

# Levantamiento de Línea de Base en Chacarita Alta

---

## Contenido

1.	RESUMEN EJECUTIVO.....	4
2.	ANTECEDENTES DEL PROYECTO .....	5
3.	OBJETIVO .....	7
4.	ASPECTO METODOLÓGICO DE LA EJECUCIÓN .....	7
a.	Estructura Operativa .....	7
b.	Capacitación a la estructura operativa.....	8
c.	Cuestionario y Prueba piloto.....	8
d.	Segmentación de áreas de trabajo.....	9
e.	Cronograma.....	10
f.	Trabajo de campo.....	11
g.	Tratamiento previo a la digitalización de los cuestionarios. Análisis de Consistencia...	11
h.	Digitación de la información y consistencia de la base de datos .....	12
i.	Procesamiento, análisis y socialización de los resultados obtenidos.....	12
5.	Resultados del Estudio .....	12
6.	Dimensión socio espacial .....	13
a.	Ubicación y descripción del polígono y universo de estudio .....	13
b.	Sectores de la Chacarita Alta.....	14
c.	Características de los sectores .....	14
d.	Uso del predio y la vivienda .....	16
e.	Documentaciones sobre propiedad del lote .....	17
f.	Vivienda según tipología y materialidad .....	18
g.	Tenencia y modalidad de conexión de los servicios básicos.....	19
h.	Bienes del hogar .....	20
7.	Dimensión socio demográfica .....	21
a.	Densidad Poblacional .....	22
b.	Distribución de la Población por edad y sexo .....	22
c.	Tenencia de Cédula de Identidad .....	24
d.	Jefatura de hogar y composición de los hogares .....	25
e.	Educación .....	26
f.	Población en edad escolar.....	26
g.	Deserción de las personas en edad escolar. ....	26
h.	Nivel académico: .....	28
i.	Formación profesional y ocupación laboral .....	29
j.	Salud de la población.....	30
k.	Personas con discapacidad: cantidad y clasificación.....	33

l.	Consumo de drogas legales e ilegales .....	34
m.	Salud Reproductiva.....	34
n.	Empleo e Ingresos .....	35
o.	Actividad secundaria .....	38
p.	Ingreso promedio y condición de pobreza.....	39
q.	Indemnización .....	40
r.	Migración.....	40
8.	Conclusión .....	40

## Gráficos

Gráfico 1.	Equipo Operativo Id.....	8
Gráfico 2.	Polígono de la Chacarita Alta.....	9
Gráfico 3.	Percepción de la zona donde vive .....	15
Gráfico 4.	Uso del predio. En porcentajes.....	16
Gráfico 5.	Documento del terreno. En porcentaje.....	17
Gráfico 6.	Materiales predominantes en las viviendas .....	19
Gráfico 7.	Tipos de desagües utilizados en los baños .....	19
Gráfico 8.	Tenencia de agua corriente y recolección de basuras.....	20
Gráfico 9.	Bienes del hogar .....	21
Gráfico 10.	Distribución población por sexo y franja etaria.....	23
Gráfico 11.	Distribución de la población por sexo .....	24
Gráfico 12.	Posee cédula de identidad policial .....	24
Gráfico 13.	Jefatura de hogar según sexo .....	25
Gráfico 14.	Motivos de deserción escolar por sexo .....	27
Gráfico 15.	Nivel educativo del Jefe de Familia .....	29
Gráfico 16.	Cantidad de personas enfermas y/o accidentadas .....	31
Gráfico 17.	Planificación familiar, en porcentaje .....	35
Gráfico 18.	Porcentaje de hombres y mujeres realizando algún tipo de actividad económica..	37

## Tablas

Tabla 1.	Cronograma de ejecución del operativo de campo .....	11
Tabla 2.	Resumen de cantidad de viviendas y hogares censados.....	13
Tabla 3.	Sectores de La Chacarita.....	14
Tabla 4.	Percepción de la zona donde vive según Sectores.....	15
Tabla 5.	Documento del terreno por sectores.....	17
Tabla 6.	Distribución de la población censada en los Sectores de la Chacarita Alta. ....	22
Tabla 7.	Composición de los hogares de la Chacarita Alta.....	26
Tabla 8.	Número de personas de 5 a 18 años de edad que asisten a instituciones educativas .	26
Tabla 9.	Sedes educativas a las que asisten .....	27
Tabla 10.	Nivel académico de la población .....	28
Tabla 11.	Población de 15 años y más según formación ocupacional u oficio .....	30
Tabla 12.	Número de personas que cuentan con seguro médico .....	31
Tabla 13.	Enfermos y accidentados en los últimos 90 días por sexo, en cantidad y porcentaje	31
Tabla 14.	Tipo de enfermedad y/o accidentes por sexo, en cantidad y porcentajes .....	32

Tabla 15. Establecimiento de Salud donde acudió .....	32
Tabla 16. Tipos de discapacidades, en números y porcentaje .....	33
Tabla 17. Enfermedades crónicas, en números y porcentaje .....	34
Tabla 18. Consumo de drogas legales e ilegales por sexo, en número y porcentaje.....	34
Tabla 19. Mujeres embarazadas, en número y porcentaje .....	35
Tabla 20. Personas que realizan actividades económicas por sexo, en número y porcentaje ...	36
Tabla 21. Personas que realizan actividades económicas, en número y porcentaje.....	36
Tabla 22. Motivos por los cuales no trabaja .....	38
Tabla 23. Actividad secundaria que realiza .....	38
Tabla 24. Ingreso promedio por quintiles .....	39

## 1. RESUMEN EJECUTIVO

En el marco del Proyecto “Transformación Integral del Barrio Chacarita Alta en el Área Metropolitana de Asunción, Paraguay,” Hábitat para la Humanidad-Paraguay como Agencia Ejecutora del Componente Social mediante fondos no reembolsables del Fondo Multilateral de Inversiones (Fomin), ha contratado la presente Consultoría que levantó la información de alrededor de 1000 familias situadas en el área de intervención del Proyecto. El trabajo metodológico permitió realizar el perfil socioeconómico, demográfico y social.

El proyecto fue desarrollado en el centro del Área Metropolitana de Asunción, en Paraguay, dentro del barrio Chacarita Alta, que es un asentamiento informal establecido hace más de 60 años como resultado de la inmigración que llegó del campo a la ciudad mayoritariamente y ocupó las áreas inundables en el bañado norte de la Bahía de Asunción.

La *Chacarita Alta* presenta subdivisiones territoriales realizadas por sus mismos pobladores, cuyos límites son imaginarios. Entre las mismas podemos encontrar sub-barrios tales como: 3 de febrero, Oriental, Resistencia, de igual manera estos 3 sub-barrios presentan una división por sectores, entre los cuales se pueden citar; Ykuá Paloma, Amapola, Huracán, Barranco, Punta Karapa, Pocito, entre otros.

El trabajo de levantamiento de línea de base de *Chacarita Alta* consistió en realizar un censo a todos los predios que se encuentran dentro de los límites establecidos en el polígono de intervención del Proyecto, y que han sido definidos previamente en el Convenio de Préstamo con la Nación de Paraguay a través de la Secretaría Nacional de la Vivienda (SENAVITAT) y el Banco Interamericano de Desarrollo.

El estudio abarca la totalidad del área de intervención que tiene como límites las calles; al norte; Florencio Villamayor, al sur Dr. Manuel Gondra, al este Capitán Leguizamón, y al oeste Iturbe. Fueron censados el universo total de familias del polígono, pero se excluyó a la población residente en alquiler, instituciones varias y comercios en general.

El presente estudio describe las principales características de las viviendas y de la población analizada. En total fueron identificados 855 predios, de los cuales fueron censados 836 viviendas y 998 hogares, dando un promedio de 1,2 hogares por vivienda. En el número de hogares se incluyen los ausentes, rechazos o personas con imposibilidad de responder por estar en estado etílico, problemas mentales o la privación de libertad de la persona.

Los lotes que conforman *Chacarita Alta* son utilizados para diversos fines, el 78,4% se utilizan para viviendas familiares; el 7,8% tienen doble propósito siendo viviendas familiares y comercios a la vez, el 5,7% los dueños alquilan para diversos fines. En cuanto a la documentación que posee cada propietario de lotes, el 61,5% indicó no contar con documentación alguna.

Al obtener datos sobre la percepción de los habitantes en relación a la zona en la que habita; el 22,3% indicó vivir en zonas de difícil acceso a sus viviendas, el 18,4% en zonas insalubres y el 17,9% en zonas de riesgo de derrumbe de su vivienda.

Con respecto al nivel educativo de la población censada el 2,8% de los habitantes no saben leer ni escribir, de éstos el 72% son mujeres, asimismo, sólo el 25,8% realizó algún curso no formal para mejorar su nivel cultural y de ingresos. Estos datos muestran el bajo nivel educativo predominante entre la población de *Chacarita Alta*. El 91.8% de la población ubicada en los rangos entre 5 a 18 años de edad se encuentra matriculada en alguna institución educativa.

El análisis da cuenta de que, en *Chacarita Alta* el promedio de ingreso por hogar es de poco más de 2.000.000 de guaraníes. El promedio de ingreso es el indicador más importante para la definición de la capacidad de subsistencia del hogar.

## 2. ANTECEDENTES DEL PROYECTO

Hábitat para la Humanidad- Paraguay (HHPY) y Fondo Multilateral de Inversiones (FOMIN), administrado por el Banco Interamericano de Desarrollo (BID) suscribieron el 23 de febrero de 2016 un convenio de Cooperación Técnica no reembolsable por el cual se comprometen a ejecutar el Proyecto “Transformación integral del Barrio Chacarita Alta en el Área Metropolitana de Asunción, Paraguay”

Para la implementación del proyecto, el FOMIN contrató a la Organización Hábitat para la Humanidad Paraguay como Agencia Ejecutora, dada su amplia experiencia trabajando para mejorar las condiciones de vivienda de familias pobres y de bajos recursos.

Hábitat para la Humanidad Paraguay forma parte de la red de Hábitat for Humanity International desde hace 19 años. Desde su fundación ha implementado acciones que transforman las condiciones de habitabilidad de las familias y comunidades vulnerables, con el compromiso de incidir en las causas que limitan el acceso a soluciones habitacionales y a una sociedad más inclusiva. El trabajo de HHPY tiene tres objetivos estratégicos: i) propiciar el compromiso de los diferentes actores sociales tanto nacionales como internacionales en busca de soluciones a la problemática habitacional; ii) facilitar a la población meta la construcción de oportunidades de acceso a servicios y productos necesarios para mejorar condiciones de habitabilidad y; iii) contar con servicios innovadores y específicos que permitan a la organización ser sustentable en el tiempo.

Habitat for Humanity International (HFHI) trabaja con las comunidades, gobiernos y actores del sector privado en programas que promueven el acceso a una vivienda adecuada y condiciones de vida que protejan la salud y el desarrollo socio-económico de las familias y las comunidades. En colaboración con múltiples actores, HFHI trabaja en estrategias de vivienda progresiva y vivienda nueva, mejoramiento de barrio, acceso a la tierra y mitigación del riesgo de los servicios básicos (agua, saneamiento y energía), respuesta a desastres, micro-finanzas para los mercados de desarrollo de la vivienda y defensa y promoción de políticas públicas

Sin embargo, debido a la complejidad adicional de querer llevar a cabo inversiones transformadoras en un asentamiento cuyas estructuras comunitarias son débiles y las condiciones socio-económicas muy bajas, el FOMIN financia la Asistencia Técnica de parte de la Empresa de Desarrollo Urbano (EDU) de Medellín, Colombia cuyo rol y modelo para llevar a cabo la transformación urbana de la ciudad de Medellín han sido reconocidos a nivel internacional como caso de éxito. La Asistencia Técnica permitirá a Hábitat para la Humanidad Paraguay aprender la metodología de la EDU y adaptarla al contexto de la Chacarita para su exitosa implementación en el barrio.

El proyecto tiene como objetivo mejorar la calidad de vida de más de 735 hogares<sup>1</sup> residentes en Chacarita Alta, impulsando un proceso de participación comunitaria y apoyo a las actividades económicas del barrio que acompañará a las inversiones en infraestructura básica y urbana que la Secretaría Nacional de Vivienda y el Hábitat (SENAVITAT) tiene previsto implementar en el barrio en coordinación con la Municipalidad de Asunción.

Las inversiones serán financiadas por un préstamo que la División de Gestión Fiscal y Municipal del BID (FMM) concede a la SENAVITAT en el marco del “Programa de Mejoramiento de Vivienda y del Hábitat” (PR-L1082) y que permitirá, entre otras mejoras, reparar y ampliar la red de tuberías para la distribución de agua potable, construir una red secundaria de alcantarillado sanitario, reforzar los sistemas de distribución de energía, construir el sistema de drenaje pluvial, realizar obras de mitigación de riesgo en barrancos, abrir y mejorar vías internas y de acceso y mejorar la gestión de residuos sólidos.

El FOMIN y FMM han colaborado de manera estrecha en el diseño de ambas operaciones para asegurar la complementariedad de ambas y garantizar que la Cooperación Técnica catalice los procesos de articulación comunitaria e interlocución con las autoridades públicas, a fin de lograr un impacto transformador en Chacarita Alta y mejorar el acceso a servicios básicos.

En relación al levantamiento de la línea de base, HPHPY contrató al Centro Investigación para el Desarrollo (Id) con el objetivo de realizar el censo de los lotes del polígono y elaborar el perfil socioeconómico, demográfico y social de los habitantes de La Chacarita Alta.

Id es un Centro de investigación, constituido en el año 2003 con la misión de generar y socializar los conocimientos concernientes al desarrollo y la contribución para el diseño y evaluación de Políticas Públicas con el fin de mejorar las condiciones de vida de la población. Es integrante de redes regionales de centros de generación y aplicación del conocimiento para el desarrollo.

Cuenta con vasta experiencia acerca de investigaciones nacionales y regionales, aplicadas en las temáticas de: Economía, Desarrollo Territorial, Educación, Salud Pública, Clima y Recursos Naturales. Dentro del área de Economía se realiza levantamientos de línea de base para instituciones públicas, ONG y organismos de la cooperación internacional.

---

<sup>1</sup> Censo Nacional de Población y Viviendas 2012.

### 3. OBJETIVO

Apoyar a Hábitat para la Humanidad – Paraguay (HPHPY) en el levantamiento de la información de alrededor de 1000 familias a ser beneficiarias del Proyecto ***“Transformación Integral del Barrio Chacarita Alta en el Área Metropolitana de Asunción, Paraguay”*** a fin de obtener datos estadísticos actualizados sobre las características demográficas, sociales, económicas y condiciones habitacionales existentes en Chacarita Alta que permita ajustar y/o definir implementar y evaluar planes, y estrategias de desarrollo humano sostenible, económico y social.

### 4. ASPECTO METODOLÓGICO DE LA EJECUCIÓN

HPHPY coordinó las actividades desarrolladas por ésta Consultoría, supervisó la actuación de los censistas en campo y los productos obtenidos. Además, se encargó de la supervisión del trabajo de gabinete.

La orientación técnica, ejecución del trabajo de campo, procesamiento y elaboración del informe de resultados del censo estuvo a cargo de Id. También se encargó de la contratación, capacitación y evaluación del personal que trabajó en el operativo de campo.

El trabajo de levantamiento de línea de base de *Chacarita Alta* consistió en realizar un censo a todos los predios que se encuentran dentro de los límites establecidos en el polígono, que será la zona alcanzada por el Proyecto. Fueron censados el universo total de familias del polígono, pero se excluyó a la población residente en alquiler, instituciones varias y comercios en general.

