



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE AGUASCALIENTES

Centro de Ciencias Sociales y Humanidades

Departamento de Sociología y Antropología

T E S I S

**“CONDICIONES LABORALES DE LOS PEPENADORES DEL MUNICIPIO DE
AGUASCALIENTES”**

P R E S E N T A:

Adriana Melissa Fernández Martínez

PARA OBTENER EL GRADO DE LICENCIADA EN SOCIOLOGÍA

T U T O R:

Octavio M. Maza Díaz Cortés

L E C T O R:

Doctor Moisés Chávez Hernández

Aguascalientes, Ags., a 19 de junio de 2015

DEDICATORIA

AGRADECIMIENTOS

RESUMEN

Las condiciones de flexibilización, constante especialización y precarización del mercado de trabajo han permitido que los sujetos busquen alternativas laborales que cubran sus necesidades básicas (salario, vivienda y salud) así como las de sus familias. En la presente investigación se hace un estudio de las condiciones particulares en las que viven y trabajan los recolectores de materiales reciclables del municipio de Aguascalientes.

¿Cuáles son las estrategias de supervivencia que emplean los pepenadores del municipio de Aguascalientes?

El principal objetivo que se planteó es identificar y describir las estrategias de supervivencia de los pepenadores que recuperan residuos sólidos en los contenedores de basura del municipio de Aguascalientes. Mediante la aplicación de una entrevista a dos pepenadores dentro del municipio, se demostró que a partir de las condiciones y dinámicas que caracterizan al municipio se construyen diferentes estrategias que en contraste con las que se aplican en lugares donde los pepenadores viven de la basura, con la basura y en la basura resultan completamente distintas.

Palabras clave: Pepenadores, Nuevas formas del trabajo, Estrategias de Supervivencia.

ABSTRAC

Easing conditions, constant specialization and precarious labor market have allowed individuals to seek alternative employment to cover their basic needs (salary, housing and health) as well as their families. In this research a study of the particular conditions in which they live and work pickers of recyclable materials in the municipality of Aguascalientes is made.

What are the survival strategies used by pickers in the municipality of Aguascalientes?

The main objective is to identify and describe raised the survival strategies of the recovered solid waste scavengers in garbage bins in the municipality of Aguascalientes. By applying an interview two scavengers within the municipality, it was shown that from the conditions and dynamics that characterize the municipality different strategies in contrast to those applied in places where scavengers living garbage, to be built Trash and garbage are completely different.

Keywords: Pepenadores, New forms of work, survival strategies.

ÍNDICE DE CONTENIDO

	Pág.
I.- Introducción.....	3
II.-Marco Teórico	
1. Trabajo.....	10
2. Informalidad.....	12
3. Estrategias de Supervivencia.....	14
III.- Marco Metodológico.	
a. Metodología de la Reconstrucción Articulada.....	16
b. Propuesta Metodológica.....	18
IV.- Estrategias de supervivencia de los pepenadores del Municipio de Aguascalientes (2014-2015).....	20
1.- La pepena, el caso del Municipio de Aguascalientes.....	22
2.-Descripción de los informantes clave.....	23
3.-Concepción del trabajo de la pepena.....	25
4.-Condiciones Laborales.....	27
5.-Estrategias de Supervivencia Laboral	35
5.1 Herramientas de trabajo.....	37
5.2 Especialización de la recolección de residuos.....	37
5.3 Condiciones climáticas.....	38
5.4 Recolección.....	39
5.5 Temporadas de mayor producción de materiales reciclables.....	39
5.6 Procesos de compra-venta (recicladoras).....	40

5.7 Relaciones laborales.....	41
V.- Conclusiones.....	43
VI.- Bibliografía.....	45

INDICE DE TABLAS

	Pág.
Tabla 1: Datos Sociodemográficos de los Informantes.....	25
Tabla 2: Condiciones laborales de los pepenadores del municipio de Aguascalientes.....	34
Tabla 3: Estrategias de supervivencia de los pepenadores del municipio de Aguascalientes.....	36

ÍNDICE DE ANEXOS

	Pág.
Anexo A: Guía de Entrevista.....	I
Anexo B: Entrevista “El Negro”	III
Anexo C: Entrevista “Señora Guadalupe”	XII
Anexo D: Anexo Fotográfico.....	XIX

I.- INTRODUCCIÓN:

Los estudios sobre las nuevas formas de trabajo dan apertura a las recientes y no tan recientes ocupaciones de las que se conforma el mercado laboral, siendo algunas de estas recientes en cuanto a ser consideradas como una actividad laboral semejantes de aquellas actividades laborales que por mucho tiempo han sido los ejemplos o modelos claros de lo que se considera trabajo.

Actualmente son pocos los estudios que han indagado respecto al tema de la “pepena” con un enfoque relacionado a la actividad laboral; en varias de las investigaciones se aborda al sujeto pepenador desde un enfoque cultural tratando temas como la identidad, la apropiación del espacio y las condiciones que lo rodean.

La pepena es una actividad que se ha realizado por varias décadas, no solo en México, sino, que se lleva a cabo en diversos países; teniendo características particulares en cada una de las culturas. La pepena puede ser considerada tal como lo dice Cervantes y Palacios (2012) como “toda aquella actividad realizada por personas mayores de cinco años en tiraderos o rellenos sanitarios públicos y privados en condiciones de alta precariedad, tanto laboral como sanitaria”; sin embargo en esta investigación será conceptualizada como *“la actividad laboral económicamente remunerada que implica la recuperación de aquellos residuos sólidos provenientes de los tiraderos o contenedores de basura”*; y es identificada como una de los trabajos con mayor índice de marginación y precarización,

A partir de la revisión teórica se rescata a nivel nacional los siguientes textos, los cuales resultan fundamentales y sirven como antecedentes de esta investigación:

- *“El trabajo en la pepena informal en México: nuevas realidades, nuevas desigualdades”* (Cervantes y Palacios, 2012). Se trata de una investigación empírica que explora las características del trabajo infantil y adulto de la pepena informal. Se rescata la experiencia de 15 tiraderos sanitarios públicos y privados de 12 estados de México, donde las dinámicas que se muestran en este texto no se asemejan a las que se practican en el Estado de

Aguascalientes, permitiendo conocer un diferente panorama de las actividades de limpieza y pepena que se llevan a cabo en el país.

- *“Ciudad, basura y pechugeros: el trabajo social y ambientalmente necesario de recolectores informales de residuos sólidos en la sociedad y puerto de Acapulco, Gro.”* (Castillo, 2007) Mediante la aplicación de una encuesta rescata las características, condiciones y estrategias en las que viven los pepenadores de la ciudad de Acapulco, Gro. Tocando no solo el tema laboral, sino, que se habla de la contribución que tienen estos sujetos a la sustentabilidad del medio ambiente.
- *“Los pepenadores en la recuperación de reciclables en sitios de disposición final en Baja California, México”* (Favela, Ojeda, Cruz, Taboada y Aguilar, 2013). Se enfoca en el ambiente hostil en el que trabajan los pepenadores y las estructuras de intermediarios con las que conviven. Propone tomar en cuenta tres etapas del sistema de recolección: la recolección, el transporte y la disposición final de los residuos. Plantea la existencia de una red de trabajo, conformada por líderes en cada uno de los estados de la república estudiar.

Respecto a las investigaciones realizadas a nivel local se encontró solo una investigación correspondiente a la tesis de Maestría de Rivera (2006) titulada *“La deducción fiscal por adquisiciones de bienes o productos, en el sector informal (Pepenadores)”* con un enfoque económico, en donde se desarrolla la cuestión sobre si deben o no pagar impuestos este grupo de personas; por lo que es necesario indagar mucho más en el tema a partir de otros enfoques ya que resulta no solo para el estado de Aguascalientes sino en múltiples ciudades y países una alternativa laboral.

Para el caso de Aguascalientes, siendo el municipio en donde interesa realizar el estudio respecto a las estrategias de supervivencia de los pepenadores, es

necesario indicar que en este municipio la organización sobre el depósito de la basura, está a cargo de la secretaría de limpia siendo una de las estancias municipales del Estado. Este departamento se encarga de ubicar los contenedores de basura en cada uno de los fraccionamientos del municipio, así como también dirige los camiones que recogen diariamente en horarios específicos los residuos de cada uno de los fraccionamientos y colonias.

A partir de lo anterior se entiende que a diferencia de los estudios que muestran la actividad de la pepena desde los tiraderos o rellenos sanitarios a cielo abierto, se identifican situaciones y condiciones laborales de los pepenadores posiblemente distintas a las que para en este caso puedan suscitarse, por lo tanto las estrategias de supervivencia resultarán distintas, ya que en esta ocasión se trabajará el tema de la pepena a partir de los contenedores de basura de algunos fraccionamientos del municipio de Aguascalientes.

“Los trabajadores que están en estas actividades son generalmente los más marginales y desprotegidos de todos los estratos laborales, lo que los hace más vulnerables a sufrir violaciones a sus derechos humanos fundamentales” (Como se cita en Cervantes y Palacios, 2012:98).

Posiblemente la concepción de la pepena como una de las peores formas de trabajo, este relacionada con aquellas cuestiones que caracterizan al trabajo informal, en donde los aspectos como las prestaciones, el salario, los horarios, contratos, entre otros, no forman parte de su actividad, al ser una labor que consiste en rescatar de todo un montón de desechos, la mayor cantidad de residuos sólidos reutilizables como es el cartón, botellas de plástico, latas, papel, entre muchos otros residuos, a partir de lo que cotidianamente la sociedad desecha y cataloga como basura.

Posteriormente a la recolección está el intermedio de la compra- venta de estos desechos sólidos que permite a los pepenadores obtener una cierta cantidad monetaria con relación a la cantidad de los residuos recuperados, lo cual muchas veces les permite solventar sus gastos de supervivencia y en otros casos también los de sus familias. Se dan casos en los que uno o dos integrantes de la familia

participan ya sea de manera conjunta o por separado, habiendo otros donde todos y cada uno de los integrantes de una familia llegan a participar de manera conjunta en la pepena.

Una de las características fundamentales para la integración a esta actividad laboral es su flexibilización a diferencia de aquellos requisitos que normalmente tanto en el sector formal como en el informal se establecen, pues en este caso el grupo de personas que comúnmente llegamos a observar pepenando en los contenedores de basura es diverso respecto a las edades, es fácil ubicar niños de entre cuatro a trece años muchos de ellos acompañados por adultos, en otros casos también la tercera edad conforma una gran parte del rescate de residuos; otro aspecto que posiblemente facilita el acceso es que no se requiere contar con un nivel escolar y mucho menos una carta o documento que avale la experiencia en un determinado empleo. Una cuestión más que tiene que ver con el número de sujetos inmersos en esta actividad es el no requerir de una gran inversión monetaria para poder extraer y transportar los residuos rescatados pues generalmente utilizan ciertos materiales que en la misma basura encuentran y facilitan su recolección como son palos de escobas, ganchos, alambres, rejillas, etc; posiblemente la mayor inversión para lograr recolectar una mayor cantidad de residuos depende del medio de transporte al que recurran, que por lo general se puede observar que invierten en un triciclo que les permita ir almacenando y sobre todo trasladar lo recuperado.

Otro aspecto que se observa en algunos casos es la especialización en la recuperación de los residuos que buscan en los contenedores, es decir, de cierta forma se vuelven selectivos con respecto a lo que encuentran en los contenedores, mientras que en otros casos, los pepenadores recuperan todo aquello que posteriormente pueden vender, sin buscar recuperar un residuo en específico, esta cuestión resulta interesante pues no se sabe si a partir de esta especialización o el optar por la diversidad de materiales cambia en cierta manera las estrategias de supervivencia que llegan a aplicar los pepenadores, así como las propias condiciones laborales en las que se encuentran.

En gran parte de los estudios respecto al tema se identifica que varios investigadores (Cervantes-Palacios, 2012, Favela, 2013, CASTILLO, 2007) se han ocupado de abordar esto en espacios como son los tiraderos de basura, rellenos sanitarios, también conocidos como a cielo abierto, ya sea de tipo públicos o privados a lo que las dinámicas y las condiciones en estos espacios son muy particulares, pues se habla y caracteriza a pepenadores que viven en la basura, con la basura y de la basura.

Para el caso del municipio de Aguascalientes son otras las dinámicas y condiciones, el oficio de la pepena sobre todo se lleva a cabo en cada uno de los contenedores ubicados en la gran mayoría de las colonias y fraccionamientos del municipio, por lo que el interés estará enfocado en estudiar y rescatar las estrategias de supervivencia de los pepenadores que recuperan residuos sólidos a partir de estos depósitos de basura, donde los contenedores no se convierten en el hogar de este grupo de personas, sino simplemente funcionan como su lugar de trabajo.

A partir de las condiciones en las que se desarrolla la actividad de la pepena, se construyen estrategias que permiten la sobrevivencia, al no saber: si en algún momento los contenedores de basura llegarán a estar completamente controlados por el personal municipal, qué tantos residuos reciclables podrán encontrar al día, cuántas horas les llevará estar hurgando en los contenedores, cuánto será posible llevar del contenedor con relación a los medios que utilizan para transportarse, los cambios climáticos, los permisos, entre otros aspectos de los cuales construyen estrategias de supervivencia.

La particularidad en el municipio de Aguascalientes se basa en las características de la recolección de los desechos sólidos provenientes de los hogares como el contar con un sistema de depósito de residuos amplio (contenedores) los cuales están ubicados en diversas calles de cada uno de los fraccionamientos, un gran número de trabajadores dentro del sector formal de limpia en relación al tamaño del municipio, los cuales desempeñan diferentes tareas relacionadas con el control de la basura, como barrer las calles, plazas públicas, camiones que recogen

diariamente los residuos depositados en los contenedores, camiones barredores, entre otros.

¿Cuáles son las estrategias de supervivencia que emplean los pepenadores del municipio de Aguascalientes?

El principal objetivo que se planteó en esta investigación es identificar y describir las estrategias de supervivencia de los pepenadores que recuperan residuos sólidos en los contenedores del municipio de Aguascalientes. Como objetivos específicos se plantearon los siguientes:

- Identificar las herramientas que utilizan para la recolección de residuos reciclables
- Identificar y describir las condiciones en las que desempeñan su trabajo como pepenadores.

