA
13		|___| 8. Especificar: _____	|___|___| años	☐1. M ☐ 2. F	☐Sí ☐ No	☐1. Sí ☐2. No ☐777. NA
14		|___| 8. Especificar: _____	|___|___| años	☐1. M ☐ 2. F	☐Sí ☐ No	☐1. Sí ☐2. No ☐777. NA
15		|___| 8. Especificar: _____	|___|___| años	☐1. M ☐ 2. F	☐Sí ☐ No	☐1. Sí ☐2. No ☐777. NA

5.1.16 Entonces, ¿son **[NUMERO DE PERSONAS]** personas las que forman este hogar?	☐1. Sí ☐2. No → **VERIFICAR Y CORREGIR LA LISTA** ☐888. NS ☐-999 NR
5.1.17 ¿Alguien más aparte de los mencionados depende económicamente del jefe de familia? (Alguien que no viva en el hogar)	☐1. Sí →**PREGUNTAR** 5.1.12 ¿Cuántas personas? |___|___| ☐2. No ☐888. NS ☐-999 NR

6 INGRESO/TRABAJO.

ENCUESTADOR LEA: El **mes** pasado, para cada uno de los miembros del hogar indique si:

RESIDENTE/	6.1.1 ¿El mes pasado trabajó **(Nombre de integrante 5.1.4)** ? 1. Sí, 0. No → **SIG. INTEGRANTE** -888 NS -999 NR	6.1.2 ¿Qué trabajo desempeñó? 1. Trabajador(a) en parcela familiar 2. Trabajador(a) en negocio familiar 3. Artesano(a) u obrero(a) 4. Empleado(a) de apoyo administrativo 5. Empleado(a) en servicios 6. Trabajador(a) doméstico(a) 7. Vendedor(a) ambulante 8. Patrón(a) o empleador(a) de un negocio 9. Profesionista independiente 10. Trabajador(a) agrícola o ganadero 11.Am(a) de casa 12. Otro	6.1.3 ¿Cuánto gana(ba) en este trabajo? Anote cero si no recibe ingreso -888 si No Sabe -999 si No Responde **ANOTE EL PERIODO** 1. día 2. semana 3. quincena 4 mes→ **ANOTE EL INGRESO E IR A 6.1.5**	6.1.4 ¿Cuántos [PERIODOS] trabajó el mes pasado?	6.1.5 ¿Tuvo algún otro trabajo el mes pasado? 1. Sí, 0. No→ **SIG. INTEGRANTE** -888 NS -999 NR	6.1.6 ¿Qué trabajo desempeñó? 1. Trabajador(a) en parcela familiar 2. Trabajador(a) en negocio familiar 3. Artesano(a) u obrero(a) 4. Empleado(a) de apoyo administrativo 5. Empleado(a) en servicios 6. Trabajador(a) doméstico(a) 7. Vendedor(a) ambulante 8. Patrón(a) o empleador(a) de un negocio 9. Profesionista independiente 10. Trabajador(a) agrícola o ganadero 11.Am(a) de casa 12. Otro	6.1.7 ¿Cuánto gana(ba) en este trabajo? Anote cero si no recibe ingreso -888 si No Sabe -999 si No Responde **ANOTE EL PERIODO** 1. día 2. semana 3. quincena 4 mes→ **ANOTE EL INGRESO E IR A SIG INTEGRANTE**	6.1.8 ¿Cuántos [PERIODOS] trabajó el mes pasado?
1	☐Sí ☐ No	|___| Otro _____	$|___|___|___|___|___|___|___| Periodo |___|	|___||___| periodos ☐-888. NS ☐-999 NR	☐Sí ☐ No	|___| Otro _____	$|___|___|___|___|___|___|___| Periodo |___|	|___||___| periodos ☐-888. NS ☐-999 NR
2	☐Sí ☐ No	|___| Otro _____	$|___|___|___|___|___|___|___| Periodo |___|	|___||___| periodos ☐-888. NS ☐-999 NR	☐Sí ☐ No	|___| Otro _____	$|___|___|___|___|___|___|___| Periodo |___|	|___||___| periodos ☐-888. NS ☐-999 NR
3	☐Sí ☐ No	|___| Otro _____	$|___|___|___|___|___|___|___| Periodo |___|	|___||___| periodos ☐-888. NS ☐-999 NR	☐Sí ☐ No	|___| Otro _____	$|___|___|___|___|___|___|___| Periodo |___|	|___||___| periodos ☐-888. NS ☐-999 NR
4	☐Sí ☐ No	|___| Otro _____	$|___|___|___|___|___|___|___| Periodo |___|	|___||___| periodos ☐-888. NS ☐-999 NR	☐Sí ☐ No	|___| Otro _____	$|___|___|___|___|___|___|___| Periodo |___|	|___||___| periodos ☐-888. NS ☐-999 NR
5	☐Sí ☐ No	|___| Otro _____	$|___|___|___|___|___|___|___| Periodo |___|	|___||___| periodos ☐-888. NS ☐-999 NR	☐Sí ☐ No	|___| Otro _____	$|___|___|___|___|___|___|___| Periodo |___|	|___||___| periodos ☐-888. NS ☐-999 NR
6	☐Sí ☐ No	|___| Otro _____	$|___|___|___|___|___|___|___| Periodo |___|	|___||___| periodos ☐-888. NS ☐-999 NR	☐Sí ☐ No	|___| Otro _____	$|___|___|___|___|___|___|___| Periodo |___|	|___||___| periodos ☐-888. NS ☐-999 NR

