

TRABAJO DE GRADO

**DESARROLLO ECONÓMICO REGIONAL:
ANÁLISIS DE LA POBREZA MULTIDIMENSIONAL EN EL MUNICIPIO DE
PAMPLONA NORTE DE SANTANDER, 2019**

EYMAR ALBEIRO BONILLA MARTINEZ

COD:1125758261

ISAAC DAVID PEREZ ROMERO

COD: 1104381788

TUTOR

PhD. CARLOS ANDRÉS GUALDRON

UNIVERSIDAD DE PAMPLONA

PAMPLONA NORTE DE SANTANDER

FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y EMPRESARIALES

2021

Tabla de contenido

1. Introducción	5
1.1 Descripción Del Problema	6
1.2 Pregunta Problema	6
1.3 Justificación	7
1.4 Objetivos	8
1.4.1 Objetivo General	8
1.4.2 Objetivos Específicos:	8
1.5 Metodología	9
1.5.1 Alcance del Proyecto	9
1.5.2 Tipo De Investigación	9
1.5.3 Fuentes De Información	9
1.5.4 Población y Muestra	10
1.5.5 Análisis de la Información	10
2. Marco de Referencia	10
2.1 Estado del arte	10
2.2 Estado de Arte Ámbito Internacional	11
2.3 Estado de Arte Ámbito Latinoamérica	12
2.4 Estado de Arte Ámbito Nacional	13
2.5 Estado de Arte Ámbito Regional	14

2.5.1 Estado de Arte Ámbito local	15
3. Marco Teórico	15
3.1 Pobreza	15
3.2 Pobreza como un concepto material	16
3.3 Pobreza como situación económica	16
3.4 Condiciones Sociales	16
3.5 Teoría del Bienestar	17
3.6 Medición del IPM	18
4. Marco de Contextualización:	20
5. Análisis de la Pobreza Multidimensional en Pamplona N.S	22
5.1 SALUD	22
5.2 EMPLEO	25
5.3 CONDICIONES EDUCATIVAS	28
5.3.1 Analfabetismo	29
5.4 CONDICIONES DE LA NIÑEZ Y JUVENTUD	29
5.4.1 Inasistencia escolar:	29
5.4.2 Rezago Escolar	30
5.4.3 Barreras de Acceso a Servicios Para el Cuidado a la Primera Infancia	31
5.4.4 Trabajo Infantil	33
5.5 VIVIENDA	33

5.5.1 Privación por Acceso a Fuente de Agua Mejorada.....	34
5.5.2 Inadecuada Eliminación de Excretas	35
5.5.3 Material Inadecuados de Pisos - Materiales Inadecuados de Paredes	
Exteriores	36
5.5.4 Hacinamiento Critico.....	38
CONCLUSIÓN	39
BIBLIOGRAFÍA.....	42
ANEXO	46

1. Introducción

El índice de la pobreza multidimensional en Colombia (IPM), está compuesto por cinco (5) dimensiones (Condiciones educativas, Condiciones de la niñez y juventud, Trabajo, Salud y condiciones de la vivienda y servicios públicos) y quince (15) indicadores. (DANE, 2018). La pobreza, es conocida o defina por muchos autores, como la escasez o carencia de lo necesario para vivir, entre otras palabras, para suplir las necesidades básicas insatisfechas. La pobreza es uno de los principales serojos para el desarrollo económico y social de una nación u país. Es por ello, que los Objetivos de Desarrollo Sostenible en el 2015, implemento en uno de los objetivos de desarrollo la eliminación o erradicación de la pobreza a nivel mundial. (Manzano Murillo, L.D. & Maturana Cifuentes, L.A. (2019).

Este estudio da a conocer el IPM en el que se encuentra la población de pamplona para el año 2019. Para ello, se tomaron estudios de primera mano, como lo fue la encuesta realizada por el grupo de semillero de investigación de Desarrollo Local 2019, de la universidad de Pamplona N.S. De igual forma, se obtuvieron datos de fuentes secundarias (TerridaData, el Departamento Nacional de Planeación (DNP), DANE, ICBF (Instituto Colombiano de Bienestar Familiar), Ministerio de Educación Nacional y el Ministerio de Salud y protección social), debido a falta de información no encontrada o suministrada por el semillero de investigación de Desarrollo Local, es, por ende, que se optó a la toma de fuentes secundarias. Este estudio determino estratificada mente el análisis evaluativo de la pobreza multidimensional en que se encuentra la población pamplonesa. Por la tanto, este fenómeno social y económico (pobreza) da alusión a la formulación he implementación de planes y programas estratégicos basados en la formulación de políticas públicas que ayuden a batallar y disminuir las brechas de este problema en la sociedad pamplonesa.

1.1 Descripción Del Problema

Pamplona es un municipio del Departamento de Norte de Santander (**Colombia**) con un desarrollo intermedio y cuenta con un total de su población de cincuenta y tres mil novecientos nueve habitantes (53.909) en el año 2020 según el departamento nacional de planeación (DNP) está ubicada en la región centro oriente del país; se analiza este municipio utilizando una caracterización del municipio del año 2019 para determinar la pobreza multidimensional de pamplona, para evaluar de una manera más completa donde se revela quienes son pobres y como son pobres. Las desventajas que experimentan un grupo de personas y como se desglosan para demostrar el nivel de pobreza; para lograr a regular políticas públicas locales que logre mejorar la vida de esta población donde ya existen muchos países desarrollando procesos de diseño para un Índice de Pobreza Multidimensional (IPM) nacional y otros ya aplican una manera de medir este índice nacional o local como estadística permanente algunos de estos países son: México, Bután, Chile, el salvador entre otros. Colombia se encuentra entre estos países que ya cuentan con un proceso para medir la pobreza multidimensional. (Multidimensional poverty peer network, Recuperado 2021)

1.2 Pregunta Problema

¿Cuál es la incidencia del índice de pobreza multidimensional (IMP), en el municipio de Pamplona N.S.?

1.3 Justificación

La pobreza multidimensional es un índice que identifica a los hogares y personas en los ámbitos de la salud, la educación y el nivel de vida, este índice refleja tanto la prevalencia de las carencias multidimensionales como su intensidad, es decir, cuántas carencias sufren las personas al mismo tiempo. También se puede utilizar para hacerse una idea general del número de personas que viven en la pobreza, y permite realizar comparaciones tanto entre los niveles nacional, regional y mundial como dentro de los países, comparando grupos étnicos, zonas rurales o urbanas, así como otras características relevantes de los hogares y las comunidades. El IPM ofrece un valioso complemento a las herramientas de medición de la pobreza basadas en los ingresos (UNITED NATIONS DEVELOPMENT PROGRAMME, Recuperado 2021).

La medición de este índice se hace tradicionalmente de forma directa e indirecta, siguiendo la clasificación de Amartya sen (1981) el método directo evalúa los resultados de satisfacción que se consideran vitales como educación, salud, empleo entre otras. La medición indirecta evalúa la capacidad de adquisición de bienes y servicios que tienen los hogares. (Boletín Técnico Pobreza Multidimensional en Colombia año 2018, 2019)

La población del municipio, se encuentra estratificada en cuatro estratos valga la redundancia; esta estratificación socio económica se refiere a una clasificación de inmuebles residenciales que deben recibir servicios públicos, esta misma se realiza principalmente para que sirva como un diferenciador a la hora de cobrar por estos servicios públicos y que permita asignar subsidios para los estratos más vulnerables para que logren cubrir el precio de estos servicios primarios.

Este proyecto busca como objetivo principal evaluar la pobreza multidimensional en el municipio de Pamplona tomando como base una caracterización del municipio en el año 2019 por un grupo de investigación de la universidad de Pamplona y analizar estos resultados por estratos que evidenciara el resultado de esta caracterización urbana, se tomara una metodología directa de medir la pobreza multidimensional en el municipio con variables como empleo, educación, salud entre otras; y obtener resultados como es la situación por estratos en términos del Índice de Pobreza Multidimensional (IPM).

En este orden de ideas, la importancia de esta medición en el estudio (IMP en el municipio de Pamplona) es buscar disminuir las mitigaciones en los ámbitos sociales, políticos, culturales y económicos, que acarrea esta población. Por ende, la implementación de políticas sociales tanto publicas serán unos de los factores primordiales para ayudar al crecimiento social y económico del municipio.

1.4 Objetivos

1.4.1 Objetivo General

Determinar la incidencia que tiene el índice de Pobreza Multidimensional en el Municipio de Pamplona.

1.4.2 Objetivos Específicos:

- Determinar el régimen de salud que predomina en la población pamplonesa (contributivo o subsidiado).
- Evidenciar las condiciones educativas de las familias en el Municipio por estrato.
- Demostrar el tipo de empleo que predomina en Pamplona por estratos.
- Determinar la tenencia de vivienda en el Municipio por estratos.

1.5 Metodología

1.5.1 Alcance del Proyecto

Con este proyecto se pretende hacer un modelo que explique con una muestra estratificada que permita deducir en que proporción las familias del municipio de Pamplona se encuentran con respecto al índice de pobreza multidimensional. El objetivo de este trabajo se logrará mediante 382 encuestas estratificadas que permitirá determinar el grado de pobreza que se encuentran las familias en el municipio de Pamplona, el propósito de esta idea es mostrar a la comunidad general y entes gubernamentales la probabilidad y posibilidad de cómo está dividida la pobreza multidimensional del municipio es decir en que grupos o estratos hay más concentración del (IPM), y esto a su vez pueda ser útil para nuevas políticas de vivienda, empleo, salud, educación en este municipio para los próximos gobiernos.

1.5.2 Tipo De Investigación

Este trabajo tendrá un estudio exploratorio puesto que este tema en Pamplona no ha sido abordado lo suficientemente y las condiciones existentes no son aún determinantes, e igual manera se hará un estudio explicativo que permita descubrir o acercarse al problema del Índice de Pobreza Multidimensional

1.5.3 Fuentes De Información

El tipo de fuente implementada en este proyecto es primaria dada la razón de que realizara una aplicación de instrumentos como encuestas y entrevistas a la comunidad del municipio de Pamplona. También se tendrá en cuenta fuentes secundarias que sustenten la teoría aplicada a este trabajo se utilizará fuentes como libros, revistas y páginas de internet.

1.5.4 Población y Muestra

Se hará un muestreo probabilístico de tipo aleatoria estratificado para la población urbana del municipio de Pamplona que es de 56,267 habitantes con una muestra de 315 encuestas en estrato uno se aplicaran 62 encuestas, en estratos dos 164, estrato tres 78 encuestas y estrato cuatro 11 encuestas; esta muestra fue determinada por el grupo de semillero de investigación de la Universidad de Pamplona.

1.5.5 Análisis de la Información

Se analizará mediante un tipo de información cuantitativa donde se tengan en cuenta las variables necesarias que se utiliza para medir el IPM. También se mostrará un análisis cualitativo que permita complementar el estudio cuantitativo del proyecto para analizar, comparar, relacionar, concluir y recomendar la evaluación del estudio mixto como uno de los métodos principales del trabajo.

2. Marco de Referencia

2.1 Estado del arte

La pobreza multidimensional a lo largo del tiempo ha tenido un gran aumento de relevancia de los enfoques de derechos y de capacidades obteniendo una visión más amplia del bienestar no limitada a términos monetario; donde se han creados nuevos desarrollos metodológicos para agregar nuevas dimensiones a la hora de calcular el Índice de Pobreza Multidimensional (IPM). En este apartado haremos un recuento de las investigaciones que se han realizado a nivel internacional, en Latinoamérica, nacional, regional y local donde fueron casos puntuales donde estos países realizaron su propia modelo para poder calcular el IPM y también donde por primera vez se realizaba el cálculo en algunas provincias de estos países

2.2 Estado de Arte **Ámbito Internacional**

En la República de Angola un país ubicado en la costa oeste del continente de África con una población de 31 millones de habitantes en (2020) donde según el índice de pobreza multidimensional del año 2019 este país presentó un porcentaje del 51% lo que indicaba más de la mitad de la población vivía en pobreza multidimensional. Esto llevó a la institución de estadística de la República de Angola en unión con el Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo Sostenible (PNUD) en este país mencionado y la unión del Desarrollo Humano de Oxford (OPHI) donde se trabajó para que este país lograra obtener un Índice de Pobreza Multidimensional como primer paso el Instituto Nacional de Estadística (INE) de este país presentó su primer informe municipal sobre pobreza multidimensional en diciembre 2019 donde se complementó con los índices de pobreza monetaria y lograr determinar quien sufre estas privaciones en términos de salud, educación, calidad de la vivienda y empleo, este país cuenta con 164 Municipios y cada uno de ellos se calculó el índice de pobreza multidimensional basado en los datos obtenidos del Censo General de Población y Vivienda del año 2014; esto se realizó para formar categorizaciones técnicas sólidas y así mismo poder ser utilizadas para lograr una mejor distribución del presupuesto público de manera prioritaria de acuerdo a cada privación que fue encontrada en cada Municipio del país de Angola. Con las dimensiones mencionadas anteriormente y 3 indicadores por cada dimensión se logró determinar que 65 de los 164 municipios obtuvieron una incidencia de pobreza superior al 90% donde se deduce que de cada 100 personas 90 de ellas se encuentran bajo la pobreza multidimensional; así mismo estos índices en general variaron de 0,029 en el municipio de la capital de Angola (Luanda) a 0,753 en el Municipio de Curoca en la provincia de Cunene, ubicada en sur del país. Dado que esta investigación se centraba en categorizar los municipios de acuerdo a su pobreza multidimensional se concluyó esta investigación agrupar los municipios por

quintiles como primera clasificación, como segunda categorización agrupar por orden de mayores municipios que más están con el mayor (IPM) y por último clasificar los municipios por el tamaño de su población. (Ceita Camilo & Larsen , 2020).

