

CAPÍTULO I

1 Introducción

Ante la difícil situación que se encuentra el municipio de Caraparí que presenta trataremos de estudiar los diferentes factores que ocasionaron la migración de las personas del municipio hacia diferentes lugares en busca de un mejor bienestar.

La falta de empleo en el municipio, conlleva a las familias especialmente a los jóvenes a decidir por un futuro mejor en todos los aspectos y el cual la mejor decisión que pueden tomar es la migración.

Muchos de los migrantes pertenecen a grupos socioeconómicos vulnerables de Bolivia, principalmente a poblaciones indígenas, campesinos que pertenecen a zonas rurales y también como la del pueblo donde la inestabilidad económica y la falta de protección social los obliga a migrar con el fin de mejorar su calidad de vida y la de su familia.

El presente trabajo de investigación **“Factores que determinan la migración en el municipio de Carapari 2019”**

Se realizó en cinco capítulos como el total de la estructura de la investigación, cada capítulo contiene un aporte muy importante en el trabajo de investigación como también para el municipio, con la finalidad de cumplir con los objetivos planteados.

- En el capítulo I se realizó el planteamiento del problema del cual los objetivos que persigue la investigación, la pregunta de investigación, la justificación, y la hipótesis que se pretende probar después de los datos obtenidos
- En el capítulo II se realizó el marco teórico conceptual se utiliza para el desarrollo de la investigación, análisis de los hechos, y a comprender nuestra pregunta de investigación del trabajo.
- Para el capítulo III se realizará procedimientos y métodos estadísticos para la recolección de información y alcanzar el objetivo de la investigación.
- El capítulo IV después de la recolección de la información se presenta los resultados obtenidos del cuestionario como información primaria, y así cumpliendo con los objetivos planteados previamente, mediante cuadros y gráficos que nos muestra de manera clara, las características de la población

reciente y migrante con diferentes destinos analizando el efecto y repercusiones para el estudio.

- Y por último el capítulo V finalizare presentando las conclusiones y algunas recomendaciones que se pueden implementar para su mejora en el ámbito socioeconómico y bienestar del municipio.

1.1 Planteamiento del problema

El tipo de migración que se estudia en la presente investigación conlleva a la movilidad y desplazamiento del individuo del área rural hacia las áreas urbanas, el cual trae consigo diversos factores, como el aumento de comercio informal, el desplazamiento de jóvenes hacia las áreas urbanas para una mejor educación y calidad de vida y en algunos casos causando un alejamiento y separación familiar.

El siguiente trabajo de investigación pretende describir las necesidades de los ciudadanos del municipio de Carapari que los hace tomar la decisión de migrar de un lugar a otro causado por diferentes factores.

Migración, es el proceso por el cual algunos miembros de la familia abandonan su comunidad con fines determinados y durante un periodo dado, migran tanto a las rurales como urbanas y por lo general esto significa la ausencia de mano de obra más que todo la agricultura en el campo el cual es el rubro que se practica más en las áreas rurales.

Muchos de los migrantes pertenecen a grupos socioeconómicos vulnerables de Bolivia, principalmente a poblaciones indígenas, campesinos que pertenecen a zonas rurales y también como la del pueblo donde la inestabilidad económica y la falta de protección social los obliga a migrar con el fin de mejorar su calidad de vida y la de su familia.

Considerando que Tarija es uno de los departamentos con mayor renta per-cápita hace unos años atrás en el país, que luego fue decayendo por el tema del precio y la producción de los hidrocarburos, pero el problema del desempleo aún persiste, debido a ello se dan las migraciones, en particular de las comunidades, municipios hacia el interior del departamento en nuestro país, como al exterior en busca de trabajo con el

fin de satisfacer necesidades primarias, económicos, sociales y laborales ya que el apoyo de las autoridades no es suficiente , sobre todo en la problemática como es la falta de fuente de trabajo.

Durante años Caraparí ha ido creciendo en población debido a las fuentes de trabajo que brindaba el municipio y también de una inmigración de diferentes ciudades que fueron en busca de un mejor bienestar económico. Y en los últimos años se presentó una creciente migración de familias hacia el exterior y el interior del país causado por diferentes factores.

Ya sea por factores de empleo, pocos ingresos para las familias, pocos accesos a servicios básicos, el tema de salud es muy bajo, la producción no es lo esperado, el nivel de educación no está suficientemente capacitado, el tema de viviendas y los salarios.

En este contexto las familias del municipio de Caraparí emigran de manera temporal o definitiva para incrementar sus ingresos que están sujetos a diferentes modos de vida.

En el municipio de Caraparí, se observa el fenómeno de migrantes temporales, puesto que se desplaza con mayor frecuencia por el problema laboral, hacia diferentes ciudades en busca de satisfacer sus necesidades primarias como ser un mejor nivel de educación, una buena calidad en asistencia médica y la generación de ingresos económicos para su familia, es por estas problemáticas que nace la siguiente pregunta de investigación:

¿Cuáles son los principales factores económicos y sociales que causan la migración en el municipio de Caraparí 2019?

1.2 Justificación

El siguiente trabajo de investigación se considera como un aporte relevante para el municipio de Caraparí, el cual dará a conocer a los Comunarios sobre la realidad en la que se encuentran, como también servirá como información base y aporte de análisis para nuevos proyectos Comunarios que ayuden a la mitigación de la migración.

La finalidad de este trabajo es analizar, estimar y expandir a las zonas que exista mayor migración, siendo así los que más se beneficien las familias del Municipio de Caraparí, porque se les dará a conocer el por qué migran a otros lugares.

El presente trabajo tiene mucha importancia porque brindara información relevante sobre los resultados de los datos obtenidos. El cual servirá para que las autoridades como la alcaldía y gobernación tengan un conocimiento de cómo es la realidad a la que se enfrenta el municipio de Caraparí, con el fin de que se gestionen recursos, para elevar la calidad de vida dando lugar a planes y proyectos que promuevan la inamovilidad del recurso humano.

El trabajo realizado es un tema nuevo para el municipio que va contar con información muy relevante y datos actualizados ya que sería nuestra información primaria, secundaria datos del censo 2012, como también información del INE para que sea un trabajo bien sustentable y fiable de gran aporte en caso que se quiera realizar un trabajo a futuro como la instalación de un punto de migración que es lo que el Municipio no cuenta en su actualidad y lo necesita para el bienestar de la sociedad y saber cómo cambio la migración en el presente y el futuro en el Municipio de Caraparí.

1.3 Objetivo general

- Determinar los factores económicos y sociales que ocasionaron la migración en el municipio de Carapari 2019

1.3.1 Objetivos específicos

- Describir las principales características económicas y sociales del Municipio de Carapari.
- Identificar y analizar las principales causas de la migración del municipio de Carapari.
- Evaluar los efectos económicos y sociales de la migración de la población en el municipio de Carapari.

1.4 Hipotesis

“Los factores económicos y sociales principales que ocasionan los flujos migratorios en el municipio de Carapari son el desempleo, bajos ingresos y los salarios.”

1.5 Operacionalización de las variables

Definir variables dependientes e independientes

1.5.1 Variables dependientes:

- El Flujo migratorio que se presenta en el municipio de Carapari.

1.5.2 Variables independientes:

- Desempleo
- Salarios
- Bajos ingresos
- Vivienda
- Servicios básicos
- Educación
- Salud
- Salarios

CAPÍTULO II
MARCO TEÓRICO

2 Marco Teórico

El marco teórico trata con profundidad únicamente los aspectos relacionados con el problema, interrelacionarla de manera lógica y coherente los conocimientos, conceptos, para una mejor comprensión del tema de estudio.

2.1 Perspectivas teoricas sobre la migración

Según varios autores pueden existir diversos factores pueden influir o impulsar a las personas al decidir migrar temporal o definitivamente, documentada o indocumentada hacia otro país.

Algunos factores se concentran en analizar, estudiar y/o explicar los motivos económicos, otras los sociales o culturales las causas legales y políticas.

Si bien los lazos familiares o étnicos, los problemas demográficos, los desastres naturales son motivos por los cuales las personas deciden migrar fuera de su país, también la inestabilidad política, las malas condiciones sociales y económicas, son circunstancias que obligan a las personas a migrar a otros países.

2.2 Migración

De acuerdo a diferentes autores se puede definir migración como aquellos movimientos o desplazamientos de personas que las mismas cambian de residencia.

Ya sea en forma definitiva o temporalmente, esto con motivo de mejorar su nivel de vida, ya sea dentro de una región (interna) o fuera de ella (internacional).

Según la definición clásica se considera como migración “un movimiento de personas que traspasan cierto límite a fin de establecer allí una nueva residencia”¹

Es decir que la migración es definida como aquellos cambios de residencias que implican un cambio y reajustamiento completo de las relaciones del individuo, en una

¹Domenach Harve, Picouet Michel, Las Migraciones, Universidad Nacional de Córdoba, dirección general de publicaciones, Republica de Argentina 1995, Pág. 8

comunidad o región, en este proceso de cambio de residencia, el migrante sufre cambio de tipo social, económico y político.

2.3 Emigración

Es el conjunto de habitantes de un país que traslada su domicilio a otro lugar por tiempo ilimitado o temporal por motivos de trabajo sin llegar a integrarse totalmente en otra comunidad.

Es la salida de personas de un país, lugar o región, para establecerse en otro lugar de residencia diferente. La emigración implica una estimación negativa del nivel de vida de una persona y de su entorno familiar y una percepción de que al establecerse en otra parte, aumentan sus expectativas económicas, sociales de otro tipo, por lo menos de que sus esperanzas de vida mejor se harán efectivas en el futuro.²

2.3.1 Inmigración

Es la llegada a un país de personas procedentes de otro país. “la inmigración o movimiento pacífico de motivación individual entre países bien constituidos que se hallan aproximadamente en una misma etapa de civilización.

La inmigración puede provocar en un lugar donde se asienten un descenso del nivel de vida y bienestar social de la población de esa región pero en el caso de que los inmigrantes son calificados y traen montos importantes de capital a la región puede estimular a un crecimiento económico.

2.4 Importancia de la migración.

La importancia de la migración radica fundamentalmente en el hecho de que puede ocasionar varios problemas ya sea en las regiones que intervienen en el proceso migratorio, porque estas presentan la pérdida de su población relativamente joven ya que estos salen a buscar trabajos y tratar de mejorar sus condiciones de vida; por otro

² Jorge Durand, política social y migración, universidad de Guadalajara (México), pág.98

lado, tenemos a las regiones que reciben a los emigrantes, los que pueden ocasionar un descenso en el nivel de vida y bienestar social de sus propios habitantes.

En los últimos años, el resultado más visible de estos movimientos migratorios es la urbanización y el rápido crecimiento de las ciudades, creándose a la par una serie de conflictos económicos y sociales en especial en los países de desarrollo. Donde estos procesos están ocurriendo con mayor velocidad que en los países desarrollados.³

2.5 Migración interna

Son desplazamientos que ocurren entre una región y otra de un mismo país. Sus causas siguen siendo la severa crisis de la producción agrícola, la mala distribución de la propiedad rural, la demanda de trabajadores estacionales para la producción de agro exportación.

“Algunas veces ocurren situaciones en las que no es posible distinguir entre el movimiento migratorio ya que la persona no siempre está segura de sus decisiones y aunque haya migrado, algún día puede volver a su lugar de origen”.⁴

En todos los paises, la movilidad interna de personas está constituida por:

- ✓ Las migraciones de trabajadores temporales hacia la agricultura.
- ✓ La migración hacia la frontera agrícola.
- ✓ Migración hacia las ciudades.

2.5.1 Importancia de la migración interna

Es importante este tipo de migración porque gran parte de un crecimiento demográfico en un centro urbano se debe y es causado por los movimientos de la población, por tanto la migración corresponde a diferentes cambios que llevan a una transformación de una población en todo aspecto de la actividad humana. Debido a ello la migración

³ Mortimer Spiegelman, Introducción a la Demografía, Edit.: Fondo de Cultura Económica 1968, País: México. pág. 15.

⁴Departamento de Asuntos Económicos y Sociales, Factores Determinantes y Consecuencias de las Tendencias Demográficas; vol. 1, pág. 181

interna es esencial para diferentes programas de formulación y ejecución de programas de planificación social y económica.

Juan C. Elizaga menciona entre otras contribuciones:

- ✓ La migración interna es un mecanismo de redistribución espacial de la población y además factores de ajuste y equilibrio poblacional geográfico.
- ✓ Se conoce que la movilidad espacial, es un agente de cambio social en la difusión cultural e integración nacional.
- ✓ Se tiene bien establecido que los procesos de migración son además afines con los procesos de industrialización, urbanización y modernización de la sociedad.

Un aspecto negativo de la migración interna es la generación de masas de crecientes subempleados y desempleados, los mismos que se ubican en las áreas periféricas de las ciudades más populosas, con múltiples problemas sociales en infraestructura y servicios básicos.⁵

2.6 Efectos de la migración

Los efectos directos e indirectos de la migración sobre la dinámica demográfica de las poblaciones, provocan cambios en la distribución espacial de la población. Algunos son perceptibles, sobre todo en las situaciones como el abandono de pueblos y regiones, la concentración de ciertos lugares, fronteras, zonas costeras, etc. Otros son más difusos como los fenómenos de peri urbanización de las capitales del tercer mundo, “barrios inmigrantes” la pre-composición del espacio son permanentes: despoblamiento del campo, concentración urbana provocando elevadas tasas de desempleo y conflictos de índole social.

