



# Programa Adulto Mayor

## LÍNEA DE BASE

PARA LA POBLACIÓN ADULTA MAYOR EN CALI

2016



## **Alcaldía de Cali**

**Maurice Armitage Cadavid**  
Alcalde

**Esaúd Urrutia Noel**  
Secretario de Bienestar Social

**Ana Cecilia Collazos Aedo**  
Subsecretaria de Etnias y Poblaciones

**Claudia Marcela Trujillo Cano**  
Coordinadora del Centro de Atención al Adulto Mayor

**Diana Vásquez Vélez**  
Profesional encargada del Observatorio de Envejecimiento y Vejez Municipal

## **Universidad del Valle**

**Edgar Varela Barrios**  
Rector

**Centro de Investigación y Documentación Socioeconómica (CIDSE)**  
**José Fernando Sánchez Salcedo**  
Director

Investigadores

**Carlos Augusto Viáfara López**  
**Rosa Emilia Bermúdez Rico**  
**Alexander Banguera Obregón**

Asistentes de Investigación

**Natalia Achicanoy Romero**  
**Paola Julieth Melo Morales**  
**Tatiana Lindo Hurtado**  
**Lina María Velázquez Rodríguez**  
**Jorge Alberto Busto Ospina**

Participación especial

**Susana Nivia Gil**  
Corrección de estilo

**Anna Karina Echavarría**  
Diagramación y diseño de portada



# Tabla de contenido

Introducción .....	14
1. Diseño Metodológico .....	3
1.1 Conceptualización de la línea base .....	3
1.2 Diseño de estructura.....	3
1.3 Selección de indicadores .....	4
1.4 Análisis de fuentes de información .....	3
1.5 Distribución de la población adulta mayor en Cali por comunas.....	4
1.6 Diseño metodológico para los grupos focales .....	5
2. Caracterización de la población adulta mayor en Cali.....	8
2.1 Introducción .....	8
2.2 Envejecimiento demográfico en Cali.....	8
2.3 Feminización del envejecimiento demográfico.....	13
2.3.1 Distribución por edades de la población adulto mayor.....	15
2.4 Envejecimiento demográfico por comunas en Cali .....	16
2.4.1 Distribución de la población adulto mayor en las comunas de Cali ..	16
2.4.2 Tasas de dependencia demográfica .....	18
2.4.3 Índice de envejecimiento .....	19
2.4.4 Índice de sobre-envejecimiento.....	22
2.4.5 Los adultos mayores: inmigrantes que configuraron la ciudad.....	24
2.5 Condición étnica racial de la población adulta mayor en Cali .....	26
2.6 Nivel educativo de la población adulta mayor en la ciudad de Cali .....	29
2.7 Conyugalidad, tipo de hogares y arreglos familiares .....	33
2.7.1 Conyugalidad de las personas mayores .....	33
2.7.2 Tamaño de los hogares con población adulta mayor.....	37
2.7.3 Hogares con jefatura femenina.....	39
2.8 Tipos de familias en hogares con jefatura de adultos mayores .....	40
2.8.1 Población adulta mayor que vive sola en Cali .....	44
2.9 Arreglos residenciales y redes familiares de apoyo de la población adulta mayor .....	45
3. Condiciones de vida del adulto mayor en la ciudad de Cali .....	52
3.1 Introducción .....	52
3.2 Afiliación al sistema general de seguridad social en salud (SGSSS) .....	52
3.3 El estado subjetivo de la salud de la población adulta mayor en Cali.....	55

3.4	Enfermedades crónicas en la población adulta mayor.....	57
3.5	.....	60
3.6	Población adulta mayor con limitaciones permanentes .....	60
3.7	Los adultos mayores con pensión en Cali .....	61
3.7.1	Pensión .....	61
3.7.2	Vivienda .....	65
4.	Mercado laboral .....	68
4.1	Introducción .....	68
4.2	Actividad principal de las personas adultas mayores.....	68
4.3	Indicadores básicos del mercado laboral .....	72
4.4	Inserción socio-ocupacional, calidad del empleo e ingresos de los adultos mayores .....	76
4.5	Condicionantes de la participación laboral en la vejez .....	86
5.	Condiciones de vida de la población adulta mayor .....	89
5.1	Introducción .....	89
5.2	Características de las viviendas.....	90
6.	Análisis de grupos focales. Condiciones de vida y experiencia de las personas adultas mayores del conglomerado oriente de Cali comunas 13, 14, 15, 16 y 21 .....	99
6.1	Introducción .....	99
6.1.1	Trayectorias de vida de la población adulta mayor en Cali y percepción acerca de cómo se llega a esta etapa de la vida .....	100
6.1.2	Conformación del hogar, trabajo de cuidado y red de apoyo familiar .....	102
6.1.3	Entorno comunitario y participación social .....	106
6.1.4	Movilidad urbana y ciudadanía.....	108
6.2	Condiciones de vida y experiencia de las personas adultos mayores. Conglomerado Norte-Oriente. Comunas 4, 5, 6, 7, 8 .....	109
6.2.1	Trayectorias de vida de la población adulta mayor en Cali y percepción acerca de cómo se llega a esta etapa de la vida .....	109
6.2.2	Conformación del hogar, trabajo de cuidado y red de apoyo familiar .....	111
6.2.3	Entorno comunitario y participación social .....	115
6.2.4	Movilidad urbana y ciudadanía.....	118
6.3	Condiciones de vida y experiencia de las personas adultas mayores. Conglomerado centro de Cali. Comunas 3, 9, 10, 11, 12 .....	119
6.3.1	Trayectorias de vida de la población adulta mayor en Cali y percepción acerca de cómo se llega a esta etapa de la vida .....	119

6.3.2	Conformación del hogar, cuidado y red de apoyo.....	122
6.3.3	Entorno comunitario y participación social .....	125
6.3.4	Movilidad urbana y ciudadanía.....	127
6.4	Condiciones de vida y experiencia de las personas adultos mayores. Conglomerado Ladera. Comunas 1, 18, 20.....	128
6.4.1	Trayectorias de vida de la población adulta mayor en Cali y percepción acerca de cómo se llega a esta etapa de la vida .....	128
6.4.2	Conformación del hogar, trabajo de cuidado y red de apoyo familiar .....	130
6.4.3	Entorno comunitario y participación social .....	133
6.4.4	Movilidad urbana y ciudadanía.....	135
6.5	Condiciones de vida y experiencia de las personas adultos mayores. Conglomerado corredor norte sur. Comunas 2, 17, 19 y 22.....	136
6.5.1	Trayectorias de vida de la población adulta mayor en Cali y percepción acerca de cómo se llega a esta etapa de la vida .....	136
6.5.2	Conformación del hogar, trabajo de cuidado y red de apoyo familiar .....	139
6.5.3	Entorno comunitario y participación social .....	141
6.5.4	Movilidad urbana y ciudadanía.....	143
6.6	Condiciones de vida y experiencia de las personas adultos mayores. Conglomerado rural/corregimientos de Cali.....	144
6.6.1	Trayectorias de vida de la población adulta mayor en Cali y percepción acerca de cómo se llega a esta etapa de la vida .....	144
6.6.2	Conformación del hogar, trabajo de cuidado y red de apoyo familiar .....	148
6.6.3	Entorno comunitario y participación social .....	150
6.6.4	Movilidad urbana y ciudadanía.....	151
7.	Conclusiones.....	153
8.	Bibliografía.....	159
9.	Glosario de términos .....	162
10.	Anexos .....	172

## Índice de gráficos

Gráfico 2.1. Población de 60 años. Colombia y Cali 1985-2020 .....	10
Gráfico 2.2. Tasa de crecimiento de la población adulta mayor. Colombia - Cali 1985 - 2020 .....	11
Gráfico 2.3. Pirámides poblacionales para Cali 1985 - 2020 .....	12
Gráfico 2.4. Índice de masculinidad para la población adulto mayor en 2005 .....	13
Gráfico 2.5. Tasa de mortalidad según sexo en Cali.....	14
Gráfico 2.6. Tasa de mortalidad en Cali para la población adulta mayor según sexo .....	15
Gráfico 2.7. Tasa de dependencia senil y total.....	19
Gráfico 2.8. Evolución del índice de envejecimiento en Cali 1985-2020.....	20
Gráfico 2.9. Índice de envejecimiento en Cali según comuna en 2005.....	21
Gráfico 2.10. Índice de envejecimiento en Cali por sexo según comuna en 2005 ..	22
Gráfico 2.11. Evolución del número de personas de 80 y más años por cada 100 personas adultas mayores en Cali entre 1985 y 2020 ..	23
Gráfico 2.12. Índice de sobre-envejecimiento en Cali.....	24
Gráfico 2.13. Población adulta mayor inmigrante por sexo, por comuna en Cali, 2005 .....	25
Gráfico 2.14. Distribución de la población adulta mayor según grupo étnico racial al que pertenece, Cali 2012 .....	27
Gráfico 2.15. Tasa de analfabetismo para la población adulta mayor en Cali según sexo .....	29
Gráfico 2.16. Tasa de analfabetismo de la población adulta mayor en Cali según comuna.....	31
Gráfico 2.17. Distribución del estado conyugal de la población adulta mayor en Cali según sexo .....	34
Gráfico 2.18. Tamaño promedio del hogar para hogares con presencia de adulto mayor en Cali según sexo y comuna.....	37
Gráfico 2.19. Tamaño promedio del hogar para hogares con jefatura de adulto mayor en Cali según sexo y comuna, 2012 ....	38
Gráfico 2.20. Tasa de jefatura femenina en Cali .....	40
Gráfico 2.21. Tipología de la familia con jefatura de población adulta mayor en Cali según sexo.....	42
Gráfico 2.22. Porcentaje de población adulta mayor que vive sola en Cali en 2012 .....	44
Gráfico 3.1. Distribución del tipo de régimen en el que se encuentra afiliada la población adulta mayor en Cali, 2012 .....	53

Gráfico 3.2. Distribución del estado subjetivo de salud en Cali para la población adulta mayor, 2012.....	56
Gráfico 3.3. Distribución de la presencia de alguna enfermedad crónica de la población adulta mayor en Cali según sexo 2012.....	58
Gráfico 3.4. Presencia de alguna limitación permanente en la población adulta mayor de Cali según sexo, 2012.....	60
Gráfico 3.5. Distribución del tipo de limitación permanente en la población adulta mayor en Cali, 2012.....	61
Gráfico 3.6. Tasa de pensión para la población adulta mayor según sexo en Cali, 2012 .....	62
Gráfico 3.7. Porcentaje de población adulto mayor que cotiza a pensiones según sexo en Cali, 2012 .....	63
Gráfico 3.8. Distribución de la propiedad de la vivienda en Cali de los adultos mayores según comuna, 2012-2013 .....	66
Gráfico 4.1. Distribución de lo que realiza la población adulta mayor según sexo en Cali .....	70
Gráfico 4.2. Indicadores estándar del mercado laboral (tasa general de participación, tasa de ocupación y tasa de desempleo) para la población adulta mayor en Cali según sexo, 2012.....	74
Gráfico 4.3. Distribución de la posición ocupacional de la población adulta mayor en Cali según sexo, 2012.....	78
Gráfico 4.4. Tasa de informalidad para la población adulta mayor en Cali según sexo, 2012 .....	83
Gráfico 4.5. Ingreso laboral de la población adulta mayor en Cali según sexo, 2012 .....	85
Gráfico 5.1. Porcentaje de hogares con jefatura de un adulto mayor que presentan hacinamiento crítico en Cali, 2012 .....	90
Gráfico 5.2. Porcentaje de hogares con jefatura de un adulto mayor y que presenta hacinamiento crítico en Cali según comuna, 2012 ....	91
Gráfico 5.3. Porcentaje de personas en situación de pobreza según NBI, según comuna.....	96
Gráfico 5.4. Porcentaje de población adulta mayor en pobreza y pobreza extrema en Cali según comuna, 2012.....	98

## Índice de tablas

Tabla 2.1.	Distribución de la población adulto mayor por grupos de edad y sexo, Cali 2005 .....	16
Tabla 2.2.	Distribución de la población de 60 años y más residente en Cali por comunas, según sexo y total, 2005 .....	16
Tabla 2.3.	Grados de envejecimiento según porcentaje de población envejecida por comunas de Cali, 2005 .....	18
Tabla 2.4.	Distribución del grupo étnico racial al que pertenece la población adulta mayor según comuna en Cali 2012 .....	28
Tabla 2.5.	Distribución de los niveles educativos para la población adulta mayor .....	32
Tabla 2.6.	Distribución del estado conyugal de la población adulta mayor de Cali según comuna .....	36
Tabla 2.7.	Tipología de la familia con jefatura de población adulta mayor en Cali según sexo y comuna .....	43
Tabla 2.8.	Porcentaje de población adulta mayor que vive sola según sexo y comuna en 2012 .....	44
Tabla 3.1.	Distribución del tipo de régimen en el que se encuentra afiliada la población adulta mayor según comuna en Cali, 2012 .....	54
Tabla 3.2.	Distribución del estado subjetivo de salud en Cali para la población adulta mayor según comuna, 2012 .....	56
Tabla 3.3.	Distribución de la presencia de alguna enfermedad crónica en la población adulta mayor de Cali, 2012 .....	59
Tabla 3.4.	Tasa de pensionados de la población adulta mayor en Cali según comuna y sexo, 2012 .....	63
Tabla 3.5.	Porcentaje de población adulta mayor que cotiza a pensiones según comuna y sexo en Cali, 2012 .....	65
Tabla 4.1.	Distribución de lo que realiza la población adulta mayor en Cali .....	71
Tabla 4.2.	Indicadores estándar del mercado laboral .....	75
Tabla 4.3.	Distribución de la posición ocupacional de la población adulta mayor en Cali según comuna, 2012 .....	79
Tabla 4.5.	Tasa de informalidad para la población adulta mayor ocupada según comuna en Cali .....	83
Tabla 4.6.	Ingreso laboral promedio de los jefes de hogar adultos mayores en Cali según comuna, 2012 .....	85
Tabla 5.1.	Proporción de hogares con servicios públicos .....	92
Tabla 5.2.	Porcentaje de adultos en hogares en cada quintil del índice de activos según comuna .....	94

