



**ANEXO V: Informe de levantamiento en Campo Cualitativo y  
Cuantitativo. Encuesta Nacional de Evaluación Costo  
Beneficio FONAES 2011.**

---

# **1. Tabla de contenido**

<b>1. Tabla de contenido</b>	<b>2</b>
<b>2. Metodología de trabajo de campo</b>	<b>3</b>
<b>3. Reporte integralo de la infromación recopilada en campo</b>	<b>9</b>
<b>4. Incidencias</b>	<b>13</b>
<b>5. Cuestionarios llenos</b>	<b>17</b>
<b>6. Anexo: Planes de trabajo</b>	<b>18</b>

## 2. Metodología de trabajo de campo

Restricciones.

La evaluación de Costo-Beneficio del Programa FONAES tiene las siguientes restricciones:

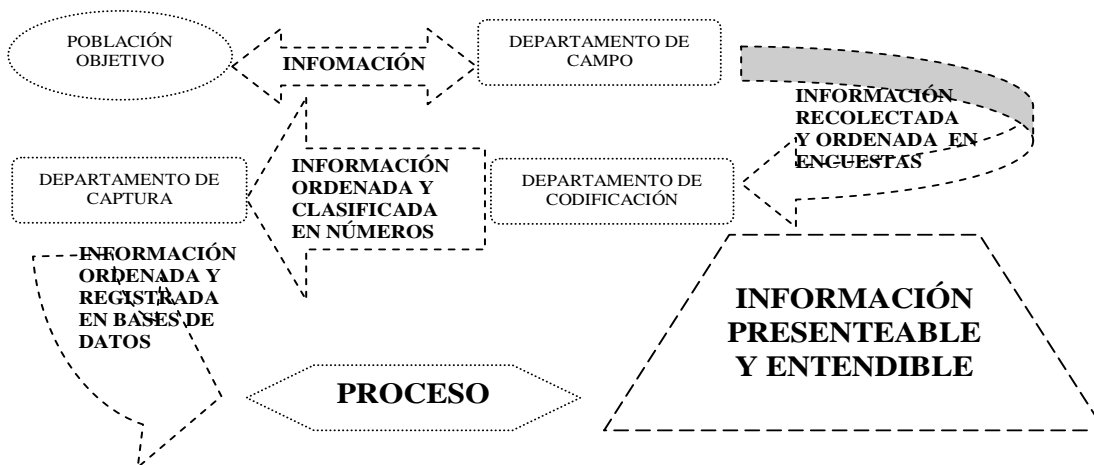
- Las encuestas serán levantadas en localidades con Clasificación INEGI con base a la base de datos del programa
- Las encuestas serán levantadas a la población beneficiaria del programa que son: personas idóneas en los negocios beneficiarios.
- Las encuestas deben ser supervisadas de manera directa en 10% del total de las encuestas levantadas.
- Solo serán válidas aquellas encuestas que estén llenas correctamente el 100% de los reactivos, de no ser así, la encuesta tendrá un reemplazo o posible rescate de información.
- Se cumplirá con el total de encuestas representativas por la muestra para la evaluación.
- Las encuestas serán codificadas para presentar solo datos numéricos, y no datos alfanuméricos; para así facilitar el manejo y presentación de los mismos.
- Las encuestas deben ser capturadas en formato electrónicos
- Los datos recolectados de las encuestas deben formar una base de datos general, la cual, a su vez, debe ser depurada y verificada por un especialista en estadística, así, pues, esta debe presentar las características básicas de fácil lectura y manejabilidad.

### Lógica Administrativa y de procesos.

Para el correcto levantamiento de las encuestas y la correcta recolección de los datos se contó con 4 departamentos: Campo, Validación, Codificación y Captura.

- Campo: Tendrá como objetivo principal recolectar la información de los beneficiarios con las funciones de verificar que la información sea coherente, verídica y legible.
- Validación: Verifica la congruencia de la información y supervisa de manera telefónica el 10% de las encuestas recibidas, invalida encuestas que suponen un reemplazo de encuestas, la tasa de encuestas inválidas varía de un 5 a un 10 por ciento dependiendo la metodología de aplicación.
- Codificación: Tiene por objetivo presentar la información de cada uno de los instrumentos en forma numérica y sus funciones son la de agrupar la información recolectada y asignarles código específicos, concretos y numéricos.

Diagrama de Procesos generales

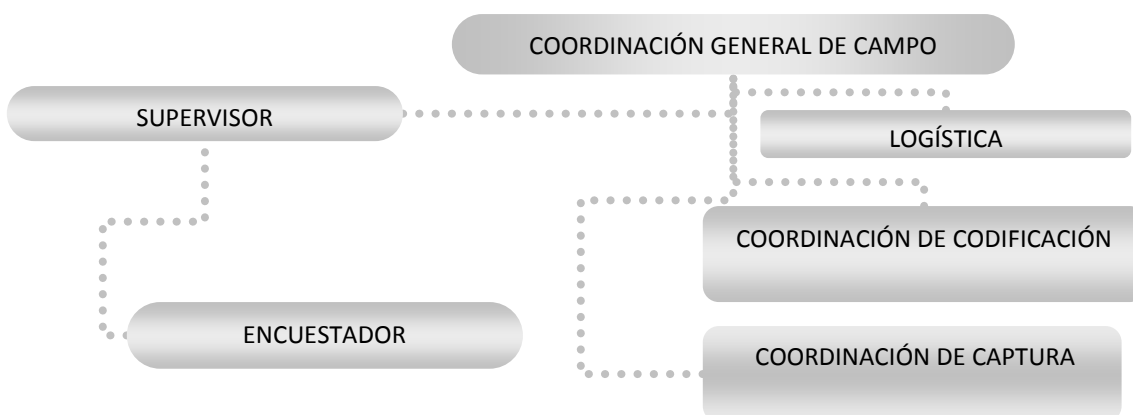


### Metodología general de levantamiento.

- A. Muestra. Mediante técnicas estadísticas fue seleccionada la población muestral, que es la población elegida de la base de datos general del Programa FONAES 2009 que representará a la población en general beneficiaria del programa, presentada en el documento Marco Muestral.
- B. Ubicación cartográfica: Una vez seleccionada la muestra se procede a ubicar todas las localidades en donde se encuentra la población a encuestar, en los medios existentes y al alcance, cartografía electrónica, utilizados principalmente los de la Secretaría de Comunicaciones y Transportes en su página de Internet [www.sct.gob](http://www.sct.gob); cartografía impresa que esté al alcance entre los diversos distribuidores, incluida la SCyT.
- C. Trazado de Rutas: Una vez determinadas las localidades objetivo y el punto de partida, se procede a hacer un trazado de ruta que es la selección de carreteras, calles y avenidas que deben seguirse para llegar a las localidades, llevando una continuidad coherente y eficiente entre una localidad y otra.
- D. Conceptos Básicos.
  - Encuestado: Hace referencia a aquella persona que es sujeto de ser encuestado por el equipo de investigación, tiene las características básicas de ser el dueño o algún socio del negocio, sin embargo, cabe mencionar que solo estas dos categorías de personas, serán consideradas como válidas, es decir, la encuesta no se puede aplicar al encargado del negocio o algún empleado, si no es dueño o socio identificado por el Programa FONAES
  - Supervisor: Persona a cargo de un equipo y una ruta, previamente capacitada en el o los instrumentos de recolección de datos y generalidades de la evaluación.
  - Encuestador: Persona a cargo de recolectar la información con el instrumento (s) generados para la evaluación; previamente capacitada en el o los instrumentos de recolección de datos y generalidades de la evaluación
  - Equipo: Un equipo de trabajo conformado por un Supervisor y una cantidad específica de encuestadores.

- Ruta: Es la planeación logística que contiene la cantidad de estados, localidades, beneficiarios y encuestas totales en dónde un equipo debe recolectar la información.
- Plan de Trabajo: Es la planeación logística de tiempos y recorridos que debe realizar un equipo para lograr la recolección de datos totales llevada a fechas de levantamiento.
- Base de datos: Es la información específica de todos y cada uno de los beneficiarios; que contiene: Nombre del beneficiario, Folio del beneficiario, Estado, Municipio, localidad, y dirección particular donde reside el beneficiario. Este documento estará filtrado por ruta y cada persona que labore en la evaluación deberá llevar una copia del mismo.
- Muestra: Es el término utilizado para aquellos beneficiarios que son seleccionados en un proceso de aleatorización y que no pueden ser reemplazados sin pasar por la metodología propia de aplicación.
- Reemplazo: Es el término utilizado para aquellos beneficiarios que son reemplazados, bajo un estricto esquema de selección y aplicación.