2.3 Estado de Arte Ámbito Latinoamérica

América Latina cuenta con un gran reconocimiento con la experiencia que ha venido adquiriendo en el estudio sobre la pobreza multidimensional dentro lo llamado el enfoque básico de necesidades (EBN) donde se remonta a los años setenta-ochenta donde las encuestas a los hogares eran pocos comunes en Latinoamérica, el ENB sirvió para poder hacer un seguimiento a la pobreza. Grandes investigaciones que se guiaron por el marco del ENB se encuentra la construcción del mapa de pobreza de Chile en 1975, después el estudio de pobreza en Argentina bajo una investigación de Necesidades Básicas Insatisfechas (NBI), donde se logró realizar estas investigaciones gracias al Instituto de Estadísticas y Censos (INDEC) y la Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL) de esto surgió tres principios para la elección de indicadores que fueron: que los indicadores representaran el grado de insatisfacción de algún grupo específico de necesidades básicas, que los indicadores estuvieran asociados significativamente con la pobreza (monetaria) y por último los indicadores fueran comparables entre las regiones del país, de manera de poder construir mapas de pobreza. Los conjuntos de indicadores del NBI fueron Hogares con más de tres personas por habitación (hacinamiento), hogares con viviendas precarias, Hogares con ningún tipo de baño, hogares con hijos en edad escolar (6-12 años) que no van a la escuela y hogares con cuatro o más personas por cada miembro del hogar que trabaje (alta tasa de dependencia) y donde el máximo nivel educacional del jefe/jefa de familia es segundo grado de educación primaria (Indicador de Capacidad Económica, tomado como un sustituto del ingreso). Pero transcurrido el tiempo otros países como México y Colombia utilizaron nuevos métodos para

calcular la pobreza multidimensional en el caso de México este nuevo método fue promovida por la ley General de Desarrollo Social en enero de 2004 y es en el 2006 que se crea el Consejo Nacional de Evaluación de la Política de Desarrollo Social (Coneval) organismo que diseñó la medición multidimensional. (Santos, 2017)

2.4 Estado de Arte Ámbito Nacional

Colombia incluye la reducción de la pobreza como prioridad en el Plan Nacional De Desarrollo, donde el Gobierno Nacional pide al DNP el diseño de una medición multidimensional para hacer seguimiento a este índice bajo la metodología de Alkire Foster, donde el DNP crea una medida compuesta por 15 indicadores divididas en cinco dimensiones mencionadas en el apartado de justificación de esta investigación, desde el 2011 esta medición ha sido utilizada para definir las regiones para la asignación del programa de transferencias monetarias denominado “Mas Familias en Acción” además que sirve para guiar las políticas regionales y decidir las intervenciones específicas. (Santos, 2017)

En Colombia se crea el Tablero de Control tipo semáforo para apoyar una mesa de pobreza que es dirigida por el presidente de la Republica; las metas de esta mesa es el de buscar la reducción del IPM donde participan todo los ministros y directores de los departamentos administrativos con la tarea de reducir la pobreza en el país. Este diseño para hacer un seguimiento a la pobreza y así generar mejores políticas sociales para el país (Angulo & Zavaleta, 2018).

En el año 2015 los países miembros de la ONU adoptaron la Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible que define 17 objetivos del Desarrollo Sostenible y uno de estos objetivos es el que habla de reducir al menos a la mitad la proporción de hombres, mujeres y niños de todas las edades que viven en la pobreza en todas sus dimensiones con arreglo a las definiciones

nacionales, con plazo hasta el año 2030. Donde Colombia lanzo la estrategia de implementar los objetivos la agenda del Desarrollo Sostenible para el 2030 donde las metas para cumplir estas metas se derivan así en el índice de pobreza multidimensional con una línea base del 2015 en 20,2% y para el 2030 la meta es tener este indicador en 8,4% (Zavaleta & Moreno , 2018).

2.5 Estado de Arte Ámbito Regional

En el ámbito regional se ha realizado un análisis crítico sobre la pobreza multidimensional, en villa del rosario puntualmente en el corregimiento de Juan Frio por la magister Karla Gabriela Niño Claro egresada de la universidad de Pamplona; este análisis conto con una investigación mixta y un diseño descriptivo, donde la muestra fue conformada por 91 madres cabeza de hogar; desarrollando un cuestionario que evaluara los indicadores que mide el IPM. De este análisis se encontraron resultados sobre el IPM de este corregimiento tales como que en un 30,8% las viviendas eran habitadas desde 6 hasta 22 personas catalogando esto como hacinamiento crítico en estos hogares, seguidamente se destaca también de este estudio que en un 64,8% las viviendas se encontraban en buenas condiciones, en la variable de educación se destaca que el 95,6% de las madres sabe leer y escribir dejando un 4,4% de madres cabeza de hogar del corregimiento presentaba analfabetismo dejando preocupación por parte de la economista Karla considerando que este indicador debería estar en un 100% ; en el logro académico se encontró que un 39,6% habían cursado la primaria, un 45,1 la secundaria y un 8,8% eran técnicos profesionales o tecnólogos y por último un 5,5 % de las mujeres encuestadas no realizaron ningún estudio generando una brecha educativa en el corregimiento. De este análisis se concluyó que de los 91 hogares encuestados 72 se consideran pobres es decir que de las 446 personas de estos hogares 344 son pobres. (Niño, RECUPERADO 2021)

2.5.1 Estado de Arte Ámbito local

El municipio de Pamplona para el año 2005 según el cálculo que realizó el DANE se encontró que en el municipio se presentó un bajo logro académico de un 42,87%, se presentaba analfabetismo con 9,77%, también se presentaba un porcentaje considerable de rezago escolar con un 22,57%, existía un porcentaje del 8,37% de barreras de acceso a servicios de cuidado para la primera infancia, el empleo informal era más predominante con 91,40% de la población se encontraba en informalidad, en el indicador de hacinamiento crítico se encontró un 14,28% donde habitaban más de 3 personas por cuarto en la vivienda (DANE, 2005). En el 2018 se realizó un nuevo cálculo de este indicador donde la mayoría de las variables para calcular el IPM el Dane realizó proyecciones para poder calcular todos los 15 indicadores que se necesita para realizar este cálculo del IPM evidenciado que el municipio presentó un índice de pobreza multidimensional del 20,5% (DANE, 2018) evidenciando con estas proyecciones que el municipio ha presentado una reducción en el cálculo del IPM del 2005 al 2018.

3. Marco Teórico

Para este estudio es importante resaltar como ha sido la evolución del término de pobreza sus tipos de pobreza como se toca este tema a nivel mundial y como los definen distintos autores

3.1 Pobreza

Para las ciencias sociales este término se entendía en tres sentidos específicos como pobreza como un concepto material, pobreza como situación económica, condiciones sociales. Para este trabajo se abarca estos tres sentidos de pobreza definiendo cada término de pobreza. (Paul, 2020).

3.2 Pobreza como un concepto material

Esta definición se sustenta en que la población es pobre porque no tiene algo que necesita, o cuando carece de los recursos para acceder a las cosas que necesita; se divide en necesidad para Baratz y Grigsby este tipo de pobreza es una “privación severa de bienestar físico y bienestar mental estrechamente asociada con inadecuados recursos económicos y consumos” (Paul, 2020). Por otra parte, este término también agrega un patrón de privaciones donde da un punto de vista como que no toda necesidad puede ser tomada como sinónimo de pobreza, esto varía con la duración de las circunstancias de la privación donde resulta ser muy relevante debido a que una persona pueda no tener alimento debido a que no tiene trabajo, pero aun así ser capaz de controlar los recursos necesarios para tratar de buscar empleo lo más pronto posible.

3.3 Pobreza como situación económica

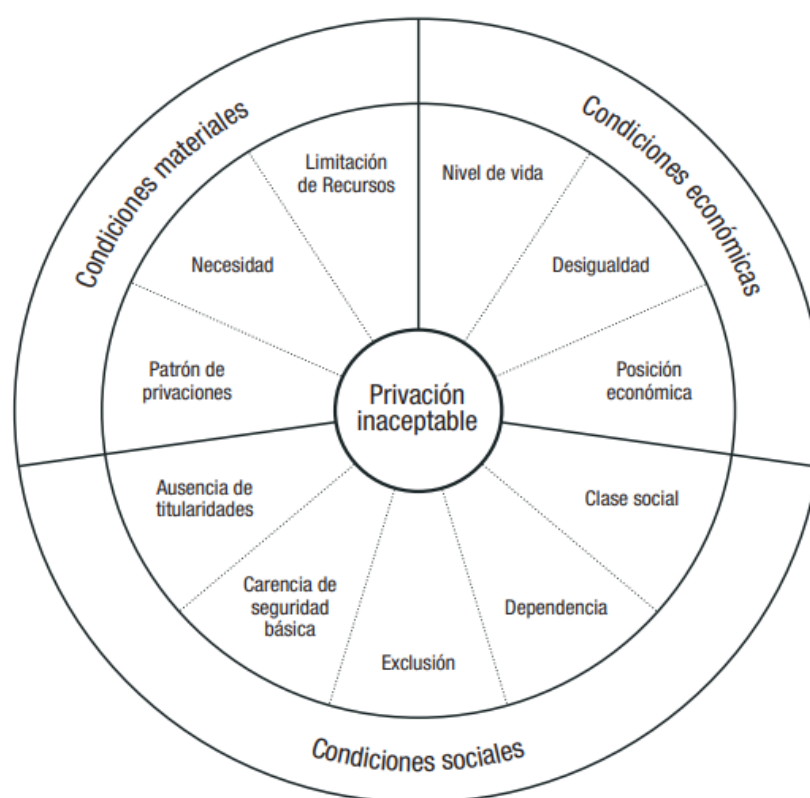
la pobreza siempre tendrá una gran influencia con los bajos ingresos que recibe una persona o familia según la OIT considera que “el nivel más básico, individuos y familias son considerados pobres cuando su nivel de vida, medido en términos de ingreso o consumo, está por debajo de un estándar específico” (OIT, 1995) es en este aspecto donde la desigualdad de las personas pueden ser consideradas una situación de desventaja respecto a otros individuos; debido a esta desigualdad en ingresos que existe a nivel mundial se ha establecido a nivel mundial un salario mínimo que logre que estas personas puedan cubrir sus necesidades básicas y creando así en países como Colombia ser divididos estos tipo de población en estratos para recibir algún tipo de ayuda por parte del Estado. (Paul, 2020)

3.4 Condiciones Sociales

Esta parte es la que más aborda el término de pobreza ya que estas condiciones derivan en gran parte el estudio de este término donde se identifica las posiciones socioeconómicas, y se

clasifica a la población más pobre como la que recibe algún tipo de ayuda del Estado mientras que los muy pobres viven en un estado crónico de necesidad. Esta pobreza crónica resulta cuando la carencia de seguridad básica afecta simultáneamente varios aspectos de la vida de la población, cuando es prolongada y cuando compromete seriamente las oportunidades para recuperar sus derechos y reasumir sus responsabilidades en un futuro venidero. (Paul, 2020)

Aspectos similares en diferentes conceptos de pobreza



Fuente (Paul, 2020)

3.5 Teoría del Bienestar

Teoría del Bienestar: Esta teoría hace referencia al sentir de una persona o grupo de personas que al ver como todas sus necesidades en materia fisiológica y psicológica en el presente, permite contar con expectativas alentadoras que logran sustentar los proyectos de vida de estas

personas; esta teoría se utilizara para este proyecto para tocar un tema esencial como es el bienestar social que se entiende como el conjunto de factores que participan en la calidad de la vida de la persona y que hacen que su existencia posea todos aquellos elementos que den lugar a la tranquilidad y satisfacción humana. El bienestar social es considerado como una condición no observable directamente, si no que a partir de juicios se comprende y puede compararse de un tiempo o espacio a otro. Es aquí donde algunas escuelas de pensamiento económico existen la preocupación sobre la pertinencia de consolidar una visión más amplia del bienestar, en efecto Amartya Sen y Martha Nussbaum, compiladores del texto calidad de vida (1996) hicieron un gran aporte al término Bienestar donde debe relacionarse con aspectos como las capacidades, las oportunidades, las ventajas y otros elementos no cuantificables que hacen referencia a la calidad de vida de las personas. (Reyes Blanco & Oslund Rains , 2014)

La teoría del bienestar demuestra cómo es importante para los países, entidades territoriales aumentar el apoyo entre una persona y su entorno socio-cultural que garantiza la participación de esta persona en la sociedad; la pobreza multidimensional busca medir el bienestar de algún grupo social ya sea en su nivel de ingresos, acceso a la educación, salud, trabajo y vivienda además que cumple con la primera meta de los objetivos estipulados del Desarrollo Sostenible que es el de poner fin a la pobreza.

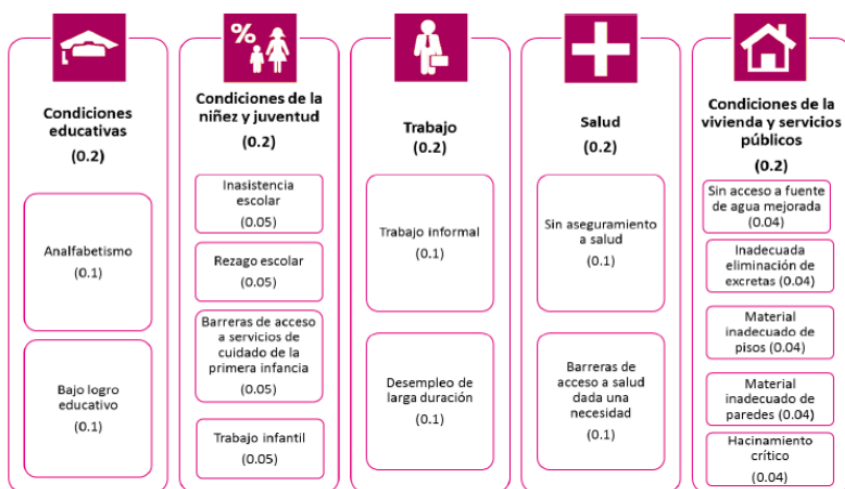
3.6 Medición del IPM

El DANE con base a la metodología Alkire y Foster y tomando en cuenta cinco dimensiones y quince indicadores para poder calcular el índice de pobreza multidimensional, aplicando un instrumento de encuesta denominada “Encuesta Nacional de Calidad de Vida” con el objetivo de obtener información de cada dimensión necesaria para poder realizar este cálculo; donde esta se desagrega en un total nacional, áreas y regiones y departamental donde se toman

alrededor de una muestra de 93.993 hogares y se recogen esta información bimestralmente.

(DANE, 2020)

Índice de pobreza multidimensional en Colombia



● **Composición IPM:**
5 dimensiones
15 indicadores

● **Fuente de información:**
Encuesta Nacional de Calidad de Vida (ENCV)

Fuente: (DANE, 2020)

Para este estudio se tomará en cuenta la teoría de la medición del IPM que es la utilizada en Colombia, como la forma adecuada para poder obtener la información necesaria de cada dimensión y lograr obtener un resultado de estas mismas; por esta razón se trabajó con las encuestas realizadas por el grupo de semillero de investigación de la Universidad de Pamplona donde este grupo realizó encuestas para determinar una caracterización socioeconómica de Pamplona, también se toman en cuenta las teorías de la pobreza como concepto de las condiciones sociales que se presentan en el municipio y por último como pobreza por concepto material como que en la comunidad se presenta hacinamiento crítico debido a que no cuenta con unas viviendas en buenas condiciones; estas teorías definen el método de análisis presentado en esta monografía.