## Índice de cuadros

Cuadro 1.1. Total de indicadores procesados por línea de temática o dominio .....	3
Cuadro 1.2. Fuentes secundarias de información por temas .....	4
Cuadro 1.3. Guía de los grupos focales, adulto mayor en Cali.....	7

## Índice de Mapas

Mapa 1.1. Población mayor de 60 años según comuna y conglomerado en Santiago de Cali en el 2013.....	4
--	---

## Índice de anexos

Anexo 1	Matriz de indicadores línea de base 2017 .....	172
Anexo 2	Porcentaje de hogares con indicadores de activos específicos por cada quintil del índice de activos.....	174
Anexo 3	Tamaños promedio de hogares para la población adulto mayor según sexo .....	175
Anexo 4	Tamaños promedio de hogares para la población adulto mayor según comuna – coeficientes de variación .....	175
Anexo 5	Coeficientes de variación - Porcentaje de población adulta mayor que vive sola en Cali según sexo.....	176
Anexo 6	coeficiente de variación - Distribución del estado civil para la población adulta mayor en Cali según comuna .....	176
Anexo 7	Coeficiente de variación - Distribución de la afiliación a un régimen de salud para la población adulta mayor en Cali .....	177
Anexo 8	Coeficiente de variación - Tasa de pensión y porcentaje de población adulta mayor que cotiza según sexo y comuna.....	177
Anexo 9	Coeficiente de variación - Distribución del estado de salud subjetivo de la población adulta mayor en Cali según comuna .....	178
Anexo 10	Coeficiente de variación - Distribución de la población adulta mayor que presenta algún tipo de enfermedad crónica según sexo y comuna .....	178
Anexo 11	Coeficiente de variación - Distribución de la población adulta mayor con alguna limitación permanente según sexo y comuna .....	179
Anexo 12	Coeficiente de variación - Porcentaje de población adulta mayor en hogares que presentan privaciones de las dimensiones de las necesidades básicas.....	180
Anexo 13	Coeficientes de variación - Indicadores estándar del mercado laboral para la población adulta mayor de Cali según sexo y comuna.....	180
Anexo 14	Coeficientes de variación - Distribución de la población ocupacional donde se encuentra ocupada la población adulta mayor de Cali.....	181
Anexo 15	Coeficiente de variación - Tasa de informalidad para la población adulta mayor en Cali según sexo y comuna .....	182
Anexo 16	Coeficiente de variación - Ingresos de la población adulta mayor ...	182
Anexo 17	Coeficiente de variación - % de hogares con jefatura de un adulto mayor en Cali según sexo y comuna .....	183

Anexo 18	Coeficientes de variación - % de hogares en hacinamiento crítico con jefatura de un adulto mayor en Cali según sexo y comuna.....	184
Anexo 19	Coeficiente de variación - Distribución de la propiedad de la vivienda para la población adulta mayor en Cali según comuna.....	184
Anexo 20	Coeficiente de variación - % de hogares con servicios públicos con jefatura de un adulto mayor .....	185
Anexo 21	Coeficiente de variación - índice de activos en hogares con jefatura de un adulto mayor .....	186
Anexo 22	Coeficiente de variación - Distribución de la étnica para la población adulta mayor en Cali.....	186



## Introducción

El proceso de desarrollo económico y social de un país tiene estrecha relación con las tendencias demográficas y la distribución de edades en la población (Bloom y Canning, 2006). En relación con este último, tradicionalmente se ha dividido la población en tres grandes grupos de edad: niños y jóvenes (0-15), población en edad productiva (15-59), y adultos mayores (60 y más años). El proceso de transición demográfica implica que a medida que el ingreso per cápita de los países o regiones se incrementa, se produce una disminución importante en la tasa de mortalidad, que se acompaña con una tendencia similar, aunque retardada, en las tasas de fecundidad. Este comportamiento produce un aumento sostenido en el número y participación de las personas mayores, y de manera contraria un descenso en los niños y jóvenes. Dicho de otra manera, la transición demográfica involucra que pasemos "...de un país de niños a un país de jóvenes y adentrándonos irreversiblemente en un país de adultos mayores" (Rueda, 2004, p. 29).

En el caso particular de Colombia, "... el índice de envejecimiento definido como el peso de la población mayor de edad con respecto a la población infantil y adolescente se triplicó en las últimas décadas. De 10 pasó a 34 personas mayores por cada 100 personas menores de 15 años entre 1964 y el 2010, y de acuerdo con la tendencia observada, mantendrá aumentos sostenidos en un futuro próximo" (Ministerio de Salud y Protección Social, 2013, p. 17). La ciudad de Cali, por su parte, también ha venido experimentado cambios drásticos en su estructura poblacional. En concreto, se observa mayor participación de la población en

edad productiva y adultos mayores, que la sitúan temporalmente en un contexto donde por primera vez la población en edad productiva tiene un mayor peso que los niños y los jóvenes, y con tendencia al envejecimiento de la población (Castro, Posada y Viáfara, 2009).

Estas tendencias demográficas implican desafíos sociales y económicos específicos asociados al envejecimiento de la población. En concreto, hay una serie de implicaciones para el gasto público y privado en pensiones, asistencia sanitaria y salud y, más generalmente, para el crecimiento económico y el bienestar.

Ahora bien, en un país tan desigual como Colombia y con mercados laborales que experimentan tensiones, en los que la oferta es mayor que la demanda de trabajo, las condiciones de vida en general de la población en edad avanzada están afectadas por múltiples circunstancias, especialmente por su localización geográfica y pertenencia a comunidades urbanas y rurales. Incluso en una ciudad como Cali, a pesar de ser una de las principales urbes de Colombia pero con grandes inequidades en el ámbito territorial, la localización en comunas o conglomerados podría tener una influencia fundamental para el bienestar de las personas adultas mayores (Universidad del Valle, 2014).

Sobre la base de las consideraciones anteriores, este documento construye y hace una descripción analítica de un sistema de indicadores para la población adulta mayor en Cali, con el objetivo de establecer una línea de base para diseñar, monitorear y evaluar las intervenciones de política pública hacia esta población.

# LÍNEA DE BASE

PARA LA POBLACIÓN ADULTA MAYOR EN CALI

2016

La creación de la línea de base es fundamental para la priorización de acciones y focalización de recursos que permitan enfrentar los desafíos actuales y futuros en materia de atención en pro de garantizar un buen nivel de bienestar social para la población adulta mayor en la ciudad.

Los principales hallazgos en el análisis de los indicadores exponen lo siguiente:

En primer lugar, la ciudad de Cali ostenta un mayor peso porcentual de los adultos mayores que el total nacional: el porcentaje de adultos mayores en Cali en el 2005 alcanzaba 9,6% frente a 8,9% del total nacional; las proyecciones de población sugieren que en el 2020 Cali tendrá 14,03% de población adulta mayor. En este mismo sentido, y en orden de importancia, la comunas 19, 2, 10, 8, 13, 6, 11 y 17 concentran aproximadamente más del 50% de la población adulta mayor en la ciudad; las comunas más distintivas se sitúan en el corredor norte-sur de la ciudad, en su mayoría de alta estratificación social. Relacionado con lo anterior, en estas comunas es superior el porcentaje de población adulta mayor; de hecho el índice de envejecimiento, que en el 2005 alcanzaba un valor de 26 personas mayores de 65 años por cada cien personas menores de 15 años del total de la ciudad, registraba respectivamente en la comuna 19, 2 y 3 valores de 74, 59 y 54, respectivamente. En contraposición en el otro extremo se encuentran comunas como la 21, 15, 14, 13, 6 y 1 que ostentan el menor índice de envejecimiento; en su mayoría comunas de baja estratificación social. De igual manera, el proceso de envejecimiento en Cali, en correlato con la mayor mortalidad de la población masculina, ha implicado una tendencia hacia la feminización: la realidad es que el índice de masculinidad reveló que existe alrededor de 72 hombres

por cada 100 mujeres en este grupo de edad.

En el proceso de feminización del envejecimiento demográfico cobran importancia los patrones de conyugalidad diferenciados por sexo que presenta la población adulta mayor: mientras que 65,3% de las mujeres se encuentra sin pareja, solo 25,8% de los hombres se encuentra en esta situación. Así mismo, es importante destacar que 40% de los adultos mayores viven en hogares extensos, 30% en hogares nucleares completos, 14,4% en hogares unipersonales y 14,4% en hogares nucleares incompletos, como las tipologías más importantes de conformación de hogares. Llama la atención el significativo porcentaje de esta población que habita en soledad. Para terminar, más del 70% de la población adulta mayor llegó a la ciudad en los diversos flujos migratorios, especialmente del suroccidente colombiano, que caracterizaron la historia social de la configuración urbana de Cali en el siglo XX. Este proceso ha hecho que la configuración socio-racial de la ciudad sea diversa y con una enorme riqueza cultural.

En segundo lugar, con relación al tipo de afiliación a salud, 69% se encuentra en el régimen contributivo, 25,8% en el subsidiado, 0,8% en el especial y 4,4% no tiene cobertura. De otro lado, la tasa de pensiones apenas cubre a 26,2% de la población adulta mayor, resultado preocupante si tenemos en cuenta que apenas 11% se encuentra cotizando a pensiones. Esto significa que solo aproximadamente 38% de la población adulta mayor en Cali podría disfrutar de un aseguramiento en la vejez.

En tercer lugar, entre las actividades en las cuales los adultos mayores utilizan de manera preferente el tiempo se destaca:

oficios domésticos (50%), trabajando o buscando trabajo (26,5%) y 16% se encuentran incapacitados permanentes para trabajar. Con referencia a lo anterior, los resultados en el mercado de trabajo muestran una tasa de desempleo relativamente baja (7,2%). No obstante, la calidad del empleo es muy precaria para los adultos mayores: 66,6% son trabajadores cuenta propia, y la tasa de informalidad alcanza 57,6%, de acuerdo con el criterio de tamaño de la empresa y 79,3% para los trabajadores que no cotizan a seguridad social. En consecuencia, los adultos mayores jefes de hogar que se encontraban ocupados recibían en promedio apenas 1,2 salario mínimos legales vigentes.

En cuarto lugar, la valoración sintética de las condiciones de bienestar asociado al indicador de pobreza sugiere que 3,2% de los hogares dirigidos por un adulto mayor se encuentra en situación de pobreza según las necesidades básicas insatisfechas (NBI). En contraposición, las tasas de pobreza y pobreza extrema según ingresos es alta para la población adulta mayor: la realidad es que 37,5% se encontraba en situación de pobreza y 11,9% en situación de pobreza extrema o indigencia.

A continuación, se presenta el contenido de esta cartilla, de la cual la primera parte es esta introducción. El primer capítulo hace una exposición detallada del diseño metodológico de la línea de base de indicadores sobre la población adulta mayor en Cali. El objetivo fundamental de esta sección es esclarecer la estrategia metodológica, los procedimientos realizados y la validez externa de los indicadores; lo cual es muy importante para el diseño e implementación de políticas públicas o privadas para esta población. El segundo capítulo analiza los cambios en las estructuras de población en décadas recientes

en el país y la ciudad de Cali para valorar la transición demográfica, pero con énfasis en el análisis del proceso de envejecimiento. Además, y como elemento subyacente, se examinan factores como los patrones de conyugalidad, las tasas de jefatura femenina, las características de la composición del hogar, la trayectoria migratoria y educación para la población adulta mayor en Cali. El tercer capítulo hace una contextualización de las condiciones de vida a través del análisis del tipo de afiliación al régimen de salud, la prevalencia de enfermedades crónicas, y la cotización y tasas de cobertura en pensiones; factores básicos para garantizar un buen estado de salud y el aseguramiento en la vejez para la población adulta mayor. El cuarto capítulo se centra en realizar una descripción analítica de la situación del mercado de trabajo para la población adulta mayor. Este involucra la caracterización de las principales actividades que realizan, su situación en términos de desempleo, calidad de empleo e ingresos laborales que obtiene esta población; todos estos factores aluden a la valoración de la seguridad económica para la población adulta mayor. El quinto capítulo hace una evaluación de la situación de bienestar de la población adulta mayor con base en el enfoque de necesidades básicas insatisfechas (NBI) y línea de pobreza e indigencia. El sexto capítulo presenta la sistematización y análisis de los grupos focales y entrevistas en profundidad con el objetivo de introducir las voces de los adultos mayores en la línea de base de indicadores. Esta metodología además posibilita la inclusión de algunas dimensiones analíticas que es imposible documentar con los datos disponibles como los arreglos residenciales y establecer las percepciones de los adultos mayores en torno a sus condiciones de vida en general. El capítulo séptimo culmina con las conclusiones del estudio.



## 1. Diseño Metodológico

En esta sección se presenta el diseño metodológico utilizado para la construcción de la línea base de indicadores sobre la población adulta mayor en Santiago de Cali en el 2016.

### 1.1. Conceptualización de la línea base

Según el DANE (2012), el análisis de línea base nació como un método de evaluación de proyectos, que permite conocer la información concreta de una situación al momento de iniciarse las acciones planeadas; es decir, para establecer el “punto de partida” de un proyecto o intervención. Lo anterior con el objetivo de hacer una evaluación *ex ante* de la situación que se pretende modificar, para después compararla con los resultados del proyecto (evaluación *ex post*).

En este sentido, la línea base de indicadores<sup>1</sup> se define como el conjunto de indicadores seleccionados para el seguimiento y la evaluación sistemática de políticas y programas, a través de información estadística sistematizada, oportuna y confiable que permite a instancias directivas la consecución de niveles óptimos de gestión, y facilita el proceso de toma de decisiones (Pfenniger, 2004).