Los datos se recolectaron mediante la metodología de entrevista directa, es decir que cada hogar fue visitado por un censista, quien debía formular todas las preguntas del cuestionario censal. El cuestionario fue formulado atendiendo a las recomendaciones internacionales, los indicadores medidos por otros programas de Gobierno e indicadores de la Dirección General de Estadísticas Encuestas y Censos. (DGEEC).

En materia de contenido el formulario censal incorpora temáticas de discapacidad, equipamiento con que cuentan los hogares, nivel de ingresos por hogar, infraestructura de servicios que rodean la vivienda, características de las viviendas en las que residen los hogares, situación de migraciones, población por sexo, edad, ocupación, nivel de escolaridad entre otros.

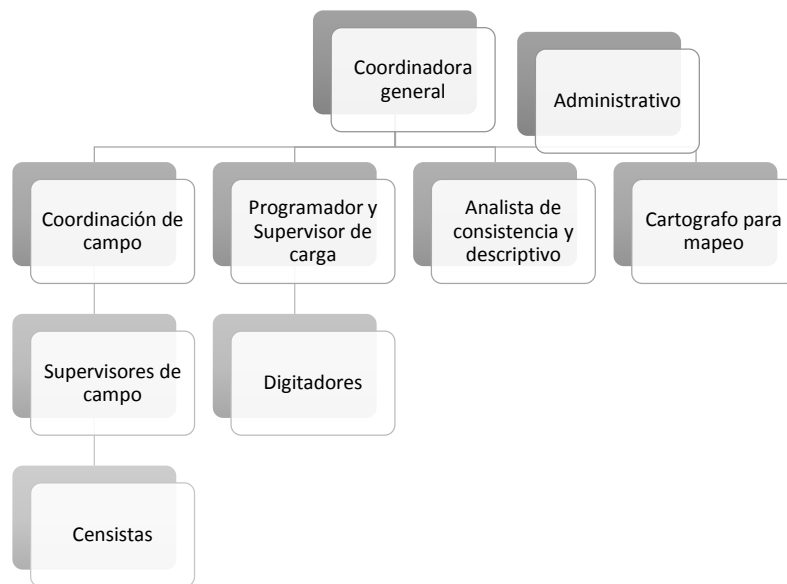
#### a. Estructura Operativa

La Coordinadora General del censo fue la encargada de la planificación técnica, económica y del cumplimiento de todos los procesos desarrollados para contar con datos confiables. Para la ejecución fueron contratados un total de treinta y un personas (31) para conformar la estructura censal; dieciséis censistas, cuatro supervisores, una persona para apoyo en



coordinación y los responsables de digitación, los mismos cuentan con amplia experiencia y la formación requerida para la ejecución del trabajo.

Gráfico 1. Equipo Operativo Id



#### b. Capacitación a la estructura operativa

La estructura operativa del trabajo fue entrenada antes de la aplicación del censo, a fin de unificar el nivel de conocimiento de los supervisores y censistas del operativo a realizar y poder dar respuesta a las situaciones concretas que se presentaron durante el trabajo de campo.

En este sentido, se enfatizaron acerca de los lineamientos y los objetivos perseguidos en este operativo. Se analizó el cuestionario y se repasaron todos los aspectos técnicos, metodológicos y estratégicos para una correcta implementación del trabajo de campo con el acompañamiento permanente del equipo técnico de HPHPY.

Asimismo, se analizó la forma en que debieron ser respondidas las preguntas y los objetivos de cada una, además de realizar prácticas de llenado en gabinete para adquirir conocimientos y destrezas suficientes antes de la puesta en marcha de la prueba piloto y la ejecución del censo en sí.

De esta manera se abarcaron aspectos generales como los objetivos del estudio, el formato guía de presentación ante los entrevistados y la necesidad de abordar con cuidado la realización del operativo, a fin de no crear expectativas en los hogares. Igualmente, se repasó la hoja de ruta o registro de la planificación del trabajo.

#### c. Cuestionario y Prueba piloto.

El censo implica el desarrollo de una metodología de trabajo con una técnica de análisis fundamentalmente cuantitativa basada en la realización de entrevistas personales a partir de un cuestionario aplicado al jefe o jefa de hogar, o en su defecto a la persona mayor de edad

que se encontraba al momento del operativo. El mismo fue elaborado previamente por el equipo técnico de Id y validado por el equipo técnico de HPHPY, de la Secretaría Nacional de la Vivienda y el Hábitat (SENAVITAT) y la Municipalidad de Asunción (MCA).

La prueba piloto fue ejecutada con la finalidad de poner a prueba todos los instrumentos, materiales, plan y metodología a ser utilizadas a fin de corregir o adaptar cada proceso en caso de encontrar necesidad, a partir de los resultados obtenidos de la prueba. Dicho cuestionario fue probado durante la prueba piloto realizada en los sectores de Campanero y Punta Karapa, a un total de 24 familias.

Una vez concluida la prueba piloto se hizo una reunión de socialización con todo el equipo técnico involucrado, tanto de Id como de HPHPY, para sacar de dicho evento un reporte de resultados que contemple la adecuación de los siguientes factores: flujo lógico (secuencia de preguntas); claridad de las preguntas (lenguaje); facilidad/dificultades de comprensión (independientes del lenguaje); tiempo de aplicación; comentarios cualitativos relevantes, entre otros. Como resultado de la socialización se obtuvo el cuestionario en el cual se aplicaron los cambios o adaptación requeridos.

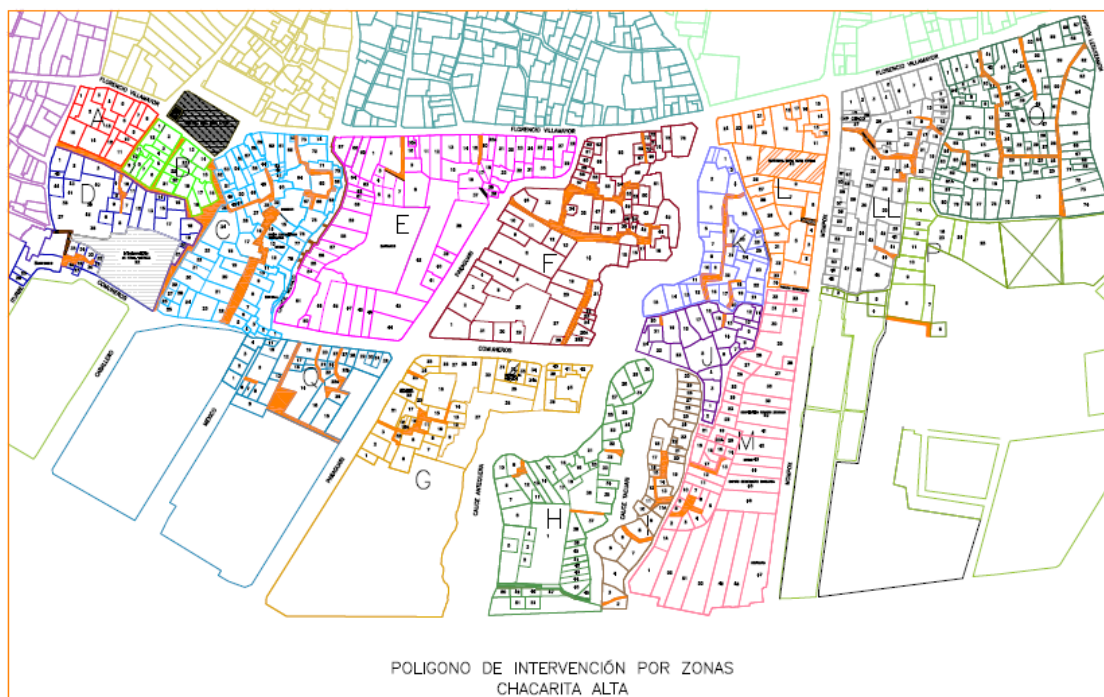
Para la construcción del cuestionario se utilizaron indicadores y variables validados por la Dirección General de Estadísticas, Encuestas y Censos (DGEEC), en este caso no se crearon nuevos indicadores.

#### d. Segmentación de áreas de trabajo

El censo fue realizado por áreas de trabajo definidas por los técnicos de HPHPY. Id recibió las directrices para la ejecución del trabajo de campo en el tiempo establecido. Para esto fue necesario contar con la cartografía de todo el territorio y el número de viviendas aproximadas dentro de cada sector, también proporcionada a partir de una actividad previa de HPHPY con los referentes de cada barrio. Para la organización del trabajo de campo se tuvo en cuenta la distribución por sectores dentro de los barrios a ser censados.

A los efectos de organización, Chacarita Alta fue dividida en 18 sectores denominados A, B, C, D, E, F, G, H, I, J, K, L, LL, M, O, P, Q, R. La división de los sectores fue en base a un catastro entregado previamente.

*Gráfico 2. Polígono de la Chacarita Alta*



**Fuente:** Elaborado por HPHPY con datos proveídos por referentes de cada sector

#### e. Cronograma

El cronograma se elaboró de forma conjunta entre los técnicos de HPHPY e Id, luego fue validado por los referentes comunitarios en una reunión previa a la ejecución del trabajo de campo para la organización del mismo.

Dos días previos a iniciarse el trabajo de aplicación del instrumento dentro de cada sector, se realizaron diversas actividades comunitarias con el fin de informar a las familias sobre el inicio del censo. Algunas de esas actividades consistieron en repartir volantes que fueron entregados en cada casa por el equipo de promotores de HPHPY, además de avisos vía telefónica con llamadas y mensajes de texto, también el cronograma fue difundido por la radio comunitaria Costa, en programas matinales y nocturnos, en la página web de la SENAVITAT y el fan page del Centro Comunitario Chacarita que posee un gran alcance en la comunidad, además de publicaciones en medios de comunicación masivos como los Diario Ultima Hora, Adn Digital, Radio 970 AM, Paraguay TV. Esto de manera a garantizar la mayor cantidad de personas presentes en sus viviendas.

DÍAS	SECTORES	DICIEMBRE 2016														ENERO 2017	
		L	M	M	J	V	S	D	L	M	M	J	V	S	S	M	
		21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	1	2	3	14	17	
Lunes	O																
Martes	LL - L - P																
Miercoles	K-M-G																
Jueves	F-E																
Viernes	C-E-Q																
Sabado	H-I-J																
Lunes	A-B-D																
RECUPERACION DE AUSENTES EN VIVIENDAS/HOGARES																	
Sábado	R																

Tabla 1. Cronograma de ejecución del operativo de campo

## f. Trabajo de campo

En el trabajo de campo se aplicó la metodología de entrevista personalizada (cara a cara) para llenar el instrumento al universo establecido. En el operativo fueron utilizados GPS para el georreferenciamiento de las viviendas de los entrevistados; además, se tomaron fotografías relevantes de las zonas visitadas o situaciones que ameriten, como documento de identidad, viviendas u otra estrategia utilizada para la ubicación de los hogares a fin de documentar el operativo.

Cada equipo estuvo constituido por un supervisor con cuatro censistas quienes visitaron cada manzana establecidas como su sector o su área de trabajo. Estos equipos fueron acompañados por el equipo social de HPHPY, además de los referentes comunitarios quienes acompañaron y supervisaron en todo momento el trabajo realizado. Los referentes que acompañaron el relevamiento censal fueron: Luis Viana, Damián Nuñez, Guillermo Cane, Jony Lugo, Idalina Nuñez, Jorge Godoy, Joel Álvarez, Miriam González, César Romero, Pío Larrosa, Justa Mosqueira y Cinthia Sánchez.

Cada hogar fue identificado por la letra utilizada para el sector correspondiente, el número de lote proporcionado por HPHPY, más el número de vivienda/s establecidas en el lote y el número de hogares dentro de cada vivienda, así como el punto georreferenciado y las fotos tomadas en dicho hogar.

Finalmente, el trabajo de campo se dio inicio en fecha 21 de noviembre de 2016, y se realizó hasta el día sábado 3 de diciembre de 2016, sin registrarse mayores inconvenientes.

## g. Tratamiento previo a la digitalización de los cuestionarios. Análisis de Consistencia

Para contar con un sistema de archivo se identificó cada cuestionario de acuerdo a su localización geográfica (punto georreferenciado) y con un código de identificador único o variable clave. El código de identificador es la letra utilizada para el sector correspondiente

sumado el número de lote proporcionado por HPHPY, más el número de vivienda/s y el número de hogar/es establecidas en el lote dentro de cada vivienda.

Una vez finalizado el trabajo de campo, los cuestionarios fueron depurados manualmente (análisis de consistencia manual). Esto implicó verificar criterios de fiabilidad (consistencia de las variables que deben estar correlacionadas entre sí) y criterios de respuestas (nivel de completitud, análisis de rangos, es decir, comprobación de que las respuestas hayan sido codificadas según los criterios específicos de cada variable, etc.)

#### h. Digitación de la información y consistencia de la base de datos

Seguidamente al análisis de consistencia manual se procedió a la digitación de los cuestionarios en un sistema de carga preparado por un programador. Este sistema está dotado de un programa de consistencia digital para evitar en parte los errores de digitación. Al digitar los cuestionarios según los procedimientos técnicos habituales, se crea una base de datos confiable en el programa estadístico informático conocido como SPSS.

Posterior a la digitación se realizó el procesamiento de cuadros de frecuencias, gráficos y cruces de variables para el análisis final de consistencia. De esta forma, se pueden asegurar la validez de todos los registros incorporados a la base de datos antes de la explotación estadística. Las inconsistencias detectadas fueron corregidas. Esta actividad se desarrolló en un periodo de tres semanas. Finalmente, se cuenta con una base de datos validada y consistente.

#### i. Procesamiento, análisis y socialización de los resultados obtenidos

En esta etapa se ejecuta el procesamiento de los datos en cuadros de frecuencia, cruces de variables en tablas de dos o tres entradas y gráficos de acuerdo a lo requerido para el análisis correspondiente. Este documento, una vez aprobado, será socializado con las partes involucradas según acuerdo con la contratante.

### 5. Resultados del Estudio

El objetivo del trabajo es apoyar a HPHPY en el levantamiento de información de alrededor de 1000 familias a ser beneficiarias del proyecto y que permita realizar el perfil socioeconómico demográfico y social.

En el presente estudio se describe el comportamiento de las variables socioespaciales y demográficas tomadas durante el trabajo de levantamiento de datos y las principales características de la población estudiada.

Primeramente; se presentan los resultados socioespaciales respecto a la percepción que tienen los pobladores acerca de la zona en que viven. Esto incluye el uso que le dan al predio, los documentos que disponen del lote, tipología y materialidad de la vivienda, los servicios básicos con que cuentan, entre otros. Estos datos fueron cruzados por sector a fin de observar los principales problemas y situación en la que se encuentran los pobladores de Chacarita Alta.

Posteriormente; se presentan los resultados sociodemográficos que dan cuenta de las características generales de la población abordada. La distribución poblacional por sexo, grupo etario, la composición de los hogares y la característica de la jefatura de los mismos, el nivel de educación de la población estudiada, salud, empleo y nivel de ingresos.

## 6. Dimensión socio espacial

### a. Ubicación y descripción del polígono y universo de estudio

La Chacarita es un barrio que se encuentra dentro de Ricardo Brugada, ubicado entre los distritos de la Catedral y San Roque de la zona Norte de Asunción; limita con el río Paraguay, la calle Manuel Gondra, la Bahía, la Avda. José Asunción Flores y la Avda. Gral. José Gervasio Artigas; tiene una superficie aproximada de 45 hectáreas. Los accidentes topográficos del lugar definen dos zonas dentro de la Chacarita:

**ZONA BAJA:** Caracterizada por las periódicas inundaciones debido a las crecidas del Río Paraguay.

**ZONA ALTA:** Se asientan los pobladores más antiguos y las construcciones son más consolidadas.

La Chacarita Alta es un sector dentro de la misma Chacarita nombrada “alta” por su ubicación por encima de la cota inundable. Para el sector de la Chacarita Alta se estima un área aproximada de 15 Ha.

