

**FACTORES DETERMINANTES DE LA POBREZA EN DOS LOCALIDADES
OPUESTAS, USAQUÉN Y CIUDAD BOLÍVAR, BOGOTÁ COLOMBIA**

SANDRA MILENA DURAN PEÑA

**UNIVERSIDAD MILITAR NUEVA GRANADA
FACULTAD DE CIENCIAS ECONOMICAS
BOGOTÁ 2013**

Resumen

En síntesis se expone a continuación una comparación de los niveles de pobreza en las localidades de Usaqué y Ciudad Bolívar, sus particularidades y limitaciones más relevantes, las cuales son observadas bajo métodos de medición como el de Necesidades Básicas Insatisfechas (NBI), Índice de Calidad de Vida (ICV) e Índices de desigualdad, todo ello fundamentado en los indicadores económicos sociales y las teorías de Amartya Sen respecto al Bienestar del individuo. Según lo cual se estudian las localidades mediante estos parámetros para evidenciar la situación general en cuanto a la calidad de salud, educación, empleo y demás elementos determinantes, que permitirán identificar los factores que las caracterizan. Dado lo anterior se genera un análisis con el fin de orientar la creación de políticas sociales de desarrollo local, enfatizando en la elaboración de programas estratégicos y flexibles, que sean de gran impacto y produzcan una solución verdadera en el enfrentamiento de la pobreza, atacando así eficientemente esta problemática que afecta profundamente el tejido social a nivel colectivo e individual.

Palabras Clave: Pobreza, desigualdad económica, bienestar

Abstract

In summary set out below a comparison of poverty levels in the towns of Usaquén and Ciudad Bolívar, its most important characteristics and limitations, which are observed under measurement methods such as the Unsatisfied Basic Needs (UBN), Quality Index of life (ICV) and inequality indices, all based on social and economic indicators Amartya Sen's theories about the welfare of the individual. As locations are studied by using these parameters to show the overall situation in terms of quality health, education, employment and other determinants, which will identify the factors that characterize them. Given the above analysis is generated to guide the development of social policies in local development, emphasizing the development of strategic and flexible programs that are of great impact and produce a real solution in addressing poverty, so attacking efficiently this problem that profoundly affects the social fabric at the collective and individual.

Keywords: Poverty, economic inequality, welfare

Introducción

Según la Constitución Política de Colombia, en el artículo número dos, se indica que los fines esenciales del Estado son: “*servir a la comunidad, promover la prosperidad general y garantizar la efectividad de los principios, derechos y deberes consagrados en la Constitución*”, para dar así cumplimiento con la construcción de una sociedad igualitaria, que presente una condición social equitativa donde todas las personas posean las mismas libertades y oportunidades para lograr llevar una vida digna.

Dado lo anterior se evidencian una serie de irregularidades respecto a la atención que se le brinda por parte del Estado a ciertas comunidades que tienen carencias importantes que los someten a condiciones que no permiten que se puedan desarrollar ni tampoco cuentan con las mismas alternativas que toda la ciudadanía, ya que se encuentran limitados y debido a las circunstancias no logran desarrollar una calidad de vida aceptable. Como se plasman en innumerables estudios realizados en Colombia sobre “Pobreza y Desigualdad” desarrollados por organismos internacionales, como el Banco Interamericano para el Desarrollo, el Programa de las Naciones Unidas, el Banco Mundial y el Centro de Estudios para América Latina se contrastan estas anomalías que demuestran la falta de atención que ha prestado el gobierno respecto a la inversión en políticas sociales para remediar fenómenos como estos que atentan directamente con la humanidad y en el largo plazo con el rumbo de la nación.

La desigualdad no permite un crecimiento efectivo para atacar la pobreza, la distribución de los ingresos no es equitativa por lo que no todos los individuos pueden desarrollar su potencial y sus habilidades para hacer parte de la generación de más capital y conocimiento porque carecen de recursos para acceder a las posibilidades educativas y a las de emprendimiento. Es de gran urgencia que se desarrollen políticas redistributivas para lograr resultados positivos en el bienestar común, en la medida en que no se afecten las inversiones existentes el crecimiento del país será indudable y sostenido.

Amartya Sen en 1984 argumenta que la pobreza y la desigualdad son fenómenos relacionados, pero no idénticos. La sociedad tiene necesidades y muchas son insatisfechas. “La pobreza es absoluta bajo el enfoque de capacidades, mientras que es relativa en el espacio de los bienes”. (Sen, 1984).

Bajo el enfoque de las Necesidades Básicas Insatisfechas una persona será considerada pobre si no cubre alguno de sus exigencias en el ámbito alimentación, vestido, vivienda, salud, educación en general se incluyen ciertas carencias tales como: hacinamiento, vivienda inadecuada, abastecimiento inadecuado de agua, servicio inadecuado de aguas residuales, inasistencia a clases de menores en edad escolar y un indicador indirecto de capacidad económica, el cual suele obtenerse a partir del nivel educativo del jefe del hogar y del número de personas que depende de este. Sin embargo, estrictamente hablando el método NBI mide el número de hogares que no han satisfecho alguna necesidad.

Según lo anterior estos escenarios se dan cuando un individuo no cuenta con una fuente de ingresos para satisfacer sus necesidades, por lo tanto se define como desempleado y más detalladamente como Sen señala un individuo que ha reducido sus habilidades para lograr funcionamientos – acciones que trascienden para sí y para su entorno.

La Calidad de Vida, es entonces para Sen, el resultado de desarrollar capacidades las cuales se pueden definir como las habilidades de las personas para realizar “actos valiosos” que se componen de una serie de combinaciones con diferentes alternativas que la persona puede elegir. Por lo tanto el individuo dotado de su libertad, decide qué tipo de vida llevar, influenciado por su concepción de cuál es la más acorde a un mejor bienestar.

La pobreza es una problemática social global de gran envergadura que con el paso del tiempo se refuerza en aquellas masas que la sufren, ya que cuentan con poco acceso a mejores oportunidades, y que día a día se les acortan las alternativas de lograr un desarrollo personal con libertad, siendo pocas y limitadas no permiten que los individuos exploten sus capacidades individuales, para obtener una vida prospera por sí mismos. Encontrándose está gran mayoría descubijada por completo de contar con las condiciones mínimas para llevar una vida digna, se

convierten en personas vulnerables y con carencias que no solo afectan su entorno físico sino también emocional repercutiendo negativamente a la sociedad en su conjunto y a sus posibilidades de lograr un bienestar común. Para lo cual se realiza este ensayo con el fin de identificar ¿Cuáles son los factores determinantes la pobreza en las localidades de Usaquén y Ciudad Bolívar, en la ciudad de Bogotá – Colombia?, elaborando un diagnóstico que nos permita comprender su situación y lograr identificar que la determina y así abordar las problemáticas con más eficacia enfocadas a estimular un adelanto en el fortalecimiento tanto a nivel capital humano como físico.

Una distribución equitativa y eficaz de los recursos permitirá reducir los índices de pobreza, combinado con la elaboración de actividades acertadas encaminadas a potencializar ventajas que no han sido aprovechadas por falta de orientación especializada y comprometida en construir bases sólidas que generen un bienestar verdadero a los individuos. Se abordaran las localidades de Usaquén y Ciudad Bolívar de la ciudad de Bogotá en busca de realizar una indagación exhaustiva en miras de identificar el nivel de desigualdad, la baja calidad de vida de algunos sectores donde su población no cuenta con oportunidades para mejorar su entorno en conjunto y su caracterización para lograr comprender su evolución.

El ensayo contribuirá en la realización de las recomendaciones de política, al identificar las falencias y fortalezas sobre las cuales se apoyaran las propuestas concluidas en esta investigación que se enfocan en la proyección de un mejor futuro, con el fin de que sea más productivo y próspero para esta zona de la Capital, trayendo consigo mayores niveles de calidad de vida orientados a fortalecer y solidificar el desarrollo humano y por supuesto el crecimiento económico tanto en la Localidad como en la misma Bogotá.

Síntesis histórica de la pobreza en América Latina

Se presentan a continuación una serie de estudios, que han trabajado en la problemática abordada en esta investigación las cuales generan valiosas consideraciones y aportes como resultado de su análisis:

Colombia

Lasso (1998), el estudio realizado por Lasso en el período de 1998-2007 analiza la relación existente entre la inflación y la distribución del ingreso por medio de las teorías del consumidor y la cuantificación de la evidencia empírica con la misma base que utiliza el DANE en la construcción de los índices del Consumidor (IPC 2008); la encuesta de ingresos y gastos de 1994-1995 y los índices de Precios de los Bienes y servicios por estratos de ingresos y de ciudad. Con el fin de encontrar el impacto de la inflación sobre la desigualdad y la pobreza ya que Colombia determina en gran medida el presupuesto de la nación dado este indicador macroeconómico.

Narváez (2002), su objetivo es mostrar las posibles alternativas para resolver el problema de la pobreza, el análisis parte de estudiar las estadísticas generadas por organismos internacionales como la CEPAL que ha estudiado el problema, realizando un examen comparativo con Latinoamérica, en el cual se evidencia la magnitud del problema colombiano, encontrándose entre los países con mayor desigualdad en la distribución del ingreso, esta problemática implica un aumento en los niveles de pobreza y alta concentración de ingresos, que son el principal impedimento para expandir la producción y la integración social, generando altas tasas de desempleo y de informalidad.

Algunos estudios describen como la pobreza es afecta a todos los estados en América Latina:

Trigo (2001), el objetivo de este estudio es describir a Latinoamérica en términos de pobreza y de desigualdad social con el fin de proponer sus causas, enfocándose en la pobreza, la desigualdad y el crecimiento económico, planteando su relación, implicaciones y retos que se

presentan para las regiones latinoamericanas. La falta de ingresos es el factor primordial que determina la pobreza, y el limitado acceso para lograr bienestar. Se analizan los datos históricos presentados por la CEPAL en los años 1980 a 2004 para analizar qué tanto se ha trabajado en la reducción de la pobreza dados los objetivos del milenio, aunque se observan diferencias entre países se identifica un estancamiento de este objetivo en el año de 1997. Igualmente se analiza el indicador de Satisfacción de Necesidades Básicas que refleja el acceso a salud, educación, vivienda, agua potable, alimentación, esperanza de vida y demás aspectos que evalúan el nivel de vida de los individuos, el cual muestra grandes diferencias para su acceso dado su sexo, edad y lugares de residencia. Esta zona se encuentra como la más desigual del mundo y con una gran inequidad en la distribución del ingreso, debido al subdesarrollo agrícola y a las amplias brechas sociales, apoyando este fenómeno se encuentran las estructuras corporativas y oligopolios que aportan en gran medida la concentración de la riqueza.

Morales y Martin (2002) realizaron un estudio sobre Algunas consideraciones sobre los índices de pobreza de Foster, Greer y Thorbeckeen (FGT), en este trabajo se analizan algunas propiedades teóricas sobre los índices relacionados con los axiomas de las transferencias y su localización que no se han tratado a profundidad en la literatura estadística y económica. Se revisa la definición y propiedades básicas de esta familia de índices. Seguidamente, se analizan las propiedades relacionadas con las transferencias, en un análisis más detallado que los autores disponen en la literatura desde el enfoque basado en rentas y un estudio desde la perspectiva de la localización basada en rangos de FGT, comprobando que el comportamiento de los índices *FGT* frente a las transferencias, se cumple desde un enfoque de localización de los individuos basado en las rentas.

