

Prueba_Piloto_01

SURVEY IDENTIFICATION INFORMATION QUESTIONNAIRE DESCRIPTION

DATOS GENERALES

Sub-subsecciones: 1, Sin listas, Preguntas: 10.

RESIDUOS A REPORTAR

Sin sub-secciones, Listas: 2, Preguntas: 22.

CIERRE

Sin sub-secciones, Sin listas, Preguntas: 2.

APÉNDICE A — DE CONDICIONES DE VALIDACIÓN Y MENSAJES

APÉNDICE B — DE INSTRUCCIONES

LEYENDA

SURVEY IDENTIFICATION INFORMATION
QUESTIONNAIRE DESCRIPTION

Basic information

Title Prueba_Piloto_01

DATOS GENERALES

Informacion_general

0. Defina tipo de entrevista	SELECCIÓN ÚNICA 01 <input type="radio"/> Prueba de configuración 02 <input type="radio"/> Prueba piloto	tipo
1. Capture el ID del establecimiento a visitar I El ID debe corresponder a la muestra que le fue asignada. E tipo == 2 VI (id_establecimiento.Length >= 3); id_establecimiento.ConsistsOf("ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZabcdefghijklmnopqrstuvwxyz0123456789.", " M1 Escriba correctamente el nombre del establecimiento.	TEXTO 	id_establecimiento
1.1 Toma de coordenadas del establecimiento E tipo != null	GPS N W A	coordena
1.2 ¿El nombre y actividad del establecimiento corresponden con la planeación? E tipo != null	SELECCIÓN ÚNICA 01 <input type="radio"/> Sí, (Pase a 1.4) 02 <input type="radio"/> No, pero el giro tiene que ver con alimentos (Pase a 1.3) 03 <input type="radio"/> No, la actividad o giro no tiene que ver con alimentos (Termine el cuestionario)	unidad
1.3 Registre el nombre del nuevo establecimiento y/o actividad económica E unidad == 2 VI (nvo_establec.Length >= 3); nvo_establec.ConsistsOf("ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZabcdefghijklmnopqrstuvwxyz0123456789.", " M1 Especifique el nombre del nuevo establecimiento y/o la actividad económica.	TEXTO 	nvo_establec
1.4 Mi nombre es _____, trabajo en el INEGI y estamos realizando una prueba para la Encuesta sobre Residuos Alimenticios y Materia Orgánica “ERAMO”. ¿Puedo entrevistar al dueño, gerente o encargado de este establecimiento u hogar? E unidad == 1 unidad == 2	SELECCIÓN ÚNICA 01 <input type="radio"/> Sí 02 <input type="radio"/> No, Intente reprogramar entrevista (Pase a 1.6)	saludo

1.5 A nombre del INEGI agradezco su tiempo y colaboración. A continuación, voy a hacerle algunas preguntas sobre la pérdida y desperdicio de alimentos de este negocio/establecimiento/hogar.

La información que nos proporcione será de utilidad para calcular los efectos socioeconómicos y ambientales a nivel nacional y servirá para la elaboración de políticas públicas sobre la seguridad alimentaria, así como para que usted mejore sus procesos y ahorre recursos si así lo desea. ¿Está bien?

I (Espere a estar frente al informante adecuado)

E saludo == 1

SELECCIÓN ÚNICA

acepta

01 ☐ Sí

02 ☐ No, (De las gracias y termine el cuestionario)

03 ☐ Posponer entrevista (Pase a 1.6)

DATOS GENERALES

1.6 REPROGRAMAR ENTREVISTA

rep_ent

E saludo == 2 || acepta == 3

1.6a Número de visita(s) al establecimiento

E saludo == 2 || acepta == 3

V1 oportuni <= 5

M1 Se intentará reagendar visita hasta 5 veces.

NUMÉRICO: ENTERO

oportuni

1.6b Nombre y/o cargo del informante que nos atenderá en la siguiente visita

I Pida nombre del informante quien atenderá, sólo en aquellos casos donde se aplase la entrevista

E saludo == 2 || acepta == 3 && oportuni <= 5

V1 (nom_informante.Length >= 3); nom_informante.ConsistsOf("ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZabcdefghijklmnopqrstuvwxyz,")

M1 Escriba el nombre y/o cargo del informante

TEXTO

nom_informante

1.6c Fecha y hora de la nueva visita

I Registre la fecha en que se reagenderá la entrevista.

