

Encuesta: Vivienda Rural Saludable. Uso de energía en el hogar

Esta encuesta está diseñada para ser aplicada a la persona que cocina en el hogar. Si la persona que abre la puerta no es el/la que cocina, pida hablar con él/ella. Si no está, acuerde una cita para realizar la entrevista en otro momento o pase a la siguiente vivienda.

LEA: Buenos días / tardes, mi nombre es _____ . Vengo de parte de la secretaria de salud.

Gracias por tomarse un tiempo para contestar unas preguntas. Hoy estoy aquí para hablar con usted acerca su hogar.

Si acepta participar, me gustaría hacerle algunas preguntas; esto tardará unos 20 minutos. No hay respuestas "correctas" o " incorrectas" y la información que proporcione será de gran utilidad para ayudar a entender el gasto de luz, gas y leña en los hogares de esta comunidad. Toda la información se mantendrá en privado y su nombre no aparecerá en ningún lugar públicamente. ¿Tiene alguna pregunta?

Nombre de el/la encuestado/a _____

Dirección _____

Teléfono _____ ¿Estaría usted dispuesta a participar en un taller? _____

Firma de consentimiento de la/él entrevistada/o _____

Nombre y firma Testigo 1

Nombre y firma Testigo 2

Las siguientes preguntas son únicamente con la finalidad de conocer el contexto socio-económico de su familia

1. ¿Cuántas personas viven en su hogar? Mujeres _____ Hombres _____ Niñas (14 o menos) _____ Niños _____

2. ¿Hasta qué año estudió (mujer a cargo del hogar)? _____

3. ¿Cuántas personas que viven en esta casa tienen un salario mensual? _____

4. ¿Con qué (combustible) cocina normalmente (principal)? _____

5. ¿Alguna de las personas que viven en este hogar tiene un vehículo para transportarse? **SI NO**

6. ¿Este hogar cuenta con licuadora? **SI NO**

7. ¿Hay en su casa un refrigerador funcionando? **SI NO**

8. ¿Hay en su casa una plancha eléctrica? **SI NO**

9. ¿Cuántas televisiones tienen funcionando en su hogar? _____

10. ¿Tiene usted en su casa una televisión funcionando? **NO 1 SI, sin cable 2 SI, con cable 3**

Combustibles para cocinar

11. ¿Usted utiliza leña y/o residuos orgánicos para cocinar? **SI** **NO** (pasar a pregunta 17)
12. ¿Cuántas estufas/fogones de leña utiliza? _____
13. ¿En dónde enciende el fogón que más utiliza? **Adentro de la casa** 1 **Afuera en la terraza** 2 **Al aire libre** 3
14. ¿Qué tipo de estufa(s) utiliza? **Fogón abierto** 1 **Fogón semi abierto (tipo U)** 2 **Estufa con chimenea** 3 **Otro** 4
15. ¿Está contenta usando leña? **No le gusta en absoluto** 1 **No le gusta pero piensa que es útil para algunas tareas** 2
Le es igual (ni le gusta ni le disgusta) 3 **Le gusta pero reconoce algunos problemas** 4 **Le gusta mucho** 5
16. ¿Por qué utiliza leña/residuos orgánicos para cocinar? _____

17. ¿Usted utiliza su estufa de gas? **SI** **NO** (pasar a pregunta 20)
18. ¿Cuántas veces al día la utiliza? _____
19. ¿Usted utiliza la estufa de gas para cocinar todos sus alimentos? **SI** (pasar a la siguiente sección) **NO**
20. ¿Por qué no utiliza la estufa de gas para cocinar todos sus alimentos? (señalar todas las razones que apliquen)
No puede pagar el costo del gas 1 **El gas es peligroso** 2 **La leña es gratis** 3 **No consigue el gas cuando lo necesita** 4
Hay alimentos que no se pueden cocinar con gas 5 **Mi familia prefiere los alimentos cocinados con leña** 6
21. Si pudiera escoger entre tener una estufa de gas o no tener una estufa de gas, ¿qué escogería? **Tener** 1 **No tener** 2
22. Si el cilindro de gas costara 50 pesos, ¿Utilizaría el gas para cocinar todos sus alimentos? **SI** **NO** **Tal vez**
23. ¿Cómo debería de ser su estufa de gas para que usted la pudiera usar para cocinar todos sus alimentos?