GANGAS (2003) realizó un estudio sobre desigualdad y pobreza en América latina y Europa, en el cual explora la evolución de la desigualdad y la situación de pobreza en estas regiones mediante una perspectiva empírica y comparativa por medio del índice de Gini, la Curva de Lorenz y el Análisis Longitudinal; concluyendo que un buen número de países de Europa han reducido su nivel de desigualdad y pobreza, mientras que en América Latina ha decrecido la desigualdad y la pobreza, ya que ha sido inevitable el desarrollo de políticas públicas aplicadas al desarrollo de la calidad de vida.

Cecchini y Uthoff (2007), este documento investiga el efecto de las tendencias demográficas, los cambios en la composición de las familias y las condiciones laborales de sus miembros activos sobre la reducción de la pobreza en América Latina; desde 1990 a 2007 se utilizaron datos de encuestas de hogares para analizar de qué manera los cambios en la población en edad de trabajar, su participación en la actividad económica, las tasas de ocupación y los ingresos por ocupado, afectan el ingreso per cápita de las familias que pertenecen a los distintos deciles de la distribución del ingreso, y por consecuencia los índices monetarios de pobreza. Se propone una metodología de desagregación del cambio ocurrido en el ingreso per cápita de los hogares más vulnerables para analizar los factores demográficos y laborales, junto a las estructuras y comportamientos familiares. Este documento se inserta en un renovado interés por el análisis de los efectos demográficos y laborales sobre la reducción de la pobreza.

Cuenca y Chavarro (2008), realizaron un estudio en el cual pretendieron determinar cuáles han sido los componentes precisos en el origen de la pobreza, partiendo de los elementos de la economía institucional. En este trabajo, los investigadores afirman que una de las medidas de pobreza más utilizadas en todo el mundo es la línea de pobreza, la cual tiene como base de medición la renta o consumo de las personas. De otra parte, se arguye que las instituciones inciden de manera directa en la pobreza, ya que la política económica o social que se anuncie desde estas instituciones tiene un efecto directo sobre los niveles de pobreza del país. Este documento analiza las razones por las cuales ha perpetuado la pobreza en los países subdesarrollados y cómo se puede explicar esto desde la institucionalidad; la metodología utilizada por los autores es a través de la estadística descriptiva, la cual permite determinar los hechos estilizados.

León (2008), realiza un estudio con el fin de generar las pautas de los procedimientos de las características de la pobreza en América Latina. En cuanto a lo concerniente a pobreza, se realiza un análisis el cual permite determinar el avance que se ha obtenido para lograr el primer objetivo de desarrollo del milenio, el cual hace referencia a la reducción de la pobreza y de la indigencia en los grupos sociales más vulnerables. El trabajo se realizó con base en la encuesta de hogares de 18 países de la región, de esta encuesta se seleccionaron cinco categorías: Lugar de residencia

de la población, clima educacional del hogar, etapa del ciclo de vida familiar, sexo del jefe de hogar y origen étnico o racial de la población. León divide el estudio en tres periodos: El primero comprendido entre 1990 a 1997, el cual se caracterizó por una reducción en los índices de pobreza de la región latinoamericana, y en donde nueve países de la región redujeron su pobreza extrema. En el segundo periodo comprendido entre 1998 a 2002, se presentó un decrecimiento económico, debido al efecto dominó generado por la crisis asiática en el año 1997, lo cual repercutió de manera negativa en el avance del logro la meta de reducción de la pobreza que se había alcanzado en el periodo inmediatamente anterior. Finalmente, en el último periodo comprendido entre los años 2003 a 2005, Latinoamérica retornó a la senda de crecimiento acompañado de políticas sociales, lo cual generó una recuperación significativa hacia el logro del objetivo en aquellos países en donde la crisis del periodo anterior afectó más el cumplimiento de dicho objetivo

Concepto de pobreza y sus referentes

A continuación se detallarán los temas a profundizar para el estudio de cada localidad:

Medidas de pobreza

Según el Banco Mundial (1989) la pobreza se define como: “la imposibilidad de alcanzar un nivel de vida mínimo”. La pobreza es una problemática social global de gran envergadura que con el paso del tiempo se refuerza en aquellas masas que la sufren, ya que cuentan con poco acceso a mejores oportunidades, y que día a día se les acortan las alternativas de lograr un desarrollo personal con libertad, siendo pocas y limitadas no permiten que los individuos exploten sus capacidades individuales, para obtener una vida prospera por sí mismos.

Sen (1992), define a los pobres como aquellas personas que tienen niveles de consumo inferiores a las “normas de consumo” o la “línea de pobreza”, analiza si efectivamente la pobreza se relaciona con los intereses de sólo los pobres, es decir, esto no involucra que negar el sufrimiento de los pobres pueda depender de la condición de los no pobres, el punto central de la pobreza debe ser lograr el bienestar de los pobres. Si sólo los que no son pobres, y básicamente esta alternativa la elimina, argumentando que la pobreza no se debe ocupar de los no pobres. Si los pobres y los no pobres; por lo cual afirma que el malestar de los pobres afecta el bienestar de los ricos; por lo tanto, finaliza esta conceptualización afirmando que la pobreza es característica de los pobres y no de los no pobres.

Sen (1984) amplía el concepto de pobreza argumentando que éste debe incluir:

- a. una metodología que identifique a las personas que son consideradas pobres
- b. una metodología que agregue las características de los pobres, es decir, se debe determinar un conjunto de necesidades básicas comunes para los países, lo cual es complejo de identificar debido a que los estándares de dichas necesidades varían de un país a otro.

Ray (1998) menciona la pobreza es el resultado de dos procesos de desigualdad en la distribución de la renta: uno es la desigualdad mundial, la cual genera la gran brecha entre los

países ricos y pobres, ya que los países ricos se caracterizan por presentar rentas per cápita altas y los países pobres presentan rentas medias y bajas

Silva (2007) señala que el desarrollo humano debe contener tanto la generación de crecimiento económico como su propia distribución, por lo tanto se puede afirmar que de acuerdo a los avances en las teorías del desarrollo económico, éste debe procurar utilizar el crecimiento económico para generar mejores condiciones de calidad de vida.

Para analizar las condiciones de la localidad de Ciudad Bolívar¹ y Usaquén² se toma como referencia los principales indicadores de pobreza, educación y empleo, información la cual es proporcionada por el DANE³, con el fin de caracterizarlas en busca de identificar sus principales falencias para elaborar un diagnóstico que contribuya a mejorar la calidad de vida de los habitantes de la localidad más afectada.

Indicadores de calidad de vida

Con NBI (necesidades básicas insatisfechas) se identificarán las personas pobres tomando aspectos que no se ven reflejados en el nivel de ingresos de un hogar, se utilizarán el censo de población y vivienda lo que permitirá identificar las necesidades especificadas de cada localidad. Los datos proporcionados se evaluarán bajo un enfoque bidimensional y un método integrado, Rubén Kaztman describe cuatro grupos para clasificar los hogares pobres o no pobres:

- ❖ **Hogares en situación pobreza crónica:** Hogares que no cuentan con un ingreso suficiente para un nivel mínimo de consumo, ni satisfacer sus necesidades elementales.
- ❖ **Hogares en situación pobreza reciente:** Los hogares que satisfacen sus necesidades básicas pero que tienen un ingreso inferior a la línea de pobreza se consideran pobres recientes.

¹ Es la Localidad No.19 de la Ciudad de Bogotá D. C., se encuentra en el suroccidente, posee una extensión de 12.998,46 hectáreas, el 73, 52% es de zona rural y el 24,91% al aérea urbana. Anexo (a) mapa(1)

² Es la Localidad No.01 de la Ciudad de Bogotá D. C., se encuentra en el nororiente, posee una extensión de 6.531,32 hectáreas, el 46, 08% es de zona rural y el 53,91% al aérea urbana. Anexo (b) mapa(2)

³ DANE, Encuesta de Calidad de Vida 2010.

- ❖ **Hogares con carencia inerciales:** Hogares que cuentan con un ingreso suficiente para adquirir los bienes y servicios básicos y servicios básicos, pero que no han logrado mejorar ciertas condiciones de calidad de vida.
- ❖ **Hogares con condiciones de integridad social:** Hogares que disponen de un ingreso suficiente para lograr un nivel de vida adecuado y además satisfacen sus necesidades básicas, tienen la capacidad de integrarse plenamente a la sociedad.



Tabla No. 1.

Análisis de hogares pobres según la línea de pobreza y las necesidades básicas insatisfechas

NBI / LP	HOGARES CON NBI	HOGARES SIN NBI
HOGARES POBRES	Hogares en situación pobreza crónica	Hogares en situación pobreza reciente(coyuntural)
HOGARES NO POBRES	Hogares con carencia inerciales (estructurales)	Hogares con condiciones de integridad social

*Fuente: CEPAL

La tabla No 1 muestra cómo la CEPAL analiza los pobres según la línea de la pobreza y sus necesidades básicas insatisfechas, para lograr identificar en que circunstancia se puede decir que hogares son pobres

Medidas de Desigualdad

La desigualdad es la variación entre grupos socio-demográficos, que permite identificar las diferencias que determinan las brechas en las que se encuentra la sociedad. A continuación se relacionan los diferentes aspectos a tener en cuenta para la evaluación de esta medida:

- ✓ Salud y acceso al cuidado de la salud.
- ✓ Empleo y condiciones de trabajo.
- ✓ Recursos económicos.
- ✓ Educación y capacitaciones.
- ✓ Familia e integración social.
- ✓ Vivienda.
- ✓ Seguridad de la vida.

- ✓ Recreación y cultura.
- ✓ Recursos políticos.

Para estudiar el nivel de vida de las personas, se requiere identificarlos recursos y las condiciones con las que cuentan las personas, para buscar y satisfacer sus intereses y necesidades básicas. Este nivel de vida puede ser modificado de manera forzosa dados los cambios en el entorno, lo que lleva a limitar la libre elección que a la cual “normalmente” se encuentran las personas con pocas posibilidades de acceso.

Se utilizarán indicadores como el Gini y la Línea de Pobreza, para estudiar las estadísticas que arrojan estos factores en las localidades para permitir desarrollar el diagnostico que se desea en este estudio.

Índice de Gini

El índice de Gini es una de las medidas más utilizadas en el estudio de la desigualdad de la distribución de ingresos, puesto que permite de forma sencilla realizar cálculos, por medio de la siguiente ecuación. El índice de gini estará entre cero y uno. Cuanto más próximo a uno sea el índice Gini, mayor será la concentración de la riqueza (perfecta desigualdad); cuanto más próximo a cero, más equitativa es la distribución de la renta

Índice de Sen (S)

Sen (1976) propone el índice S que satisface el axioma focal, el de monotonicidad y el de transferencia.