A los efectos del presente estudio se definen como límites del polígono las siguientes calles; al norte con Florencio Villamayor, al sur con Dr. Manuel Gondra, al este con Capitán Leguizamón, y al oeste con Iturbe.

En total fueron identificados 855 predios, en los cuales fueron censados 836 viviendas y 998 hogares, dando un promedio de 1,2 hogares por vivienda. En el número de viviendas también se incluyen los ausentes, rechazos o personas que se encontraban imposibilitadas de responder el cuestionario censal. (Discapacidad psicosocial, estado etílico, privación de libertad)

*Tabla 2. Resumen de cantidad de viviendas y hogares censados.*

Cantidad de Lotes	855
Cantidad de viviendas	836
Cantidad de Hogares	998
Hogares por vivienda	1,2
Cantidad comercios y otros	18
Cantidad baldíos	1

**Fuente:** Elaboración propia en base a datos del Estudio de Línea de base

## b. Sectores de la Chacarita Alta

La Chacarita Alta presenta subdivisiones territoriales realizadas por sus mismos pobladores, cuyos límites son imaginarios. Entre las mismas podemos encontrar una parcelación territorial vertical, que la divide en tres sub barrios, relacionados a las canchas y pistas deportivas: 3 de febrero, Oriental y Resistencia (abarcen la zona baja y alta).

De igual manera estos tres sub barrios presentan unas divisiones sectoriales entre los cuales se pueden citar; Ykua Paloma, Amapola, Huracán, Barranco, Punta Karapá, Pocito, entre otros.

Tabla 3. Sectores de La Chacarita

SECTORES	VIVIENDAS		HOGARES		LOTES		CANTIDAD DE PERSONAS	
	Cantidad	%	Cantidad	%	Cantidad	%	Cantidad	%
2DO PASILLO COMUNEROS	31	3,7	40	4,0	31	3,6	143	4,5
3 DE FEBRERO	16	1,9	20	2,0	17	2,0	74	2,4
AMAPOLA	64	7,7	73	7,3	66	7,7	228	7,2
BARRANCO	77	9,2	107	10,7	78	9,1	323	10,3
CAMPANERO	40	4,8	42	4,2	43	5,0	121	3,8
HURACAN	100	12,0	126	12,6	101	11,8	396	12,6
MEXICO Y COMUNEROS	40	4,8	43	4,3	40	4,7	136	4,3
ORIENTAL ALTO / MINI SANTO	81	9,7	77	7,7	81	9,5	249	7,9
POCITO	74	8,9	88	8,8	75	8,8	278	8,8
PUNTA KARAPA	77	9,2	89	8,9	79	9,2	290	9,2
RESISTENCIA	34	4,1	46	4,6	35	4,1	131	4,2
RESISTENCIA / MOMPOX	48	5,7	55	5,5	54	6,3	186	5,9
VILLA TOSCA	40	4,8	50	5,0	40	4,7	152	4,8
YKUA PALOMA	102	12,2	130	13,0	103	12,0	400	12,7
YKUA PALOMA 2	12	1,4	12	1,2	12	1,4	40	1,3
<b>TOTAL</b>	<b>836</b>	<b>100,0</b>	<b>998</b>	<b>100,0</b>	<b>855</b>	<b>100,0</b>	<b>3147</b>	<b>100,0</b>

Fuente: Elaboración propia en base a datos del Estudio de Línea de base

## c. Características de los sectores

Para realizar una caracterización de los sectores, cada jefe de familia manifestó su percepción sobre la zona en la que vive. Las opciones dadas para la caracterización de los sectores por los pobladores fueron:

Zona inundable; cuando el hogar se encuentra asentado en cercanías de un río o arroyo que normalmente se inunda.

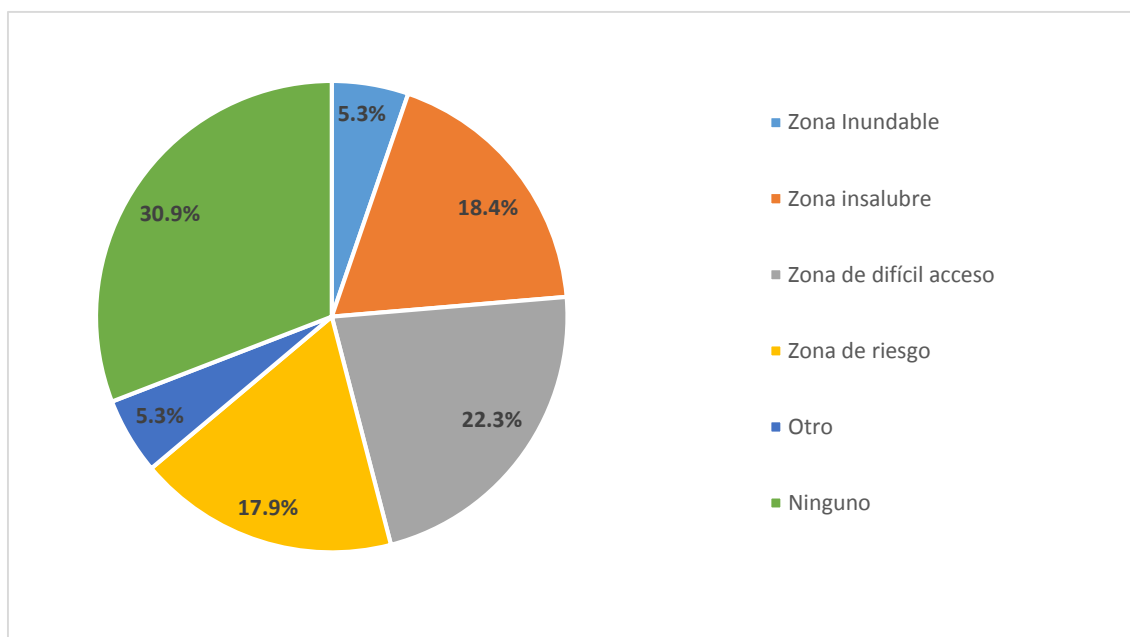
Zona insalubre; cuando el hogar se encuentra en una zona donde el estado de salud de sus miembros es constantemente afectado por el ambiente.

Zona de difícil acceso; es cuando el acceso a la vivienda es obstaculizado por bosques, falta de caminos, falta de medios de transportes que faciliten la comunicación con la comunidad urbana más próxima; y,

Zona de riesgo; cuando existiera riesgo de derrumbe, o la vivienda estuviera edificada en inmediaciones de un barranco.

De acuerdo a las definiciones anteriores, el 22,3% de la población censada indicó que viven en zonas de difícil acceso en relación a la calle principal o en situación de servidumbre de paso, y el 18,4% en zonas insalubres, rodeadas de basuras o cloacas, también el 17,9% de los entrevistados manifestaron vivir en zonas de riesgo. La situación de la zona donde se encuentran los predios es una percepción de la población censada y que no necesariamente es lo que técnicamente se puede demostrar.

Gráfico 3. Percepción de la zona donde vive



**Fuente:** Elaboración propia en base a datos del Estudio de Línea de base

Al cruzar la información por sectores de residencia se tiene que el mayor porcentaje de personas que declaró vivir en zonas inundadas corresponde al sector Pocito con el 50% de los entrevistados, los sectores Huracán e Ykua Paloma son considerados zonas insalubres, y, existe mayor riesgo de derrumbe en el sector Huracán.

Tabla 4. Percepción de la zona donde vive según Sectores.



SECTOR	Zona inundable		Zona insalubre		Zona de difícil acceso		Zona de riesgo		Otro		Ninguno	
	Cantidad	%	Cantidad	%	Cantidad	%	Cantidad	%	Cantidad	%	Cantidad	%
2DO PASILLO COMUNEROS	1	1,9	4	2,1	20	8,7	0	0,0	1	1,9	10	3,2
3 DE FEBRERO	9	16,7	7	3,7	4	1,7	2	1,1	0	0,0	0	0,0
AMAPOLA	0	0,0	19	10,1	18	7,9	13	7,1	7	13,0	19	6,0
BARRANCO	1	1,9	11	5,8	15	6,6	12	6,5	5	9,3	40	12,6
CAMPANERO	0	0,0	9	4,8	0	0,0	13	7,1	3	5,6	20	6,3
HURACAN	4	7,4	29	15,3	53	23,1	43	23,4	0	0,0	15	4,7
MEXICO Y COMUNEROS	0	0,0	18	9,5	3	1,3	6	3,3	7	13,0	17	5,4
ORIENTAL ALTO / MINI SANTO	1	1,9	13	6,9	20	8,7	23	12,5	12	22,2	31	9,8
POCITO	27	50,0	14	7,4	26	11,4	16	8,7	4	7,4	14	4,4
PUNTA KARAPA	9	16,7	16	8,5	16	7,0	16	8,7	3	5,6	30	9,5
RESISTENCIA	1	1,9	4	2,1	0	0,0	4	2,2	1	1,9	25	7,9
RESISTENCIA / MOMPOX	0	0,0	3	1,6	13	5,7	8	4,3	2	3,7	33	10,4
VILLA TOSCA	0	0,0	10	5,3	18	7,9	15	8,2	3	5,6	11	3,5
YKUA PALOMA	0	0,0	26	13,8	22	9,6	9	4,9	5	9,3	50	15,8
YKUA PALOMA 2	1	1,9	6	3,2	1	0,4	4	2,2	1	1,9	2	0,6
<b>TOTAL</b>	<b>54</b>	<b>100,0</b>	<b>189</b>	<b>100,0</b>	<b>229</b>	<b>100,0</b>	<b>184</b>	<b>100,0</b>	<b>54</b>	<b>100,0</b>	<b>317</b>	<b>100,0</b>

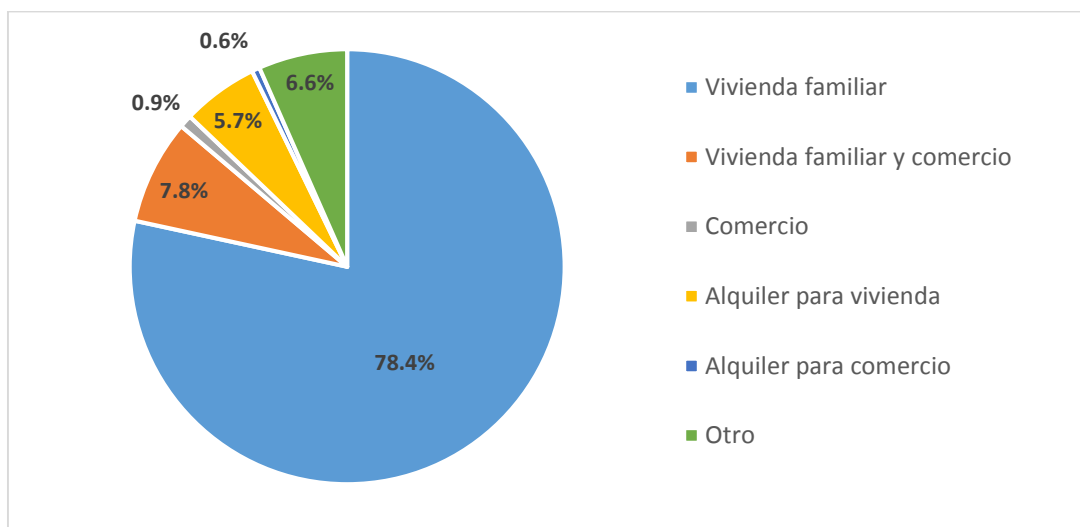
Fuente: Elaboración propia en base a datos del Estudio de Línea de base

#### d. Uso del predio y la vivienda

En total se detectaron 855 predios en relación con el mapa catastral entregado a la consultora por parte de HPHPY. El censo recogió información sobre el uso que se da a los predios ubicados en la Chacarita Alta. Las principales categorías investigadas fueron vivienda familiar, vivienda familiar y comercio, comercio, alquiler para vivienda, alquiler para comercio, y, otros.

El uso predominante de los predios es vivienda familiar, el 78,4% de los residentes lo utilizan como tal, sólo el 7,8% tiene algún tipo de comercio junto con su vivienda dentro del mismo lote, y el 5,7% lo alquila para vivienda. Los tipos de comercios más comunes son despensa, copetín y bodega. Cabe destacar que el 20,2% de los propietarios de los lotes estaban ausentes, el 11,6% de los predios se encuentran desocupados, y, el 8,5% lo componen instituciones varias como la Comisaría 5ta, la Pastoral Social, la radio comunitaria, entre otros.

Gráfico 4. Uso del predio. En porcentajes



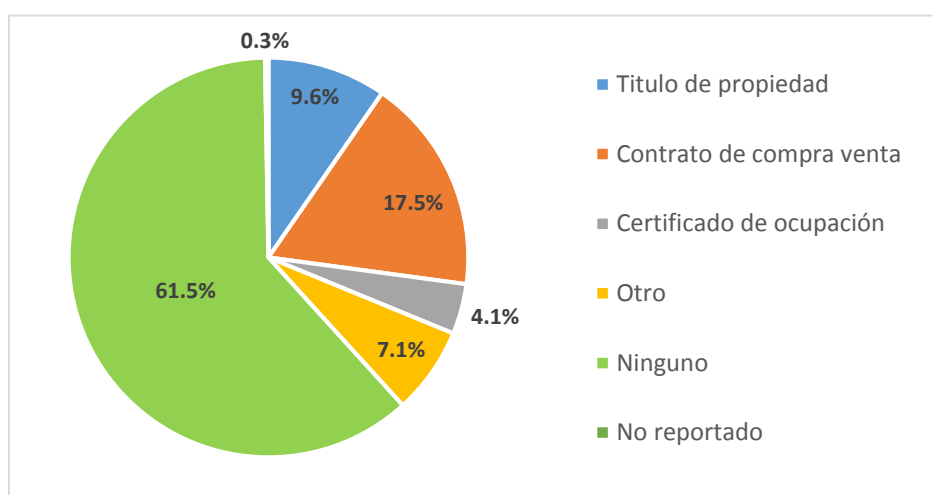
Fuente: Elaboración propia en base a datos del Estudio de Línea de base

#### e. Documentaciones sobre propiedad del lote

De acuerdo al instrumento utilizado para el operativo de levantamiento de datos, al realizar la consulta sobre el tipo de documento que tiene el propietario sobre el terreno que habita, el 61,5% de los entrevistados indicó que no cuentan con documento que avale la titularidad sobre el predio de residencia. El 17,5% manifiestan poseer contratos de compra-venta, y sólo el 9,6% título de propiedad.

La categoría “otros” tiene como fin ahondar en ítems que no hayan estado pre establecidos pero que son necesarios para profundizar la investigación. Respecto a los documentos que posee la población para avalar la propiedad del terreno en el que residen, el 1,4% de los censados manifestó contar con algún tipo de recibo, ya sea éste de compra – venta, recibo de servicios básicos, entre otros. También el 0,7% declaró haber iniciado un trámite municipal para la gestión del título del lote.

Gráfico 5. Documento del terreno. En porcentaje



Fuente: Elaboración propia en base a datos del Estudio de Línea de base

Al discriminar los tipos de documentos que poseen los propietarios de los lotes según sectores, se observa que el mayor porcentaje de pobladores que tienen título de propiedad pertenecen a los sectores de Barranco, Oriental Alto/Mini Santo y Resistencia/Mompox con el 22,5%, 19,7% y 18,3% respectivamente.

El 20,2% de los pobladores de Huracán, y, el 17,8% de los que habitan en Ykua Paloma poseen contratos de compra – venta. Por su parte, los hogares pobladores de Ykua Paloma y Punta Karapa son los que cuentan mayoritariamente con certificados de ocupación.