RESIDENTE/	6.1.9 ¿El mes pasado trabajó **(Nombre de integrante 5.1.4)** ? 1. Sí, 0. No → **SIG. INTEGRANTE** -888 NS -999 NR	6.1.10 ¿Qué trabajo desempeñó? 1. Trabajador(a) en parcela familiar 2. Trabajador(a) en negocio familiar 3. Artesano(a) u obrero(a) 4. Empleado(a) de apoyo administrativo 5. Empleado(a) en servicios 6. Trabajador(a) doméstico(a) 7. Vendedor(a) ambulante 8. Patrón(a) o empleador(a) de un negocio 9. Profesionista independiente 10. Trabajador(a) agrícola o ganadero 11.Am(a) de casa 12. Otro	6.1.11 ¿Cuánto gana(ba) en este trabajo? Anote cero si no recibe ingreso -888 si No Sabe -999 si No Responde **ANOTE EL PERIODO** 1. día 2. semana 3. quincena 4 mes→ **ANOTE EL INGRESO E IR A 6.1.5**	6.1.12 ¿Cuántos [PERIODOS] trabajó el mes pasado?	6.1.13 ¿Tuvo algún otro trabajo el mes pasado? 1. Sí, 0. No→ **SIG. INTEGRANTE** -888 NS -999 NR	6.1.14 ¿Qué trabajo desempeñó? 1. Trabajador(a) en parcela familiar 2. Trabajador(a) en negocio familiar 3. Artesano(a) u obrero(a) 4. Empleado(a) de apoyo administrativo 5. Empleado(a) en servicios 6. Trabajador(a) doméstico(a) 7. Vendedor(a) ambulante 8. Patrón(a) o empleador(a) de un negocio 9. Profesionista independiente 10. Trabajador(a) agrícola o ganadero 11.Am(a) de casa 12. Otro	6.1.15 ¿Cuánto gana(ba) en este trabajo? Anote cero si no recibe ingreso -888 si No Sabe -999 si No Responde **ANOTE EL PERIODO** 1. día 2. semana 3. quincena 4 mes→ **ANOTE EL INGRESO E IR A SIG INTEGRANTE**	6.1.16 ¿Cuántos [PERIODOS] trabajó el mes pasado?
7	☐Sí ☐ No	|___| Otro _____	$|___|___|___|___|___|___|___| Periodo |___|	|___|___| periodos ☐-888. NS ☐-999 NR	☐Sí ☐ No	|___| Otro _____	$|___|___|___|___|___|___|___| Periodo |___|	|___|___| periodos ☐-888. NS ☐-999 NR
8	☐Sí ☐ No	|___| Otro _____	$|___|___|___|___|___|___|___| Periodo |___|	|___|___| periodos ☐-888. NS ☐-999 NR	☐Sí ☐ No	|___| Otro _____	$|___|___|___|___|___|___|___| Periodo |___|	|___|___| periodos ☐-888. NS ☐-999 NR
9	☐Sí ☐ No	|___| Otro _____	$|___|___|___|___|___|___|___| Periodo |___|	|___|___| periodos ☐-888. NS ☐-999 NR	☐Sí ☐ No	|___| Otro _____	$|___|___|___|___|___|___|___| Periodo |___|	|___|___| periodos ☐-888. NS ☐-999 NR
10	☐Sí ☐ No	|___| Otro _____	$|___|___|___|___|___|___|___| Periodo |___|	|___|___| periodos ☐-888. NS ☐-999 NR	☐Sí ☐ No	|___| Otro _____	$|___|___|___|___|___|___|___| Periodo |___|	|___|___| periodos ☐-888. NS ☐-999 NR
11	☐Sí ☐ No	|___| Otro _____	$|___|___|___|___|___|___|___| Periodo |___|	|___|___| periodos ☐-888. NS ☐-999 NR	☐Sí ☐ No	|___| Otro _____	$|___|___|___|___|___|___|___| Periodo |___|	|___|___| periodos ☐-888. NS ☐-999 NR