### Organigrama de Campo



El rango más alto campo es la coordinación de campo quien dirigirá a Logística, Coordinación de Codificación y Coordinación de Captura, haciendo énfasis en que el coordinador de campo ha estado en reuniones generales con el equipo interlocutor de FONAES

- a. Coordinación General de Campo: Sus funciones Generales son la de coordinar y solucionar los problemas que cada una de los subordinados a su cargo, además de proveer de los recursos necesarios a cualquiera de estos. Sus funciones Particulares son: realizar los planes de trabajo

necesario, presupuestar los costos y gastos de las rutas presentadas para el proyecto y la asignación de presupuesto.

- b. Logística: Se refiere al departamento que tendrá la función y obligación generar las ubicaciones cartográficas de las localidades presentadas para la evaluación y agrupar estas localidades para la formación de rutas, planes de trabajo y equipos necesarios.
- c. Coordinación de codificación: Su función es verificar que no haya datos perdidos y que estos se presenten de manera numérica, así como de invalidar encuestas carentes de información o congruencia
- d. Coordinación de Captura: Su función es verificar que los datos queden presentados eficientemente de manera electrónica.
- e. Supervisor: Su función es verificar que las encuestas esté aplicadas correctamente.
- f. Encuestador: su función es la de recolectar los datos correctamente que los beneficiarios enuncien.

### **Particularidades Metodológicas FONAES 2011**

- a. Encuestas totales a levantar = 806
  - b. Total de estados a visitar = 32
  - c. Número de Rutas generadas = 17
  - d. Número de Supervisores = 17
  - e. Número de Encuestadores totales = 50
  - f. Número de encuestadores por Ruta = 2-3
  - g. Cantidad de días totales necesarios para el levantamiento = 25
- Capacitación de Supervisores: Se capacitará a los supervisores tres días previos a la salida a campo abarcando los temas: Instrucciones de llenado de instrumentos de levantamiento, particularidades generales del programa y conceptos básicos pertinentes al estudio.
  - Capacitación de Encuestadores: Se capacitará a los encuestadores dos días previos a la salida a campo abarcando los temas: Instrucciones de llenado de instrumentos de levantamiento, particularidades generales del programa y conceptos básicos de pertinentes al estudio
  - Salida: Cada Equipo de trabajo sale del Distrito Federal en el día 1 de los planes de trabajo. Tiene la obligación cada uno de los supervisores a cargo de reportar la llegada a los puntos iniciales de levantamiento que pueden ser: primera localidad de levantamiento, primer lugar de pernocta, o primer sub-base de iniciación.
  - En la localidad el supervisor tendrá la obligación de organizar al resto del equipo y elegir el método particular local de levantamiento:
  - Levantamiento no ayudado: es aquel en donde se reparte al equipo en diferentes puntos de la localidad, donde cada uno de los encuestadores buscarán los

beneficiarios por su cuenta y el supervisor administrará los tiempos y los movimientos de cada uno de los encuestadores para evitar una pérdida de tiempo.

- Levantamiento ayudado: es aquel en dónde el supervisor reconoce a algún representante en la localidad del Programa y reparte a los encuestadores según la dispersión de la población beneficiaria.
- El supervisor tendrá la obligación de supervisar de manera directa el 10% de los cuestionarios aplicados.
- Los encuestadores tendrán la obligación de aplicar en promedio por localidad 3 cuestionarios.
- Para el caso de la aplicación de reemplazos, el tratamiento que se le da al estudio, será en base a la metodología de tres visitas: en donde se aplica la restricción de realizar tres visitas a un mismo beneficiario antes de ser sustituido por alguno de los beneficiarios posibles hasta el logro de un éxito. Este método es usualmente utilizado para garantizar la aleatoriedad y minimización de los sesgos en la representatividad de la población de la cual se pretenden hacer inferencias. Adicionalmente hay puntos críticos de logística, que bajo la estricta coordinación y supervisión, permiten la aplicación personas reemplazos antes de esta situación, tales como que:
  - El beneficiario no llegará en el periodo de estadía del equipo de trabajo en la localidad
  - El beneficiario se niega a dar la encuesta
  - El beneficiario no está en condiciones de dar la entrevista
  - La localidad o ubicación del negocio a entrevistar supone riesgos en el ejercicio de aplicación de la encuesta.

La media de reemplazos tiene dos posibles razones A) no está la persona idónea para responder la entrevista, es decir, el dueño o algún socio del negocio; y B) es cuando la persona se niega a responder la encuesta. La solución de no reemplazar cuando no está la persona idónea es visitar hasta un máximo de 3 veces al mismo negocio seleccionado antes de pasar a los seleccionados como reemplazos, siempre y cuando el registro nominal de la localidad permita reemplazar; de no ser así, es decir, si no hay negocios de reemplazo o son insuficientes, se hacen las visitas necesarias hasta lograr la cantidad de negocios necesarios en la localidad.

Por otro lado la solución al respecto de las negativas de encuesta o rechazos; es estar identificados con chalecos, gorras e identificaciones, todas ellas con los logotipos de los organismos al cargo de la evaluación.

- Una vez aplicados todos los cuestionarios el supervisor revisará que la totalidad de ellos estén llenos al 100% y sean coherentes todas y cada una de las respuestas registradas en la entrevista.
- En el caso de que el supervisor encuentre que alguna de las respuestas no sea coherente o que falte alguna de las respuestas tendrá la obligación hacer que estos datos sean verificados ya sea por el mismo o por alguno de los encuestadores.

- Dependiendo de qué ruta sea y de su plan de trabajo, el equipo procederá a trasladarse a: la siguiente localidad especificada en su plan de trabajo o el siguiente lugar de pernocta especificado también en su plan de trabajo.
- El proceso antes mencionado se repetirá en cada uno de los equipos y rutas con especificaciones propias de las mismas que estarán en términos concretos en el plan de trabajo de cada uno de los equipos.

#### **Material.**

- Vehículo automotor específico designado por el departamento de coordinación de campo.
- Planos específicos estatales con cada una de las localidades a visitar marcadas en el mismo.
- Base de datos por equipo y ruta de los beneficiarios elegidos por la muestra del programa FONAES, con copia para cada integrante del equipo.
- Plan de trabajo específico validado por el departamento de coordinación de campo.
- Cantidad específica de encuestas a levantar por cada uno de los equipos.
- 5 plumas azules; color específico con el que se omite la pérdida de datos.
- 5 Credenciales que especifiquen:
  - El nombre del proyecto: Evaluación de costo beneficio de FONAES
  - El nombre del titular del proyecto y firma.
  - Logotipos específicos de las instituciones participantes: FOANES y PNUD
  - Nombre y firma del titular de la credencial.
  - Teléfonos de emergencia y de aclaración de dudas de FONAES Y PNUD
  - Enmicado resistente.