Axioma Focal: Una vez establecida la línea de pobreza, la medida de pobreza no debe ser sensible cambios en el ingreso de los no pobres.

Axioma de monotonicidad: La medida de pobreza debe incrementar al disminuir el ingreso de un individuo pobre.

- Axioma de Transferencia. Una transferencia de dinero desde un individuo pobre a uno menos pobre debe incrementar la medida de pobreza.

Dicho índice viene dado por la expresión:

$$s = \frac{2}{q+1} \sum_{i=1}^q (z - y_i) r_i(y; z)$$

Donde $r_i(y; z)$ es una función de clasificación de los ingresos en la que se indica la posición relativa del ingreso de cada persona bajo la LP.

El axioma focal se cumple porque ningún de los elementos del índice de Sen se ve afectado por el cambio de los ingresos de los no pobres. Por otra parte, si se reduce el ingreso de algún pobre y no se altera el ordenamiento de los ingresos, la diferencia $(z - y_i)$ es estrictamente mayor para algún i y constante para el resto, por lo que se incrementa S .

Si hay reducción del ingreso altera el ordenamiento, se incrementa S , ya que al menos una de las brechas $(z - y_i)$ aumenta; lo que deja demostrado que el índice de Sen satisface el axioma de monotonicidad.

Indicadores de Bienestar – Amartya Sen

El Premio Nobel de Economía Amartya Sen, ha desarrollado una medida para evaluar de forma integral la pobreza y desigualdad, en la que, estas no dependen exclusivamente de la carencia de ingresos, sino también de la falta de acceso a servicios básicos, capacidades y oportunidades que permiten obtener una verdadera calidad de vida y de bienestar. Al incorporarse medidas multidimensionales de las condiciones de vida de la población, se logran realizar comparaciones entre grupos poblacionales en términos de diferentes variables, apreciables para ejecución de políticas sociales.

Tabla No. 2.

Sistema de indicadores sobre el bienestar objetivo y subjetivo

	IND. OBJETIVOS	IND. SUJETIVOS
TENER Necesidades materiales e impersonales	1. Nivel de vida y condiciones ambientales	1.1 Satisfacción/ Insatisfacción con las condiciones de vida.
AMAR Necesidades Sociales	2. Relaciones con otras personas.	2.1 Felicidad / Infelicidad en las relaciones sociales.
SER Necesidades de Desarrollo personal	3. Relación de las personas con la Sociedad y la Naturaleza.	3.1 Desarrollo personal / Aislamiento.

Fuente: La Calidad de Vida, The United University. Fondo de Cultura Económica, pág.133

Sen, indica que cada método de medición de pobreza genera concepciones particulares, siendo su uso e interés propio determinantes en los resultados respecto a su dimensión del fenómeno y de su forma de enfrentarlo (Sen, 1981, PNUD). Por lo tanto se utiliza variedad de métodos de medición en esta investigación en busca de obtener una concepción de pobreza más amplia, explorando así su complejidad con el fin de realizar un análisis más profundo, para con ello presentar propuestas de política públicas con mayor certeza.

Los métodos que Sen delimita para medir la pobreza lo clasifica en directos e Indirectos los cuales son utilizados para este caso:

Los métodos directos: Identifica a aquellos que su consumo real no satisface las necesidades primarias y ubican la pobreza en las realizaciones para su satisfacción.

Los métodos indirectos: Detecta a aquellos que no tienen la capacidad para satisfacer las necesidades mínimas dentro de lo requerido y ubican la pobreza en las capacidades para hacerlo. Estas capacidades constituyen las oportunidades para la realización del ser humano, dentro de su libertad, como su potencial para lograr una vida digna. Estos métodos trabajan sobre los ingresos de los individuos, evaluando a través de los recursos la satisfacción de sus necesidades.

Respecto a su idea de “justicia igualitaria” en la que prima la libertad e igualdad, Sen (1989) crítica la conceptualización del bienestar como utilidad, la que denomina “Condición Bienestarista”, ya que esta no da el valor de un modo de vida y solo simplifica los motivos por los que una persona elige lo que elige. Para Sen los bienes son valiosos simplemente como medios para otros fines, así que lo importante no es lo que el individuo posea, sino el tipo de vida que lleva, el bienestar por lo tanto es lo que se consigue, que se concreta con lo que se tiene – “Realizaciones”. Las realizaciones varían aun cuando dos individuos cuenten con lo mismo ya que cada persona es diferente y procesa diferente la información, por tanto depende de los factores personales y la calidad de vida que logra obtener un individuo depende de su capacidad para elegir su modo de vida. El modo de estar de una persona va ligado a sus capacidades de elección dado el valor que cada persona le da a un conjunto de realizaciones - recordando aquí que valorar no es lo mismo que desear-, si en las capacidades se refleja la libertad de la persona, entonces depende del grado que tenga de elección, indicará los criterios en los que se basa para evaluar su bienestar. Este bienestar no se consigue sobre las realizaciones alcanzadas, sino mediante el conjunto de sus capacidades de elección “su libertad de bienestar”.

Índice de Necesidades Básicas Insatisfechas en Colombia:

La medición de la pobreza entre otros aspectos implica examinar el bienestar que proporciona la satisfacción de las necesidades básicas. El índice NBI permite con facilidad comprender la diferenciación de grupos de acuerdo a los niveles de incidencia de pobreza y hacer un seguimiento en la evolución de las carencias que presentan tomando en cuenta sus características y la dinámica social presente. El campo de estudio de este indicador es el de los bienes y servicios que se requieren para cubrir las necesidades primarias omitiendo el de los ingresos, su criterio es identificar situaciones relevantes de carencia, en los ámbitos más importantes de las políticas sociales sustentados en los derechos fundamentales.

Esta medida es una herramienta que identifica con proximidad la magnitud de la pobreza y es utilizada con el fin de lograr diagnósticos sociales que permiten planificar y asignar programas y servicios públicos destinados a la población vulnerable. La elaboración de mapas que cuantifican la pobreza con los indicadores que se refieren a las condiciones de vivienda, hacinamiento y escolaridad, arrojan resultados que permiten realizar un análisis de la caracterización de las poblaciones que apoyan a la formulación de planes de desarrollo, contribuyendo a que las asignaciones de recursos en la distribución fiscal, sean más equitativas para la ejecución de programas sociales.

Tabla No. 3.

Indicadores simples de Necesidades Básicas Insatisfechas en Colombia

Hogares con vivienda inadecuada	Carencias habitacionales referentes a las condiciones físicas de las viviendas, se clasifican así: los que se encuentran en viviendas móviles, refugios naturales, con telas o desechos como materiales predominantes de las paredes exteriores y pisos en tierra.
Hogares en vivienda sin servicios básicos	Donde no cuentan con agua potable ni sanitarios.
Hogares con hacinamiento crítico	Hogares que se componen por un número

	superior de tres personas.
Hogares con alta dependencia económica	Hogares donde existen más de tres personas por ocupado y donde el jefe haya aprobado como máximo dos años de educación primaria.
Hogares con ausentismo escolar	Que por lo menos un niño de 7 a 11 años, pariente del jefe, no asista al colegio.

Fuente: DANE

A continuación se realizara el análisis de las localidades de ciudad bolívar y Usaquén en la ciudad de Bogotá - Colombia.

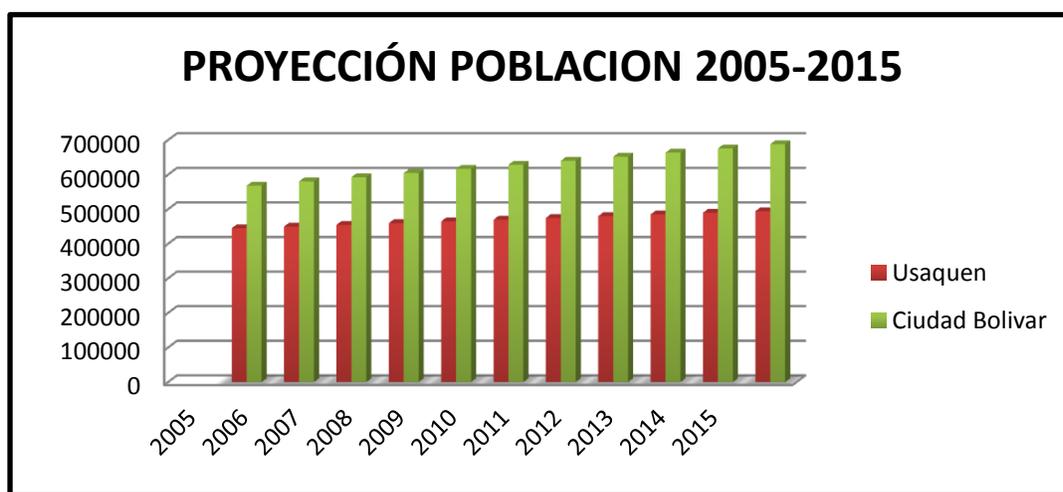
Población:

La localidad de Usaquén tiene una población de 471.909 habitantes los cuales representan el 6,3% de la población total de la ciudad de Bogotá (DANE 2011), mientras que la localidad de Ciudad Bolívar tiene una población de 639.768 habitantes los cuales representan el 8,6%.

Gráfico No. 1

Fuente: Elaborado por la autora con base en Encuesta Multipropósito para Bogotá 2011- DANE – SDP

Esta proyección nos permite observar la alta participación que aporta Ciudad Bolívar

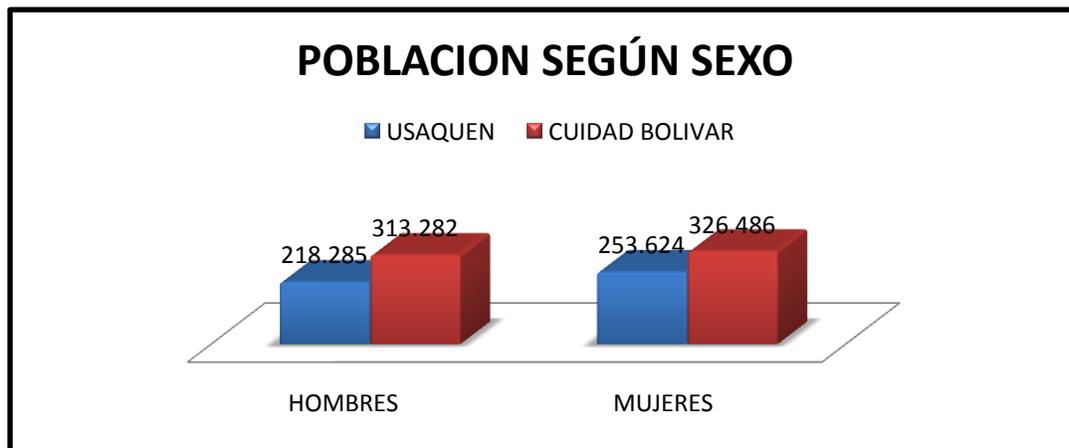


r en el

volumen de habitantes, evidenciándose así una de las causas más relevantes en la determinación de la pobreza, a largo plazo se evidencia que el aumento de la población en un 30% estará representada en la localidad de ciudad Bolívar,