⁵ Juan C. Elizaga, Juan J. Marisco Jr.; parte I, Elementos de la Demografía, Edit. Celade, Santiago de Chile 1979, pág. 210

2.7 Determinantes de la migración

2.7.1 Factores económicos

Algunos estudios afirman que los factores que influyen en la migración o en los cambios sociales, políticos, culturales y otros aspectos se analizarán a continuación:

Con la aparición de la economía de mercado e innovaciones tecnológicas y la inducción de capitales en empresas, se va generando una gran demanda de mano de obra, materias primas, insumo y servicios, que constituyen una actividad económica dinámica, para la producción de bienes y servicios agrícolas e industriales que influyen en el proceso migratorio como fuente de atracción de grandes ciudades, es decir de países menos adelantados y los más desarrollados, del área rural al área urbana, también la escasez de empleo y bajo ingreso generan una migración. De una manera general podemos indicar que la migración se da por mejores condiciones de vida y oportunidades.⁶

2.7.2 Factores de impulso

Los factores que inducen a migrar están sujetas a diversas razones como ser: desastres naturales. En cuanto a la agricultura mencionar que la relación hombre tierra o deterioro de las tierras son motivos que obligan a salir a las personas de su habitad natural.

Los desastres naturales (inundaciones, tormentas, terremotos, malas cosechas, sequias, etc.), son factores que impulsan los individuos a abandonar sus tierras para buscar lugares más prósperos que les ayuden a cubrir sus necesidades básicas y tengan nuevas opciones en diferentes actividades.

2.7.3 Factores educacionales

El nivel de educación es básico en el área urbana donde existen mayores posibilidades para acceder a requerimientos de formación de niveles de confianza secundario superior se dan otras oportunidades y aspiraciones para mejorar sus condiciones de

⁶ Adolfo Albo y Juan Luis Ordaz Días “Los Determinantes de la Migración y Factores de la Expulsión de la migración Mexica hacia el Exterior, Evidencia Municipal” Febrero 2011 pág. 3

vida, en contra posición a lo que ocurre en el área rural. En la búsqueda de mejores oportunidades tiene que ver bastante la información proporcionada por los medios de comunicación, a diferentes lugares. Desde los distantes hasta los cercanos que despierten intereses en esas personas, haciendo que broten aspiraciones de poder alcanzar aquellas oportunidades que ofrecen las ciudades.

2.7.4 Factores de parentesco

Las familias como ser humano traen una relación de vínculos consanguíneos, lazos de parentesco tanto de comunidad como nacionalidad y además de conexión que existe a través de la herencia con la propiedad de la tierra.

La herencia origina vínculos y salidas de la zona de residencia debido al fraccionamiento de las tierras, donde el sistema social rural a los hijos menores a que abandonen el área rural permanentemente. Los lazos familiares son tales que ofrecen elementos de apoyo de inercia en la localización de la fuerzas de trabajo, factores que pueden incidir en la decisión de migrar.⁷

2.7.5 Factores de atracción

Están determinados por desigualdades económicas existentes entre los países desarrollados y menos adelantados, entre zonas urbanas y rurales además las distribuciones de oportunidades y alternativas que dan origen a mejores condiciones de vida y estatus social, mercado ocupacional más amplio, incentivos salariales, opciones educativas favorables, cantidad y calidad de tierras mejores, oportunidades para el conocimiento de nuevas técnicas y formas racionales de la producción agropecuaria. Los movimientos sociales, se manifiestan a través de los medios de comunicación: oral, escrita, masiva, etc. Con estos medios el sistema social rural de los países más desarrollados se informa de la existencia de mejores oportunidades en los países más

⁷ Edgar Ortiz Lema, Microzonificación y Densidad Poblaciones, y colonización en Bolivia, Cit. Pág. 33

desarrollados y urbanos, donde las personas migrantes aceptan esa información aunque a veces no sea verídica.

2.7.6 Factores de expulsión

Están determinados por: falta de fuentes de trabajo, estreches de mercado ocupacional, desempleo y sub ocupación crónica en regiones de la agricultura tradicional. Niveles de vida bajos, poder de adquisitivo bajo a consecuencia de ingresos reducidos, productiva rural mínima, herramientas y métodos de cultivo tradicionales, tierras improductivas, problemas de erosiones, falta de agua, aspectos sociales negativos, vivienda, salud, alimentación y opciones de educación restringidas.⁸

2.8 Tipos de migración

Se puede decir que no existe uniformidad de criterios acerca de los tipos de migración, pero la siguiente tipología parte del “supuesto básico de la acción de fuerza de expulsión y de atracción, distinguiendo movimientos que representan innovaciones o conservación respecto de las

Condiciones del lugar de origen, al mismo tiempo toma en cuenta el nivel de aspiraciones de los migrantes. Cinco son los tipos de migración: primitiva, forzada, impulsada, libre y de masas”.⁹

2.8.1 Migración primitiva

Este tipo de migración resulta de un impulso ecológico o sea de la presión de la tierra esta es propia de los de economía primitiva (recolectores, pastores y agrícolas). Estas personas que son inducidas a migrar por una presión demográfica pueden buscar otro

⁸ Edgar Ortiz Lema, Microzonificación y Densidad Poblaciones, y colonización en Bolivia, Cit. Pág. 38

⁹ Juan C, Elizaga, Juan J. Macisco Jr.; parte I, Elementos de la Demografía, Edit. Celade, Santiago de Chile 1979, pág. 2011-2012.

lugar agrícola. En la era moderna; el destino agrícola más frecuente ha sido la ciudad, esta migración por lo común, no ha sido innovadora sino más bien conservadora.

2.8.2 Migración forzada e impulsada

“La migración se refiere al hecho de que los migrantes conservan cierta facultad de decidir respecto a si se van o no; en cambio la migración forzada es aquella en que no disponen de esa facultad”, el agente activante es el estado o alguna institución social.

Las migraciones forzosas e impulsadas, “se originan en funciones sociales, se tiene la libertad de elección pudiendo elegir entre quedarse o irse se llama impulsada, si no dispone de dicha facultad se denomina migración forzada, la migración forzada se define, como un movimiento migratorio en que hay un elemento de coacción, como amenazas a la vida y a los medios de vida, a consecuencias o bien de causas naturales, o bien de causas creadas por el ser humano”.

2.8.3 Migración libre

La migración libre se atribuye a personas que salen de su lugar de origen de forma individual a otros rumbos con fines sociales y principalmente económicos.¹⁰

“La migración libre se caracteriza por ser individualista de los movimientos. El atributo más significativo de este tipo de migración es la voluntad de los migrantes que constituyen el elemento decisivo, es decir se someten a una serie de riesgos, esto nos hace suponer el espíritu aventurero, emprendedor y tal vez idealista de esos individuos”.

2.8.4 Migración masiva

La migración masiva es la que afecta a un conjunto muy numeroso de seres humanos, es una emigración masiva y repentina, efectuada a causa de alguna calamidad, sin intervención de los poderes públicos.

¹⁰Juan C, Elizaga, Juan J. Macisco Jr.; Migraciones Internas: “Teoría, Método y Factores Sociológicos”. Edit.: Celade, Santiago de Chile 1975, pág. 48

“La migración masiva responde a un comportamiento colectivo, se institucionaliza y adquiere patrones bien definidos. La principal causa de la migración son las colectividades de migrantes que precedieron y el movimiento es semiautomático”.¹¹

2.8.5 Migración temporal

La migración temporal, caracterizada por la salida y el regreso de una persona por un periodo de corto tiempo.

“La migración temporal, llamada también migración estacional, está conformada por aquellas personas que han radicado fuera de su lugar de origen por un determinado periodo de tiempo y que regresaron nuevamente al lugar de origen. La migración definitiva se la considera como tal, tiene consecuencias más relevantes en la vida familiar, en la red de relaciones de los individuos, que modifican en profundidad la situación de los hogares en forma duradera la distribución de la población en el espacio”.¹²

La migración temporal se da en muchas personas que por motivos primarios tienen que enviar dinero a sus familias durante el tiempo que estén fuera de su hogar por motivos económicos.

2.8.6 Migración internacional

Así como las personas migran dentro de las fronteras de un país, lo hacen también a través de las fronteras internacionales es decir, de un país hacia otro.

La migración internacional se define como aquellos movimientos o desplazamientos de personas, con cambios de residencia ya sea definitiva o temporalmente.

¹¹Juan C, Elizaga, Juan J. Macisco Jr.; Migraciones Internas: “Teoría, Método y Factores Sociológicos”. Edit.: Celade, Santiago de Chile 1975, pág. 50

¹²Domenach Herve, Picouet Michel, Las Migraciones, Universidad Nacional de Córdoba, dirección general de publicaciones, Republica de Argentina 1995, pág. 13

“Los factores que influyen en los movimientos migratorios son las condiciones económicas, sociales, políticas y de otro tipo reinantes en las zonas de inmigración y emigración”.

Esta migración internacional produce efectos sobre el crecimiento y la estructura de la población. El primero se refiere a que incrementan el crecimiento demográfico que puede ser grande o pequeño, según el tamaño relativo de poblaciones migrantes y no migrantes. El segundo se refiere a que los migrantes que cruzan las fronteras internacionales son predominantes varones.¹³

2.9 Pobreza

La pobreza se identificaría, a seres humanos que no tienen acceso a ninguno del recurso indispensable para poder vivir con dignidad.

La pobreza puede conducir asimismo a tomar decisiones de emigrar. Nos acercamos aquí a la cuestión ampliamente debatida de las relaciones entre migraciones mundiales y pobreza, la complejidad de determinantes de las migraciones internas e internacionales, los problemas de gestión de los flujos migratorios, el monto de la ayuda financiera enviado por los emigrados a su familia, etc. Todo esto llevo a que la cantidad de migrantes se duplicara cada año más.

El acceso a la vivienda y a un empleo decente son verdaderamente claves para salir de miseria y así dejar de tomar decisiones de migrar.¹⁴

2.10 Desempleo

Son las personas con más de cierta edad especificada y durante un periodo de referencia están sin trabajo, es decir no tienen un empleo asalariado o un empleo independiente, corrientemente disponibles para trabajar, es decir para trabajar en un empleo asalariado o un empleo independiente durante el periodo de referencia, y en busca de empleo, es

¹³ Abelardo Morales Gamboa, Carlos Castro Valverde, Migración, Empleo y Pobreza, Costa Rica, 1ra. Ed. FLASCO, 2006, pág. 43

¹⁴ Xavier Godinot, Thierry Viard, Extrema Pobreza y Gobernanza Mundial, Santiago de Chile, 2010, pág. 22

decir habían tomado medidas concretas para buscar un empleo asalariado o un empleo independiente en un periodo reciente especificado.

2.11 Desarrollo Económico

Se puede definir como un proceso continuo de crecimiento de la economía, durante el cual se aplican las nuevas tecnologías a los procesos productivos y a otros campos a los que le sucede cambios institucionales, sociales y políticos. Por lo tanto desarrollo implica crecimiento económico y cambios estructurales.

El desarrollo va más allá del crecimiento económico, comprendiendo los cambios en la estructura de la producción y en la asignación sectorial de los factores.¹⁵

¹⁵ Fernanda Wanderley, El desarrollo en cuestión: Reflexiones de América Latina, Bolivia, CIDES UMSA, 2011, 1ra ed. pág. 28

CAPITULO III
METODOLOGÍA DE LA
INVESTIGACIÓN

3 Metodología de la investigación

3.1 Enfoque de la investigación

El presente trabajo de investigación presenta un enfoque mixto que contiene los enfoques cuantitativo y cualitativo que se explicara a continuación.

3.1.1 Cuantitativo

El presente trabajo señala que, bajo la perspectiva cuantitativa, la recolección de datos es equivalente a medir.

De acuerdo con la definición clásica del término, medir significa asignar números a objetos y eventos de acuerdo a ciertas reglas. Muchas veces el concepto se hace observable a través de referentes empíricos asociados.

Su intención es buscar la exactitud de mediciones o indicadores sociales con el fin de generalizar sus resultados a poblaciones o situaciones amplias.

3.1.2 Cualitativo

La observación constante, el análisis de cada situación relacionada con el comportamiento entre las personas, es la base de la investigación cualitativa. Y es que las personas no somos números exactos. Nuestra conducta radica en la relación con nuestro entorno, experiencias, conocimientos y contextos que, muchas veces, se nos escapan de nuestro control.

Por eso, es necesaria la aplicación de un método de investigación cualitativo que recoja todas consecuencias de comportamientos del ser humano en relación con culturas e ideologías. Este podría ser el principal objetivo del método cualitativo.

3.2 Tipo de investigación

La investigación realizada, tiene carácter descriptivo y explicativo de la situación.

Es descriptivo, ya que busca especificar las características y rasgos importantes de cualquier fenómeno que se analice, en nuestro caso la migración, puesto que describir es recolectar datos, es describir de lo que se investiga.

En tanto en lo explicativo, está dirigida a contestar porque sucede determinados fenómenos, o cual es la causa del fenómeno. También se puede mencionar que se considera la relación causa-efecto, por lo tanto esto permite establecer el análisis entre la migración como el efecto y la causa que lo origina.

3.3 Metodología:

La metodología es un conjunto de métodos y procedimientos que estudia, analiza, promueve el método, mismo que se va multiplicando de conformidad con las ramas de las disciplinas científicas existentes.

La metodología se encarga de examinar, valorar, corroborar la eficacia de los métodos en los diversos campos del conocimiento.¹⁶

3.4 Método:

Es el camino a seguir mediante una serie de operaciones reglas y procedimientos fijados de antemano de manera voluntaria y reflexiva, para alcanzar un determinado fin que puede ser material o conceptual

El tema elegido implica una serie de factores de carácter económico y social, y para su desarrollo se empleará un conjunto de procedimientos e instrumentos necesarios para construir un sistema conceptual, hipótesis, definiciones, variables e indicadores que son elementos básicos para realizar un trabajo confiable que se ajuste a la realidad.

3.4.1 Metodo científico

Por método científico se entiende a la cadena ordenada de pasos o acciones basado en un aparato conceptual determinado, y en reglas que permiten avanzar en el proceso del conocimiento, desde lo conocido a lo desconocido.

El método sirve de guía para la planificación de las tareas que servirán para el logro de los objetivos.

¹⁶ Gonzalo Aneiva Idiaquez, Metodología de la Investigación, pág. 24

El método científico engloba el ciclo o las etapas de la investigación que comienza con el planteamiento de un problema, la formulación de una hipótesis, la comprobación de la hipótesis y finalmente la interpretación de resultados y conclusiones.