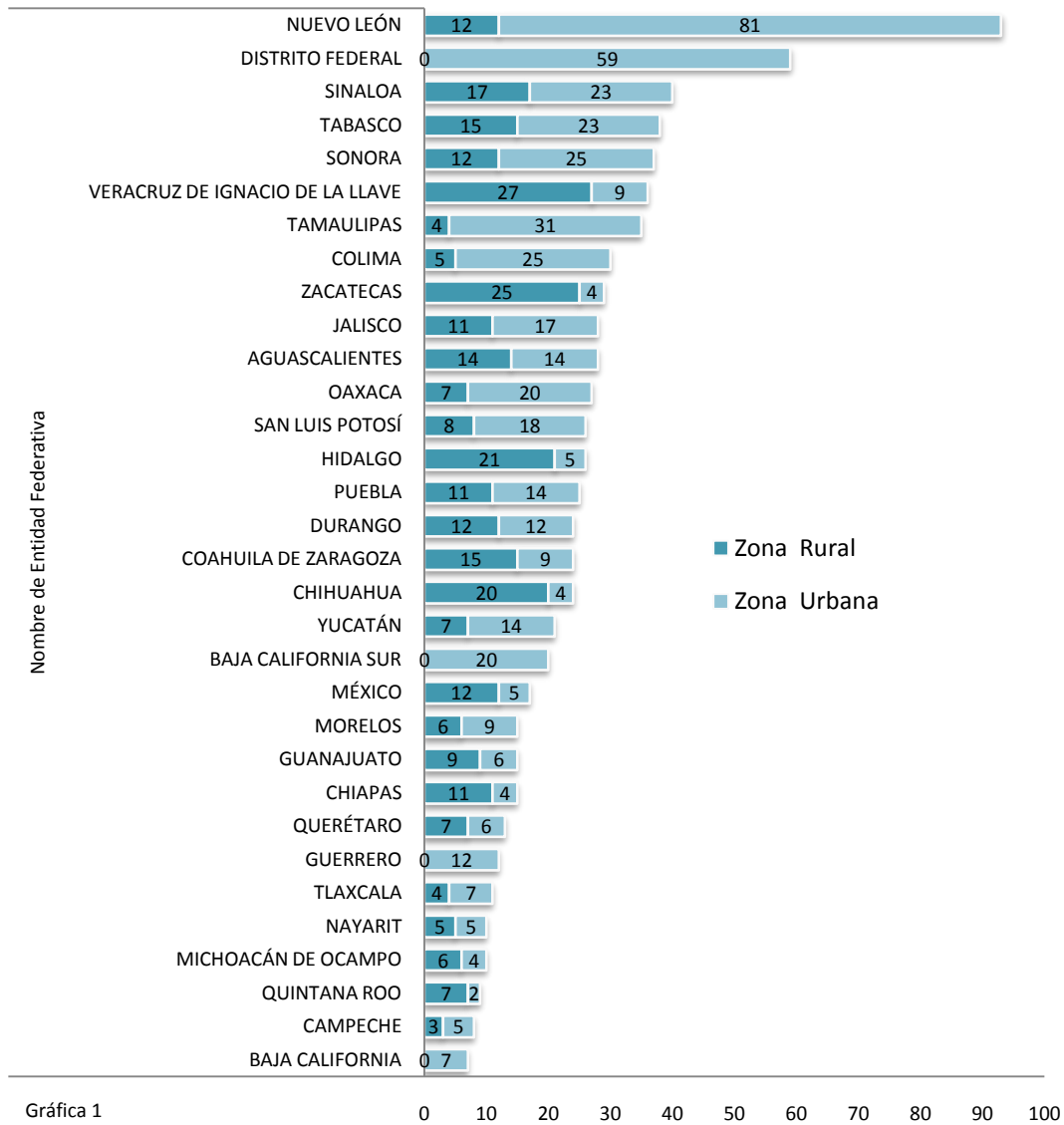


### **3. Reporte integralo de la infromación recopilada en campo**

Tomando como parámetro primordial los Términos de Referencia, y a su vez respetando categóricamente el muestreo realizado para el óptimo desarrollo del proyecto, se visitaron las **32** entidades del país, de las cuales se tomaron en cuenta zonas urbanas y rurales, dando como resultado un total de **812** encuestas levantadas totales, así mismo tenemos que, en zonas urbanas se levantaron **499** encuestas que nos significa el **61.5%** del total del levantamiento, por otro lado tenemos que en zonas rurales se levantaron **313** encuestas que nos significa el **38.5%** del total del levantamiento. Esto debido a que el padrón de beneficiarios tienen un porcentaje mayor de otorgamiento en zonas urbanas del país, en la **gráfica 1** que a continuación se muestra, podemos apreciar el desglose puntual de las encuestas levantadas tanto en zonas rurales como en zonas urbanas, por cada una de las entidades de la republica.

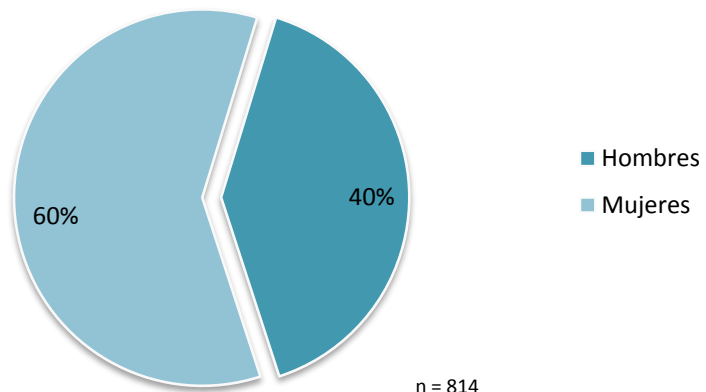
En lo referente a las Entidades de Distrito Federal, Baja California Sur, Guerrero, Baja California, que solo cuentan con una zona visitada, corresponde principalmente al padrón de beneficiarios y al muestro realizado, el cual realizo la selección en base al padrón existente de beneficiarios y si en algún momento no se selecciono una zona, es por el bajo porcentaje de beneficiarios existente para dicha zona.

### Encuestas por Entidad y Zona



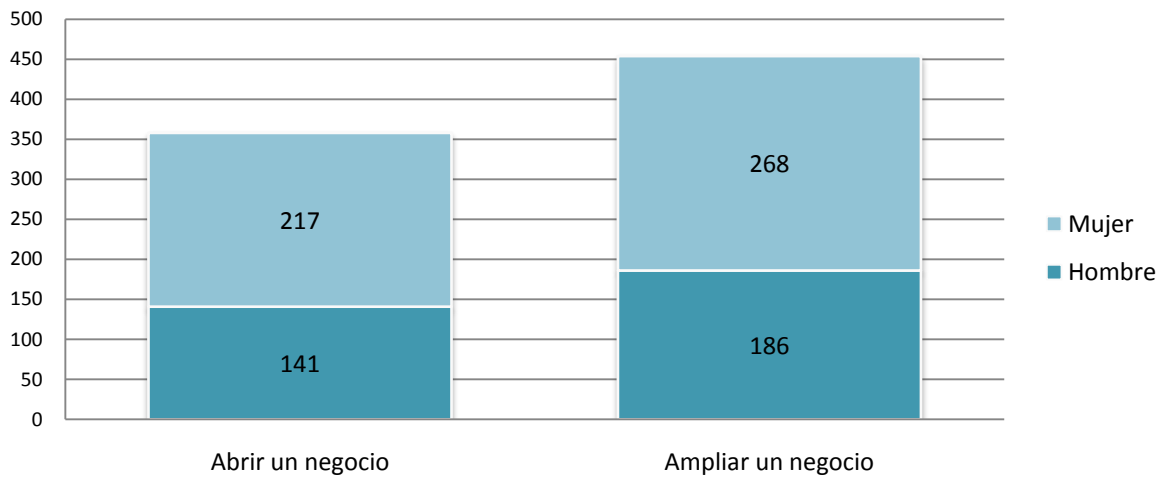
En lo que respecta al de género para el otorgamiento de los apoyos se tiene en resumen que de un total de **358** encuestas para el rubro de “Abrir un negocio”, el **60%** de los beneficiarios evaluados fueron mujeres y en lo que se refiere al rubro de “Ampliar un negocio” de un total de **454** encuestas levantadas, el **59%** se realizo a mujeres, esto tomando como perspectiva el total de beneficiarios del padrón a evaluar, para los rubros anteriores, se puede resumir que los apoyos entregados superan en número a mujeres que a hombres. En la **gráfica 2** podemos apreciar dicha distribución numeral para las dos ramas de estudio.

### Perspectiva de Genero



Gráfica 2

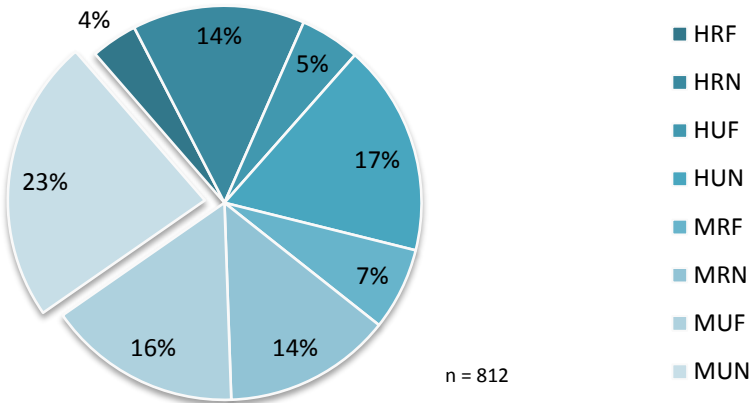
### Encuestas por Genero y Rama de Estudio



Gráfica 2bis

En esta evaluación se contemplaron **8** Estratos, los cuales se despliegan de los siguientes conceptos, Beneficiarios Mujeres y Hombres, de zonas Rurales y Urbanas, así como Fortalecidos y No Fortalecidos, ya sea el caso, es así como La Encuesta Nacional de Evaluación Costo-Beneficio FONAES 2011, se estratificó en **8** estratos, la **Gráfica 3** nos muestra que el estrato MUN (Mujeres Urbanas No Fortalecidas) encabeza el número de entrevistas, y el estrato HRF (Hombres Rurales Fortalecidos) se encuentra en el último peldaño del desarrollo de este estudio lo que nos puede referir que las mujeres en zonas urbanas ya sea de tipo de apoyo fortalecido y no fortalecido se encuentran en mejor posicionamiento en relación a los apoyos recibidos por parte del FONAES.