Se pretende realizar tres entrevistas a profundidad a sujetos que extraigan residuos sólidos de los diferentes contenedores de basura ubicados en el municipio de Aguascalientes.

El estigma que se tiene respecto a los pepenadores y sobre todo a su actividad laboral no solo se observa en este municipio, sino, la percepción se comparte y se extiende en otras ciudades y países.

“Las condiciones actuales de trabajo de los pepenadores están muy deterioradas a consecuencia de estructuras de intermediarios y el ambiente hostil” (Favela, Ojeda, Cruz y Taboada, 2013:59). Su trabajo no es valorado y mucho menos agradecido, como señalan algunos autores, esta actividad no solo les permite ocuparse laboralmente y solventar sus gastos cotidianos, sino, también contribuyen en gran parte al control de los residuos que se generan en cada una de las ciudades, aportan al cuidado del medio ambiente y sobre todo al ahorro de procesos de materiales reciclables en las empresas que requieren de grandes costos; estos aspectos normalmente no están relacionados con los pepenadores sino por el contrario, se les pueden ubicar o relacionar en los contenedores sobre todo, en distintos horarios,

recolectando diversos residuos, pero pocas veces se sabe dónde viven, dónde se reúnen, quiénes son; son invisibles para la sociedad por lo que no se da un interés por conocerlos y mucho menos relacionarse con ellos; se convierten en una especie de sujetos fantasmas que se hacen visibles solo en los contenedores como si fuera el único espacio en donde se involucraran.

El realizar este estudio permitirá por un lado identificar y entender aspectos característicos sobre los pepenadores, pero también, posibilita construir un sentido distinto a la concepción y la importancia que se tiene sobre ellos, pues independientemente del entorno en el cual desarrollan su actividad, forman parte fundamentalmente de aquellas ciudades en donde la basura se convierte en un serio problema con relación al crecimiento de la población.

En Aguascalientes este tema no ha sido explotado por lo que realizar el estudio podrá aportar a la contribución científica desde una temática con enfoque innovador, así como a aquellos estudios del trabajo el cual posibilitará conocer y entender parte de la realidad actual y sobre todo diseñar políticas públicas que accionen en estos y otros grupos que viven condiciones semejantes.

La basura y su relación en este caso con los pepenadores es un problema que no afecta a unos cuantos, por el contrario, la basura se ha convertido una problemática social que sigue generándose y en la mayoría de los casos en cantidades mayores.

II.- MARCO TEORICO:

1.- TRABAJO:

El concepto de trabajo a lo largo del tiempo ha sido analizado y discutido desde distintos enfoques con el fin de aportar diversas interpretaciones que permitan estudiar y entender aquellos elementos que generalmente fungen como parte de lo que se entiende por trabajo.

“...el trabajo es, en primer lugar, un proceso entre el hombre y la naturaleza, un proceso en que el hombre media, regula y controla su metabolismo con la naturaleza. El hombre se enfrenta a la materia natural misma como un poder natural. Pone en movimiento las fuerzas naturales que pertenecen a su corporeidad, brazos y piernas, cabeza y manos, a fin de apoderarse de los materiales de la naturaleza bajo una forma útil para su propia vida” (Marx, 1991, pág. 215).

A partir de la definición anterior que presenta Marx, se construyen ciertas concepciones de carácter social respecto a lo que en años se ha concebido como trabajo, pues en esta definición se señala que en primer término se trata de un proceso entre el hombre y la naturaleza, que tiene que ver con la fuerza mecánica entre el cuerpo y el objeto.

Otra definición respecto a este concepto es dada por Friedmann, la cual señala que el trabajo es un proceso en el cual el hombre controla, regula y realiza a partir de su propia acción, un intercambio entre materias primas y la naturaleza. (Friedmann, 1963, Pág 11). El concepto se limita a enfocarse en la capacidad que tiene el hombre para hacer una transformación de la propia naturaleza en materia.

Una de las definiciones que hace énfasis a temas como es la conciencia, el intercambio y la acumulación de bienes materiales, es la propuesta por Enrique de la Garza (1995) señala que:

“...el trabajo es una actividad transformadora de la naturaleza, que se extiende al hombre mismo en su físico, pero sobre todo en su conciencia, es creador de riqueza y de objetos materiales o inmateriales” (De la Garza, 1995: 33).

El autor ya no solo retoma la cuestión que tiene que ver con la relación entre el hombre y la naturaleza, aporta una definición en la que incluye otros elementos que también caracterizan al trabajo.

Esta última concepción es lo suficientemente específica para poder utilizarla en esta investigación ya que no solo debe estudiarse enfocado en algunos aspectos que llegan a definirlo, pues toma distintas dimensiones en las que temas como la subjetividad, la identidad, la construcción simbólica reflejan actuales aportes que describen la concepción del trabajo.

Actualmente se sigue concibiendo al trabajador como un sujeto relacionado con la industria manufacturera y la formalidad, a pesar de que este sector ha sufrido una gran disminución ante la especialización y la flexibilización, lo cual muchas veces imposibilita considerar definiciones de este concepto pensadas en otros tipos de trabajadores que aunque en ciertos casos algunos elementos dejan de ser semejantes respecto a la estructura en la que se desarrollan o al mismo modelo clásico, no deberían dejarlos de lado en definiciones que resignifican al trabajo.

Una de las definiciones más recientes que define De la Garza, siendo uno de los actores que consideran la necesidad de ir hacia un concepto ampliado del trabajo, señala que el trabajo se constituye a partir de interacciones entre sujetos, con objetos materiales y simbólicos que permiten la construcción y el intercambio de significados; convirtiéndose en parte de la construcción de la identidad de los sujetos, así como parte de su cotidianidad.

Por su parte la sociología del trabajo en un inicio enfoca su interés y le da la mayor importancia como objeto de estudio al obrero industrial de la gran fábrica maquinizada, enfocándose sobre todo en las reestructuraciones, manteniendo muy poco la mirada hacia otros sectores de trabajadores (De la Garza, 2006, pág. 12).

La pepena vista desde esta perspectiva cubre con ciertos elementos fundamentales que engloban al trabajo, aún a pesar de la cuestión sobre el espacio en el que se desarrolla, comúnmente a cielo abierto, en tiraderos municipales y para este caso en los contenedores de basura; esta actividad funciona a partir de hurgar dentro de un determinado contenedor de basura, rescatar aquellos residuos reutilizables; pero sobre todo con aquellos residuos de mayor valor esto con relación a su compra; como en muchas otras actividades laborales queda de por medio un intercambio de

la fuerza de trabajo, es decir, la fuerza que implica hurgar en un espacio compuesto de residuos de todo tipo y una cantidad monetaria, esto es la compra venta de los residuos pepenados.

Imaginar que dentro de los contenedores en medio de un sinfín de residuos se encuentran personas y en algunos casos familias enteras trabajando en la recuperación de residuos no es algo que se piense, muchas veces lo que se llega a pensar al ver a alguien hurgando en algún contenedor, simplemente porque está buscando algo con qué alimentarse, vestirse o a la simple espera de lo que se pueda encontrar, pero pensar simplemente en que está trabajando dentro del contenedor se vuelve algo increíble ya que no cumple con el prototipo del espacio en el que se concibe al trabajo. Probablemente todavía en aquellos espacios como son los tiraderos a cielo abierto o los municipales podría entenderse mejor que se trata de un trabajo al ubicar horarios de acceso, un portero encargado de vigilar quien ingresa y quien no; pero en un espacio como son los contenedores de basura municipales la dinámica y las estrategias suelen ser distintas.

2.- INFORMALIDAD

Al igual que el concepto de trabajo, la informalidad ha sido un concepto de numerosas interpretaciones conceptuales ya que ha sido trabajado desde distintas perspectivas y como algunos autores lo indican seguirá de forma permanente analizado.

“En algunos casos y condiciones, los trabajadores informales entran en un proceso de trabajo en el que pueden lograr ingresos superiores a los que tienen los trabajadores formales, no obstante, se ven excluidos de garantías como la seguridad social, prestaciones, contrato de trabajo, etc. Es importante señalar que algunos informales prefieren estar en condiciones de desprotección de garantías laborales y contar con salarios superiores a los generados dentro del sector formal.” (Maza, 2014)

Para el caso de la pepena al no ser un trabajo asalariado el cual no cuenta con prestación y seguridad alguna, se agrupa dentro de los trabajos no formales, lo cual deja entrever grandes ventajas pero también muchas otras desventajas para

quienes la conforman. Pues por un lado el acceso a esta actividad laboral resulta mucho más sencilla en comparación con muchos otros empleos en donde el acceso es menos flexible o al menos requiere de otro tipo de negociación. La cuestión de no requerir un determinado perfil o nivel escolar, para realizar esta labor también posibilita el acceso, pues dentro del ambiente de la pepena es fácil encontrar desde niños que comienzan a apoyar en la actividad de la pepena a sus padres, hasta personas de edad avanzada que ven en la pepena una alternativa que les permite sobrevivir. Otro aspecto es la cuestión del horario y el tiempo trabajado, los cuales no quedan estipulados como normalmente sucede en otros empleos, pues aunque seguramente resulta mucho más extenso el tiempo que dedican a esta actividad con relación a otros empleos, se vuelve mucho más amplio el horario en que se puede llevar a cabo la pepena, pues a excepción del tiempo que llega a tardar el camión que diariamente y normalmente pasa a la misma hora por la basura de cada contenedor, estos depósitos quedan prácticamente a disposición de los pepenadores. Otro aspecto de la pepena tiene que ver con el ingreso que de ella obtienen, pues dependiendo de los kilogramos recolectados en cada tipo de residuo es la cantidad monetaria que se les paga, en comparación con un asalariado en donde la cantidad de trabajo tiende a aumentar en alguna temporada, mientras que su salario sigue siendo el mismo.

“Se reconoce que en promedio los pechugeros obtienen 251.10 pesos como ingresos diarios, es de suponer que a la quincena reúnen la cantidad de 3 013.20 pesos, una suma de dinero que es 100 por ciento mayor al ingreso promedio de una secretaria que trabaja, por ejemplo en una oficina administrativa de la Universidad Autónoma de Guerrero o de otra dependencia de gobierno municipal, con la gran diferencia que los pechugeros, no gastan tanto como otros en pasajes, ropa, comida ni cubren un horario fijo; los recolectores de basura suelen administrar su propio tiempo y no son supervisados. Además, contrario a las secretarias, los pechugeros no requieren de una calificación laboral ni de estudios formales para obtener tales ingresos. Ciertamente, no gozan de derechos sociales, no prestaciones de ley.” (Castillo, 2007, p.11).

Para el caso de México, el tema de la informalidad ha sido una constante en las últimas décadas. El mercado de trabajo del país es caracterizado por su alta heterogeneidad, resultado de los crisis económicas de las últimas décadas y las instituciones laborales (contratos, sindicatos, salarios, y actualmente una reforma

laboral). En el país, el sector informal se ha convertido en la principal opción de ocupación de la mitad de la población ocupada, situándose esencialmente en las micro, pequeñas y medianas empresas.

“directamente ligado a los procesos de producción de estas unidades económicas, sea encabezándolas o como trabajadores, con o sin remuneración, e independientemente de cualquier otra consideración con respecto a sus condiciones laborales, pues es el carácter de la unidad económica y no dichas condiciones lo que define su pertenencia al sector” (Negrete, 2012: 121)

3.- ESTRATEGIAS DE SUPERVIVENCIA

“El sistema de comportamientos y prácticas productivas y sociales, tendientes a asegurar aquellas condiciones de existencia que permiten no sólo la reproducción simple de un grupo como tal, sino, también la de sus características particulares, que al mismo tiempo que lo especifican constituyen un elemento de su integridad y cohesión sociales, lo que contribuye a reforzar la dinámica de sus estrategias.” (Sánchez, 1984: 10)

Las estrategias que pueden suscitarse dentro del ambiente de la pepena resultan diversas, pues la misma pepena en si se convierte en una propia estrategia que permite a no solo una persona, sino en muchos casos a familias completas vivir de la basura y con la basura, basura en el sentido que cobra todo el conjunto de residuos los cuales la mayoría de las personas catalogan de esta manera.

“La mayoría de los estudiosos que ha aplicado el concepto de ‘estrategias sociales’ se ha dedicado a explicar las formas en que los marginados en su mayoría urbanos enfrentan económicamente la pobreza” (Como se cita en Mora Heredia, 2001).

Se puede observar que en algunos casos los pepenadores se van especializando en la recuperación de los residuos que buscan en los contenedores, es decir, de cierta forma se vuelven selectivos con respecto a lo que encuentran en los contenedores, mientras que en otros casos, los pepenadores recuperan todo aquello que posteriormente pueden vender, sin buscar recuperar un residuo en específico, esta cuestión resulta interesante pues no se sabe si a partir de esta especialización o el optar por la diversidad de materiales cambia en cierta manera las estrategias de supervivencia que llegan a aplicar los pepenadores, así como las

propias condiciones laborales en las que se encuentran.

“Metodológicamente, y para superar la tentación descriptiva de las diferentes estrategias de supervivencia, una simple enumeración de ellas, es preciso comprenderlas a partir de la misma estructura social del grupo; desde el punto de vista de su importancia, por las características de dicho grupo y por su tradicional forma de producir sus bienes de subsistencia, habrá que distinguir aquel recurso principal (o recursos principales), que constituye el núcleo en torno al cual se ordena su actividad y organización, y en definitiva toda su cultura, y los otros recursos circunstanciales o complementarios, a los que el grupo accede de manera ocasional y según las exigencias” (Sánchez, 1984: 11)

III.- MARCO METODOLÓGICO

a. Metodología de la Reconstrucción Articulada:

Se realizará una investigación de tipo cualitativa, basada en la metodología de la reconstrucción articulada. Es una propuesta generada específicamente por Hugo Zemelman. Nueva forma metodológica de entender las realidades, desde una ruptura epistemológica y un atreverse a pensar diferente: pensar sin teoría.