Los habitantes de la Chacarita Alta son antiguos en el barrio, muchos de ellos hijos y nietos de los primeros habitantes de sus respectivos predios. En promedio habitan en sus viviendas hace 36,1 años.

Tabla 5. Documento del terreno por sectores.

SECTORES	Título de propiedad		Contrato de compra venta		Certificado de ocupación		Otro		Ninguno	
	Cantidad	%	Cantidad	%	Cantidad	%	Cantidad	%	Cantidad	%
3 DE FEBRERO	0	0,0%	6	4,7%	1	3,3%	0	0,0%	9	2,0%
AMAPOLA	3	4,2%	17	13,2%	2	6,7%	1	1,9%	31	6,8%
BARRANCO	16	22,5%	12	9,3%	2	6,7%	1	1,9%	37	8,2%
CAMPANERO	5	7,0%	2	1,6%	0	0,0%	14	26,9%	9	2,0%
HURACAN	2	2,8%	26	20,2%	0	0,0%	5	9,6%	61	13,5%
ORIENTAL ALTO / MINI SANTO	14	19,7%	10	7,8%	1	3,3%	10	19,2%	30	6,6%
2do PASILLO COMUNEROS	0	0,0%	0	0,0%	2	6,7%	3	5,8%	25	5,5%
POCITO	0	0,0%	6	4,7%	2	6,7%	0	0,0%	60	13,2%
PUNTA KARAPA	3	4,2%	8	6,2%	5	16,7%	2	3,8%	43	9,5%
MEXICO Y COMUNEROS	7	9,9%	2	1,6%	1	3,3%	0	0,0%	22	4,9%
YKUA PALOMA 2	2	2,8%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	9	2,0%
RESISTENCIA	2	2,8%	3	2,3%	2	6,7%	8	15,4%	14	3,1%
RESISTENCIA / MOMPOX	13	18,3%	5	3,9%	3	10,0%	1	1,9%	23	5,1%
VILLA TOSCA	0	0,0%	9	7,0%	2	6,7%	1	1,9%	26	5,7%
YKUA PALOMA	4	5,6%	23	17,8%	7	23,3%	6	11,5%	54	11,9%
TOTAL	71	100,0%	129	100,0%	30	100,0%	52	100,0%	453	100,0%

Fuente: Elaboración propia en base a datos del Estudio de Línea de base

#### f. Vivienda según tipología y materialidad

Esta sección proporciona información sobre las características estructurales y servicios básicos de la vivienda, así como la tenencia de bienes de consumo duraderos en el hogar. El 94,4% de los pobladores de Chacarita Alta habitan en viviendas o apartamentos. Una de las características principales de los pobladores del Barrio es la existencia de más de una vivienda dentro de un mismo predio y hogares en una misma vivienda. De acuerdo a los datos obtenidos, en el 5,3% de los predios censados existen entre dos y tres viviendas, y, en el 21,1% de las viviendas hay entre dos y tres hogares dentro de la misma.

En relación a los materiales predominantes, las viviendas censadas se caracterizan por tener paredes de ladrillos, pisos de baldosas y techo de teja o losa en un 92,9%, 48,1% y 61,8% respectivamente. Teniendo en cuenta el número de piezas, alrededor del 44% de las viviendas tienen entre dos y tres piezas, y, el 71% tiene entre uno y dos dormitorios dentro de la casa.

La condición de hacinamiento es la relación del espacio disponible en una vivienda para sus habitantes, el índice de hacinamiento se define como el cociente entre el número de personas censadas en la vivienda y el número de piezas en la vivienda utilizadas para dormir. El coeficiente de hacinamiento de Chacarita es 4,3 personas por dormitorio, lo que se traduce en un índice de hacinamiento medio. Sólo el 67,5% de las viviendas cuenta con una pieza exclusiva para cocinar.

El combustible que se utiliza principalmente para cocinar es el gas, seguido en una menor proporción por la electricidad.

Gráfico 6. Materiales predominantes en las viviendas



Fuente: Elaboración propia en base a datos del Estudio de Línea de base

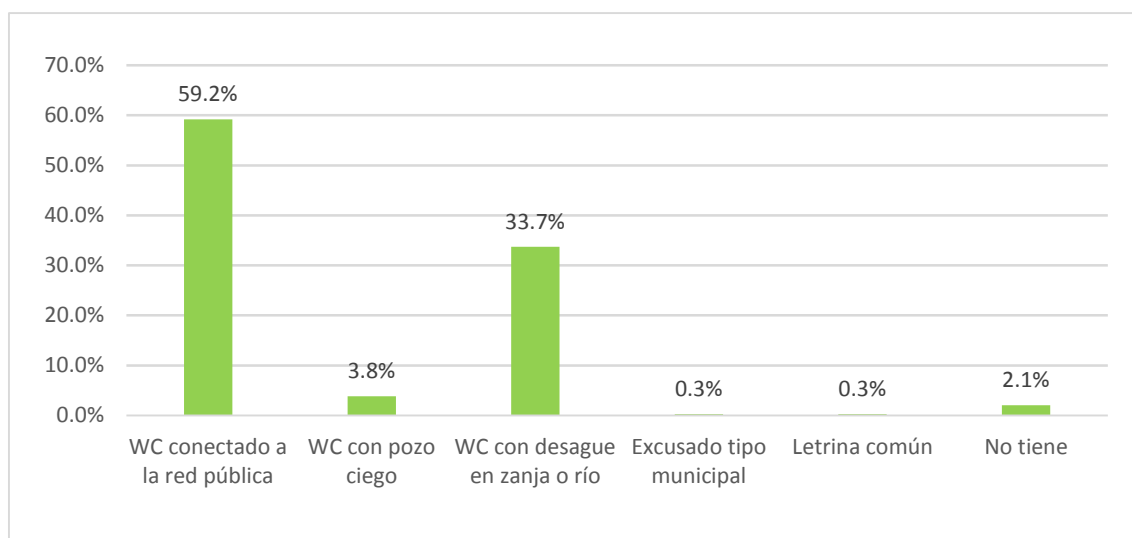
#### g. Tenencia y modalidad de conexión de los servicios básicos

La disponibilidad y acceso a los servicios básicos como agua, electricidad y los tipos de conexión para eliminación de excretas, se encuentra asociado con mejores condiciones de vida de la población. En la Chacarita Alta, el 8,5% de los hogares entrevistados declararon compartir el baño con otras familias.

Además, el 3,4% de los hogares censados no tienen una pieza destinada exclusivamente para el baño, el 12,3% tiene una con ducha común, y, el 78,1% tienen una pieza destinada exclusivamente para bañarse con ducha eléctrica. Sólo el 3,8% tiene baño con termo calefón.

Según el tipo de desagüe que se utilizan en los baños, el 59,2% de las viviendas cuentan con WC conectado a la red pública, el 33,7% desagua en zanjas o río, y el 3,8% cuentan con pozo ciego de acuerdo a los datos obtenidos. La conexión de este tipo de desagües marca una tendencia en la degradación ambiental y la salubridad de la zona.

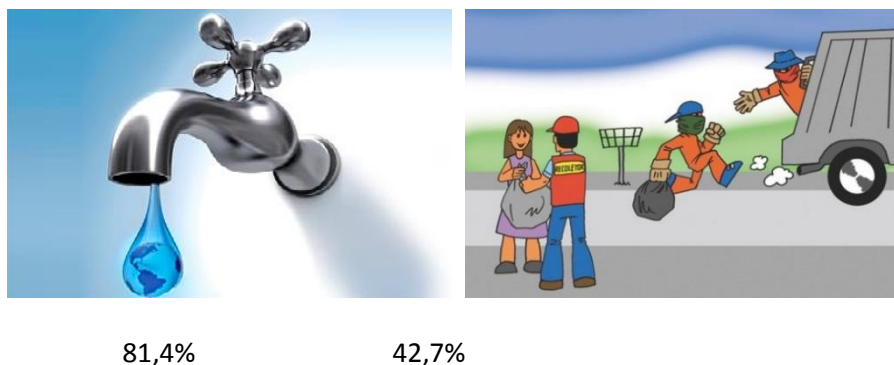
Gráfico 7. Tipos de desagües utilizados en los baños



Fuente: Elaboración propia en base a datos del Estudio de Línea de base

En cuanto al acceso a agua corriente, en el 99% de las viviendas se utiliza el agua proveniente de ESSAP/SENASA, de estos el 81,4% se abastecen de canillas ubicadas dentro de las viviendas y el 13,2% de canillas ubicadas dentro de la propiedad. Otro de los servicios que alcanza a prácticamente todos los hogares censados es el de la energía eléctrica que llega al 98,9% de las viviendas. Se debe destacar que el 42,6% y el 33,2% de las viviendas no tienen medidores de agua y luz respectivamente. El sistema más utilizado para la eliminación de basuras es el que utiliza el 42,7% de las viviendas donde recoge las basuras un camión público o privado, el 30,5% la tira a un contenedor, y el 23% a una zanja, arroyo, río.

*Gráfico 8. Tenencia de agua corriente y recolección de basuras.*



**Fuente:** Elaboración propia en base a datos del Estudio de Línea de base

#### h. Bienes del hogar

Son considerados bienes duraderos aquellos que hacen al confort material y a la modernidad de todo hogar, tales como heladeras, cocinas, lavarropas, termo-calefontes, acondicionadores de aire, hornos microondas y eléctricos, radios, televisores, videos-DVD, teléfonos y celulares, computadoras y conexión a internet, motos, camionetas y autos, entre otros<sup>2</sup>.

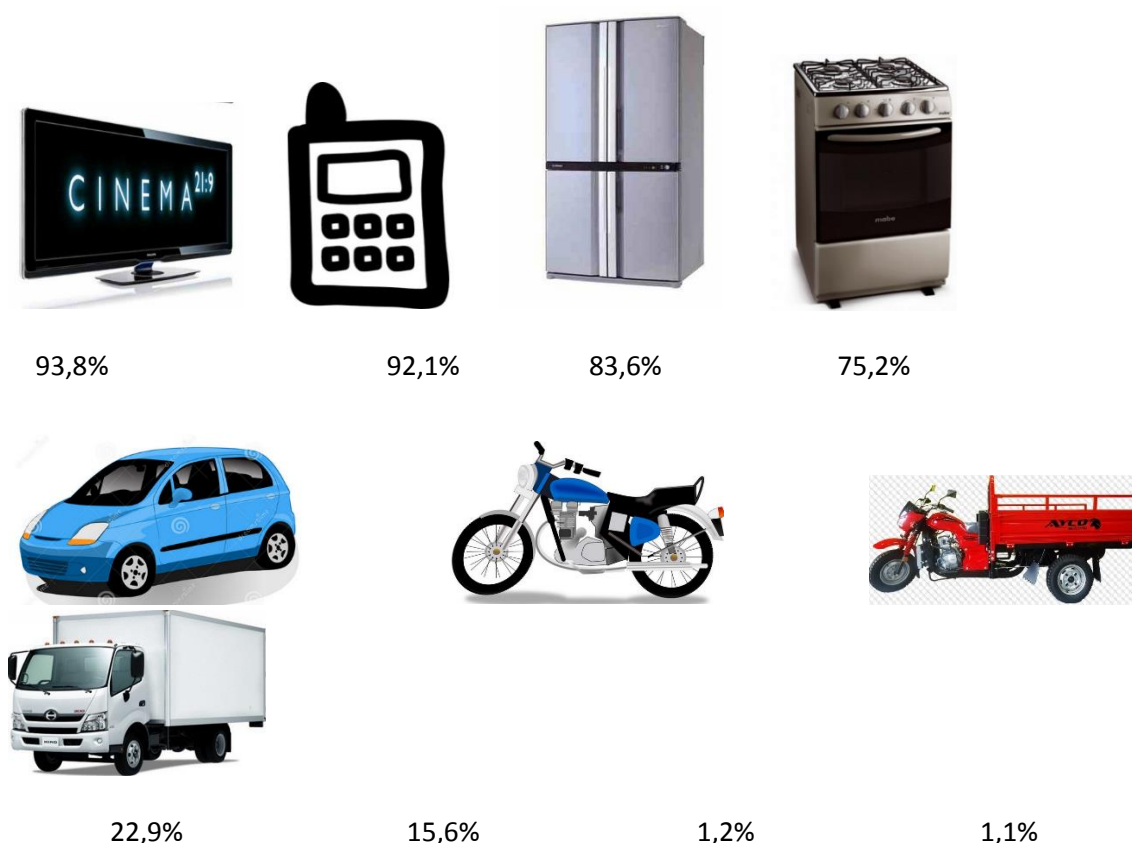
Entre los bienes de confort registrados, el principal bien con que cuentan los hogares es el televisor, que lo tiene el 93,8% de los hogares, el teléfono celular y la heladera con un 92,1% y 83,6% respectivamente. También la tenencia de cocina, radio y lavarropas son importantes, alrededor del 70% de los hogares poseen estos bienes, y el 62,2% de los hogares poseen aire acondicionado; los demás bienes siguen en porcentajes relativamente bajos.

En cuanto a la posesión de medios de transporte con los que cuenta el hogar, el 22,9% de los pobladores de la Chacarita Alta declararon tener algún tipo de automóvil/camioneta, el 15,6% motocicletas, el 1,2% motocarros y el 1,1% camión.

Una de las principales características de los pobladores de la Chacarita Alta es la posesión de animales de granja dentro de sus predios, de acuerdo a esto, el 23,7% de los hogares declararon poseerlos.

<sup>2</sup> DGEEC. Encuesta Permanente de Hogares, 2015.

Gráfico 9. Bienes del hogar



Fuente: Elaboración propia en base a datos del Estudio de Línea de base

## 6. Dimensión socio demográfica

En Chacarita Alta residen 3.147 personas entre 0 y 96 años de edad, distribuidos en 961 hogares con personas presentes y censadas. El censo se realizó a la población cuyas viviendas están ubicadas en los sectores a ser afectadas por el Proyecto ***“Transformación Integral del Barrio de La Chacarita Alta en el Área Metropolitana de Asunción, Paraguay”***, cuyo polígono fue expuesto en párrafos anteriores. Se excluyen del universo a las familias que viven en condición de alquiler.

El territorio de la Chacarita Alta se ha sectorizado para captar los datos, en cada uno de los cuales se listan la población censada.

Tabla 6. Distribución de la población censada en los Sectores de la Chacarita Alta.

Sector	Frecuencia	Porcentaje
<b>Total</b>	<b>3.147</b>	<b>100,0</b>
2do Pasillo Comuneros	143	4,5
3 de Febrero	74	2,4
Amapola	228	7,2
Barranco	323	10,3
Campanero	121	3,8
Huracán	396	12,6
México Y Comuneros	136	4,3
Oriental Alto / Mini Santo	249	7,9
Pocito	278	8,8
Punta Karapa	290	9,2
Resistencia	131	4,2
Resistencia / Mompox	186	5,9
Villa Tosca	152	4,8
Ykua Paloma	400	12,7
Ykua Paloma 2	40	1,3

Fuente: Elaboración propia en base a datos del Estudio de Línea de base

#### a. Densidad Poblacional

Según el Censo de Población de la Franja Costera Norte, del año 1994, la población de la Chacarita era de 10.157 habitantes (aproximadamente 2.400 familias), de las cuales, la mitad correspondía al sector de la Chacarita Alta (5.000 personas, 1.226 familias).

Según el Censo del 2002, la población en el Barrio Ricardo Brugada o Chacarita, era de 10.455 habitantes y el Censo del 2004 del Proyecto Franja Costera, registraba un total de 13.037 habitantes.

Se estima una densidad poblacional en el Barrio Chacarita de aproximadamente 16.280 hab./km<sup>2</sup>, más del triple del promedio de Asunción<sup>3</sup>. Se puede percibir la densidad habitacional en las imágenes de las construcciones encimadas, típicas del lugar.