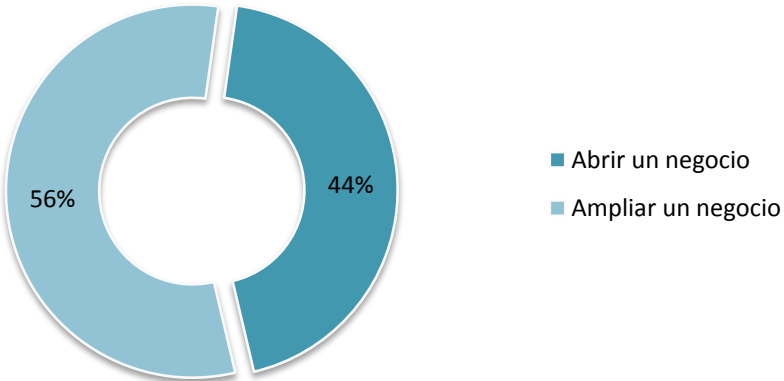
**Distribución de Levantamiento por Estrato**



Grafica 3

Para lo referente a la distribución de las ramas de estudio y basados en el padrón total de beneficiarios tenemos una mayoría en encuestas levantadas en el rubro de “Ampliar un negocio” y aun que no menos importante pero en menor cantidad para la rama “Abrir un negocio”, esto desprendido en conjunto con el muestreo realizado al padrón total de beneficiarios.

**Apoyos Evaluados por Rama**



## 4. Incidencias

### Encuestas

Sin lugar a duda la disponibilidad de cada uno de los beneficiarios para la evaluación fue de manera óptima, no sin mencionar, que algunas de las direcciones proporcionadas de los beneficiarios no fue la adecuada, se planteó al equipo de supervisión de manera puntual se indagara de forma exhaustiva la localización de cada uno de los proyectos, ya que es en donde se realizaría esta evaluación, para poder tomar de primera mano cualquier información referente al proyecto y tener veracidad del mismo. Considerando el total de apoyos recibidos en los años de estudio, efectivamente en su gran mayoría se encontraban activos aun así se encontró con la disyuntiva que al estar incompleta la capitalización de los apoyos había cierta negativa para participar en la evaluación, en base a este tipo de casos que al ser un porcentaje total de **37%** de los beneficiarios entrevistados, se determinó tomar medidas para este tipo de casos, argumentando que la evaluación no comprendía cierta auditoría monetaria en relación al apoyo, pero si era de suma importancia la información monetaria de las matrices que desprendía la evaluación.

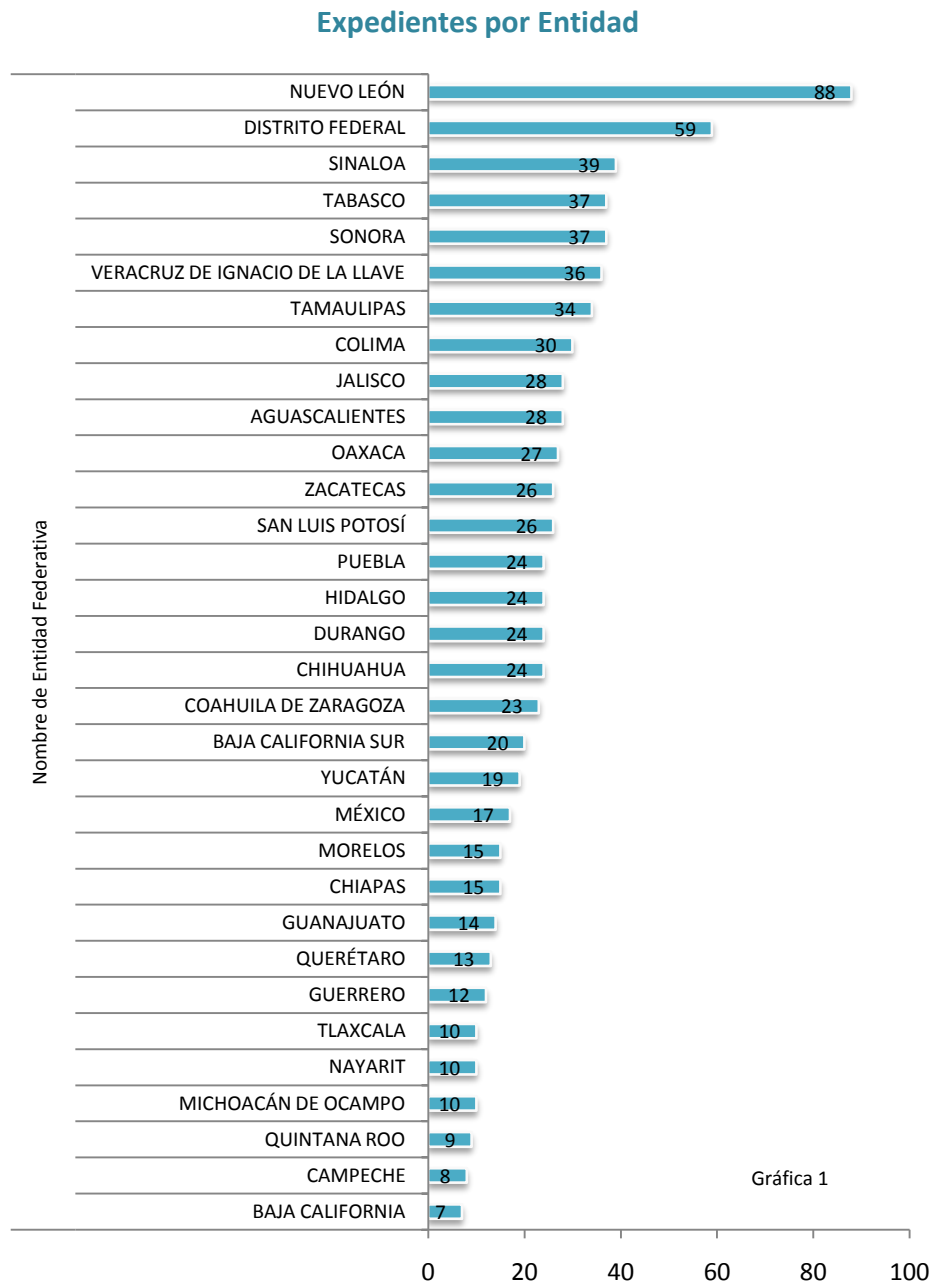
En cuestión a la falta de información contable de los beneficiarios encuestados en una primera visita, se determinó realizar una segunda y hasta una tercera visita en algunos casos para la captación integral de la información, no sin contemplar que esto merma tiempos y movimientos para las **16** diferentes rutas que se desplegaron a lo largo de la República Mexicana.

Se consideran contratiempos varios en el desarrollo de la evaluación, cambios de residencia, proyectos en cierre parcial, ausencia de beneficiarios por causas diversas, inclusive negativa de respuesta para la evaluación, en cualesquiera de estos múltiples casos el equipo de supervisión se dio a la tarea de tomar reemplazos, mismos que formaban parte del muestreo y así poder lograr un número efectivo de entrevistas levantadas para el óptimo análisis con un efectivo número de casos a evaluar.

De manera conjunta Equipos de trabajo (Rutas) y oficinas Regionales y Estatales, trabajaron para la localización efectiva de los beneficiarios seleccionados, ubicación de proyectos, rutas de difícil acceso, vías en construcción, inclemencias del tiempo, obstrucción de caminos, zonas de peligro o agrestes, zonas sin autoridad estatal o regional, se brindaron las facilidades en cada una de las Localidades y Entidades visitadas.

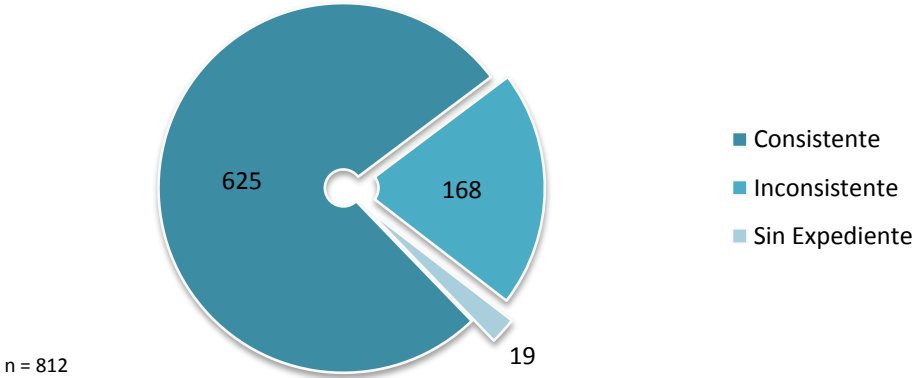
## Expedientes

Como se estableció en los términos de referencia, posterior a el proceso de levantamiento de todas y cada una de las entidades del país, se realizo la visita de las oficinas estatales FONAES para la recuperación de los expedientes de cada uno de los beneficiarios entrevistados para cada uno de los conceptos establecidos, Anexo 1, Estudios Técnico, Calendario de Capitalización, Anexo2, para estos efectos se recabaron la cantidad de **793** expedientes, en las oficinas tanto estatales como regionales en las cuales se acordó recabar la información como lo muestra la **gráfica 1**.