3.4.2 Metodo deductivo

Este método parte de datos generales aceptados como valederos, para deducir varias suposiciones. El método deductivo parte de proposiciones generales aceptados como verdaderas, para sacar conclusiones respecto a un hecho en particular con el fin de alcanzar un objetivo propuesto.

Se utilizó la deducción como método para la aplicación del objeto general para luego considerar los objetivos específicos del problema de la migración en el municipio de Caraparí y así poder llegar a conclusiones verdaderas, con el propósito de comprobar su validez en el problema del municipio.¹⁷

3.4.3 Metodo inductivo

El método inductivo parte de hechos particulares para obtener conclusiones generales, Se utilizara este método por lo parte de lo particular a lo general.

El método inductivo es considerado un método de razonamiento que aborda un problema, partiendo de lo particular a lo general, lo cual nos permite la formación de la hipótesis para el trabajo de investigación para luego comprobar su realidad.¹⁸

3.4.4 Metodo estadístico

Este método nos proporciona las técnicas y procedimientos necesarios, la recolección y análisis de la información que se divide en dos partes importantes la planificación y la ejecución.

¹⁷ Gonzalo Aneiva Idiáquez, Metodología de la Investigación, pág. 58

¹⁸ Gonzalo Aneiva Idiáquez, Metodología de la Investigación, pág. 59

El método estadístico es un procedimiento que permite obtener resultados fiables para comprender la realidad, tener un buen uso de tabulación, presentación de datos sobre aspectos que se quiere conocer.

3.5 Procedimiento metodológico

Todo el trabajo de investigación se realiza a través de ciertos procedimientos. El primero es identificar el problema, una vez hecho esto se continúa con la recolección de información ya sea de fuentes primarias o secundarias.

3.5.1 Fuentes primarias

En nuestro estudio la fuente primaria es la encuesta, esta nos proveerá de datos para determinar los aspectos socioeconómicos del inmigrante y de los motivos que llevan a las personas a tomar la decisión de migrar y de movilizarse.

3.5.2 Fuentes secundarias

Se revisó información contenida en libros referentes al tema de migración que se encuentra en la biblioteca del campus de la universidad Juan Misael Saracho.

3.6 Encuesta

Una encuesta es una serie de preguntas dirigidas a los participantes en la investigación. Las muestras pueden ser administradas en persona, o electrónicamente.

Las encuestas son utilizadas para obtener información sobre muchas personas en este caso sobre los habitantes del municipio de Caraparí por ello las repuestas obtenidas pueden incluir elección múltiple o forzada y preguntas abiertas.

3.6.1 Objetivo de la encuesta

El objetivo principal de la encuesta es brindar una información confiable y útil para obtener datos reales que permitan responder a los objetivos planteados del trabajo de investigación, de manera que se pueda llegar a utilizar este medio como herramienta principal de recolección de información.

3.7 Técnicas de procedimientos de datos.

Para la obtención de datos se utilizó la técnica de encuesta aplicando un cuestionario a cada una de las familias que forman parte del municipio de Carapari.

3.8 Instrumentos a utilizar

El instrumento a utilizar en la investigación es un cuestionario basado en preguntas hacia la población para la obtención de datos reales y aplicarlos en SPSS.

3.9 Muestreo

Es el proceso de selección de participantes en un estudio de investigación.

Este involucra la selección de un grupo pequeño de participantes que representara a un grupo mayor.

En la siguiente investigación se utilizara el muestreo, porque es difícil y poco práctico incluir a todos los miembros de una población.

3.9.1 Población objetivo

La población objetivo está dirigida a todas las familias que habitan en el municipio de Caraparí del departamento de Tarija.

3.9.2 Unidad de la muestra

La unidad de la muestra es cada familia que habita en el municipio de Carapari del departamento de Tarija.

3.10 Descripción de la cobertura

La realización del trabajo conlleva a la recolección de información. Mediante el método de la encuesta, el cual nos ayudara al estudio de la migración que atraviesa el municipio de Caraparí.

Los datos que son base para tomar el tamaño de la muestra, son obtenidos gracias a los datos oficiales del último censo de población que se llevó a cabo el 2012.

CUADRO 1. Población

MUNICIPIO	Población Urbana	Sexo		Familias
		Hombres	Mujeres	
Carapari	3.549	1673	1728	725

FUENTE: PDM del municipio de Carapari.

ELABORACION: Propia.

3.10.1 Estimación de la fórmula de muestreo aleatorio simple (M.A.S.)

$$n_0 = \frac{(Z_{\epsilon/2})^2 * S^2}{\bar{Y}^2 * r^2} \quad ; \quad n = \frac{n_0}{\frac{n_0}{N} + 1}$$

Dónde: $1-\alpha$ = Nivel de confianza

r = Precisión del error

\hat{y} = Media muestral

s^2 = Varianza muestral

n = Tamaño de muestra

N = Población

3.10.2 Determinación del tamaño de muestra

$$n = \frac{n_0}{\frac{n_0}{N} + 1} \quad n = \frac{149,0443}{\frac{149,0443}{725} + 1}$$

$$n_0 = \frac{(Z_{\epsilon/2})^2 * S^2}{\hat{y}^2 * r^2} \quad n_0 = \frac{(1,645)^2 * 747,1967^2}{1678^2 * 0,06^2} = 149,0443$$

El tamaño de muestra de la investigación se la determinó en base a una encuesta piloto considerando la variable ingreso (véase anexo N°1).

¹⁹Ingreso = 1678 Bs./mes

Desvió estándar = 747,1967 Bs.

Nivel de confianza = 90%

Precisión de error = 0,06

Tamaño de la población = 725 hogares²⁰

Determinando así el tamaño de muestra necesario para la investigación con un total de “124 HOGARES” del área urbana del municipio de Caraparí.

¹⁹ Véase anexo N° 1

²⁰ PDM (Plan de Desarrollo Municipal Caraparí).

CAPITULO IV
ANÁLISIS DE RESULTADOS

4 Análisis de resultados

4.1 Diagnostico municipal de Caraparí

4.1.1 Ubicación y antecedentes

Caraparí, segunda sección de la provincia Gran Chaco del departamento de Tarija, limita al norte con Villamontes y Entre Ríos, al este con Yacuiba y la República Argentina, al oeste con el municipio Entre Ríos, y al sur con Padcaya. El acceso vial a Caraparí es de aceptables condiciones, con un camino ripiado de 232 km. a la capital departamental, así como con uno de 32 km. a Yacuiba y Villamontes, con algunas interrupciones durante la época de lluvias.

CUADRO 2. Límites territoriales

Sección	Norte	Sur	Este	Oeste
1ra. Yacuiba	3ra. Sección Provincia Gran Chaco (Municipio de Villamontes)	República de Argentina	3ra. Sección Provincia Gran Chaco (Municipio de Villamontes)	2da. Sección Provincia Gran Chaco (municipio de Caraparí)
2da. Caraparí	3ra. Sección Provincia Gran Chaco (Municipio de Villamontes) y la Provincia O'Connor	1ra. Sección Provincia Arce (Municipio de Padcaya) y la República de Argentina	1ra. Sección Provincia Gran Chaco (Municipio de Yacuiba), 3ra. Sección Provincia Gran Chaco (Municipio de Villamontes) y la República de Argentina.	Provincia O'Connor (Municipio de Entre Ríos)
3ra. Villamontes	Departamento de Chuquisaca	1ra. Sección Provincia Gran Chaco (Municipio de Yacuiba) y la República de Argentina.	República de Paraguay	Provincia O'Connor (Municipio de Entre Ríos)

Fuente: Plan de Desarrollo Municipal de Caraparí.

Los caminos intraseccionales son poco transitables. Las altitudes de la región oscilan desde los 2.125 msnm. En las cumbres más altas del cerro Alto Caucota hacia el oeste, los 1.866 msnm. En la serranía Aguaragüe hacia el este, hasta menos de 500 msnm. En

las partes más bajas ubicadas en las riberas del río Pilcomayo, hacia el norte. Los asentamientos humanos se encuentran por debajo de los 1.000 msnm.

4.1.2 Latitud y Longitud

Se encuentra ubicado entre las coordenadas de 21° 11' 18,4'' a 22° 18' 29,8'' de latitud sur y los meridianos 63° 31' 26,6'' a 64° 24' 28,0'' de longitud oeste, con una altitud mínima de 429 msnm, altura máxima de 2145 msnm y una altura media de 1004,7 m.s.n.m.

4.1.3 División político-administrativa

El municipio de Caraparí tiene una superficie total aproximada de 3.327,7 Km², lo que en cifras relativas representa el 9 % del territorio departamental.

El Municipio de Caraparí jurisdiccionalmente en la parte legal y formal en cuanto a unidades políticas administrativas se refiere (cantones con creación mediante ley) corresponde a 4 cantones: (ver cuadro siguiente) Caraparí, Saladillo, Zapatera e Itaú, a la vez el Gobierno Municipal ha asumido administrativamente 7 distritos como unidades de planificación. Los Distritos son 1, 2, 3, 4, 5, 6 y 7 que corresponden jurisdiccionalmente a los cantones anteriormente mencionados.

CUADRO 3. Municipio de Caraparí: Cantones

Nº	Cantones	Área Km ²	%
3	Caraparí	474,3	14%
2	Saladillo	1.607,0	48%
3	Zapatera	1.012,4	30%
4	Itaú	240,7	7%
	TOTAL	3.334,4	100%

Fuente: Plan territorial, municipio de Caraparí.

Elaboración: Propia.

4.1.4 Tasa de crecimiento poblacional

El municipio de Caraparí, fue el que experimentó la mayor tasa de crecimiento (4,74%) en el periodo intercensal 2001-2012, respecto a los municipios de Villa Montes (4,61%) y Yacuiba (0,89%) que conforman la provincia Gran Chaco. Además, que el crecimiento poblacional fue también superior al crecimiento provincial (2,12%), departamental (1,89%) y nacional (1,74%).

CUADRO 4. Población empadronada 2001-2012 y tasa de crecimiento anual poblacional

DEPARTAMENTO Y MUNICIPIO	POBLACIÓN EMPADRONADA		TASA ANUAL DE CRECIMIENTO INTERCENSAL 2001-2012 (%)
	2001	2012	
BOLIVIA	8.274.325	10.059.856	1,74
TARIJA	391.226	483.518	1,89
Gran Chaco	116.318	147.478	2,12
Yacuiba	83.518	92.245	0,89
Caraparí	9.035	15.366	4,74
Villa Montes	23.765	39.867	4,61

Fuente: Instituto Nacional de Estadística

4.1.5 Religiones y creencias

Como se conoce; los habitantes originarios fueron sometidos por la religión católica mediante las misiones de siglos, ejecutado por las misiones jesuíticas y franciscanos. El resultado está claro, que hoy en día, la mayoría de los habitantes de las comunidades profesan la religión católica a medias. Sin embargo, este predominio durante las últimas décadas, está disminuyendo por la presencia de las sectas religiosas (protestantes) que es aceptado a entender de los ancianos por la minoría de los habitantes de las comunidades.

Por otra parte, entre las costumbres más importantes figura el culto a la Pachamama (madre tierra), que según sus creencias, permite mayor producción de los cultivos y el ganado.

Sus creencias, que más apropiadamente se denomina, el paradigma del enfoque agro ecológico chaqueño, tienen su esencia en el agro centrismo – la chacra del maíz – su fe está en los árboles como por ejemplo, el Timboy –árbol misterioso que atrae las nubes y genera la lluvia- cree en mundo natural de plantas medicinales con los que cuentan – más que un ecologista literario-, se suma a esto la fauna silvestre y los animales domésticos que son criados dentro de un conjunto de rituales como un ciclo productivo respetando a la naturaleza. Sus creencias fueron más profundas en sus antecesores (Los Guaraníes – Chiriguano, Chanés, Maticos entre otros) que han sabido convivir con la

naturaleza. Esta cosmovisión tan particular, es una diferencia significativa entre el habitante campesino de las comunidades del municipio con el hombre occidental criollo (que viven en las áreas urbanas), éstos últimos, tienen la visión que ante todo se puede dominar a la naturaleza, construir ecosistemas y a la vez extraer los recursos naturales para el crecimiento económico como símbolo de desarrollo.

4.1.6 Patrimonio cultural

La Ley 2078 de 19 de abril de 2000 “Declárase a las fiestas de la Virgen de Guadalupe de las localidades de Entre Ríos y de Caraparí del Departamento de Tarija, como patrimonio nacional, histórico, religioso y cultural”. El segundo domingo de octubre se celebra en el municipio de Caraparí la Fiesta patronal de la Virgen de Guadalupe, festividad de mucha tradición en la provincia Gran Chaco y que dio renombre a Caraparí.



La tradición oral recogida de los ancianos del lugar y sus alrededores, cuenta que, durante las incursiones de los blancos en pos de conquistar los territorios del Chaco, se enfrentaron brutalmente con los silvícolas, batiéndose en sanguinarios combates, cuando se les apareció la virgen levitando en el aire, dando por concluida la refriega. De ahí la tradición de festejar a la Virgen de Guadalupe en Caraparí.

Al principio el festejo duraba solamente 3 días: domingo, lunes y martes, en la actualidad se celebra la semana completa.

Se celebra el segundo domingo de octubre, con la misa mayor y posterior procesión por las principales arterias del pueblo: criollos a caballo, originarios de la etnia guaraní con sus atuendos y personajes propios de la fiesta.

4.2 Características económicas y sociales del municipio de Caraparí, según las Necesidades Básicas Insatisfechas.

Las características demográficas del municipio de Caraparí están representadas por variables cuantitativas y cualitativas como: población, sexo, edad, migración, etnia, lengua y/o idioma, tasa de crecimiento poblacional y pobreza.