Gráfico No.2

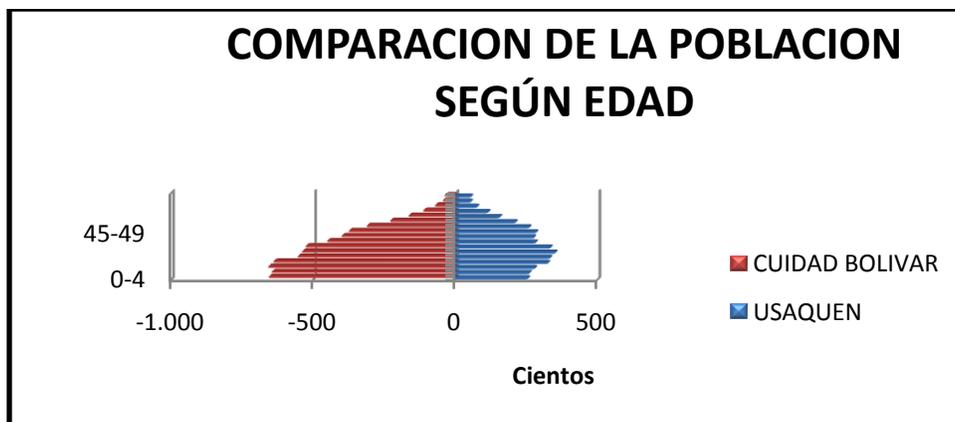
Fuente: Elaborado por la autora con base en Encuesta Multipropósito para Bogotá 2011 - DANE - SDP



Usaquén cuenta con una población de 218.285 hombres y de 253.624 mujeres; mientras Ciudad Bolívar tiene 326.486 y 313.282 respectivamente, se observa que en las dos localidades las mujeres son más representativas. Las diferencias y desventajas que viven las mujeres a nivel económico son causantes de la pobreza si tienen en cuenta que en la localidad de Ciudad Bolívar las mujeres cabeza de familias corresponden a l 15% del total de estas.

Pirámide Poblacional:

Gráfico No. 3



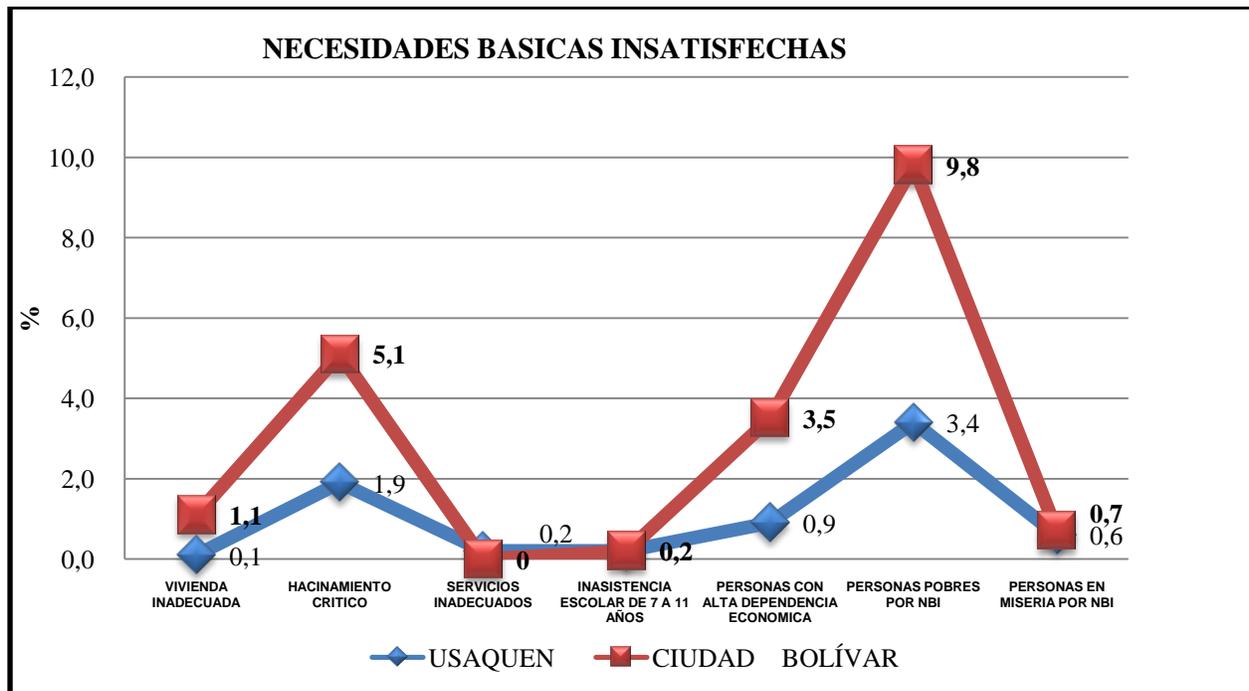
Fuente: Elaborado por la autora con base en Encuesta Multipropósito para Bogotá 2011 - DANE - SDP

La pirámide nos permite ver con claridad, la concentración poblacional en Ciudad Bolívar repartida mayormente en la infancia y la adolescencia, grupo de gran importancia, ya que su aporte potencial a nivel cultural y productivo es fundamental en el progreso futuro de la sociedad. Aunque ha sido trabajado superficialmente y no muy acertadamente en los programas de desarrollo nacional, se encuentra aun aislado y vulnerable, con carencias en su desarrollo debido a la falta de inclusión, espacial pública y política, perdiéndose su participación activa y crítica que se garantiza haciendo valer sus derechos fundamentales, los cuales se han olvidado lo suficiente para no ocupar un lugar prioritario en las políticas sociales.

La privación de condiciones es relativa dependiendo del contexto en el que evalué, se determina según la concepción de estándar de vida que la sociedad considere, definiéndose dado su entorno, costumbres y expectativas a partir de las normas sociales establecidas.

Según lo anterior (tabla No 3) se procede a analizar las condiciones de vida básicas en las localidades de Ciudad Bolívar y Usaquén, con la recopilación de información proporcionada por la encuesta Multipropósito para Bogotá 2011 del DANE.

Gráfico No. 4



Fuente: Elaborado por la autora con base en Encuesta Multipropósito para Bogotá 2011- DANE - SDP

Las situaciones de privación o desventaja que indica el NBI, respecto a la vivienda aporta las condiciones de carencia por medio de la indicación de las características de los bienes y el acceso a servicios, que expresan la insatisfacción de necesidades específicas, evidenciándose el incumplimiento de los derechos sociales, que no permiten alcanzar las realizaciones básicas, no garantizándose por tanto el mantenimiento y la reproducción de la vida, condiciones que son indispensables para llevar una vida digna y con participación en el entorno social.

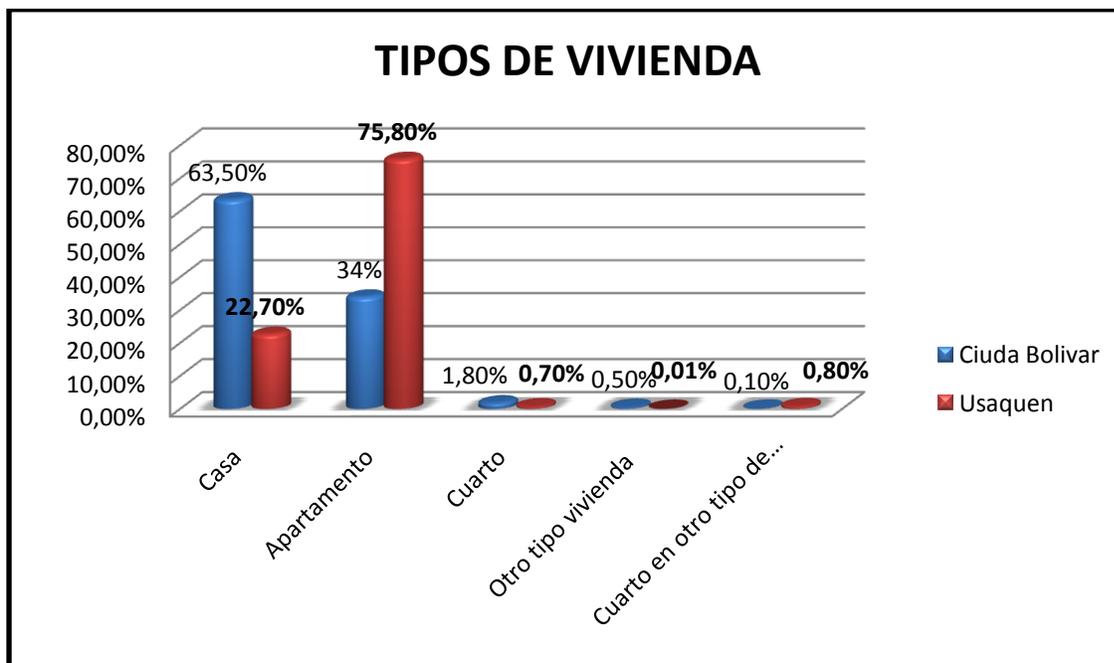
En la gráfica No. 4 se puede apreciar en la localidad de Ciudad Bolívar niveles considerables de insatisfacción de necesidades, siendo en mayor medida el hacinamiento crítico y las personas con alta dependencia económica, representando un NBI de personas en pobreza del 9,8% cifra que triplica la de Usaquén, indicando la importancia del por qué se debe trabajar con mayor dedicación y esfuerzo en política social en esta comunidad que requiere una mayor inversión en los Programas de Desarrollo Territorial.

A continuación se observará con más detalle las carencias presentes:

Vivienda:

Para evaluar los factores determinantes de pobreza se estudian los diferentes tipos de vivienda y su distribución dado el número de hogares y personas que habitan en ellas.