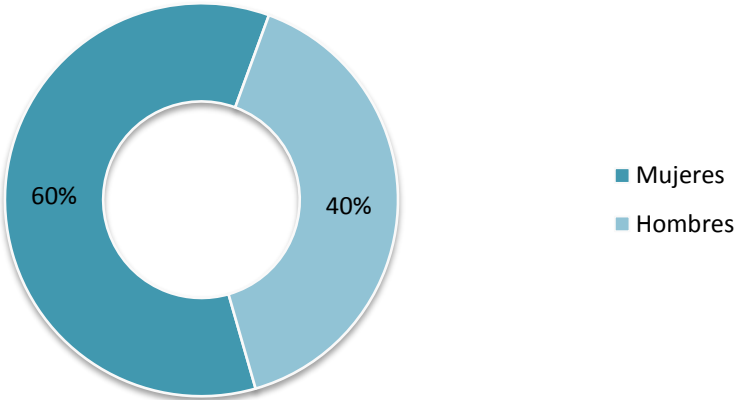
Tomando como un universo el total de expedientes recabados tenemos tres conceptos básicos para resumir su tipología en relación a la información que contienen, en primer término tenemos que el **76.9%** de los expedientes se encuentra “consistente”, basándose en la información que muestran, el **20.6%** de los expedientes se encuentra “inconsistente”, de igual manera basándonos en la información que contienen y en comparación de las variables mínimas requeridas para la eficiencia del estudio, y por ultimo tenemos que el **4.6%** de expedientes no se lograron recuperar, debido a que simplemente no se encontraban en las oficinas designadas para esta tarea.

### Sataus de Expedientes en Cifras



En lo que respecta a los expedientes recuperados por sexo se tiene un panorama similar a la situación de las encuestas puesto que tenemos **476** expedientes recuperados de mujeres apoyadas y solo **317** expedientes para hombres apoyados, como se refleja en la

### Expedientes por Genero



gráfica siguiente

Durante el proceso de visita a las oficinas tanto estatales como regionales para la recuperación de los expedientes de los beneficiarios ya entrevistados, se desarrollaron actividades alternas, como lo es la copia fiel de los apartados de los expedientes, la cual se desarrollo dentro y fuera de las instalaciones, debido a falta de presupuesto para insumos y recursos materiales en oficinas, en tal caso, se opto por realizar el proceso debidamente autorizado por cada una de las autoridades correspondientes de cada oficina, de trasladar ya sea el expediente completo o los apartados de interes para el estudio a intancias privadas para su debida reproducción.

En caso de que la autoridad competente por motivos externos al estudio, no autorizara la salida de expedientes, se limitaron los equipos a realizar un escaneo, hoja por hoja para la captación de la información y una impresión posterior en oficinas de coordinación del estudio.

Para tener un panorama mas generalizado en cuestión al status de recuperación de expedientes por sus diversas modalidades tenemos el **52%** expedientes recuperados y fotocopiados en oficinas FONAES, expedientes escaneados en oficinas FONAES **23%**, y por ultimo expedientes autorizados para fotocopiar fuera de oficinas tenemos **25%**.

Se determinaron visitas a oficinas estatales y regionales en los puntos acordados, sin embargo al realizar la visita y solocitar el total de expedientes sugio la disyuntiva que dichos expedientes se encontraban en una oficina no designada de visita por este motivo se realizaron desajustes de planeación en tiempos y movimientos, que se solucionaron ajustando presupuestos de ruta y fechas de termino de ruta.

Tomando en consideración que por fechas de recepción de proyectos FONAES se encontraba en un periodo de fuerte de carga de trabajo, se proyecto un trabajo en conjunto con las oficinas y equipos de ruta, mismo que al congujarse dio mejores y mas eficientes resultados.

Por ultimo es factible hacer mención a un proceso que se diseño debido a la geografía de entidades de nuestro país, las “transferencias”, refiere a la recuperación de expedientes de una ruta ajena, es decir, al estar diseñando el ruteo del proyecto se detecto que **7** rutas tendrian que realizar en conjunto cierta logística de recuperación, ya sea de expedientes, o de encuestas, ejemplo, el estado de veracruz por su extensa longitud tubo que ser visitado por dos equipos de trabajo y solo uno de ellos recuperar los expedientes totales del estado, en este caso el equipo de trabajo que no visitaria las oficinas estatales o regionales, tendria que reportar con lujo de detalle los datos de los beneficiarios encuestados para recuperar por completo los expedientes de cada uno de los encuestados en el estado, la plantilla de transferencias la podremos observar en el **anexo 1**.



## **5. Cuestionarios llenos**

Por ende se entregan de igual forma la cantidad de cuestionarios llenos requeridos por la evaluación al equipo de especialistas investigadores.

## 6. Anexo: Planes de trabajo

### Ruta 1

Map Key	CLAVE ESTADO	ESTADO	CLAVE MUNICIPIO	MUNICIPIO	CLAVE LOCALIDAD	LOCALIDAD	No de Encuestas	Fecha Visita
7	2	BAJA CALIFORNIA	002	MEXICALI	0461	ESTACION COAHUILA (KM. 57)	5	15-ene
8	2	BAJA CALIFORNIA	002	MEXICALI	0001	MEXICALI	13	16-ene
9	3	BAJA CALIFORNIA SUR	001	COMONDU	0001	CIUDAD CONSTITUCION	3	20-ene
10	3	BAJA CALIFORNIA SUR	003	LA PAZ	0001	PAZ LA	7	21-ene

### Ruta 2

Map Key	CLAVE ESTADO	ESTADO	CLAVE MUNICIPIO	MUNICIPIO	CLAVE LOCALIDAD	LOCALIDAD	No de Encuestas	Fecha Visita
167	25	SINALOA	006	CULIACAN	0001	CULIACAN ROSALES	13	14-ene
168	25	SINALOA	006	CULIACAN	0977	HIGUERA, LA	1	13-ene
170	25	SINALOA	011	GUASAVE	0066	CAIMANERO	5	15-ene
171	25	SINALOA	017	SINALOA	0001	SINALOA DE LEYVA	3	15-ene
165	25	SINALOA	001	AHOME	0001	MOCHIS, LOS	5	16-ene
169	25	SINALOA	010	EL FUERTE	0001	FUERTE, EL	5	16-ene
166	25	SINALOA	007	CHOIX	0001	CHOIX	3	17-ene
175	26	SONORA	033	HUATABAMPO	0001	HUATABAMPO	8	18-ene
176	26	SONORA	049	QUIRIEGO	0015	BATACOSA	2	19-ene
177	26	SONORA	049	QUIRIEGO	0001	QUIRIEGO	3	19-ene
172	26	SONORA	018	CAJEME	0001	CIUDAD OBREGON	18	20-ene
173	26	SONORA	030	HERMOSILLO	0289	HERMOSILLO	18	22-ene

### Ruta 3

Map Key	CLAVE ESTADO	ESTADO	CLAVE MUNICIPIO	MUNICIPIO	CLAVE LOCALIDAD	LOCALIDAD	No de Encuestas	Fecha Visita
28	8	CHIHUAHUA	065	URIQUE	0042	SAN RAFAEL	3	21-ene
22	8	CHIHUAHUA	009	BOCOYNA	0001	BOCOYNA	2	22-ene
24	8	CHIHUAHUA	009	BOCOYNA	0185	SISOGUICHI	2	22-ene
23	8	CHIHUAHUA	009	BOCOYNA	0169	SAN JUANITO	2	23-ene
27	8	CHIHUAHUA	048	NAMIQUIPA	0064	BENITO JUAREZ	2	24-ene
26	8	CHIHUAHUA	037	JUAREZ	0001	JUAREZ	6	25-ene
25	8	CHIHUAHUA	019	CHIHUAHUA	0001	CHIHUAHUA	3	26-ene