A lo largo de la historia han existido una serie de actores interesados en la crítica al conocimiento y las formas en las que se ha adquirido, como lo son Hugo Zemelman, Enrique de La Garza Toledo, Theodor Adorno entre otros han cuestionado fuertemente el positivismo, el cual trataba de igualar las ciencias del hombre con las naturales, tomando los seres humanos como objetos, considerando que las ciencias sociales serían científicas a través de instrumentos que logran la objetividad; resaltando que los datos hablan por sí solos y que a partir de los datos surge la teoría.

Dichos autores han pues en evidencia el cómo la investigación procedimental con sus caras epistemológicas tienen mayor dominio y esto ha permitido generar investigaciones que han seguido los pasos que ésta perspectiva posee (Barnes, 1994).

Se retoma el conocimiento que Hugo Zemelman (propone como reflexión epistemológica del estudio de los sujetos sociales en contextos sociales, dando la pauta para lograr la ruptura epistemológica concebida por la sociología, profundizando en la creación de un nuevo conocimiento que articula los fenómenos sociales entre sí. La realidad socio-histórica de lo dado y lo dándose (Zemelman, 1997, Pp. 38); los acontecimientos ocurridos en un lugar pueden detonar explicaciones acerca de lo que existe en la actualidad, sobre el trabajo, surge la reflexión del hombre como producto histórico y del presente en una posible visión futura o utópica (1997, Pp. 118-119). Así mismo la reconstrucción articulada supone que a partir de una visión hacia un horizonte histórico se abre un camino a un campo de objetos donde la subjetividad de los propios sujetos conforma la realidad social

en primera instancia, y así la teoría que sustente las investigaciones queda subordinada a través de lo observable; es decir se abre camino al pensamiento articulador de las relaciones sociales que intentan explicar los fenómenos sociales. (1997, Pp. 15-18, 38.)

La captación de la realidad en movimiento puede apreciarse de acuerdo al ángulo en la cual el observador se posiciona, a partir de lo observable, permitiendo el acercamiento con los propios sujetos protagonistas de la pepena. La dialéctica surge por lo dado y lo dándose, la historia que conformo el ahora y es productiva del producto. Así los sujetos están inmersos en este proceso continuo de enfrentar acontecimientos históricos con la realidad actual.

El observador y su ángulo permite ver realidades sujetas a una objetivación que aclara ver lo no dado de la realidad y articularlo con la realidad dada. Un investigador de ésta índole ética se exige así mismo para poder explicar la realidad; una reflexión sobre la teoría existente sobre algún fenómeno, sin embargo cabe aclarar que esta última queda subordinada al proceso de reconstrucción del fenómeno; resulta complejo y cuestionable la inserción en un cuerpo teórico en algún campo específico, ya que cada campo contiene aspectos sociales únicos que lo identifican de otros. En este caso se habla de los sujetos sociales conocidos como pepenadores.

Una de las ideas principales de la propuesta por Zemelman es acerca de la reconstrucción la cual puede delimitar cuestiones teóricas y así lograr un objeto teórico de estudio. Distinguir los espacios y el tiempo en el cual surgen determinadas acciones sociales que marcan la identidad laboral de un lugar como es el municipio de Aguascalientes, específicamente de los pepenadores, es tarea del investigador social (1997, Pp. 15-18).

La comprensión y adecuación histórica es un recurso epistémico que permite ver el modo en el que se articulan las realidades en un tiempo y espacio determinado, es por ello que surgen distintas áreas que articulan una realidad donde cada una de

éstas contiene implícitamente hechos que corresponden a la conformación de cierto lugar. Por último se debe señalar la diferencia sobre pensar teórico (Zemelman, 2008) y pensar constitutivo del razonamiento teórico (2008, Pp. 51). La primera puede definir el rumbo de la realidad que se quiera explicar, la segunda crea categorías que expresan el problema objeto de estudio y comprende el movimiento de la realidad en su forma espacio y tiempo antes de encuadrarlo en un esquema teórico.

La importancia de colocar a los sujetos sociales como transformadores de espacios (Zemelman, 1997, Pp. 65), posibilita el estudio que se debe retomar, por lo cual la utilización y reconstrucción del fenómeno permitiría que la sociología trascienda a otros niveles de captación de conocimiento.

Los sujetos sociales como lo señala Zemelman forman parte trascendental para la adquisición de conocimiento que permite a los investigadores identificar articulaciones con diversos elementos que reúne una unidad objeto de estudio.

b. Propuesta metodológica:

Para la realización de la investigación fue necesaria la aplicación primeramente de observaciones en distintos contenedores del municipio, posteriormente se aplicó una entrevista general a dos pepenadores al azar, donde se observara que realizaban recolección de residuos reciclables en los contenedores del Municipio de Aguascalientes.

Por lo tanto las entrevistas fueron aplicadas mientras ellos trabajaban y por cuestiones de sugerencia de los informantes no se grabaron sus voces.

El análisis de las entrevistas se realizó con el programa Atlas-ti., permitiendo obtener una mayor precisión.

**ESTRATEGIAS DE SUPERVIVENCIA DEL LOS PEPENADORES DEL
MUNICIPIO DE AGUASCALIENTES (2014-2015)**

“La verdad es que lo intenté en una fábrica, pero eso no es para mí, porque te ordenan todo el tiempo de ve aquí, ve acá, has esto y el otro, no me gusta, a lo mejor tienes el sueldo como más seguro, pero no deja mucho, pagan bien poco; como te digo no me

gusta que me ordenen, y eso de andar cumpliendo con horarios tampoco es lo mío, aquí en esto yo sé a dónde irme primero y a qué hora trabajar, nadie me manda”
(Informante 1, 23 años)

Los presentes resultados son el producto de esta investigación respecto a las estrategias de supervivencia de los pepenadores del municipio de Aguascalientes. La forma en que se analizó la información recabada corresponde a la perspectiva de la metodología de la reconstrucción articulada, la cual es propuesta por Enrique de la Garza Toledo (1988) y Hugo Zemelman (1997) consiste en la aproximación a la realidad a partir de un enfoque distinto, centrado en el comportamiento de la sociedad, no necesariamente esto a partir de lo que nos señala la teoría.

La definición que De la Garza señala en 1995 para definir al trabajo: “es una actividad transformadora de la naturaleza, que se extiende al hombre mismo en su físico, pero sobre todo en su conciencia, es creador de riqueza y de objetos materiales o inmateriales” (De La Garza, 1995: 33). A pesar de que no es la más actual que plantea el autor, resulta importante retomar ya que por un largo tiempo funcionó como un concepto fundamental de lo que encierra sobre todo al trabajo clásico. Sin embargo esto deja fuera a una gran cantidad de actividades laborales que al no coincidir con la idea de contar con prestaciones, jornadas establecidas, salarios estipulados, entre un sinnúmero de cuestiones que al final cumplen con la misma función de cubrir las necesidades de la subsistencia.

“Hablar de las nuevas modalidades de empleo no es totalmente correcto. Lo que está ocurriendo es que modalidades nuevas y otras antiguas, que eran consideradas formas marginales de trabajo ligadas a la subsistencia, hoy día reaparecen y se multiplican, integrándose en procesos que nacen en las empresas dinámicas de la economía. Ya no son exclusivas de los trabajadores más marginales, de los menos calificados, también se encuentran en diversos estratos del mercado laboral” (Gálvez, 2001)

Esta nueva apertura que se da como parte aguas a aquellos trabajos que no están dentro de las distintas definiciones respecto al concepto de trabajo, como bien es el caso de la actividad de la pepena, se han sido enmarcadas en el concepto que hoy se conoce como las nuevas formas de trabajo. Esto ha permitido cuestionar y poner

la mirada en aquellos trabajos que no resultan minoritarios o poco practicados, sino por el contrario, se han convertido en actividades laborales que actualmente se conforman y funcionan para una gran cantidad de la población económicamente activa en la gran mayoría de los países del mundo.

El mercado de trabajo actualmente tiene presente por un lado a los insertos en el sector formal y por el otro a los que conforman el sector informal, el primero identificado por mantener al trabajador en un menor nivel de suspenso con el ofrecimiento de contrato, servicio de salud, vacaciones pagadas, una serie de elementos que actualmente se han ido reduciendo. Por otra parte está el sector informal el cual considerablemente en los últimos años ha aumentado el número de quienes lo conforman, Negrete (2012) describe este sector como:

“directamente ligado a los procesos de producción de estas unidades económicas, sea encabezándolas o como trabajadores, con o sin remuneración, e independientemente de cualquier otra consideración con respecto a sus condiciones laborales, pues es el carácter de la unidad económica y no dichas condiciones lo que define su pertenencia al sector” (Negrete, 2012: 121)

Este sector integra una enorme cantidad de trabajos que quedan fuera del sector formal aunque a partir de su definición podemos ver que mas que sea una definición a la actividad particularmente de los sujetos, tiene que ver más bien con la cuestión de la regulación fiscal, por lo que este sector también deja fuera a muchos empleos que funcionan a partir de otras dinámicas como es el caso de la pepena en el municipio de Aguascalientes, actividad que no está dentro de estos dos sectores sino más bien llega a ser una actividad laboral invisible, y muchas veces considerada como otras más actividades laborales de los no trabajos.

1.- La pepena, el caso del municipio de Aguascalientes.

Los estudios respecto a la actividad de la pepena comienzan a partir de los años 60`s hasta la actualidad, sobre todo enfocados en identificar las dinámicas, los materiales de recuperación, la identidad de los pepenadores, las relaciones del

espacio y otras características que enmarcan a la pepena, estas investigaciones sobre todo se han desarrollado en las grandes ciudades como es el caso de México, Monterrey, Guadalajara, Guerrero, Veracruz, San Luis Potosí siendo ciudades en donde la pepena se realiza a partir de los tiraderos de basura o rellenos a cielo abierto. La particularidad en estos estudios se centra en que los pepenadores de estas ciudades viven de la basura, en la basura y con la basura de estos lugares de almacenamiento y concentración de residuos de todo tipo. La construcción de una casa, el nacimiento y crecimiento de sus familias, la alimentación y todo lo que envuelve la propia vida del sujeto en estos casos quedan completamente concentrados dentro de ese mundo de basura. Las dinámicas de estos estudios concuerdan con un amplio proceso de intermediarios por el que pasa la basura en donde para el caso de estos pepenadores quedan ubicados después del proceso final en el que se mueve la basura, es decir, los pepenadores tienen que esperar y sobre todo conformarse con lo que intermediarios que aunque estos reciben un sueldo por su función ya sea transportando la basura en el camión, estando a cargo del acceso a los tiraderos, recibiendo la basura en el tiradero, no dejan pasar la oportunidad de obtener ganancias extras a partir de los materiales reutilizables que puedan recuperar durante el proceso de traslado; por lo que los pepenadores señalan que “nos llegan las puras migajas”, en un espacio en que pueden encontrarse hasta “más de dieciséis mil pepenadores” (Castillo, Camarena y Ziccardi, 1985).

Aguascalientes es una ciudad que ha crecido a pasos agigantados a partir de la llegada de múltiples industrias sobre todo de tipo automotriz, en el año 2010 el INEGI señala que hay 1 184 996 habitantes (INEGI, 2015). A pesar de que la cifra no tiene una relación con el número de habitantes de las metrópolis de la república estudiadas se identifica la actividad de la pepena como un caso particular, esto con relación a lo antes mencionando en los estudios que tienen que ver con la recuperación de materiales reciclables. El estado cuenta con un sistema municipal de limpia que consiste en la ubicación de una gran cantidad de contenedores para el depósito de basura en la gran mayoría de las colonias de Aguascalientes, otro

punto de este sistema de limpieza son los camiones que pasan a cada uno de los contenedores diariamente por la basura para trasladarla al tiradero municipal; en el caso de este tiradero queda a cargo del propio personal del departamento de limpia sin permitir el acceso libre a quien desee pepenar en este espacio; por lo que la pepena se lleva a cabo a partir de que la basura es depositada en el contenedor y hasta antes de que el camión llegue a vaciar el contenedor, es aquí donde la pepena se vuelve completamente distinta ya que el pepenador queda como primer intermediario entre el proceso de la basura, por otro lado la cuestión del contenedor simplemente funciona como el lugar de trabajo de los pepenadores de este municipio, ellos no hacen de este espacio su hogar como sucede en la mayoría de las otras ciudades. Esta dinámica implica buscar horarios que les permita a los pepenadores hurgar en el contenedor, negociar con los otros pepenadores los propios contenedores, entre muchas otras dinámicas y sobre todo estrategias que hacen posible su labor.

2.-Descripción de los informantes clave

Previo a las entrevistas realizadas a los informantes clave se realizaron varios acercamientos y observaciones con pepenadores que estuvieran en cualquier contenedor, este ejercicio permitió observar que el acceso a la información buscada no sería nada sencilla de obtener, pues el pepenador sobre todo reacciona extrañado o desconcertado ya sea desde un saludo o una pregunta en específico.

- **Informante 1**

Viernes 27 de febrero, Aguascalientes, Ags; calle Alejandro Topete del Valle, zona centro; pasaban de las doce de la media noche cuando de pronto veo que se detiene una persona en su triciclo a la altura de la ventanilla derecha de mi automóvil, volteo y veo que es un hombre de aproximadamente 35 años de edad, con una estatura aproximada de 1.70, su vestimenta constaba de un pantalón de mezclilla con varias manchas oscuras en el frente y una holgada playera roja, se podía observar que

era un hombre bastante delgado; lo ignoro por un momento y prosigo a abrir la puerta para bajarme, en cuanto abro la puerta del auto, él comienza a hablarme y me pide una ayuda económica para completar la leche de su hija, enfatizando en que se dedica a la pepena y no había ajustado lo necesario; después de un rato le expliqué que yo era una estudiante de universidad y como parte de una materia necesitaba una entrevista con un pepenador, le propuse hacerle una entrevista en ese momento; no tardó mucho en aceptar y de inmediato estacionó su triciclo al costado de la banqueta y se colocó justo al lado del triciclo con los brazos cruzados, listo para contestar.