RESIDENTE/	6.1.17 ¿El mes pasado trabajó **(Nombre de integrante 5.1.4)** ? 1. Sí, 0. No → **SIG. INTEGRANTE** -888 NS -999 NR	6.1.18 ¿Qué trabajo desempeñó? 1. Trabajador(a) en parcela familiar 2. Trabajador(a) en negocio familiar 3. Artesano(a) u obrero(a) 4. Empleado(a) de apoyo administrativo 5. Empleado(a) en servicios 6. Trabajador(a) doméstico(a) 7. Vendedor(a) ambulante 8. Patrón(a) o empleador(a) de un negocio 9. Profesionista independiente 10. Trabajador(a) agrícola o ganadero 11.Am(a) de casa 12. Otro	6.1.19 ¿Cuánto gana(ba) en este trabajo? Anote cero si no recibe ingreso -888 si No Sabe -999 si No Responde **ANOTE EL PERIODO** 1. día 2. semana 3. quincena 4 mes→ **ANOTE EL INGRESO E IR A 6.1.5**	6.1.20 ¿Cuántos [PERIODOS] trabajó el mes pasado?	6.1.21 ¿Tuvo algún otro trabajo el mes pasado? 1. Sí, 0. No→ **SIG. INTEGRANTE** -888 NS -999 NR	6.1.22 ¿Qué trabajo desempeñó? 1. Trabajador(a) en parcela familiar 2. Trabajador(a) en negocio familiar 3. Artesano(a) u obrero(a) 4. Empleado(a) de apoyo administrativo 5. Empleado(a) en servicios 6. Trabajador(a) doméstico(a) 7. Vendedor(a) ambulante 8. Patrón(a) o empleador(a) de un negocio 9. Profesionista independiente 10. Trabajador(a) agrícola o ganadero 11.Am(a) de casa 12. Otro	6.1.23 ¿Cuánto gana(ba) en este trabajo? Anote cero si no recibe ingreso -888 si No Sabe -999 si No Responde **ANOTE EL PERIODO** 1. día 2. semana 3. quincena 4 mes→ **ANOTE EL INGRESO E IR A SIG INTEGRANTE**	6.1.24 ¿Cuántos [PERIODOS] trabajó el mes pasado?
12	☐Sí ☐ No	|___| Otro _____	$|___|___|___|___|___|___|___| Periodo |___|	|___|___| periodos ☐-888. NS ☐-999 NR	☐Sí ☐ No	|___| Otro _____	$|___|___|___|___|___|___|___| Periodo |___|	|___|___| periodos ☐-888. NS ☐-999 NR
13	☐Sí ☐ No	|___| Otro _____	$|___|___|___|___|___|___|___| Periodo |___|	|___|___| periodos ☐-888. NS ☐-999 NR	☐Sí ☐ No	|___| Otro _____	$|___|___|___|___|___|___|___| Periodo |___|	|___|___| periodos ☐-888. NS ☐-999 NR
14	☐Sí ☐ No	|___| Otro _____	$|___|___|___|___|___|___|___| Periodo |___|	|___|___| periodos ☐-888. NS ☐-999 NR	☐Sí ☐ No	|___| Otro _____	$|___|___|___|___|___|___|___| Periodo |___|	|___|___| periodos ☐-888. NS ☐-999 NR
15	☐Sí ☐ No	|___| Otro _____	$|___|___|___|___|___|___|___| Periodo |___|	|___|___| periodos ☐-888. NS ☐-999 NR	☐Sí ☐ No	|___| Otro _____	$|___|___|___|___|___|___|___| Periodo |___|	|___|___| periodos ☐-888. NS ☐-999 NR