E saludo == 2 || acepta == 3 && oportuni <= 5 && nom_informante.Length >= 3

TEXTO

f_visita

RESIDUOS A REPORTAR

rep_residuoss

E acepta == 1

2.1 Los alimentos que aquí se producen, preparan o venden están destinados al consumo:

V1 consumo != null

M1 Especifique el destino de los alimentos.

SELECCIÓN ÚNICA

consumo

01 ☐ Humano

02 ☐ Animal

03 ☐ Ambos

2.2 Están destinados al mercado:

E consumo != null

V1 mercado != null

M1 Especifique el mercado al que se destinan los alimentos.

SELECCIÓN ÚNICA

mercado

01 ☐ Nacional

02 ☐ Extranjero

03 ☐ Ambos

<p>2.3 ¿Qué tipo de residuos, sobras, restos o desperdicios de alimentos o materia orgánica se desecha(n) en este establecimiento? Lea todas las opciones e indique los tipos de residuos</p> <p>I Especifique el nombre del otro tipo de residuo</p> <p>E mercado != null</p>	<p>SELECCIÓN MÚLTIPLE residuos</p> <p>01 <input type="checkbox"/> Vegetal crudo</p> <p>02 <input type="checkbox"/> Vegetal procesado</p> <p>03 <input type="checkbox"/> Animal crudo</p> <p>04 <input type="checkbox"/> Animal procesado</p> <p>05 <input type="checkbox"/> Otro tipo</p>
<p>2.3a Otro tipo de residuo</p> <p>E residuos.Contains(5)</p>	<p>TEXTO otro_residuos</p> <p>.....</p>

RESIDUOS A REPORTAR

Lista: LISTA RESIDUOS A REPORTAR

generada por seleccion-multiple pregunta [residuos](#) lista_residuos

E residuos.Length >= 1

<p>2.4 ¿Cuántos residuos de %rosteritle% va a reportar?</p> <p>E residuos.Length >= 1</p> <p>V1 (num_residuoss > 0) && (num_residuoss < 6)</p> <p>M1 Indique el número de residuos a reportar para este tipo</p>	<p>NUMÉRICO: ENTERO num_residuoss</p> <p>-----</p>
---	---

RESIDUOS A REPORTAR / LISTA RESIDUOS A REPORTAR

Lista: NÚMERO DE RESIDUOS A REPORTAR

generada por numérico pregunta [num_residuoss](#) lista_tiporesiduos

E num_residuoss > 0

<p>2.4a ¿Cuál es el nombre del residuo %rosteritle% que reporta?</p> <p>I Escriba de qué se compone el residuo a reportar</p> <p>E num_residuoss >= 1</p> <p>V1 nombre_residuo.Length >= 2; nombre_residuo.ConsistsOf("A BCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZabcdefghijklmnopqrstuvwxyz, ")</p> <p>M1 Escriba el nombre del residuo a reportar</p>	<p>TEXTO nombre_residuo</p> <p>-----</p>
<p>2.4b ¿Qué cantidad de los residuos de %rosteritle% desecha?</p> <p>E nombre_residuo.Length >= 2</p>	<p>NUMÉRICO: ENTERO c_r_comes</p> <p>-----</p>
<p>2.4c Indique la unidad de medida de los residuos de %rosteritle%</p> <p>E c_r_comes > 0</p> <p>V1 r_comes > 0</p> <p>M1 Indique la unidad de medida para los residuos que pueden ser comestibles</p>	<p>SELECCIÓN ÚNICA r_comes</p> <p>01 <input type="radio"/> Gramos</p> <p>02 <input type="radio"/> Kilogramos</p> <p>03 <input type="radio"/> Toneladas</p> <p>04 <input type="radio"/> Litros</p> <p>05 <input type="radio"/> Otra (Especifique)</p>
<p>2.4c.1 Especifique la otra unidad de residuos comestibles</p> <p>I Ej. rejas, cubetas, etc.</p> <p>E r_comes == 5</p>	<p>TEXTO otra_ur_comes</p> <p>-----</p>
<p>2.4d ¿Qué cantidad de los residuos de %rosteritle% que desecha son no comestibles?</p> <p>E r_comes != null</p>	<p>NUMÉRICO: ENTERO c_r_no_comes</p> <p>-----</p>