4. Marco de Contextualización:



Este proyecto se realizará en el Municipio de Pamplona (Norte de Santander) que cuenta con una población de cincuenta y tres mil novecientos nueve habitantes (53909); esta misma se desagrega con un 92,8% en habitantes en la zona urbana y con un 7,2% la población rural además de una extensión de 313km² su entorno de desarrollo es intermedio. El Municipio no cuenta con ningún resguardo en el territorio según datos del Departamento Nacional De Planeación (DNP) a partir de información del Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE) (Terridata, 2021) del año dos mil diecisiete (2017). Su economía dividida en los tres sectores comenzando por la primaria aporta 4,29% del total de la economía total de Pamplona, así mismo el sector secundario aporta el 12,37% a la economía total y el tercer sector aporta el 83,34% a la economía total, donde este sector aporta una gran participación en la economía del Municipio debido a que esta ciudad es conocida coloquialmente como la “Ciudad Universitaria” del país; aparte este es un paso obligado para viajar entre las capitales de Oriente (Cúcuta – Bucaramanga) y no obstante también guarda un acervo religioso extenso que le concede el apodo de “Ciudad

Mitrada”. En su Economía Rural los cultivos que más predominan son cultivos como la mora, fresa, durazno y la papa, esto mismo debido gracias a su clima que es cálido y templado donde hay muchas precipitaciones durante todo el año donde hasta el mes seco hay mucha lluvia (Climate-Data.org, 2021)

En la actualidad el alcalde del municipio es Humberto Piscioti Quintero con su programa de Gobierno denominado “Pamplona es Mas 2020-2023” puesto que le ha tocado gobernar bajo la pandemia, su plan de desarrollo tuvo una reestructuración tomando en cuenta la crisis del COVID19, donde se menciona que uno de los objetivos de este plan de desarrollo buscara poner fin a la pobreza en todas su formas y encaminar a Pamplona dentro de un desarrollo integral centrada en lo social, desarrollo sostenible y educativa como pilares fundamentales de este programa de Gobierno (Alcaldia de Pamplona, Recuperado 2020). Pamplona está dividida por cuatro estratos donde sus barrios más representativos por estratos se derivan por ejemplo en el estrato 1 barrios como san juan XXIII y el buque donde se encuentra gran mayoría de la población de este estrato, en el estrato dos el barrio más representativo es santa marta, en el estrato 3 el barrio con una muestra más amplia de este estrato se encuentra el barrio la romero y por último el estrato 4 que presenta su mayor población en el barrio centro de la ciudad (Semillero de Investigacion De Desarrollo Local , 2019).

La pobreza multidimensional en Colombia se mide en cinco dimensiones Educación, Condiciones de la Niñez y Juventud, Empleo, Salud, Vivienda. Estos datos se obtienen de una Encuesta Nacional de Calidad de Vida realizada por el DANE que es el encargado de manera oficial de realizar estas encuestas en todo el territorio Colombiano, su objetivo principal es obtener información que permita analizar y realizar comparaciones de las condiciones socioeconómicas de

los hogares colombianos, lo que permite hacer un seguimiento a las variables necesarias para el diseño e implementación de políticas públicas (DANE, 2020)

5. Análisis de la Pobreza Multidimensional en Pamplona N.S

De las 315 encuestas realizadas por el semillero de investigación de Desarrollo Económico de la Universidad de Pamplona para formar una caracterización del municipio de Pamplona – Norte de Santander; se extrajeron las variables de salud, vivienda, educación, empleo e ingreso para analizar y determinar cuál de estas variables o dimensiones es la que más influye positivamente o negativamente para determinar el Índice de Pobreza Multidimensional obteniendo estos resultados de cada dimensión como se muestra a continuación:

5.1 SALUD

Para analizar esta dimensión se logró tener en cuenta como el tipo de régimen al cual pertenece las familias de pamplona donde se dividió por la estratificación de estas mismas como se muestra en la siguiente gráfica:

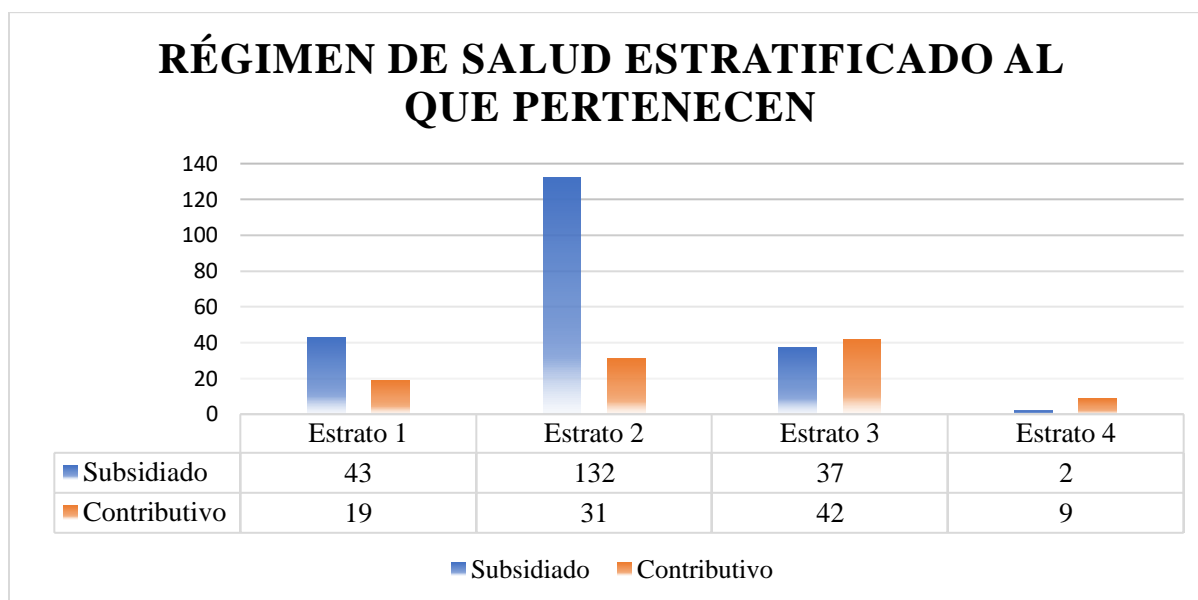


Gráfico 1.1 Fuente, Elaboración Propia, 2021

Datos obtenidos: (Semillero de Investigación De Desarrollo Local , 2019)

Como se muestra en la gráfica 1.1 anterior se demuestra que la población en su mayoría pertenece a algún régimen de salud ya sea subsidiado o contributivo y se evidencia el gran predominio del régimen de salud público que ofrece el gobierno nacional en el municipio con un porcentaje del 69% en el estrato uno, un 79% en el estrato dos, en el estrato tres con un 47% con respecto al régimen contributivo que se encuentra en su mayoría en los estratos tres y cuatro. Por tal razón se infiere que en el Municipio de Pamplona se cumple con el acceso a la salud y a la afiliación de un seguro de salud para los habitantes de la ciudad universitaria.

Por otro lado, datos obtenidos de fuente secundaria, como TerriData se puede observar y de igual manera afirmar el predominio del régimen Subsidiado frente al contributivo. En este caso se tomó la población en general para ambos regímenes de salud (subsidiado-contributivo), como se observará en la siguiente grafica.

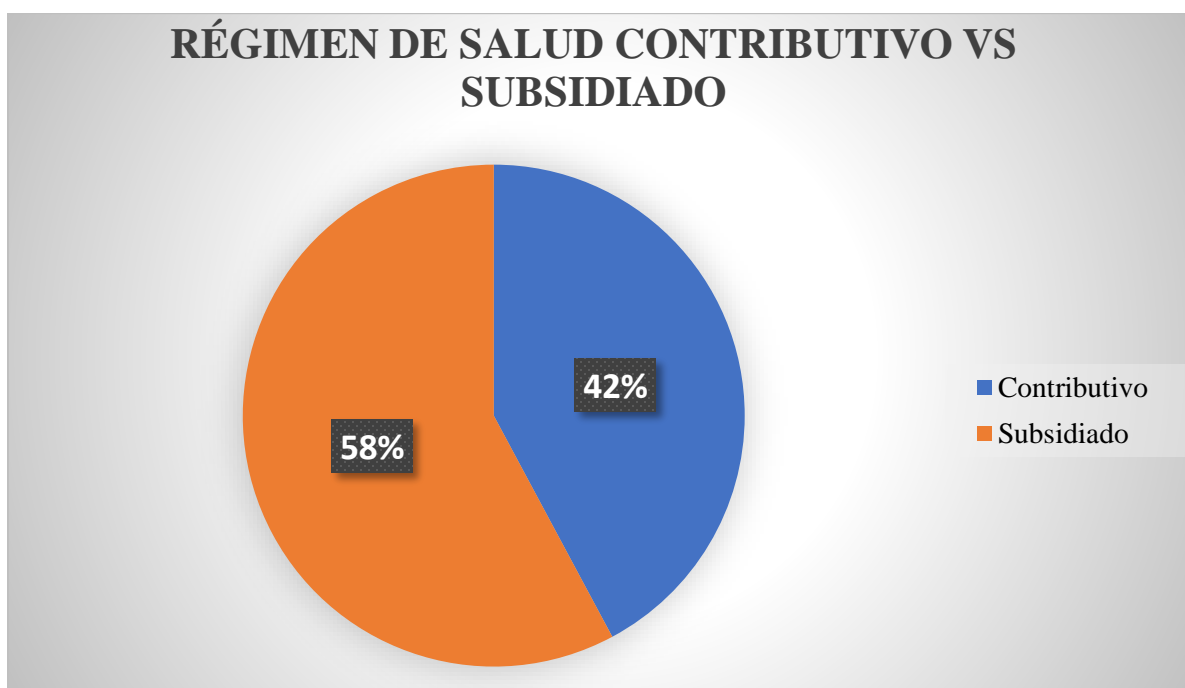


Gráfico 1.2 Fuente, Elaboración Propia, 2021

Datos obtenidos: TerriData, con datos de Ministerio de Salud y Protección Social, 2019-12

Como se observa en la gráfica anterior, el total de la población afiliada al régimen de salud subsidiado corresponde al 58% (25.939), de igual forma para el régimen de salud contributivo el total de personas es de 18.915, el que corresponde al 42%. No obstante, se puede observar una alta diferencia entre estas dos entidades con un total de 7.024 habitantes de la población pamplonesa, correspondiente al 16%.

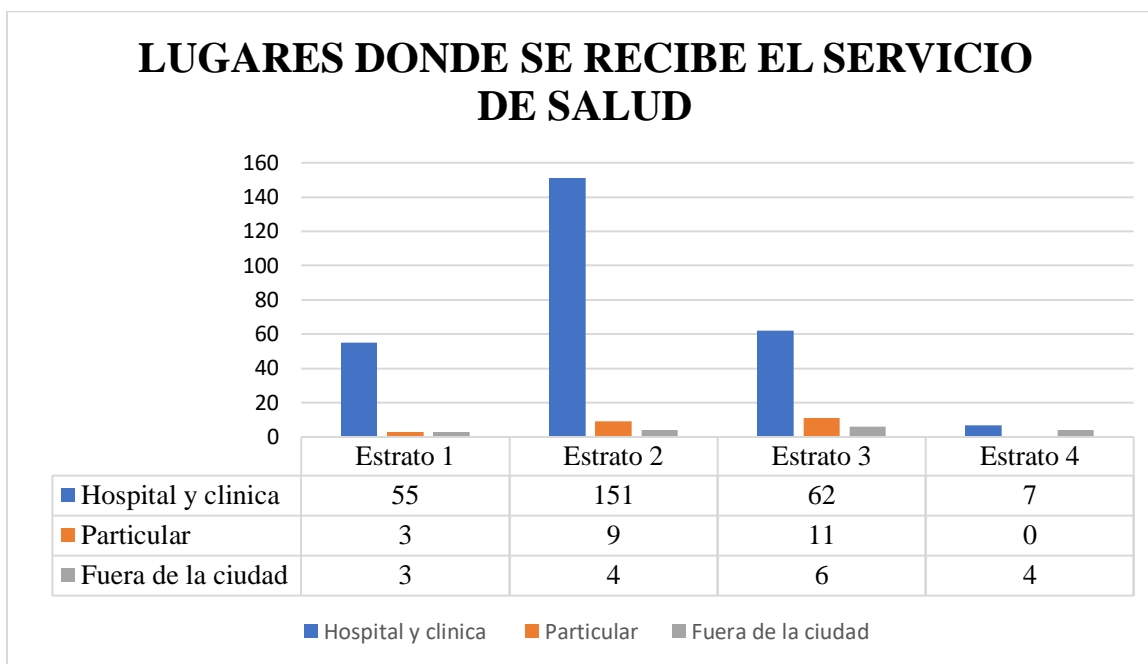


Gráfico 1.3 Fuente, Elaboración Propia, 2021

Datos obtenidos: (Semillero de Investigación De Desarrollo Local , 2019)

Se demuestra que Pamplona en su mayor parte de las familias cumple con un acceso a la salud o está afiliada a algún; pero está en Pamplona en la capacidad de atender a todas las familias en sus centros de servicios de salud, como se muestra en la **gráfica 1.2** la mayor parte donde los hogares del municipio deben recibir los exámenes o servicios primarios de salud se centran en el “Hospital San Juan De Dios” y la “Clínica Pamplona” con un 87% de las familias son atendidas por estos dos centros que cumplen con la tarea de brindar los servicios del sistema de salud; por otra parte los servicios que se ofrecen en otras ciudades o son atendidas por particulares se debe a que el sistema de salud de Pamplona no cuenta con la capacidad de atender a todos los hogares del

municipio debido a que no cuenta con todos los recursos necesarios para brindar un completo servicio para los habitantes de la ciudad.

La satisfacción del servicio de salud en Pamplona por parte de las familias que lo reciben, el 60% considera que el servicio prestado por estas dos entes autorizados es malo debido no cuenta con los elementos para brindar un buen servicio para la comunidad y deben ser remitidas a otros lugares para poder ser atendidas debidamente, donde un 33% de los hogares encuestados de la muestra aleatoria utilizada para la caracterización de Pamplona sufre de alguna enfermedad en su núcleo familiar de problema respiratorios, cardiovasculares, diabetes y renal lo que hace casi imposible poder cubrir la atención de todas las personas que necesitan de estos servicios y si se logra cubrir nunca queda la buena satisfacción que logra derivar en que el 30% de los hogares tenga una mala recepción de los servicios prestados por el personal de salud que reside en estos establecimientos de salud.