OTROS INGRESOS 6.2 Además de los ingresos por los trabajos antes mencionados, **en los últimos 12 meses**, ¿en el **hogar** recibieron ingresos por?		6.3 ¿Cuánto recibieron por?	6.4 ¿Con qué frecuencia? 1. día 5. bimestre 2. semana 6. semestre 3. quincena 7. año 4. mes -777 Pago único.
1. Otros trabajos o actividades	☐1. Sí ☐ 2. No→ **SIG. ACT.** ☐-888. NS ☐ -999 NR	$|___|___|___|___|___|___|___| ☐-888. NS ☐-999 NR	Periodo |___|
2- Retiro, jubilación o pensión por vejez, liquidación o indemnización por accidente laboral, pensión alimenticia, invalidez o viudez.	☐1. Sí ☐ 2. No→ **SIG. ACT.** ☐-888. NS ☐ -999 NR	$|___|___|___|___|___|___|___| ☐-888. NS ☐-999 NR	Periodo |___|
3. Venta/renta de activos de su propiedad (casa, carro, aparatos electrodomésticos, animales, tractor, yunta, etc.)	☐1. Sí ☐ 2. No→ **SIG. ACT.**	$|___|___|___|___|___|___|___|	Periodo |___|

	☐-888. NS ☐ -999 NR	☐-888. NS ☐-999 NR	
4. Herencias, juegos de azar	☐1. Sí ☐ 2. No→ **SIG. ACT.** ☐-888. NS ☐ -999 NR	$|___|___|___|___|___|___|___| ☐-888. NS ☐-999 NR	Periodo |___|
5 Regalos, donaciones.	☐1. Sí ☐ 2. No→ **SIG. ACT.** ☐-888. NS ☐ -999 NR	$|___|___|___|___|___|___|___| ☐-888. NS ☐-999 NR	Periodo |___|
6. Programas de gobierno como Prospera/Oportunidades, Programa 65 y más, becas, PROCAMPO, etc	☐1. Sí ☐ 2. No→ **SIG. ACT.** ☐-888. NS ☐ -999 NR	$|___|___|___|___|___|___|___| ☐-888. NS ☐-999 NR	Periodo |___|
7. Programa de Gobierno Procampo	☐1. Sí ☐ 2. No→ **SIG. ACT.** ☐-888. NS ☐ -999 NR	$|___|___|___|___|___|___|___| ☐-888. NS ☐-999 NR	Periodo |___|
8. Enviado desde el extranjero	☐1. Sí ☐ 2. No→ **SIG. ACT.** ☐-888. NS ☐ -999 NR	$|___|___|___|___|___|___|___| ☐-888. NS ☐-999 NR	Periodo |___|
9. Venta de granos de maíz producidos en sus parcelas incluyendo forraje	☐1. Sí ☐ 2. No→ **SIG. ACT.** ☐-888. NS ☐ -999 NR	$|___|___|___|___|___|___|___| ☐-888. NS ☐-999 NR	Periodo |___|
10. Venta de otros cultivos o productos agrícolas producidos en sus parcelas	☐1. Sí ☐ 2. No→ **IR S. 7** ☐-888. NS ☐ -999 NR	$$|___|___|___|___|___|___|___| ☐-888. NS ☐-999 NR	Periodo |___|