<p>2.4e Indique la unidad de medida de los residuos de %rosteritle% que son no comestibles</p> <p>E c_r_no_comes > 0</p> <p>V1 ((r_no_comes > 0 && r_no_comes <= 3) && (r_comes > 0 && r_comes <= 3)) (r_no_comes == 4 && r_comes == 4) (r_no_comes == 5 && r_comes == 5)</p> <p>M1 La unidad de medida debe ser equivalente a la seleccionada en los residuos comestibles.</p> <p>V2 ((r_no_comes > 0 && r_no_comes <= 3) && (c_r_no_comes <= c_r_comes) && (r_no_comes <= r_comes)) ((r_no_comes > 0 && r_no_comes <= 3) && (c_r_no_comes >= c_r_comes) && (r_no_comes < r_comes)) ((r Y101 otros símbolos 1</p> <p>M2 La cantidad y/o unidad de medida de residuos no comestibles deben ser menor o igual a los residuos comestibles.</p>	<p>SELECCIÓN ÚNICA r_no_comes</p> <p>01 <input type="radio"/> Gramos</p> <p>02 <input type="radio"/> Kilogramos</p> <p>03 <input type="radio"/> Toneladas</p> <p>04 <input type="radio"/> Litros</p> <p>05 <input type="radio"/> Otra (Especifique)</p>
<p>2.4e.1 Especifique la otra unidad de residuos no comestibles</p> <p>I Ej. rejas, cubetas, etc.</p> <p>E r_no_comes == 5</p>	<p>TEXTO otra_ur_no_comes</p> <p>-----</p>
<p>2.4f Periodo en el que reúne esos residuos</p> <p>E nombre_residuo.Length != null && (c_r_comes > 0 c_r_no_comes > 0)</p>	<p>SELECCIÓN ÚNICA t_colecta</p> <p>01 <input type="radio"/> Diario</p> <p>02 <input type="radio"/> Semanal</p> <p>03 <input type="radio"/> Quincenal</p> <p>04 <input type="radio"/> Mensual</p> <p>05 <input type="radio"/> Otro</p>
<p>2.4f.1 Otro periodo de colecta</p> <p>E t_colecta == 5</p>	<p>TEXTO o_t_colecta</p> <p>-----</p>
<p>2.4g ¿Cuál es la principal causa por la que se producen estos residuos o desechos?</p> <p>E t_colecta >= 1</p> <p>V1 c_desecho.Length != null</p> <p>M1 Escriba la principal causa del desperdicio o desecho</p>	<p>TEXTO c_desecho</p> <p>-----</p>
<p>2.4h ¿Cuál es el principal destino de los residuos de %rosteritle%?</p> <p>I Si el informante no da una respuesta espontánea, lea todas las opciones e indique la respuesta. Alcantarillado / tratamiento de aguas residuales.- Envío de material por el drenaje, con o sin tratamiento Y619 otros símbolos 1</p> <p>E nombre_residuo.Length != null</p> <p>V1 destino != null</p> <p>M1 Indique el principal destino de los residuos a reportar</p>	<p>SELECCIÓN ÚNICA destino</p> <p>01 <input type="radio"/> Alcantarillado / tratamiento de aguas residuales</p> <p>02 <input type="radio"/> Alimentación animal</p> <p>03 <input type="radio"/> Aplicación en suelos (fertilizante)</p> <p>04 <input type="radio"/> Basurero / desperdicio / desecho</p> <p>05 <input type="radio"/> Composteo / procesos aeróbicos</p> <p>06 <input type="radio"/> No cosechado / arado</p> <p>07 <input type="radio"/> Banco de alimentos / comedor público</p> <p>08 <input type="radio"/> Otro destino</p>
<p>2.4h.1 Especifique la cantidad de residuos de %rosteritle% que se destinan a Banco de alimentos / comedor público</p> <p>E destino == 7 && nombre_residuo.Length != null</p> <p>V1 banco <= c_r_comes</p> <p>M1 La cantidad de residuos destinados a Banco de alimentos / comedor público debe ser menor o igual a la cantidad de residuos que reporta</p>	<p>NUMÉRICO: ENTERO banco</p> <p>-----</p>

