



Facultad Nacional de Salud Pública  
"Héctor Abad Gómez"



Categoría B - Colciencias -

### **Nombre del proyecto:**

Algunos aspectos sociodemográficos y económicos de las condiciones de vida de los habitantes de Medellín por comunas, 1997 y 2001.

### **Integrantes:**

- Marisol Piedrahita Vásquez
- Sergio Asdrúbal Serna Urán

### **Resumen:**

El resultado de este estudio es la descripción de algunos aspectos sociodemográficos y económicos, el cual permitió una aproximación a las condiciones en que viven los habitantes del área urbana de la ciudad de Medellín y la variación de estos aspectos en el año 2001 con relación al año 1997, a partir de la encuesta de calidad de vida (ECV), aplicada por el Departamento Administrativo de Planeación Municipal con un muestreo representativo por comuna en 17.116 hogares y 74.873 personas en el primer año de estudio y 20.246 hogares y 86.310 personas en el segundo. El análisis de la información fue de tipo descriptivo, con variables de naturaleza cuantitativa y cualitativa. Tales hallazgos servirán como fuente de información a todos los organismos gubernamentales, académicos y sociales que así lo requieran, para la toma de decisiones en la formulación de políticas públicas y sociales.

Entre los hallazgos más relevantes de esta investigación, se observó un envejecimiento de la población, dado que la edad promedio de los habitantes de la ciudad de Medellín en 1997 fue de 30 años y en el 2001 de 32 años, notándose este mismo comportamiento al interior de las comunas. La población menor de 15 años tuvo una distribución similar en ambos años de estudio, observándose la mayor concentración en las comunas Popular y Santa Cruz. Además se destaca que la población adulta mayor de 65 años también aumentó, concentrándose la mayor proporción de este grupo en las comunas La Candelaria, Laureles Estadio y Belén. En cuanto a la distribución por sexo, no se presentó diferencias muy marcadas entre hombres y mujeres; predominando el sexo femenino.

Describiendo el estado civil de los medellinenses, se encontró que el 58% y el 57,3% para los dos años de estudio son solteros seguidos de los casados,

presentándose estos últimos con mayor frecuencia en las comunas Poblado y Laureles Estadio, a diferencia de los de unión libres que aumentaron en Medellín y es en las comunas Popular y Santa cruz donde la ocurrencia es más alta.

El número promedio de personas por hogar en 1997 fue de tres y en el 2001 de cuatro, así mismo se incrementó el número de hogares con tres o más personas por cada cuarto exclusivo para dormir, siendo más pronunciado en las comunas Popular, Santa cruz y Villa Hermosa.

Otro aspecto que llama la atención es el educativo, de ahí que al describir la desescolaridad, se encontró que la proporción de escolares de 5 a 14 que no estudiaban al momento de la encuesta tuvo una leve disminución en la ciudad del 13,3% al 12,7%, sin embargo en las comunas Doce de octubre, Laureles Estadio y Candelaria, esta población aumentó en el 2001 con relación a 1997. Y del total de la población encuestada se halló que en ambos años de estudio, predominó la secundaria como último nivel educativo alcanzado, si embargo en la comuna Popular y Santa cruz, fue la primaria; el nivel universitario fue mayor en las comunas La Candelaria, Laureles Estadio, La América y El Poblado.

En la ciudad de Medellín, un poco más de la mitad, 55,6% en 1997 y 58% en el 2001, de la población en edad económicamente activa con ingreso mensual, ganaban un salario mínimo mensual legal vigente (SMMLV) o menos; en las comunas Laureles Estadio, Buenos aires, La Candelaria y La América es donde más personas tienen ingreso mensual de dos a cinco SMMLV y en las comunas Laureles Estadio y El Poblado, donde mayor proporción ganan cinco SMMLV o más. Llamó la atención, que tienen mejores ingresos los hombres que las mujeres en ambos años.

La posición ocupacional de la población encuestada, mostró que en cada una de las comunas fueron relevantes los empleados particulares, seguidos de los trabajadores independientes, los cuales aumentaron de un año de estudio al otro; los patrones o empleadores se encuentran con una mayor proporción en la comuna El Poblado, aumentando en el 2001 con respecto a 1997. Es notorio que en las comunas Popular y Santa Cruz, se incrementaron las empleadas domésticas las cuales en su mayoría tienen ingresos por debajo de los dos SMMLV.