7 GASTO/CONSUMO

7.1 Diversidad dietética

ÉNCUESTADOR: Lea la lista de alimentos y escriba en la casilla el número de días que el entrevistado consumió el alimento nombrado. (0 a 7)

ÉNCUESTADOR LEA: Ahora quisiera preguntarle sobre los tipos de alimentos que **usted** comió en los últimos **SIETE** días. Por favor escuche atentamente la lista completa antes de responder. ¿Cuántos días comió…

¿Cuántos días comió…	Días (0 al 7)
7.1.1 tortilla, alimentos hechos de masa de maíz, pan (blanco, integral, de caja, rústico, dulce), galletas, cereales de caja, pasta para sopa o cualquier otro alimento hecho de maíz, trigo, arroz, avena, salvado, etc?	|___| días ☐-888. NS ☐-999 NR
7.1.2 papas, camote, u otro alimento proveniente de raíces o tubérculos?	|___| días ☐-888. NS ☐-999 NR
7.1.3 verduras (frescas, en guisados, sopas, salsas, enlatadas o deshidratas)?	|___| días ☐-888. NS ☐-999 NR
7.1.4 frutas (frescas, enlatadas, deshidratadas, en postres o ensaladas)?	|___| días ☐-888. NS ☐-999 NR
7.1.5 carne de vaca, cerdo, cordero, cabra, conejo, pollo, pato u otras aves?, ¿hígado, riñon, corazón u otras vísceras?	|___| días ☐-888. NS ☐-999 NR
7.1.6 huevos (de gallina, codorniz, pato u otras aves)?	|___| días ☐-888. NS ☐-999 NR
7.1.7 pescado, sardinas, atún, camarón o cualquier otro marisco fresco o seco?	|___| días ☐-888. NS ☐-999 NR
7.1.8 alimentos a base de frijoles, lentejas, habas, garbanzos, soya, cacahuates, pepitas, granola, palanquetas, nueces, amaranto, frutos secos?	|___| días ☐-888. NS ☐-999 NR
7.1.9 queso, yogurt, leche u otros productos lácteos?	|___| días ☐-888. NS ☐-999 NR

7.1.10 cualquier tipo de aceite (soya, cártamo, canola, girasol, maíz); mantequilla, mantequilla de cacahuate, mayonesa, crema o manteca?	|___| días ☐888. NS ☐-999 NR
7.1.11 azúcar o miel (de abeja o maple), jarabe de maíz, gelatina, mermelada, cajeta, polvo para preparar bebidas, flan, dulces, chocolates, refrescos o bebidas industrializadas?	|___| días ☐888. NS ☐-999 NR
7.1.12 otros alimentos como condimentos, café, té?	|___| días ☐888. NS ☐-999 NR

7.2 Seguridad alimentaria

ENCUESTADOR: Si no viven menores de 18 años en el hogar, anote -777 y pase a la 7.2.4
ÉNCUESTADOR LEA: En los últimos tres meses, por falta de dinero o recursos…