24. ¿Alguna persona de su familia cercana, vecinos o amigos usa el gas LP para cocinar todos sus alimentos?
Si, un familiar cercano 1 **Si, un vecino,** 2 **Si, una amiga o amigo** 3 **NO** 4
25. ¿Alguna persona de su familia cercana, vecinos o amigos ha tenido algún accidente cocinando con gas?
SI _____ **NO**
26. Antes de vivir aquí, ¿qué combustible usaba para cocinar? **Gas** 1 **Leña** 2 **Gas y leña** 3

CLAVE _____

	[FUENTE DE ENERGÍA]	1. ¿Qué utiliza para preparar la primera comida del día (desayuno)? [FUENTE DE ENERGÍA] [S] SIEMPRE [V] A VECES [E] EN OCASIONES ESPECIALES	2. ¿Qué utiliza para preparar la segunda comida del día (comida)? [FUENTE DE ENERGÍA] [S] SIEMPRE [V] A VECES [E] EN OCASIONES ESPECIALES	3. ¿Qué utiliza para preparar la tercera comida del día (cena)? [FUENTE DE ENERGÍA] [S] SIEMPRE [V] A VECES [E] EN OCASIONES ESPECIALES	4. ¿Qué utiliza para calentar la casa cuando hace frío? [FUENTE DE ENERGÍA] [S] SIEMPRE (diariamente) [V] A VECES (más de una vez al mes) [E] EN OCASIONES ESPECIALES (una vez al mes o menos)	5. Por la noche, ¿qué utiliza para iluminar su casa? [FUENTE DE ENERGÍA] [S] SIEMPRE [V] A VECES [E] EN OCASIONES ESPECIALES [P] sólo cuando se va la luz	6. Qué otra fuente de energía utiliza su casa para [1] calentar agua para bañarse [2] hervir agua para beber [3] preparar comida para los animales [4] preparar el nixtamal [95] Otro (especificar)	7. ¿Cuánto tiempo permanece la estufa/ cocina prendida en total en un día típico? (contestar para todos los utilizados)	
								horas	minutos
[0]	No utiliza ninguna	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
[1]	Electricidad	S V E	S V E	S V E	S V E	S V E P	1 2 3 4 95		
[2]	Solar	S V E	S V E	S V E	S V E	S V E P	1 2 3 4 95		
[3]	GLP / gas para cocinar	S V E	S V E	S V E	S V E	S V E P	1 2 3 4 95		
[4]	Gas natural	S V E	S V E	S V E	S V E	S V E P	1 2 3 4 95		
[5]	Biogás	S V E	S V E	S V E	S V E	S V E P	1 2 3 4 95		
[6]	Etanol / alcohol	S V E	S V E	S V E	S V E	S V E P	1 2 3 4 95		
[7]	Gasolina / diésel	S V E	S V E	S V E	S V E	S V E P	1 2 3 4 95		
[8]	Queroseno	S V E	S V E	S V E	S V E	S V E P	1 2 3 4 95		
[9]	Carbón mineral	S V E	S V E	S V E	S V E	S V E P	1 2 3 4 95		
[10]	Carbón vegetal	S V E	S V E	S V E	S V E	S V E P	1 2 3 4 95		
[11]	Leña	S V E	S V E	S V E	S V E	S V E P	1 2 3 4 95		
[12]	Residuos agrícolas/ pasto/ paja/ arbustos	S V E	S V E	S V E	S V E	S V E P	1 2 3 4 95		
[13]	Estiércol	S V E	S V E	S V E	S V E	S V E P	1 2 3 4 95		
[14]	Biomasa procesada (pellets) o trocitos de madera	S V E	S V E	S V E	S V E	S V E P	1 2 3 4 95		
[15]	Basura / plástico	S V E	S V E	S V E	S V E	S V E P	1 2 3 4 95		
[16]	Aserrín	S V E	S V E	S V E	S V E	S V E P	1 2 3 4 95		
[95]	Otro: _____	S V E	S V E	S V E	S V E	S V E P	1 2 3 4 95		