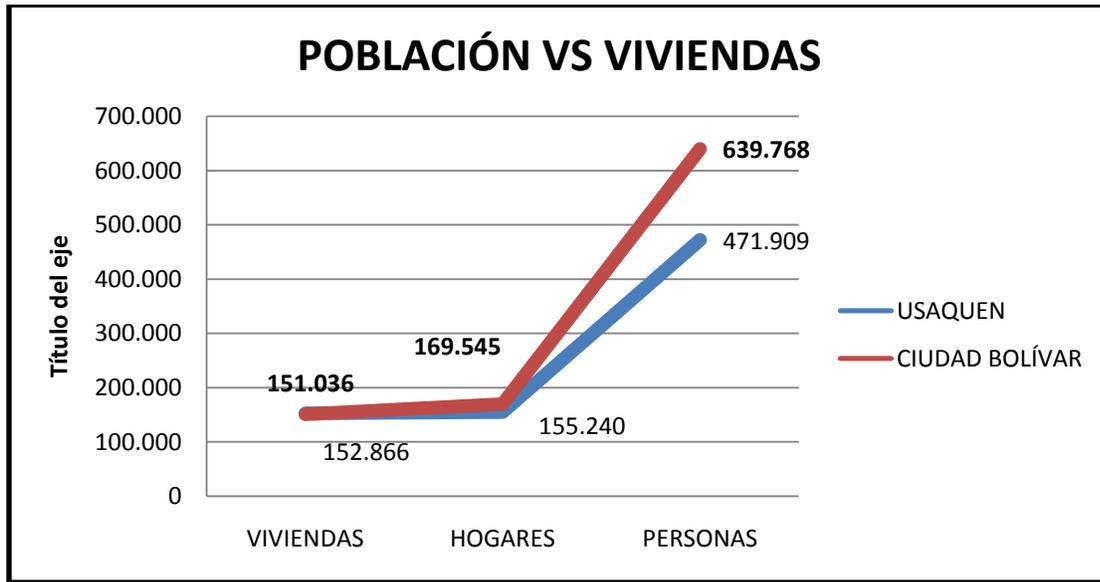
Gráfico No. 5



Fuente: Elaborado por la autora con base en Encuesta Multipropósito para Bogotá 2011- DANE - SDP

El 63,5% de las viviendas en que residen las personas de Ciudad Bolívar son tipo casa, el 34,0% tipo apartamento, un 1,8% tipo cuarto(s) de inquilinato, y un 0,1% cuartos en otro Tipo de vivienda. El 22,7% de las viviendas en que habitan las personas de Usaquén son tipo casa, el 75,8% tipo apartamento, un 0,7% tipo cuarto(s) de inquilinato, un 0,8% cuarto(s) en otro tipo de estructura. Dado esta información se ubicara la distribución física de la población según estas características estructurales:

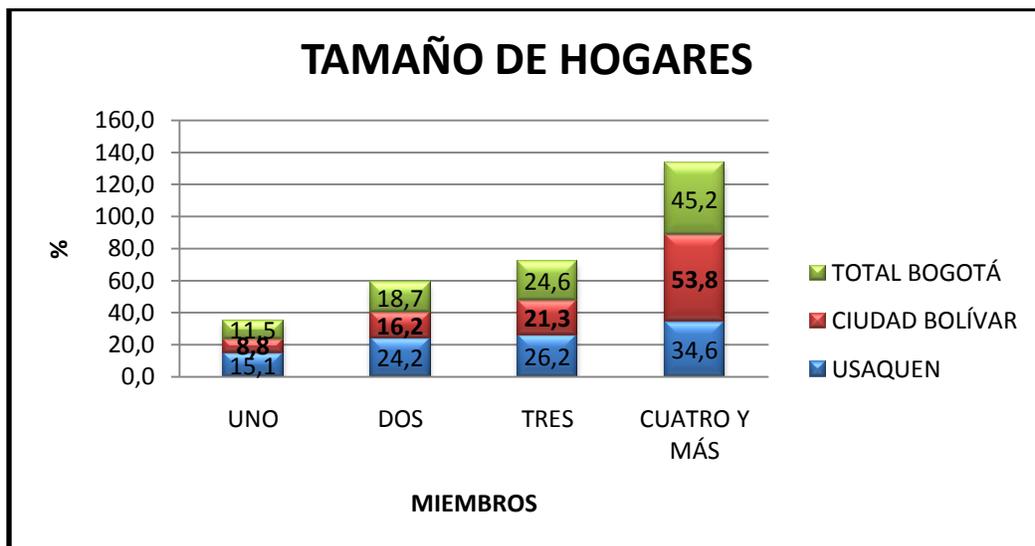
Gráfica No. 6



Fuente: Elaborado por la autora con base en Encuesta Multipropósito para Bogotá 2011- DANE – SDP

Se aprecia que el número de viviendas que se encuentran en estas localidades es muy similar, con una diferencia de 14.305 hogares, la carencia de viviendas para Ciudad Bolívar en relación con la cantidad de hogares su diferencia de 18.509 es significativa, sumando a ello el mayor número de personas indicando que las familias de esta localidad se componen de una mayor número de miembros y posiblemente presentan un nivel de hacinamiento.

Gráfica No. 7



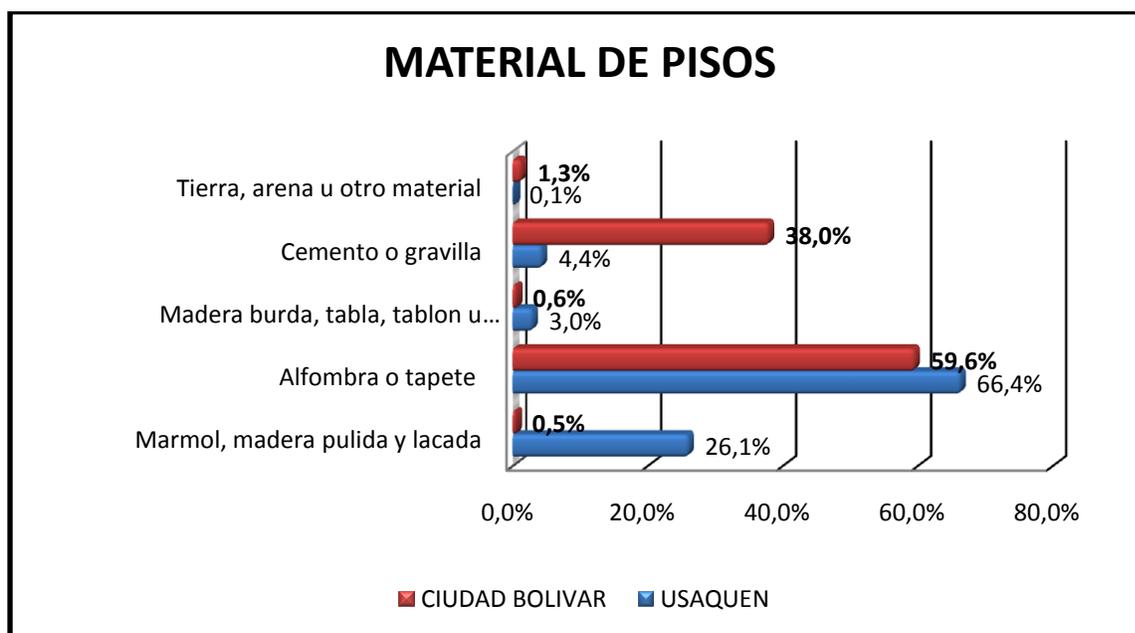
Fuente: Elaborado por la autora con base en Encuesta Multipropósito para Bogotá 2011- DANE - SDP

Predominan considerablemente los hogares con mayor número de miembros en Ciudad Bolívar con relación a Usaquén y al total de Bogotá, evidenciándose así que la composición de las familias en esta localidad, requieren de ingresos considerables para atender sus necesidades en mayores cantidades. Para los casos de uno a tres miembros por hogar se puede observar que predomina el menor número de miembros en hogares con mayores ingresos los cuales se reportan en Usaquén respecto a las localidades de Bogotá.

Material de los pisos

La grafica 8 muestra la relación de los materiales de los pisos tanto en Ciudad bolívar y Usaquén se ve claramente que el material predominante en las dos localidades es alfombra o tapete, en ciudad bolívar es mas critico el estado el 38% de los hogares cuentan con un piso de cemento o gravilla.

Gráfica No. 8



Fuente: Elaborado por la autora con base en Encuesta Multipropósito para Bogotá 2011- DANE – SDP

Material de las paredes

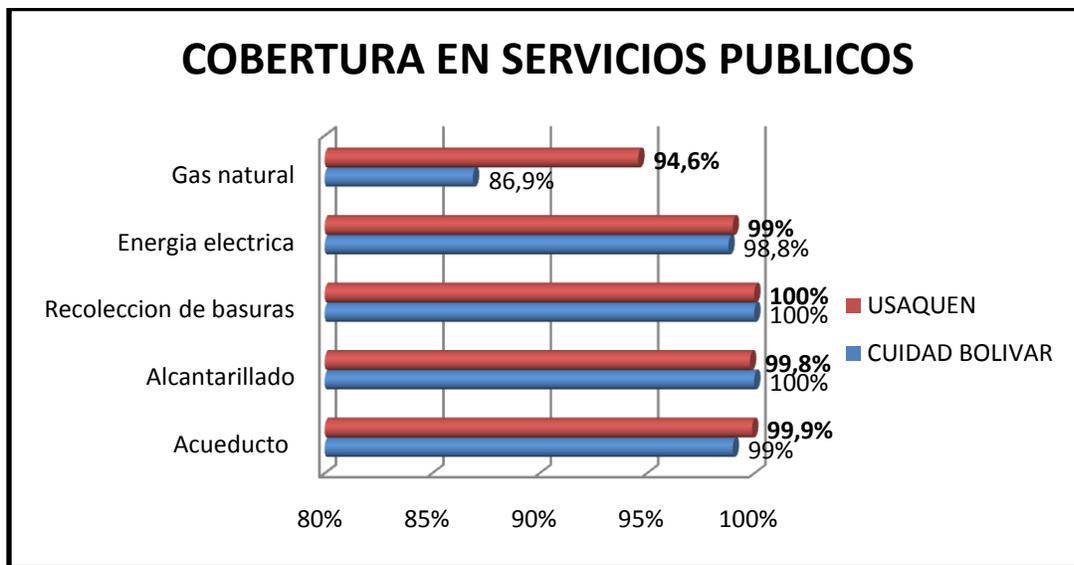
El material predominante de las paredes exteriores en las viviendas que habitan las personas de Ciudad Bolívar es ladrillo, bloque a la vista o revocado, piedra, madera pulida o material

prefabricado con un 99,4%, seguido de las viviendas con paredes en madera burda, tabla o tablón, guadua, caña, esterilla u otro vegetal con un 0,4%. Mientras que en la localidad de Usaquén el 100% es ladrillo, bloque a la vista o revocado, piedra, madera pulida.

Cobertura de servicios públicos

En la la grafica 9 compara la cobertura en servicios públicos de las localidades en estudio donde falta más cobertura en ciudad bolívar en gas natural, en general las localidades cuentan con servicios públicos en sus hogares.