Cabe señalar que se ha recogido, tabulado y sistematizado información primaria del municipio. A través de entrevistas directas con familias del área urbana se ha elaborado valiosa fuente primaria que describe la situación socioeconómica de los habitantes de la zona en estudio. Las bondades de la estadística descriptiva permiten reflejar o aproximarse lo más cerca posible a la realidad de las formas de vida, de la población objeto de estudio. En los siguientes apartados se presenta los resultados recogidos de la información primaria.

CUADRO 5. Población en estudio

	Mínimo	Máximo	Media	Moda
Número de miembros del hogar	1	11	3,91	3

Fuente: Encuestas realizadas en el municipio de Caraparí área urbana, junio 2020.

Elaboración: Propia.

En la zona de influencia del estudio, y como se señala en el cuadro anterior, existe en promedio de 4 miembros en una familia. Presentándose hogares unipersonales como mínimo y en algunos casos familias numerosas de hasta once miembros. Sin embargo, existen familias integradas por miembros frecuentes y/o repetitivos (moda), de tres personas.

CUADRO 6. Población

MUNICIPIO	Población Urbana	Sexo		Familias
		Hombres	Mujeres	
Carapari	3.549	1673	1728	725

Fuente: INE- Censo 2012, con respecto a la variable población y sexo
*PDM del municipio de Carapari.

Elaboración: Propia.

La población en estudio reúne a 3.549 habitantes en zona urbana, de las cuales el sexo femenino tiene mayor participación, en términos absolutos, de 1.728 mujeres. Permitiendo un estudio a 725 familias.

Es importante aclarar que toda la información que se presenta de aquí en adelante, es propia de las áreas recorridas en el trabajo de campo, es decir se realiza la descripción y/o presentación de aspectos socioeconómicos de la población directa en estudio.

4.2.1 Lenguaje que habla la Población

Las familias residentes en el municipio de Carapari, se le consultó: ¿Qué lenguaje o idioma habla?

CUADRO 7.

IDIOMA QUE HABLA	PARTICIPACION PORCENTUAL
Castellano	85%
Guarani	10%
Quechua	5%
Otro	0%

Fuente: Encuestas realizadas en el municipio de Carapari área urbana, junio 2020.

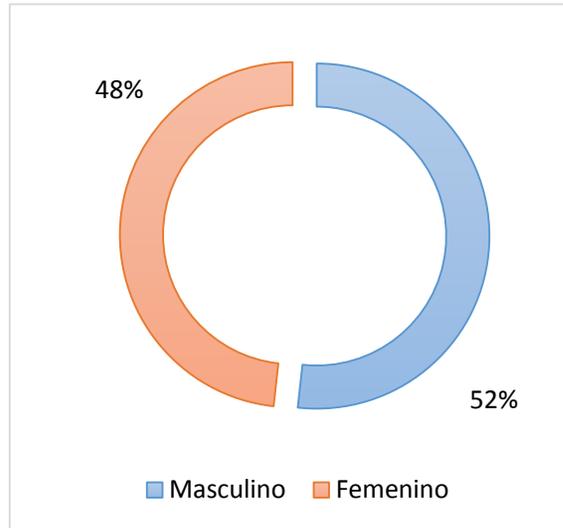
Elaboración: Propia.

El cuadro N° 7 muestra que el idioma castellano representa el 85 por ciento de la población del municipio, como idioma materno. Cerca de una décima parte, habla guaraní y el idioma quechua representa el 5%, el restante.

4.2.2 Sexo

La población en estudio, tiene una mayor participación de los varones en el tema de la equidad de género. De acuerdo al gráfico circular, el 52% de la población en estudio, son de sexo masculino y el restante 48%, son del sexo femenino.

GRÁFICO 1. Sexo



Fuente: Encuestas realizadas en el municipio de Caraparí área urbana, junio 2020.
Elaboración: Propia.

Sin embargo, personalizando las variables entre relación de parentesco y sexo, se encuentra una igualdad de peso del género femenino y masculino en los hijos (50%), que a diferencia el peso de jefe de hogar está en el sexo masculino con (47%), frente a un (2%) de mujeres jefas de hogar.

CUADRO 8. Relación de parentesco.

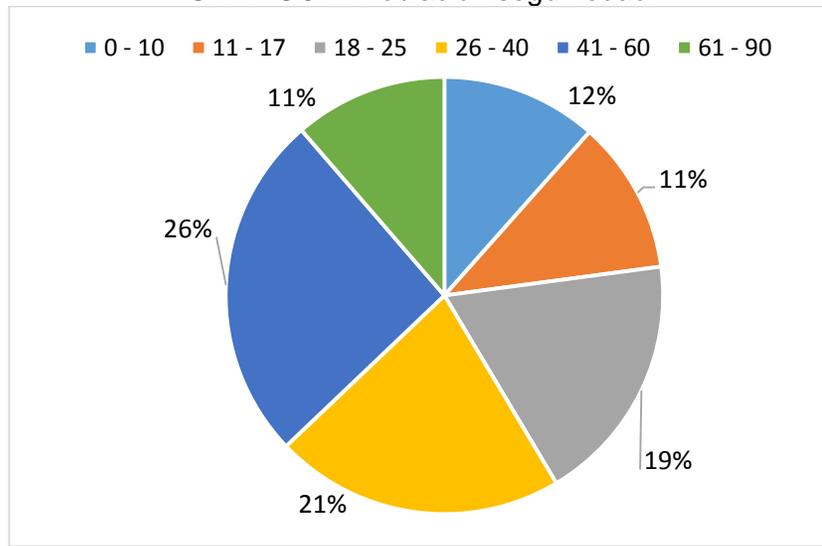
	Sexo	
	Masculino	Femenino
Jefe o jefa del hogar	47%	2%
Esposa/o	0%	46%
Hijo/a	50%	50%
Padres	0%	1%
Otro pariente	1%	1%
Hermano (a)	2%	0%
Total.-	100%	100%

Fuente: Encuestas realizadas en el municipio de Caraparí área urbana, junio 2020.
Elaboración: Propia.

4.2.3 Edad

La distribución de las edades en la población del municipio de Caraparí área urbana, tienen más representatividad en edades adultas que comprenden entre 41 a 60 años con un porcentaje del 26%.

GRÁFICO 2. Población según edad.



Fuente: Encuestas realizadas en el municipio de Caraparí área urbana, junio 2020.
Elaboración: Propia.

Seguido de aquellos habitantes jóvenes que tienen entre 26 a 40 años de edad, con el 21%. La población de jóvenes adolescentes de 18 a 25 años representa un 19%. Son dos poblaciones con el mismo porcentaje del 11%, (edades de 11 a 17 años y la tercera edad). Y el restante porcentaje representa a la población infantil, con un 12%.

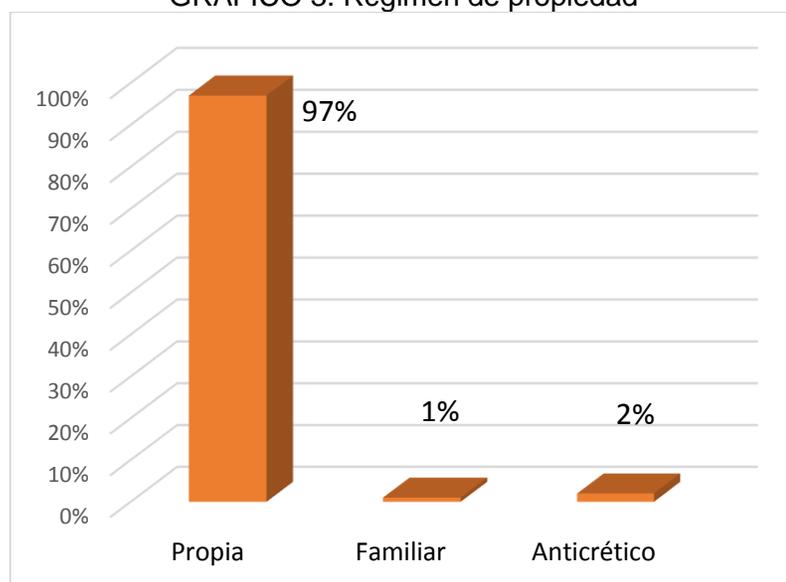
4.2.4 Vivienda

El principal aspecto que involucran al tema de la vivienda, es de tener satisfecho un derecho universal de toda persona. Es decir; tener una vivienda implica un valor de satisfacción propia, garantía para el crecimiento y desarrollo de una familia, estabilidad económica y otros factores sociales y culturales de cualquier persona.

Sin embargo, en la ciencia económica, la vivienda toma mayor relevancia, porque se la considera como una forma de medir la pobreza. Una casa de material, tanto en paredes, piso y techo, se distancia de la pobreza al comparar una vivienda construida de adobe sin revoque, de techo vulnerable y de piso de tierra. La norma en Bolivia que

juzga si un hogar tiene satisfecho una necesidad de vivienda, establece que mínimamente debe ser: paredes de adobe con revoque, en paredes internas, techo de calamina y piso de cemento. (INE, Metodología de Cálculo NBI). Pero antes de pasar a describir las características de las viviendas de los habitantes del área de estudio. El Común, es necesario conocer el régimen de propiedad de las mismas. Si estas son en calidad de alquiler, anticrético, cedida por servicios, propia o familiar (esta última se refiere si en la vivienda es de propiedad de los hijos, de algún hermano o pariente del jefe de hogar o en algún caso en que habiten hasta tres generaciones).

GRÁFICO 3. Régimen de propiedad



Fuente: Encuestas realizadas en el municipio de Caraparí área urbana, junio 2020.
Elaboración: Propia.

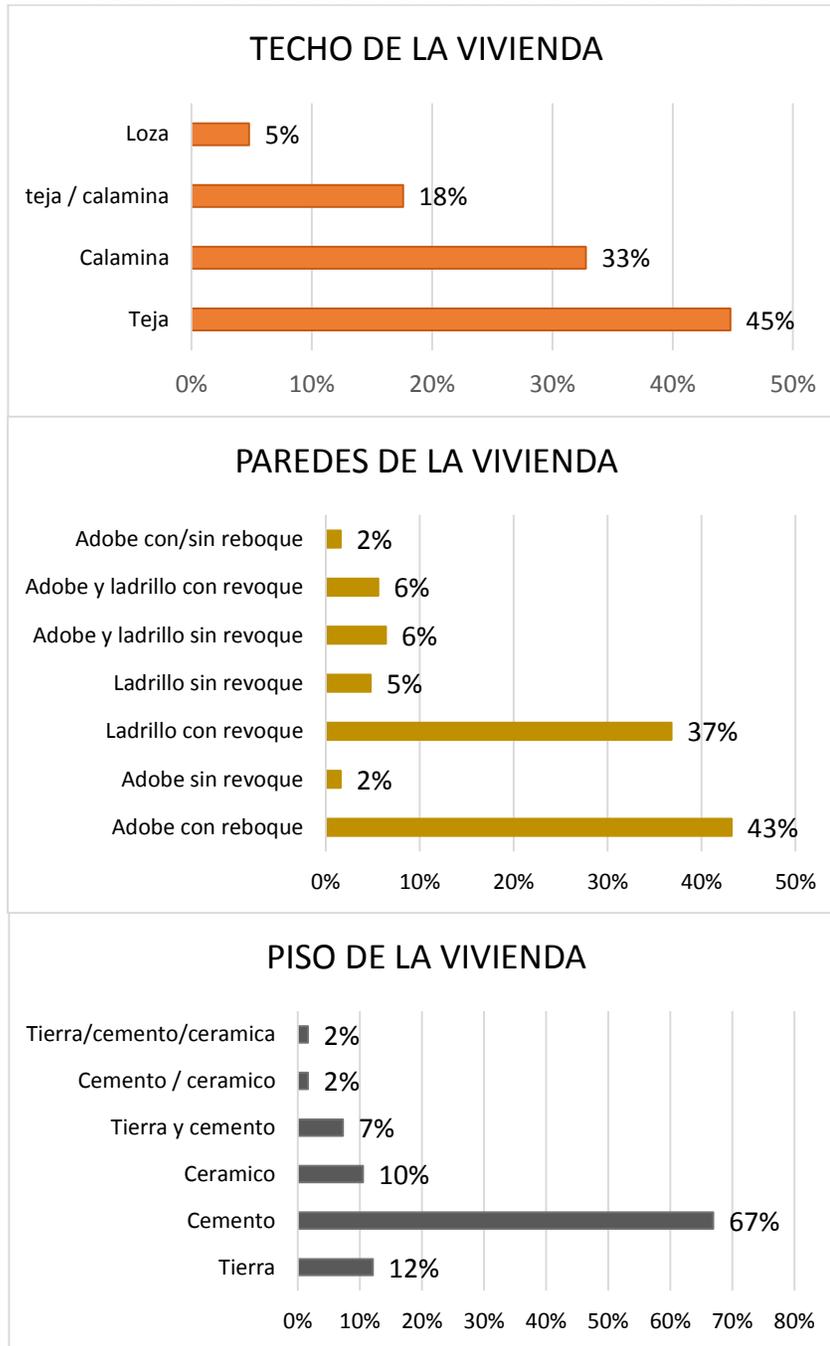
En el gráfico de anterior, se observa que la gran mayoría de las familias, la tenencia de sus viviendas es propia (97%), un 2% de las familias viven en anticrético y solo un 1% vive en una casa familiar, representado así el 100%.

Como se hizo mención en líneas más arriba, las características de las viviendas se presentan en los siguientes gráficos de abajo.

En el primer gráfico, se observa los materiales de construcción en los techos de las viviendas, distribuidas porcentualmente de la siguiente manera: una mayoría el 45% es de teja los techos de todas sus habitaciones. En cambio, el 33% tienen en la misma vivienda techos de calamina. Casas con uso de la teja y calamina representan el 18%

y un 5% cuenta con techos de loza. De esta manera todas las familias tienen cumplida las condiciones mínimas respecto a los techos. En el gráfico del centro, se presenta los materiales empleados en las paredes de las viviendas. Es evidente la presencia del adobe en la construcción de sus paredes, indistintamente del revoque. El 43% de las familias tienen las paredes de adobe con revoque, el 37% de ladrillos con revoque, el 12% de las familias tienen viviendas de adobe y ladrillo con / sin revoque, el 5% tiene paredes de ladrillo sin revoque.