### 1.2 Diseño de estructura

El equipo de trabajo presentó al Centro de Atención al Adulto Mayor y a la Mesa

<sup>1</sup> Un indicador debe cumplir con tres características básicas: 1 – Simplificación: la realidad en la que se actúa es multidimensional, un indicador puede considerar alguna de tales dimensiones (económicas, demográficas, social, cultural, etc.), pero no puede abarcarlas todas. 2 – Medición: permite comparar la situación actual de una dimensión de estudio en el tiempo o respecto a patrones establecidos. 3 – Comunicación: todo indicador debe transmitir información para la toma de decisiones (DANE, 2012).

Municipal del Adulto Mayor una propuesta de las áreas temáticas e indicadores para estructurar la línea base para la población adulta mayor en Cali. El objetivo fundamental fue tener una retroalimentación en torno a coherencia del diseño de la línea de base en relación con las principales problemáticas que enfrenta la población adulta mayor, y que fueran susceptibles de ser investigadas, para efectos de actualizar la política pública de envejecimiento y vejez de Cali.

Este intercambio condujo a una primera aproximación del diseño de la línea de base que priorizó cuatro componentes con sus respectivos indicadores, a saber las características sociodemográficas, socioeconómicas, del mercado de trabajo, y de calidad de vida de la población adulta mayor, teniendo en cuenta un enfoque de género.

En el propósito de introducir las voces de los adultos mayores en el proceso de construcción de la línea de base, y teniendo en cuenta las diversas dimensiones asociadas al bienestar de la población adulta mayor, se acordó la realización de grupos focales y entrevistas en profundidad. Además este ejercicio posibilitó dar cuenta de la heterogeneidad que existe en la ciudad y de las demandas específicas de la población adulta mayor para ser incorporadas a la política pública para la población adulta mayor en Cali.

### 1.3 Selección de indicadores

Posterior al proceso de diseño de la línea de base, se realizó un inventario de fuentes secundarias de información, que involucró censos poblacionales, encuestas de hogares, registros administrativos y estadísticas vitales. Luego, se realizó un proceso de verificación de cada una de las fuentes, teniendo en cuenta la signi-

# LÍNEA DE BASE

PARA LA POBLACIÓN ADULTA MAYOR EN CALI

2016

ficancia estadística de las distintas desagregaciones requeridas para el estudio<sup>2</sup>. Finalmente, se seleccionaron los indicadores más relevantes, los cuales fueron procesados, analizados, y consignados en el presente documento. Con referencian a lo anterior, el cuadro 1.1 describe los indicadores de acuerdo con las temáticas seleccionadas para la construcción de la línea de base.

---

<sup>2</sup> Para poder determinar el grado de aprovechamiento de la información secundaria se ha elaborado un proceso de análisis de la muestra y de cruces entre las variables de cada una de las fuentes que permitan identificar la proporción de personas mayores de 60 años. Adicionalmente, en las estimaciones de indicadores realizadas a partir de muestras se estimaron sus correspondientes coeficientes de variación (CV), esto con el fin de establecer la precisión del indicador utilizando la siguiente regla: CV menor a 7% es alta precisión; CV entre 8% y 14% es precisión aceptable; CV entre 15% y 20% es precisión regular y CV mayor a 20% es precisión baja.

**Cuadro 1.1. Total de indicadores procesados por línea de temática o dominio**

COMPONENTE	TEMÁTICA	No.
1. Características sociodemográficas	Dinámica demográfica y envejecimiento	9
	Características sociodemográficas de los adultos mayores	3
	Tasa de mortalidad	2
	Índice de masculinidad	1
	Tamaño de hogar con presencia de población adulta mayor	2
	Tasa de jefatura femenina	1
	Tipología de hogar	4
	Total	22
2. Características Socioeconómicas	Afiliación al SGSS	6
	Enfermedades crónicas	2
	Estado subjetivo de salud (Acceso a servicios de salud)	2
	Limitaciones permanentes	2
	NBI	2
	Total	14
3. Mercado laboral	Indicadores estándar del mercado laboral (Tasa general de participación, tasa de ocupación y tasa de desempleo)	3
	Actividad principal realizada, rama de actividad económica, remuneración y formalidad	8
	Total	11
4. Características y activos de los hogares	Déficit cuantitativo y cualitativo de vivienda	2
	Hogares con jefatura de un adulto mayor	2
	Disponibilidad de servicios públicos	2
	Índice de activos del hogar	1
	Total	7
<b>TOTAL</b>		<b>54</b>

Fuente: Elaboración de los autores.

## 1.4 Análisis de fuentes de información

Para realizar el análisis de la información, en consonancia con los acuerdos alcanzados en la etapa de diseño que derivaron en la priorización de cuatro dimensiones del bienestar para la población adulta mayor en Cali, se utilizaron

las fuentes de información idóneas cuyos componentes permitieran y facilitaran la realización de la línea de base. A este respecto, en el cuadro 1.2 se presenta cómo se relacionan las fuentes de información por componentes temáticos.

**Cuadro 1.2. Fuentes secundarias de información por temas**

LÍNEAS	FUENTE
<b>1. Características sociodemográficas</b>	Proyecciones de población 1985 – 2020. DANE
	Censo de 2005. DANE
	Encuesta de Empleo y de Calidad de Vida de Cali, 2012-2013. Ministerio de trabajo
<b>2. Características socioeconómicas</b>	Encuesta de Empleo y de Calidad de Vida de Cali, 2012-2013
<b>3. Mercado laboral</b>	Encuesta de Empleo y de Calidad de Vida de Cali, 2012-2013
<b>4. Características y activos de los hogares</b>	Encuesta de Empleo y de Calidad de Vida de Cali, 2012-2013

Fuente: Elaboración de los autores.

En general, las fuentes consultadas se caracterizan por su idoneidad para la identificación de la población residente en Cali. En verdad, la Encuesta de Empleo y de Calidad de Vida de Cali, 2012-2013 está diseñada a partir de una muestra representativa a nivel de comunas, teniendo en cuenta las veredas y corregimientos de la zona rural; lo anterior permitió realizar un análisis y monitoreo completo de determinadas variables e indicadores que detallan las principales características de los hogares y las personas que los componen, en este caso focalizado en la población adulta mayor. Estas dimensiones son la medición objetiva y subjetiva de la calidad de vida, así como un acercamiento al mercado de trabajo y el desem-

peño institucional. Por otra parte, se contó con fuentes como las proyecciones de población 1985–2020 y el Censo 2005, que brindaron información para analizar las características demográficas de la población y dimensionar los cambios en el tiempo en el contexto nacional.

## 1.5 Distribución de la población adulta mayor en Cali por comunas

En el mapa 1.1 se ilustra la distribución de la población de 60 años y más en las comunas y conglomerados en el 2013 según la Encuesta de Empleo y Calidad de Vida de Cali 2012-2013.

# LÍNEA DE BASE

PARA LA POBLACIÓN ADULTA MAYOR EN CALI

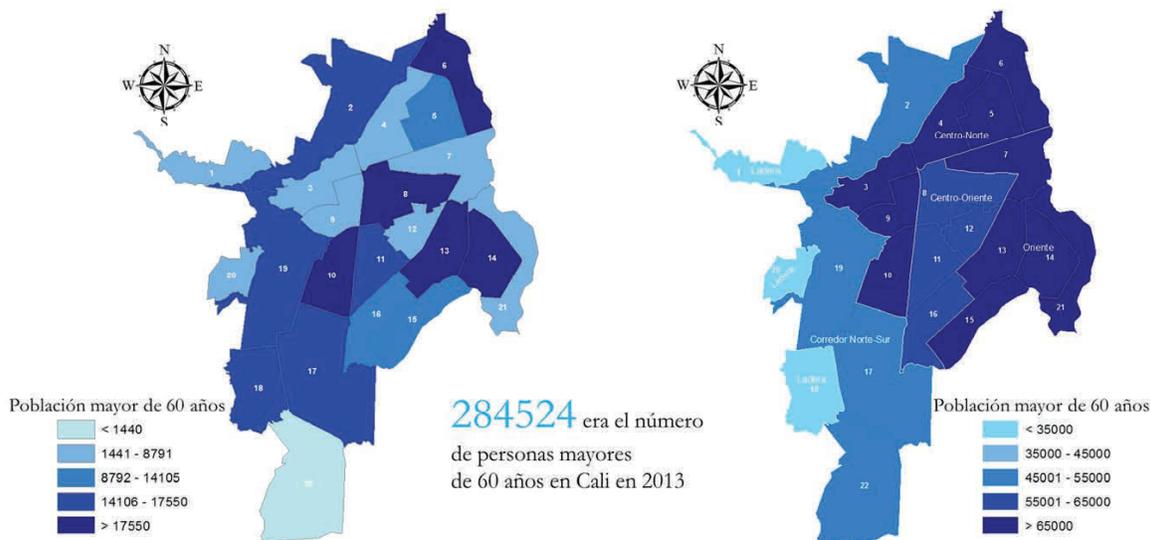
2016

Se observa que 284.524 es el número de la población mayor de 60 años en Cali, con variaciones respecto a su distribución según comuna y conglomerado. El mapa del lado izquierdo muestra la concentración de población mayor de 60 años por comuna. Como puede verse, las comunas 6, 8, 10, 13 y 14 concentran el mayor número de adultos mayores con una población que supera las 17.500 personas. En el otro extremo se ubica la comuna 22 con un poco menos de 1.500 personas en esta etapa del curso de vida. Desde otra perspectiva, en el mapa de la derecha se muestra la población adulta mayor según conglomerado. Obsérvese que los conglomerados oriente y centro-norte tienen

el mayor número de población; en estas zonas viven más de 65.000 adultos mayores. Les siguen la zona centro-oriente y el corredor norte-sur (con poblaciones que están entre los 55.000 y 65.000, y 45.000 y 55.000, respectivamente). La zona de ladera es el conglomerado con el menor número de esta población con un poco menos de 35.000 adultos mayores que residen en este lugar.

Lo anterior refleja diferencias según zonas geográficas de la ciudad, por lo que es pertinente examinar los patrones que ostenta la población adulta mayor en cada uno de estos lugares.

**Mapa 1.1. Población mayor de 60 años según comuna y conglomerado en Santiago de Cali en el 2013**



Fuente: Encuesta de Empleo y Calidad de Vida de Cali 2012-2013. Cálculos propios.

## 1.6 Diseño metodológico para los grupos focales

Los grupos focales tiene como objetivo general: “Recoger la opinión de los participantes sobre diversos aspectos de sus condiciones de vida como adultos mayores y los modos en que experimentan esta etapa de sus vidas”. La metodología llevada a cabo para los grupos focales consistió en la construcción y ejecución de una guía de preguntas a los adultos mayores de la ciudad de Cali (cuadro 1.3).

De manera introductoria se realizó la presentación de los participantes del grupo focal, del moderador y el motivo de la reunión, y se plantearon las primeras preguntas generales a la población adulta mayor: ¿Qué cambios ha significado para ustedes ser adultos mayores? ¿Qué cosas positivas y negativas ha traído? ¿Qué es lo bueno y lo malo de llegar a esa etapa de la vida?

La dinámica de los grupos focales consistió, de acuerdo con lo propio de esta metodología, en formular a los asistentes algunas preguntas que problematizan cuatro dimensiones de su vida como adultos mayores. Se propusieron cuatro dimensiones a debatir, la primera dimensión “Individuo” aborda las trayectorias de vida de la población adulta mayor en Cali y la percepción acerca de cómo se llega a esta etapa de la vida. Seguido de la dimensión “Familia”, que corresponde a la conformación del hogar, trabajo de cuidado y red de apoyo familiar. La tercera dimensión hace referencia al entorno comunitario y la participación social por parte de los adultos mayores (redes de apoyo familiar, vecinos, amigos, las condiciones físicas y sociales del barrio y la comuna); y por último la dimensión de ciudad, donde se indaga por la movilidad urbana, el ejercicio de la ciudadanía y el uso del internet por parte de las personas mayores de 60 años.

Al final de la discusión de cada grupo focal, se les entregó a los participantes una ficha de identificación donde se preguntaba por sus datos personales, y algunos aspectos sociodemográficos y socioeconómicos. La información recogida en las fichas fue el soporte para la construcción de una matriz de caracterización socio-demográfica de los participantes mayores de 60 años. Asimismo, se realizaron algunas entrevistas a la población adulto mayor para complementar la información recogida en los grupos focales.

Cada grupo focal tuvo en promedio una duración de dos horas, mientras que las entrevistas duraron en promedio cincuenta minutos. Se analizaron cada una de las dimensiones para cada conglomerado; por consiguiente, se presentan de manera concreta los datos más relevantes que atienden las condiciones específicas de cada sector abordado.

Un dato a resaltar es la mayor participación de las mujeres mayores de 60 años en los grupos focales. Esto se debe a que

son las mujeres quienes participan en mayor medida en los grupos de la tercera edad y/o son líderes comunitarios. Por lo tanto, para complementar la información recogida en los grupos focales, en las entrevistas fueron abordados adultos mayores que no cumplieran con el rol de líderes, tanto hombres como mujeres.

Las grabaciones en audio de los grupos focales fueron transcritas y analizadas de acuerdo con las dimensiones y categorías propuestas en la guía de preguntas. Esto permitió sintetizar la información recogida para la presentación de los resultados en el informe final.

Uno de los aspectos claves fue la disposición de cada participante para contestar las preguntas, lo que hizo que se generara un debate amplio con respecto a la diversidad de experiencias de vida de cada adulto mayor, diversidad que fue mucho más marcada si comparamos los relatos de los participantes de un conglomerado a otro.