Gráfica No. 9

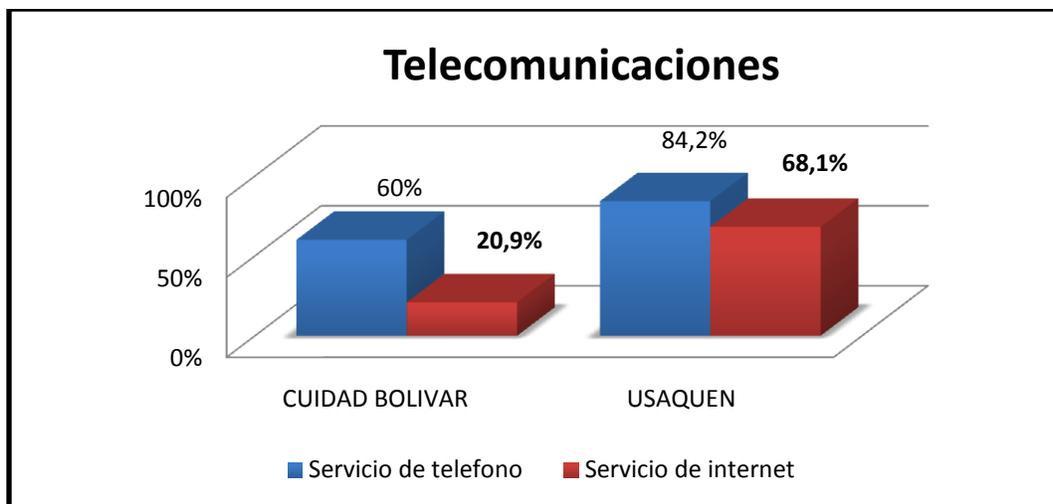


Fuente: Elaborado por la autora con base en Encuesta Multipropósito para Bogotá 2011 - DANE - SDP

Telecomunicaciones e información

Las dotaciones en telecomunicaciones de las localidades de ciudad bolívar y Usaquén

Gráfica No. 10

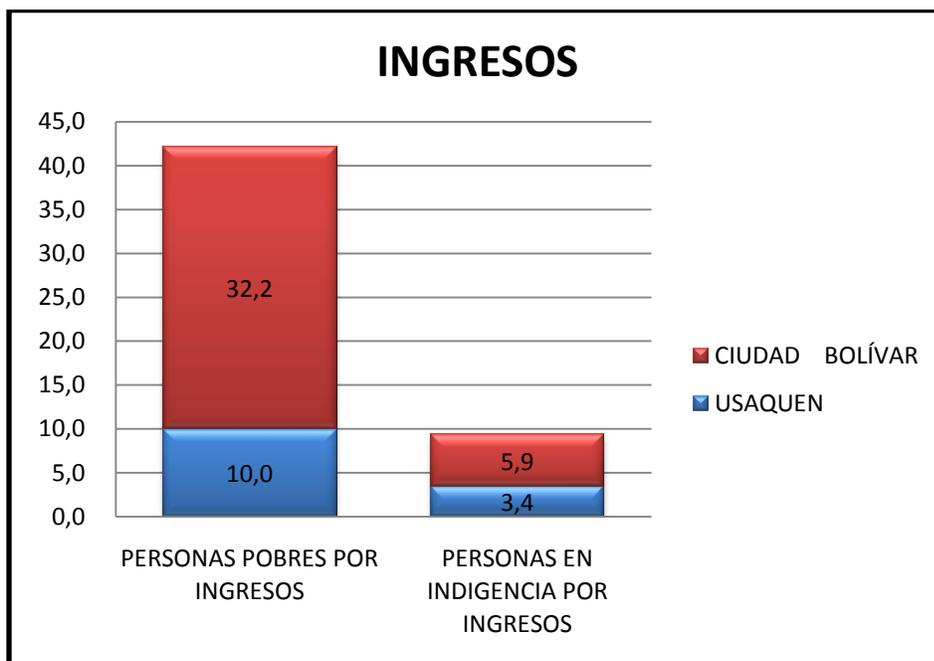


Fuente: Elaborado por la autora con base en Encuesta Multipropósito para Bogotá 2011- DANE - SDP

En la localidad de Ciudad Bolívar un 60,0% de los hogares cuentan con servicio de teléfono fijo y el 20,9% tiene servicio de Internet, Usaquén un 84,2% de los hogares cuenta con servicio de teléfono fijo y el 68,1% tienen servicio de Internet.

Según lo anterior, es importante ampliar la generación de una mayor cobertura en los dos servicios, ya que se hacen primordiales para el desarrollo de la comunidad a nivel educativo y cultural.

Gráfica No. 11



Fuente: Elaborado por la autora con base en Encuesta Multipropósito para Bogotá 2011- DANE – SDP

La grafica No 11 muestra que el 32.2 % de la población de ciudad bolívar no reciben ingresos suficientes para su necesidades básicas mientras que en Usaquéen es el 10% , el 5.9% de las personas que viven en ciudad bolívar tienen ingresos que lo determinas que están con niveles de indigencia mientras que Usaquéen el 3.4%

Tabla No. 4

Hogares por razón principal de mejoramiento de las condiciones de alimentación

Razón principal de mejoramiento	Ciudad	
	Bolívar	Usaquén
Mejorar los ingresos	84,80%	74,10%
Hicieron cambios en los alimentos que consumen	6,50%	22,20%
Reciben apoyo de programas de gobierno	2,80%	0,80%
Recibieron capacitación en hábitos de consumo o preparación de alimentos	0,70%	1,00%
Disminuyen los miembros del hogar	4,00%	1,50%

Las razón principal para que los hogares de las localidades de Usaquéen y ciudad Bolívar mejores su condición de alimentación es el mejoramiento de ingresos y poder escoger alimentos de mejores calidades y de sus preferencias.

Tabla No. 5

Hogares por razón principal de empeoramiento de las condiciones de alimentación

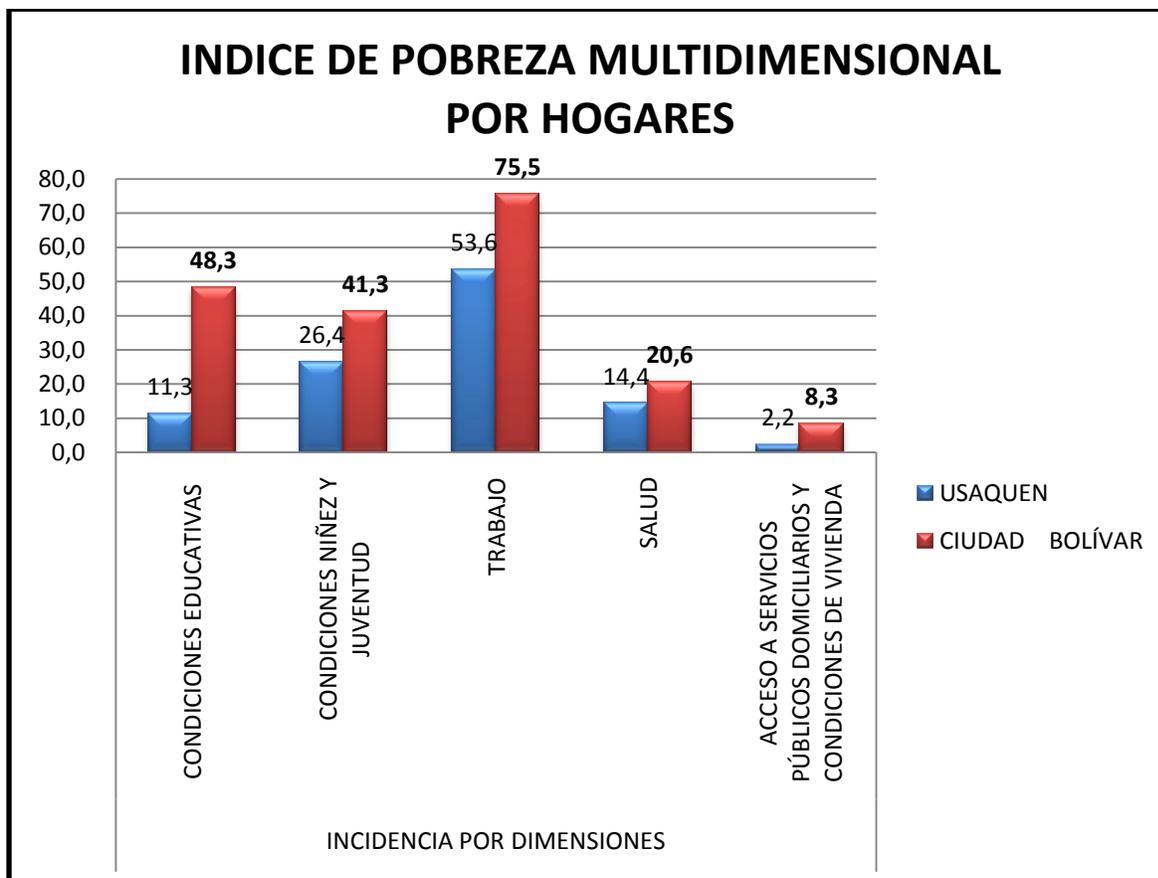
Razón principal de empeoramiento	Ciudad	
	Bolívar	Usaquén
Una o más personas del hogar perdieron el empleo	14,70%	11,20%
Bajaron los ingresos o tuvieron pérdida económica importante	20,80%	30,20%
Hubo la necesidad de dedicar su presupuesto a otros bienes o servicios	0,90%	6,00%

Aumentaron los precios de los bienes y servicios que consume el hogar	60%	52,60%
Otras razones	3,60%	0%

Índice de Pobreza Multidimensional

Este indicador tiene en cuenta tanto el ingreso como los gastos del hogar y otros temas adicionales importantes en la evaluación de la calidad de vida de una población en miras de indagar su acceso a la salud, a la educación, trabajo y servicios públicos, cifras que permiten observar similitudes, diferencias y comportamiento de estos indicadores en las localidades de Ciudad Bolívar y Usaquén y así identificar aquellos aspectos que se destacan debido a su relevancia dada la magnitud de pobreza de las localidades.

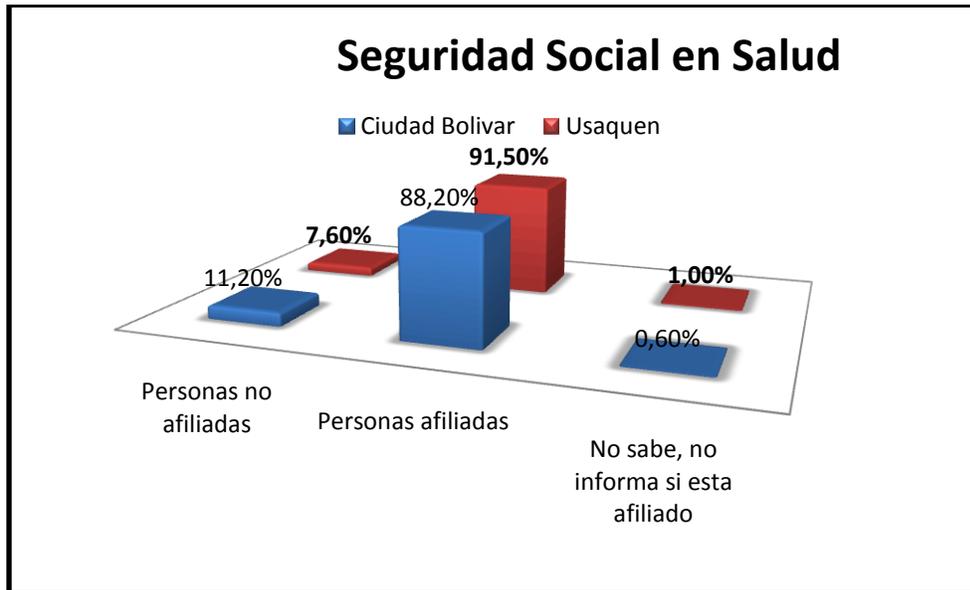
Gráfica No. 12



Fuente: Elaborado por la autora con base en Encuesta Multipropósito para Bogotá 2011- DANE - SD