GRÁFICO 4. Materiales de construcción de la vivienda



Fuente: Encuestas realizadas en el municipio de Caraparí área urbana, junio 2020.

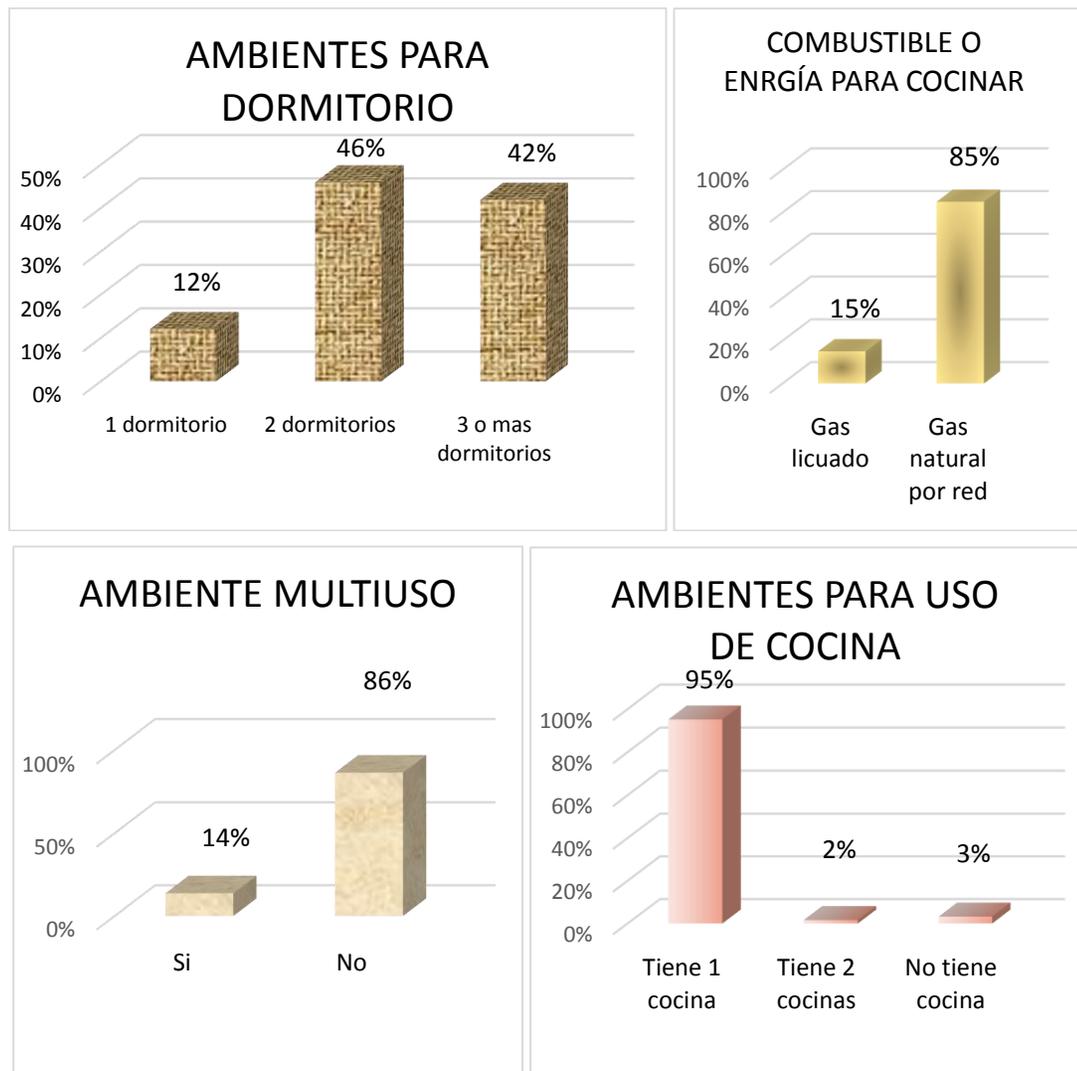
Elaboración: Propia.

En el último gráfico muestra el piso de las viviendas con un 67% las viviendas tienen sus pisos de cemento seguido de un 12% con hogares que no cumplen las normas mínimas del NBI con pisos de tierra; un 10 % cuenta con cerámica en sus pisos, un 7%

tiene pisos de tierra y cemento en sus viviendas.

De igual manera la norma mínima del componente de vivienda incluye los espacios aceptables necesarios para una familia, espacios para una habitación como cocina, dos dormitorios, una habitación multiuso y un sanitario. A continuación, se presenta los componentes citados, gráficamente.

GRÁFICO 5. Componentes de la vivienda



Fuente: Encuestas realizadas en el municipio de Caraparí área urbana, junio 2020.

Elaboración: Propia.

También se observa que el 85% de la población tiene gas domiciliario y solo un 15% usa gas licuado en garrafa para cocinar.

Los resultados señalan, que los hogares que tienen un ambiente para uso de cocina el 95%. Con más de dos cocinas, el 2% y el restante 3% no cuenta con una habitación para cocinar.

Ambientes para el descanso, un representativo 46% de las viviendas tienen dos dormitorios y hasta tres el 42% y solo un 12% cuenta con una sola habitación como dormitorio.

Una habitación multiuso, tienen el 86% (referido a tener una pieza para guardar o almacenar herramientas o productos agrícolas).

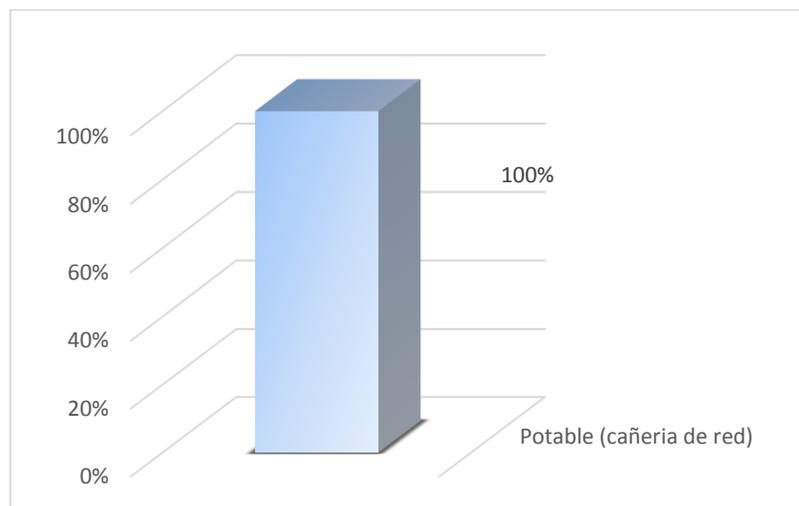
Se concluye entonces que las familias en estudio, tienen viviendas con disponibilidad de ambientes suficientes.

Con respecto al tema del hacinamiento, el INE utiliza un indicador, el cual es medido a través del número de personas por dormitorio. El número de personas por dormitorio constituye el "hacinamiento por dormitorio". Se considera "bajo" si el número de personas por dormitorio es hasta 2; "medio" si el número de personas por dormitorio es mayor a 2 hasta 3; y "alto" si habitan más de tres personas por dormitorio. De acuerdo a la información de las encuestas realizadas, se sabe que el número promedio de miembros en el hogar es de 3 personas. Y considerando que existe el 46% de familias que tienen dos dormitorios y el 42% de los que tienen tres, se puede afirmar que los hogares en estudio tienen hacinamiento en calificación "bajo".

4.2.5 Agua potable

Entre los servicios básicos existentes en el municipio de Caraparí, es esencial conocer la disponibilidad del líquido elemento. Al respecto se consultó a las familias ¿de dónde se abastece de agua, para su consumo familiar? Las respuestas que se recogieron se presentan en el siguiente gráfico. La gráfica de barras señala que las familias se abastecen de agua, el 100% por cañería de red.

GRÁFICO 6. Servicio básico de agua potable

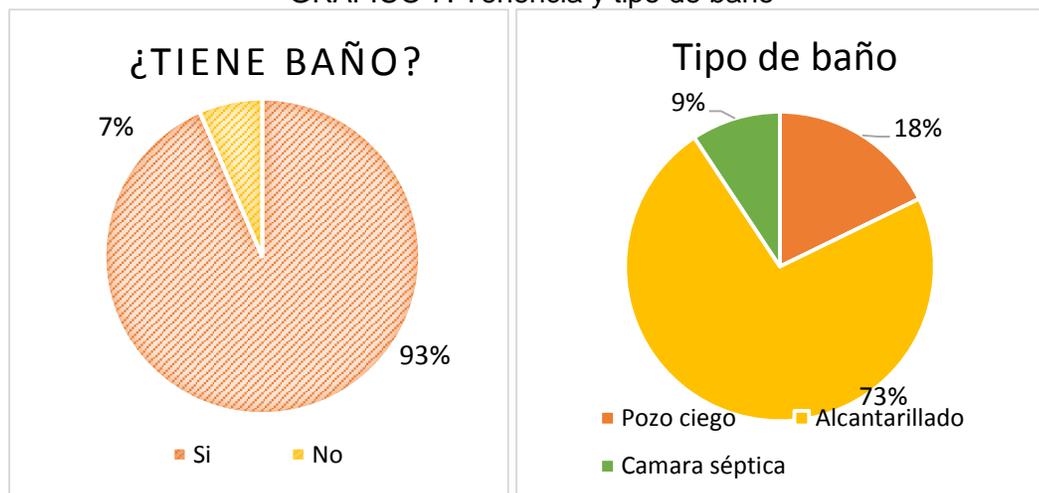


Fuente: Encuestas realizadas en el municipio de Caraparí área urbana, junio 2020.
Elaboración: Propia.

4.2.6 Alcantarillado

Respecto a tener un sanitario en la vivienda, el 93% afirmó disponer de un baño y un 7% afirmó no tener uno.

GRÁFICO 7. Tenencia y tipo de baño

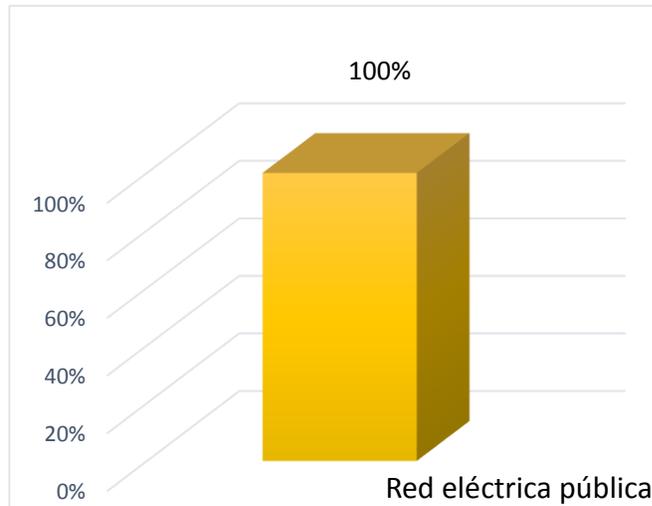


Fuente: Encuestas realizadas en el municipio de Caraparí área urbana, junio 2020.
Elaboración: Propia.

En el gráfico de la derecha se observa que el tipo de baño de las viviendas es un 73% alcantarillado, seguido de 18% que afirma que el tipo de baño es pozo ciego y un 9% tienen cámara séptica.

4.2.7 Electricidad

GRÁFICO 8. Servicio básico de iluminación



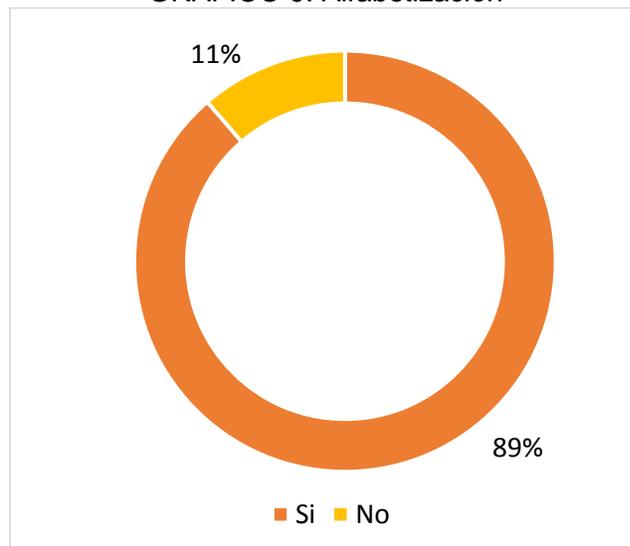
Fuente: Encuestas realizadas en el municipio de Caraparí área urbana, junio 2020.
Elaboración: Propia.

La gráfica de barras señala que las familias se abastecen de electricidad, el 100% por la red eléctrica pública.

4.2.8 Educación

4.2.8.1 Alfabetización

GRÁFICO 9. Alfabetización



Fuente: Encuestas realizadas en el municipio de Caraparí área urbana, junio 2020.
Elaboración: Propia.