**Cuadro 1.3. Guía de los grupos focales, adulto mayor en Cali**

Ámbito de Análisis	Dimensiones	PREGUNTAS
Individuo	Vida laboral, ingresos, autonomía y dependencia financiera, jubilación.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. ¿Consideran que la vejez debe ser una etapa para el descanso o debe continuar la vida laboral en ella?</li> <li>2. Aquellos de ustedes que trabajan, ¿por qué continúan haciéndolo?</li> <li>3. Si no trabajan ¿cómo usan el tiempo libre? ¿Consideran que tienen autonomía en cuanto a ingresos?</li> </ol>
Familia	Autonomía y dependencia, arreglos familiares, rol del adulto mayor en la familia	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. ¿Para ustedes como adultos mayores es mejor vivir sólo o con el grupo familiar?</li> <li>2. ¿Qué ventajas y desventajas tiene vivir sólo y cuáles vivir con el grupo familiar?</li> <li>3. ¿Si usted requiere de cuidados o apoyos quién de su núcleo familiar se los brinda?</li> <li>4. ¿Considera que ha perdido autoridad/autonomía dentro de su grupo familiar?</li> <li>5. ¿Qué tipo de decisiones dependen de usted?</li> <li>6. ¿Qué tipo de responsabilidades/obligaciones asume usted en su grupo familiar?</li> </ol>
Comunidad	Redes de apoyo, sociabilidad, condiciones del entorno comunitario	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. ¿Qué les gusta y qué no del barrio/sector dónde vive?</li> <li>2. ¿Considera que su barrio o sector es buen lugar para que un adulto mayor viva allí?, ¿por qué?</li> <li>3. ¿Qué les gustaría como adultos mayores encontrar o tener en su barrio/sector? (tanto a nivel organizativo como de infraestructura)</li> <li>4. ¿Participa en grupos o actividades comunitarias?, ¿cuáles?, si no participa, ¿Por qué razón no lo hace?</li> <li>5. ¿En caso de necesidad considera que podría contar con el apoyo de sus vecinos?, ¿le han brindado ayuda o apoyo sus vecinos cuando lo ha necesitado?</li> </ol>
Ciudad	Movilidad, ciudadanía, uso del internet.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. ¿Por qué medio se moviliza en la ciudad?, ¿Es fácil usar ese medio en la ciudad?, ¿qué dificultades tiene para usarlo?</li> <li>2. ¿Qué espacios de la ciudad suele visitar: museos, cine, centros comerciales, zoológico, espacios deportivos fuera de su barrio, eventos, otros?</li> <li>3. ¿Conoce y usa espacios de encuentro de adultos mayores en la ciudad?</li> <li>4. ¿Usa Internet?, ¿Cuál ha sido su experiencia con el uso de esta tecnología?</li> </ol>

Fuente: Elaboración de los autores.

## 2. Caracterización de la población adulta mayor en Cali

### 2.1 Introducción

Las sociedades actuales presentan importantes cambios en la estructura por edades de la población, asociados con la menor fecundidad y mortalidad, así como el incremento de la esperanza de vida al nacer. En su conjunto estas dinámicas demográficas dan cuenta de sociedades que afrontan lo que se denomina procesos de envejecimiento poblacional. El envejecimiento de las poblaciones se expresa en un incremento sostenido de la participación de las personas en edades avanzadas en el total de la población. Este proceso se estima a partir de la proporción que representa la población mayor de 60 años de edad.

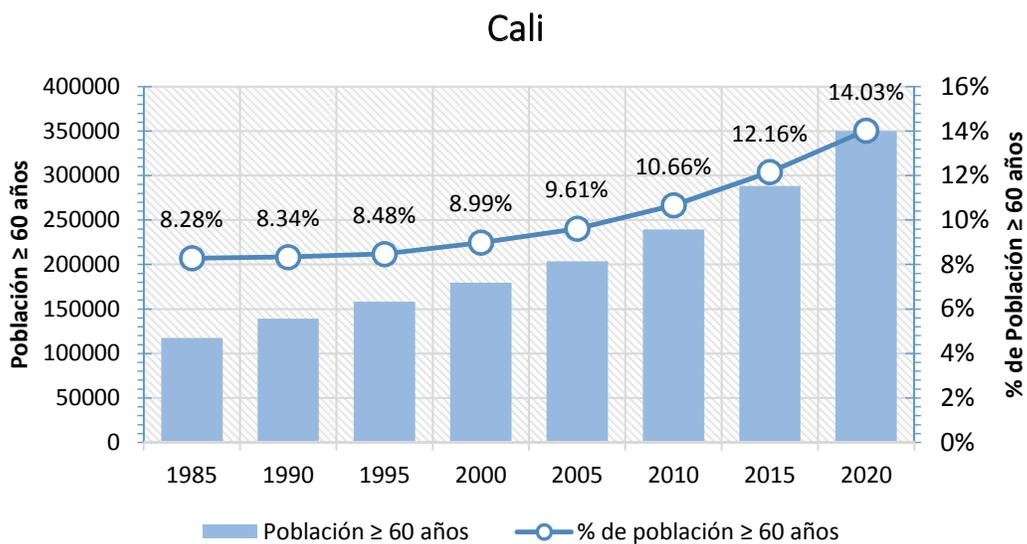
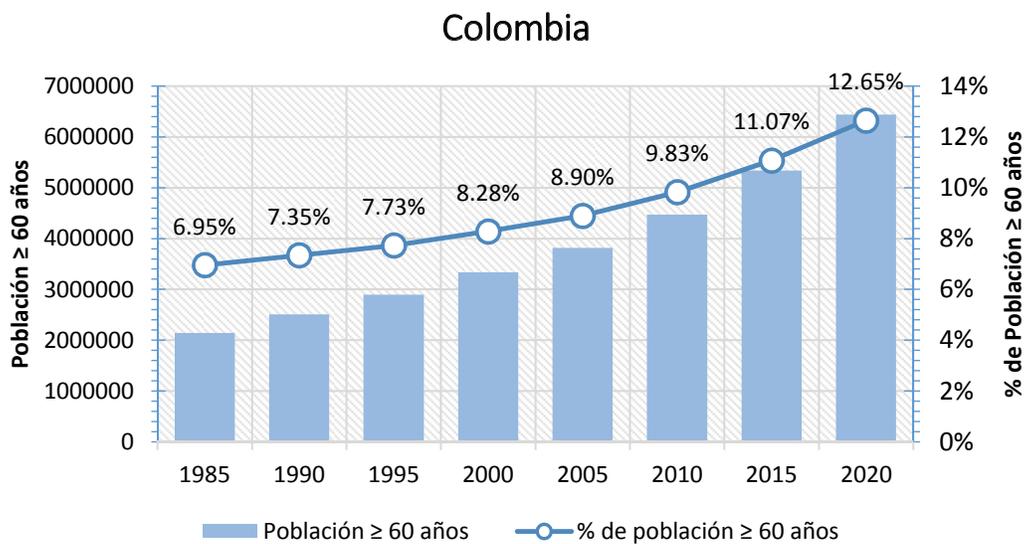
El envejecimiento de las poblaciones implica afrontar profundos desafíos de atención en salud, pensiones, seguridad social, cuidado y bienestar para este grupo poblacional. De tal forma que se requiere intervención por parte del Estado mediante políticas públicas que consideren las características específicas del proceso de integración social y bienestar para esta

población, así como las particularidades que el fenómeno presenta con referencia a una mayor proporción de mujeres en este grupo poblacional y las implicaciones que se derivan de la coexistencia de diversas generaciones de manera simultánea en estas franjas de edades.

### 2.2 Envejecimiento demográfico en Cali

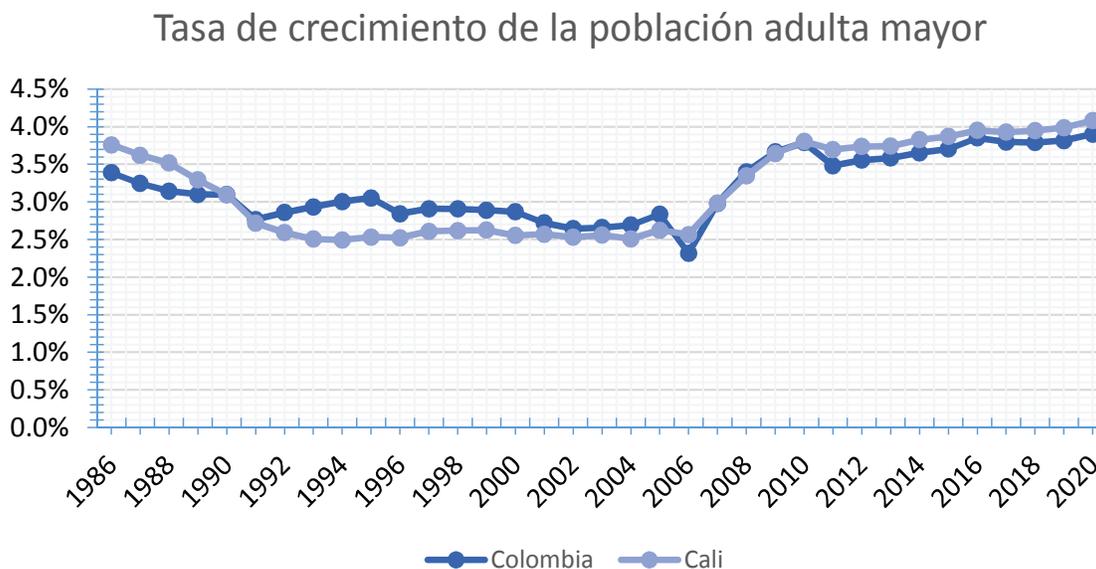
El proceso de envejecimiento de la población que se ha consolidado en los últimos años se expresa en la importancia que ha adquirido la población mayor de 60 años en el total de la población colombiana. El peso relativo de la población de 60 años y más, en Colombia, se ha incrementado de manera sostenida desde los años de 1980, pasando de representar 6,95% en 1985 a 8,9% en el 2005; y con las proyecciones hasta el año 2020, la población mayor de 60 años representa 12,65% del total de la población del país. El proceso de envejecimiento demográfico en Cali no solo se corresponde con este patrón nacional señalado, sino que expresa en mayor intensidad en esta ciudad, pasando de representar 8,28% en 1985 a 9,61% en 2005, y se estima con base en las proyecciones de población a 2020, que para ese año representará 14,03% (gráficos 2.1 y 2.2).

**Gráfico 2.1. Población de 60 años. Colombia y Cali 1985-2020**



Fuente: Proyecciones de población 1985–2020, DANE. Cálculos propios.

**Gráfico 2.2. Tasa de crecimiento de la población adulta mayor. Colombia - Cali 1985 - 2020**



Fuente: Proyecciones de población 1985 – 2020, DANE. Cálculos propios.

El proceso de transición demográfica desarrollado en las últimas décadas en Cali se expresa en la forma que han adquirido las pirámides poblacionales: disminuyendo en sus bases y engrosándose en la parte superior; lo cual refleja el mayor peso relativo de las personas en edades adultas

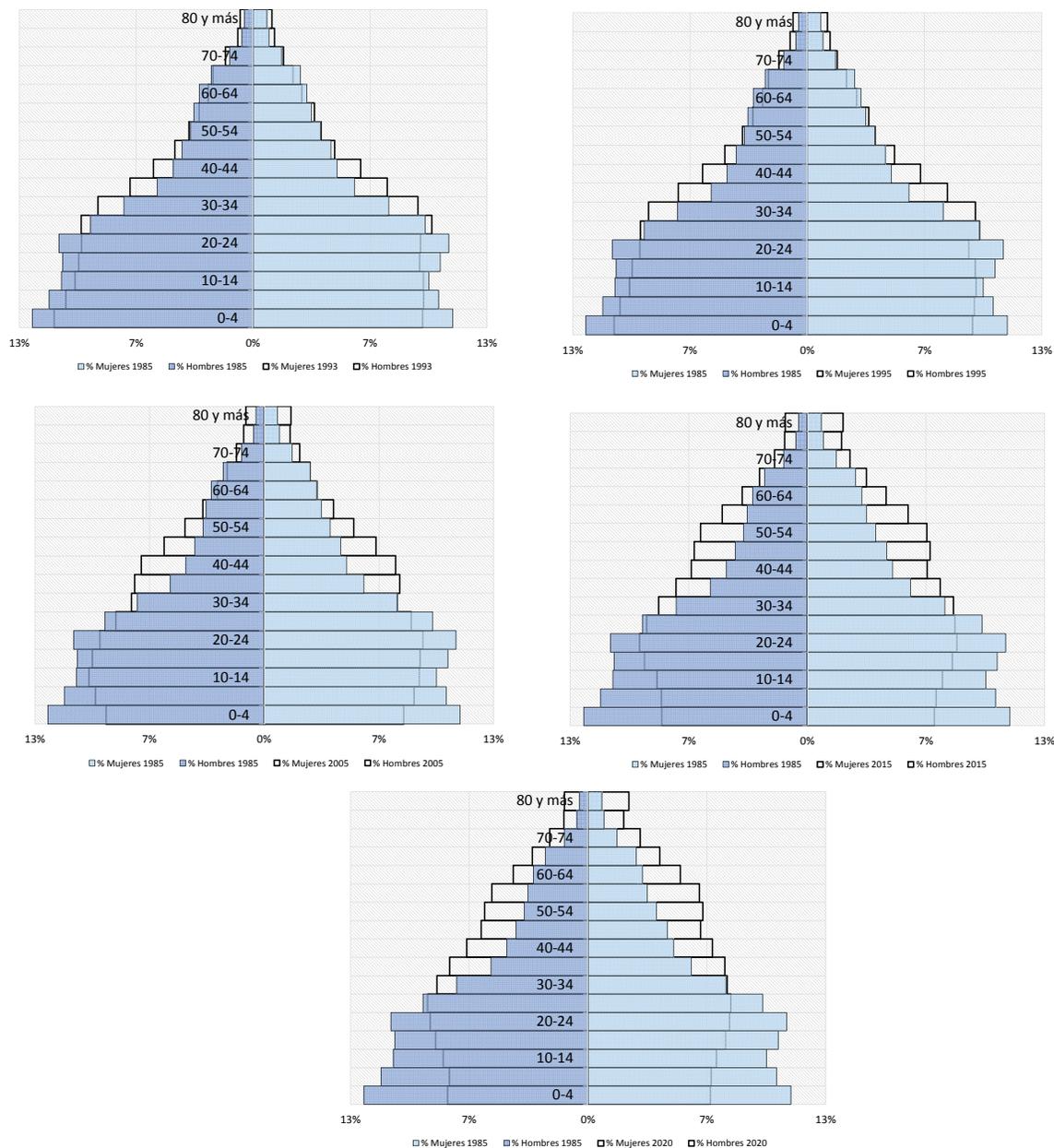
y mayores de 60 años. La transición en este período muestra que la población de 60 años y más pasó de 7,69% en hombres y 8,82% en mujeres en 1985, a 11,84% y 16,02% respectivamente en el 2020, según las proyecciones de población del DANE (gráfico 2.3).