Durante la realización de este estudio se contabilizaron 3147 habitantes en un área total de 15 hectáreas. Se estima una densidad poblacional de 20980 hab/km<sup>2</sup> en Chacarita Alta.

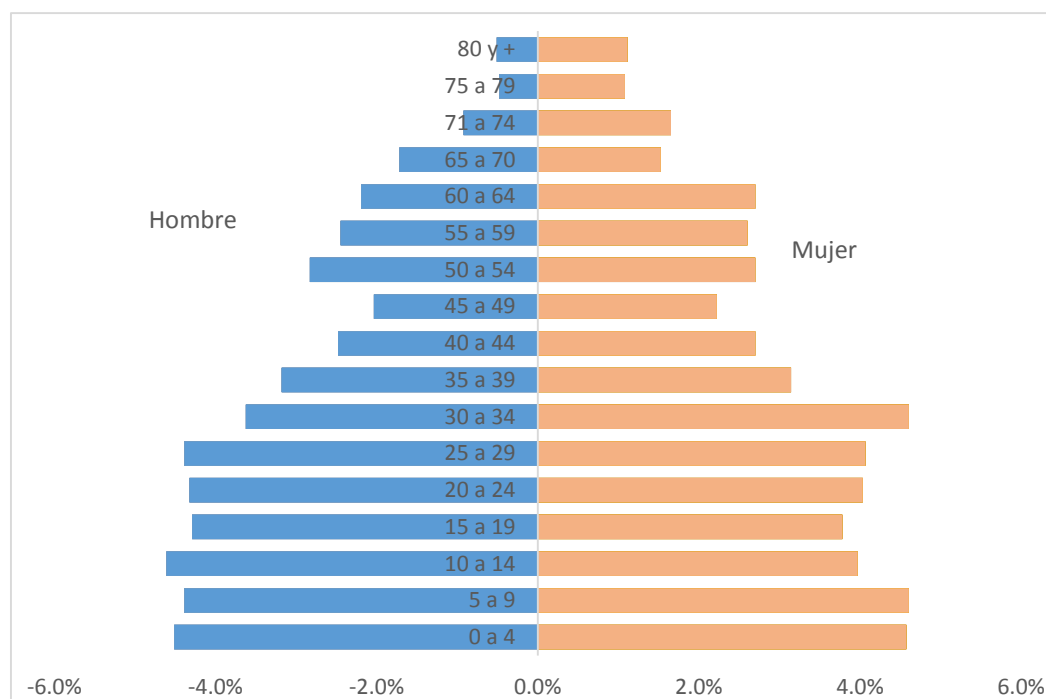
#### b. Distribución de la Población por edad y sexo

En cuanto a la distribución por edad se mantiene una estructura etaria predominantemente joven, considerando que más de la mitad de la población (51,5%) tiene menos de 30 años de edad. La población menor de 15 años representa el 26,7% del total censado, la de 30 a 64 años de edad, la de mayor capacidad laboral, representa el 39,5% del total; por otra parte, se

<sup>3</sup> Los resultados del Censo 2002 dan cuenta de 4377 hab./km<sup>2</sup>

presenta un grupo de población adulta mayor con 65 años y más que representan el 9% del total.

Gráfico 10. Distribución población por sexo y franja etaria

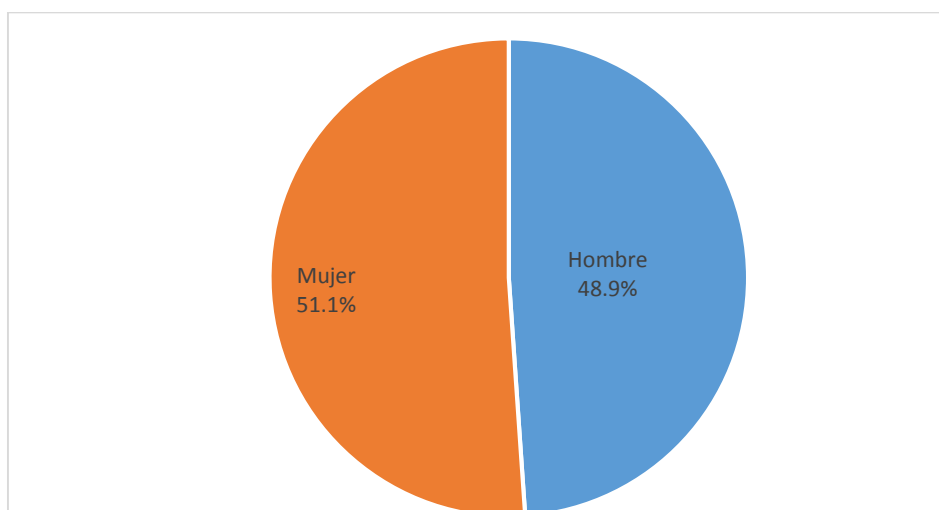


Fuente: Elaboración propia con base en datos del Estudio de Línea de Base

En cuanto a la distribución por sexo se ha encontrado que en los grupos etarios menores a 30 años hay una mayor proporción de hombres en 1,4 puntos porcentuales; a partir de ahí, en todos los grupos de edades superiores, sucede lo contrario, superando notoriamente las mujeres a los varones en 3,7 puntos porcentuales. Finalmente, en la Chacarita Alta en su total, existe una leve mayoría de mujeres que hombres, éstas representan el 51,1% de la población censada.



Gráfico 11. Distribución de la población por sexo



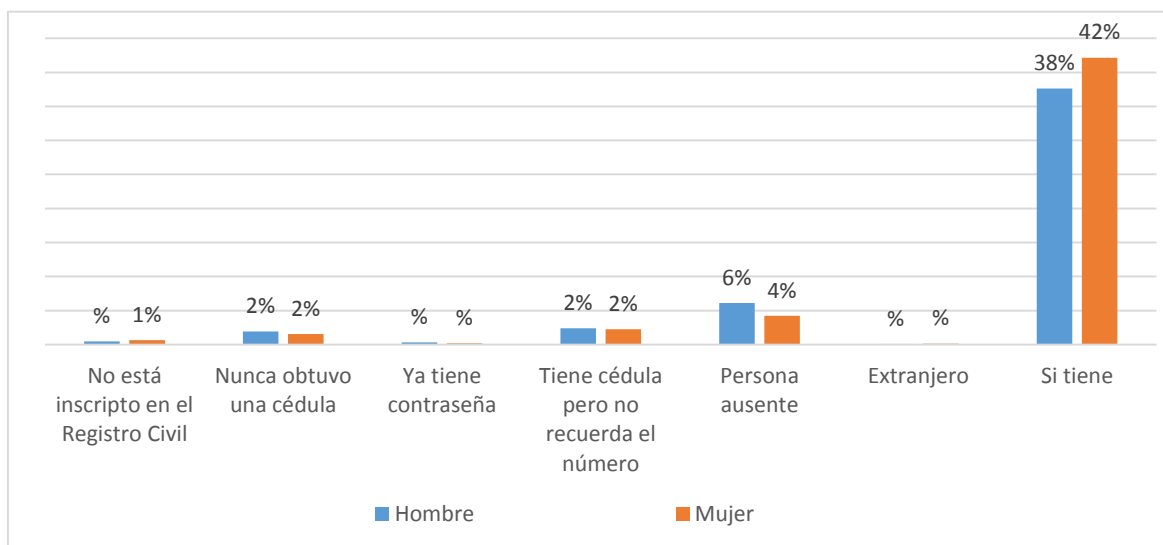
Fuente: Elaboración propia con base en datos del Estudio de Línea de Base

### c. Tenencia de Cédula de Identidad

El derecho a la identidad está establecido en la Constitución Nacional, siendo la Cédula de Identidad un documento fundamental para dicha garantía; sin este documento uno no puede formar parte de las políticas públicas vigentes en nuestro país (Tekoporá, Adulto Mayor, entre otros).

En Chacarita Alta, alrededor del 6% de la población estudiada no cuenta con este documento. Los que declararon contar con cédula suman 80%, además existe otro grupo que conforma el 10% del total censado que se encontraban ausente en el momento del censo y no se pudo constatar la tenencia de este documento, se suma a este grupo otro 4% que declararon contar con cédula de identidad, pero no recordaron su número debido a no contar consigo dicho documento.

Gráfico 12. Posee cédula de identidad policial

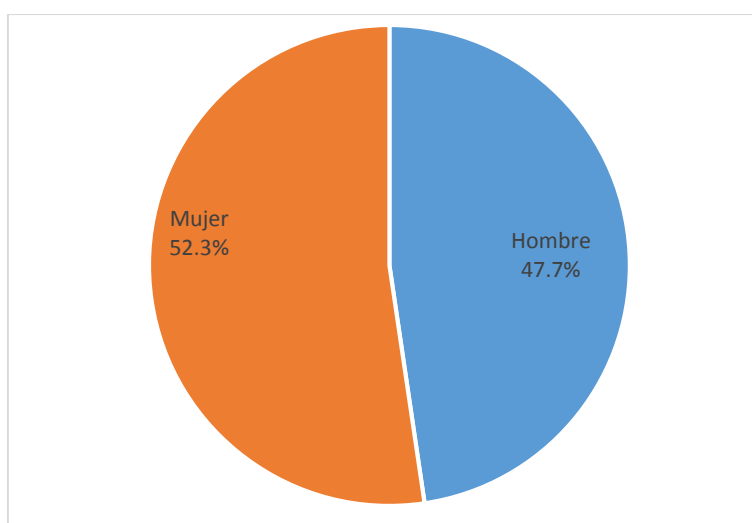


Fuente: Elaboración propia con base en datos del Estudio de Línea de Base

#### d. Jefatura de hogar y composición de los hogares

A la hora de analizar las condiciones de vida de una población, uno de los indicadores claves es el sexo de la jefatura del hogar; considerando que cuando es administrado por una jefatura femenina, es más vulnerable a condiciones de pobreza. En la Chacarita Alta más de la mitad de los hogares están dirigidos por mujeres (52,3%), en este caso 504 de los 961 hogares censados con personas presentes. Es importante señalar que en este número de hogares no se incluyen los ausentes, rechazos o personas con imposibilidad de responder por estar en estado ético, problemas mentales o estar reclusa; este porcentaje se encuentra muy por encima del mismo indicador a nivel nacional, donde solo el 30,5% de los hogares tienen jefatura femenina.

Gráfico 13. Jefatura de hogar según sexo



Fuente: Elaboración propia con base en datos del Estudio de Línea de Base

La estructura o composición de los hogares se refiere a las características de los miembros del hogar (o familia), principalmente sexo, edad y relaciones de parentesco<sup>4</sup>. A partir de estos se hacen alusión a los **hogares unipersonales**, hogares compuestos por una sola persona; **hogares nucleares**, se componen por una pareja con o sin hijos solteros, o por uno de los padres con hijos solteros y **hogares extendidos**, constituidos por una familia nuclear y otros miembros. En la distribución de los hogares del barrio la Chacarita Alta los mismos están constituidos por casi 80% de hogares nucleares, en un 44% completa y 32% incompleta<sup>5</sup>. Por otra parte, el hogar extendido se encuentra en 23% de los hogares y está constituido por un hogar nuclear y otros parientes o no parientes. En cada hogar en promedio se encuentran 3,3 personas.

4 dgeec. Análisis y Proyección de los Hogares 2002-2020

5 Completa es cuando se encuentran ambos progenitores e incompleta cuando solo uno de los dos

Tabla 7. Composición de los hogares de la Chacarita Alta.

Composición del hogar	Cantidad	%
Total de hogares	961	100,0%
Nuclear completa	427	44,4%
Nuclear incompleta	310	32,3%
Extendida	224	23,3%
Unipersonal	0	0,0%

Fuente: Elaboración propia con base en datos del Estudio de Línea de Base

#### e. Educación

El nivel educativo de la población está directamente relacionado con la calidad de vida, es decir, a mayor grado aprobado, mejores ingresos (Arias, 2014. *Pobreza en Paraguay*. Paraguay. Biblioteca-UNA). En el Paraguay la educación inicial, la escolar básica y la media son obligatorias, a fin de hacerla accesible a todos los niños y jóvenes del país, sin ninguna excepción. A pesar de las Leyes 12646<sup>6</sup> y 4088/107<sup>7</sup>, la deserción sigue siendo muy alta a medida que aumenta el grado aprobado.

Una primera consulta sobre educación, es si sabe leer y escribir, considerando que la edad es relevante para esta variable, se presentan los resultados de la población de 15 años y más, encontrándose que el 2,8% no sabe leer ni escribir, y, de este grupo, el 72% son mujeres.

#### f. Población en edad escolar

Teniendo en cuenta la población de entre 5 a 18 años<sup>8</sup>, el 91,9% actualmente está matriculado en una institución educativa; de ello el 45,4% asiste a una institución pública, el 43,9% a una institución subvencionada, y el 10,5% a una institución privada.

De la población entre 15 años y más, solo el 25,8% realizó algún curso no formal para poder trabajar o mejorar su nivel cultural y de ingresos.

Tabla 8. Número de personas de 5 a 18 años de edad que asisten actualmente a instituciones educativas

Niños en edad escolar total			Asistencia actual		No asiste
Sexo	Cantidad	Porcentaje	Si	No	Porcentaje
Total	762	100%	701	60	7,9%
Hombre	399	52,4%	365	33	8,3%
Mujer	363	47,6%	336	27	7,4%

Fuente: Elaboración propia con base en datos del Estudio de Línea de Base

#### g. Deserción de las personas en edad escolar.

El 8% de la población en edad escolar no está matriculada en una institución educativa, de los cuales 56% es varón. En la distribución de los motivos por los cuales no asisten o dejaron de

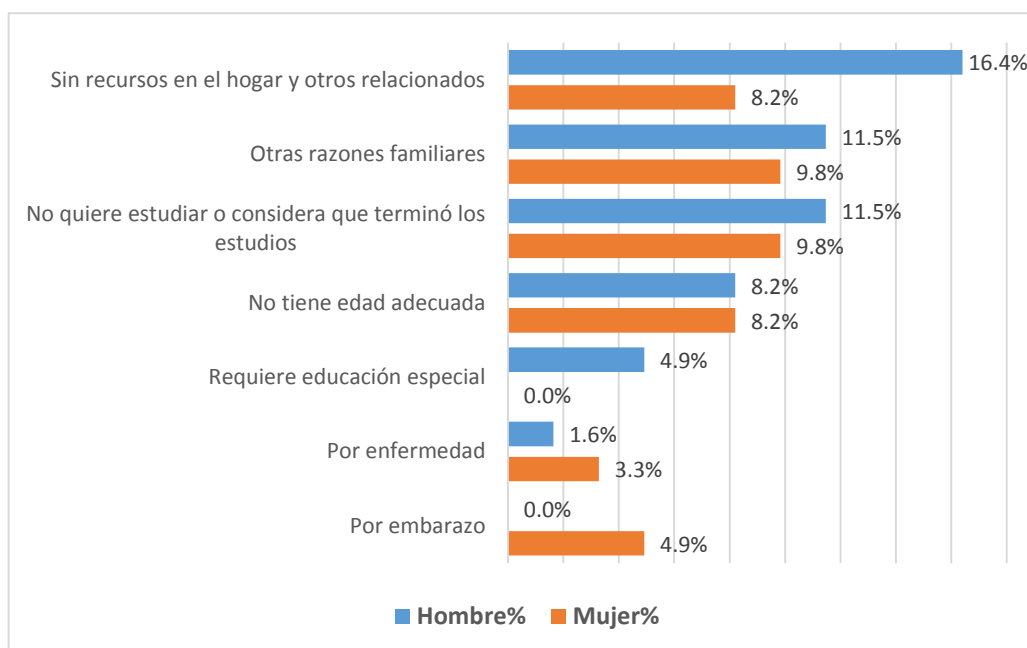
6 Establece la obligatoriedad de la Educación Escolar Básica.