- **Informante 2**

Viernes 24 de abril de 2015, 4:32 pm; perímetro de la Feria Nacional de San Marcos, observo que a unos cuantos metros se encuentra una señora de aproximadamente unos cuarenta años de edad, quien viste una blusa holgada color rojo y una falda gris que cubre poco antes de sus tobillos, puedo ver que está en busca de la recolección de materiales reciclables, pues, en una de sus manos cuelga un costal verde de gran tamaño con aproximadamente unas 20 latas y varias botellas de pet, ella viene acompañada de un niño que aparenta tener edad entre 5-6 años y una niña de entre 6-7 años, a simple vista su dinámica al parecer consiste en que los niños se adelantan a revisar los pequeños botes de basura que se ubican en la zona de la feria, cada uno de los niños también traen en una de sus manos un costal, que por su tamaño van arrastrando por la calle, ellos corren al bote de basura más próximo y a brincos y jalones logran alcanzar asomarse; me acerco a la señora y confirmo primero si ella está en busca de materiales reciclables, posteriormente le explico un poco sobre mi interés de hacerle una serie de preguntas sobre lo que ella realiza, su reacción de sospecha y preocupación la hace dudar unos minutos y mirar a su alrededor, comenta que en realidad no hace gran cosa solo recoge latas y ya, al insistir un par de minutos más ella acepta y comenta con una cara donde ya no se percibe tanta preocupación que si acepta nomas porque el sol está bien fuerte y

suelta una breve risa, les grita a sus hijos que se esperen, que se van a sentar un ratito. Los niños aprovechan y se ponen a jugar con una pelota que sacan del costal uno de ellos, la señora por su parte se sienta en una de las bancas del perímetro, al sentarse suspira y se dispone a contestar las preguntas.

Tabla 1: Datos Sociodemográficos de los Informantes ¹		
Variable	Informante 1	Informante 2
Sexo	Masculino	Femenino
Edad	23 años	42 años
Escolaridad	2 año de Secundaria	1 Semestre de Preparatoria
Estado Civil	Unión Libre	Casada
Hijos	3	3

3.- Concepción del trabajo en la pepena

A partir del concepto de trabajo citado con anterioridad se puede pensar en el trabajo no solo como algo simplemente material, sino esta definición nos permite pensar en diversas concepciones del trabajo ya sea de tipo tangibles como intangibles, en el caso de los pepenadores su trabajo muchas veces no llega a pensarse como un trabajo ya que su actividad inicia a partir de aquellos objetos que han terminado su función principal, como es el caso de las latas y botellas de refresco, al ser recuperados de un conjunto de residuos de todo tipo, dejan de convertirse en un objeto más de la basura pasando a ser un objeto de valor. Para el caso de los informantes al preguntarles si la pepena es o no un trabajo ellos comentan que es:

“Muy honesto y muy honrado, de aquí sale siempre, si uno quiere ganar diez mil pesos diarios hay que trabajar en esto día y noche” (Informante 1, 23 años).

“¡Pues luego! claro que sí, es un trabajo, porque aquí uno no anda nomas paseándose o viendo a ver qué, como luego dicen, aunque sea diferente es trabajo que nos da para vivir y que uno se cansa igual que en todos, verdad”, (Informante 2, 42 años).

¹ Fuente: elaboración propia

En ambos casos el trabajo de la pepena se percibe como una actividad laboral buena, de desgaste físico sobre todo y que les permite obtener un ingreso a partir de las horas dedicadas a esto.

Actualmente el trabajo que se aprende o en muchos casos debe aprenderse sigue siendo de manera generacional, está presente en una enorme gama de actividades laborales ya sea pertenecientes tanto al sector formal como al informal, en el caso de la pepena esta actividad también forma parte del aprender y continuar con el trabajo de al menos una generación arriba, esto tiene que ver con el por qué en ciertos casos no se observa a un pepenador sino a toda una familia pepenadora. En este caso ambos informantes coinciden con que entran a la pepena a partir de que uno de sus padres o familiares cercanos se dedica a esto y al ver lo que han construido a partir de la pepena se convierte en una alternativa que permitirá no solo a ellos sino al resto de su familia sobrevivir.

“Pues por la necesidad y porque yo no quiero andar robando, también por mi papá cuando vi todo lo que él había hecho con esto, él le sabe bien a esto, desde que era chiquito ya andaba pepenando; está en el sindicato de pepenadores. (Informante 1, 23 años).

“Mmmm.... pues primero porque el papá de mi esposo una vez nos empezó a contar de que él juntaba cosillas de la basura y sacaba su dinerito, pero nosotros no le hacíamos mucho caso hasta que mi esposo después salió mal de donde trabajaba, lo corrieron injustamente de un taller mecánico y pues los dos empezamos a juntar que latas, plásticos, cartón y así; pensamos que podía ser por mientras saliera otra chamba para él, pero ya desde ahí le seguimos porque vimos que si juntábamos para pagar gastos de la casa, la comida y para los hijos” (Informante 2, 42 años).

En el caso de los hijos independientemente de las actividades escolares que ellos puedan tener apoyan a sus padres, siendo en el caso de los más pequeños un trabajo disfrazado en el juego de ir separando y guardando todo tipo de materiales reciclables, de esta forma van aprendiendo el oficio del pepenador que después quedará en ellos continuar o no en esto.

“Ahorita más porque ya ve que entran hasta mayo de vacaciones, aprovecho para que me ayuden desde temprano y así acabemos más rápido, aunque si sale más en la noche, también no se crea está bien feo ya tarde, más si es fin de semana, hay mucho borracho, por eso no me gusta quedarme tan noche, ya mi otro hijo grande sí se va desde chiquito con su papá, pero ellos sí se quedan hasta bien noche.

Pero ya que salen de la escuela les doy de comer y en la tarde me los llevo a que me ayuden. También si los dejo en la casa me voy con pendiente de que no se vayan a salir o algo, acá los pongo a que uno guarde el plástico y otro las latas o el papel, con eso se entretienen, ya de repente hasta ellos solos andan viendo que sirve y que no jejeje, ahora aquí les gusta más porque andamos caminando y recorriendo todo esto, hasta juegan a ver quien junta mas botes y ahí andan pidiéndole a la gente que ya se acabe la cerveza para que les regale el bote jajaja”. (Informante 2, 42 años).

4.- Condiciones laborales de los pepenadores

Dentro del ambiente de la pepena no quedan estipuladas una serie de cuestiones que tienen que ver con las condiciones laborales en las cuales se encuentran, como es el caso de no contar con un horario estable, los días de trabajo, la experiencia, la edad, los contenedores a los que pueden acceder, entre un sinnúmero de aspectos que el propio pepenador va estableciendo. Por un lado se sabe que el ejercer la actividad de la pepena implica estar en constante contacto con residuos de todo tipo, permanecer las horas necesarias hasta recuperar la cantidad de materiales deseados, contar con un permiso municipal para pepenar, negociar con otros pepenadores los contenedores; Cervantes y Palacios (2012) mencionan doce puntos de características generales que se cumplen en 15 tiraderos o rellenos sanitarios públicos y privados ubicados en 12 estados de México (Guerrero, Guanajuato, Hidalgo, Jalisco, Michoacán, Estado de México, Querétaro, San Luis Potosí, Tamaulipas, Veracruz, Yucatán, Chihuahua). A partir de lo anterior se realizará una comparación con respecto a la información obtenida por los informantes claves del municipio de Aguascalientes:

“1) Se calcula que más de 90% de los trabajadores en la pepena está formado por hombres; las mujeres son minoría y realizan principalmente labores de vigilancia de lo pepenado” (Cervantes y Palacios, 2012: 102)

En el caso de la pepena en este estado predomina el trabajo realizado por hombres, aunque también existe la presencia de mujeres sobre todo acompañadas por sus hijos, en donde su situación se relaciona con el no dejar de atender las labores domesticas, y el cuidado de los hijos.

“ 2) Poco más de 70% de los trabajadores que labora en la pepena fluctúa entre los 30 y 60 años; el resto es joven y una minoría de niños es menor de 16 años”. (Cervantes y Palacios, 2012: 102)

Se observa la presencia de niños, de jóvenes como padres de familia y personas de la tercera edad. En el caso de los hombres normalmente no van acompañados.

“ 3) El nivel educativo de los trabajadores de los tiraderos tiende a ser menor a primaria (70%), el resto apenas cursa algunos años de secundaria y una minoría la ha completado” (Cervantes y Palacios, 2012: 102)

La escolaridad que presentan los entrevistados, corresponde a una educación superior a la educación primaria, a pesar de que en el caso del informante 1 no termino la secundaria y la informante 2 comenzó la preparatoria.

“Estuve hasta segundo de secundaria, pero luego ya no terminé, fue cuando ya me puse a hacer trabajillos en lo de la obra” (Informante 1, 23 años).

“Sí, la preparatoria pero nada más hice los primeros semestres, luego ya me salí y nunca la terminé” (informante 2, 42 años).

El punto número 4 referente a la movilidad de los pepenadores que se encuentran en los diferentes tiraderos de basura de los 12 estados estudiados, no es una problemática que se haya planteado en esta investigación, por lo que se omitió dicho punto.

“ 5) Generalmente los pepenadores habitan en viviendas construidas en los tiraderos elaboradas con materiales poco durables como plástico, cartón y madera, que los exponen a las inclemencias ambientales. Asimismo carecen de servicios públicos.” (Cervantes y Palacios, 2012: 102)

A partir de que el contenedor de basura específicamente se vuelve el espacio de trabajo de los pepenadores, ellos deben buscar un espacio donde vivir.

“Yo vivo con mi esposa hasta pocitos, y con esto pago \$500 de renta por la casa, luego los servicios, mantengo a mis hijos, la comida y todo; porque es bien feo abrir el refrí y no tener nada, o el horno y que no haya algo rico para comer; también ando juntando para comprar un terrenito aquí en las flores para no tener que regresar tan lejos, y de aquí tiene que salir (señala el triciclo)” (Informante 1, 23 años).

“Se va en los gastos de todo, que la comida, el gas, que la luz, la casa, el agua, los niños, pues todo eso” (Informante 2, 42 años).

En este caso se puede observar a partir de lo comentado por los informantes como ellos cubren de la pepena los gastos comúnmente que implica el mantenimiento de una casa, en ambos casos mencionan que cuentan y cubren con esto el pago de los servicios básicos.

“6) En general, a la pepena llegan trabajadores con baja experiencia laboral que no han desarrollado una profesión definida y durable en el mercado de trabajo formal.” (Cervantes y Palacios, 2012: 102)

A partir de las situaciones que describen los dos informantes se identifica una cierta experiencia anterior a la pepena, que al menos los hace tener una comparación de su trabajo actual con los anteriores.

“Yo andaba en la obra, hacia trabajillos pero no me gustó porque estaba bien pesado, hasta me lesione” “lo intenté en una fábrica, pero eso no es para mí, porque te ordenan todo el tiempo de ve aquí, ve acá, haz esto y el otro, no me gusta, a lo mejor tienes el sueldo como más seguro, pero no deja mucho” (Informante 1, 23 años).

“Mmm pues yo hasta poquito después de casada trabajaba con mi papá en un restaurante, yo lavaba los trastes y toda la cocina, es que vivía en Loreto Zacatecas, ya luego nos venimos para acá mi esposo y yo, y aquí trabajé en un hospital limpiando pero después ya embarazada dejé de trabajar como cuatro años y luego ya en esto de la pepena y no he parado jejeje.

Es que es diferente porque ahorita yo siento que trabajo mucho menos que cuando lavaba platos, nooo, ahí no le veía el fin, casi que yo decía ¡que ya no llegue nadie a comer! jajajaja, era bien cansado y eso que estaba joven eh jajajaja, y bueno cuando entré al hospital me acuerdo que no era muy

pesado porque si éramos más, que entre todos hacíamos más rápido todo, lo que ahí nunca me gusto y yo creo también por eso ya no seguí, era que nos cambiaban los turnos a cada rato y siempre hay quejas de los de arriba y bueno un chorro de problemas con los mismos de ahí que a veces ni es justo porque te pagan una miseria” (Informante 2, 42 años).

En ambas situaciones se observa que a partir de su experiencia laboral la pepena es vista como un mejor trabajo con relación a los anteriormente ejercidos.

“7) La peligrosidad e inseguridad de las labores de pepena provoca una alta rotación laboral en más de 70% de los trabajadores” (Cervantes y Palacios, 2012: 102).

En el caso de Aguascalientes el trabajo de la pepena se percibe como un trabajo que les permite mantener una estabilidad laboral a partir de que son ellos quienes establecen sus propias reglas; en el caso de los informantes se identifica en ambos una antigüedad mínima de tres años:

“Yo voy empezando, apenas tengo unos tres o cuatro años pepenando, mi jefe es el que si tiene ya mucho como unos cuarenta años” (Informante 1, 23 años).

“Uuuu... si llevo buen rato ya, póngale que como unos veinte años, por ahí” (Informante 2, 42 años).

El salario representa una de las principales necesidades de las y los trabajadores, es una de las garantías que les permite a demás de cubrir sus necesidades, terminar con algunas de las incertidumbres que les genera la informalidad, en el caso de los pepenadores Cervantes y Palacios comentan:

“8) En los tiraderos los ingresos que obtienen los pepenadores son menores a los mínimos legales, por lo que apenas garantizan la satisfacción de sus necesidades básicas” (Cervantes y Palacios, 2012: 102).

A diferencia de otras actividades laborales los pepenadores no perciben un salario fijo, sus ingresos dependen de la cantidad de materiales reciclables recolectados, en la información obtenida a partir de las entrevistas se afirma que se obtiene un ingreso que iguala o supera el salario mínimo legalmente establecido para la región de Aguascalientes. Sin embargo, los materiales reciclables no son lo único que recuperan, a pesar de que estos son los que suelen predominar en el contenedor,

también encuentran otro tipo de materiales (joyería, dinero, electrodomésticos, ropa, armas, etc.) que independientemente de que hayan sido o no voluntariamente desechados, funcionan como un ingreso extra para el pepenador.