# LÍNEA DE BASE

PARA LA POBLACIÓN ADULTA MAYOR EN CALI

2016

## Gráfico 2.3. Pirámides poblacionales para Cali 1985 - 2020



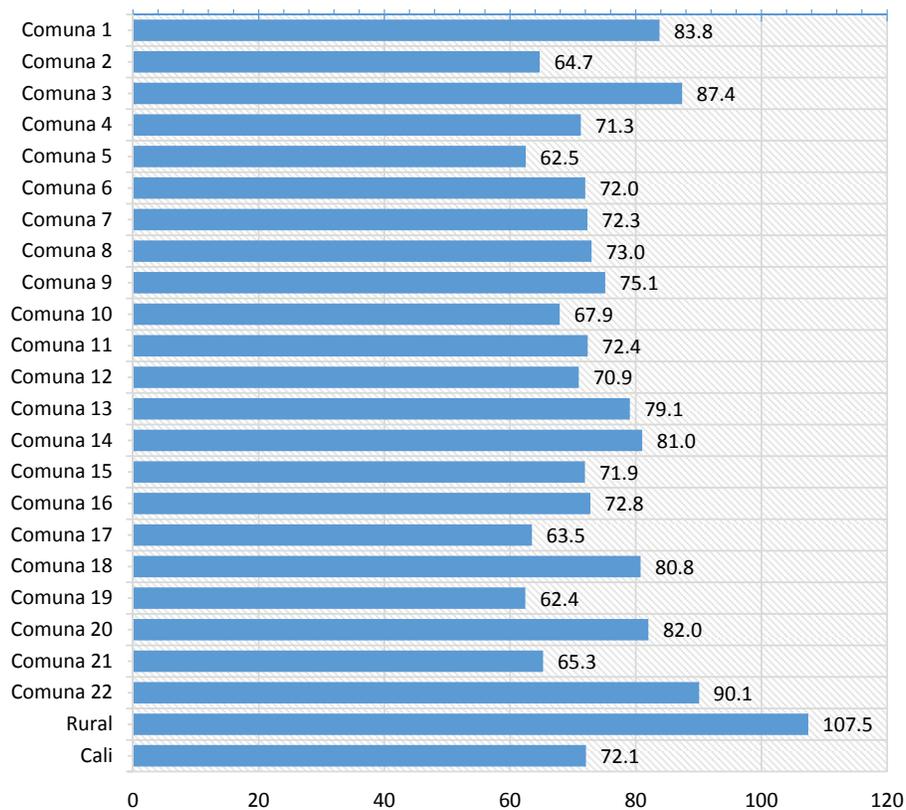
Fuente: Proyecciones de población 1985 – 2020, DANE. Cálculos propios.

## 2.3 Feminización del envejecimiento demográfico

Este cambio en la estructura de la población da cuenta del significativo proceso de envejecimiento demográfico que se presenta en la ciudad y demuestra que para el caso de las mujeres este proceso resulta aún más relevante. El mayor número de años ganados de vida entre las mujeres constituye una característica del proceso de envejecimiento, no solo en el caso de Cali, sino que ha sido un rasgo reportado para diversas sociedades en América Latina. Esta característica se ha mantenido en el tiempo y se establece como una tendencia para el período de referencia analizado (gráfico 2.3).

El índice de masculinidad expresa la relación entre el número de hombres por cada cien mujeres. La feminización del proceso demográfico se expresa en la mayoría de las comunas de Cali, y resulta altamente significativo para la comuna 19 donde se tienen 62,4 hombres por cada 100 mujeres. El predominio de las mujeres adultas mayores también resulta importante para las comunas 5, 2, 17 y 19 donde se tienen menos de 65 hombres por cada 100 mujeres. Solo en la zona rural se tiene un número mayor de hombres con respecto a las mujeres: 107,5 hombres por cada 100 mujeres (gráfico 2.4)

**Gráfico 2.4. Índice de masculinidad para la población adulto mayor en 2005**



Fuente: Censo de 2005, DANE. Cálculos propios.

# LÍNEA DE BASE

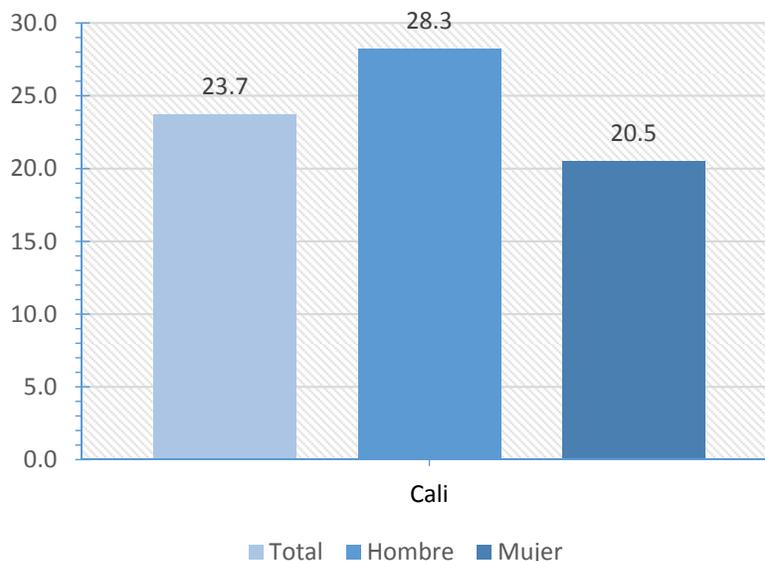
PARA LA POBLACIÓN ADULTA MAYOR EN CALI

2016

La feminización del proceso de envejecimiento demográfico obedece en parte a que la población mayor de 60 años masculina presenta tasas de mortalidad más

altas con respecto a la femenina: 28,3% para los hombres y 20,5% para las mujeres en el 2005, como se observa en el gráfico 2.5.

**Gráfico 2.5. Tasa de mortalidad según sexo en Cali**



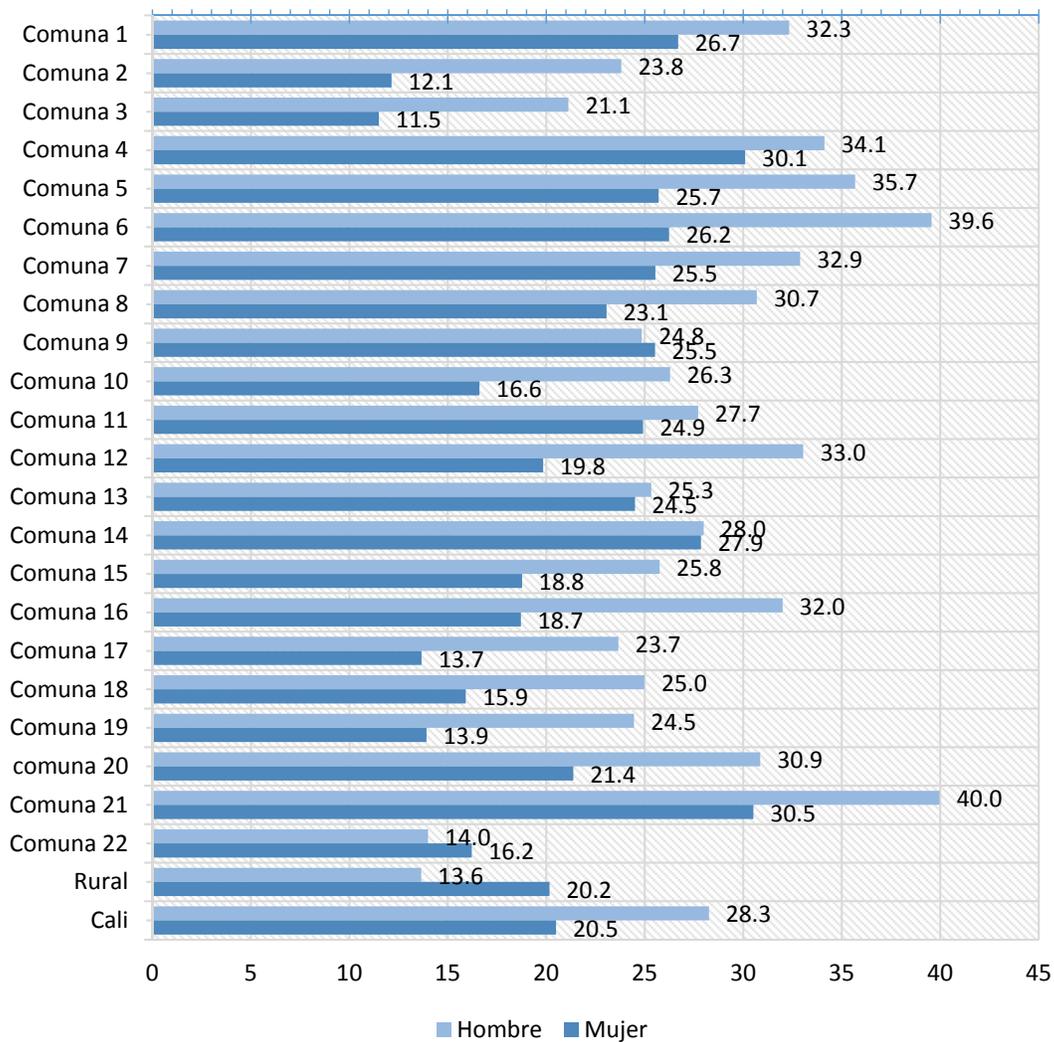
Fuente: Censo de 2005, DANE. Cálculos propios.

La mayoría de las comunas presenta tasas de mortalidad masculinas más altas que las tasas femeninas. Este patrón general se acentúa para las comunas 21 y 6 donde se presentan 40 muertes de hombres por cada 1000 hombres mayores de 60 años. Las comunas 4, 7, 12, 16, 1, 20 y 8 presentan una tasa mayor a 30 muertes de hombres por cada 1000 hombres mayores de 60 años.

En el caso de las mujeres las tasas de mortalidad más altas se presentan en la

comuna 4 con 34 muertes por cada 1000 mujeres mayores de 60 años y en la comuna 21 con 31 muertes por cada 1000 mujeres. Solo en la zona rural y en las comunas 9 y 22 presentan tasas de mortalidad de mujeres más altas con respecto a las tasas de mortalidad masculina. Entre estas sobresale la alta tasa de mortalidad femenina de la comuna 9 que alcanza el número de 26 muertes de mujeres por cada 1000 mujeres mayores de 60 años (gráfico 2.6).

**Gráfico 2.6. Tasa de mortalidad en Cali para la población adulta mayor según sexo**



Fuente: Censo de 2005, DANE. Cálculos propios.

## 2.3.1 Distribución por edades de la población adulto mayor

En el 2005, 71 de cada 100 mujeres de la población adulto mayor tenía más de 60 años y menos de 75 años de edad; a este rango de edad se le ha llamado tercera edad. En contraste, 29 de cada 100 mujeres adultas tienen 75 años y más, para ubicarse en lo que se denomina la cuarta edad. En el caso de los hombres, 74 de cada 100 pertenecen a la tercera edad y 26 de cada 100 se ubican en la cuarta edad, con 75 años y más. Esta participación diferenciada por rangos de edad por sexo expresa la mayor sobrevivencia de las mujeres en las edades más avanzadas con respecto a los hombres (tabla 2.1).

**Tabla 2.1. Distribución de la población adulto mayor por grupos de edad y sexo, Cali 2005**

Grupos de edad	2005	
	Mujeres %	Hombres %
60-64	27.9	30.4
65-69	24.5	25
70-74	18.8	18.5
75-79	14.3	13.9
80 y más	14.6	12.2
<b>Total</b>	100	100

Fuente: elaboración propia a partir del Censo 2005.

## 2.4 Envejecimiento demográfico por comunas en Cali

### 2.4.1 Distribución de la población adulto mayor en las comunas de Cali

Con referencia a la ciudad de Cali, la tabla 2.2 muestra la distribución de la población de 60 años y más residente por comunas y zona rural, según sexo y total de la población en el 2005. El acelerado proceso de envejecimiento de la pobla-

ción en Cali muestra una amplia heterogeneidad en las distintas comunas. Así, las comunas que conforman el corredor norte-sur muestran mayor proporción de hombres y mujeres mayores de 60 años. En sentido inverso, tanto en el oriente como en la ladera de la ciudad, la participación relativa de los adultos mayores en la estructura poblacional de las comunas es menor. Esta participación diferenciada de la población adulta mayor por comunas está asociada con procesos de transición demográfica en cada comuna.