7 Ley 4088/10 establece la gratuidad de la Educación Inicial y la Educación Media

8 La totalidad de esta población es de 762 personas.

asistir son diversos: el 24,6% no asiste a una institución educativa porque no cuentan con recursos en el hogar, el 21,3% alegó razones familiares, otro grupo manifiesta que no quiere estudiar, y el 16,4% no tiene la edad adecuada (son hogares cuyos jefes consideran que sus hijos no tienen aún la edad adecuada para entrar a la escuela a pesar de la obligatoriedad). Se debe destacar que el 4,9% dejó de asistir por encontrarse embarazada.

Gráfico 14. Motivos de deserción escolar por sexo



Fuente: Elaboración propia con base en datos del Estudio de Línea de Base

La mayor proporción de la población en edad escolar asiste a la Escuela Santa Luisa de Marillac, seguido de la Escuela Colegio San Miguel de Garicoits en orden decreciente, las otras instituciones son por debajo del 10% y suman a esta, una larga lista de instituciones que cuando sus proporciones fueron menores al 1% se sumaron a la categoría *otras instituciones*.

Tabla 9. Sedes educativas a las que asisten

Nombre y N° de la Institución Educativa	Hombre	Mujer	Total	Hombre%	Mujer %	Total%
Total	366	336	701	52,1%	47,9%	100,0%
Santa Luisa De Marillac	57	51	108	8,1%	7,3%	15,4%
Esc. Col. San Miguel De Garicoits	47	45	92	6,7%	6,4%	13,1%
Santa María Goretti	26	34	60	3,7%	4,8%	8,5%
Juan Ramón Dahlquist	33	18	51	4,7%	2,6%	7,3%
San Roque Hogar De Canillitas	29	21	50	4,1%	3,0%	7,1%
Colegio Nac. De E.M.D. Asunción Escalada	17	25	42	2,4%	3,6%	6,0%
Esc. Bas. N° 1 Y Col. Nac. Rca. Argentina	24	11	35	3,4%	1,6%	5,0%
Esc. Gda. N° 2 Celsa Speratti	16	14	30	2,3%	2,0%	4,3%
Escuela Elisa Alicia Lynch	16	14	30	2,3%	2,0%	4,3%

Col. Nac. EMD Pte. Franco	14	15	29	2,0%	2,1%	4,1%
Col. Es. Santa Marta	9	15	24	1,3%	2,1%	3,4%
María Auxiliadora	6	10	16	0,9%	1,4%	2,3%
Escuela Republica Del Brasil	4	9	13	0,6%	1,3%	1,9%
Col. Nac. EMD Vicepresidente Sánchez	7	4	11	1,0%	0,6%	1,6%
Col. República De Brasil	4	4	8	0,6%	0,6%	1,1%
Colegio La Providencia	4	1	5	0,6%	0,1%	0,7%
Otras Instituciones Educativas	52	45	97	7,4%	6,4%	13,8%

Fuente: Elaboración propia con base en datos del Estudio de Línea de Base

#### h. Nivel académico:

El nivel educativo de la población de 5 años en adelante se mide por la cantidad de años de estudio. En este sentido, en la población estudiada, el 5,3% de las personas de 5 años y más no tiene ningún grado aprobado; el 34% tiene algún grado de la primaria (1º al 6º grado), el 21% cuenta con algún grado aprobado de la EEB (7º a 9º grado), cuatro de cada diez declaran contar con algún grado del nivel medio; y, finalmente, alrededor de 3%, algún grado del nivel superior o universitario, que incluye formación policial, formación militar. Por otra parte, la población en edad de trabajar de 15 años y más de edad tiene en promedio 10 años de estudios, sin diferencia entre sexo.

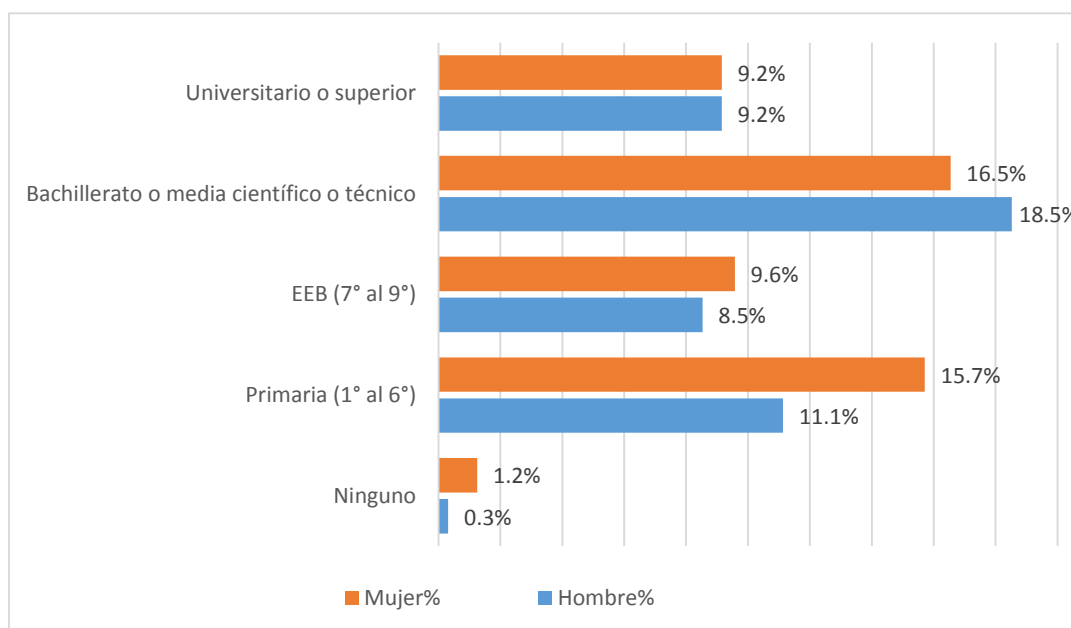
Tabla 10. Nivel académico de la población

Nivel educativo	Hombre	Mujer	Total	Hombre%	Mujer%	Total%
Ninguno	65	63	128	2,7%	2,6%	5,3%
Primaria (1º al 6º)	375	446	821	15,5%	18,5%	34,0%
EEB (7º al 9º)	254	247	501	10,5%	10,2%	20,8%
Bachillerato o media científico o técnico	476	424	900	19,7%	17,6%	37,3%
Universitario o superior	23	39	62	1,0%	1,6%	2,6%
NR	0	1	1	0,0%	0,0%	0,0%
Total	1.193	1.220	2.413	49,4%	50,6%	100,0%

Fuente: Elaboración propia con base en datos del Estudio de Línea de Base

El nivel educativo del Jefe de Familia es el indicador más importante a la hora de analizar la capacidad de subsistencia de un hogar, debido a que en la mayoría de los casos ésta es la persona encargada de traer los recursos económicos al hogar. El 52% de los jefes de hogares posee un grado de formación académica de educación media o más, sólo el 18% de las jefaturas de hogares cuenta con algún grado del nivel universitario, en proporciones iguales entre sexos. De la población que únicamente posee como formación académica hasta el nivel primario (hasta el 9no grado) existe un mayor porcentaje de mujeres, con una diferencia de cinco puntos porcentuales por encima de los hombres.

Gráfico 15. Nivel educativo del Jefe de Familia



Fuente: Elaboración propia con base en datos del Estudio de Línea de Base

#### i. Formación profesional y ocupación laboral

En el cuadro se clasifica a la población de 15 años y más de edad por su formación vocacional o de oficio, un indicador muy importante a la hora de buscar capacidades de la oferta de mano de obra, así como la demanda. En este caso, se observa que alrededor del 70% declaran algún tipo formación u oficio, y un 17% que no declaran un oficio por dedicándose a labores del hogar o no estar trabajando ni tiene algún oficio; 13% se dedica a estudiar, es jubilado, rentista o ser adulta mayor ya sin actividad laboral.

Se dedican al comercio de diferentes productos, elaboración de alimentos, chofer, cambistas entre otros 16% de la población; casi 14% se ocupan en oficio con capacidades ya sea plomería, electricidad, pintura entre otros; otro grupo de 9,5% son profesionales universitarios dedicados a la salud, la administración, contabilidad y otros; en iguales proporciones de alrededor del 9% se dedican a ser secretarios, vendedores, gestores entre otros o personal doméstico, seguridad u obrero privado.

Un grupo alrededor de 4% declara estar trabajando en la función pública en diferentes rubros; 3% son herreros, carpinteros entre otros. En la ocupación denominada de exclusión social entre jornalero, venta de hierbas medicinales, recicladores, cuida o lava autos se encuentran 2,3% de la población.

Tabla 11. Población de 15 años y más según formación ocupacional u oficio

Profesión u oficio	Frecuencia	Porcentaje
<b>Total de población de 15 años y más</b>	<b>2308</b>	<b>100,0%</b>
Ama de casa, No trabaja, no tiene profesión	387	16,8%
Jubilado, anciano, rentista, discapacitado, estudiante	305	13,2%
Comerciante, elaboración y/o venta de alimentos, Compras, ventas, cobros, playero, cambista, chofer vario, taxista, fletes, operadores	374	16,2%
Mantenimiento, plomería, electricidad, pintor, constructor, corte y confección, zapatero, peluquero, sastre, técnico informático y otras tecnicaturas varias	315	13,6%
Profesional universitario y docentes, contador, administrador, doctor, enfermera, cuidado de personas	219	9,5%
Secretaria, telefonista, asistente, Empleado, vendedor, currier, gestor, macatero, procurador, delivery, eventos, bombero	216	9,4%
Limpiador, personal doméstico, seguridad, obrero privado	215	9,3%
Funcionario publico	88	3,8%
Herrero y carpintero, mueblero, hojalatero, tapicero. mecánica automotriz, chapería pintura, cerrajero, vidriero, restaurador, fumigador	75	3,2%
Fotógrafo audiovisual, sonidista, músico, pastor, futbolista, bailarina, artesanía, grafico, imprenta, encuadernación y otros	59	2,6%
Jornalero, lustrabotas, cuida coches, lava autos, estibador, reciclador, venta de yuyos, quinielera	53	2,3%
No reportado	2	0,1%

Fuente: Elaboración propia con base en datos del Estudio de Línea de Base

## j. Salud de la población

Una de las informaciones elementales a la hora de estudiar la condición de vida de una población es la condición de salud, que sirve para medir la eficiencia de las políticas de salud y para el direccionamiento de acciones enfocadas a las necesidades de la población de análisis.

Primeramente, se analiza la cobertura de seguro médico respecto a la población analizada, detectando que alrededor del 43% de los censados declararon tener algún tipo de seguro médico. Del total de los entrevistados con algún tipo de seguro, el 74% de la población cuenta con seguro del Instituto de Previsión Social y solo el 22% tiene seguro privado laboral, familiar o personal. En cuanto al sexo, existe una diferencia de seis puntos porcentuales de las mujeres por encima de los hombres respecto a la posesión del seguro de salud.

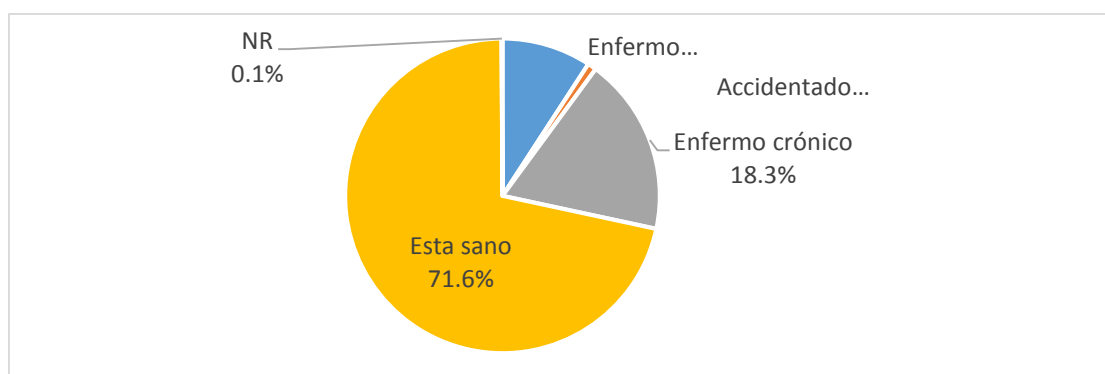
Tabla 12. Número de personas que cuentan con seguro médico

¿Actualmente tiene algún seguro médico vigente en el país?	Total	Hombre	Mujer	Total%	Hombre%	Mujer%
<b>Total</b>	<b>3.147</b>	<b>1.539</b>	<b>1.608</b>	<b>100,0%</b>	<b>48,9%</b>	<b>51,1%</b>
No tiene	1.793	901	892	57,0%	50,3%	49,7%
Si tiene	1.352	638	714	43,0%	47,2%	52,8%
Sí, IPS	1.002	486	516	74,1%	48,5%	51,5%
Sí, Seguro privado, personal o familiar	245	102	143	18,1%	41,6%	58,4%
Sí, Seguro privado laboral	57	27	30	4,2%	47,4%	52,6%
Sí, Sanidad militar	17	10	7	1,3%	58,8%	41,2%
Sí, Sanidad policial	31	13	18	2,3%	41,9%	58,1%
No reportado	2	-	2	0,1%	0,0%	100,0%

Fuente: Elaboración propia con base en datos del Estudio de Línea de Base

En cuanto al nivel de salud de la población en estudio, el 9% de las personas censadas estuvo enferma en los últimos 90 días, el 1% se accidentó y el 18% posee alguna enfermedad crónica.

Gráfico 16. Cantidad de personas enfermas y/o accidentadas



Fuente: Elaboración propia con base en datos del Estudio de Línea de Base

En el grupo de población que presenta algún tipo de afección o enfermedad en los últimos es mayoritariamente femenina, no así en el grupo de los accidentados que la proporción es mayoritariamente masculina.

Tabla 13. Enfermos y accidentados en los últimos 90 días por sexo, en cantidad y porcentaje

¿Durante los últimos 90 días, ¿se sintió o estuvo enfermo y/o accidentado?	Hombre	Mujer	Total	Hombre%	Mujer%	Total%
<b>Total</b>	<b>1.539</b>	<b>1.608</b>	<b>3.147</b>	<b>48,9%</b>	<b>51,1%</b>	<b>100,0%</b>
No, está sano	1.167	1.085	2.252	37,1%	34,5%	71,6%
Enfermo crónico	224	352	576	7,1%	11,2%	18,3%
Enfermo	131	159	290	4,2%	5,1%	9,2%
Accidentado	17	10	27	0,5%	0,3%	0,9%
No reportado	-	2	2	0,0%	0,1%	0,1%

Fuente: Elaboración propia con base en datos del Estudio de Línea de Base



Más de la mitad de la población enferma sufrió principalmente problemas respiratorios, seguido por otras como dolores varios como cintura, columna, lumbalgia sufrió el 14% de la población, las demás dolencias en proporciones menores: accidentes y fracturas (8,5%), dengue y otros (6,6%), y problemas gastrointestinales (6,3%).

Hay una diferencia de 7 puntos porcentuales entre hombres y mujeres que da cuenta de una mayor frecuencia de enfermedades y accidentes en mujeres.