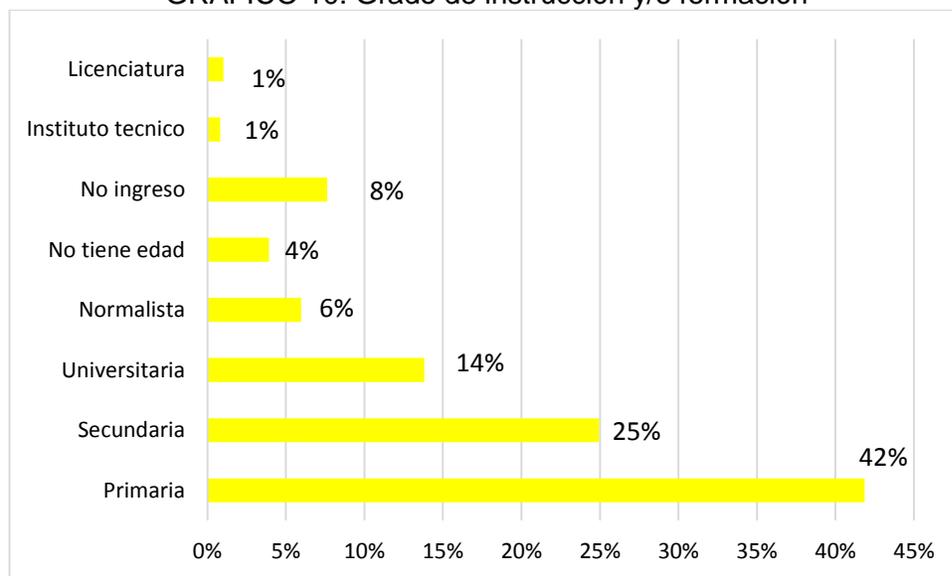
Entendiendo que la educación es la única forma de alcanzar el desarrollo en nuestro país, consultados respecto a si “Sabe leer y escribir” las familias respondieron afirmativamente, en un 89%. En el gráfico se observa que un valor del 11% no tuvo acceso a la educación.

En el trabajo de campo se observó que quienes todavía son analfabetos, son principalmente las personas que pasaron los 60 años y los niños menores de 5 años.

4.2.8.2 Grado de instrucción

El grado de instrucción, el cual alcanzaron las familias, se presenta en el siguiente gráfico de barras. Quienes tuvieron la oportunidad de ingresar a una educación, aprobar el ciclo básico o algún curso del nivel primario, es el 42% de la población. Cursaron el nivel secundario o aprobaron algún curso del nivel secundario, el 25%, y de aquellas personas que tuvieron la posibilidad de ingresar a la universidad pública, tienen un porcentaje de 14%.

GRÁFICO 10. Grado de instrucción y/o formación



Fuente: Encuestas realizadas en el municipio de Caraparí área urbana, junio 2020.

Elaboración: Propia.

No tienen todavía la edad para el ingreso del primer curso básico, el 4%. Y aquellas personas que no tuvieron acceso a una educación, tienen un porcentaje del 8%. Así mismo solo un 1% de la población en estudio, tienen una formación técnica, un 6% de

la población tiene un nivel de estudio normalista, y también 1% de la población tiene formación a nivel licenciatura.

Es evidente que la población de la comunidad, tienen escasa formación. Los datos se resumen en lo siguiente: solo aproximadamente cuatro de cada diez aprobaron el ciclo primario, dos de cada diez son bachilleres.

En conclusión, se ha avanzado muy poco en la formación de recursos humanos en el área urbana del municipio de Caraparí.

4.2.9 Salud

En el ámbito del sector salud, y de acuerdo a las gráficas de sectores que se presentan en la parte superior, se puede conocer el acceso a la salud que dispone el estado a la sociedad.

Por ejemplo; padecimientos de alguna enfermedad en algunos de los miembros de la familia es el 13%, frente a un 87% de aquellas personas que no presentaron ninguna enfermedad.

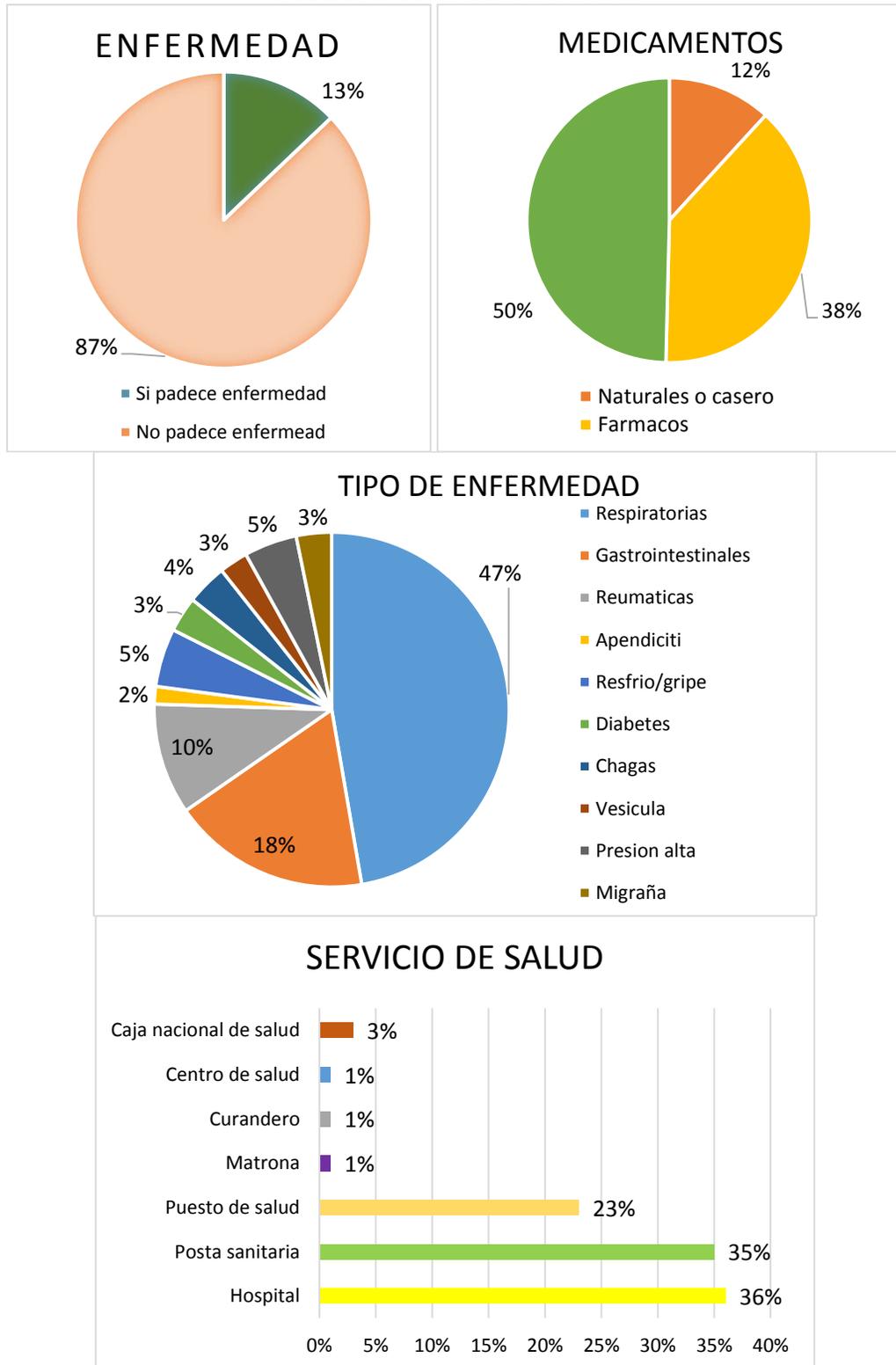
Las gráficas de la parte superior derecha muestran, los medicamentos que son de uso para sus tratamientos productos de la industria farmacéutica son de consumo, en un 38%. El 12% de la población respondió consumir remedios naturales. Y la gran mayoría hace uso de ambos tipos de medicamento, 50%.

Las enfermedades más habituales que se manifestaron en los últimos tres meses, fueron principalmente las respiratorias, con un porcentaje del 47%. Seguido de las gastrointestinales y reumáticas con porcentaje del 18% y 10% respectivamente. Y demás enfermedades con un menor porcentaje de 5% resfríos/gripe y otras.

Sin embargo, respecto al servicio de salud donde acuden para una atención médica, el 35% asiste a un posta sanitario el 36% al hospital y el 23% a un puesto de salud.

Un 3% de la población es asegurada y asiste al establecimiento correspondiente el restante 3% de la población asiste al curandero, matrona o centro de salud privado del municipio.

GRÁFICO 11. Servicio de salud



Fuente: Encuestas realizadas en el municipio de Caraparí área urbana, junio 2020.
Elaboración: Propia.

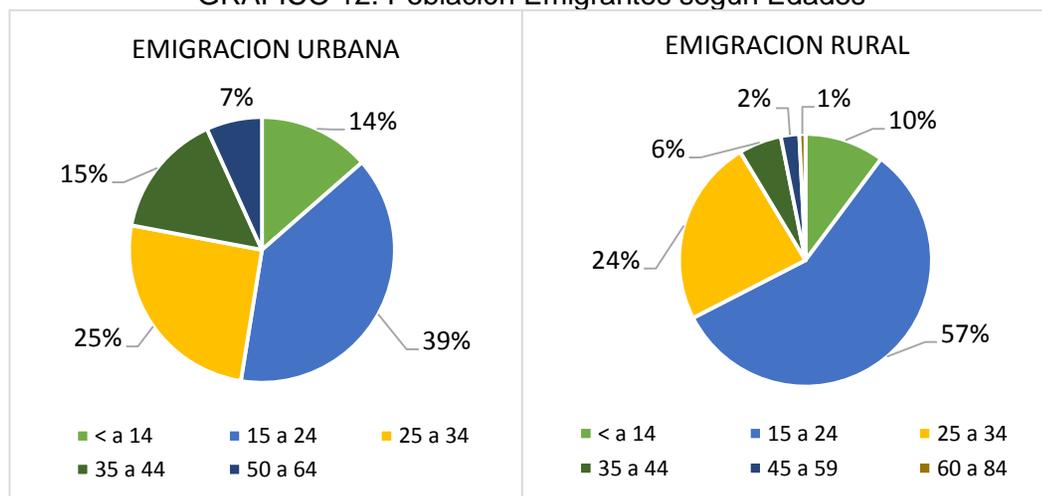
4.3 Principales factores que determinan la migración en el municipio de Carapari.

4.3.1 Migración

La migración es un fenómeno real que se manifiesta principalmente en las áreas rurales, ya sea a nivel nacional o departamental. En las comunidades, la migración campo-ciudad es muy evidente, las razones básicamente son debidas por la cercanía de los centros poblados.

De acuerdo con los datos del CENSO 2012, el 57% de la población rural del municipio de Carapari emigra a la ciudad de Yacuiba y principalmente personas que comprenden edades entre 15 a 24 años. (Se observa este segmento de la población debido a su peso poblacional). Ver gráfico de la izquierda.

GRÁFICO 12. Población Emigrantes según Edades



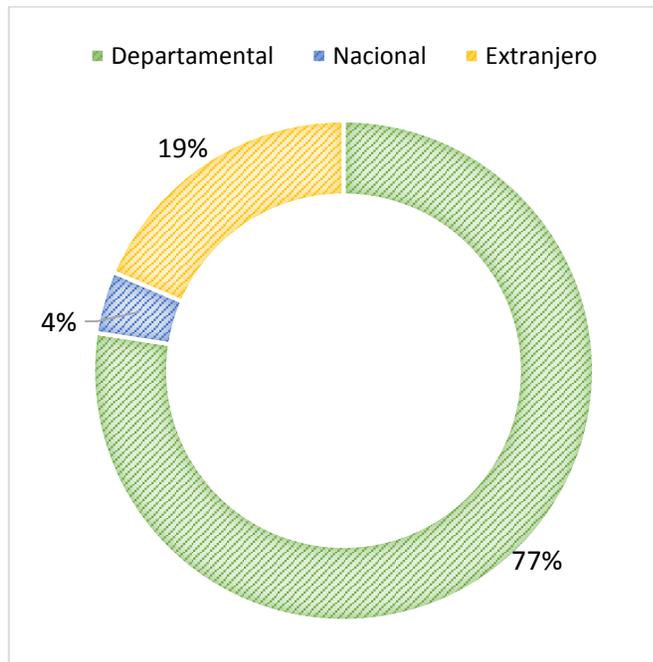
Fuente: INE Instituto nacional de estadísticas

*Se elabora según edades

Elaboración: propia

Sin embargo, la emigración es menor, al tratarse del área urbana. De acuerdo al gráfico de la derecha, la población que habita en el área urbana, en Carapari, y considerando la misma segmentación en edad (de 15 a 24 años), tiene un valor porcentual del 39%. Esto explica que la migración campo-ciudad se refleja en la población joven principalmente.

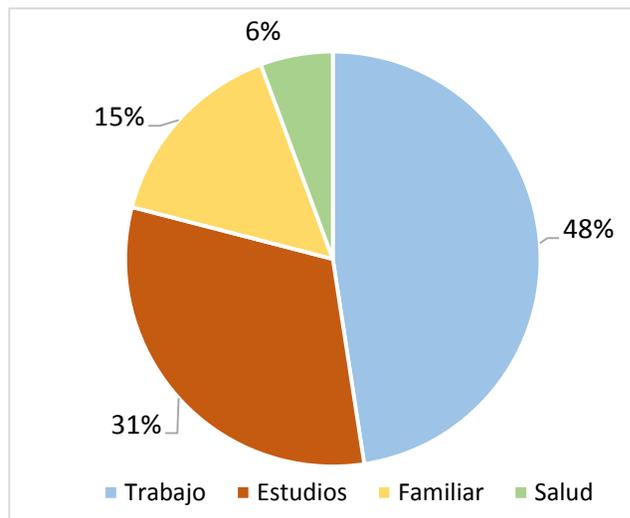
GRÁFICO 13. Destino de migración



Fuente: Encuestas realizadas en el municipio de Caraparí área urbana, junio 2020.
Elaboración: Propia.

El 77% de la población migra al interior del departamento, ya sea por motivos de estudio, salud o trabajo, un 19% viaja al extranjero en busca mejores oportunidades y un 4% de la población migra al interior del país.

GRÁFICO 14. Motivo de la migración



Fuente: Encuestas realizadas en el municipio de Caraparí área urbana, junio 2020.
Elaboración: Propia.

El 48 % de las personas migro por motivos laborales, un 31 por ciento de la población de área urbana del municipio de caraparí lo hace para realizar estudios superiores, un 15% migra por motivos familiares y solo un 6% de la población migra por motivos de salud.