**Tabla 2.2. Distribución de la población de 60 años y más residente en Cali por comunas, según sexo y total, 2005**

Comuna	Porcentaje de población adulta mayor		
	Total	Hombre	Mujer
Comuna 1	7.4	7.0	7.9
Comuna 2	15.8	14.1	17.2
Comuna 3	15.8	14.8	16.8
Comuna 4	12.7	11.1	14.2
Comuna 5	8.6	7.2	9.8
Comuna 6	6.8	6.0	7.6
Comuna 7	11.4	10.0	12.7
Comuna 8	13.4	12.0	14.7
Comuna 9	15.3	13.9	16.6
Comuna 10	13.1	11.5	14.4
Comuna 11	11.2	9.6	12.7
Comuna 12	11.2	9.8	12.6
Comuna 13	6.8	6.3	7.3
Comuna 14	6.0	5.6	6.3
Comuna 15	5.5	4.9	6.1
Comuna 16	9.6	8.6	10.5
Comuna 17	10.4	9.1	11.4
Comuna 18	7.6	6.9	8.3
Comuna 19	17.0	15.0	18.5
comuna 20	8.5	7.9	9.1
Comuna 21	3.6	3.0	4.2
Comuna 22	11.6	12.2	11.1
Rural	9.5	9.7	9.3
<b>Cali</b>	9.7	8.6	10.7

Fuente: elaboración propia a partir del Censo 2005.

En el marcado incremento del proceso de envejecimiento demográfico que se presenta en Cali en las últimas décadas, se pueden examinar las dinámicas diferenciadas por comunas con el propósito de establecer el nivel que alcanza esta tendencia general en estos espacios territoriales de la ciudad. El nivel de envejecimiento demográfico se ha estableci-

do a partir del porcentaje de población envejecida que presenta cada comuna, clasificadas en una escala que considera cinco grados de envejecimiento. En esta clasificación las comunas 4, 7, 10, 11, 12 y 22 han alcanzado un grado de envejecimiento medio y las comunas 2, 3, 8, y 19, un grado avanzado de envejecimiento (tabla 2.3).

**Tabla 2.3. Grados de envejecimiento según porcentaje de población envejecida por comunas de Cali, 2005**

Grado de envejecimiento	Comunas	% de población envejecida
Incipiente	1, 6, 13, 14, 15 y 21	3% - 7,5%
En proceso	5, 16, 17, 18, Rural y Cali	7,6% - 10,5%
Medio	4, 7, 10, 11, 12 y 22	10,6% - 13%
Avanzado	2, 3, 8, 9 y 19	13,1% o más

Fuente: elaboración propia a partir del Censo 2005.

#### 2.4.2 Tasas de dependencia demográfica

La tasa de dependencia total expresa la razón de personas en edades de 65 y las personas en edades “económicamente productivas” (entre 15 y 64 años de edad) en una población.

La tasa de dependencia total en las comunas en Cali presenta una amplia heterogeneidad, con valores que oscilan entre 66,63 en la comuna 1 y 39,18 en la comuna 17. En el marco de este amplio rango se agrupan las comunas con más altos valores: 1, 21, 16 y 15; en contras-

te, se ubican las comunas que presentan las tasas de dependencia con valores más bajos: comunas 17 y 22. Estos dos grupos de comunas se corresponden respectivamente con bajos y altos niveles de estratificación socioeconómica en la ciudad.

En el caso de la tasa de dependencia senil, que relaciona la población mayor de 65 años con respecto a la población en edad productiva de la cual teóricamente depende, las comunas que presentan valores más altos son: 19, 3 y 9; las que

# LÍNEA DE BASE

PARA LA POBLACIÓN ADULTA MAYOR EN CALI

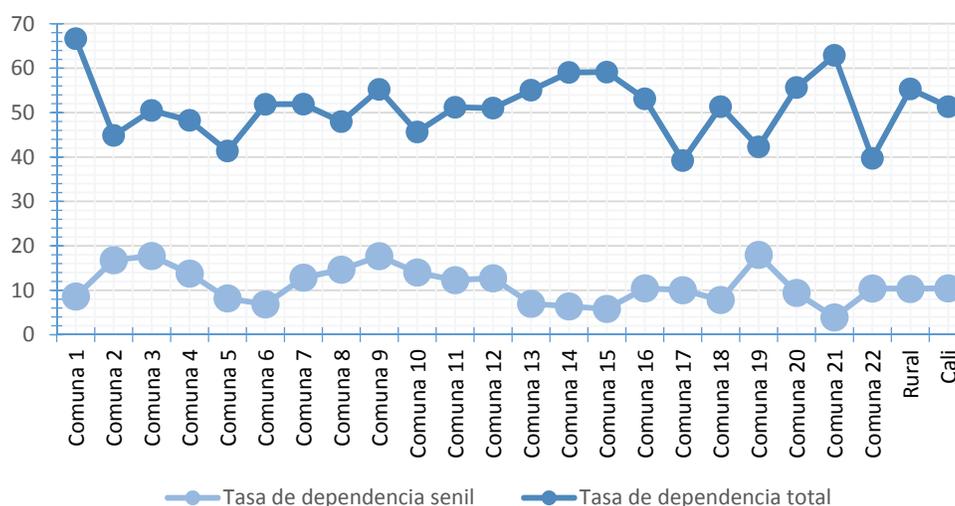
2016

presentan los valores más bajos son: 11, 8 y 2 (gráfico 2.7).

En las comunas 1, 21, 15 y 16 que presentan altas tasas de dependencia total, la dependencia senil resulta baja, lo que significa que la población menor de 14 años explica principalmente la dependencia demográfica. Solo la comuna 19

presenta una baja tasa de dependencia total y al mismo tiempo una alta tasa de dependencia senil, lo que significa que la población mayor de 65 años tiene un alto peso con respecto a la población en edad productiva (población mayor o igual a 15 años y menor e igual a 65 años) y por lo tanto un alto nivel de dependencia demográfica.

**Gráfico 2.7. Tasa de dependencia senil y total**



Fuente: Censo de 2005, DANE. Cálculos propios.

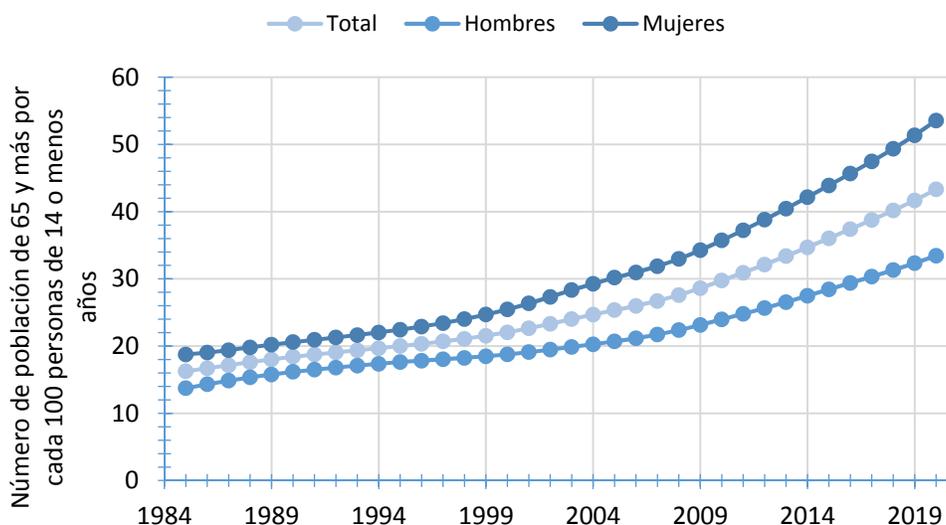
## 2.4.3 Índice de envejecimiento

El índice de envejecimiento que mide la relación que existe entre la población de 65 años y más con respecto a la población de 14 años o menos indica el peso que tienen los adultos mayores en relación con la población joven en la ciudad.

En Cali, la evolución del índice de envejecimiento presenta un crecimiento constante y sostenido para ambos sexos,

entre 1985 y 2020. Esta tendencia es significativamente más acentuada para las mujeres. En 1985 la población mayor de 65 años era 16,2 por cada 100 personas de 14 años o menos, y para el año 2020 se estima que el índice de envejecimiento para el total de la población alcance el valor de 43,3 por cada 100 personas de 14 o menos años. En el año 2020, las mujeres presentarán un valor de 53,5 que supera el valor estimado para los hombres que es 33,4 (gráfico 2.8).

**Gráfico 2.8. Evolución del índice de envejecimiento en Cali 1985-2020**



Fuente: Proyecciones de población 1985 – 2020, DANE. Cálculos propios.

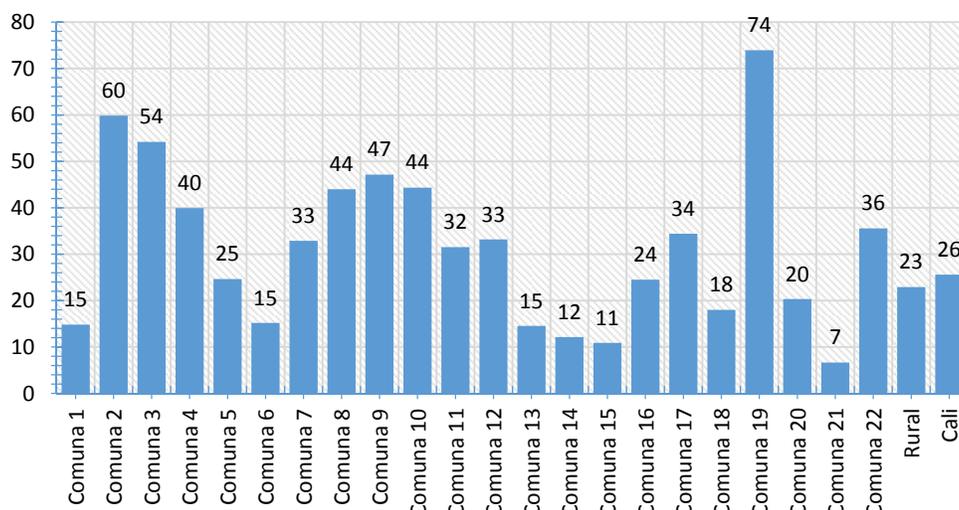
En el año 2005, se calcula que el índice de envejecimiento en Cali fue de 26 personas mayores de 65 años por cada 100 personas de 14 años o menores. Este índice general presenta diferencias importantes en las comunas en Cali. **El índice de envejecimiento es significativamente más alto** para un conjunto de comunas, lo cual indica que el proceso de envejecimiento es significativamente mayor en estos espacios sociales; tal es caso de las comunas de mayor estratificación social y/o comunas que remiten a los procesos de poblamiento histórico en la ciudad como: 19, 2 y 3 (gráfico 2.9).

También se tienen las comunas que presentan **bajos índices de envejecimiento**

que se concentran en aquellas con bajos niveles de estratificación, tales como: comunas 21, 15, 14, 13, 6 y 1. Esta polaridad está claramente asociada con los años ganados de vida de la población en las comunas de estratificación alta y la menor proporción de la población joven en estas comunas, así como los menores años de vida y mayores proporciones de población joven en las comunas de estratificación baja (gráfico 2.9).

Entre las comunas con índice de envejecimiento demográfico medio se encuentran: comunas 9, 10, 8, 4, 17, 12, 7 y 11.

**Gráfico 2.9. Índice de envejecimiento en Cali según comuna en 2005**

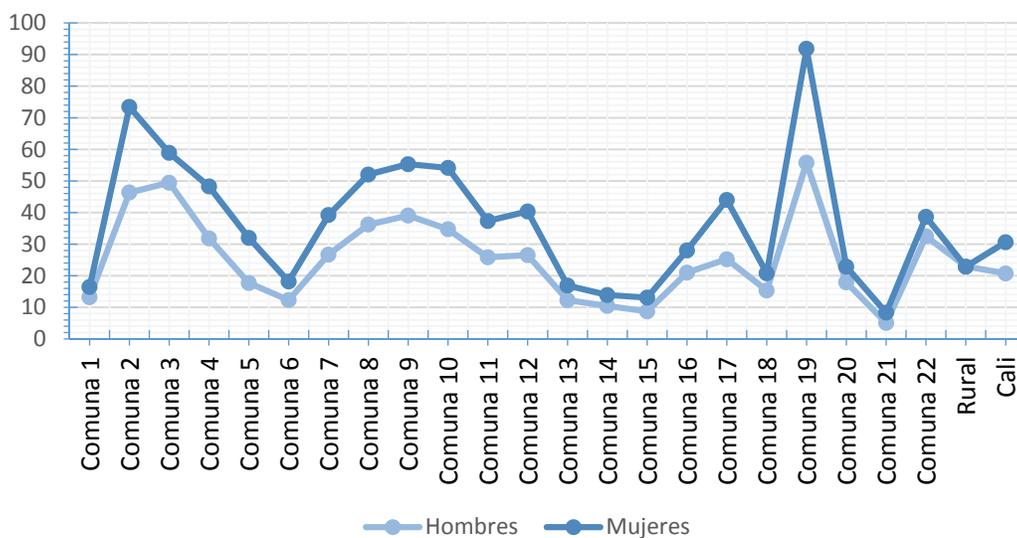


Fuente: Censo de 2005, DANE. Cálculos propios.

El índice de envejecimiento diferenciado por sexo, aunque muestra un comportamiento similar para hombres y mujeres, evidencia una importante brecha en los índices de envejecimiento femenino y

masculino. Las comunas donde esta brecha se hace más importante son: comuna 19, 2, 17, 8, 9 y 10 (gráfico 2.10).