7.2.1 ¿Alguna vez algún menor de 18 años de su hogar comió sólo una vez al día o dejó de comer todo un día y se quedó con hambre?	☐1 Sí ☐777 NA ☐2 No ☐-888 NS ☐-999 NR
7.2.2 ¿Alguna vez algún menor de 18 años de su hogar sintió hambre pero no comió?	☐1 Sí ☐777 NA ☐2 No ☐-888 NS ☐-999 NR
7.2.3 ¿Alguna vez algún menor de 18 años de su hogar tuvo una alimentación basada en muy poca variedad de alimentos?	☐1 Sí ☐777 NA ☐2 No ☐-888 NS ☐-999 NR

ÉNCUESTADOR LEA: En los últimos tres meses, por falta de dinero o recursos…

7.2.4 ¿Alguna vez usted o algún adulto mayor de 18 años de su hogar comió sólo una vez al día o dejó de comer todo un día y se quedó con hambre?	☐1 Sí ☐777 NA ☐2 No ☐-888 NS ☐-999 NR
7.2.5 ¿Alguna vez usted o algún adulto mayor de 18 años de su hogar sintió hambre pero no comió?	☐1 Sí ☐777 NA ☐2 No ☐-888 NS ☐-999 NR
7.2.6 ¿Alguna vez usted o algún adulto mayor de 18 años de su hogar tuvo una alimentación basada en muy poca variedad de alimentos?	☐1 Sí ☐777 NA ☐2 No ☐-888 NS ☐-999 NR

8 BIENES EN EL HOGAR Y AHORRO

8.1 Bienes en el hogar

ENCUESTADOR: Lea todas las opciones y pida al entrevistado que considere también cualquier artículo que el hogar use en actividades para algún trabajo o negocio

ENCUESTADOR LEA: Ahora le voy a preguntar sobre los artículos con el que cuenta este hogar.

	8.1.1 ¿En este hogar se tiene [ARTÍCULO]?	8.1.2 ¿Sirve el [ARTÍCULO]?	8.1.3 ¿El [ARTÍCULO] es usado en actividades para algún trabajo o negocio?
1) Automóvil propio	☐1 Sí ☐2 No → **SIG. ART** ☐-888 NS ☐-999 NR	☐1 Sí ☐2 No → **SIG. ART** ☐-888 NS ☐-999 NR	☐1 Sí, totalmente ☐2. Sí, parcialmente ☐3. No ☐-888 NS ☐-999 NR
2) Camioneta o camión propio	☐1 Sí ☐2 No → **SIG. ART** ☐-888 NS ☐-999 NR	☐1 Sí ☐2 No → **SIG. ART** ☐-888 NS ☐-999 NR	☐1 Sí, totalmente ☐2. Sí, parcialmente ☐3. No ☐-888 NS ☐-999 NR
3) Motos, tractores u otros vehículos motorizados	☐1 Sí ☐2 No → **SIG. ART** ☐-888 NS ☐-999 NR	☐1 Sí ☐2 No → **SIG. ART** ☐-888 NS ☐-999 NR	☐1 Sí, totalmente ☐2. Sí, parcialmente ☐3. No ☐-888 NS ☐-999 NR