CUADRO 9. Emigración de las familias

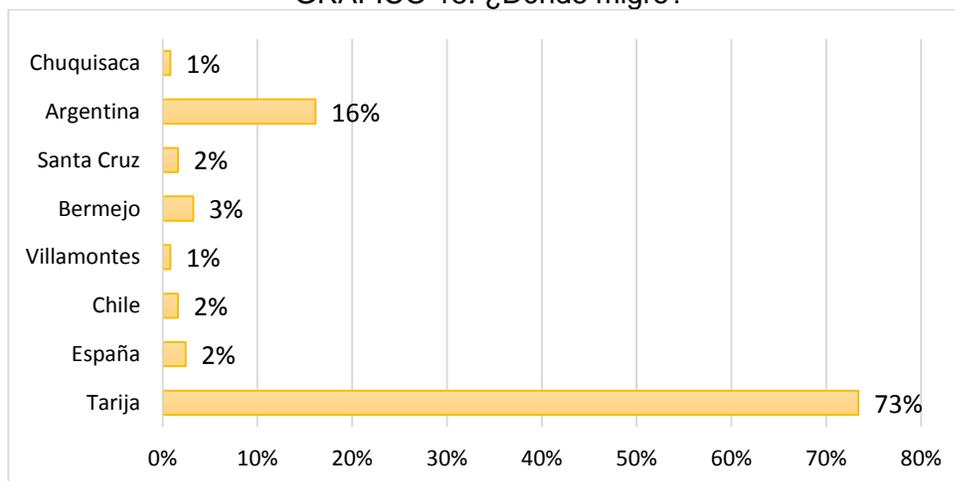
		Trabajo	Estudios	Familiar	Salud
Destino de migración	Departamental	29%	29%	14%	6%
	Nacional	2%	2%	0%	0%
	Extranjero	17%	0%	2%	0%

Fuente: Encuestas realizadas en el municipio de Caraparí área urbana, junio 2020.

Elaboración: Propia.

En el cuadro anterior se describe la emigración de las familias según el motivo y destino. De acuerdo al cuadro, aquellas personas que se ausentan de sus hogares, el 29% emigran al interior del departamento (ciudad de Yacuiba y Tarija, muy probablemente) por razones de estudio y trabajo en igual porcentaje. Un 14% de la población lo hace por motivos familiares y en menor porcentaje con 6% migra al interior del departamento por motivos de salud. Emigran al interior del país, un 4% por prioridad de sus estudios y trabajo en 2% respectivamente. Y salen del país, en busca de fuentes de empleo un 17% de la población en estudio y tan solo un 2% abandona el país por motivos familiares.

GRÁFICO 15. ¿Dónde migro?

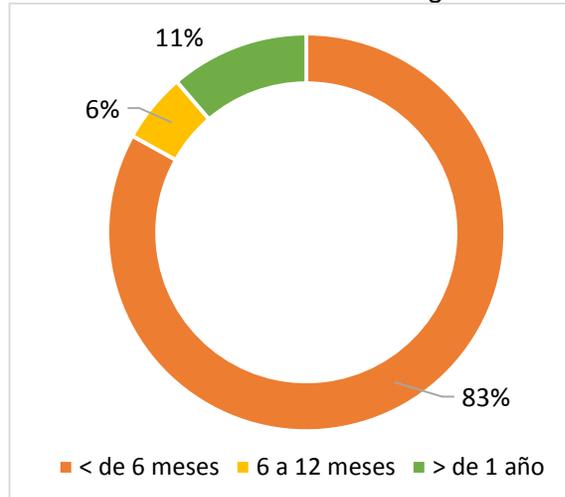


Fuente: Encuestas realizadas en el municipio de Caraparí área urbana, junio 2020.

Elaboración: Propia.

Con 73% el destino de migración de la población es la ciudad de Tarija, seguida de un 16% que va al país de la Argentina, con un 3% ocupa el municipio de Bermejo como opción y en menor e igual 2% están; Santa Cruz, Chile y España como de destino de migración y tan solo un 1% se ausenta en el departamento de Chuquisaca y el municipio de Villamontes.

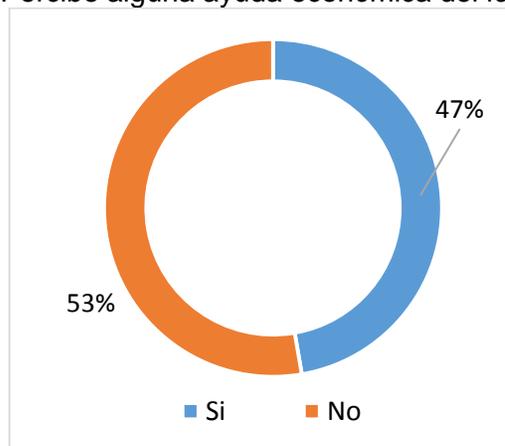
GRÁFICO 16. Periodo de migración.



Fuente: Encuestas realizadas en el municipio de Caraparí área urbana, junio 2020.
Elaboración: Propia.

Respecto al periodo de migración, los miembros de las familias que se ausentan del hogar, el 83% es en un periodo menor a 6 meses (frecuentemente viajan una vez a la semana o una vez al mes). De 6 a 12 meses, se ausentan en un 6% y el restante 11% deja el hogar por un tiempo mayor a un año.

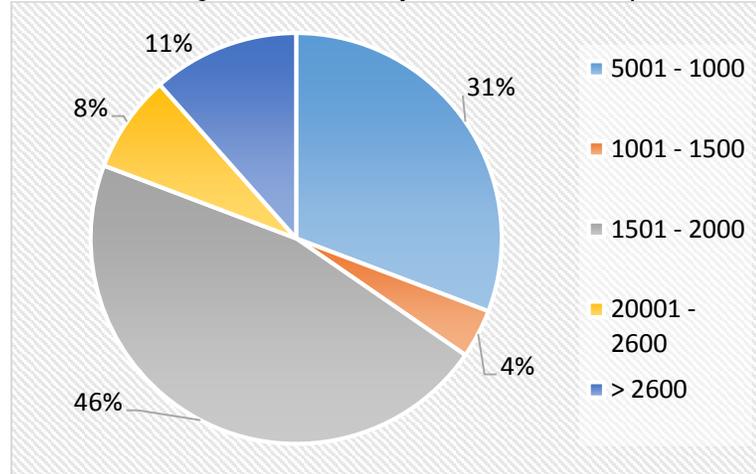
GRÁFICO 17. ¿Percibe alguna ayuda económica del familiar que migro?



Fuente: Encuestas realizadas en el municipio de Caraparí área urbana, junio 2020.
Elaboración: Propia.

El 47% de las familias que tienen un familiar que emigro sí percibe una ayuda económica, frente a un 53% de familias que no reciben ninguna ayuda económica del familiar que esta fuera del hogar.

GRÁFICO 18. ¿Cuánto es la ayuda económica que recibe?



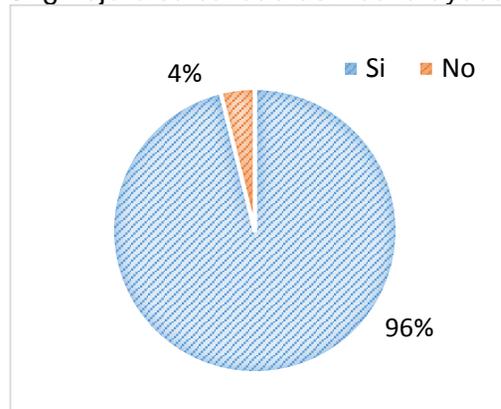
Fuente: Encuestas realizadas en el municipio de Caraparí área urbana, junio 2020.

Elaboración: Propia.

Un 46% de las familias reciben una ayuda de 1501 a 2000 Bs., con un 31% están las familias que reciben una ayuda económica de 500 a 1000Bs.

Un 11% oscila entre más de 2600Bs.como ingresos que reciben las familias que tienen un familiar que emigro del municipio, un 8% de las familias recibe un monto de entre 2000 a 2600Bs un en menor porcentaje están las familias que reciben una ayuda de entre1001 a 1500Bs 4%.

GRÁFICO 19. ¿Mejoro su calidad de vida la ayuda económica?

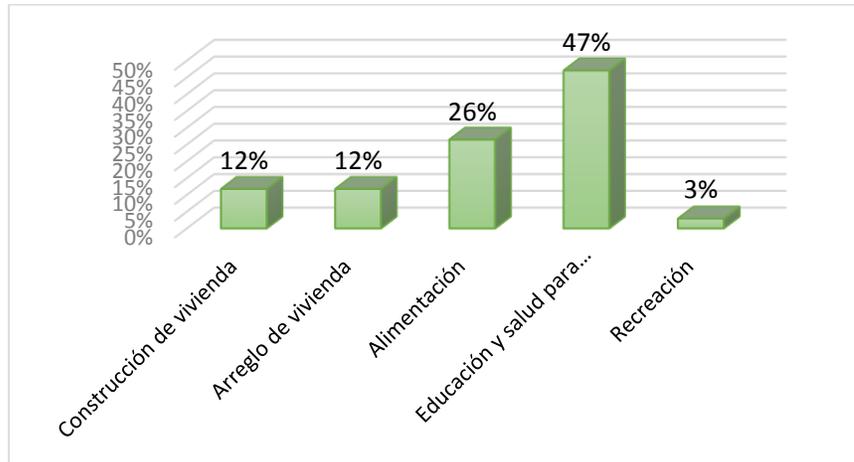


Fuente: Encuestas realizadas en el municipio de Caraparí área urbana, junio 2020.

Elaboración: Propia.

Cuando se consultó a las familias si los ingresos que enviaban sus familiares que habían migrado, había mejorado su calidad de vida; un 96% respondió que sí, y un 4% de la población dijo que no.

GRÁFICO 20. ¿En que invirtió los ingresos del familiar que emigro?



Fuente: Encuestas realizadas en el municipio de Caraparí área urbana, junio 2020.
Elaboración: Propia.

Un 47% de las familias respondieron que usaron el dinero en educación y salud para sus hijos, un 26% lo uso para mejora la alimentación de sus hogares y obtención de bienes de mejor calidad, 12 % y en igual porcentaje respondieron que utilizaron la ayuda económica en construcción de vivienda y arreglos del hogar y un 3% de las familias afirmo que utilizaron el dinero en recreación.

4.4 Efectos económicos y sociales de la migración

Uno de los efectos más relevantes y que es de gran motivo para la migración es el empleo y el nivel de salarios que se percibe de cada actividad económica.

También se considera importante un el modo de vida de la población y a partir de ahí lo social entre cuáles son sus prioridades y gastos más importantes que consideran para mejorar su bienestar.

4.4.1 Aspectos económicos

En la comunidad de estudio la economía en general, se basa en la agricultura, ganadería menor y en la producción avícola. La comercialización se desarrolla en pequeña escala

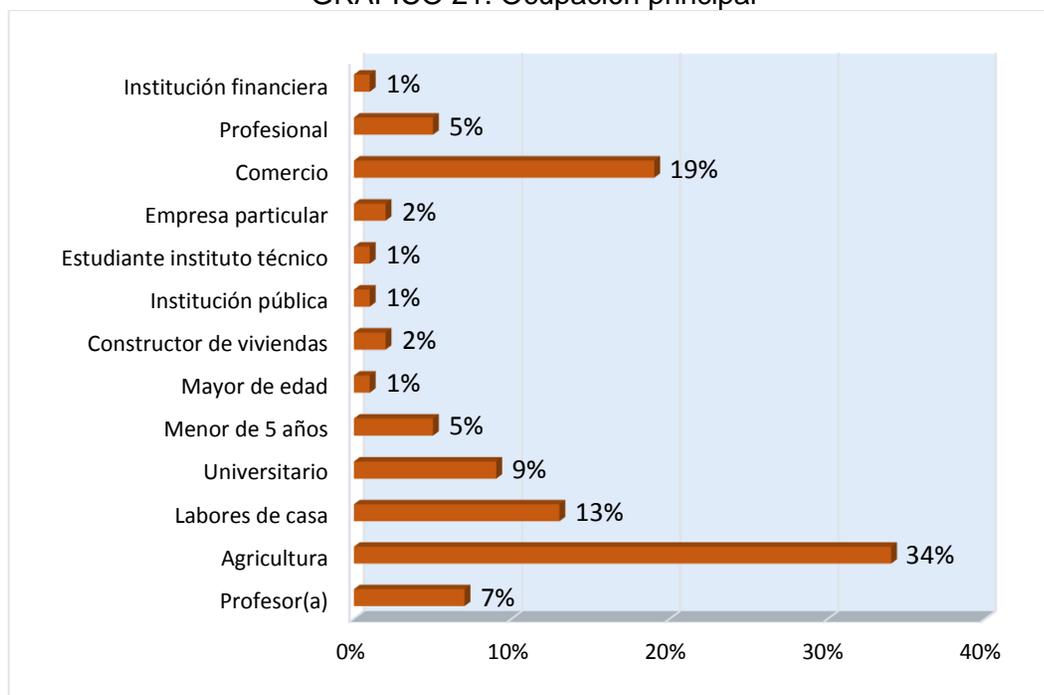
de productos como el maíz y la papa; dependiendo, claro, de la productividad y el tamaño de superficie cultivada.

El rendimiento de los cultivos se limita al número de miembros de la familia (mano de obra), disponibilidad recursos para la mecanización, provisión de agua para riego entre otras. Es por esta razón que no existe una producción a escala. Sin embargo, en la zona de estudio, su principal economía está en torno a la producción de plantas frutales, como los cítricos. Claro está que entre los aspectos económicos es importante conocer la ocupación de las familias y sus miembros, ingresos y demás aspectos productivos que se presentan en los siguientes subtítulos.

4.4.1.1 Principales actividades económicas a nivel familia

De acuerdo al siguiente gráfico, son cuatro las ocupaciones más importantes en las actividades de los miembros de las familias.

GRÁFICO 21. Ocupación principal



Fuente: Encuestas realizadas en el municipio de Caraparí área urbana, junio 2020.