“Pues ponle tu que como poquito unos \$700 a la quincena, pero aquí nunca falta encontrarte el orito, anillitos de plata, cadenas, hasta rifles y pistolas me ha tocado hallarme” (informante 1, 23 años).

“Es que depende de cada uno, porque no todos trabajamos el mismo rato, y también pues hay unos días que uno encuentra menos cosas de una y más de otras verdad, yo así en un tanteo de quince días saco entre dos mil y dos mil seiscientos, pero también uno sabe sus gastos entonces vas viendo cuanto necesitas para ajustar, hay personas que pepenan mucho más casi que diez o doce horas porque son más bocas que alimentar y pos tienen que sacar más dinero sino no alcanza” (informante 2, 42 años).

El trabajo familiar es una de las principales características de la pepena, y podría decirse que es mediante el trabajo en familia que se va formando un oficio del cual los hijos de los pepenadores comenzarán a encontrar una manera de ganarse el sustento y además de aportar a los gastos familiares, al respecto se comenta:

“9) Como los ingresos individuales tienden a ser bajos, las labores en los tiraderos se organizan alrededor de las familias nucleares, lo que garantiza un mayor ingreso” (Cervantes y Palacios, 2012: 102)

Se puede percibir que una gran mayoría de pepenadores realizan esta labor de manera individual en el caso de los hombres, para el caso de las mujeres se puede observar que ellas realizan esta actividad en compañía de sus hijos o en algunos casos de su pareja.

“Pues no siempre son las mismas, pero como unas cinco o seis horas, si depende a veces, es que también mi esposo se va con mi hijo el mayor a otras colonias, sí ellos se van temprano más rápido regreso yo, y mi esposo no quiere que ande ya después de que oscurece también eso, es que a donde yo voy hay mucha gente envidiosa que se adueña de los contenedores y se pone feo ya entre mas noche, luego con los niños ya de ratito se aburren y se cansan” (Informante 2, 42 años).

Es evidente el contacto y la peligrosidad que se presenta al trabajar en la recolección de residuos reciclables, ya que en los tiraderos, como en los

contenedores no se depositan como en otros países la basura clasificada, para su correcta descomposición.

“10) La exposición a diferentes tipos de desechos, desde sólidos hasta altamente peligrosos, provoca la proliferación de enfermedades entre los trabajadores, las cuales se relacionan directamente con diversos tipos de cánceres.”

Los contenedores de basura en los cuales se realiza la mayor cantidad de pepena se puede encontrar una gran cantidad de residuos provenientes de los hogares y micro negocios. Los materiales posiblemente con un mayor nivel de insalubridad proveniente de las grandes empresas y hospitales son tratados de manera particular al sistema de limpia con el que cuenta el municipio.

Otra de las muchas características de la pepena es la participación de los infantes en la recolección de residuos reciclables, los cuales, toman esta actividad como un juego y no como una obligación, por lo que se puede decir que existe una explotación infantil por parte de los padres de familia, sin embargo, esta explotación puede no ser mal intencionada, ya que en muchas de las ocasiones no tiene donde dejar encargados a sus hijos(as) y es necesario que los acompañen a trabajar. En el caso de los tiraderos de basura, es evidente que los niños no solo trabajan en la basura, sino, que se encuentran expuestos a alimentarse y vivir en la misma.

“11) En los tiraderos no se aplican las normativas que prohíben el trabajo infantil, por lo que se encuentran laborando niños desde los cinco años en adelante.” (Cervantes y Palacios, 2012: 102)

La falta de regulación laboral de la pepena en el municipio de Aguascalientes no prohíbe el trabajo infantil, a pesar de que en este caso, los niños(as) no están expuestos a vivir y alimentarse de la basura.

Respecto a las redes que interactúan en los diferentes espacios de recolección de basura, Cervantes y Palacios comentan:

“12) Los tiraderos se organizan en torno a un liderazgo tradicional (autoritario) ligado al PRI o a algún sindicato afín a ese partido. Este tipo de organización permite que el líder maneje el funcionamiento del tiradero, asigne los ingresos y controle las relaciones con las empresas que compran el material” (Cervantes y Palacios, 2012: 102)

El gobierno municipal quien se encarga del sistema de limpieza del estado facilita permisos para quienes deciden pepenar en estos depósitos, sin embargo una gran cantidad de pepenadores realizan la actividad sin contar con este permiso.

“Sí, el municipio da permisos pero no da muchos, mi jefe si tiene el suyo, ya ando viendo eso, porque ya no tardan en andar revisando quien no trae” (Informante 1, 23 años).

“Ahora dicen que sí, pero para que te miento verdad jajaja, yo no he sacado nada, ni me he ido a informar donde es o que, gracias a dios nunca me ha tocado que alguien me lo pida o que me digan algo” (Informante 2, 42 años).

A partir de las observaciones realizadas también se percibe que los contenedores de basura no cuentan con una constante vigilancia, por lo que el acceso y la substracción de materiales es de gran facilidad.

De manera general se presenta la siguiente tabla que muestra las condiciones laborales en las que se encuentran los pepenadores entrevistados aportando a las características que se enuncian en los doce puntos anteriores.

Tabla 2: Condiciones laborales de los pepenadores del municipio de Aguascalientes ²		
Condiciones	Informante 1	Informante 2
Horario	De 12pm a 3am	*No siempre es el mismo pero recolecta unas 5 o 6 horas
Descansos	*Todos los días se descansa para ir a comer. *Los Domingo	*Por las tardes pero llega a su casa a hacer los quehaceres del hogar.
Salario	* \$700 a la quincena *Pero se encuentran con oro, plata, joyas, dinero, etc.	* Entre \$2000 y \$2600 a la quincena.

² Fuente: elaboración propia.

Riesgos laborales	*Enfermedades que se contagian por el contacto con la basura. *Animales e insectos que se encuentran en los contenedores.	*Conflicto con otros pepenadores
Distribución del espacio	*Miravalle, las flores y por el centro.	*Por el oriente de la ciudad.
Permiso municipal	*No cuenta con permiso.	*No cuenta con permiso.
Densidad poblacional	*Por colonia unos 9 o 10	* Actualmente existen más competencia por existe más personas recogiendo en los contenedores

5.-Estrategias de Supervivencia Laboral

Las estrategias de supervivencia han sido retomadas por las ciencias sociales directamente de las ciencias naturales, Jorge Sánchez (1984) las define como:

“La tradición o el universo de experiencias acumuladas, que contribuyen la especificidad cultural de una sociedad, y en donde se cifran las condiciones de su resistencia a permanecer como tal; y, por otro lado, su capacidad de cambio y adaptación a las nuevas condiciones históricas y de su medio. Dicha capacidad se puede medir por los mismos recursos socio-culturales para superar o enfrentar las circunstancias presentes, desprenderse del pasado y proyectarse hacia el futuro con opciones viables y propias.” (Sánchez, 1984: 11)

Resultan particulares y diversas las estrategias para el caso de los pepenadores del municipio de Aguascalientes, ya que el propio contexto va construyendo estrategias propias y funcionales en un determinado momento, para el caso de los pepenadores que realizan esta actividad desde un mismo espacio de concentración como son los tiraderos de basura en donde las estrategias deberán ser muy distintas a las que en este caso se lograron identificar.

En la siguiente tabla (tabla 3) se enlistan las principales estrategias de supervivencia identificadas a partir de los informantes clave, es importante señalar que las estrategias que se identifican no funcionan de manera general para todos los pepenadores de este municipio, pues a partir de que la pepena es una actividad que puede realizarse en un horario bastante amplio y en zonas de pepena con un diferente nivel socioeconómico, entre muchas otras condiciones; resultaran diversas las estrategias que facilitan y mejoran la recolección de materiales reciclables.

Tabla 3: Estrategias de supervivencia de los pepenadores del municipio de Aguascalientes. ³		
Estrategias	Informante 1	Informante 2
Herramientas de trabajo	*Triciclo *Lámpara *Palo con gancho *Bolsa grande	*Triciclo *Costales *Gancho *Ropa cómoda
Especialización en la recolección de residuos	*Pet (botellas de plástico) *Latas *Papel	*Pet (botellas de plástico) *Latas *Papel *cartón
Condiciones climáticas (lluvia)	*Guardar más cantidad de pet o lata en temporadas de lluvia.	*Agilizar y aprovechar más el tiempo antes de que comience a llover.
Recolección	*Se hace uno metas de juntar cuartos de pet o así, durante quince días.	*Hay que separarlos bien para que paguen más. *La ayuda de los hijos

³ Fuente: elaboración propia.

Temporadas de mayor producción de materiales reciclables	*En la feria	*En la feria porque viene mucha gente de fuera que tira mucha basura que nos sirve.
Proceso de compra-venta (recicladoras)	*Hay que esperarse a que pase un mes después de la feria para que no bajen el precio y convenga.	*Uno tiene que ver en donde pagan más.
Relaciones laborales	* Evita pepenar en contenedores que ya están ocupados para no generar un conflicto.	*Evita pepenar en contenedores que ya están ocupados para no generar un conflicto.

5.1 Herramientas de trabajo

Las herramientas de trabajo conforman una parte importante respecto a las estrategias de esta actividad, pues, el ocupar e ingeniar herramientas en la gran mayoría de los casos provenientes desde la propia basura, con el fin de facilitar la recuperación de los materiales reciclables, aunque también estas herramientas funcionan como protección al contacto directo con los residuos de los contenedores de basura.

“el palo con el gancho, lo metes al contenedor y ya sacas la bolsa, le das vuelta para que se rompa y ver lo que hay dentro, también ya con la lámpara veo si es algo que me sirva y el triciclo para ir echando las cosas” (Informante 1, 23 años).

5.2 Especialización en la recolección de residuos

Dentro de la actividad de la pepena uno de los elementos que determinan la cantidad monetaria que se obtiene al vender los materiales reciclables tiene que ver con la especialización de esta variedad de residuos provenientes sobre todo de los

hogares del estado, por una parte se ubican aquellos pepenadores que recuperan de los contenedores todo tipo de materiales reutilizables así como también aquellos objetos para el uso personal o del hogar como es el caso de la ropa, muebles, alimentos, juguetes, electrónicos, etc.

“una tía hace poco se murió por andar también en esto, pero ella sí comía de la basura” (Informante 1, 23 años).

Por otro lado se encuentran aquellos pepenadores que tienen bien identificados los materiales que desean recuperar de los contenedores donde predominan sobre todo la recuperación de latas, plástico y papel; por último se identifican aquellos pepenadores que su trabajo se vuelve mayormente especializado pues, no recuperan cualquier tipo de material reciclable, sino más bien trabajan con un solo tipo de reciclable, como es el caso de los pepenadores cartoneros, como su nombre lo dice, ellos se dedican específicamente a la recolección de cartón en los contenedores de basura. Según los informantes clave identifican que existen casos con esta especialización que tiene que ver con la edad de los pepenadores.

“juntan puro cartón, casi siempre, porque son ya mayores, el cartón es para los viejos, yo solo busco pet, latas y el papel que me encuentro, los que juntan puro papel o el cartón es gente que ya está grande” (Informante 1, 23 años).

“hay gente que ve de qué hay más y es a lo único que se dedica para no andar separando y batallar con eso, aunque pues si solo agarras de un tipo no vas a ganar mucho por eso lo hacemos variado, de todo lo que nos encontramos en los contenedores porque así nos deja más” (Informante 2, 42 años).

No se sabe realmente si esta especialización facilita y optimiza la actividad de la pepena o favorece el ingreso que se obtiene por la compra-venta de materiales reciclables.

5.3 Condiciones climáticas

Las condiciones climáticas es otro factor que posibilita crear estrategias que permitan continuar con la actividad de la pepena, sobre todo en aquellas

temporadas en donde la presencia de las lluvias es frecuente, los pepenadores deben idear estrategias que por un lado mantengan estable su actividad y por otro proteger aquellos materiales como es el caso del papel y cartón, evitar que la lluvia imposibilite su recuperación.

“...pues ni modo trabajo es trabajo verdad, hay que cuidarlo y uno se las va ingeniando, de no mojarse mucho o si ves que está lloviendo seguido por las tardes, pues aprovechar bien toda la mañana para ganarle a la lluvia” (Informante 2, 42 años).

“Si está muy fuerte y veo que no se va a componer yo no salgo, mejor me espero a que se componga, por eso cuando es temporada de lluvia o algo así que ya sé, guardo más pet o lata de reserva” (Informante 1, 23 años).

5.4 Recolección

La propia recolección de materiales reciclables implica una serie de estrategias como es la separación y clasificación de los materiales recuperados por un lado, por el otro también queda implicada la cuestión de llevar un cierto acomodo que permita transportar las cantidades recuperadas; así como el propio control en cuanto a saber qué materiales hay que recolectar en mayores cantidades o frecuencia.

“...primero se hace uno metas de juntar cuartos de pet o así por quince días, luego ya lo separo en bolsas, ya que está eso busco latas o papel, luego a veces le llamo a alguien que pase por todo cuando no puedo llevarlo yo” (Informante 1, 23 años)

“...vas viendo cuanto llevas y uno hace sus cálculos, si por ejemplo llevas tres o cuatro contenedores y ya traes unos seis kilos de pet o latas o así, pues estas bien, ya acabes rápido” (Informante 1, 23 años).

Otro punto que favorece sobre todo para el caso de las mujeres la actividad de la pepena, es la compañía sobre todo realizada por los hijos menores, los cuales desde pequeños contribuyen al ingreso familiar así como también aprende el oficio.

“ya que salen de la escuela les doy de comer y en la tarde me los llevo a que me ayuden, los pongo a que uno guarde el plástico y otro las latas o el papel, con eso se entretienen, ya de repente hasta ellos solos andan viendo que sirve y que no” (Informante 2, 42 años).