Salud

Afiliación al Sistema General de Seguridad Social



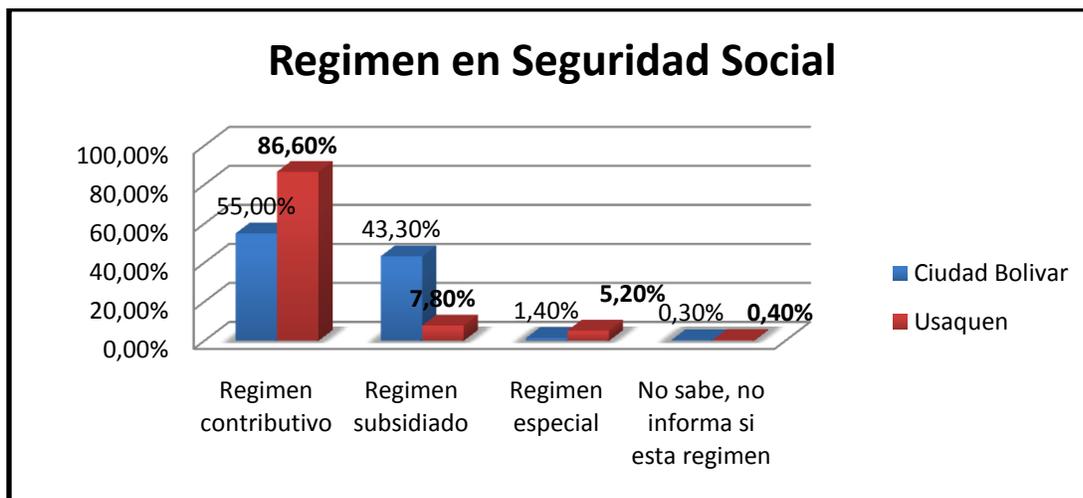
Gráfica No. 13

Fuente: Elaborado por la autora con base en Encuesta Multipropósito para Bogotá 2011- DANE - SDP

A lo que se refiere la afiliación al Sistema General de Seguridad Social en Salud, el 91,5% de las personas de Usaquén se encuentran afiliadas mientras en ciudad Bolívar un 88,2% , el 11,2% de las personas que habitan en ciudad Bolívar no se encuentran afiliadas en Usaquén 7,6%.

Tipo de régimen de afiliación al Sistema General de Seguridad Social en Salud

Gráfica No. 14



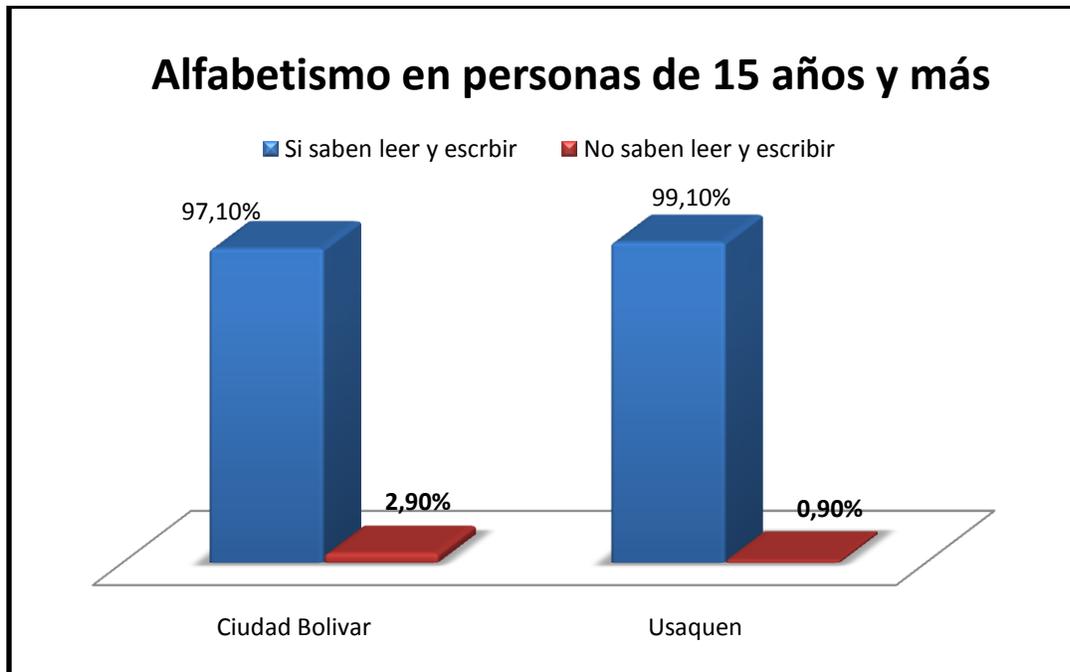
Fuente: Elaborado por la autora con base en Encuesta Multipropósito para Bogotá 2011- DANE - SDP

Se puede evidenciar que el 86,6% de las personas en Usaquén está afiliado al régimen contributivo, el 5,2% al régimen especial y el 7,8% al régimen subsidiado, 55% está afiliado al régimen contributivo, el 1,4% al régimen especial y el 43,3% al régimen subsidiado

Educación

Alfabetismo en personas de 15 años y más.

Gráfica No. 15

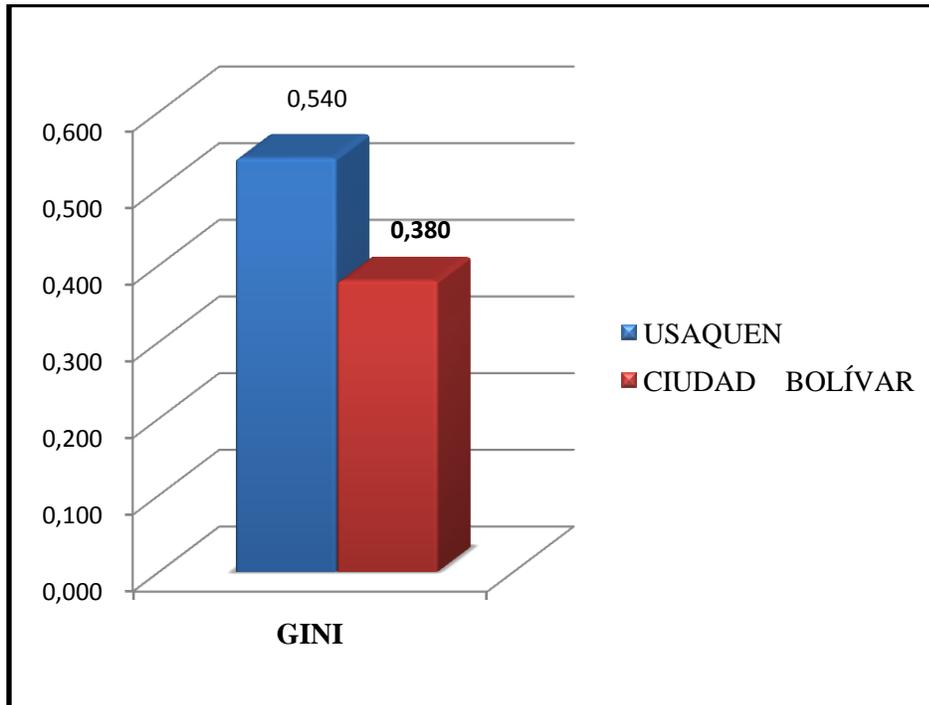


Fuente: Elaborado por la autora con base en Encuesta Multipropósito para Bogotá 2011- DANE – SDP

La metodología del NBI permite tener una estimación de la extensión del fenómeno y de las características de la población en pobreza. El análisis contempla la elaboración de un diagnóstico social con el fin de orientar políticas que lleven a disminuir la pobreza.

Índice de Gini

Gráfica No. 16

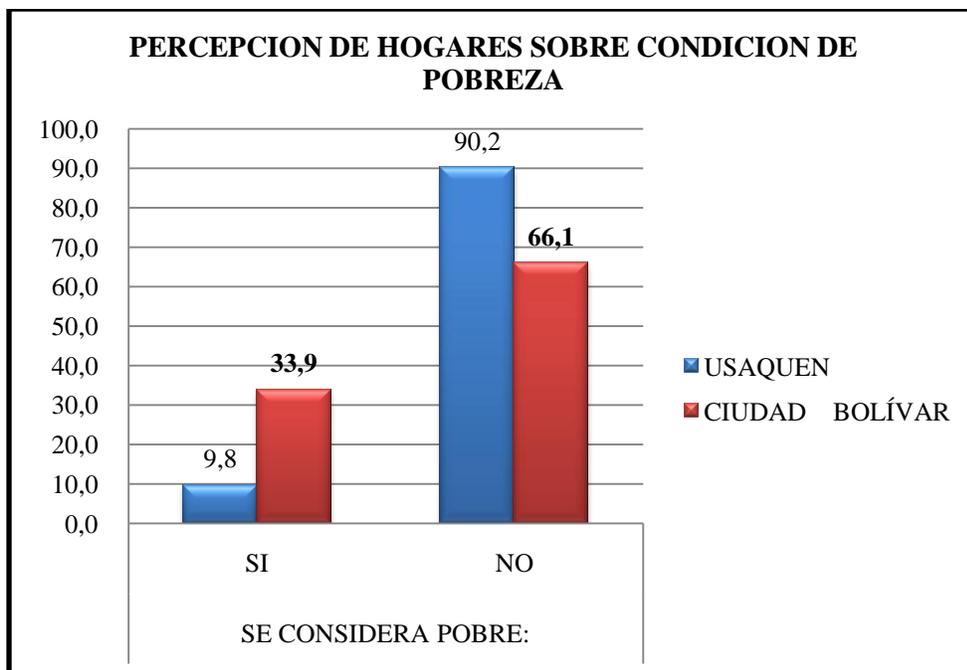


Fuente: Elaborado por la autora con base en Encuesta Multipropósito para Bogotá 2011- DANE - SDP

Como una herramienta metodológica para determinar si los recursos se encuentran distribuidos de forma igualitaria, que es el escenario deseable pero no real, medimos el grado de desigualdad, por medio del Gini que toma los datos de ingreso y de población, identificando así las diferencias en renta y sumándolas para determinar el grado de distribución por medio de este resultado, que representa la desigualdad total comparada entre las personas. El coeficiente de Gini analizado entre 0 y 1, siendo cero la igualdad perfecta uno es la desigualdad total, podemos apreciar para este caso que Ciudad Bolívar tiende a ser más igualitaria que Usaquén las cual está por encima del punto medio. La concentración de riqueza en Usaquén es mayor que en ciudad Bolívar, por lo cual se presenta un Gini allí, mientras que en Ciudad Bolívar los niveles de ingresos son bajos o de subsistencia, lo que no permite concentrar o acumular riqueza. Por lo tanto, Ciudad Bolívar al presentar un mejor Gini que Usaquén no significa que las condiciones de vida sean mejores.