<p>2.4h.1a Indique la unidad de medida de los residuos de <i>%rosteritle%</i> que se destinan a Banco de alimentos / comedor público</p> <p>E banco > 0</p> <p>V1 ((r_banco > 0 && r_banco <= 3) && (r_comes > 0 && r_comes <= 3)) (r_banco == 4 && r_comes == 4) (r_banco == 5 && r_comes == 5)</p> <p>M1 La unidad de medida debe ser equivalente a la seleccionada en los residuos comestibles.</p> <p>V2 ((r_banco > 0 && r_banco <= 3) && (banco <= c_r_comes) && (r_banco <= r_comes)) ((r_banco > 0 && r_banco <= 3) && (banco >= c_r_comes) && (r_banco < r_comes)) ((r_banco == 4) && (banco <= c_r_co Y49 otros símbolos 2</p> <p>M2 La cantidad y unidad de medida destinada a Banco de alimentos / comedor público deben ser menor o igual a los residuos comestibles.</p>	<p>SELECCIÓNÚNICA r_banco</p> <p>01 <input type="radio"/> Gramos</p> <p>02 <input type="radio"/> Kilogramos</p> <p>03 <input type="radio"/> Toneladas</p> <p>04 <input type="radio"/> Litros</p> <p>05 <input type="radio"/> Otra (Especifique)</p>
<p>2.4h.1a.1 Especifique la otra unidad de residuos de <i>%rosteritle%</i> que se destinan a Banco de alimentos / comedor público</p> <p>I Ej. rejas, cubetas, etc.</p> <p>E r_banco == 5</p>	<p>TEXTO otra_ur_banco</p> <p>.....</p>
<p>2.4h.2 Otro destino de los residuos de <i>%rosteritle%</i></p> <p>E destino == 8</p> <p>V1 o_destino.Length != null</p> <p>M1 Indique el destino de los residuos de <i><i>%rosteritle%</i></i></p>	<p>TEXTO o_destino</p> <p>.....</p>
<p>2.4j ¿Me permitiría fotografiar los residuos que está reportando?</p> <p>E destino >= 1</p> <p>V1 autoriza_im != null</p> <p>M1 Tome la foto de los residuos reportados</p>	<p>SELECCIÓNÚNICA autoriza_im</p> <p>01 <input type="radio"/> Sí</p> <p>02 <input type="radio"/> No</p>
<p>2.4j.1 Obtener imagen de los residuos a reportar</p> <p>E autoriza_im == 1</p>	<p>IMAGEN imagen_res</p>

CIERRE

Cierre_entrevista	
<p>3.1 A nombre del INEGI, agradezco su colaboración y me despido deseándole un(a) excelente día (tarde).</p> <p>¿Se leyó la despedida?</p>	<p>SELECCIÓNÚNICA despedida</p> <p>01 <input type="radio"/> Sí</p> <p>02 <input type="radio"/> No</p>
<p>3.2 Observaciones del entrevistador</p> <p>E unidad == 3 acepta == 2 despedida == 1</p>	<p>LISTA n_obs</p> <p>.....</p>

APÉNDICE A — DE CONDICIONES DE VALIDACIÓN Y MENSAJES

- [1] **r_no_comes: 2.4e** Indique la unidad de medida de los residuos de *<i>%rosteritle%</i>* que son no comestibles

Condición de Validación:

```
((r_no_comes > 0 && r_no_comes <= 3) && (r_comes > 0 && r_comes <= 3)) || (r_no_comes == 4 && r_comes == 4) || (r_no_comes == 5 && r_comes == 5)
```

Mensaje de Validación: La unidad de medida debe ser equivalente a la seleccionada en los residuos comestibles.