El 15,8% de las personas en edad económicamente activa, buscaban trabajo en la ciudad de Medellín, de estas en 1997, era mayor el número de personas que buscaban trabajo hacía seis meses o menos, en cambio en el año 2001 aumentaron los que lo hacían hacía más de un año; también se presentó que del primer año de estudio al segundo, disminuyeron las personas de 15 a 24 que buscaban trabajo hacía seis meses o menos y aumentaron las de 45 a 64 años.

Las viviendas de la población encuestada en la gran mayoría eran casas o apartamento, es de gran importancia resaltar que en las comunas Popular y Manrique se encuentran la mayor cantidad de edificaciones no destinadas para habitar, además que este tipo de viviendas con más de cinco personas por

hogar aumentó en la ciudad del 25,8% al 31,9%. Predomina además la tenencia de la vivienda propia en toda la ciudad, y en cuanto a otras características de las viviendas, el material predominante de los pisos es la baldosa, en las comunas Popular y Manrique es donde más viviendas con piso de tierra hay en 1997, sin embargo en el año 2001 disminuyeron considerablemente; situación similar se encontró con las viviendas cuyo material de las paredes son los desechos; en cuanto al abastecimiento de agua por EEPP las coberturas más bajas las tenían las comunas Popular y la comuna El Poblado; en la ciudad aumentaron las viviendas con sanitario con conexión al alcantarillado, encontrándose la proporción más baja en la comuna Popular.

De los anteriores resultados se puede concluir que las comunas popular, santa Cruz, Manrique y Aranjuez son las que presentaron condiciones menos favorables de vida para sus habitantes, además de encontrarse por debajo de los promedios de Medellín, caso contrario se encontró en las comunas Laureles Estadio, El Poblado y La América, las cuales mostraron unas mejores condiciones de vida que las de Medellín en general.

La descripción de estos aspectos es de gran ayuda para identificar las principales necesidades de los medellinense, focalizando y priorizando las poblaciones más críticas y reconociendo aquellas donde sus habitantes gozan de mejores condiciones de vida, para luego, a través de programas y proyectos intervenir y generar soluciones para así mejorar las condiciones de vida de los habitantes de la ciudad de Medellín.

### **Objetivo:**

Describir algunos aspectos sociodemográficos y económicos de la población de Medellín por comunas, con el fin de establecer las diferencias en las condiciones de vida del año 1997 y 2001, proporcionando información actualizada a todos los organismos gubernamentales, académicos y sociales que así lo requieran.

### **Método:**

El presente estudio es de tipo descriptivo. La población de referencia para este estudio, está conformada por los hogares de las 16 comunas de la ciudad de Medellín, con una población proyectada según el DANE para el año 1997 de 1.935.056 personas y para el año 2001 de 2.026.789. La información utilizada en este estudio fue secundaria a través de las encuestas de calidad de vida (ECV) de los años 1997 y 2001, aplicadas por el Departamento Administrativo de Planeación Municipal.

### **Conclusiones:**

Los habitantes de la ciudad de Medellín entre los años 1997 y 2001 sufrieron un envejecimiento, el cual se evidencia en el aumento en la edad promedio de 30 a 32 años; la comuna donde mas vario la edad, fue en el Doce de octubre que se incremento de 28 a 32 años. Es notorio el crecimiento poblacional de

los adultos mayores de 65 años que paso de representar el 6,5% en el primer año de estudio, al 7,7% del total de los encuestados, concentrándose en ambos años de estudio en la comuna Laureles Estadio, en cuanto a los menores de 15 años de edad permanecieron constantes para los dos años y se encontró la mayor proporción en las comunas Popular y Santa Cruz.

No se presentaron diferencias notorias entre hombres y mujeres, en ambos años, con una razón de masculinidad de 1,2, es decir, que por cada 100 hombres habían 120 mujeres; para el año 1997, de la población femenina, el 36,8% se encontraba en edad fértil y para el 2001 eran el 34,1%.

Mas de la mitad de los encuestados, el 58% en 1997 y el 57,3% en el 2001 refirieron ser solteros, seguidos de los casados que de un año al otro disminuyeron y por el contrario aumentaron las personas en unión libre y en algunas comunas como Belén y Villa Hermosa, los viudos. Las mayores proporciones de casados se encontraron en las comunas El Poblado y Laureles Estadio y de unión libre en el Popular y Santa Cruz.