5.2 EMPLEO

Este término es una variable muy representativa para evaluar la economía de un país, determinar su nivel de pobreza en otras cosas. En referencia al empleo podemos encontrar infinidad de definiciones, desde nuestro punto de vista el empleo o estar empleado, es la acción u labor que realiza una persona para recibir una remuneración económica. De igual forma, podemos encontrar la informalidad, la cual, en algunos casos tenemos conceptos erróneos de este término, la informalidad es que persona o empresa que tienes ciertas formas de producción y que, por ende, reciben sus ingresos los cuales no se encuentran determinados bajo un marco legal gubernamental.

Según las encuestas realizadas en la población pamplonesa, por el semillero de investigación de desarrollo local, el cual fue liderado por el doctor Carlos A. Guadrón. Se determino el grado de informalidad de manera estratificada en el cual precede la población de Pamplona N.S, en la gráfica 1,4 se observa el desempeño informal que presenta esta ciudad.

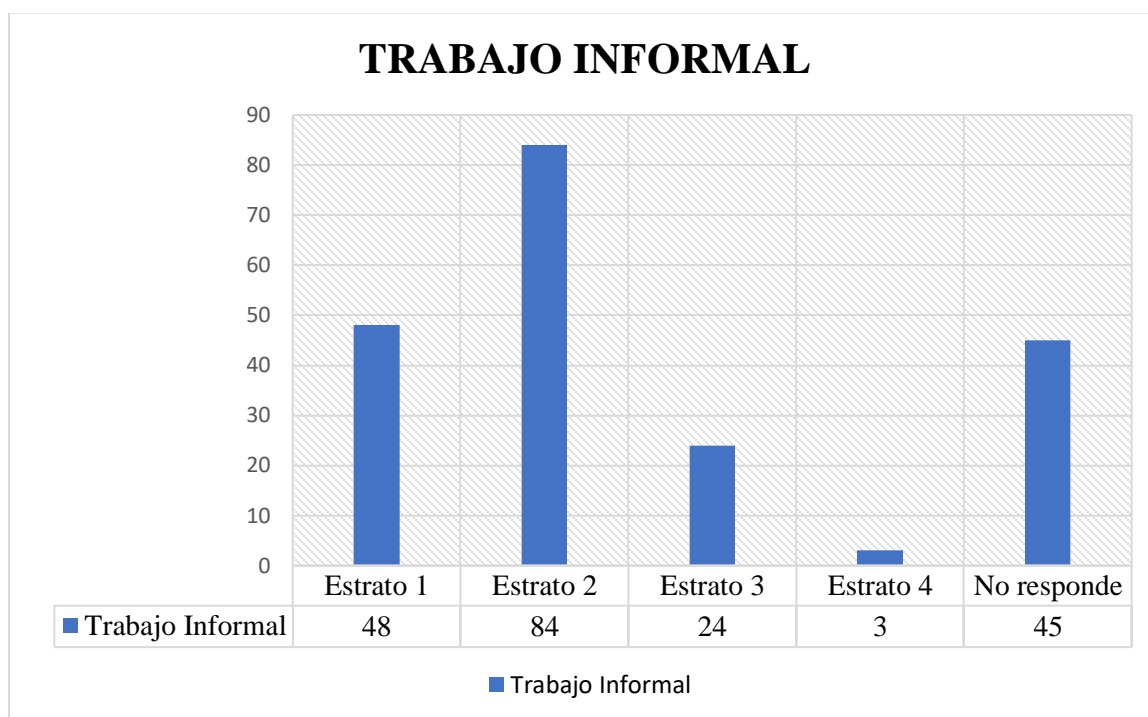


Gráfico 1.4 Fuente, Elaboración Propia, 2021

Datos obtenidos: (Semillero de Investigación De Desarrollo Local , 2019)

Teniendo presente, la información de la gráfica anterior, se puede observar que del 100% de la población encuestada, la cual fue de 204 encuestas entre los estratos 1,2,3,4 y en la pregunta NO RESPONDE. En el estrato 1 de la población encuesta arrojó un 23,52% de las personas con trabajos informales, para el estrato 2 un 41.17%, en el estrato 3 un 11.76%, para el estrato 4 el 1.47% y por últimos las personas que NO RESPONDE un 22.05%.

Por lo tanto, el predominio del trabajo informal en la población pamplonesa se ve mayormente representado en el estrato 2 el cual corresponde al 41.17% del total de la población encuestada. Si comparamos los estratos 2 y 4 observamos la gran diferencia que existe entre estos

dos, la cual corresponde a un 39.7%. Este alto grado de informalidad en el estrato 2, puede estar entre lasado a la falta de educación, la que debido a no tener un grado de educación privilegiado corta de manera radical la oportunidad de tener un empleo formal.

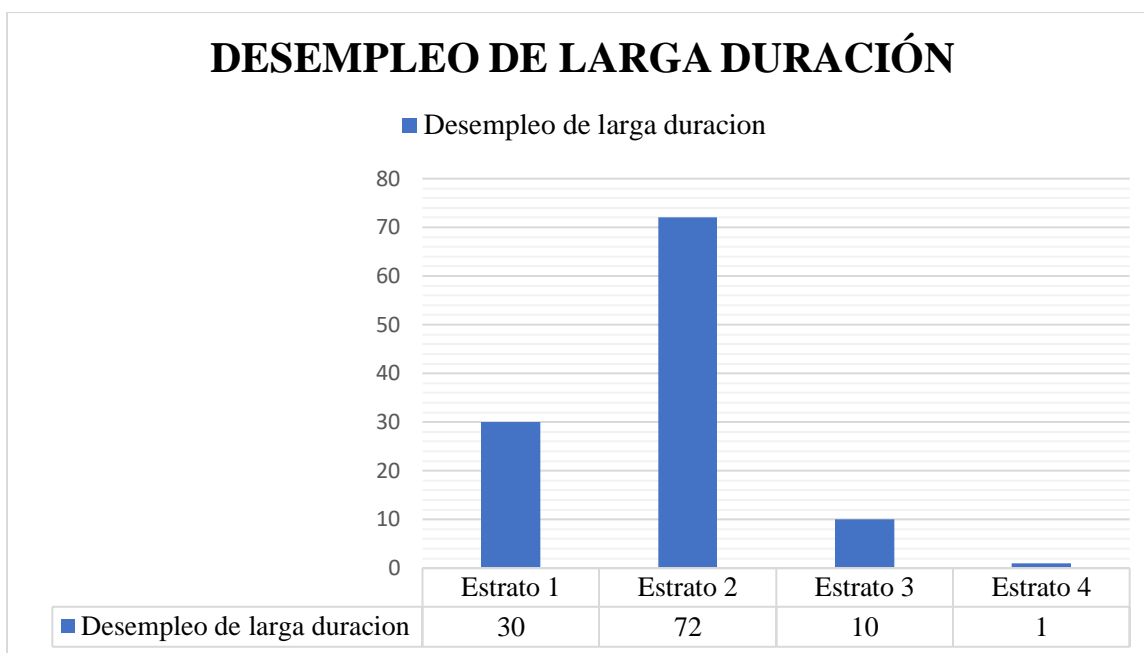


Gráfico 1.5 Fuente, Elaboración Propia, 2021

Datos obtenidos: (Semillero de Investigacion De Desarrollo Local , 2019)

El desempleo de larga duración corresponde a las personas que tienen un año o más en estado de desempleo. Esta falta de inserción de larga duración en el mercado laboral, hace que el índice que la pobreza multidimensional (IPM) incremente de cierta manera, y con él la incertidumbre de una población arraigada al mercado laboral informal.

En la gráfica 1.5, la población más afectada por este fenómeno es la del estrato 2, la que se observa que el 63,71% se encuentra en estado de desempleo de larga duración, en el estrato 1 se ve representada por un 26,54%, el estrato 3 con un 8,84% y el estrato 4 con el 0,884% de esta falta de inserción laboral a largo plazo. Estas grandes brechas en el mercado laboral de la población de pamplona pueden estar representadas: 1 por lo mencionado anteriormente, la educación, 2 la

migración venezolana que de cierto modo a saturado el mercado laboral colombiano, 3 la falta de empresas en la ciudad, 4 y no menos importante la mala distribución de las finanzas públicas.

5.3 CONDICIONES EDUCATIVAS

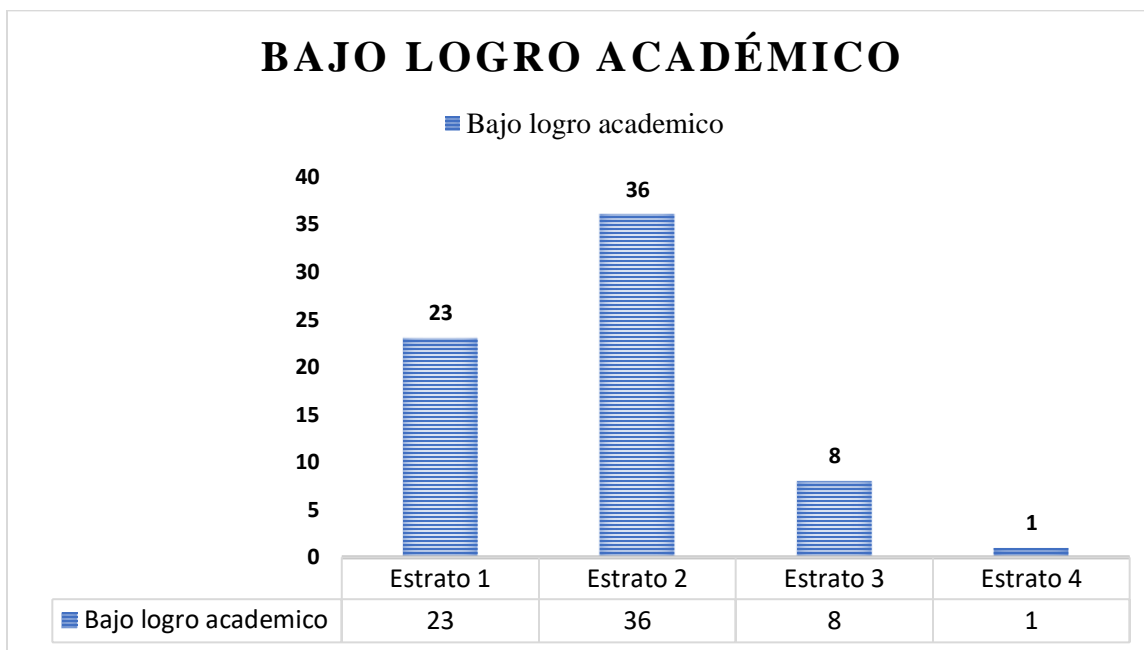


Gráfico 2.1 Fuente, Elaboración Propia, 2021

Datos obtenidos: (Semillero de Investigación De Desarrollo Local , 2019)

Se realiza el análisis de la dimensión del bajo logro académico para medir las condiciones educativas que se presenta en el municipio de Pamplona donde se toma en cuenta solo a las personas que respondieron que solo habían alcanzado a realizar educación primaria por estrato para abarcar el bajo logro académico de este análisis se encuentra que en el estrato uno existe un bajo logro académico para el año 2019 de un 37% de los encuestados se encontraban con un bajo logro académico, por otra parte en el estrato dos se detectó un bajo logro académico del 22% de los encuestados en el estrato antes mencionados como se muestra en la gráfica 2.1 en general en la población de Pamplona se encuentra un porcentaje en el bajo de logro académico del 21% que se puede deducir porque en un 52% de los encuestados considero que no están en edad de escolaridad, falta de cupos, que no aprobaron a los cursos siguientes y por eso no siguieron

estudiando o no era interés del entrevistado el estudio como oportunidad de mejorar su calidad de vida.

5.3.1 Analfabetismo

En caso puntual del analfabetismo no se encontró un encuestado que no lograra leer y escribir entre los 15 años y más como se mostraba en el bajo logro académico la población en del municipio de Pamplona ha realizado o cursado al menos un grado de primaria donde logro superar el analfabetismo por esta razón se deduce que el municipio la tasa de analfabetismo (población iletrada) ha logrado un 99,9% de que los habitantes saben leer y escribir entre las edades de 15 años y más forma utilizada para calcular esta dimensión que utiliza el DANE.

5.4 CONDICIONES DE LA NIÑEZ Y JUVENTUD

5.4.1 Inasistencia escolar:

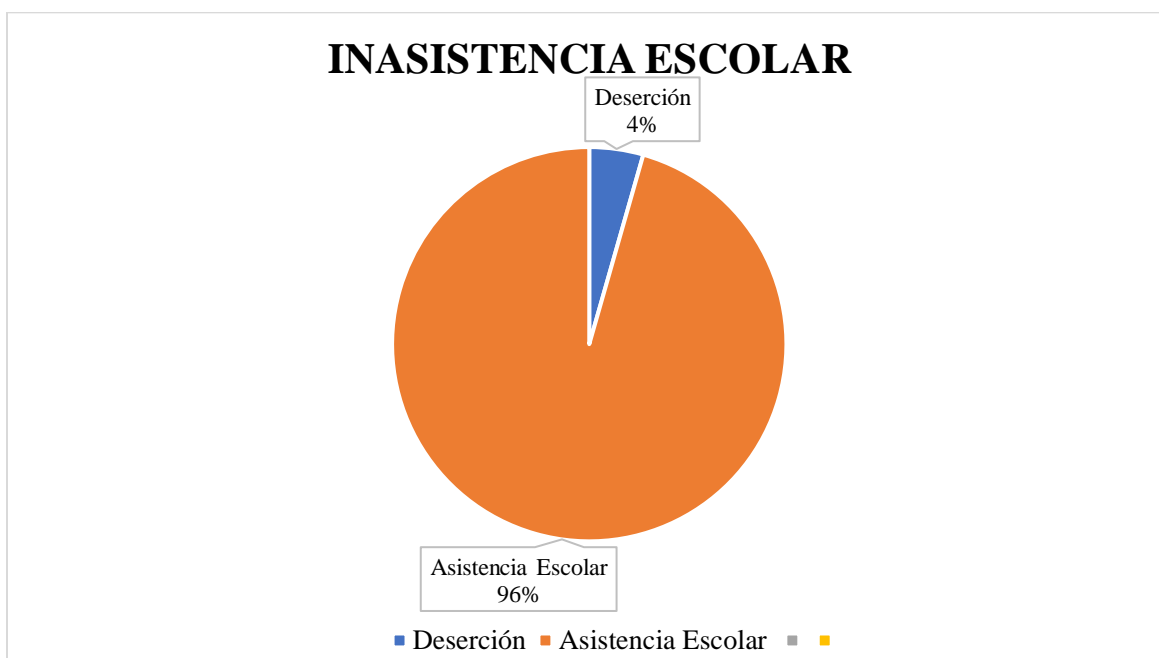


Gráfico 2.2 Fuente, Elaboración Propia, 2021

Datos obtenidos: TerriData, con datos de Ministerio de Educación Nacional, 2018-12

Se encontró que en el periodo 2018-12 pamplona tiene una deserción estudiantil del 4% y un 96% de los niños y jóvenes de asistencia escolar como se muestra en la gráfica 2.2; el DANE calcula la inasistencia escolar para los niños entre seis y dieciséis años para medir la pobreza multidimensional. De estos datos obtenidos se deduce que en general pamplona cuenta con un bajo grado de inasistencia escolar que se produce a que los niños y la juventud no deben desplazarse en largas distancias hacia los centros educativos que se encuentran en el municipio, existe apoyo y preocupación de los padres de familia por inducir a los jóvenes a que el estudio es la mejor opción y tengan acceso a mejores oportunidades laborales en un futuro y darle un valor agregado a su trabajo.