4) Televisión a color	☐1 Sí ☐2 No → **SIG. ART** ☐-888 NS ☐-999 NR	☐1 Sí ☐2 No → **SIG. ART** ☐-888 NS ☐-999 NR	☐1 Sí, totalmente ☐2. Sí, parcialmente ☐3. No ☐-888 NS ☐-999 NR	
5) Televisión por cable o de paga	☐1 Sí ☐2 No → **SIG. ART** ☐-888 NS ☐-999 NR	☐1 Sí ☐2 No → **SIG. ART** ☐-888 NS ☐-999 NR	☐1 Sí, totalmente ☐2. Sí, parcialmente ☐3. No ☐-888 NS ☐-999 NR	
6) DVD o videocasetera	☐1 Sí ☐2 No → **SIG. ART** ☐-888 NS ☐-999 NR	☐1 Sí ☐2 No → **SIG. ART** ☐-888 NS ☐-999 NR	☐1 Sí, totalmente ☐2. Sí, parcialmente ☐3. No ☐-888 NS ☐-999 NR	
7) Tocadiscos, modular o equipo de discos compactos	☐1 Sí ☐2 No → **SIG. ART** ☐-888 NS ☐-999 NR	☐1 Sí ☐2 No → **SIG. ART** ☐-888 NS ☐-999 NR	☐1 Sí, totalmente ☐2. Sí, parcialmente ☐3. No ☐-888 NS ☐-999 NR	
8) Teléfono fijo	☐1 Sí ☐2 No → **SIG. ART** ☐-888 NS ☐-999 NR	☐1 Sí ☐2 No → **SIG. ART** ☐-888 NS ☐-999 NR	☐1 Sí, totalmente ☐2. Sí, parcialmente ☐3. No ☐-888 NS ☐-999 NR	
9)Teléfono celular	☐1 Sí ☐2 No → **SIG. ART** ☐-888 NS ☐-999 NR	☐1 Sí ☐2 No → **SIG. ART** ☐-888 NS ☐-999 NR	☐1 Sí, totalmente ☐2. Sí, parcialmente ☐3. No ☐-888 NS ☐-999 NR	
10) Computadora	☐1 Sí ☐2 No → **SIG. ART** ☐-888 NS ☐-999 NR	☐1 Sí ☐2 No → **SIG. ART** ☐-888 NS ☐-999 NR	☐1 Sí, totalmente ☐2. Sí, parcialmente ☐3. No ☐-888 NS ☐-999 NR	
11) Internet	☐1 Sí ☐2 No → **SIG. ART** ☐-888 NS ☐-999 NR	☐1 Sí ☐2 No → **SIG. ART** ☐-888 NS ☐-999 NR	☐1 Sí, totalmente ☐2. Sí, parcialmente ☐3. No ☐-888 NS ☐-999 NR	
12) Ventilador o abanico eléctrico	☐1 Sí ☐2 No → **SIG. ART** ☐-888 NS ☐-999 NR	☐1 Sí ☐2 No → **SIG. ART** ☐-888 NS ☐-999 NR	☐1 Sí, totalmente ☐2. Sí, parcialmente ☐3. No ☐-888 NS ☐-999 NR	
13) Enfriador de aire o clima	☐1 Sí ☐2 No → **SIG. ART** ☐-888 NS ☐-999 NR	☐1 Sí ☐2 No → **SIG. ART** ☐-888 NS ☐-999 NR	☐1 Sí, totalmente ☐2. Sí, parcialmente ☐3. No ☐-888 NS ☐-999 NR	
14) Lavadora automática para ropa	☐1 Sí ☐2 No → **SIG. ART** ☐-888 NS ☐-999 NR	☐1 Sí ☐2 No → **SIG. ART** ☐-888 NS ☐-999 NR	☐1 Sí, totalmente ☐2. Sí, parcialmente ☐3. No ☐-888 NS ☐-999 NR	
15) Aspiradora	☐1 Sí ☐2 No → **SIG. ART** ☐-888 NS ☐-999 NR	☐1 Sí ☐2 No → **SIG. ART** ☐-888 NS ☐-999 NR	☐1 Sí, totalmente ☐2. Sí, parcialmente ☐3. No ☐-888 NS ☐-999 NR	
16) Máquina de coser	☐1 Sí ☐2 No → **SIG. ART** ☐-888 NS ☐-999 NR	☐1 Sí ☐2 No → **SIG. ART** ☐-888 NS ☐-999 NR	☐1 Sí, totalmente ☐2. Sí, parcialmente ☐3. No ☐-888 NS ☐-999 NR	
17) Estufa de gas	☐1 Sí ☐2 No → **SIG. ART** ☐-888 NS ☐-999 NR	☐1 Sí ☐2 No → **SIG. ART** ☐-888 NS ☐-999 NR	☐1 Sí, totalmente ☐2. Sí, parcialmente ☐3. No ☐-888 NS ☐-999 NR	
18) Refrigerador	☐1 Sí ☐2 No → **SIG. ART** ☐-888 NS ☐-999 NR	☐1 Sí ☐2 No → **SIG. ART** ☐-888 NS ☐-999 NR	☐1 Sí, totalmente ☐2. Sí, parcialmente ☐3. No ☐-888 NS ☐-999 NR	
19)Cafetera eléctrica	☐1 Sí ☐2 No → **SIG. ART** ☐-888 NS ☐-999 NR	☐1 Sí ☐2 No → **SIG. ART** ☐-888 NS ☐-999 NR	☐1 Sí, totalmente ☐2. Sí, parcialmente ☐3. No ☐-888 NS ☐-999 NR	
20) Horno eléctrico	☐1 Sí ☐2 No → **SIG. ART** ☐-888 NS ☐-999 NR	☐1 Sí ☐2 No → **SIG. ART** ☐-888 NS ☐-999 NR	☐1 Sí, totalmente ☐2. Sí, parcialmente ☐3. No ☐-888 NS ☐-999 NR	
21) Horno de microondas	☐1 Sí ☐2 No → **Ir a 8.2** ☐-888 NS ☐-999 NR	☐1 Sí ☐2 No → **Ir a 8.2** ☐-888 NS ☐-999 NR	☐1 Sí, totalmente ☐2. Sí, parcialmente ☐3. No ☐-888 NS ☐-999 NR	