**Gráfico 2.10. Índice de envejecimiento en Cali por sexo según comuna en 2005**



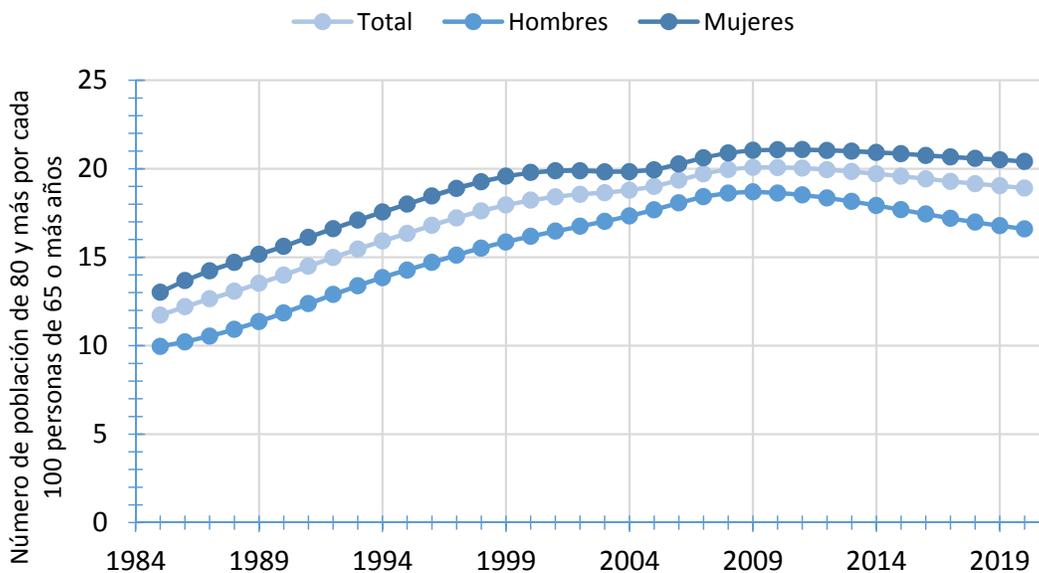
Fuente: Censo de 2005, DANE. Cálculos propios.

## 2.4.4 Índice de sobrevejecimiento

El acelerado envejecimiento de la población ha hecho necesario medir el sobrevejecimiento como un indicador que establece el peso que tienen las personas de mayor edad en el conjunto de personas adultas mayores. De esta forma, esta

estimación indica la composición del grupo de las personas mayores en referencia a aquellas que han alcanzado 80 años o más; por ello también se puede denominar índice de longevidad (gráfico 2.11).

**Gráfico 2.11. Evolución del número de personas de 80 y más años por cada 100 personas adultas mayores en Cali entre 1985 y 2020**



Fuente: Proyecciones de población 1985 – 2020, DANE. Cálculos propios.

En Cali, el índice de sobrevejecimiento presenta un significativo crecimiento en el período que va de 1984 a 2014; durante estas tres décadas, este índice pasó de 11,72 a 19,71 con un incremento relevante, tanto para hombres como para mujeres. Lo anterior señala que la proporción de personas mayores de 80 años ha aumentado de manera notoria su participación en el conjunto de los adultos mayores, teniendo una mayor población longeva en la ciudad. El índice de sobrevejecimiento de las mujeres es mayor que el de los hombres, lo cual muestra

mayor longevidad femenina en los grupos de edad más avanzados y, por tanto, una feminización de la sobrevejez, como se había señalado con el índice de envejecimiento (gráfico 2.12).

Los datos censales del 2005 muestran la mayor participación relativa de las mujeres de 80 años y más en el conjunto de la población adulta mayor; el índice de sobrevejecimiento es de 20,3 con respecto a 17,5 para los hombres (gráfico 2.12).

# LÍNEA DE BASE

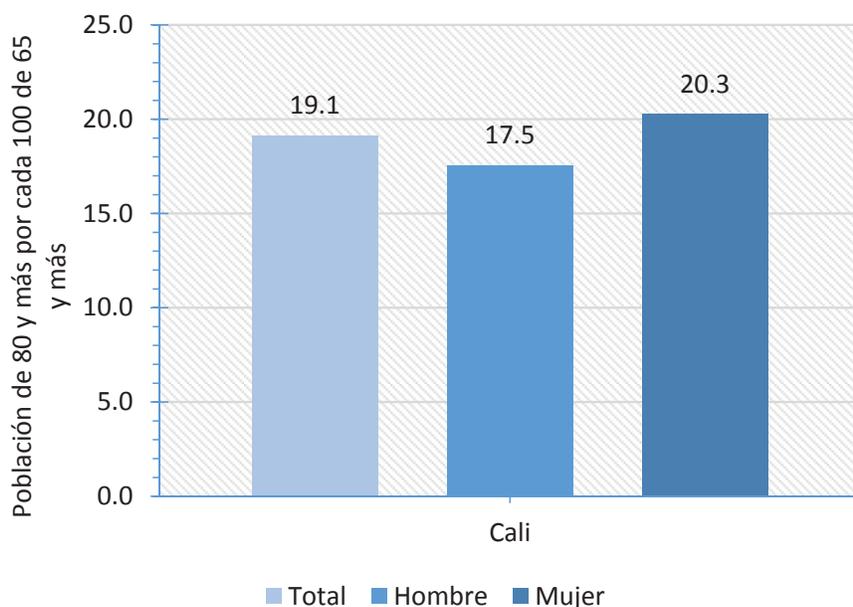
PARA LA POBLACIÓN ADULTA MAYOR EN CALI

2016

Sin embargo, es importante resaltar que en el último quinquenio analizado, entre 2014 y 2019, se identifica una ligera disminución del índice de sobrevejeci-

miento, expresando menor participación relativa de las personas con 80 años o más en el grupo de los adultos mayores (gráfico 2.11).

**Gráfico 2.12. Índice de sobrevejecimiento en Cali**



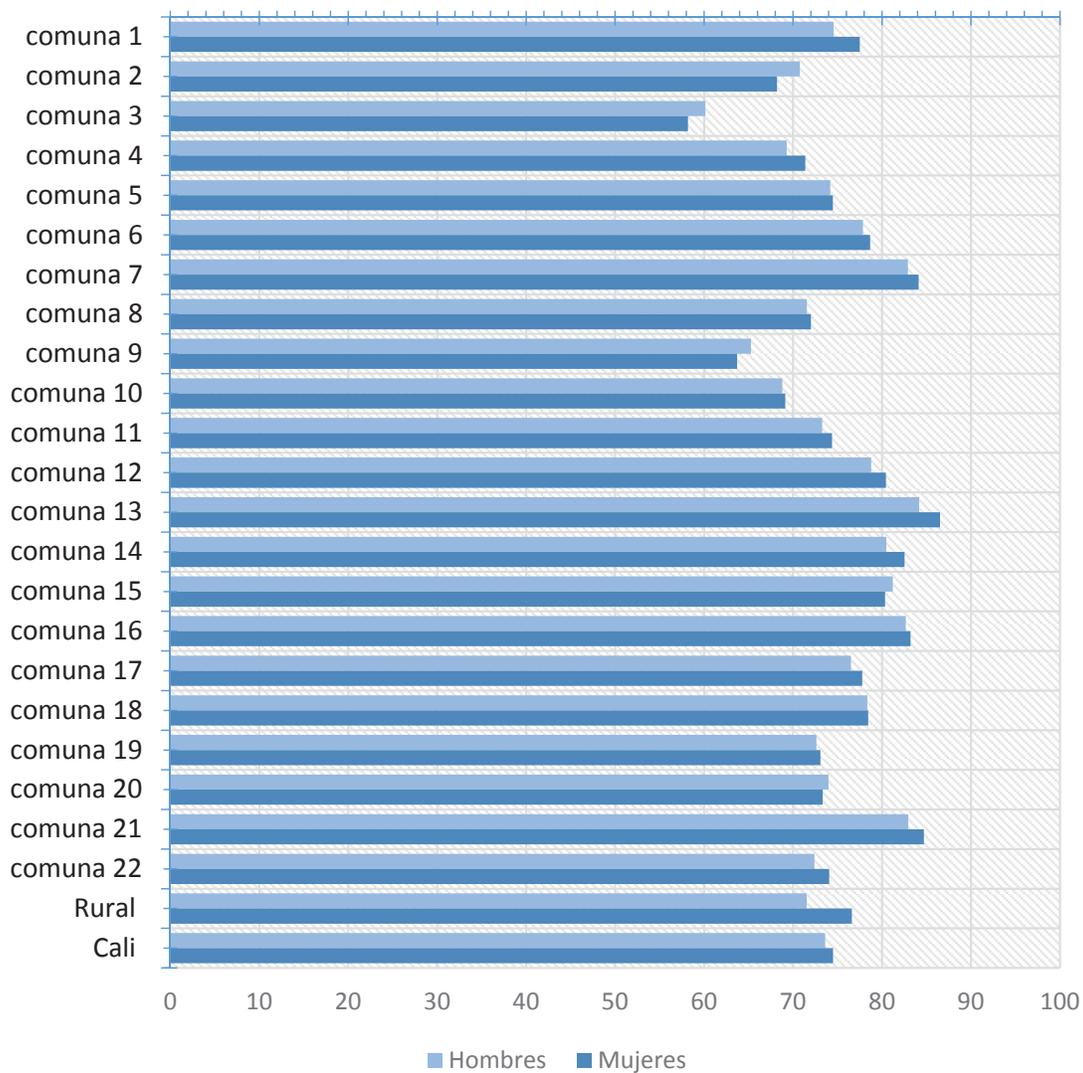
Fuente: Censo de 2005, DANE. Cálculos propios.

## 2.4.5 Los adultos mayores: inmigrantes que configuraron la ciudad

La condición de migrantes es un rasgo distintivo de la población mayor de 60 años que reside en Cali, ya que 74,1% de la población nació en un municipio distinto de Cali. Es una característica claramente asociada con el conjunto de flu-

jos migratorios que aportaron a la configuración de la ciudad durante el siglo XX. Esta condición compartida es ligeramente mayor entre las mujeres, donde 74,5% son inmigrantes, con respecto a 73,6% inmigrantes hombres (gráfico 2.13).

**Gráfico 2.13. Población adulta mayor inmigrante por sexo, por comuna en Cali, 2005**



Fuente: Censo de 2005, DANE. Cálculos propios.

El predominante rasgo inmigrante de la población adulta mayor en Cali está asociado a diversos procesos de poblamiento que estructuraron la ocupación del espacio urbano en Cali y establecieron una geografía diferenciada de la ciudad. Las comunas que conforman el oriente de la ciudad presentan los porcentajes más altos de población adulta mayor migrante, como se ve en la comuna 13 (mujeres 86,5% y hombres 84%) y en la comuna 21 (mujeres 84,7% y hombres 83%) (gráfico 2.13). Los adultos mayores en estas comunas provienen principalmente de la región del Pacífico, de los departamentos de Cauca y Nariño. Por sus lugares de procedencia y por el carácter de estos flujos migratorios se presenta una importante proporción de adultos mayores que se autorreconocen como afrocolombianos, negros o indígenas (tabla 2.4).

También es el caso de las comunas que conforman la región conocida como la ladera de la ciudad, donde se encuentra un alto porcentaje de población adulta mayor inmigrante, por ejemplo la comuna 18 (mujeres 78,4% y hombres 78,3%) (gráfico 2.13). Los adultos mayores en estas comunas provienen principalmente de los departamentos de Nariño y Cauca; se tiene una mayor proporción de adultos mayores que se autoidentifican como indígenas (tabla 2.4).

En las otras comunas de la ciudad, también predomina la población adulta mayor migrante, aunque sus lugares de nacimiento son más heterogéneos y su autorreconocimiento étnico racial es mayoritariamente blanco y/o mestizo (tabla 2.4).

Las comunas que conforman el centro de la ciudad presentan los más bajos porcen-

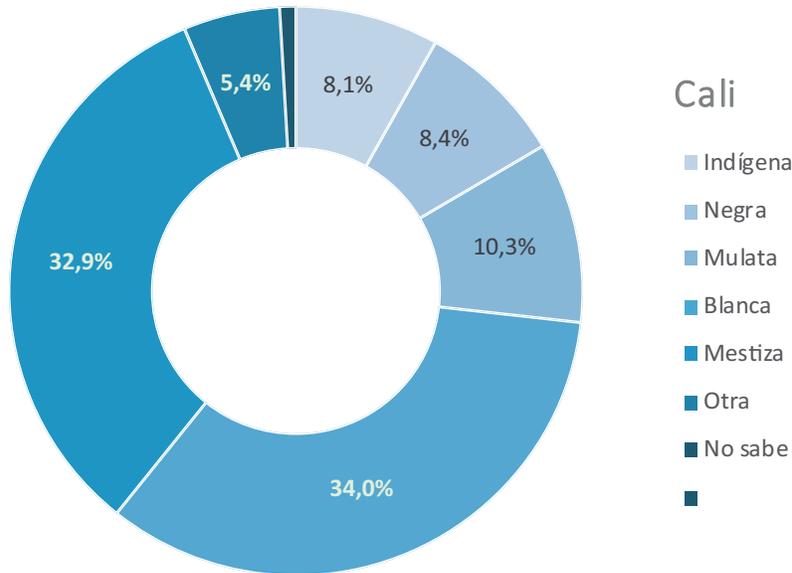
tajes de adultos mayores inmigrantes, posiblemente por su carácter de área central a partir de la cual se conformó la ciudad y tiene mayor población que nació en Cali, con residencia de mayor tradición de asentamiento en barrios conformados en las primeras décadas del siglo XX, tales como San Antonio, Obrero, San Nicolás y El Calvario entre otros. Es el caso de la comuna 3, que presenta la menor participación de adultos mayores inmigrantes, comparativamente con las otras comunas en la ciudad (mujeres 58,6% y hombres 60,2%) (gráfico 2.13).

## 2.5 Condición étnica racial de la población adulta mayor en Cali

La diversidad étnica racial de la población adulta mayor en la ciudad es un rasgo característico muy importante, pues se trata de un territorio que cuenta con un considerable peso demográfico de poblaciones indígenas, negras y mulatas, así como blancas y mestizas.

En el 2012, según la EECV, 8,1% de la población adulta mayor se reconoce como indígena; 8,4% como negra y 10,3% como mulata. La población negra y mulata, agrupada como afrocolombiana, representa 18,7% del total de la población adulta mayor. Por tanto, 26,8% de la población adulta mayor se identifica como perteneciente a un conglomerado étnico racial. Además, se tiene la población que se reconoce como blanca, que representa 34% y aquellos que se declaran mestizos, que representan 32,9% del total de la población adulta mayor residente en la ciudad en ese año (gráfico 2.14).