5.4.2 Rezago Escolar

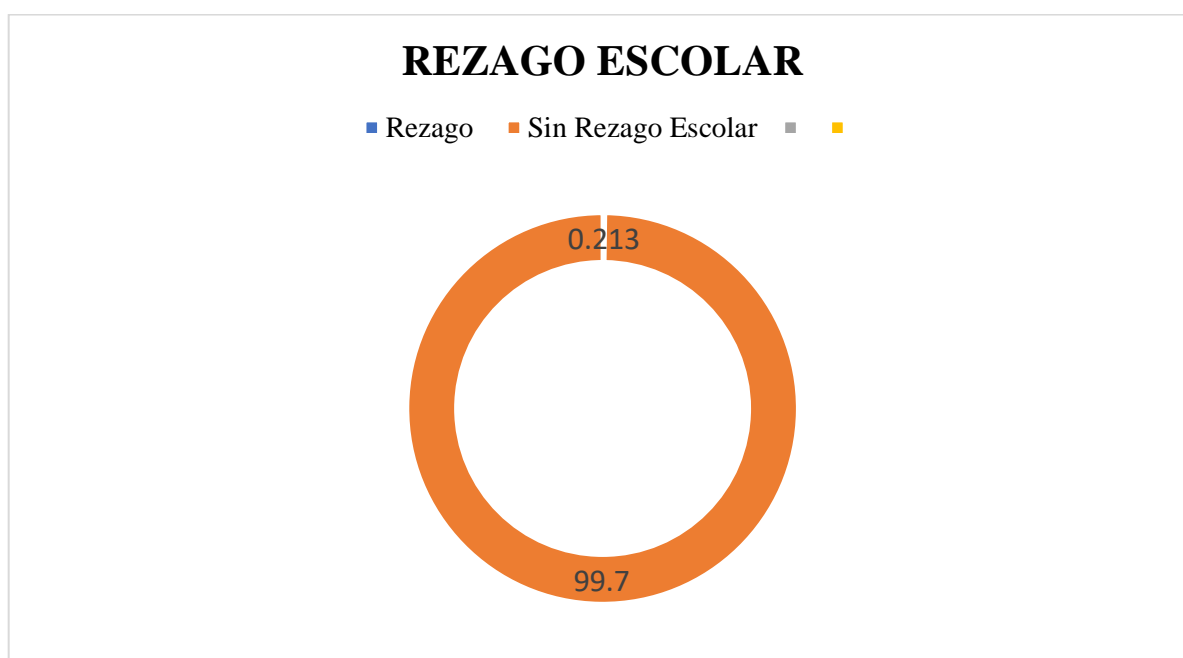


Gráfico 2.3 Fuente, Elaboración Propia, 2021
Datos Obtenidos: TerriData, con datos de Ministerio de Educación Nacional

En la gráfica 2.3 se muestra el rezago escolar entre los jóvenes de siete y diecisiete años que se encuentran en rezago escolar con un porcentaje del 0,213% en el municipio de pamplona, seguidamente existe en pamplona para el periodo 2018-12 un 99,7% de niños y jóvenes que no

presentan rezago escolar es decir cuentan con el nivel de educación obligatoria y el momento que debieron haberla cursado, esto es positivo para el municipio porque la niñez y juventud logran avanzar en el nivel educativo y no se acumula un rezago que puede traer como consecuencias por ejemplo falta de cupos en los centros educativos porque existe mucha demanda educativa en ciertos grados académicos, más inversión para poder cubrir esa demanda generada por la acumulación de rezago escolar. En general Pamplona cuenta con un buen porcentaje en esta dimensión que sirve para medir las condiciones de la niñez y juventud variable utilizada para el IPM.

5.4.3 Barreras de Acceso a Servicios Para el Cuidado a la Primera

Infancia

Tabla 1.1

Población de Hombres y Mujeres Entre un Rango de Edad 00-04 Años, en pamplona		Porcentaje de la Población de pamplona de Hombres y Mujeres Entre un Rango de Edad 00-04 Años a Nivel Departamental
HOMBRES	1677	3,2102
MUJERES	1645	3,1489

Fuente, Elaboración Propia, 2021

Datos Obtenidos: TerriData, con datos DANE-Censo Nacional de Población y Vivienda 2019-12

Para la evolución de este indicador se considera una persona sumergida si en su hogar tiene por lo menos un niño que se encuentre en el rango de edad entre 0 y 5 años, el cual no tenga el acceso a los servicios para el cuidado a la primera infancia o más conocido como el cuidado integral. (DANE, 2018. Pág. 23). En este sentido, el censo nacional de población y vivienda, identifico para el año 2019, entre niños y niñas un total de 3322 (tres mil trescientos veintidós) en entre 0 y 4 años en pamplona N.S (cabe aclarar que se toma de 0 a 4 años, debido a que, es la información suministrada por la fuente de datos TerriData en base a la información del DANE y

el censo nacional de vivienda, a causa de que en las encuesta realizada por el semillero de investigación de Desarrollo Local, no se encuentra información clara a cerca del indicador).

Como ilustra la Tabla 1.1, el porcentaje entre niños y niñas que se hallan en el rango de edad establecido de 0 a 4 años en la comunidad de Pamplona es de 6,3591. No obstante, el Instituto Colombiano de Bienestar Familiar (ICBF), a través de la ley 1804 de 2016, busca implementar de manera estandarizada planes, programas y políticas estratégicas para el desarrollo integral de la primera infancia con su plan llamado de CERO A SIEMPRE, con ello busca implementar un fortalecimiento y adicional reducir las brechas a las barreras de acceso a la primera infancia. (ICBF, MESA PÚBLICA REGIONAL N.S 2019-2020). El municipio de Pamplona cuenta con tres modalidades para el cuidado de la primera infancia: 1. Modalidad institucional ***“Esta modalidad tiene como objetivo, Potenciar el desarrollo integral de niñas y niños de primera infancia a través de los servicios de educación inicial en el marco de la atención integral, con estrategias pertinentes oportunas y de calidad para el goce efectivo de los derechos”***. (18 unidades de servicios), 2. Modalidad familiar, ***“Esta modalidad busca favorecer el desarrollo integral de niñas y niños en primera infancia desde la concepción hasta 4 años, 11 meses 29 días, con familias fortalecidas en sus interacciones y en sus capacidades de cuidado y crianza”***. (74 unidades de servicios), 3. Modalidad comunitaria tiene como objetivo ***“Promover el desarrollo integral, de niñas y niños desde los 18 meses hasta 4 años 11 meses y 29 días, a través de acciones pedagógicas para el goce efectivo de sus derechos, la protección integral, la participación activa y organizada de la familia, la comunidad y las entidades territoriales, según las particularidades de los servicios que contempla esta modalidad”*** (50 unidades de servicios). ((ICBF, MESA PÚBLICA REGIONAL N.S-CENTRO ZONAL DE PAMPLONA, 2019-2020).

Con estos programas de modalidades, a través del ICBF, el municipio de Pamplona sufre de cierto modo, el objetivo de este indicador, pero no logra abarcar el cobijamiento total de los niños que se encuentran en este rango de edad, Por ende, se busca a través de políticas públicas promover el fortalecimiento y desarrollo nutricional de la primera infancia para la población en general.

5.4.4 Trabajo Infantil

Este indicador determina la privación por trabajo infantil, si un hogar cuenta con al menos un niño trabajando que oscile entre un rango de edad de 12 a 17 años. Por otro lado, la falta de información en base a este indicador, tanto por el semillero de investigación de Desarrollo Local, como por las fuentes secundarias, no se pudo determinar una estimación concreta y concisa, debido a que los datos no se encuentran entre el rango de estudio (desactualizados).

5.5 VIVIENDA

Dentro de las variables para medir el Índice de la Pobreza Multidimensional, encontramos la siguiente dimensión como lo es la vivienda, uno de los factores fundamentales y no menos importantes que los ya mencionados anteriormente. De igual forma, el Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE), para medir esta variable (vivienda), tienen cuenta los siguientes indicadores: 1. Población que se encuentra en privación o rezagada al acceso de agua mejorada potablemente, 2. Privación por inadecuada eliminación de excretas (no cuenta con los servicios públicos de alcantarillados), 3. Materiales inadecuados de pisos (vivienda con pisos de tierra), 4. Materiales inadecuado de paredes exteriores (cercada de tabla, zinc, cartón, entre otros), 5. Hacinamiento crítico . (DANE,2018. Pag,23).

5.5.1 Privación por Acceso a Fuente de Agua Mejorada

Basándonos en fuentes secundarias, como TerriData con datos del DNP (Departamento Nacional de Planeación) a partir de información de la Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios, en base a la cobertura de acueducto, se determinó (como se muestra en la gráfica 2.4) que la población pamplonesa para el año 2019, abarco un total del 92% de los hogares con accesibilidad a agua potable, el 8% de la población correspondiente de los hogares cuenta no cuenta con el acceso de agua potable. En términos más concluyente el 8% de esta población que no cuenta con la potabilidad adecuada de agua corresponde al sector rural. Según la alcaldía municipal de pamplona este sector que no cuenta con este primordial servicio para la vida, se debe a la infraestructura en que se encuentran esos hogares para hacer viable la llegada de este líquido.

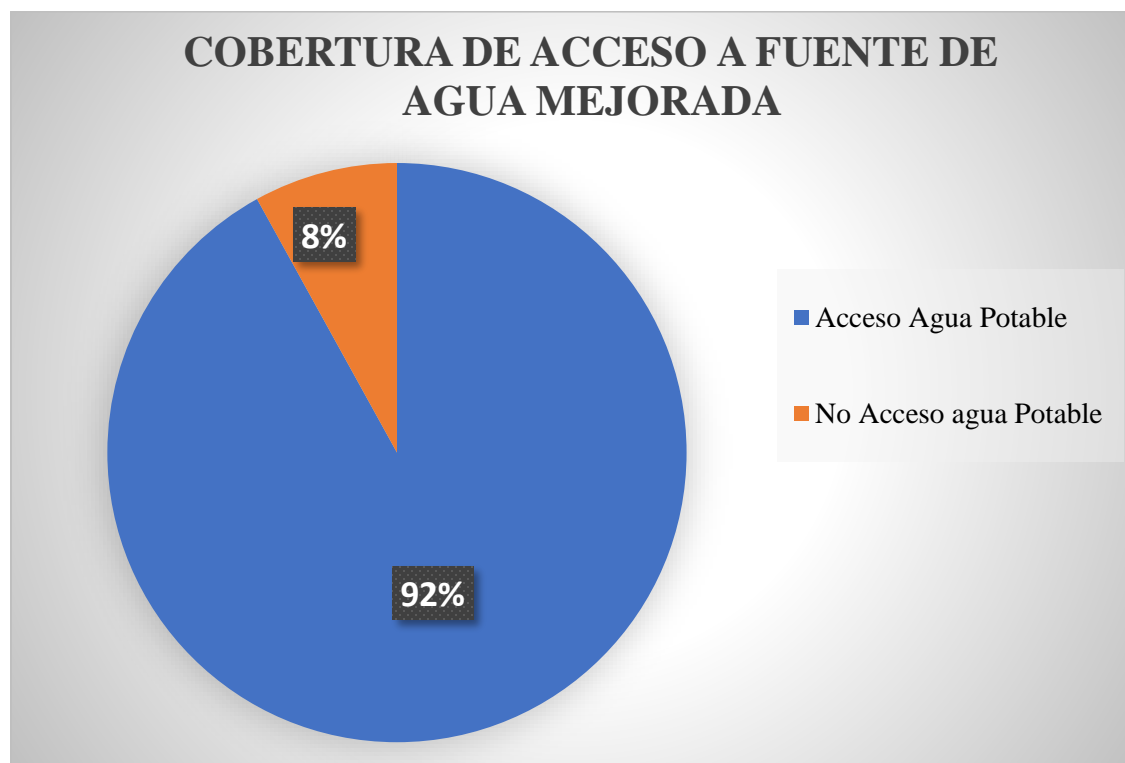


Gráfico 2.4 Fuente, Elaboración Propia, 2021
Datos Obtenidos: TerriData, con datos de DANE, 2018-2

5.5.2 Inadecuada Eliminación de Excretas

Se considera que una persona u hogar se encuentra en estado de la privación al acceso inadecuado de la eliminación de excretos si no cuenta con el servicio público de alcantarillado **“En el caso de los hogares rurales, cuentan con inodoro sin conexión, bajamar o no tienen servicio sanitario”** (DANE, 2018. Pág. 23).

En la gráfica 2.5, se determina el porcentaje total de los hogares de la población estudiada que cuentan con o sin el servicio de alcantarillado. Según TerriData basado en datos del Departamento Administrativo Nacional de Estadística el 8,1841% (8%) corresponde a los hogares pamploneses que no cuentan con el servicio de alcantarillado, el 91,8159 (92%), pertenece aquellas personas que tienen acceso al servicio de alcantarillado.