Tabla 14. Tipo de enfermedad y/o accidentes por sexo, en cantidad y porcentajes

¿Qué enfermedad/accidente tuvo	Hombre	Mujer	Total	Hombre%	Mujer%	Total%
<b>Total enfermos y accidentados</b>	<b>148</b>	<b>171</b>	<b>319</b>	<b>46,4%</b>	<b>53,6%</b>	<b>100,0%</b>
Resfrío, gripe, tos, dolor de garganta, bronquitis	77	88	165	24,1%	27,6%	51,7%
Dolores de espalda/cintura y otros	22	22	44	6,9%	6,9%	13,8%
Accidentes, fracturas	15	12	27	4,7%	3,8%	8,5%
Dengue, cefalea, fiebre, diarrea	9	12	21	2,8%	3,8%	6,6%
Problemas gastrointestinales	9	11	20	2,8%	3,4%	6,3%
Sarampión y/o rubeola, varicela, viruela y otros de la piel	8	6	14	2,5%	1,9%	4,4%
Cirugías clínicas	3	9	12	0,9%	2,8%	3,8%
Otras enfermedades	5	11	16	1,6%	3,4%	5,0%

Fuente: Elaboración propia con base en datos del Estudio de Línea de Base

En todos los casos de enfermedad, accidente o enfermedad crónica, el 96% de la población estudiada acudió a recibir algún tipo de asistencia médica. Los lugares más concurridos para recibir asistencia son hospitales públicos y Centros de Salud, seguidos en un menor porcentaje por IPS.

Por su parte, dentro de la población que alega no haber asistido a una consulta médica por la falta de tiempo para asistir al nosocomio, y/o que la dolencia no era considerablemente grave.

Tabla 15. Establecimiento de Salud donde acudió

¿Fue a un establecimiento de salud por esa enfermedad y/o accidente?	Hombre	Mujer	Total	Hombre%	Mujer%	Total%
<b>Total</b>	<b>372</b>	<b>521</b>	<b>893</b>	<b>41,7%</b>	<b>58,3%</b>	<b>100,0%</b>
No	16	16	32	1,8%	1,8%	3,6%
Si	356	505	861	39,9%	56,6%	96,4%
Hospital	120	153	273	13,4%	17,1%	30,6%
IPS	103	162	265	11,5%	18,1%	29,7%
Centro/Puesto de Salud	66	92	158	7,4%	10,3%	17,7%
Sanatorio, Clínica privada	47	61	108	5,3%	6,8%	12,1%
USF	6	15	21	0,7%	1,7%	2,4%
Sanidad Militar	4	8	12	0,4%	0,9%	1,3%
Sanidad Policial	5	7	12	0,6%	0,8%	1,3%

Otro	5	6	11	0,6%	0,7%	1,2%
Casa de Curandero	0	1	1	0,0%	0,1%	0,1%

Fuente: Elaboración propia con base en datos del Estudio de Línea de Base

#### k. Personas con discapacidad: cantidad y clasificación

El 2,6% de la población censada posee al menos un tipo de discapacidad (82 personas). Entre los tipos de discapacidad declarados se puede mencionar que el 23% tiene parálisis de los miembros superiores o inferiores, el 22% discapacidad cognitivas, alrededor del 20% tienen discapacidades sensoriales y, el 6% de las personas declararon que tienen amputado algún miembro superior o inferior. En la distribución por sexo de este grupo de población se verifica una leve mayoría de mujeres afectadas.

Al tener en cuenta la edad de estas personas, se encuentra que del total, 13% son niños entre 0 a 14 años de edad, 42% son adultos entre 15 a 59 años de edad y 46% son adultos mayores de 60 años y más.

Tabla 16. Tipos de discapacidades, en números y porcentaje

¿Tiene alguna discapacidad como....	Hombre	Mujer	Total	Hombre%	Mujer%	Total%
<b>Si tiene alguna discapacidad</b>	<b>40</b>	<b>42</b>	<b>82</b>	<b>48,8%</b>	<b>51,2%</b>	<b>100,0%</b>
Parálisis infantil de miembros superiores y/o inferiores	6	13	19	7,3%	15,9%	23,2%
Retardo mental, Síndrome de Down (Trisomía 21 - Mogólico)	10	8	18	12,2%	9,6%	22,0%
Otro varios	12	5	17	14,6%	6,1%	20,7%
Ceguera (ciego), mudo, sordo	8	8	16	9,7%	9,8%	19,5%
Amputaciones y otros en miembros superiores y/o inferiores	3	2	5	3,6%	2,4%	6,0%
Parálisis cerebral (incoordinación de movimientos)	1	3	4	1,2%	3,7%	4,9%
No reportado	0	3	3	0,0%	3,7%	3,7%

Fuente: Elaboración propia con base en datos del Estudio de Línea de Base

La población afectada por enfermedades crónicas es el 18%, indicador muy importante al momento de la toma de decisiones para políticas públicas referidas a la salud. Entre las enfermedades crónicas más frecuentes se cita en primer lugar a los hipertensos con un 40% de las personas entrevistadas, diabéticos un 14%, le siguen en orden de importancias los alérgicos y asmáticos en un 12%, y, los problemas cardíacos y accidentes cerebro vasculares suman 7%. Cabe resaltar la mayor proporción de mujeres en el grupo de población enfermos crónicos abarcando 61% del total.

Tabla 17. Enfermedades crónicas, en números y porcentaje

¿Qué enfermedad crónica tuvo?	Hombre	Mujer	Total	Hombre%	Mujer%	Total%
<b>Total con enfermedad crónica</b>	<b>224</b>	<b>352</b>	<b>576</b>	<b>38,9%</b>	<b>61,1%</b>	<b>100,0%</b>
Hipertensión / Presión alta	86	145	231	14,9%	25,2%	40,1%
Diabetes	26	54	80	4,5%	9,4%	13,9%
Artrosis, artritis, reuma	15	38	53	2,6%	6,6%	9,2%
Alergias, asma	34	35	69	5,9%	6,1%	12,0%
Cardiopatías y accidentes cerebro vascular	23	19	42	4,0%	3,3%	7,3%
Cáncer	4	7	11	0,7%	1,2%	1,9%
Hernia	6	3	9	1,0%	0,5%	1,6%
Enfermedad Renal Crónica	1	6	7	0,2%	1,0%	1,2%
Colesterol - Hipercolesterolemia	2	5	7	0,3%	0,9%	1,2%
Otras enfermedades crónicas	27	40	67	4,7%	6,9%	11,6%

Fuente: Elaboración propia con base en datos del Estudio de Línea de Base

## l. Consumo de drogas legales e ilegales

En cuanto a la información proporcionada sobre dependencia a sustancias tóxicas es significativo, abarcando el 14% del total de la población y más en los hombres (70,6%). Esta variable se preguntó a toda la población pero las respuestas positivas fueron pasando los 10 años de edad.

Respecto a la población que manifestó consumir alguna sustancia, se destaca que el 45% ingiere bebidas alcohólicas y alrededor de la misma proporción se sitúa la adicción al cigarrillo (43%), el 6,8% declaró ser adicto a la marihuana.

Tabla 18. Consumo de drogas legales e ilegales por sexo, en número y porcentaje

¿Consumió alguna vez alguna sustancia tóxica como...	Hombre	Mujer	Total	Total%	Hombre%	Mujer%
<b>Si Consume</b>	<b>303</b>	<b>126</b>	<b>429</b>	<b>100,0%</b>	<b>70,6%</b>	<b>29,4%</b>
Alcohol	140	56	196	45,7%	71,4%	28,6%
Cigarrillo	137	50	187	43,6%	73,3%	26,7%
Marihuana	17	12	29	6,8%	58,6%	41,4%
Cocaína	4	0	4	0,9%	100,0%	0,0%
Otro (Crack, cola de zapatero)	5	8	13	3,0%	38,5%	61,5%

Fuente: Elaboración propia con base en datos del Estudio de Línea de base

## m. Salud reproductiva

La sección de preguntas referentes al nivel de fecundidad fue realizada a todas las mujeres desde los 10 hasta los 49 años de edad. En total, respondieron 899 mujeres en edad reproductiva representando 29% de la población entrevistada, de ellas el 4% indicaron estar embarazadas.

De las 36 embarazadas, el 11% son menores de 20 años de edad y solo una de ellas no acudió a un control prenatal. En cuanto al número de mujeres con hijo se encontró que 524 personas (58%) tienen en promedio 2,2 hijos.

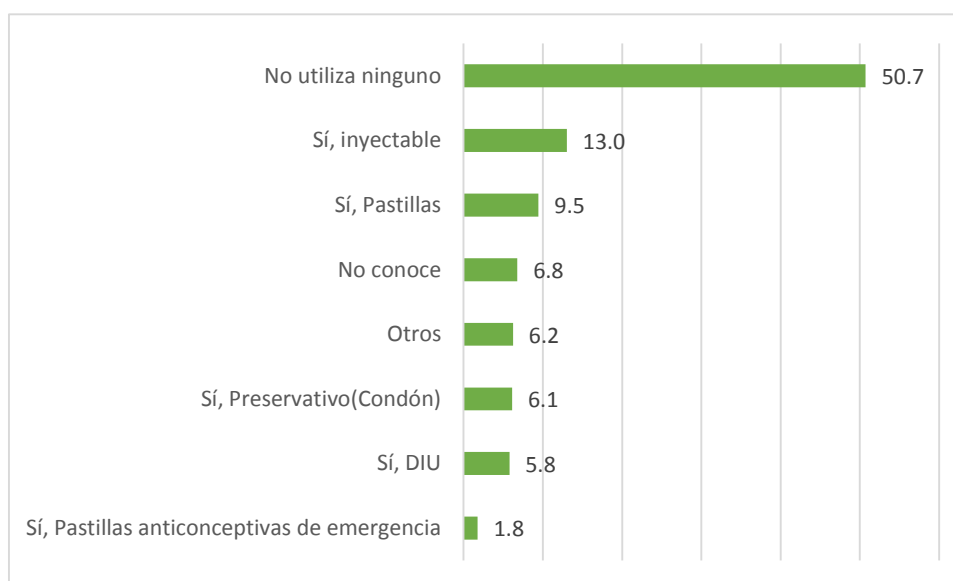
Tabla 19. Mujeres embarazadas, en número y porcentaje

Edad	Sí	No	Total	Sí%	No%	Total%
Total	36	862	899	4,0%	95,9%	100,0%
10 a 14 años	0	125	125	0,0%	13,9%	13,9%
15 a 19 años	4	115	119	0,4%	12,8%	13,2%
20 a 24 años	9	118	127	1,0%	13,1%	14,1%
25 a 29 años	8	120	128	0,9%	13,3%	14,2%
30 a 34 años	10	135	145	1,1%	15,0%	16,1%
35 a 39 años	4	95	99	0,4%	10,6%	11,0%
40 a 44 años	1	84	85	0,1%	9,3%	9,5%
45 a 49 años	0	70	70	0,0%	7,8%	7,8%
NR	0	1	1	0,0%	0,1%	0,1%

Fuente: Elaboración propia con base en datos del Estudio de Línea de Base

En relación a los métodos de planificación familiar, el 57% de las mujeres en edad fértil no utiliza ninguno o no lo conocen, el 13% utilizan inyectables, y el 9,5%, pastillas. Para los que declararon otro se referían en su mayoría a la ligadura de trompas.

Gráfico 17. Planificación familiar, en porcentaje



Fuente: Elaboración propia con base en datos del Estudio de Línea de Base

#### n. Empleo e ingresos

Se define como población en edad de trabajar el conjunto de personas de 10 años y más de edad. En este estudio, debido a las características de la población, se ha considerado ampliar al grupo de población en edad de trabajar, tomando a partir de los 6 años de edad, con la finalidad de detectar el trabajo infantil.

En total, respondieron 2804 personas, de las cuales el 55% declaró haber realizado alguna actividad económica en los últimos 30 días. El número de hombres que trabajan superan en 12 puntos porcentuales al de mujeres y lo inverso sucede en el grupo de población económicamente inactiva que el número de mujeres supera en 20 puntos porcentuales al de los hombres.

Tabla 20. Personas que realizan actividades económicas por sexo, en número y porcentaje

¿Durante los últimos 30 días realizó alguna actividad económica?	Hombre	Mujer	Total	Hombre%	Mujer%
<b>Total</b>	<b>1.367</b>	<b>1.437</b>	<b>2.804</b>	<b>48,8%</b>	<b>51,2%</b>
Sí	865	680	1.545	56,0%	44,0%
No	502	755	1.257	39,9%	60,1%
No reportado	-	2	2	0,0%	100,0%

Fuente: Elaboración propia con base en datos del Estudio de Línea de Base

Sólo 3 personas menores a 15 años realizan una actividad económica. En cuanto a edad, se observa en la Tabla 21 que el grupo de población en la que la mayor proporción de la población trabaja es entre 20 a 59 años de edad abarcando al 84% del total de personas entrevistadas.

Tabla 21. Personas que realizan actividades económicas, en número y porcentaje

Grupos de edades	Sí	No	Total	Sí%	No%	Total%
<b>Total</b>	<b>1.545</b>	<b>1.257</b>	<b>2.804</b>	<b>55,1%</b>	<b>44,8%</b>	<b>100,0%</b>
6 a 9 años	-	226	226	0,0%	8,1%	8,1%
10 a 14 años	3	267	270	0,1%	9,5%	9,6%
15 a 19 años	57	197	254	2,0%	7,0%	9,1%
20 a 24 años	172	91	263	6,1%	3,2%	9,4%
25 a 29 años	216	50	266	7,7%	1,8%	9,5%
30 a 34 años	213	46	259	7,6%	1,6%	9,2%
35 a 39 años	172	27	199	6,1%	1,0%	7,1%
40 a 44 años	145	18	163	5,2%	0,6%	5,8%
45 a 49 años	117	17	134	4,2%	0,6%	4,8%
50 a 54 años	150	24	174	5,3%	0,9%	6,2%
55 a 59 años	118	41	159	4,2%	1,5%	5,7%
60 a 64 años	99	55	154	3,5%	2,0%	5,5%
65 a 69 años	45	57	102	1,6%	2,0%	3,6%
70 a 74 años	22	59	81	0,8%	2,1%	2,9%
75 a 79 años	10	39	49	0,4%	1,4%	1,7%
80 y + años	6	43	49	0,2%	1,5%	1,7%
NR	-	2	2	0,0%	0,1%	0,1%

Fuente: Elaboración propia con base en datos del Estudio de Línea de Base

Entre las principales actividades de la población censada que declaró estar trabajando, la mayor proporción de ellas representan los empleados privados (34%), similar proporción se encuentran los cuentapropistas; el 16% se desempeña en la función pública y en un 10% obrero privado. Hay una mayor proporción de hombres trabajando, 10 punto porcentuales por

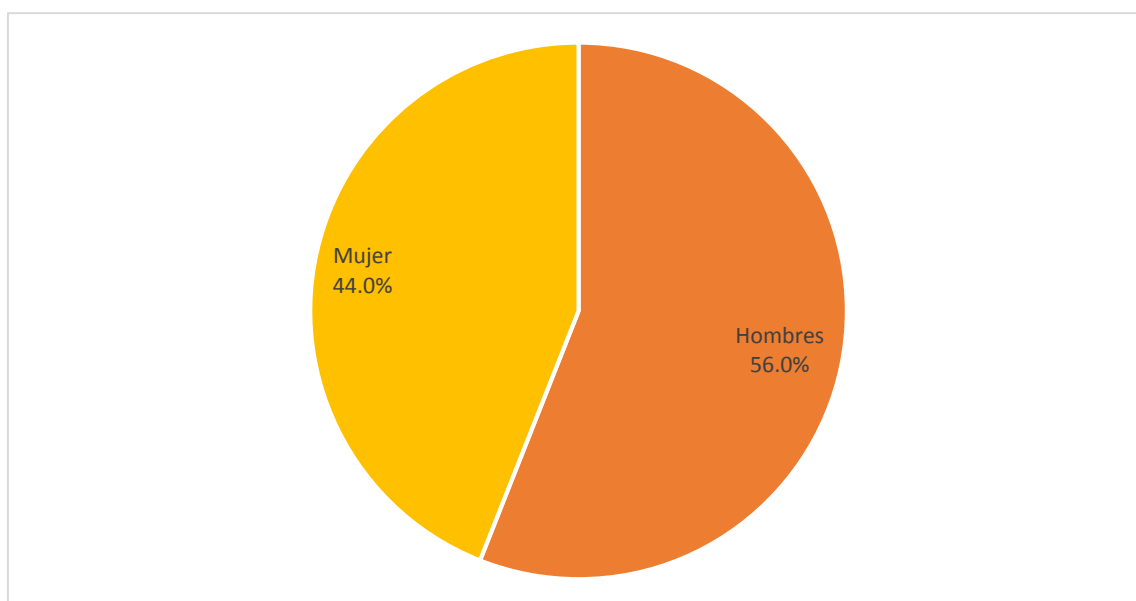
encima de las mujeres. Las horas por día en promedio trabajado es de 8,7 horas y la cantidad de días en promedio semanal es de 5,5 días.