Clave _____

	PERSONAS en la casa							
	Mujeres (15 o más)		Niñas (menos de 15)		Hombres (15 o más)		Niños (menos de 15)	
TIEMPO UTILIZADO								
8. Durante la semana pasada, cuántas horas [GENTE] utilizaste en:	HORAS	MIN	HORAS	MIN	HORAS	MIN	HORAS	MIN
a. La obtención, recolección o la compra de combustibles , incluyendo el tiempo de traslado	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
b. Preparando (cortando, haciendo pellets)	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
c. Cocinando (comida, café, hirviendo agua)	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
d. Utilizando calentadores (calentando la casa)	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
e. Otros usos de la cocina o calentador (por ejemplo, forraje para los animales)	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
f. Uso de cocina o combustible para generar ingresos (venta de leña, venta de comida)	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
9. ¿Quién cocina principalmente en la casa? (escoja uno únicamente) [1] Cocinero principal	1		1		1		1	
IMPACTOS EN LA SALUD	# PERSONAS		# PERSONAS		# PERSONAS		# PERSONAS	
10. Número de [PERSONAS] enfermas de tos en algún momento de las dos semanas pasadas	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
	0 →#12		0 →#12		0 →#12		0 →#12	
11. De los que tuvieron tos [PERSONAS] ¿cuántos tuvieron respiración rápida inusual con respiración corta o dificultad para respirar?	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
12. Cuántas [PERSONAS] han experimentado el año pasado:	# PERSONAS		# PERSONAS		# PERSONAS		# PERSONAS	
a. Envenenamiento por combustible líquido	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
b. Quemaduras por cocinar o calentar	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
c. Problemas de espalda o cuello por cargar leña para cocinar	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
TOMA DE DECISIÓN								
13. ¿Quién toma la decisión en la compra de combustible o cocina en la casa? (escoja todo)	1 Decide una mujer		2 Decide un hombre		3 Deciden ambos		4 Decide alguien más:	

Clave _____

	(CONTESTE PARA TODOS LOS COMBUSTIBLES DE BIOMASA UTILIZADOS) SI USTED UTILIZA	14. Características de la cocina o estufa:					15.	16. Con qué frecuencia colecta o compra este combustible
		a. [0] Tradicional / fogón abierto [1] Manufacturada, industrial, comprada	b. [0] Sin Chimenea [1] Con chimenea o capuchón	c. Segunda estufa [0] Tradicional / fogón abierto [1] Manufacturada, industrial, comprada	d. Segunda estufa [0] Sin Chimenea [1] Con chimenea o capuchón	e. Dónde utiliza normalmente este combustible/ estufa/cocina: [0] Dentro de casa (sin separación de otras habitaciones) [1] Dentro de casa en un cuarto separado [2] En un cuarto afuera de la casa [3] Al aire libre [4] Al aire libre, bajo techo, pegado a la casa [95]Otro: ____	¿Compra usted el combustible? [0] Compra [1] Colecta [2] Compra y colecta	[1] Diariamente [2] Entre dos y seis veces a la semana [3] Entre una vez a la semana y cada dos semanas [4] Al menos una vez al año
[9]	Carbón Vegetal	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1 2 3 4 95	0 1 2	1 2 3 4
[10]	Carbón mineral	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1 2 3 4 95	0 1 2	1 2 3 4
[11]	Leña o ramas de árbol	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1 2 3 4 95	0 1 2	1 2 3 4
[12]	Residuos agrícolas/ pasto/ paja/ arbustos	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1 2 3 4 95	0 1 2	1 2 3 4
[13]	Estiércol animal	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1 2 3 4 95	0 1 2	1 2 3 4
[14]	Biomasa procesada (pellets) o trocitos de madera	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1 2 3 4 95	0 1 2	1 2 3 4
[15]	Basura / plástico	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1 2 3 4 95	0 1 2	1 2 3 4
[16]	Aserrín	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1 2 3 4 95	0 1 2	1 2 3 4
[95]	Otro: _____	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1 2 3 4 95	0 1 2	1 2 3 4

CLAVE _____