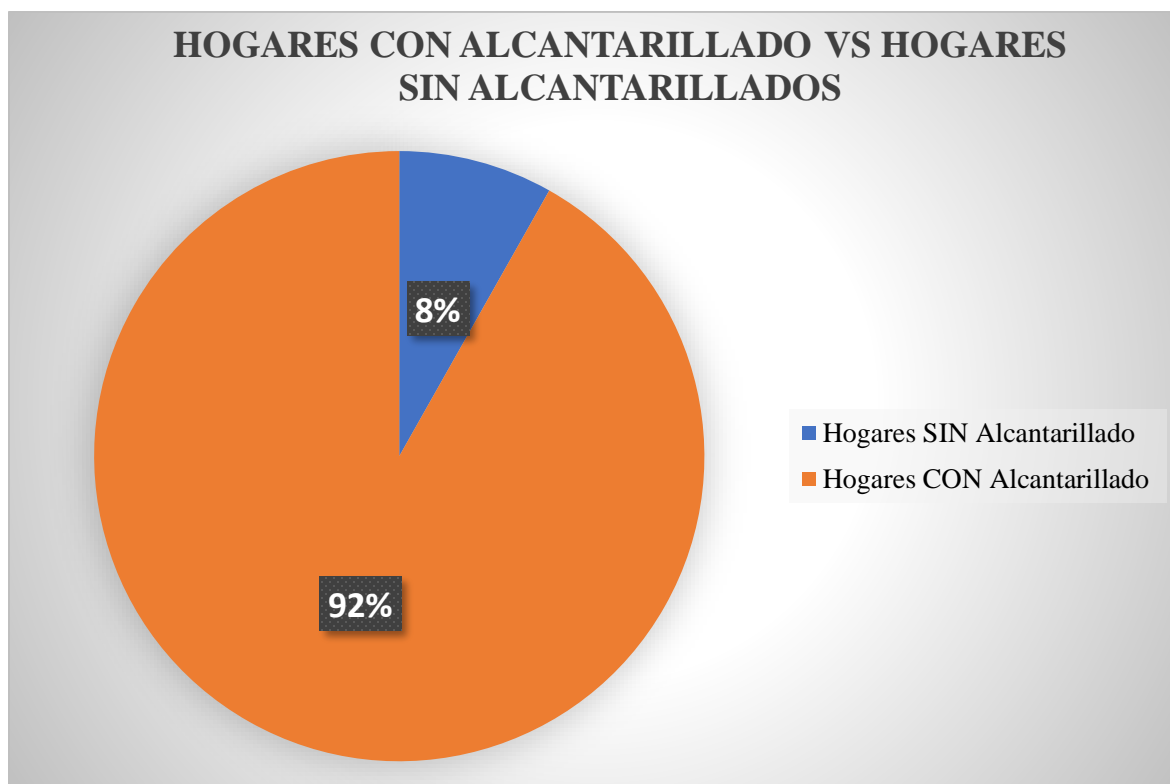


Gráfico 2.5 Fuente, Elaboración Propia, 2021

Datos Obtenidos: TerriData, con datos de DANE,2018-12

5.5.3 Material Inadecuados de Pisos - Materiales Inadecuados de Paredes

Exteriores

El índice de pobreza multidimensional, considera que una vivienda que se encuentra dentro de esta dimensión debe contemplar las siguientes especificaciones. 1, privación por material inadecuado de las paredes exteriores, debe encontrarse enmarcada con una de las siguientes construcciones: madera, guadua, zinc, cartón, entre otros. 2, material de pisos inadecuados (pisos de tierra). Para realizar este estudio, se unificaron los dos indicadores mencionados anteriormente, basándonos en las encuestas realizadas por el grupo de Semillero de Investigación de Desarrollo Local de la Universidad de Pamplona N.S y teniendo presente los estados de construcción en que se encuentra la vivienda (ladrillo, bloque, madera y bareque).

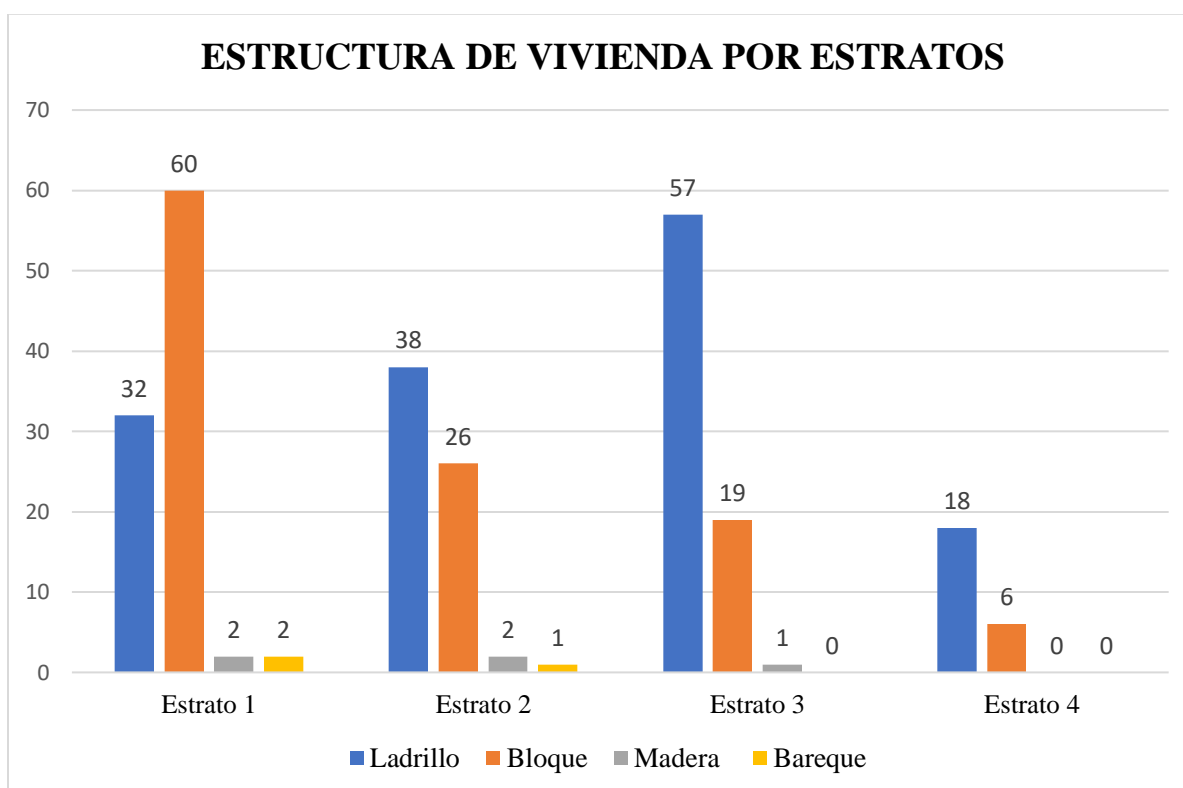


Gráfico 3.1 Fuente, Elaboración Propia, 2021

Datos obtenidos: (Semillero de Investigación De Desarrollo Local , 2019)

Teniendo presente la gráfica 3.1 y el total de las encuestas realizadas (264), para la estimación de estos indicadores, se observa que en el estrato 1, cuatro (4) hogares se encuentran a base de construcción en estado de madera (2) y bareque (2), los cuales se determinaron privatizados por material inadecuados de pisos (pisos de tierra), proporcionando un 1,51% de los hogares que cuentan con pisos de tierra, para el estrato 2, contemplando las mismas características el total de viviendas con pisos de tierra corresponde porcentualmente a un 1,136% y el estrato 3 un 0,378% (estrato 4, no cuenta con ningún hogar con las características mencionadas). Para la privación por material inadecuado de las paredes exteriores el estrato 1, refleja el 33,33% de los hogares encuestado están contruidos a ladrillos, el 62,5 % corresponde a los hogares contruidos primordialmente en bloques, para las viviendas en estado de madera y bareque el 2,08%, las viviendas levantadas a material de ladrillos para los estratos 2 representan un 56,71 del total de los hogares encuestado, para el estrato 3 un 74,02% y para el estrato 4 el 75%, los hogares con paredes de bloques para el estrato 2 representan el 38,80%, en el estrato 3 se identifica con un 24,67% y el estrato 4 con el 25%, los hogares que se encuentran en base a construcción de madera para los estrato 2 y 3 conciernen al 3,27% (estrato 2) y el 1,29% (estrato 3) y para el estrato 4 pues no encontramos ningún hogar o vivienda que se ve a representado por estas características, se puede concluir que es debido a que las personas que se encuentran en este nivel de estrado tienen una mayor fuente de ingreso la cual le brinda una mejor estabilidad económica referente a los estratos más bajos. Para los hogares contruidos a base de bareque u otro material se denota que el nivel es casi nulo en la población pamplonesa, solo en el estrato 1 se encuentran dos hogares los cuales representan como ya fue mencionado anteriormente el 2,08% y para el estrato 2 un hogar el cual corresponde porcentualmente al 1,49%, para los estratos 3 y 4 ningún hogar pamplonés está contruido a base de bareque.

5.5.4 Hacinamiento Crítico

Se considera un hogar con privación por hacinamiento crítico si en él, residen tres o más personas por cuartos. En la población pamplonesa como en muchas otras ciudades, municipios, departamentos o regiones del país el hacinamiento crítico se hace más notorio en los estratos más bajos, en este caso se observa los picos más altos en los estratos 1 y 2, como se ilustra en la gráfica 3,2.

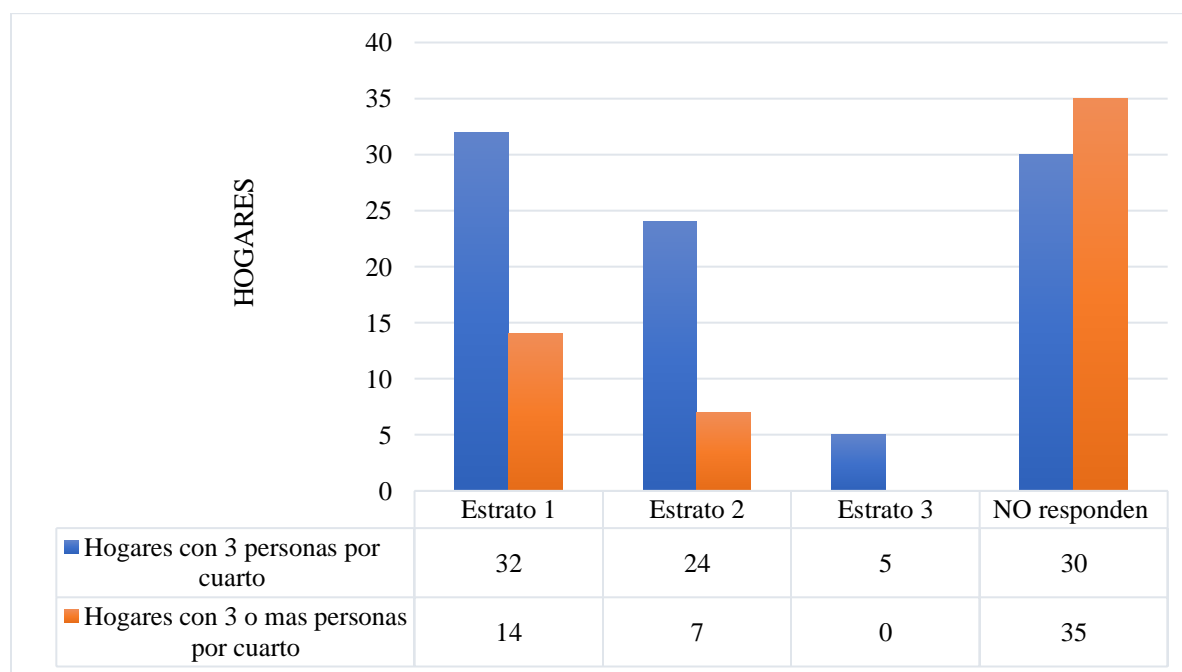


Gráfico 3.2 Fuente, Elaboración Propia, 2021

Datos obtenidos: (Semillero de Investigación De Desarrollo Local , 2019)

Para determinar la información de este indicador de la dimensión de vivienda y servicios públicos, solo se tomó en cuenta aquellos hogares encuestados de los estratos 1,2, y 3, que correspondían con las características específicas para establecer el comportamiento en que se encuentra la población pamplonesa en el ímpetu de la privación por el hacinamiento crítico (en el estrato 4 no se encontró ningún hogar con las características para la evaluación de este indicador). Del total de los hogares encuestados para las viviendas en las que habitan 3 (tres) personas por cuarto, el mayor índice de porcentabilidad se refleja en el estrato 1 con el 35,16%, en el segundo

lugar se posiciona el estrato 2 con un 26,37%, el estrato 3 con un 5,49% y los hogares que no responden a este tipo de encuesta reflejan un porcentaje del 32,96%. El segundo ítems el cual se tiene en cuenta para evaluar el hacinamiento crítico es el de los hogares en los cuales conviven 3 o más personas por cuarto, para este caso los estratos 1 y 2 presentan un porcentaje del 37,5%, en el cual el 25% de los hogares con 3 o más personas por habitación concierne al estrato 1 y el 12,5 al estrato 2, el 62,5% aquellos hogares los cuales no responden, para los hogares correspondiente al estrato 3 se observa que no se encuentra ninguna vivienda con este tipo de características.

CONCLUSIÓN

En conjunto este escenario de la pobreza, se manifiesta con gran cabalidad y un inmenso impacto en el desarrollo económico y social de un país, departamento, ciudad u municipio en este caso en el municipio de Pamplona. Es por ello, que la pobreza debe ser analizada más allá de la falta e insuficiencia de ingresos en los hogares o a nivel personal; sobre todo para estudiar las condiciones y marginaciones con altos grados de vulnerabilidad social, con el fin de eliminar las brechas que causan tales privaciones, lo cual frenan de forma inminente el desarrollo y crecimiento económico de una población, puesto que, las interacciones sociales y económicas fluctúan dependiendo del dinamismo de la población. Por tanto, el índice de pobreza multidimensional, cumple con los parámetros eficientes para evaluar de manera precisa y eficaz los determinantes de la pobreza de los hogares y la satisfacción de las necesidades básicas insatisfechas (NBI).

A partir de los resultados alcanzados, se evidencia que la dimensión con la brecha más extensa y con un mayor alcance hacia los índices de pobreza multidimensional es el trabajo (trabajo informal y desempleo de larga duración), evidenciando un nivel más bajo en comparación a las otras dimensiones. Por otra parte, las Condiciones de la Juventud y de la Niñez y Condiciones Educativas, muestran un determinado comportamiento favorable pero no viable para la evaluación

del IMP en el municipio Pamplona, debido a que la población encuestada, cuenta con al menos un grado de escolaridad, permitiéndoles saber leer o escribir, de igual manera, esta población cuenta con el fortalecimiento del sistema educativo tanto público como privado para abarcar y cubrir el acceso a las condiciones educativas tanto de la niñez y la juventud, en el caso de las barreras de acceso al cuidado de los niños que se encuentran entre el rango de edad de 0 a 5 años, se logró identificar que a pesar de que existen programas por el ICBF y entidades locales, no se logra abarcar el cubrimiento total de la población, que se encuentra en este rango de edad. Otra de las dimensiones favorables es la de salud, debido a que la población en general del municipio se encuentra vinculada a por lo menos uno de los dos regímenes de salud (subsidiado o contributivo), abarcando así las necesidades del cuidado a la salud de los pamploneses, sin embargo, analizando el comportamiento de esta dimensión, se observa que la población de este municipio crece de manera exponencial y un más con el flujo migratorio, conllevando a un saturamiento del sistema de salud, debido a que solo cuenta con dos entidades de salud estipuladas (Hospital San Juan de Dios y la clínica), causando así al desplazamiento a otras áreas fuera del municipio. Por otro lado, las condiciones de la vivienda y servicios públicos contemplan un panorama nublado, debido a que la población de este municipio sectorizada o ubicada en los estratos 1, 2 y 3 tiende a tener falencias por lo menos en 1 o 2 indicadores de esta dimensión, solo la población encuestada del estrato 4 logra suplir el filtro de todos los indicadores evaluativos para la dimensión de vivienda y servicios públicos la cual abarca el acceso a fuente de agua mejorada, inadecuadas eliminación de excretas, materiales inadecuados de pisos y de igual manera de paredes y por último hacinamiento crítico.