8.2 Ahorro

8.2.1 En los últimos 12 meses, ¿algún miembro de su hogar, ahorró algún dinero en…? **LEA LAS OPCIONES Y MARQUE TODAS LAS QUE APLIQUEN**	8.2.2 Aproximadamente, ¿cuánto dinero tiene ahorrado este hogar en…? **LEA LAS OPCIONES DE 8.2.1 QUE CORRESPONDAN**		
☐1. Cuenta de banco	1. $|___|___|___|___|___|___|	☐-888 NS	☐-999 NR
☐2. Caja de ahorro	2. $|___|___|___|___|___|___|	☐-888 NS	☐-999 NR
☐3. En efectivo en la casa	3 $|___|___|___|___|___|___|	☐-888 NS	☐-999 NR
☐4. Tandas	4. $|___|___|___|___|___|___|	☐-888 NS	☐-999 NR
☐5. Me lo cuida una persona	5. $|___|___|___|___|___|___|	☐-888 NS	☐-999 NR
☐6. Otro: _____	6. $|___|___|___|___|___|___|	☐-888 NS	☐-999 NR
☐-777 Ningún miembro del hogar ahorra → **IR A 8.2.3** ☐-888 No Sabe ☐-999 No Responde			

8.2.3 Actualmente, ¿este hogar tiene una deuda?	☐1 Sí ☐2 No → **IR A 8.2.5** ☐-888 NS ☐-999 NR
8.2.4 Considerando todas sus deudas y créditos ¿cuánto dinero en total debe este hogar?	$|___|___|___|___|___|___| ☐-888 NS ☐-999 NR
8.2.5 Actualmente, ¿alguien le debe dinero?	☐1 Sí ☐2 No → **IR A 8.2.7** ☐-888 NS ☐-999 NR
8.2.6 Considerando todo el dinero que tiene prestado, ¿cuánto le deben actualmente?	$|___|___|___|___|___|___| ☐-888 NS ☐-999 NR
8.2.7 En los últimos 12 meses, ¿alguna persona que vive aquí, en este hogar, tuvo o tiene alguna cuenta de banco?	☐1 Sí ☐2 No ☐-888 NS ☐-999 NR