5.5 Temporadas de mayor producción de materiales reciclables

El identificar temporadas de mayor producción así como espacios específicos en donde la cantidad de materiales reciclables aumenta, se presenta en el caso del estado de Aguascalientes entre los meses de abril y parte de mayo, ya que se realiza la feria Nacional de San Marcos la cual es visitada por una enorme cantidad de turistas tanto nacionales como internacionales, esta festividad produce toneladas de basura extra a las normalmente obtenidas, por lo que durante la feria muchos de los pepenadores dejan de asistir a los contenedores de basura que normalmente visitan para pepenar específicamente dentro del perímetro ferial; sin embargo durante este evento se extiende un permiso para pepenar durante el periodo de la feria, por lo que los pepenadores que no cuentan con dicho permiso, como es en el caso de ambos informantes clave deben cuidarse por un lado del personal que se encarga de verificar que se cuente con el permiso, así como también de aquellos pepenadores los cuales quedan muy visibles ya que la secretaria municipal los uniforma con un chaleco verde fosforescente, donde sí cuentan con el permiso de pepenar libremente por la zona.

“Ahorita sí que esta la feria, yo aprovecho para venirme a trabajar nomas acá; pero cuando no hay feria andamos en los contenedores” (Informante 2, 42 años).

“Pues si en la feria hay mucho pero también están todos los que traen el chaleco verde que son los que les dan permiso de recoger” (Informante 1, 23 años).

5.6 Proceso de compra-venta (recicladoras)

Dentro y fuera del municipio de Aguascalientes se encuentran instaladas más de 30 recicladoras de compra y venta de todo tipo de materiales reciclables, las cuales aunque no cambian drásticamente el precio en el que compran cada uno de los

materiales, sí tienen cierto margen de diferencia que hacen que el pepenador elija en cuál de ellas es la mejor opción para vender lo pepenado, dentro de este proceso de venta el pepenador aplica ciertas estrategias que en ciertos casos permiten resguardar habitaciones o espacios completos de estos reciclables, que posteriormente se disponen a verificar en qué recicladora obtienen una mayor remuneración.

“pero ellos hacen mal porque luego luego que termina la feria van y venden todas las latas y el plástico que tienen y les pagan bien poquito, yo por eso me espero que pase un mes después de la feria para que no me bajen el precio y me convenga” (Informante 1, 23 años).

“hay que separar todo y ver donde pagan más” (Informante 2, 42 años).

5.7 Relaciones laborales

A pesar de que la actividad de la pepena en una gran cantidad de casos se realiza de forma individual, esto no deja de lado las relaciones que los propios pepenadores enfrentan ante los otros pepenadores por un lado, las personas que van y depositan la basura al contenedor y el personal de limpia quien se encarga de vaciar los contenedores; en el caso de los otros pepenadores es donde posiblemente se da una mayor relación de competencia de la recuperación de materiales reciclables, aunque también llega a suceder con el personal de los camiones de limpia quienes no desaprovechan la oportunidad de obtener un ingresos extra a partir de lo que puedan recuperar de los contenedores; en el último caso la relación con los sujetos que se disponen a depositar la basura al contenedor presenta tanto posibilidades como limitaciones en ciertos casos, pues por un lado se dan aquellos casos en donde ya se identifica al pepenador de cierto contenedor en determinado fraccionamiento y los dueños de las casas cercanas procuran juntarle materiales reutilizables así como también otros objetos de uso personal, sin embargo también sucede lo contrario en donde los habitantes cercanos al contenedor realizan prácticas que dejan de permitir realizar la actividad de la pepena; por lo que los

mismos pepenadores idean estrategias que les permitan sobre todo realizar su trabajo con cierta armonía y con el menor nivel de conflictos posibles.

“Si, te digo que donde quiera hay siempre problemas, una vez en un contenedor que está por atrás de Aurrera de haciendas yo iba siempre a ese contenedor y una vez casi llegando vi que salieron de la casa de enfrente y echaron una cubeta de agua como con ácido o algo que olía muy fuerte nomás para hacer la maldad, ahí ya no quise buscar porque luego no sabes que sea” (Informante 2, 42 años).

“yo siempre ando por aquí en el centro, de la Miravalle hacia abajo y en las flores, pero por ejemplo si yo me meto a un contenedor de las Américas me quitan hasta los zapatos que traigo puestos, los de oriente están más gruesos, los otros pepenadores no dejan, el otro día me encontré en un contenedor que decía “Jesús es puto” y pues no se vale porque Jesús es mi papá y es porque no quieren que vaya y saque de ahí” (Informante 1, 23 años).

“nada, la gente ya pues me conoce en unos lados y a veces me dan cosas y así; solo como les digo con otros que juntan como yo, pues si hay bronca a veces” (Informante 1, 23 años).

“yo si veo que ya está alguien haciendo su chamba mejor busco otro contenedor, hay que respetar si uno quiere que lo respeten, así es esto” (Informante 1, 23 años).

V.- Conclusiones:

1. El objetivo de esta investigación fue *“identificar y describir las estrategias de supervivencia de los pepenadores que recuperan residuos sólidos en los contenedores del municipio de Aguascalientes”* este objetivo se cumplió a partir de la información obtenida; dando como resultado el último capítulo titulado: Estrategias de supervivencia laboral, dentro del cual se identificaron las siguientes: herramientas de trabajo, especialización en la recolección de residuos, condiciones climáticas, recolección, temporadas de mayor producción de materiales reciclables, proceso de compra-venta (recicladoras) y relaciones laborales.
2. Como parte de los objetivos específicos se planteó *“Identificar las herramientas que utilizan para la recolección de residuos reciclables”* las cuales forman parte de las propias estrategias que crean los pepenadores con el fin de favorecer su recuperación de materiales y evitar el contacto directo con todo tipo de residuos, las siguientes son las de mayor relevancia para el caso de los informantes: triciclo, costal o bolsa grande, palo con gancho, lámpara y ropa cómoda.

3. Otro de los objetivos específicos consiste en *“Identificar y describir las condiciones en las que desempeñan su trabajo como pepenadores.”* Las cuales parten de considerar el contenedor o depósito de basura específicamente como el lugar de trabajo así como también la cuestión de la organización del sistema de limpia dentro del municipio de Aguascalientes.
4. Se parte de la hipótesis: *“A partir de las condiciones en las que se desarrolla la actividad de la pepena, se construyen estrategias que permiten la supervivencia”*, la cual a través del trabajo de campo y el análisis de los resultados permitieron confirmar dicha afirmación, ya que a partir de las condiciones y dinámicas que caracterizan al municipio de Aguascalientes se ponen en práctica diferentes estrategias que en contraste con las que se aplican en lugares donde los pepenadores viven de la basura, con la basura y en la basura.
5. Se identificó que en el municipio de Aguascalientes la actividad de la pepena cuenta con un mayor acceso a la disposición de los materiales reciclables, pues en otros estados esta actividad se caracteriza por contar con ciertos intermediarios que no facilitan el acceso al espacio donde se realiza la pepena.
6. El trabajo que engloba la recuperación de materiales reciclables permite la supervivencia no solo del trabajador sino también de familias completas.
7. En el caso de los pepenadores del municipio de Aguascalientes el trabajo de la pepena se convierte en una actividad estable, que permite cubrir las necesidades económicas, de salud y vivienda, lo cual evita la búsqueda de empleos alternos, concibiendo a esta actividad como un trabajo digno y no temporal.
8. La invisibilidad y la concepción de la sociedad ante los pepenadores no imposibilita el desarrollo de su actividad, sino por el contrario esto se

aprovecha al apropiarse del espacio convirtiéndolo en su lugar de trabajo y obteniendo la mayor cantidad de materiales reciclables.

9. La victimización o las condiciones en las cuales se cree que viven los pepenadores no forman parte de sus principales problemáticas laborales.

VI. BIBLIOGRAFÍA:

ARGÜELLO, Omar, 1981, "Estrategias de supervivencia: un concepto en busca de su contenido", en *Demografía y Economía*, vol. 15, núm. 2 (46).

ARIAS, Patricia, 1992, *Nueva rusticidad mexicana*, Conaculta, México.

Barnes B. (1994) El problema del Conocimiento. En L. Olivé (ed.) *La explicación Social del Conocimiento*. México, D.F.: UNAM

BERSOTTI, Carlos, 1981, "La organización social de la reproducción de los agentes sociales, las unidades familiares y sus estrategias", en *Demografía y Economía*, vol. 15, núm. 2 (46)

Castillo H., Camarena M. y Ziccardi A. (1985) Basura: Procesos de Trabajo e impacto en el medio ambiente Urbano. Recuperado de: http://codex.colmex.mx:8991/exlibris/aleph/a18_1/apache_media/E4JY8BXKY5GMK6ERJYKSXFBQVV2RIS.pdf

Cervantes J. y Palacios L. (2012) El trabajo en la pepena informal en México: nuevas realidades, nuevas desigualdades. *Estudios Demográficos y Urbanos*, 27, 95-117. Recuperado de: <http://www.redalyc.org/articulo.oa?id=31226401003e>

De la Garza, E. (2002) La flexibilidad en México. Recuperado de <http://docencia.izt.uam.mx/egt/publicaciones/capituloslibros/flexibilidad.pdf>

- De la Garza, E. (2006). Introducción: del concepto amplio de trabajo al de sujeto laboral ampliado. En E. De la Garza (ed.) Teorías sociales y estudios del trabajo: nuevos enfoques. (pp. 7-22) México, D.F: Anthropos Editorial.
- De la Garza, E. (2011). Problemas conceptuales, relaciones de trabajo y derechos laborales de los trabajadores informales. Realidad, Datos y Espacio. Revista Internacional de Estadística y Geografía. 2 (3), 5-15.
- De la Garza, E. (1988). "El Positivismo, Polémica y Crisis", "Empiria y dato" en Hacia una Metodología de la Reconstrucción. México, D.F.: M.A. Porrúa
- DE LOMNITZ, Larissa, 1971, Cómo sobreviven los marginados, Siglo XXI, México.
- DURAND Ponte, Víctor Manuel, 1992, "Sujetos sociales y nuevas identidades", en Enrique de la Garza (coord.), Crisis y sujetos sociales, CIIH/MAP, México.
- Estudios Demográficos y Urbanos. Recuperado de: http://codex.colmex.mx:8991/exlibris/aleph/a18_1/apache_media/E4JY8BXKY5GMK6ERJYKSXFBQVV2RIS.pdf
- Favela H., Ojeda S., Cruz E., Taboada P. y Aguilar Q. (2013) Los pepenadores en la recuperación de reciclables en sitios de disposición final en Baja California, México. Revista Int. Contaminación Ambiente 3 59-65, 2013. Recuperado de: <file:///C:/Users/Grecia/Downloads/43553-112723-2-PB.pdf>
- Gala TV Aguascalientes (2014) Pepenadores viven de la basura. Recuperado de: <http://www.televisaregional.com/aguascalientes/noticias/Pepenadores-viven-de-la-basura-213005671.html>
- Gálvez T. (2001) Las nuevas modalidades de empleo. Recuperado de: <http://www.cepal.org/deype/mecovi/docs/TALLER12/12.pdf>
- García T. (2014) Pepenadores visitan hasta 100 veces un contenedor. La Jornada de Aguascalientes. Recuperado de: <http://www.lja.mx/2014/06/pepenadores-visitan-hasta-100-veces-un-contenedor/>
- González G. (2010) Determinación del impacto socioeconómico del acopio de residuos sólidos en victoria de Durango, Dgo. Tesis de Maestría no publicada. Recuperado de: <http://itzamna.bnct.ipn.mx/dspace/bitstream/123456789/9589/1/89.pdf>

- Guzmán M. y Macías C. (2011) El manejo de los residuos sólidos municipales: un enfoque antropológico. E caso de San Luis Potosí, México. El colegio de San Luis A.C. Recuperado de: <http://www.scielo.org.mx/scielo.php?pid=S0188->
- INEGI (2015) Número de habitantes de Aguascalientes. Recuperado de: <http://cuentame.inegi.org.mx/monografias/informacion/ags/poblacion/>
- La grilla (2014) Se manifiestan pepenadores. Aguascalientes digital.com. Recuperado de: <http://www.aguasdigital.com/metro/leer.php?idnota=45767>
- Macías C. (Falta fecha) Pepenadores en el tiradero de Peñasco, San Luis Potosí: Estrategias de organización, negociación y resistencia frente a cambios en la gestión de residuos sólidos municipales. Tesis de Maestría no publicada. Recuperada de: <http://biblio.colsan.edu.mx/tesis/MaciasManzanaresCarmenHimilce.pdf>
- Márquez L. (2012) Pepenadores presentan demanda contra "Bono verde". Ultra noticias. Recuperado de: <http://www.ultra.com.mx/noticias/aguascalientes/Local/64538-pepenadores-presentan-demanda-contra-quotbono-verdequot-.html>
- Márquez L. (2013) Contratan pepenadores para separar residuos en la Feria. Ultra noticias. Recuperado de: <http://www.ultra.com.mx/noticias/aguascalientes/Local/78155-contratan-pepenadores-para-separar-residuos-en-la-feria-.html>
- Marx, C. (1991) El capital. Tomo I, Volumen II y III. Siglo XXI. México.
- Maza, O. (2004). El trabajo, una nueva lectura desde los procesos de precarización. Polis: Investigación y Análisis Sociopolítico y Psicosocial, 2(4) 91-112. Recuperado de <http://www.redalyc.org/articulo.oa?id=72620405>
- Medina M. (2014) Cooperativas de recicladores informales en América Latina. El colegio de la Frontera Norte. Recuperado de: <http://www.bvsde.paho.org/bvsaidis/mexico2005/medina2.pdf>
- Negrete, R. (2012) Sector informal en México visto bajo el esquema conceptual OIT-grupo de DELHI. (pp. 119-154). En E. De la Garza. (ed.) La situación del trabajo en México 2012, el trabajo en crisis. En México: Plaza y Valdez.