Por tal razón, como ya mencionado anteriormente, el análisis expuesto en este proyecto del índice de pobreza multidimensional para el municipio de Pamplona, demostró o logró evidenciar en que dimensión o indicador que utiliza el DANE para medir el IPM se encuentran más falencias.

Por lo tanto, se evidencio que la dimensión con un alto porcentaje fue la de trabajo empezando por el indicador de informalidad en el municipio, donde las personas no logran acceder a un trabajo formal ya sea por la falta de creación de más empleo formal o que no cuenta con el tipo de mano de obra calificada necesaria para poder acceder a estos empleos, seguidamente se logra determinar que debido a esto la población en edad de trabajar en pamplona se encuentra presentando desempleo de larga duración debido a lo difícil que es conseguir un empleo formal en el municipio, por consiguiente para dar solución a esta problemática se debe generar políticas en empleos creando más incentivos para empresas constituidas en pamplona para la generación de empleos formales, además certificar mediante el SENA estas manos de obra y lograr aumentar la mano de obra calificada en el municipio.

Finalmente, se logra alcanzar los objetivos propuestos para este estudio, teniendo presente las 5 dimensiones que integran al IMP incluyendo los 15 indicadores que lo componen. Siendo así, se logra analizar que el municipio de pamplona presenta ciertas brechas en la evaluación del IMP, causando privaciones sociales, productivas y económicas en la población pamplonés, de modo que, cabe destacar que, aunque existen políticas públicas, estrategias y programas implementadas tanto por el sistema nacional como por el local, no se alcanza a suplir en cabalidad la disminución de algunos indicadores que afectan de manera directa a la pobreza, haciendo vulnerable a la comunidad y los hogares del municipio de pamplona.

BIBLIOGRAFÍA

- Alcaldía de Pamplona. (12 de NOVIEMBRE de Recuperado 2020). *pamplona-nortedesantander.gov.co*. Obtenido de *pamplona-nortedesantander.gov.co*:
<http://pamplona-nortedesantander.gov.co/Transparencia/Paginas/Plan-de-Desarrollo.aspx>
- Angulo, R., & Zavaleta, D. (2 de Noviembre de 2018). Construcción de escenarios meta para el IPM: de medición multidimensional a política pública multisectorial en Colombia. (R. Angulo, & D. Zavaleta, Edits.) *Dimensiones*, 5, 1-32. Obtenido de <https://mppn.org/>:
<https://mppn.org/es/construccion-de-escenarios-meta-para-el-ipm-en-colombia/>
- Boletín Técnico Pobreza Multidimensional en Colombia año 2018. (03 de 05 de 2019).
Dane.gov.co. Obtenido de *Dane.gov.co*:
https://www.dane.gov.co/files/investigaciones/condiciones_vida/pobreza/2018/bt_pobrez_a_multidimensional_18.pdf
- Ceita Camilo, & Larsen , H. F. (doce de Mayo de 2020). Angola: Primer país de África en elaborar un Índice de Pobreza Multidimensional por municipios. (<https://mppn.org/es/>, Ed.) *Dimensiones*9, 9, 11-13. Obtenido de https://mppn.org/wp-content/uploads/2020/05/ES-Dimension-9_WEB-6.pdf
- Climate-Data.org. (20 de abril de 2021). *Climate-Data.org / AM OP / OpenStreetMap contributors*. Obtenido de *Climate-Data.org / AM OP / OpenStreetMap contributors*:
<https://es.climate-data.org/america-del-sur/colombia/norte-de-santander/pamplona-50220/>

Creately. (1 de 10 de 2020). <https://app.creately.com/>. Obtenido de

<https://app.creately.com/diagram/TGBkAGIZ8nW/view>

DANE. (2018), Boletín Técnico Pobreza Multidimensional en Colombia Año 2018,

Recuperado el 18 de mayo de 2021, de

https://www.dane.gov.co/files/investigaciones/condiciones_vida/pobreza/2018/bt_pobreza_multi_dimensional_18.pdf

DANE. (2020). *Pobreza Monetaria y Multidimensional en Colombia*. BOGOTA: DANE.

Recuperado el 20 de abril de 2021, de

https://www.dane.gov.co/files/investigaciones/condiciones_vida/pobreza/2019/Boletin-pobreza-monetaria_2019.pdf

DANE. (2020). Pobreza Multidimensional . *Resultados de Pobreza Multidimensional en Colombia 2019 y 2018* (págs. 1-108). Bogota DC: Dane. Obtenido de

https://www.dane.gov.co/files/investigaciones/condiciones_vida/pobreza/2019/Presentacion_rueda_de_prensa_ECV_e_IPM_2019.pdf

DANE. (2005). *IPM POR MUNICIPIO Y DEPARTAMENTO 2005*. BOGOTA: DANE.

Recuperado el 10 de 03 de 2021, de <https://terridata.dnp.gov.co/index-app.html#/descargas>

DANE. (2018). *IPM 2018 PAMPLONA*. BOGOTA: DANE. Recuperado el 12 de 03 de 2021, de

<https://terridata.dnp.gov.co/index-app.html#/comparaciones>

ICBF. (2019-2020). Mesa Pública Regional Norte Santander-Centro Zonal de Pamplona

Recuperado el 24 de mayo de 2021 de, https://www.icbf.gov.co/system/files/mesa_publica_regional_norte_de_santander_-_cz_pamplona.pdf

Manzano Murillo, L. D., & Maturana Cifuentes, L. A. (2019). Pobreza multidimensional en el pacífico colombiano 2010 - 2016. Retrieved from <https://ciencia.lasalle.edu.co/economia/882>

Multidimensional poverty peer network. (20 de 04 de Recuperado 2021). *Multidimensional poverty peer network*. Obtenido de <https://mppn.org/es/pobreza-multidimensional/quienes-lo-usan/>

Niño, K. G. (12 de 04 de RECUPERADO 2021). ANALISIS CRÍTICO DEL INDICE DE POBREZA MULTIDIMENSIONAL: CASO. *ANALISIS CRÍTICO DEL INDICE DE POBREZA MULTIDIMENSIONAL: CASO*. CUCUTA, NORTE DE SANTANDER, COLOMBIA: UNIVERSIDAD DE PAMPLONA.

OIT. (1995). *“The framework of ILO action against poverty”*. Ginebra: Rodgers G.

pacífico colombiano 2010 - 2016. Retrieved from <https://ciencia.lasalle.edu.co/economia/882>

Paul, S. (13 de 11 de 2020). *Definiciones de pobreza:doce grupos de significados*. Obtenido de <http://biblioteca.clacso.edu.ar/>:

<http://biblioteca.clacso.edu.ar/ar/libros/clacso/crop/glosario/06spicker.pdf>

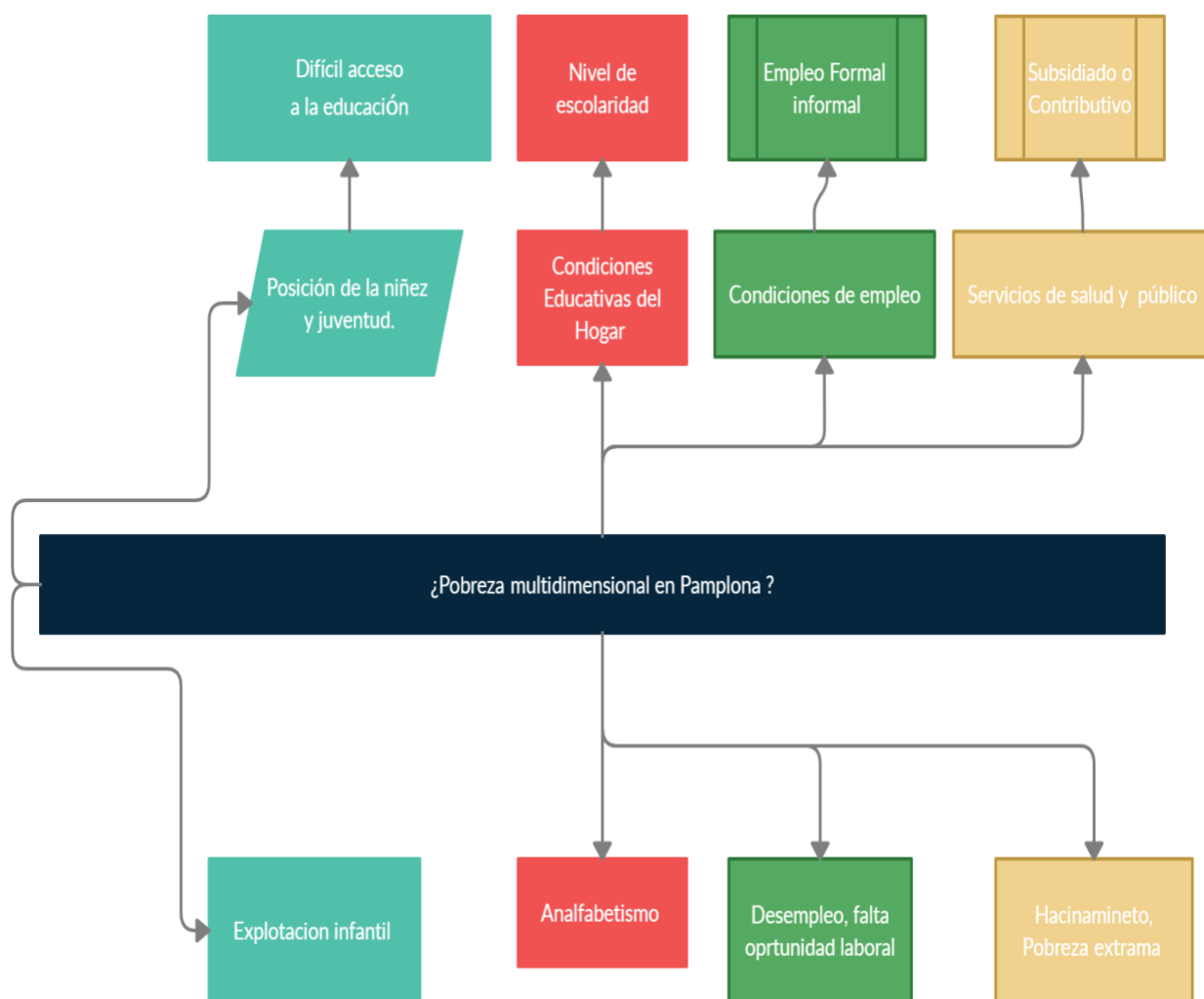
Propia, E. (21 de abril de 2021). Grafica de Regimen de salud . *Grafica de Regimen de salud*. Pamplona, Norte de Santader, Colombia: Elaboracion propia .

Reyes Blanco, O., & Oslund Rains , F. S. (26 de abril de 2014). Teoría del Bienestar y el Óptimo de Pareto como Problemas Microeconómicos. *Revista Electronica de Investigacion en Ciencias Economicas*, 18. doi:2308 – 782X

- Santos, M. E. (doce de Febrero de 2017). Breve historia de la medición de la pobreza multidimensional en América Latina. *Breve historia de la medición de la pobreza multidimensional en América Latina*. (L. A. Measures, Ed.) Bogota DC, Bogota Dc, Colombia. Recuperado el veinte de abril de 2021, de <https://mppn.org/>: <https://mppn.org/es/brief-history-of-the-measurement-of-multidimensional-poverty-in-latin-america/>
- Semillero de Investigacion De Desarrollo Local . (octubre de 2019). Proyecto de Caracterizacion de Pamplona Norte de Santander . *Proyecto de Caracterizacion de Pamplona Norte de Santander*. Papmplona , Norte de Santander , Colombia .
- Terridata. (20 de abril de 2021). *Ficha Tecnica de Pamplona Norte de Santader*. Bogota : Dane .
Obtenido de <https://terridata.dnp.gov.co/index-app.html#/perfiles/54518>
- UNITED NATIONS DEVELOPMENT PROGRAMME. (20 de 04 de Recuperado 2021).
<http://hdr.undp.org>. Obtenido de <http://hdr.undp.org/>: <http://hdr.undp.org/en/node/2515>
- Zavaleta, D., & Moreno , C. (2 de Noviembre de 2018). <https://mppn.org/es/ods-colombia-ipm/>.
Recuperado el 20 de abril de 2021, de <https://mppn.org/>: <https://mppn.org/es/ods-colombia-ipm/>