Percepción Condiciones de pobreza e ingresos

Gráfica No. 17



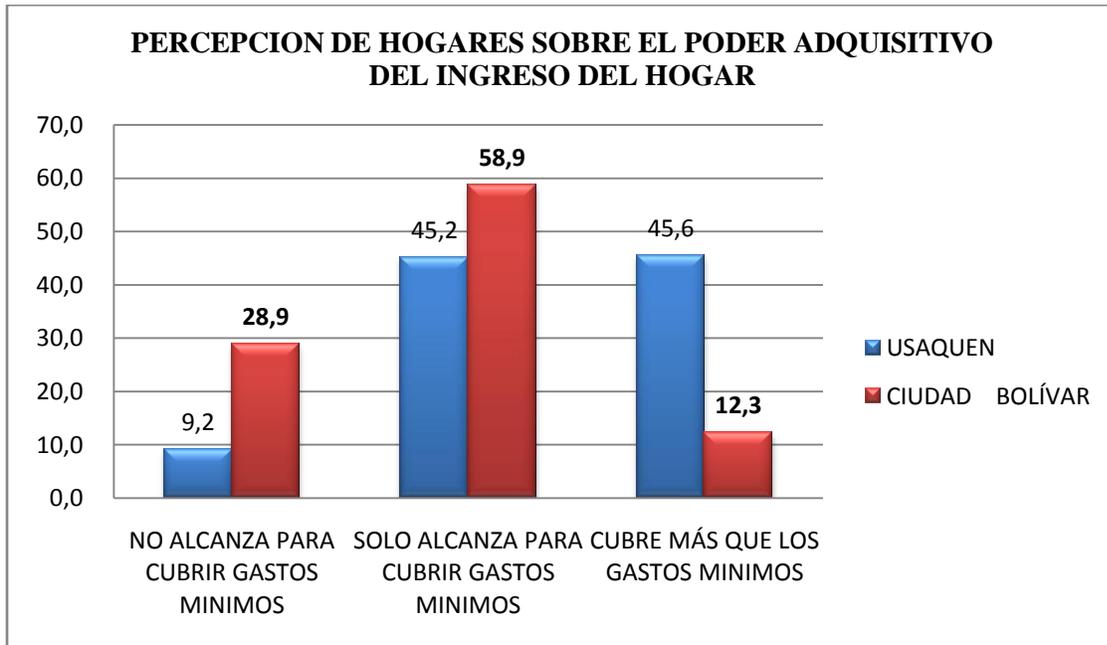
Fuente: Elaborado por la autora con base en Encuesta Multipropósito para Bogotá 2011- DANE - SDP

Los indicadores de medición de pobreza son fundamentales y se complementan con los estudios de percepción de calidad de vida, debido a los esenciales que resultan en el proceso de entendimiento de las condiciones y especificaciones de una población particular, brindando una información más completa en la evaluación del fenómeno de la pobreza. Los estudios de encuestas subjetivas realizados por Gallup⁴, arrojan resultados tales como que los individuos juzgan más positivamente su condición que el de la sociedad en su conjunto, y nos encontramos con la “paradoja de aspiraciones”⁵ en la que la gente pobre expresa opiniones más positivas que las ricas.

⁴ Estudios realizados en América Latina y el Caribe, basaron las encuestas sobre preguntas de satisfacción respecto a las “Percepciones sobre sí mismo el entorno cercano” y las “Percepciones sobre la sociedad y otras circunstancias externas”.

⁵ Eduardo Lora, Calidad de Vida. *“Las percepciones responden a patrones psicológicos y culturales: los individuos son más benignos en sus opiniones sobre sí mismos que sobre los demás o la sociedad, y los pobres demuestran más benevolencia que los ricos en sus opiniones sobre las políticas públicas, lo que constituye una “paradoja de las aspiraciones”*

Gráfica No. 18



Fuente: Elaborado por la autora con base en Encuesta Multipropósito para Bogotá 2011- DANE - SDP

Dadas las cifras es indispensable explorar más a profundidad las complejidades del comportamiento humano, sus definiciones de optimismo y realismo aplicado a su realidad, ya que se desfasa evidentemente; lo que afecta los diferentes aspectos de vida que son esenciales para el bienestar y para la elaboración de programas de desarrollo más emprendedores y estrategias políticas más poderosas en la solución de estos conflictos.

Conclusiones

El análisis de los factores tomados en la descripción de las localidades nos permite asociar a la pobreza con la alta tasa demográfica, es mucho más fuerte en la localidad de Ciudad Bolívar, con las marcadas desigualdades en ingresos y las desfiguradas percepciones de los hogares en relación a sus condiciones; los menores ingresos orientan a la adquisición de bienes y servicios de baja calidad.

El mejoramiento de las condiciones de vida, la calidad, cobertura y pertinencia es crucial para que los habitantes avancen de la mano con su localidad. De acuerdo a lo anterior, es primordial la creación de políticas sociales de desarrollo local, la elaboración de estrategias que sean flexibles ante la dinámica de esta problemática que afecta profundamente el tejido social a nivel colectivo e individual, donde es necesario que los recursos y programas destinados a enfrentar las insuficiencias de las necesidades básicas físicas y las carencias subjetivas más particulares, sean eficientes y de gran impacto.

Bajo esta perspectiva, los limitantes en el acceso a alternativas que permitan obtener un desarrollo para alcanzar una vida más plena dejan huellas en la economía de un país como en el progreso de una ciudad pero más aún, en el proceso individual de cada integrante de la sociedad que solo mediante ella logra mejorar sus capacidades para así retribuir sus avances y construir en conjunto un progreso que genere bienestar común.

La inversión social es clave para que se puedan generar condiciones de vida mejores, donde se puede generar condiciones actas para todas las personas, menos miseria, menos maltrato a la dignidad humana, donde sus derechos fundamentales no se vean tan vulnerados, donde todas las personas tengas lo mínimo para sobrevivir.

La mano de obra no calificada hace que las personas no tenga las competencia para sobresalir y tengas que dedicarse a trabajos forzados, mal pagos , los cuales son recursos escasos, donde

sus familias se ven afectados drásticamente, generando una mala alimentación una mala vivienda, bienes de mala calidad

Recomendaciones de Política

- I. Crear políticas relacionadas a las necesidades reales de cada comunidad, por medio de la construcción de mapas en los que se proyecten los factores determinantes de pobreza, en especial los concernientes al empleo, la educación e infraestructura relacionada a las características estructurales de las viviendas y las características socio demográfico y económico de la población.
- II. Diseñar estrategias de política social, en planificación familiar para lograr que en el mediano y largo plazo la proyección poblacional presente reajustes significativos tendientes a una disminución, necesaria para que la proliferación de la pobreza se desacelere.
- III. Implementar estrategias de contratación con instituciones privadas y mejorar el proceso de reorganización del personal y de las instituciones educativas. Se aconseja trabajar en la formalización empresarial y laboral con el fin de consolidar las empresas existentes. Se propone la creación de una alianza con el SENA y la Unidad Local de Desarrollo Empresarial (ULDE), para brindar oportunidades laborales. Estimulando a las empresas locales con beneficios tributarios para que contraten personas residentes de las localidades y así se logre un mayor progreso y un mejor desarrollo que les brinde a sus habitantes un crecimiento económico interno que les traiga mayores ingresos y junto a ello una mejor calidad de vida.
- IV. Ampliar la inversión social en vivienda para permitir la oportunidad de acceso a una residencia mejor adecuada; para el caso de la población de Ciudad Bolívar se evidencia el gran problema que existe (Gráfica No.2), principalmente en el hacinamiento crítico y la deficiencia estructural, como es el caso del material de los pisos que en gran medida son en gravilla o cemento (gráfica No. 2.4), para lo cual se aconseja incentivar a las familias con la entrega de Subsidios Familiares por parte del gobierno para la construcción de nuevos megaproyectos de Vivienda de Interés Social.
- V. Se propone una fuerte estimulación a los niños y jóvenes de la localidad de Ciudad Bolívar ya que la integran en mayor medida esta población la cual es sin duda el futuro

de la sociedad, con el fin de que se apropie de su compromiso en el desarrollo y progreso de su comunidad proyectando sus habilidades y potenciales mediante el apoyo en la continuación de su educación, por medio de incentivos a ser parte de los mismos proyectos de la localidad, brindándoles un plan de carrera que incluya un auxilio de estudiante el cual sirva para cubrir las necesidades básicas y atender esta importante carencia y al mismo tiempo formar individuos más capaces y con mayor visión.

Bibliografía

- Cecchini, S y Uthoff, A (2007), “Reducción de la pobreza, tendencias demográficas, familias y mercado de trabajo en América Latina, Naciones Unidas”, Universidad de Medellín
- Cuenca, N y Chavarro, F (2008), “Pobreza y desarrollo económico: Una aproximación al análisis institucional”
- Kakwani, Nanak, Quantitative Approaches To Multidimensional Poverty Measurement. Publishing: Palgrave Macmillan. Reino Unido 2008.
- Lasso Valderrama, Francisco Javier (1998), “Impacto de los cambios de precios relativos en la pobreza y desigualdad en Colombia: 1998-2007”. Ensayos sobre Política Económica. Banco de la República de Colombia.
- Lasso, Francisco (2002): “Nueva Metodología de Encuestas de Hogares: ¿Más o Menos Desempleados?”. Archivos de Economía No. 213. Bogotá, Departamento Nacional de Planeación
- León, A (2008), “Progresos en la reducción de la pobreza extrema en América Latina - Dimensiones y políticas para el análisis de la primera meta del Milenio”, Proyecto Cepal - Aecid
- Narváez Tulcán, Luis Carlos (2002), “Pobreza en Colombia”. Observatorio de la Economía Latinoamericana.
- Novales, Alfonso. Triángulo del Desarrollo Económico: Crecimiento, Desigualdad y Pobreza. Universidad Complutense. [Documento pdf].URL. Disponible. <http://www.ucm.es/info/ecocuan/anc/Boletin.pdf>
- Rawls, J (1971) “Teoría de la Justicia”. Cuarta impresión, FCE.
- Ray, D. Economía del Desarrollo, 1998
- Sen, A. (1992), “Sobre Conceptos y medidas de Pobreza”.
- Sen, A. 1976. “Poverty: An Ordinal Approach to Measurement” *Econometrica* 46:437-446.

- Sen, A. 1984. Resources, Values and Development. Harvard University Press. Cambridge. 547 pp.
- Sen, Amartya, Bienestar, Justicia Y Mercado. Edición: 1ª. Barcelona 1997.
- Sen, Amartya, La Calidad De Vida, De Vv.Aa. Edición: 1ª. México 1996.
- Trigo, Aurora (2001), “Pobreza y Desigualdad en América Latina”. Revista trimestral Latinoamericana y Caribeña de Desarrollo Sustentable No. 8, Vol. 2

Siglas

DANE	Departamento Administrativo Nacional de Estadística
ICVF	Índices de Condiciones de Vida por Factores
LP	Línea de Pobreza
NBI	Necesidades Básicas Insatisfechas
PEA	Población Económicamente Activa
PET	Población en Edad de Trabajar
PNDH	Programa Nacional de Desarrollo Humano
ULDE	Unidad Local de Desarrollo Empresarial
SENA	Servicio Nacional de Aprendizaje
SFV	Subsidio Familiar de Vivienda
TD	Tasa de Desempleo
TO	Tasa de Ocupación
VIS	Vivienda de Interés Social