Tabla 22. Actividad económica principal, en número y porcentaje

¿Cuál es tu actividad principal?	Hombre	Mujer	Total	Hombre%	Mujer%	Total%
<b>Total</b>	<b>865</b>	<b>682</b>	<b>1.547</b>	<b>55,9%</b>	<b>44,1%</b>	<b>100,0%</b>
Empleado privado	291	236	527	18,8%	15,3%	34,1%
Por cuenta propia	295	214	509	19,1%	13,8%	32,9%
Empleado público	144	105	249	9,3%	6,8%	16,1%
Obrero privado	112	51	163	7,2%	3,3%	10,5%
Empleado/a doméstico/a	-	65	65	0,0%	4,2%	4,2%
Obrero público	17	5	22	1,1%	0,3%	1,4%
Trabajador familiar no remunerado	2	4	6	0,1%	0,3%	0,4%
Empleador o patrón	4	-	4	0,3%	0,0%	0,3%
No reportado	-	2	2	0,0%	0,1%	0,1%

Fuente: Elaboración propia con base en datos del Estudio de Línea de Base

Gráfico 18. Porcentaje de hombres y mujeres realizando algún tipo de actividad económica



Fuente: Elaboración propia con base en datos del Estudio de Línea de Base

El total de personas que declararon no trabajar suman 1259, representando el 44% del total, de ellos el 40% son hombres. Acerca de los motivos por los que no trabajan, un 45% de los inactivos respondieron ser estudiantes, sin diferencia entre sexos. El 32% de las mujeres que no trabajan argumentaron que se dedican exclusivamente a labores del hogar. Es oportuno mencionar que el 6% del total declaró estar desempleado, con un porcentaje mayor entre los hombres. Un 9% son menores de 18 años de edad y 5% son ancianos. Entre jubilados, pensionados y los que reciben alguna prestación o remesas suman 11%.

Tabla 22. Motivos por los cuales no trabaja

¿Por qué no trabajó?	Hombre	Mujer	Total	Hombre%	Mujer%	Total%
Total	502	757	1.259	39,9%	60,1%	100,0%
Estudiante	286	283	569	22,7%	22,5%	45,2%
Se dedica en exclusividad a labores del hogar	10	243	253	0,8%	19,3%	20,1%
Jubilado / pensionado, prestación alimentaria, remesas	56	82	138	4,4%	6,5%	11,0%
Menor	58	52	110	4,6%	4,1%	8,7%
Buscó trabajo	47	27	74	3,7%	2,1%	5,9%
Anciano	10	41	51	0,8%	3,3%	4,1%
Enfermedad, discapacitados	24	19	43	1,9%	1,5%	3,4%
Otros motivos	11	8	19	0,9%	0,6%	1,5%
No reportado	-	2	2	0,0%	0,2%	0,2%

Fuente: Elaboración propia con base en datos del Estudio de Línea de Base

#### o. Actividad secundaria

Para contar con información de otras actividades económicas que pudiera desarrollar para generar ingresos adicionales a su ingreso principal, la población en estudio fue indagada acerca de la realización de otras actividades económicas que pudiesen generarles ingresos económicos. En este sentido, el 88% respondió que no realiza ninguna actividad secundaria, a este mismo grupo se suma los que declararon estar recibiendo prestación alimentaria, rentista y pensionado que representan el 2,4% del total censado.

Sólo alrededor del 10% declara estar realizando una actividad secundaria para sumar más recursos a sus ingresos. De este grupo un 2,6% se dedica a la venta de artículos varios, alrededor del 1% se dedica a labores domésticas, y un 6% que declararon una otras actividades.

Tabla 24. Actividad secundaria que realiza

Además de la actividad que más ingreso le reporta, ¿Qué otra actividad económica realiza?	Hombre	Mujer	Total	Hombre%	Mujer%	Total%
Total	865	682	1.547	55,9%	44,1%	100,0%
Ninguno	768	592	1.360	49,6%	38,3%	87,9%
Otras actividades económicas	61	31	92	3,9%	2,0%	5,9%
Ventas	16	24	40	1,0%	1,6%	2,6%
Prestación alimentaria, Rentista, pensionado	12	25	37	0,8%	1,6%	2,4%
Tareas domésticas	-	10	10	0,0%	0,6%	0,6%
No reportado	2	2	4	0,1%	0,1%	0,3%
Reciclador	2	1	3	0,1%	0,1%	0,2%
Cuida coches	2	-	2	0,1%	0,0%	0,1%

Fuente: Elaboración propia con base en datos del Estudio de Línea de Base

## p. Ingreso promedio y condición de pobreza

En Chacarita Alta se encontró que las familias cuentan con un ingreso total mensual en promedio de un poco más de 2.000.000 de guaraníes.

Entre los valores de ingresos extremos se observa que varía entre Gs. 90.000 a Gs. 25.000.000 millones; por esta gran brecha existente entre el menor y el mayor ingreso se tomó la decisión de analizar los ingresos por quintiles y este indicador representa mejor a la población estudiada.

Se verifica que en el quintil 1 (20% de los hogares) existe un promedio de ingreso de Gs. 694.000, en este caso este se lo considera el grupo más vulnerable. El siguiente (quintil 2) compuesto por el 20% de los hogares cuentan con el doble de ingreso, pero aún sin alcanzar el monto del sueldo mínimo vigente que es 1.964.507, recién el quintil 3 alcanza el ingreso mínimo mensual. Esto indica que los tres primeros quintiles juntos, es decir el 60% de los hogares censados, aún no alcanzan el monto del sueldo mínimo vigente en Paraguay una vez sumandos todos los ingresos de los miembros del hogar. Recién el quintil 4 y 5, 40% de los hogares tiene ingresos promedios por encima del monto del salario mínimo legal establecido.

Tabla 25. Ingreso promedio por quintiles

Quintil	Promedio
Total	2.008.154
1	694.693
2	1.378.749
3	1.832.087
4	2.218.741
5	4.070.786

Fuente: Elaboración propia con base en datos del Estudio de Línea de Base

La Dirección General de Estadística, Encuestas y Censos define como población pobre al conjunto de personas residentes en hogares cuyo nivel de bienestar (medido a través del ingreso) es inferior al costo de una canasta básica de consumo constituida por el conjunto de bienes y servicios que satisfacen ciertos requerimientos mínimos, tanto alimentarios como no alimentarios. El costo de esta canasta se denomina Línea de Pobreza (LP).

La LP se construye estimando primero el costo de una canasta básica de alimentos cuyo contenido calórico y proteico satisfaga los requerimientos nutricionales de la población y luego se le añade el costo de la canasta básica no alimentaria, compuesta por otros bienes y servicios esenciales, relacionados con la vivienda, vestido, educación, entre otros. El costo mensual por persona de la canasta de alimentos se denomina Línea de Pobreza Extrema (LPE) y al de la canasta total se la designa como Línea de Pobreza Total (LPT).

Los últimos cálculos de la Encuesta Permanente de Hogares del 2015 para Asunción y Central Urbano dan un valor porcentual de 4,4% de la población que declaran un ingreso por debajo de 378.520 que es el valor de la Línea de Pobreza Extrema y 11,7% no logran alcanzar los 643.606 que es el valor de la Línea de Pobreza total en este territorio.



Haciendo el mismo cálculo para la base población censada en el Barrio Chacarita Alta se ha encontrado que el 2,2% de los hogares de dicho territorio es pobre extremo; 4,4% es pobre no extremo que dan cuenta de un total de hogares pobres censados de 6,6%.

#### q. Indemnización

Se destaca que el 1,3% de los hogares declaró haber recibido indemnización en concepto de vivienda, éstos indicaron como motivos el Complejo Habitacional San Felipe, y la Costanera.

#### r. Migración

La migración es el movimiento de la población que consiste en dejar el lugar de residencia para establecerse en otro país o región del mismo, generalmente por causas económicas o sociales. Entre los habitantes de Chacarita Alta el 98,2% declaró que hace cinco años atrás residía en el mismo lugar. Sólo el 15,3% declaró tener algún integrante de su familia que fue a vivir en el exterior en los últimos 10 años.

## 7. Conclusión

El presente trabajo muestra los resultados de los indicadores más comunes utilizados para medir el nivel socioeconómico y demográfico de la población de La Chacarita en base al censo realizado para el levantamiento de la línea de base del Proyecto “Transformación integral del Barrio de La Chacarita Alta en el Área Metropolitana de Asunción, Paraguay”.

En total fueron censados 855 lotes, en los cuales se encuentran 836 viviendas familiares habitadas por 998 hogares. En promedio hay 1,2 hogares por viviendas.

De acuerdo a la percepción de las personas sobre la zona en la que vive, el 50% de los entrevistados que declaró vivir en zonas inundadas corresponde al sector Pocito, los sectores Huracán e Ykua Paloma son considerados zonas insalubres, y, existe mayor riesgo de derrumbe en el sector Huracán.

Al realizar la consulta sobre el tipo de documento que tiene el propietario sobre el terreno que habita, el 61,5% de los entrevistados indicó que no cuentan con documento que avale la titularidad sobre el predio de residencia. El 17,5% manifiesta poseer contrato de compra-venta, y sólo el 9,6% título de propiedad. El 20,2% de los pobladores de Huracán y, el 17,8% de los que habitan en Ykua Paloma tienen contratos de compra – venta. Las viviendas ubicadas en los sectores Ykua Paloma y Punta Karapa son los que cuentan mayoritariamente con certificados de ocupación.

El uso predominante de los predios es vivienda familiar, el 78,4% de los residentes lo utilizan como tal, sólo el 7,8% tiene algún tipo de comercio junto con su vivienda dentro del mismo lote, y el 5,7% lo alquila para vivienda. Los tipos de comercios más comunes en la zona censada son despensas, copetín y bodega.

El 94,4% de los pobladores de la Chacarita Alta viven en viviendas o apartamentos. Una de las características principales de los pobladores del Barrio es la existencia de más de una vivienda dentro de un mismo predio y hogares en una misma vivienda. El coeficiente de hacinamiento de La Chacarita es 4,3 personas por dormitorio, lo que se traduce en un índice de hacinamiento medio.

En cuanto a la tenencia de pieza exclusiva para el baño, el 8,5% de los hogares entrevistados declararon compartir el baño con otras familias. Además, el 3,4% de los hogares censados no tienen una pieza destinada exclusivamente para el baño, el 12,3% tiene una con ducha común, y, el 78,1% tienen baño con ducha eléctrica. Sólo el 3,8% tiene baño con termo calefón. Discriminando la información por tipo de desagüe, el 59,2% de las viviendas cuentan con WC conectado a la red pública, el 33,7% desagua en zanjas o río, y el 3,8% cuentan con pozo ciego de acuerdo a los datos obtenidos. Con respecto al tipo de agua que utilizan, el 99% de las viviendas utiliza el agua proveniente de ESSAP/SENASA, de estos el 81,4% se abastecen de canillas ubicadas dentro de las viviendas y el 13,2% de canillas ubicadas dentro de la propiedad.

En cuanto a la dimensión socio demográfica, en La Chacarita Alta conviven 3147 personas, con una estructura etaria predominantemente joven, el 51,5% de los habitantes tienen menos de 30 años de edad. Cabe resaltar que existen más mujeres que varones y las jefaturas de hogar son ocupadas por éstas en un porcentaje mayor que los hombres. El 80% de los censados declararon tener cédula de identidad policial.

El nivel educativo de la población está directamente relacionado con la calidad de vida, es decir, a mayor grado aprobado, mejores ingresos. El 97,2% de la población censada declaró saber leer y escribir. El 91,9% de las personas entre 5 y 18 años de edad se encuentran matriculados en alguna institución educativa y el 8% es el nivel de deserción de las personas en edad escolar, siendo el 56% hombres. Cabe resaltar que sólo el 18% de las jefaturas de hogar cuenta con algún grado del nivel universitario.

Al estudiar las condiciones de vida de una población una información importante es la condición de salud, en La Chacarita alrededor del 43% de los censados declararon tener algún tipo de seguro médico. De éstos, el 74% de la población cuenta con seguro del IPS y solo el 22% tiene seguro privado laboral, familiar o personal.

En cuanto a las personas enfermas y/o accidentadas, el 9% de las personas censadas estuvo enferma en los últimos 90 días, el 1% se accidentó y el 18% posee alguna enfermedad crónica. En todos los casos, el 96% de la población enferma y/o accidentada declaró haber acudido a recibir algún tipo de asistencia médica. Los lugares más concurridos son Hospitales Públicos y el Centro de Salud, seguidos en un menor porcentaje por IPS.

El 2,6% de la población censada posee al menos un tipo de discapacidad, de ellos el 13% son niños entre 0 a 14 años de edad, el 42% son personas adultas entre 15 a 59 años de edad, y el 46% son adultos mayores de 60 años y más.

En cuanto a salud reproductiva, el 4% de las mujeres entre 10 a 49 años de edad se encuentran embarazadas. De ellas, el 11% son menores de 20 años de edad y solo una de ellas no acudió a un control prenatal.

Respecto a la población que manifestó consumir algún tipo de sustancia, se destaca que el 45% ingiere bebidas alcohólicas y alrededor de la misma proporción se sitúa la adicción al cigarrillo (43%). Cabe mencionar el alto porcentaje de declarados dependientes de la marihuana que alcanza el 6,8% de los censados.

En este estudio, debido a las características de la población, se consideró ampliar al grupo de población en edad de trabajar, tomando los datos a partir de los 6 años de edad, con la finalidad de detectar el trabajo infantil. Del total, el 55% declaró haber realizado alguna actividad económica en los últimos 30 días.

El número de hombres que trabaja supera en 12 puntos porcentuales al de mujeres. Sólo 3 personas menores a 15 años realizan algún tipo de actividad económica. Entre las principales actividades de la población censada que declaró estar trabajando la mayor proporción de ellas representa a los empleados privados equivalente al 34%, en similar proporción se encuentran los cuentapropistas; el 16% se desempeña en la función pública y un 10% declaró ser obrero privado.

El promedio de ingreso por hogar en la Chacarita Alta es de un poco más de Gs. 2.000.000. Los valores de ingresos extremos varían entre Gs. 90.000 a Gs. 25.000.000, debido a esto se analizó el ingreso por quintiles.

De esto, se verifica que en el quintil 1 (20% de los hogares) existe un promedio de ingreso de Gs. 694.000, en este caso este se lo considera el grupo más vulnerable. El quintil 2 compuesto por el 20% de los hogares siguientes cuenta con el doble de ingreso, pero aún sin alcanzar el monto del sueldo mínimo legal vigente que es Gs. 1.964.507, recién los integrantes del quintil 3 alcanzan el ingreso mínimo mensual.

Esto indica que los tres primeros quintiles juntos, es decir el 60% de los hogares censados, aún no alcanzan el monto del sueldo mínimo vigente en Paraguay una vez sumandos todos los ingresos de los miembros del hogar. Recién el quintil 4 y 5, 40% de los hogares tiene ingresos promedios por encima del monto del sueldo mínimo.