### Ruta 4

Map Key	CLAVE ESTADO	ESTADO	CLAVE MUNICIPIO	MUNICIPIO	CLAVE LOCALIDAD	LOCALIDAD	No de Encuestas	Fecha Visita
188	28	TAMAULIPAS	27	NUEVO LAREDO	1	NUEVO LAREDO	11	16-ene
31	5	COAHUILA	23	OCAMPO	1	OCAMPO	4	17-ene
32	5	COAHUILA	33	SAN PEDRO	22	CONCORDIA (ROSITA, LA)	2	17-ene
30	5	COAHUILA	17	MATAMOROS	48	SOLIMA	1	18-ene
33	5	COAHUILA	35	TORREON	1	TORREON	10	18-ene
29	5	COAHUILA	11	GENERAL CEPEDA	1	GENERAL CEPEDA	4	19-ene
123	19	NUEVO LEON	14	DOCTOR ARROYO	1	DOCTOR ARROYO	8	21-ene
125	19	NUEVO LEON	24	GENERAL ZARAGOZA	1	GENERAL ZARAGOZA	2	21-ene

## Ruta 4Bis

Map Key	CLAVE ESTADO	ESTADO	CLAVE MUNICIPIO	MUNICIPIO	CLAVE LOCALIDAD	LOCALIDAD	No de Encuestas	Fecha Visita
122	19	NUEVO LEON	006	APODACA	0001	CIUDAD APODACA	4	15-ene
124	19	NUEVO LEON	021	GENERAL ESCOBEDO	0001	CIUDAD GENERAL ESCOBEDO	4	15-ene
126	19	NUEVO LEON	026	GUADALUPE	0001	CIUDAD GUADALUPE	13	16-ene
127	19	NUEVO LEON	039	MONTERREY	0001	CIUDAD MONTERREY	34	16-ene
128	19	NUEVO LEON	046	SAN NICOLAS DE LOS GARZA	0001	CIUDAD SAN NICOLAS DE LOS GARZA	11	19-ene

## Ruta 5

Map Key	CLAVE ESTADO	ESTADO	CLAVE MUNICIPIO	MUNICIPIO	CLAVE LOCALIDAD	LOCALIDAD	No de Encuestas	Fecha Visita
216	32	ZACATECAS	010	FRESNILLO	0001	FRESNILLO	1	14-ene
219	32	ZACATECAS	037	PANUCO	0021	SAN ANTONIO D	3	14-ene
223	32	ZACATECAS	057	TRANCOSO	0001	TRANCOSO	1	14-ene
221	32	ZACATECAS	042	SOMBRETERE	0044	HIDALGO (COLC	5	15-ene
222	32	ZACATECAS	042	SOMBRETERE	0001	SOMBRETERE	5	15-ene
217	32	ZACATECAS	017	GUADALUPE	0001	GUADALUPE	2	16-ene
218	32	ZACATECAS	032	MORELOS	0014	PILAS, LAS	1	16-ene
220	32	ZACATECAS	042	SOMBRETERE	0176	CHARCO BLANC	5	16-ene
50	10	DURANGO	012	LERDO	0003	ANGELES, LOS	2	17-ene
51	10	DURANGO	016	NOMBRE DE DI	0001	NOMBRE DE DI	1	17-ene
49	10	DURANGO	005	DURANGO	0001	VICTORIA DE DI	16	18-ene
47	10	DURANGO	001	CANATLAN	0001	CIUDAD CANATI	2	19-ene
48	10	DURANGO	004	CUENCAME	0001	CUENCAME DE	1	19-ene
54	10	DURANGO	024	RODEO	0001	RODEO	2	20-ene
52	10	DURANGO	023	PUEBLO NUEVO	0034	CHAVARRIA NUI	1	21-ene
53	10	DURANGO	023	PUEBLO NUEVO	0001	SALTO, EL	4	21-ene

## Ruta 6

Map Key	CLAVE ESTADO	ESTADO	CLAVE MUNICIPIO	MUNICIPIO	CLAVE LOCALIDAD	LOCALIDAD	No de Encuestas	Fecha Visita
1	1	AGUASCALIENT	001	AGUASCALIENT	0001	AGUASCALIENTES	16	14-ene
5	1	AGUASCALIENT	003	CALVILLO	0001	CALVILLO	3	15-ene
6	1	AGUASCALIENT	009	TEPEZALA	0025	SAN ANTONIO	2	16-ene
3	1	AGUASCALIENT	002	ASIENTOS	0007	BIMBALETES AGUASCALIENTES (EL ALAMO)	1	16-ene
2	1	AGUASCALIENT	002	ASIENTOS	0001	ASIENTOS	2	16-ene
162	24	SAN LUIS POTO	028	SAN LUIS POTO	0001	SAN LUIS POTOSI	9	17-ene
4	1	AGUASCALIENT	002	ASIENTOS	0034	NEGRITAS, LAS	3	17-ene
163	24	SAN LUIS POTO	033	SANTO DOMINGO	0014	ILLESCAS	2	18-ene
161	24	SAN LUIS POTO	025	SALINAS	0001	SALINAS DE HIDALGO	2	18-ene
159	24	SAN LUIS POTO	001	AHUALULCO	0001	AHUALULCO DEL SONIDO 13	1	18-ene
164	24	SAN LUIS POTO	045	VENADO	0001	VENADO	1	19-ene

## Ruta 7

Map Key	CLAVE ESTADO	ESTADO	CLAVE MUNICIPIO	MUNICIPIO	CLAVE LOCALIDAD	LOCALIDAD	No de Encuestas	Fecha Visita
119	18	NAYARIT	003	AMATLAN DE CAÑAS	0025	ESTANCIA DE L	1	14-ene
120	18	NAYARIT	014	SANTA MARIA DEL ORO	0016	COFRADIA DE A	1	14-ene
118	18	NAYARIT	001	ACAPONETA	0001	ACAPONETA	1	15-ene
121	18	NAYARIT	017	TEPIC	0001	TEPIC	8	15-ene
80	14	JALISCO	039	GUADALAJARA	0001	GUADALAJARA	1	16-ene
81	14	JALISCO	040	HOSTOTIPAGUILLO	0085	VENTA DE MOC	1	16-ene
82	14	JALISCO	080	SAN SEBASTIAN DEL OESTE	0101	SAN FELIPE DE	2	16-ene
86	14	JALISCO	120	ZAPOPAN	0001	ZAPOPAN	1	16-ene
83	14	JALISCO	099	TOLIMAN	0001	TOLIMAN	2	17-ene
84	14	JALISCO	106	TUXCACUESCO	0001	TUXCACUESCO	2	17-ene
88	14	JALISCO	122	ZAPOTITLAN DE VADILLO	0021	LOMA DE PERE	1	17-ene
89	14	JALISCO	122	ZAPOTITLAN DE VADILLO	0001	ZAPOTITLAN DE	1	17-ene
85	14	JALISCO	108	TUXPAN	0001	TUXPAN	2	18-ene
87	14	JALISCO	121	ZAPOTITLAN	0001	ZAPOTITLAN	3	18-ene
90	14	JALISCO	023	ZAPOTLAN EL GRANDE	0001	CIUDAD GUZMA	2	18-ene
34	6	COLIMA	002	COLIMA	0001	COLIMA	18	19-ene
35	6	COLIMA	003	COMALA	0001	COMALA	1	19-ene
36	6	COLIMA	006	IXTLAHUACAN	0001	IXTLAHUACAN	5	21-ene