- OIT (2003) Directrices sobre una definición estadística de empleo informal adaptadas por la Decimoséptima Conferencia Internacional de Estadísticos del trabajo. *Organización Internacional del Trabajo*. Noviembre-Diciembre.
- Ojeda S., Cruz S., Adalberto R., Favela H., Santillán N. y García R. (2013) Recuperación de residuos en la economía informal: El caso de los pepenadores en México. Instituto de Ingeniería UABC. Recuperado de: <http://www.redisa.uji.es/artSim2013/TratamientoYValorizacionDeResiduos/Recuperacion%20Residuos%20Economia%20Informal.pdf>
- Paiva, V. (2004) Recolección y recuperación informal de residuos. Breve panorama de la situación en América Latina. Primer Encuentro Regional de Investigación Proyectual, XIX Jornadas de Investigación, SI-FADU-UBA. Recuperado de: http://www.urba3.eu/uploads/capitalizacion/cluster_residuos/12_Recoleccion_informal_de_residuos.pdf
- Paniagua, R., Morales. R. y Flores. J. (2008) Educación, ejercicio profesional y mercados de trabajo. En O. Maza (ed.) Alternativas analíticas de las teorías de mercados de trabajo, para el estudio de las formas precarias de ocupación. (pp. 227-243). México: CEIICH/UNAM-UdeG-UAA-IMCED.
- Redacción (2014) Organizan a pepenadores en la FNSM. El clarinete. Recuperado de: <http://elclarinete.com.mx/organizaran-a-pepenadores-en-la-fnsm/>
- Reynals C. (Falta fecha) De cartoneros a recuperadores urbanos. Falta nombre de revista. Recuperado de: http://desarrollourbano.caf.com/media/153967/031_reciclaje%20en%20aires%20y%20brasil.pdf
- Rivera H. (2006) La Deducción fiscal por adquisiciones de bienes o productos, en el sector informal (pepenadores). Tesis de Maestría no publicada. Recuperado de: <http://bdigital.dgse.uaa.mx:8080/jspui/bitstream/123456789>
- RODRÍGUEZ, Daniel, 1981, "Discusiones en torno al concepto de estrategias de supervivencia. Relatoría del taller sobre estrategias de supervivencia", en Demografía y Economía, vol. 15, núm. 2 (46).

- Rueda. A. (2013) La Reforma Laboral Mexicana. (14). ADAPT University Press. Italia. Recuperado de http://www.adapt.it/boletinespanol/docs/mx_rueda_reforma.pdf
- Sagawara N. y Loayza N. (1990) El sector informal en México: hechos y explicaciones fundamentales. *El Trimestre Económico*. LXXVI, 4, (). México.
- SALAZAR Cruz, Clara Eugenia, 1996, "Relaciones extradomésticas en los hogares populares de la periferia de la ciudad de México. ¿Estrategias de sobrevivencia?", en *Sociológica*, 11 (32).
- SEMARNAT (2010) Directorio de Centros de Acopio de Materiales Provenientes de Residuos e México 2010. Recuperado de: http://web2.semarnat.gob.mx/transparencia/transparenciafocalizada/residuos/Documents/directorio_residuos.pdf
- Sánchez J., Chiribiga M., Galo R., Guerrero A., Durston J. y Crivelli A. (1984) *Estrategias de supervivencia de la comunidad andina*. J. Sánchez (Ed. 1984) Estrategias de supervivencia. Cuaderno de discusión Popular No. 8. Quito-Ecuador.
- Terreza H. y Sturzenegger G. (Falta fecha) Dinámicas de Organización de los recicladores informales. Tres casos de estudio en América Latina. Falta edición y ciudad. Recuperado de: <http://publications.iadb.org/bitstream/handle/11319/5424/Din%C3%A1micas%20de%20Organizaci%C3%B3n%20de%20los%20Recicladores%20Informales..pdf;jsessionid=FBD17DAE1377D364D160453C3B0CF2DB?sequence=1>
- VARELA-LLAMAS, R., CASTILLO-PONCE, R. A. & OCEGUEDA-HERNÁNDEZ, J. M. (2013). El empleo formal e informal en México: un análisis discriminante. *Papeles de Población*, 19(78) 111-140. Recuperado de <http://www.redalyc.org/articulo.oa?id=11229719005>
- Zemelman, H. (1997). Problemas Antropológicos y utópicos del conocimiento. El Colegio de México. México D.F. Centro de estudios sociológicos.

Zemelman, H. (2008). "Pensar Teórico y Pensar epistémico", Instituto de pensamiento y cultura en América AC.

ANEXO A: GUIA DE ENTREVISTA

1. GUIA DE ENTREVISTA

R.M.R. = RECOLECCIÓN DE MATERIALES RECICLABLES

2. Edad
3. Escolaridad
4. Estado civil
5. Lugar donde nació
6. Tiene hijos\ si le ayudan en la RMR
7. Cada cuando realiza esta actividad
8. Que fraccionamientos principalmente
9. Rescata algún material en especial
10. Tiene algún horario en específico
11. Aproximadamente cuantos contenedores visita en un día
12. Desde cuando realiza esta actividad
13. Además de la recolección tiene algún otro empleo
14. Como fue que decidió rescatar M.R.
15. Además de usted algún integrante de su familia rescata M.R.
16. Usted requiere de algún permiso municipal o estatal para rescatar M.R.
17. Esta actividad es una buena alternativa de empleo
18. Cuanto tiempo dedica en un día al R.M.R.
19. Aproximadamente que cantidad en kg recolecta en un día
20. Usted antes de visitar un contenedor tiene ya una cantidad esperada de M.R.
21. Cómo sabe cuánto es una buena cantidad recolectada en un día
22. Qué pasa si en un día no junta lo esperado
23. Tiene algún riesgo R.M.R.
24. Si usted tiene otro trabajo aparte de este, porqué decidió también R.M.R.
25. Es fácil R.M.R. de los contenedores
26. Cuánto gana en pesos por los M.R. de un día

27.El rescatar M.R. que gastos le permite solventar
28.Cuantos contenedores visita en un día aprox.
29.Si uno o varios integrantes de la familia le ayudan, se hace más fácil la R.M.R.
30.Existe algún fraccionamiento o zona donde pueda encontrar mayor cantidad de M.R.
31.Se puede ubicar alguna temporada en el año en la que haya más M.R. en los contenedores
32.Ha tenido algún conflicto con otras personas que R.M.R.
33.Ha tenido algún conflicto con las personas que llegan a tirar la basura al contenedor
34.Tiene más beneficios rescatar solo un tipo de M.R. del contenedor
35.Tiene mayor dificultad el rescatar solo un tipo de M.R. del contenedor

ANEXO B: ENTREVISTA “EL NEGRO”

Viernes 27 de febrero, Aguascalientes, Ags; calle Alejandro Topete del Valle, zona centro; pasaban de las doce de la media noche cuando de pronto veo que se detiene una persona en su triciclo a la altura de la ventanilla derecha de mi automóvil, volteo y veo que es un hombre de aproximadamente 35 años de edad, con una estatura aproximada de 1.70, su vestimenta constaba de un pantalón de mezclilla con varias manchas oscuras en el frente y una holgada playera roja, se podía observar que era un hombre bastante delgado; lo ignoro por un momento y prosigo a abrir la puerta para bajarme, en cuanto abro la puerta del auto, él comienza a hablarme y me pide una ayuda económica para completar la leche de su hija, enfatizando en que se dedica a la pepena y no había ajustado lo necesario; después de un rato le expliqué que yo era una estudiante de universidad y como parte de una materia necesitaba una entrevista con un pepenador, le propuse hacerle una entrevista en ese momento; no tardó mucho en aceptar y de inmediato estacionó su triciclo al costado de la banqueta y se colocó justo al lado del triciclo con los brazos cruzados, listo para contestar.

Le pregunté si podía grabar su voz y con un gesto en su rostro dijo: eso sí me da pena: no insistí más y continué.

¿Cuánto tiempo tienes dedicándote a esto?	
Yo voy empezando, apenas tengo unos tres o cuatro años pepenando, mi jefe es el que si tiene ya mucho como unos cuarenta años, yo estoy todavía muy tonto pa’ esto.	
¿Cómo es que entraste a la pepena?	

Pues por la necesidad y porque yo no quiero andar robando, también por mi papá cuando vi todo lo que él había hecho con esto, él le sabe bien a esto, desde que era chiquito ya andaba pepenando; está en el (no recuerda por un momento la palabra, pasan algunos segundos y comenta) sindicato de pepenadores, a él le toco un triciclo de los verdes que ya ven que acaba de regalar el municipio, a él si le tocó, dicen que van a dar más, ya me anoté a ver si me toca.	
Yo cuando empecé me puse a vender chocolates y dulces para juntar para mí triciclo, primero, fui con el que los vende y pues me hizo una rebaja porque primero me pedía \$3,700, ya me lo dejo en \$3000, cuando le dije lo que traía.	
Aparte de tu papá y tú ¿alguien más de tu familia se dedica a la pepena? Si, unas tías y otros tíos, una tía hace poco se murió por andar también en esto, pero ella sí comía de la basura, entonces pues se comió algo que ya no estaba bueno y también de estar respirando pura basura fue lo que le hizo daño y se murió.	
¿Qué materiales son los que tú pepenas? Lo que traigo es pet, también las latas y papel (muestra los materiales que trae en su triciclo donde a simple vista se puede observar que trae unos cien envases de pet, mete la mano entre los pets y saca un costal amarillo en donde trae aproximadamente un kilo de hojas de papel, y en la parte del manubrio del triciclo	

cuelga una bolsa trasparente con unas setenta latas de refresco y cerveza). El comenta que tiene 23 años de edad, vive en pocitos, tiene dos hijos, una niña de cuatro años y un niño de diez meses, su esposa está esperando otro bebé y su embarazo es de alto riesgo, por lo que él debe ayudarle a lavar y cuidar a los “morritos” sobre todo los domingos que es el día que descansa de la pepena.	
¿Cuántas horas le dedicas a la pepena en un día? Entre las 12 o 1 de la tarde pon tú que me salgo a buscar, y ya en la noche como de 1 a 3 de la mañana me ando regresando. En la tarde voy y echo un viaje para comer, dejar las cosas y estar con los chiquillos un ratillo y otra vez a darle hasta la noche.	
Antes de dedicarte a la pepena ¿en qué trabajabas? Yo andaba en la obra, hacia trabajillos pero no me gustó porque estaba bien pesado, hasta me lesione, (se sube un poco la playera y señala justo a la altura de su ombligo, señala una hernia, la cual comenta que fue causada por este oficio) aparte no deja y sí es mucha friega.	
¿Y has pensado en conseguir otro trabajo que no sea la pepena? La verdad es que lo intenté en una fábrica, pero eso no es para mí, porque te ordenan todo el tiempo de ve aquí, ve acá, haz esto y el otro, no me gusta, a lo mejor tienes	

el sueldo como más seguro, pero no deja mucho, como te digo no me gusta que me ordenen, y eso de andar cumpliendo con horarios tampoco es lo mío, aquí en esto yo sé a dónde irme primero y a qué hora trabajar, nadie me manda.	
¿Y en este trabajo de la pepena te ha pasado algo parecido a cuando trabajabas en la obra? No, la neta es diferente no falta como hace rato que estaba yo en un contenedor por acá en el centro y de repente me salto un gatillo ¡cabrón!, si me dio un buen susto, o a veces que uno se encuentra ratas, perros muertos, y así varios animales, por eso traigo mi lamparita (saca de uno de sus bolsillos del pantalón una lamparita gris de unos cinco centímetros de largo) la enciende, la apaga y vuelve a guardarla en su pantalón.	
¿Qué necesitas tú para poder pepenar? ¿Cuáles son tus herramientas de trabajo? Nada más traigo el palo con el gancho, lo metes al contenedor y ya sacas la bolsa, le das vuelta para que se rompa y ver lo que tiene dentro. también ya con la lámpara veo si es algo que me sirva y el triciclo para ir echando las cosas.	
¿Cómo sabes tú, que ya pepenaste lo suficiente? Uno va checando, vas viendo cuanto llevas y uno hace sus cálculos, si por ejemplo llevas tres o cuatro contenedores y ya traes unos seis kilos de pet o latas o así, pues estas bien, ya acabes rápido.	

¿Tú estudiaste? Estuve hasta segundo de secundaria, pero luego ya no terminé, fue cuando ya me puse a hacer trabajillos en lo de la obra.	
¿Cómo sabes en qué contenedores pepenar, o tú vas a cualquier contenedor? No, yo siempre ando por aquí en el centro, de la Miravalle hacia abajo y en las flores, pero por ejemplo si yo me meto a un contenedor de las Américas me quitan hasta los zapatos que traigo puestos, los de oriente están más gruesos, los otros pepenadores no dejan, el otro día me encontré en un contenedor que decía “Jesús es puto” y pues no se vale porque Jesús es mi papá y es porque no quieren que vaya y saque de ahí.	
¿Has tenido algún problema con las personas que tiran la basura en los contenedores o con los del camión que la recogen? No, nada, la gente ya pues me conoce en unos lados y a veces me dan cosas y así; solo como les digo con otros que juntan como yo, pues si hay bronca a veces.	
¿Cuánto tú estás pepenando en un contenedor puede llegar otro pepenador al mismo contenedor, sin problema?	

Nel, yo si veo que ya está alguien haciendo su chamba mejor busco otro contenedor, hay que respetar si uno quiere que lo respeten, así es esto.	
¿Se necesita algún permiso o algo para poder pepenar? Sí, el municipio da permisos pero no da muchos, mi jefe si tiene el suyo, ya ando viendo eso, porque ya no tardan en andar revisando quien no trae, vas a ver que ya no tardan en estar molestando para ver si tenemos el permiso, si me da miedo porque ya se va a poner difícil sin permiso.	
¿Les cobran por ese permiso, porque tú no lo tienes? No, el municipio los da gratis pero no me ha tocado, porque dan poquitos.	
¿Existe una temporada en el año que haya más materiales reciclables? Pues si en la feria hay mucho pero también están todos los que traen el chaleco verde que son los que les dan permiso de recoger, pero ellos hacen mal porque luego luego que termina la feria van y venden todas las latas y el plástico que tienen y les pagan bien poquito, yo por eso me espero que pase un mes después de la feria para que no me bajen el precio y me convenga.	
¿Consideras que la pepena es un trabajo?	