El número promedio de hogares por vivienda en fue de uno, los cuales estaban constituidos para 1997 por tres personas y para el 2001 por cuatro; analizando el número de personas por hogar y el número de cuartos exclusivos para dormir se encontró que en la ciudad de Medellín, aumentó el número de hogares donde hay tres o mas personas por cuarto, siendo mas pronunciado en las comunas Popular, Santa Cruz y Manrique, lo que vislumbra un posible hacinamiento en dichas comunas.

En general el nivel educativo de la población en estudio es bajo, predominando para el total de encuestados la secundaria; llamando la atención que en las comunas Popular y Santa Cruz en los dos años de estudio el último nivel educativo de sus habitantes fue la primaria; aquellos con estudios universitarios se encontraron principalmente en las comunas Laureles Estadio y La América.

En términos de cobertura en educación, se advierte precariedad, sobre todo en los niveles técnico y universitario, además que se presentan altos grados de desescolarización en la población de 5 a 14 años. Además en el estudio se observó que en las comunas con niveles educativos más bajos, como la Popular y Santa Cruz, existe una mayor proporción de personas con ingresos mensuales por debajo de un SMMLV, lo que corrobora que la pobreza es un aspecto ligado al problema educativo.

Es preocupante encontrar en el municipio que un 27,5% (19.937) de la población encuestada en el año 1997, no tenían ningún tipo de seguridad social en salud, y solo el 18,3% (13.280) lo estaba al régimen subsidiado, lo que significa que gran parte de la población no afiliada no podían acceder a los servicios de salud, seguramente debido a la poca posibilidad de acceder al Régimen Subsidiado.

En cuanto al ingreso mensual, predominó aquellos con ingresos de un salario mínimo mensual legal vigente (SMMLV) o menos, proporción que aumentó del 55,6% en 1997 al 58% en el 2001 y es en las comunas Popular, Santa Cruz y Manrique donde se concentra la mayor poblacional con estos ingresos; por el

contrario en las comunas Laureles Estadio y El Poblado sus habitantes refirieron tener ingresos superiores a cinco SMMLV. Es relevante que son los hombres los que tienen mayores ingresos mensuales que las mujeres.

La posición ocupacional predominante en la ciudad de Medellín en ambos años de estudio fue los empleados particulares, en su mayoría del sexo masculino, seguido de los trabajadores independientes, los cuales para el año 2001 se incrementaron, al igual que las empleadas domesticas.

De la población económicamente activa en los dos años, el 15,8% se encontraba buscando trabajo, de estos en 1997, casi la mitad (47,7%) lo hacia durante los últimos seis meses o menos y de estos el 52,1% fueron personas de 15 a 24 años de edad, para el 2001 disminuyeron aquellos que buscaban trabajo de uno a seis meses y aumentaron los que lo hacían hacia mas de un año, al igual que el número de personas de 45 a 64, esta situación se observó mas pronunciadamente en la comuna de Manrique.

Entre 1997 y el 2001 la ciudad no sufrió cambios muy marcados en su composición poblacional, es notorio el mejoramiento en cuanto a las características de la vivienda y por el contrario disminuyeron los ingresos mensuales, la proporción de personas con nivel universitario.

Es evidente que las comunas Popular, Santa Cruz y Manrique son las que presentaron condiciones de vida menos favorables como mayor proporción de hogares con tres o mas personas por cuarto exclusivo para dormir, último nivel educativo aprobado la primaria, personas con ingresos de un SMMLV o menos, viviendas con tierra como material predominante de los pisos y desechos de las paredes, bajas coberturas de agua suministrada por EEPP, entre otras, para sus habitantes, encontrándose por debajo del promedio de la ciudad; por el contrario las comunas de Laureles Estadio, La América y El Poblado son las que registraron condiciones de vida superiores a las del promedio de Medellín.

Este estudio describió algunos aspectos sociodemográficos y económicos de las condiciones de vida de la población de Medellín y cada una de sus comunas en los años 1997 y 2001, aportando información valiosa a los organismos gubernamentales, académicos y sociales que así lo requieran, además de mostrar la importancia de apoyar y realizar este tipo de investigaciones ya que para planearla de la manera mas eficiente es necesario describir como viven las poblaciones e identificar las principales necesidades.