## Ruta 8

Map Key	CLAVE ESTADO	ESTADO	CLAVE MUNICIPIO	MUNICIPIO	CLAVE LOCALIDAD	LOCALIDAD	No de Encuestas	Fecha Visita
94	15	MEXICO	082	TEJUPILCO	0022	BEJUCOS	1	14-ene
95	15	MEXICO	082	TEJUPILCO	0097	MONTE DE DIOS	1	14-ene
96	15	MEXICO	082	TEJUPILCO	0001	TEJUPILCO DE	2	14-ene
98	15	MEXICO	097	TEXCALTITLAN	0004	CARBAJAL	1	14-ene
99	15	MEXICO	097	TEXCALTITLAN	0012	NOXTEPEC	2	14-ene
100	15	MEXICO	114	VILLA VICTORIA	0011	EJIDO DE LAGU	1	15-ene
101	15	MEXICO	114	VILLA VICTORIA	0001	VILLA VICTORIA	2	15-ene
103	16	MICHOACAN	001	ACUITZIO	0001	ACUITZIO DEL C	2	16-ene
104	16	MICHOACAN	047	JUNGAPEO	0001	JUNGAPEO DE	1	16-ene
110	16	MICHOACAN	112	ZITACUARO	0001	HEROICA ZITAC	1	16-ene
111	16	MICHOACAN	112	ZITACUARO	0136	MESA, LA (LA MI	1	16-ene
105	16	MICHOACAN	047	JUNGAPEO	0130	JUNGAPEO DE	1	17-ene
106	16	MICHOACAN	047	JUNGAPEO	0031	LAZARO CARDE	1	17-ene
107	16	MICHOACAN	053	MORELIA	0001	MORELIA	5	17-ene
108	16	MICHOACAN	053	MORELIA	0162	TUMBISCA	1	18-ene
109	16	MICHOACAN	071	PURUANDIRO	0001	PURUANDIRO	2	18-ene
55	11	GUANAJUATO	009	COMONFORT	0017	LAGUNA, LA	1	19-ene
56	11	GUANAJUATO	009	COMONFORT	0025	NEUTLA	1	19-ene
57	11	GUANAJUATO	019	JERECUARO	0027	ESTANZUELA D	1	19-ene
58	11	GUANAJUATO	019	JERECUARO	0001	JERECUARO	1	19-ene
59	11	GUANAJUATO	019	JERECUARO	0133	MORITA, LA	1	20-ene
60	11	GUANAJUATO	019	JERECUARO	0068	PURUAGUA	1	20-ene
61	11	GUANAJUATO	019	JERECUARO	0088	SAN LUCAS	1	20-ene
62	11	GUANAJUATO	020	LEON	0001	LEON DE LOS A	2	20-ene
63	11	GUANAJUATO	028	SALVATIERRA	0001	SALVATIERRA	3	21-ene
64	11	GUANAJUATO	028	SALVATIERRA	0060	SAN PEDRO DE	1	21-ene
65	11	GUANAJUATO	042	VALLE DE SANT	0001	VALLE DE SANT	2	21-ene

## Ruta 9

Map Key	CLAVE ESTADO	ESTADO	CLAVE MUNICIPIO	MUNICIPIO	CLAVE LOCALIDAD	LOCALIDAD	No de Encuestas	Fecha Visita
113	17	MORELOS	012	JOJUTLA	0001	JOJUTLA	1	14-ene
114	17	MORELOS	016	OCUITUCO	0006	METEPEC	1	14-ene
115	17	MORELOS	016	OCUITUCO	0001	OCUITUCO	2	14-ene
116	17	MORELOS	018	TEMIXCO	0001	TEMIXCO	3	14-ene
117	17	MORELOS	026	TLAYACAPAN	0001	TLAYACAPAN	2	14-ene
112	17	MORELOS	007	CUERNAVACA	0001	CUERNAVACA	6	15-ene
69	12	GUERRERO	027	CUTZAMALA DE	0001	CUTZAMALA DE	3	16-ene
70	12	GUERRERO	027	CUTZAMALA DE	0098	ZACAPUATO (TE	1	16-ene
66	12	GUERRERO	001	ACAPULCO DE	0001	ACAPULCO DE	9	17-ene
67	12	GUERRERO	029	CHILPANCINGO	0213	BUENAVISTA	1	18-ene
71	12	GUERRERO	039	JUAN R. ESCUD	0004	OMITLAN	1	18-ene
72	12	GUERRERO	039	JUAN R. ESCUD	0001	TIERRA COLOR	2	18-ene
68	12	GUERRERO	029	CHILPANCINGO	0001	CHILPANCINGO	5	19-ene

## Ruta 10

Map Key	CLAVE ESTADO	ESTADO	CLAVE MUNICIPIO	MUNICIPIO	CLAVE LOCALIDAD	LOCALIDAD	No de Encuestas	Fecha Visita
129	20	OAXACA	039	HEROICA CIUDAD DE HUAJUAPAN DE LEON	0001	HEROICA CIUDAD DE HUAJUAPAN DE LEON	3	14-ene
139	21	PUEBLA	156	TEHUACAN	0001	TEHUACAN	7	14-ene
130	20	OAXACA	098	SAN ANDRES TEOTILALPAM	0001	SAN ANDRES TEOTILALPAM	2	15-ene
134	20	OAXACA	184	SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC	0001	SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC	24	15-ene
132	20	OAXACA	166	SAN JOSE CHILTEPEC	0013	FORTINO V. PINACHO	1	16-ene
131	20	OAXACA	112	SAN BALTAZAR CHICHICAPAM	0001	SAN BALTAZAR CHICHICAPAM	1	17-ene
135	20	OAXACA	487	SANTIAGO TENANGO	0017	HUERTO, EL	1	17-ene
133	20	OAXACA	072	SAN JOSE DEL PROGRESO	0001	SAN JOSE DEL PROGRESO	1	18-ene
136	20	OAXACA	277	VILLA SOLA DE VEGA	0001	VILLA SOLA DE VEGA	1	18-ene

## Ruta 11

Map Key	CLAVE ESTADO	ESTADO	CLAVE MUNICIPIO	MUNICIPIO	CLAVE LOCALIDAD	LOCALIDAD	No de Encuestas	Fecha Visita
91	15	MEXICO	016	AXAPUSCO	0001	AXAPUSCO	1	14-ene
92	15	MEXICO	028	CHIAUTLA	0006	SANTIAGO CHIM	1	14-ene
191	29	TLAXCALA	003	ATLANGATEPEC	0022	ZUMPANGO	1	14-ene
192	29	TLAXCALA	014	HUEYOTLIPAN	0023	SANTIAGO TLAL	1	14-ene
190	29	TLAXCALA	005	APIZACO	0001	APIZACO	4	15-ene
195	29	TLAXCALA	059	SANTA CRUZ Q	0001	SANTA CRUZ QI	2	15-ene
196	29	TLAXCALA	044	ZACATELCO	0001	ZACATELCO	2	15-ene
193	29	TLAXCALA	023	NATIVITAS	0009	SAN MIGUEL DE	1	16-ene
194	29	TLAXCALA	023	NATIVITAS	0011	SAN RAFAEL TE	1	16-ene
142	21	PUEBLA	208	ZACATLAN	0004	ATZINGO (LA CU	1	17-ene
143	21	PUEBLA	208	ZACATLAN	0015	JICOLAPA	1	17-ene
144	21	PUEBLA	208	ZACATLAN	0036	TOMATLAN	1	17-ene
145	21	PUEBLA	208	ZACATLAN	0001	ZACATLAN	2	17-ene
141	21	PUEBLA	197	XICOTEPEC	0001	XICOTEPEC DE	10	18-ene
137	21	PUEBLA	069	HUAQUECHULA	0001	HUAQUECHULA	1	19-ene
138	21	PUEBLA	114	PUEBLA	0001	HEROICA PUEB	4	19-ene
140	21	PUEBLA	188	TOCHIMILCO	0001	TOCHIMILCO	3	19-ene

## Ruta 12

Map Key	CLAVE ESTADO	ESTADO	CLAVE MUNICIPIO	MUNICIPIO	CLAVE LOCALIDAD	LOCALIDAD	No de Encuestas	Fecha Visita
146	22	QUERETARO	001	AMEALCO DE BONFIL	0001	AMEALCO	1	14-ene
147	22	QUERETARO	001	AMEALCO DE BONFIL	0016	GALINDILLO	1	14-ene
148	22	QUERETARO	001	AMEALCO DE BONFIL	0072	RAYO, EL	1	14-ene
149	22	QUERETARO	001	AMEALCO DE BONFIL	0046	SAN PEDRO TE	1	14-ene
150	22	QUERETARO	001	AMEALCO DE BONFIL	0029	SANTIAGO MEXI	1	14-ene
151	22	QUERETARO	001	AMEALCO DE BONFIL	0048	SANTIAGO MEXI	1	14-ene
152	22	QUERETARO	014	QUERETARO	0001	SANTIAGO DE C	3	15-ene
153	22	QUERETARO	017	TEQUISQUIAPAN	0002	BORDO BLANC	1	15-ene
154	22	QUERETARO	017	TEQUISQUIAPAN	0001	TEQUISQUIAPA	1	15-ene
77	13	HIDALGO	030	IXMIQUILPAN	0001	IXMIQUILPAN	5	16-ene
79	13	HIDALGO	059	TECOZAUTLA	0001	TECOZAUTLA	3	16-ene
73	13	HIDALGO	006	ALFAJAYUCAN	0021	NAXTHEY	1	17-ene
76	13	HIDALGO	015	CARDONAL	0005	BOTHO, EL	2	17-ene
78	13	HIDALGO	048	PACHUCA DE SOTO	0001	PACHUCA DE S	6	17-ene
74	13	HIDALGO	012	ATOTONILCO EL GRANDE	0001	ATOTONILCO E	2	18-ene
75	13	HIDALGO	014	CALNALI	0001	CALNALI	3	19-ene