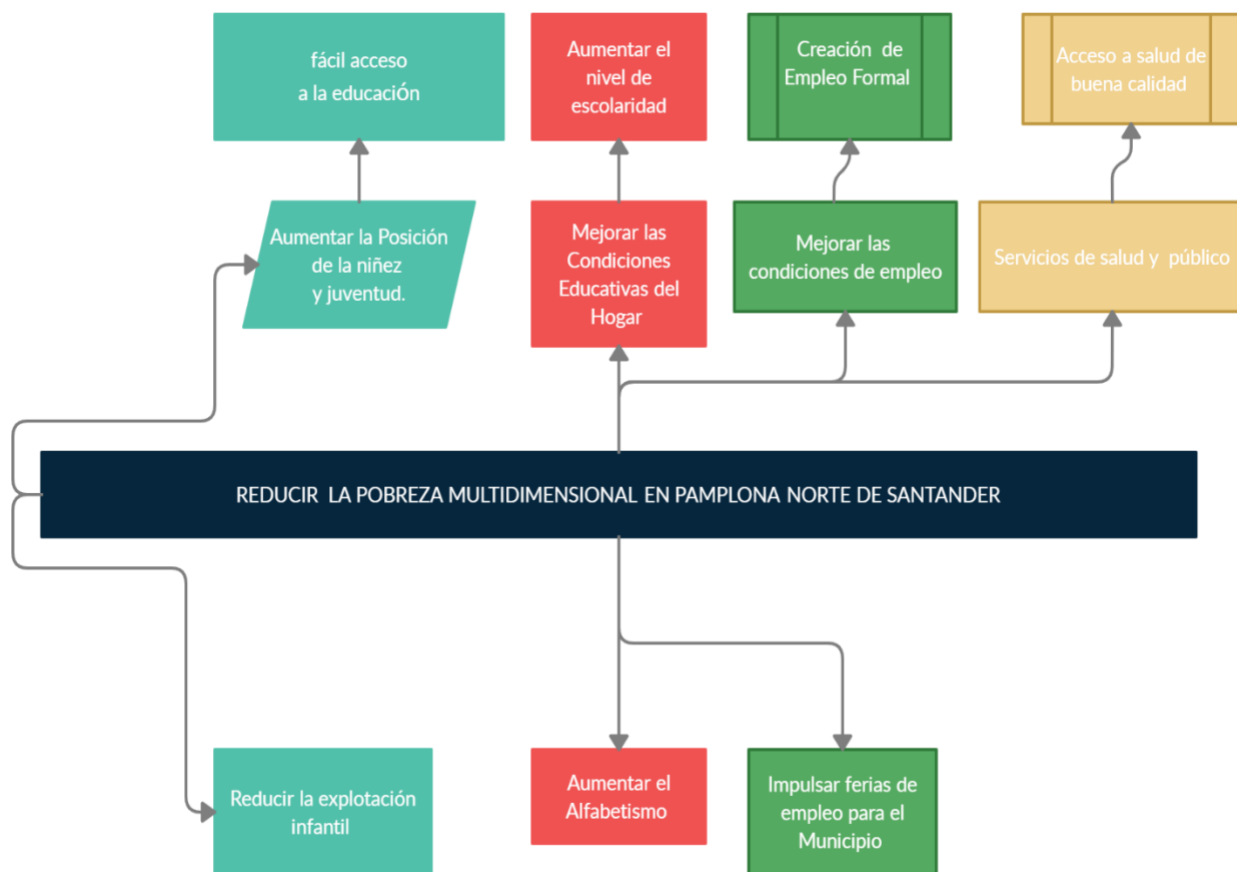
ANEXO

Árbol De Problema



Elaboración Propia en: (Creately, 2020)

Árbol De Objetivos



Elaboración Propia en (Creately, 2020)

Encuesta: La presente encuesta está dirigida a la población del municipio de Pamplona N.S, tiene un propósito investigativo y se diligencia de manera anónima, por ende, la invitación es a responder con total libertad y sinceridad para tener mayor asertividad en los resultados.

<p>1. Ciudad: Municipio Pamplona</p>	<p>2. Sexo: F__ M __</p>	<p>3. Estrato:</p>	<p>4. Barrio:</p>
<p>5. Actualmente los niños que habitan en el hogar cuentan con acceso a la Educación? ____SI ____NO</p>	<p>6. ¿Cuál es la razón de causa de NO estudio? Recursos (1) Distancia (2) No es de interés por el entrevistado (4) Religión o etnia (5) otro (6) No responde (NR)</p>	<p>7. ¿Nivel académico de la persona entrevistada? Primaria (1) Secundaria (2) Técnico/ Tecnólogo (3) Universitario (4) Posgrado (5) Ninguno (6) No responde (NR)</p>	<p>8. ¿Cuál es la razón de causa de NO estudio? Recursos (1) Distancia al establecimiento educativo (2) No es de su interés (3) Religioso o étnico (4) Otro (5) No responde (NR)</p>
<p>9. ¿Causa de no continuación de estudio? Falta de tiempo (1) Elevados costos de educación (2) Considera que no está en edad de escolaridad (3) Falta de cupos (4) No aprobó examen de ingreso (5) No responde (NR)</p>	<p>10. ¿Cuántas personas de las que habitan el hogar están actualmente estudiando? 1,2,3,4,5, 6 o más, No responde (NR)</p>	<p>11. ¿Alguna de las personas que están estudiando tiene un tipo de beneficio, económico del sector educativo? Icetex (1) Jóvenes en acción (2) Familia en acción (3) Generación E (\$) Beca (5) Ninguna (6) No responde (NR)</p>	<p>12. ¿A qué régimen de salud pertenece usted? Contributivo (1) subsidiado (2)</p>
<p>13. ¿Cómo considera usted el servicio de salud en Pamplona? Muy bueno (1) Bueno (2) Malo (3) Muy malo (4)</p>	<p>14. ¿Dónde recibe usted atención médica y exámenes prioritarios? Hospital (1) La Clínica (2) Particular (3) Por Fuera De La Ciudad (4) No responde (NR)</p>	<p>15. ¿Cuáles son las enfermedades que aquejan en su núcleo familiar? Respiratorias (1) Cardiovasculares (2) Diabetes (3) Renal (4) Otras (5) No responde (6)</p>	<p>16. ¿Posee algún familiar algún tipo de cáncer? No es necesario poner Si, en caso de que tenga, simplemente responder con el tipo de cáncer</p>
<p>17. ¿Tiene usted algún familiar en condición de discapacidad física o mental? ____SI ____NO</p>	<p>18. ¿Considera usted que las personas encargadas de prestar el servicio de salud en pamplona están bien capacitadas? ____SI ____NO</p>	<p>19. ¿Actualmente usted se encuentra trabajando? ____SI ____NO</p>	<p>20. ¿Cuántas personas trabajan en su hogar? 1, 2,3,4,5 o mas</p>

<p>21. ¿Cuántas personas dependen del trabajo de los que laboran en el hogar? 1,2,3,4,5 o más</p>	<p>22. ¿Cuánto tiempo lleva realizando este trabajo? Menos de un año (1) de 1 a 2 años (2) de 2 a 3 años (3) 4 años o más (5)</p>	<p>23. ¿Cuenta con ingresos adicionales, por labores extras? <input type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO</p>	<p>24. En este trabajo usted es: Trabajador/a asalariado (1) Trabajador/a servicio doméstico (2) Empleador/a empresario/a o patrón (3) Trabajador/a por cuenta propia o independiente (4) Familiar no remunerado (5)</p>
<p>25. ¿el trabajo que usted desempeña cuenta con salud, pensión y todos los requisitos exigidos por la ley? <input type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO</p>	<p>26. ¿Diría usted que su situación laboral es? FORMAL <input type="checkbox"/> INFORMAL <input type="checkbox"/></p>	<p>27. ¿Su empleo actual corresponde a la carrera que estudio? <input type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO</p>	<p>28. ¿Cuál de estas alternativas describe mejor su condición laboral actual?, Trabajando por ingreso (1), Trabajador Independiente (2) Quehaceres del hogar (3) Jubilado pensionado o rentista (4) estudiando (5) Otros (6)</p>
<p>29. ¿A qué rama de actividades pertenece el negocio, empresa o institución donde usted trabaja? Sector primario o agrícola (1) Sector secundario o industrial (2) Sector terciario o de servicios (3)</p>	<p>30. ¿Cree usted que el Gobierno Local está tomando medidas frente a los problemas del desempleo de la ciudad? <input type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO</p>	<p>31. ¿Piensa usted que la migración extranjera trae problemas al mercado laboral del municipio? <input type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO</p>	<p>32. ¿La(s) razón(s) por la(s) que no encuentra trabajo es/son? Falta de formación (1) No saber dónde o cómo buscarlo (2) Edad, sexo, nacionalidad, otras características de mi persona (3) Falta de ofertas de empleo para mi profesión (4) Falta de experiencia (5) Mis cargas familiares (6) otras (7)</p>
<p>33. ¿Cree usted que una persona en Pamplona, puede sobrevivir con un salario mínimo? <input type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO</p>	<p>34. ¿Cree usted que los salarios de los trabajos del sector agrícola del municipio, permiten vivir cómodamente? <input type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO</p>	<p>35. ¿En qué tipo de vivienda habita? Casa (1) Apto (2) Habitación (3) Casa-lote (4) otro (5)</p>	<p>36. La vivienda es: Propia (1) Arrendada (2) Familiar (3)</p>

<p>37. ¿En términos generales ¿Cuál es su grado de satisfacción con la vivienda en la que actualmente reside? Alto (1) Regular (2) Bajo (3)</p>	<p>38. ¿Conoce las ayudas que el gobierno ofrece para poder adquirir una vivienda? Si, y sabe en qué consiste y participa en estas ayudas (1) Sí, pero no sabe cómo participar de estas ayudas (2) No sabe, pero está interesado en conocer sobre estas ayudas (3) No sabe, pero no está interesado en conocer sobre estas ayudas (4)</p>	<p>39. ¿Cómo valora la actuación del municipio de cara a brindar información para facilitar el acceso a la vivienda? Bueno (1) Regular (2) Malo (3)</p>	<p>40. ¿Cuál es el material predominante de la vivienda en la que habita? Ladrillo (1) Bloque (2) Madera (3) Bareque (4) Otro (5)</p>
<p>41. Si un proyecto de la comunidad no lo beneficia directamente, ¿De qué manera contribuiría? En dinero (1) Trabajo (2) No contribuirá (3)</p>	<p>42. En el último año, ¿usted o alguien de su hogar participó en alguna actividad para el beneficio de la comunidad? Si (1) No (2) Nunca se ha hecho nada (3)</p>	<p>43. ¿si hubiera algún problema en esta comunidad, ¿Qué probabilidades hay de que las personas cooperen para tratar de resolverlo? Mucho (1) Poco (2) Nada (3) No responde (4)</p>	<p>44. ¿La comunidad, frente a una calamidad de alguien, está dispuesta a ¿Ayudar? Siempre (1) A veces (2) Nunca (3)</p>
<p>45. ¿Cuáles creería son las discriminaciones más comunes en su barrio? Genero (1) Raza (2) Ideología Religiosa (3) Nivel Económico (4) Ideología política (5) Xenofobia (6)</p>	<p>46. ¿Participa en algún grupo social, red u organización? JAC (1) Cooperativa (2) Asociación (3) Grupo Religioso (4) Voluntariado (5) Otros (6)</p>	<p>47. ¿El estado debe proveer sustento a todas las problemáticas que se presentan? Totalmente de acuerdo (1) Acuerdo (2) Algo de acuerdo (3) Poco de acuerdo (4) Nada de acuerdo (5)</p>	<p>48. ¿Voto en las recientes elecciones? <input type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO</p>

<p>49. ¿En su opinión, la mayoría de la gente en el barrio es honesta o corrupta? Honesta (1) Corrupta (2) Nada Honesta (3) Nada Corrupta (4)</p>	<p>50. Usted considera que el fin justifica los medios Nunca (1) En algunas ocasiones (2) La mayoría de veces (3) Siempre (4)</p>	<p>51. Está de acuerdo en la evasión de impuesto Nunca (1) En algunas ocasiones (2) La mayoría de veces (3) Siempre (4)</p>	<p>52. Considera que dar dinero para agilizar los tramite públicos es justificado Nunca (1) En algunas ocasiones (2) La mayoría de veces (3) Siempre (4)</p>
<p>53. Exigir beneficios al gobierno sin tener derecho es Nunca (1) En algunas ocasiones (2) La mayoría de veces (3) Siempre (4)</p>	<p>54. ¿En las obras que benefician a la Comunidad participa? Siempre (1) A veces (2) Rara vez (3) Nunca (4)</p>	<p>55. ¿Cuántas veces se reunió la comunidad durante el último año, para hacer peticiones a las instituciones gubernamentales? De 1 a 3 Veces (1) De 3 a 6 Veces (2) De 6 a 9 Veces (3) Más de 9 veces (4)</p>	<p>56. ¿Le genera confianza depositar o pedir créditos en las entidades bancarias del municipio? _____SI _____NO</p>
<p>57. ¿Ordenar de menor a mayor el destino de sus ingresos (entrevistado) (1-5) Alimentación Arrendamiento o administración (cuotas bancarias) Ocio Transporte Educación (se tabula dependiendo de las preferencias del encuestado)</p>	<p>58. Alguna vez ha solicitado un préstamo? En caso de responder Si, se categoriza las respuestas, en caso de que NO solo se enuncia Cooperativa (1) Banco (2) Fundación (3) Familiar (4) Prestamista (5) Otro (6)</p>	<p>59. ¿La han rechazado en alguna ocasión un préstamo? _____SI _____NO</p>	<p>60. ¿Con que servicio financieros cuenta? Cta. Ahorro (1) Tarjeta de Crédito (2) CDT (3) Crédito (4) Otro (5)</p>
<p>61. ¿Qué tan frecuente solicita préstamos? Diario (1) Semanal (2) Mensual (3) Anual (4)</p>	<p>62. ¿A qué termino de tiempo cancela las cuotas del préstamo? Diario (1) Semanal (2) Mensual (3) Anual (4)</p>	<p>63. ¿En su núcleo familiar acostumbrar a ahorrar dinero? _____SI _____NO</p>	<p>64. ¿En qué rango se encuentran sus ahorros? De 0 -50.000\$(1) De 50.000 -100.000 (2) De 100.000 a 300.000(3) De 300.000 - 500.000(4) De 500.000 - 1'000.000(5) Más de 1'000.000(6)</p>

	Redacción de Informes																		
	Compilar resultados y crear un último informe																		

Tabla 1.1. Muestra el régimen al cual pertenecen las familias en el municipio de pamplona.

Régimen de salud que pertenece	Subsidiado	Contributivo
Estrato 1	43	19
Estrato 2	132	31
Estrato 3	37	42
Estrato 4	2	9

Tabla 1.3 Muestra en que lugares reciben las familias de pamplona los servicios de salud.

	Estrato 1	Estrato 2	Estrato 3	Estrato 4

Hospital y clínica	55	151	62	7
Fuera de la ciudad	3	4	6	4
Particular	3	9	11	0

Tabla 1.4, Empleo. Muestra de manera estratificada como se encuentra el empleo informal en pamplona N.S

Trabajo Informal

Estratos	Trabajo Informal
Estrato 1	48
Estrato 2	84
Estrato 3	24
Estrato 4	3
No responde	45

Tabla 1.5

Desempleo de larga duración

Estratos	Desempleo de Larga duración
Estrato 1	30
Estrato 2	72
Estrato 3	10
Estrato 4	1

Tabla 2.1, Condiciones Educativas

Bajo Logro Académico

Estratos	Bajo Logro Académico
Estrato 1	23
Estrato 2	36
Estrato 3	8
Estrato 4	1

Tabla 3.1 Materiales Inadecuados de Pisos-Materiales Inadecuados de Paredes exteriores

Estratos	Ladrillos	Bloques	Madera	Bareque
Estrato 1	32	60	2	2
Estrato 2	38	26	2	1
Estrato 3	57	19	1	0

Estrato 4	18	6	0	0
-----------	----	---	---	---

Tabla 3.2 Hacinamiento Critico

Estrato	Hogares con 3 Personas por Cuarto	Hogares con 3 o más Personas por Cuarto
Estrato 1	32	14
Estrato 2	21	7
Estrato 3	5	0
Estrato 4	0	0