Muy honesto y muy honrado, de aquí sale siempre, si uno quiere ganar diez mil pesos diarios hay que trabajar en esto día y noche.	
¿Tú juntas tus materiales y luego los llevas a vender? Pues primero se hace uno metas de juntar cuartos de pet o así por quince días, luego ya lo separo en bolsas, ya que está eso busco latas o papel, luego a veces le llamo a alguien que pase por todo cuando no puedo llevarlo yo, es que es mucho y no me cabe, cuando si puedo cargarlo yo lo llevo.	
¿Por qué unos pepenadores solo se dedican a juntar un solo tipo de material? ¿Es más fácil? Haaa, esos juntan puro cartón, casi siempre porque son ya mayores, el cartón es para los viejos, yo solo busco pet, latas y el papel que me encuentro, los que juntan puro papel o cartón es gente que ya está grande.	
¿Si tú encuentras cartón en un contenedor te lo llevas? No, yo siempre lo dejo porque eso yo no busco, es para personas grandes como te digo.	
¿Cuándo llueve cómo le hacen para salir a pepenar? Si está muy fuerte y veo que no se va a componer yo no salgo, mejor me espero a que se componga, por eso cuando es temporada de lluvia o algo así que ya sé, guardo más pet o lata de reserva.	

¿En qué gastas el dinero que sacas de la pepena? Yo vivo con mi esposa hasta pocitos, y con esto pago \$500 de renta por la casa, luego los servicios, mantengo a mis hijos, la comida y todo; porque es bien feo abrir el refrí y no tener nada, o el horno y que no haya algo rico para comer; también ando juntando para comprar un terrenito aquí en las flores para no tener que regresar tan lejos, y de aquí tiene que salir (señala el triciclo).	
Cuando te enfermas o se enferma alguien de tu familia ¿cómo cubres esos gastos? Ha pues estamos asegurados en el seguro popular, mi esposa nomas tuvo que decir que era madre soltera y ya pudimos los dos tener seguro, solo tengo que pagar \$500 pesos cada tres años, eso nos cobran por asegurarnos y ya nos aliviana.	
¿Cuántos pepenadores crees que haya en Aguascalientes? Uuuy... muchos, muchos, (tarda un momento en responder) ponle tu que por colonia yo he visto unos nueve o diez al menos, pero por colonia eh, sí somos muchos, nada más donde yo vivo somos ahí como diez en esa calle.	
¿Aproximadamente cuánto ganas a la quincena como pepenador? Pues ponle tu que como poquito unos \$700 a la quincena, pero aquí nunca falta encontrarte el orito, anillitos de plata, cadenitas, hasta rifles y pistolas me ha	

tocado hallarme de todo; una vez mí papá se encontró también un rifle y por avisarle a los polis le dieron una lana y hasta salió en el periódico. Si arriesgo mi vida pero pues de aquí se vive y nunca nos ha faltado gracias a Dios.	
---	--

ANEXO C: ENTREVISTA SEÑORA GUADALUPE

Viernes 24 de abril de 2015, 4:32 pm; perímetro de la Feria Nacional de San Marcos, observo que a unos cuantos metros se encuentra una señora de aproximadamente unos cuarenta años de edad, quien viste una blusa holgada color rojo y una falda

gris que cubre poco antes de sus tobillos, puedo ver que está en busca de la recolección de materiales reciclables, pues, en una de sus manos cuelga un costal verde de gran tamaño con aproximadamente unas 20 latas y varias botellas de pet, ella viene acompañada de un niño que aparenta tener edad entre 5-6 años y una niña de entre 6-7 años, a simple vista su dinámica al parecer consiste en que los niños se adelantan a revisar los pequeños botes de basura que se ubican en la zona de la feria, cada uno de los niños también traen en una de sus manos un costal, que por su tamaño van arrastrando por la calle, ellos corren al bote de basura más próximo y a brincos y jalones logran alcanzar asomarse; me acerco a la señora y confirmo primero si ella está en busca de materiales reciclables, posteriormente le explico un poco sobre mi interés de hacerle una serie de preguntas sobre lo que ella realiza, su reacción de sospecha y preocupación la hace dudar unos minutos y mirar a su alrededor, comenta que en realidad no hace gran cosa solo recoge latas y ya, al insistir un par de minutos más ella acepta y comenta con una cara donde ya no se percibe tanta preocupación que si acepta nomas porque el sol está bien fuerte y suelta una breve risa, les grita a sus hijos que se esperen, que se van a sentar un ratito. Los niños aprovechan y se ponen a jugar con una pelota que sacan del costal uno de ellos, la señora por su parte se sienta en una de las bancas del perímetro, al sentarse suspira y se dispone a contestar las preguntas.

¿Cuántos años tiene usted? Voy a cumplir 43 el próximo mes, si dios nos presta vida.	
¿Usted estudió? Sí la preparatoria pero nada más hice los primeros semestres, luego ya me salí y nunca la terminé.	
¿Usted recolecta latas y plástico solo en la temporada de feria?	

Ahorita sí que esta la feria, yo aprovecho para venirme a trabajar nomas acá; pero cuando no hay feria andamos en los contenedores.	
¿Cuánto tiempo tiene dedicándose a esto? Uuuu... si llevo buen rato ya, póngale que como unos veinte años, por ahí.	
¿Cómo es que decidió dedicarse a esto? Mm.. pues primero porque el papá de mi esposo una vez nos empezó a contar de que él juntaba cosillas de la basura y sacaba su dinerito, pero nosotros no le hacíamos mucho caso hasta que mi esposo después salió mal de donde trabajaba, lo corrieron injustamente de un taller mecánico y pues los dos empezamos a juntar que latas, plásticos, cartón y así; pensamos que podía ser por mientras saliera otra chamba para él, pero ya desde ahí le seguimos porque vimos que si juntábamos para pagar gastos de la casa, la comida y para los hijos.	
¿Aparte de usted y su esposo hay alguien más de su familia que se dedique a esto? Pues el papá de mi esposo pero ya murió, luego una prima que tiene poquito que se vino a vivir aquí también, y nadie más.	
¿Qué materiales reciclables son los que usted rescata? Casi siempre el pet cuando no esta la feria, pero como ahorita aquí se consume mucha cerveza y refresco en lata pues ahí que juntar todo lo que se pueda porque es lo que más nos deja, también el cartón y papel, bueno de lo que se vaya viendo que sale.	
¿Cuántas horas dedica usted a trabajar cuando no es época de feria? Pues no siempre son las mismas, pero como unas cinco o seis horas, si depende a veces, es que también	

mi esposo se va con mi hijo el mayor a otras colonias, sí ellos se van temprano más rápido regreso yo, y mi esposo no quiere que ande ya después de que oscurece también eso, es que a donde yo voy hay mucha gente envidiosa que se adueña de los contenedores y se pone feo ya entre mas noche, luego con los niños ya de ratito se aburren y se cansan.	
¿Sus tres hijos les ayudan a usted y a su esposo a recolectar todos los días? Sí, y ahorita más porque ya ve que entran hasta mayo de vacaciones, aprovecho para que me ayuden desde temprano y así acabemos más rápido, aunque si sale más en la noche también no se crea está bien feo ya tarde, más si es fin de semana hay mucho borracho, por eso no me gusta quedarme tan noche. Ya mi otro hijo grande él sí se va desde chiquito con su papá pero ellos si se quedan hasta bien noche.	
¿Cuándo no están de vacaciones ellos ya no le ayudan? Si, también, pero ya que salen de la escuela les doy de comer y en la tarde me los llevo a que me ayuden. También si los dejo en la casa me voy con pendiente de que no se vayan a salir o algo, acá los pongo a que uno guarde el plástico y otro las latas o el papel, con eso se entretienen, ya de repente hasta ellos solos andan viendo que sirve y que no jejeje, ahora aquí les gusta más porque andamos caminando y recorriendo todo esto, hasta juegan a ver quien junta mas botes y ahí andan pidiéndole a la gente que ya se acabe la cerveza para que les regale el bote jajaja.	
Antes de dedicarse a la pepena en qué trabajaba? Mmm pues yo hasta poquito después de casada trabajaba con mi papá en un restaurante, yo lavaba los trastes y toda la cocina, es que vivía en Loreto Zacatecas, ya luego nos venimos para acá mi esposo y yo, y aquí trabaje en un hospital limpiando pero después	

ya embarazada dejé de trabajar como cuatro años y luego ya en esto de la pepena y no he parado jejeje.	
¿Ha pensado buscar otro trabajo que no sea la pepena? No, ya llevamos buen rato en esto, y gracias a dios nunca nos ha faltado qué comer, también yo siempre pienso que si no fuera por este trabajo no podría estar al pendiente de mis hijos y verlos bien poquito tiempo como que no es bueno.	
¿En este trabajo de la pepena le ha pasado algo parecido a lo que le pasaba en alguno de sus trabajos anteriores? Mmmm..... creo que no, es que es diferente porque ahorita yo siento que trabajo mucho menos que cuando lavaba platos, nooo, ahí no le veía el fin, casi que yo decía ¡que ya no llegue nadie a comer! jajajaja, era bien cansado y eso que estaba joven eh jajajaja, y bueno cuando entré al hospital me acuerdo que no era muy pesado porque si éramos más, que entre todos hacíamos más rápido todo, lo que ahí nunca me gusto y yo creo también por eso ya no seguí, era que nos cambiaban los turnos a cada rato y siempre hay quejas de los de arriba y bueno un chorro de problemas con los mismos de ahí que a veces ni es justo porque te pagan una miseria.	
¿Qué necesita usted para poder pepenar, qué herramientas ocupa? Pues nada, casi no traemos nada, más que donde echar las cosas que se van juntando y bueno ropa cómoda porque ahorita si andamos camine y camine ya cuando no está la feria si me llevo un carrito donde echamos todo y un gancho para ir sacando.	
¿Cómo sabe en qué contenedores pepenar, o usted va al que sea?	

No que fácil sería, jajajaja, es que siempre como en todo hay envidias y gente que quiere problemas, yo siempre ando en el oriente y temprano porque aunque ande cerca de donde vivo la misma gente que vive ahí no te deja que saques de algunos contenedores, luego no falta los viejos que quieren pasarse y abusar de uno solo porque ven que andas sola, yo voy viendo donde sí y donde de plano mejor ni buscarle.	
¿Ha tenido algún problema con las personas que tiran la basura en los contenedores o con los del camión que la recogen? Si, te digo que donde quiera hay siempre problemas, una vez en un contenedor que está por atrás de aurrera de haciendas yo iba siempre a ese contenedor y una vez casi llegando vi que salieron de la casa de enfrente y echaron una cubeta de agua como con ácido o algo que olía muy fuerte nomás para hacer la maldad, ahí ya no quise buscar porque luego no sabes que sea, pero eso es así de lo más feo que me ha pasado, jajajaja como vez.	
¿Se necesita algún permiso para poder pepenar? Ahora dicen que sí, pero para que te miento verdad jajaja, yo no he sacado nada, ni me he ido a informar donde es o que, gracias a dios nunca me ha tocado que alguien me lo pida o que me digan algo, aquí en la feria si es un poquito más difícil porque andan con permiso muchos, hasta les dan un chaleco verde para distinguirse, pero si uno lo hace así como discretamente y rápido no pasa nada, también no andan así como vigilándote todo el tiempo es lo bueno.	
¿Existe alguna temporada en el año que haya más materiales reciclables? Mmm.. a lo mejor ahorita aquí en la feria, porque viene mucha gente de fueras también y tiran mucha basura que a nosotros nos sirve, un poquito también cuando es	

la navidad, se ve en los contenedores mucho cartón y vidrio y bueno hasta comida buena jajaja.	
¿Consideras que la pepena es un trabajo? ¡Pues luego!, claro que sí, es un trabajo, porque aquí uno no anda nomas paseándose o viendo a ver qué, como muchos dicen, aunque sea diferente es trabajo que nos da para vivir y que uno se cansa igual que en todos, verdad.	
¿Qué sigue después de que ya juntó una cantidad de materiales reciclables? Hay que separarlos ya sea aquí mismo o ya en la casa, porque si uno los lleva así todos revueltos a vender no se los aceptan o a veces sí pero te pagan mucho menos, hay que separar todo y ver donde pagan mas.	
¿Por qué hay pepenadores que solo rescatan un solo tipo de material reciclable? A pues hay gente que ve de qué hay más y es a lo único que se dedica para no andar separando y batallar con eso, aunque pues si solo agarras de un tipo no vas a ganar mucho por eso lo hacemos variado, de todo lo que nos encontramos en los contenedores porque así nos deja más.	
¿Qué pasa cuando está lloviendo y tienen que salir a pepenar? Mmm.. pues ni modo trabajo es trabajo verdad, hay que cuidarlo y uno se las va ingeniando, de no mojarse mucho o si ves que está lloviendo seguido por las tardes, pues aprovechar bien toda la mañana para ganarle a la lluvia y así.	
¿En qué gasta usted el dinero que saca de la pepena? Se va en los gastos de todo, que la comida, el gas, que la luz, la casa, el agua, los niños, pues todo eso.	

¿Cuándo se enferma usted o alguien de su familia cómo cubre esos gastos? Como todos a pagar medicinas y doctor, bueno el simi que sale más barato jajajaja, hay que buscarle donde esta mas económico y pues también uno debe cuidarse y evitar una enfermedad porque siempre aunque sea una gripa sale caro.	
¿Cuántos pepenadores cree usted que haya en Aguascalientes? Yo creo que si somos muchos ahorita eh, hace como diez años yo me acuerdo que teníamos más libre de donde movernos porque no eran tantos, ya ahorita puedes ver que unos estamos en el día, otros en las tardes, luego los de la noche, y unos hasta en la pura madrugada andan, no sé un número de cuantos seamos pero si debemos ser muchísimos.	
¿Aproximadamente cuánto gana usted a la quincena pepenando? Es que depende de cada uno, porque no todos trabajamos el mismo rato, y también pues hay unos días que uno encuentra menos cosas de una y más de otras verdad, yo así en un tanteo de quince días saco entre dos mil y dos mil seiscientos, pero también uno sabe sus gastos entonces vas viendo cuanto necesitas para ajustar, hay personas que pepenan mucho más casi que diez o doce horas porque son más bocas que alimentar y pos tienen que sacar más dinero sino no alcanza.	

ANEXO D: ANEXO FOTOGRAFICO