## Ruta 13

Map Key	CLAVE ESTADO	ESTADO	CLAVE MUNICIPIO	MUNICIPIO	CLAVE LOCALIDAD	LOCALIDAD	No de Encuestas	Fecha Visita
198	30	VERACRUZ	049	COTAXTLA	0133	ANCLA, EL	1	14-ene
199	30	VERACRUZ	049	COTAXTLA	0021	CAPULINES, LO	1	14-ene
200	30	VERACRUZ	075	IGNACIO DE LA	0030	SALTO, EL	1	14-ene
204	30	VERACRUZ	181	TLALIXCOYAN	0279	TRES MARIAS	1	14-ene
179	27	TABASCO	002	CARDENAS	0029	VILLA BENITO JI	3	15-ene
180	27	TABASCO	002	CARDENAS	0022	VILLA SANCHEZ	5	15-ene
178	27	TABASCO	002	CARDENAS	0040	GOLPE, EL	3	16-ene
181	27	TABASCO	003	CENTLA	0308	FRONTERA	3	16-ene
182	27	TABASCO	004	CENTRO	0136	MIGUEL HIDALG	1	16-ene
183	27	TABASCO	004	CENTRO	0001	VILLAHERMOSA	30	17-ene
15	7	CHIAPAS	045	IXTAPANGAJÓY	0009	GLORIA, LA	1	20-ene
18	7	CHIAPAS	067	PANTEPEC	0001	PANTEPEC	3	20-ene
19	7	CHIAPAS	067	PANTEPEC	0029	SAN ISIDRO LAS	2	20-ene
20	7	CHIAPAS	084	SOLOSUCHIAP	0001	SOLOSUCHIAPA	2	20-ene
16	7	CHIAPAS	020	LA CONCORDIA	0001	CONCORDIA, L	1	21-ene
17	7	CHIAPAS	020	LA CONCORDIA	0020	NIÑOS HEROES	1	21-ene
21	7	CHIAPAS	101	TUXTLA GUTIER	0001	TUXTLA GUTIER	5	23-ene

## Ruta 14

Map Key	CLAVE ESTADO	ESTADO	CLAVE MUNICIPIO	MUNICIPIO	CLAVE LOCALIDAD	LOCALIDAD	No de Encuestas	Fecha Visita
12	4	CAMPECHE	002	CAMPECHE	0091	NOHAKAL	1	14-ene
13	4	CAMPECHE	011	CANDELARIA	0001	CANDELARIA	1	14-ene
14	4	CAMPECHE	011	CANDELARIA	0369	SAN MANUEL NI	1	14-ene
11	4	CAMPECHE	002	CAMPECHE	0001	CAMPECHE	4	15-ene
210	31	YUCATAN	014	CUNCUNUL	0001	CUNCUNUL	1	16-ene
212	31	YUCATAN	058	PETO	0001	PETO	6	16-ene
213	31	YUCATAN	091	TINUM	0012	X-CALAKOOP	1	16-ene
207	31	YUCATAN	019	CHEMAX	0531	CHEMAX	1	17-ene
214	31	YUCATAN	102	VALLADOLID	0001	VALLADOLID	1	17-ene
215	31	YUCATAN	104	YXCABA	0032	LIBRE UNION	1	17-ene
208	31	YUCATAN	019	CHEMAX	0063	X-CAN	1	18-ene
209	31	YUCATAN	019	CHEMAX	0005	X-CATZIN	1	18-ene
211	31	YUCATAN	050	MERIDA	0001	MERIDA	9	18-ene
155	23	QUINTANA ROO	005	BENITO JUAREZ	0001	CANCUN	5	20-ene
156	23	QUINTANA ROO	002	FELIPE CARRIL	0001	FELIPE CARRIL	4	20-ene
157	23	QUINTANA ROO	006	JOSE MARIA MC	0051	DZIUCHE	1	21-ene
158	23	QUINTANA ROO	006	JOSE MARIA MC	0069	JOSE MARIA MC	2	21-ene

## Ruta 15

Map Key	CLAVE ESTADO	ESTADO	CLAVE MUNICIPIO	MUNICIPIO	CLAVE LOCALIDAD	LOCALIDAD	No de Encuestas	Fecha Visita
160	24	SAN LUIS POTO	016	EBANO	0001	EBANO	19	14-ene
189	28	TAMAULIPAS	038	TAMPICO	0001	TAMPICO	11	16-ene
187	28	TAMAULIPAS	009	CIUDAD MADERO	0001	CIUDAD MADERO	9	17-ene
184	28	TAMAULIPAS	002	ALDAMA	0001	ALDAMA	5	18-ene
186	28	TAMAULIPAS	003	ALTAMIRA	0001	ALTAMIRA	6	18-ene
205	30	VERACRUZ	191	URSULO GALVA	0001	URSULO GALVAN	1	20-ene
201	30	VERACRUZ	123	PANUCO	0001	PANUCO	17	21-ene
202	30	VERACRUZ	131	POZA RICA DE	0001	POZA RICA DE HIDALGO	3	22-ene
203	30	VERACRUZ	160	TEMPAPACHE	0030	CERRO DE HORCONES	2	22-ene
197	30	VERACRUZ	010	ALTOTONGA	0001	ALTOTONGA	3	23-ene
206	30	VERACRUZ	087	XALAPA	0001	XALAPA-ENRIQUEZ	9	24-ene

## Ruta 16

Map Key	CLAVE ESTADO	ESTADO	CLAVE MUNICIPIO	MUNICIPIO	CLAVE LOCALIDAD	LOCALIDAD	No de Encuestas	Fecha Visita
37	9	DISTRITO FEDERAL	014	BENITO JUAREZ	0001	BENITO JUAREZ	5	14-ene
38	9	DISTRITO FEDERAL	003	COYOACAN	0001	COYOACAN	10	14-ene
39	9	DISTRITO FEDERAL	004	CUAJIMALPA DE MORELOS	0001	CUAJIMALPA DE MORELOS	4	15-ene
40	9	DISTRITO FEDERAL	015	CUAUHTEMOC	0001	CUAUHTEMOC	6	15-ene
41	9	DISTRITO FEDERAL	005	GUSTAVO A. MADERO	0001	GUSTAVO A. MADERO	3	15-ene
42	9	DISTRITO FEDERAL	007	IZTAPALAPA	0001	IZTAPALAPA	6	16-ene
43	9	DISTRITO FEDERAL	009	MILPA ALTA	0268	AA MILPA ALTA	3	16-ene
44	9	DISTRITO FEDERAL	011	TLAHUAC	0001	TLAHUAC	3	16-ene
45	9	DISTRITO FEDERAL	012	TLALPAN	0001	TLALPAN	6	16-ene
46	9	DISTRITO FEDERAL	013	XOCHIMILCO	0001	XOCHIMILCO	14	17-ene
93	15	MEXICO	033	ECATEPEC DE MORELOS	0001	ECATEPEC DE MORELOS	1	18-ene
97	15	MEXICO	095	TEPOTZOTLAN	0010	DOLORES, LOS	2	18-ene
102	15	MEXICO	120	ZUMPANGO	0001	ZUMPANGO DE OCAMPO	2	19-ene

## Tranferencias

Ruta original	Map Key	CLAVE ESTADO	ESTADO	CLAVE MUNICIPIO	MUNICIPIO	CLAVE LOCALIDAD	LOCALIDAD	No de Encuestas	Fecha Visita	Ruta Destino	dia maximo
10	139	21	PUEBLA	156	TEHUACAN	0001	TEHUACAN	7	14-ene	ruta 11	19-ene
13	198	30	VERACRUZ	049	COTAXTLA	0133	ANCLA, EL	1	14-ene	ruta 15	24-ene
13	199	30	VERACRUZ	049	COTAXTLA	0021	CAPULINES, LOS	1	14-ene	ruta 15	25-ene
13	200	30	VERACRUZ	075	IGNACIO DE LA LLAVE	0030	SALTO, EL	1	14-ene	ruta 15	26-ene
13	204	30	VERACRUZ	181	TLALIXCOYAN	0279	TRES MARIAS	1	14-ene	ruta 15	27-ene
4	188	28	TAMAULIPAS		27 NUEVO LAREDO		1 NUEVO LAREDO	11	16-ene	ruta 15	18-ene
15	160	24	SAN LUIS POTO	016	EBANO	0001	EBANO	19	14-ene	ruta 6	17-ene