Condición de Validación:

```
((r_no_comes > 0 && r_no_comes <= 3) && (c_r_no_comes <= c_r_comes) && (r_no_comes <= r_comes)) || ((r_no_comes > 0 && r_no_comes <= 3) && (c_r_no_comes >= c_r_comes) && (r_no_comes < r_comes)) || ((r_no_comes == 4) && (c_r_no_comes <= c_r_comes)) || ((r_no_comes == 5) && (c_r_no_comes <= c_r_comes))
```

Mensaje de Validación: La cantidad y/o unidad de medida de residuos no comestibles deben ser menor o igual a los residuos comestibles.

- [2] **r_banco: 2.4h.1a** Indique la unidad de medida de los residuos de *<i>%rosteritle%</i>* que se destinan a Banco de alimentos / comedor público

Condición de Validación:

```
((r_banco > 0 && r_banco <= 3) && (r_comes > 0 && r_comes <= 3)) || (r_banco == 4 && r_comes == 4) || (r_banco == 5 && r_comes == 5)
```

Mensaje de Validación: La unidad de medida debe ser equivalente a la seleccionada en los residuos comestibles.

Condición de Validación:

```
((r_banco > 0 && r_banco <= 3) && (banco <= c_r_comes) && (r_banco <= r_comes)) || ((r_banco > 0 && r_banco <= 3) && (banco >= c_r_comes) && (r_banco < r_comes)) || ((r_banco == 4) && (banco <= c_r_comes)) || ((r_banco == 5) && (banco <= c_r_comes))
```

Mensaje de Validación: La cantidad y unidad de medida destinada a Banco de alimentos / comedor público deben ser menor o igual a los residuos comestibles.

APÉNDICE B — DE INSTRUCCIONES

[1] destino: 2.4h ¿Cuál es el principal destino de los residuos de *<i>%rostertitle%</i>*?

Si el informante no da una respuesta espontánea, lea todas las opciones e indique la respuesta. Alcantarillado / tratamiento de aguas residuales.- Envío de material por el drenaje, con o sin tratamiento previo. Pienso (Alimentación animal).- Desvío de material de la cadena de abasto alimentaria para su aprovechamiento con fines de consumo animal. Aplicación en suelos.- Distribución, atomización, inyección o incorporación de materia orgánica en la superficie terrestre o en el subsuelo para enriquecer la calidad del suelo. Composteo / procesos aeróbicos.- Descomposición de materia mediante la acción bacteriana en entornos ricos en oxígeno. No cosechado / arado.- Son cultivos no cosechados, abandonados en el campo, que después se reintegran al suelo (ver reintegración al suelo en campos de cultivo y cría).

Leyendas y estructura de información en este archivo

Name of section		Enabling condition for this section	Type of question, scope	Variable name
Question title		Answer options		
SECTION 5: OTHER INCOME SOURCES				
E s4_other_sources_which.Contains(98)				
Duis aute irure dolor in reprehenderit in voluptate velit esse cillum dolore eu fugiat nulla pariatur?		MULTI-SELECT SCOPE: PREFILLED		
I This refers to family relations E s3_time_other > 0 V1 s4_re1_leaders_which.Contains(98) M1 Can not be itself V2 (s3_time_other_breeding_advice <= (50 - s3_time_art_insem_advice)) s3_time_other_breeding_advice == 0 M2 This person is not in the list F optioncode != s5_ignored_option_code		s4_re1_leaders_other		
Additional information: "I" – Question instruction "E" – Enabling condition "V1" – Validation condition N°1 "M1" – Message for validation N°1 "F" – Filter in Categorical questions		01 <input type="checkbox"/> Community animal health workers 02 <input type="checkbox"/> Private 03 <input type="checkbox"/> Government 04 <input type="checkbox"/> Livestock keepers association 05 <input type="checkbox"/> NGO And 5 other [13]		
		Link to full set in appendix		

Breadcrumbs

Type or roster
Roster Title
CHAPTER 3 IDENTIFICATION / Roster: LEADER RELATION DETAILS generated by fixed list:
01 Ward Livestock Officer
02 Village Livestock Officer
99 Other (specify)
List items