Elaboración: Propia.

Las actividades agrícolas son las más importantes con el 34%, La ocupación como comerciante el segundo lugar con 19% y labores de casa el tercero con 13%, muy cerca

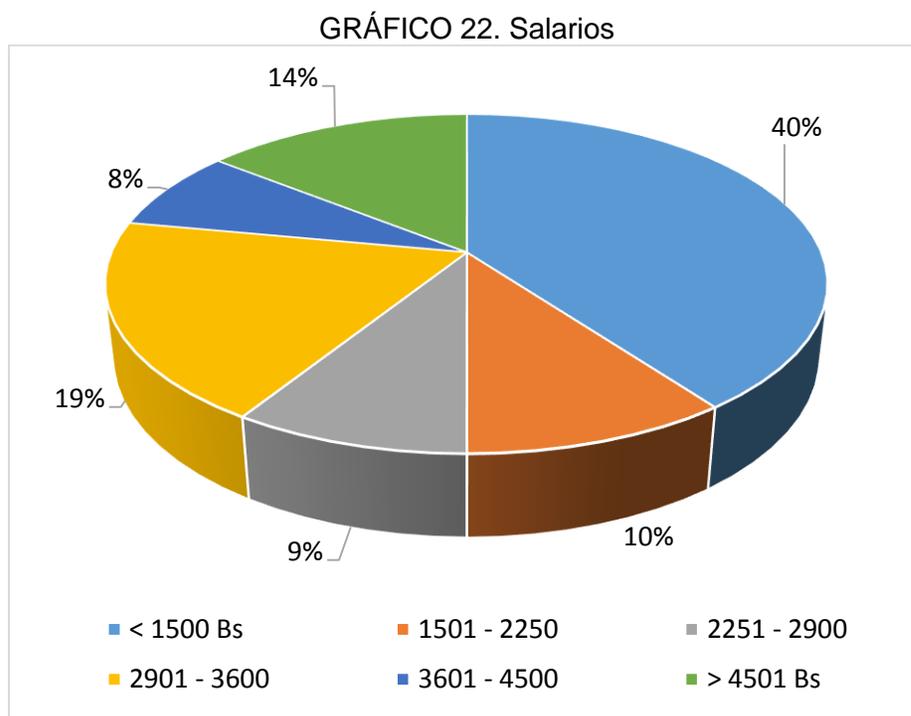
con una leve diferencia, es la población universitaria (9%). La gráfica de anterior describe los detalles.

4.4.1.2 Nivel de ingresos

Uno de los aspectos importantes para medir el nivel de bienestar en los hogares se calcula por los ingresos que perciben los hogares.

Se puede apreciar a continuación que un 40% de la población percibe 1500Bs. o menos como ingreso mensual, un 19 % recibe un ingreso de 2901 a 3600Bs.

El 10 % de la población estaría cerca del salario mínimo nacional 1500 a 2250Bs., también se aprecia que un 8% recibe ingresos de entre 3601 a 4500Bs., por último el 14% de la población recibiría jugosos ingresos de 4501Bs a más.

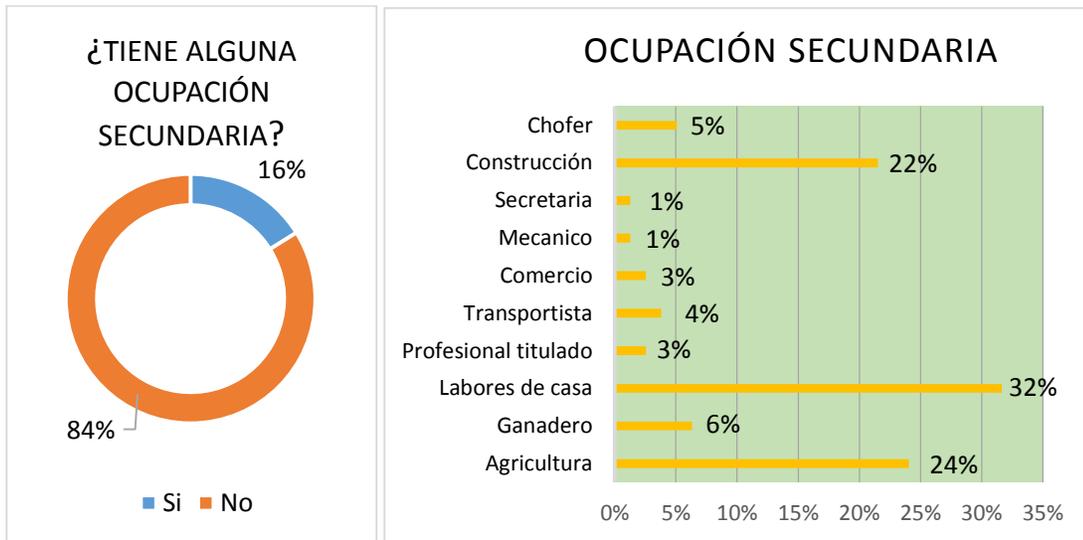


Fuente: Encuestas realizadas en el municipio de Caraparí área urbana, junio 2020.
Elaboración: Propia.

4.4.1.3 Actividad económica secundaria

Se consultó a las familias si tenían alguna ocupación secundaria un 84% afirmó no contar con una, frente a un 16% que si cuenta con un trabajo aparte.

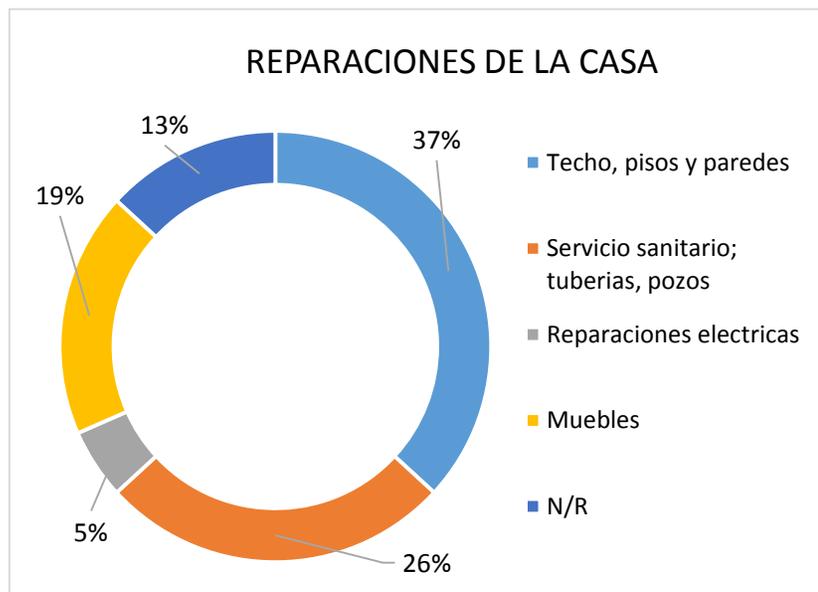
GRÁFICO 23.



Fuente: Encuestas realizadas en el municipio de Caraparí área urbana, junio 2020.
Elaboración: Propia.

El 32% de las personas que cuentan con una ocupación secundaria se dedican a labores de casa, seguido de un 24% que cumple funciones de agricultura, un 22% se dedica a la construcción de viviendas, ya en menor porcentaje (6%) se dedican a la ganadería, otro 5% realiza trabajos de chofer particular, también se observan otras ocupaciones en menor porcentaje.

GRÁFICO 24.

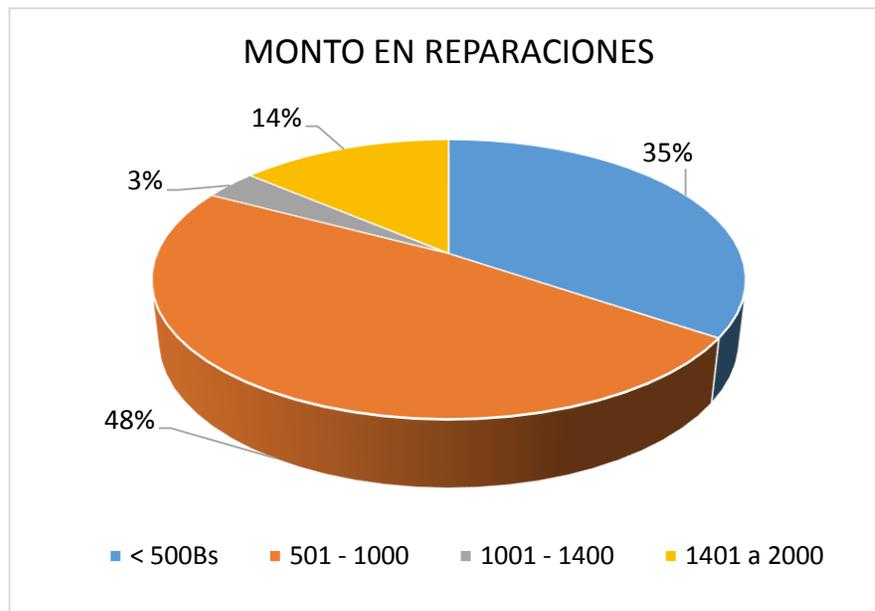


Fuente: Encuestas realizadas en el municipio de Caraparí área urbana, junio 2020.
Elaboración: Propia.

Se consultó a las familias si realizaron algunas mejoras en las viviendas y un 37% respondió que invirtió dinero en arreglos de techos, pisos y paredes. Un 26% mejoró el servicio sanitario de su hogar con tuberías o pozo ciego.

Amobló su hogar para una mejor comodidad un 19% y un 5% de las familias contestó que realizó reparaciones eléctricas dentro del domicilio.

GRÁFICO 25.



Fuente: Encuestas realizadas en el municipio de Caraparí área urbana, junio 2020.
Elaboración: Propia.

El gráfico N° 25 muestra el monto invertido en dichas reparaciones un 48% realizó un gasto de entre 501 a mil bolivianos, un 35% efectuó un gasto de 500Bs. o menos.

Un 14% de la población realizó un gasto de 1400 a 2000Bs y un 3% invirtió en mejoras del hogar un monto entre 1001 a 1400Bs.

CAPÍTULO V
CONCLUSIONES Y
RECOMENDACIONES

5 Conclusiones y recomendaciones

5.1 Conclusiones

Según los estudios realizados se concluye que con un nivel de confianza del 90% y un nivel de error del 6% se prueba la hipótesis planteada a principios del tema en estudio.

- ❖ Las familias en el municipio de carapari se encuentran conformadas por un promedio de 4 personas que conforman una familia, una mayor parte de la población cuenta con una vivienda propia lo cual es un buen indicador del bienestar, propiamente representada por un 97 % que cuenta con este privilegio.
- ❖ Con relación al nivel de educación más elevado y aprobado por las familias del municipio de carapari se obtuvo un que el 42% pudo vencer la primaria, 25 % secundaria y un 14% pudo ingresar a la universidad, este resultado obtenido que se puede observar es que existe poca mano de obra calificada en el municipio.
- ❖ En salud la mayor parte de la población del municipio padecen de enfermedades respiratorias con un 47%, y el servicio de salud donde acuden con mayor frecuencia es a un hospital y a una posta sanitaria, y en cuanto a la ocupación a la que más se dedica la población es a la agricultura con un 34% esto ocurre a medida que exista desempleo las personas se dedican a generar sus propios ingresos y otros optan en generar ingresos en otro lugar.
- ❖ Se puede observar que un factor predominante para la migración es el desempleo en el municipio de Caraparí, también se toma en cuenta los salarios bajos el 40% de la población percibe un salario menor a los 1500Bs. y solo un 9% de la población estaría con un salario relativamente aceptable entre los 2251 a 2900Bs.
- ❖ Se puede observar el flujo migratorio de la población que sale al exterior en busca de un mejor futuro para los suyos (19%) un porcentaje alto, tomando en cuenta que un 17% va en busca de trabajo.

- ❖ Es muy importante el interés de la población que deja el hogar por motivos de educación superior 31% de jóvenes y señoritas migran a la capital del departamento en su mayoría para realizar estudios universitarios.

Haciendo notar la gran falta de una casa de estudios en la comunidad con carreras de mayor demanda para la zona en estudio.

- ❖ El aspecto económico indica, que las personas que migraron tan solo el 47% de ellos envían una ayuda económica a los familiares que quedaron en la residencia y que el 46% de ellos recibe una ayuda económica de entre 1501 a 2000Bs. seguida de un 31% que recibe menos de mil bolivianos.

Notamos el interés de la población de educar a las futuras generaciones ya que el 47% de las familias invierte el dinero en educación y salud para los niños, jóvenes en edad estudiantil, seguido de un 26% de familias que invierten el dinero en mejor alimentación para el hogar.

5.2 Recomendaciones

- Generar créditos a tasas de interés bajos y de largo plazo para negocios o para las familias que se dedican a la agricultura para la producción de sus bienes.
- Es muy importante el apoyo de la alcaldía como de la gobernación a los pequeños productores que se dedican a la agricultura, ganadería, etc. Facilitarles canales de comercialización para la distribución de sus bienes.
- Crear una institución de profesionales del municipio que brinde asesoramiento técnico, supervisión, administración de recursos, acompañamiento y apertura de mercados; en actividades agrícolas y ganaderas:

Cultivos agrícolas forrajes, cereales. tubérculos, flores o frutales (frutilla arándano, manzana, durazno y otros).
- Crear un instituto que saque profesionales a nivel técnico en ramas como: carpintería, mecánica metalúrgica, mecánica automotriz, construcción, costura, peluquería, repostería, preparación de alimentos, etc. el amplio mercado laboral exige gran número de profesionales a nivel técnico en distintas áreas.
- Creación de proyectos de cursos para las madres amas de casa como por ejemplo: gastronomía, artesanía, repostería, sastrería, etc. Para que mejoren su calidad de vida y la de su familia.
- Proponer proyectos por parte de la alcaldía para créditos a microempresarios que elaboren un producto nacional propio nuevo y con asistencia técnica de profesionales del municipio.