**Gráfico 2.14. Distribución de la población adulta mayor según grupo étnico racial al que pertenece, Cali 2012**



Fuente: Encuesta de Empleo y de Calidad de Vida de Cali, 2012-2013. Cálculos propios.

Los niveles de precisión de las estimaciones están dados por el coeficiente de variación (CV), según la siguiente regla: CV menor a 7% es alta precisión; CV entre

8% y 14% es precisión aceptable; CV entre 15% y 20% es precisión regular y CV mayor a 20% es precisión baja.

**Tabla 2.4. Distribución del grupo étnico racial al que pertenece la población adulta mayor según comuna en Cali 2012**

	Indígena %	Negra %	Mulata %	Blanca %	Mestiza %	Otra %	No sabe %	No responde %
<b>Comuna 1</b>	14.9	1.9	9.7	45.5	23.5	0.0	4.5	0.0
<b>Comuna 2</b>	5.8	1.6	4.3	63.5	21.8	0.0	1.8	1.2
<b>Comuna 3</b>	7.1	3.6	18.3	39.5	27.2	0.1	3.1	1.1
<b>Comuna 4</b>	2.9	6.3	16.6	43.6	25.1	0.0	4.6	0.9
<b>Comuna 5</b>	8.2	8.6	8.3	35.0	31.1	0.0	5.4	3.6
<b>Comuna 6</b>	4.2	10.4	12.7	23.3	46.4	0.0	2.8	0.3
<b>Comuna 7</b>	12.7	14.8	16.1	21.2	24.4	0.0	9.6	1.3
<b>Comuna 8</b>	3.4	7.9	9.4	42.7	29.2	0.0	6.8	0.6
<b>Comuna 9</b>	4.7	3.6	11.4	37.9	37.9	0.0	4.5	0.0
<b>Comuna 10</b>	16.2	4.9	5.4	22.4	44.1	0.0	6.1	1.0
<b>Comuna 11</b>	6.4	8.6	12.0	26.2	41.4	0.1	4.1	1.2
<b>Comuna 12</b>	9.0	9.2	8.7	33.6	33.1	0.0	5.4	1.0
<b>Comuna 13</b>	5.3	17.6	13.2	20.1	36.4	0.0	6.0	1.5
<b>Comuna 14</b>	13.2	17.9	11.9	26.9	21.8	0.0	7.9	0.5
<b>Comuna 15</b>	8.4	10.3	12.1	27.4	37.1	0.0	4.1	0.7
<b>Comuna 16</b>	4.7	13.9	10.2	29.2	36.8	0.0	5.1	0.1
<b>Comuna 17</b>	1.3	5.3	4.3	53.7	30.6	0.0	3.3	1.5
<b>Comuna 18</b>	17.3	3.9	8.4	30.9	36.7	0.0	2.8	0.0
<b>Comuna 19</b>	2.7	2.3	9.8	50.3	33.9	0.0	0.6	0.4
<b>Comuna 20</b>	6.8	6.3	7.9	19.5	35.3	0.0	22.7	1.5
<b>Comuna 21</b>	16.5	12.0	11.3	18.0	12.4	0.0	29.5	0.4
<b>Comuna 22</b>	5.4	3.0	17.2	54.3	18.9	0.0	1.2	0.0
<b>Rural</b>	17.8	9.0	14.9	25.4	26.8	0.0	3.4	2.7
<b>Cali</b>	8.1	8.4	10.3	34.0	32.9	0.0	5.4	0.9

Los niveles de precisión de las estimaciones están dados por el coeficiente de variación, revisar anexos.

Fuente: Encuesta de Empleo y de Calidad de Vida de Cali, 2012-2013. Cálculos propios.

La distribución de la población adulta mayor según la pertenencia étnica racial en las comunas de la ciudad muestra el peso diferencial que tienen estos grupos de población en las diferentes comunas. La población adulta mayor indígena tiene una importancia relativa en su parti-

cipación en la zona rural (17,8%), en la ladera, principalmente en la comuna 18 (17,3%) y en la comuna 1 (14,9%), así como en el oriente de la ciudad, principalmente en la comuna 21 (16,5%) y en la comuna 14 (13,2%) (tabla 2.4).

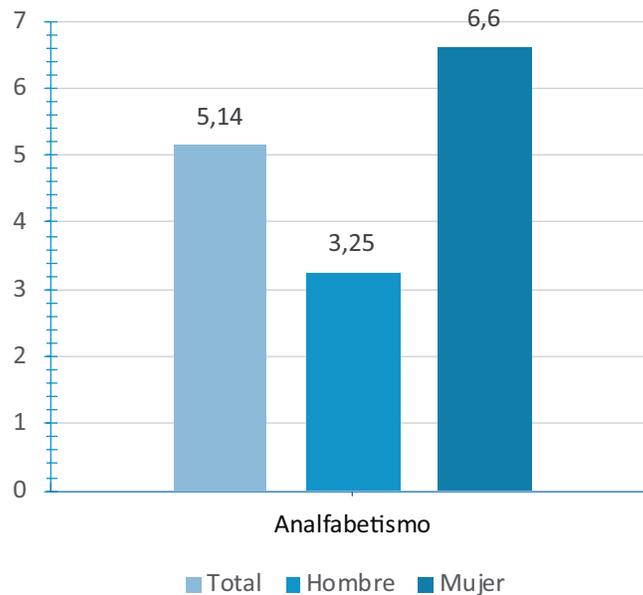
La población adulta mayor negra y mulata, considerada como afrocolombiana, presenta una importante participación en el oriente de la ciudad: la población negra (17,6) y la población mulata (13,2%) representan 30,8% del total de la población adulta mayor en la comuna 13. En la comuna 14, la población negra y mulata representa 29,8% del total de la población adulta mayor (tabla 2.4).

Por tanto, la población adulta mayor en Cali se caracteriza no solamente por su carácter multirracial, sino por presentar una alta segregación socio-espacial en la ciudad.

## 2.6 Nivel educativo de la población adulta mayor en la ciudad de Cali

El análisis del componente educativo para la población adulta mayor empieza con el componente más básico, la tasa de analfabetismo; este indicador muestra el porcentaje de personas que no saben leer y escribir. En efecto, la tasa de analfabetismo para la población adulta mayor se sitúa alrededor de 5,14%, siendo esta, de lejos, mucho más alta para las mujeres que para los hombres (6,5% frente a 3,25%), lo cual manifiesta fuertes desigualdades de género en el acceso a la educación para las personas pertenecientes a las cohortes más viejas de edad (gráfico, 2.15).

**Gráfico 2.15. Tasa de analfabetismo para la población adulta mayor en Cali según sexo**



Fuente: Encuesta de Empleo y de Calidad de Vida de Cali, 2012-2013. Cálculos propios.

# LÍNEA DE BASE

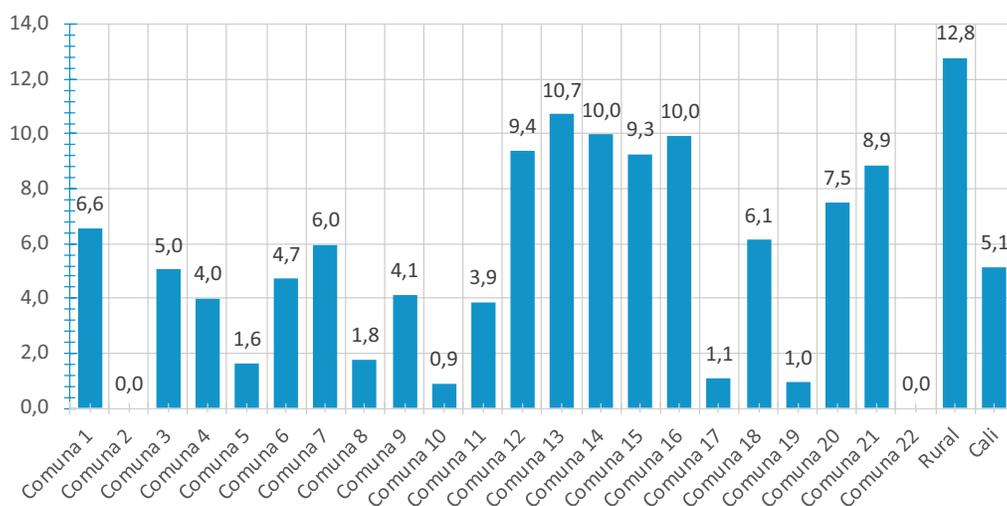
PARA LA POBLACIÓN ADULTA MAYOR EN CALI

2016

Ahora bien, en el ámbito territorial se observan fuertes desigualdades con respecto a este indicador. Como se esperaba, la zona rural ostenta la tasa de analfabetismo más alta con aproximadamente 12,8% de su población analfabeta. Le sigue muy de cerca, en orden descendente, las comunas 13, 14, 16, 12, 15 y 21, en su mayoría pertenecientes al corredor oriente, las cuales ostentan una tasa de analfabetismo entre 10,7% y 8,9%. Más adelante se ubican las comunas 20, 1, 18 y 7, las cuales pertenecen al corredor de ladera, con excepción de la comuna 7, con tasas de analfabetismo que oscilan entre 7,5% y 6,0%. En el otro extremo, se

sitúan las comunas 22, 2, 10 y 19, participantes del corredor norte-sur, con tasa de analfabetismo por debajo de 1%. Este resultado sugiere la estrecha relación entre las características de estratificación socioeconómica de los hogares o más generalmente comunas de la ciudad y las oportunidades de educación. En verdad, es fácil observar ciertas concertaciones geográficas donde confluyen tasas de analfabetismo bajas y altas para la población adulta mayor en la ciudad, lo cual sugiere una fuerte diferenciación educativa para la población adulta mayor en relación con los territorios donde habitan (gráfico 2.16).

**Gráfico 2.16. Tasa de analfabetismo de la población adulta mayor en Cali según comuna**



Fuente: Encuesta de Empleo y de Calidad de Vida de Cali, 2012-2013. Cálculos propios.

El nivel educativo predominante entre la población adulta mayor en Cali es la primaria, con una diferencia importante para las mujeres (59,9%) con respecto a los hombres (49,5%). En el nivel educativo superior se ubica la menor proporción de la población adulta mayor, en el caso de los hombres (18,5%) y en el caso de las mujeres (7,5%).

En la primaria y niveles inferiores así como en universitaria o superior, las mujeres presentan una importante brecha educativa con respecto a los niveles alcanzados por los hombres. Esta brecha está asociada con el menor acceso a la educación que tuvieron las mujeres que hoy tienen 60 años y más, que limitó en mayor medida las posibilidades educa-

tivas para las mujeres, que expresa una desigualdad de género (tabla 2.5).

En la comuna 7 se presenta el mayor porcentaje de adultos mayores que solo alcanzaron nivel educativo de primaria o menos, tanto para hombres (75,5%) como para mujeres (83,9%). Se presenta mayor desigualdad educativa entre los adultos mayores en las comunas 14 (84,8%) y en la comuna 20 (80,2%) donde se encuentran los niveles más altos entre los adultos mayores hombres que solo alcanzaron nivel educativo de primaria o menos (tabla 2.5).

En contraste, es en la comuna 22 donde se presenta la población adulta mayor con mayor nivel educativo, en términos relativos, en esta comuna 87,4% de los hombres y 48,5% de las mujeres alcanzaron a realizar estudios universitarios o más. Tanto para hombres como para mujeres se ubican los más altos porcentajes de participación relativa con este nivel educativo. No obstante, incluso en este nivel educativo, la brecha educativa entre hombres y mujeres es altamente significativa (tabla 2.5).

**Tabla 2.5. Distribución de los niveles educativos para la población adulta mayor**

	Mujeres			Hombres		
	Primaria o menos %	Secundaria %	Universitario o superior %	Primaria o menos %	Secundaria %	Universitario superior %
<b>Comuna 1</b>	75.3	13.7	11.0	59.2	30.1	10.7
<b>Comuna 2</b>	22.5	50.4	27.1	14.3	33.1	52.5
<b>Comuna 3</b>	60.4	36.2	3.3	23.7	53.7	22.6
<b>Comuna 4</b>	71.7	22.4	5.9	61.0	22.6	16.5
<b>Comuna 5</b>	55.9	37.8	6.2	30.2	55.9	13.9
<b>Comuna 6</b>	63.1	34.9	1.9	50.1	35.3	14.6
<b>Comuna 7</b>	83.9	16.1	0.0	75.5	20.7	3.8
<b>Comuna 8</b>	64.3	29.2	6.5	62.3	27.4	10.3
<b>Comuna 9</b>	63.4	36.1	0.5	48.4	39.8	11.8
<b>Comuna 10</b>	59.5	36.2	4.4	29.8	50.9	19.3
<b>Comuna 11</b>	69.2	28.2	2.6	54.4	37.5	8.1
<b>Comuna 12</b>	77.1	19.0	3.9	73.9	21.5	4.6
<b>Comuna 13</b>	70.9	28.1	1.0	54.9	32.3	12.8
<b>Comuna 14</b>	69.1	28.1	2.8	84.8	15.3	0.0
<b>Comuna 15</b>	72.7	26.1	1.2	69.0	26.6	4.4
<b>Comuna 16</b>	75.7	22.4	1.9	60.4	27.8	11.8
<b>Comuna 17</b>	25.7	59.2	15.2	15.0	38.3	46.7
<b>Comuna 18</b>	67.9	29.3	2.9	53.6	36.1	10.2
<b>Comuna 19</b>	27.1	47.9	25.0	31.5	29.6	38.9

# LÍNEA DE BASE

PARA LA POBLACIÓN ADULTA MAYOR EN CALI

2016

<b>comuna 20</b>	69.7	30.3	0.0	80.2	19.9	0.0
<b>Comuna 21</b>	73.9	26.1	0.0	56.5	17.1	26.5
<b>Comuna 22</b>	22.0	29.6	48.5	7.3	5.3	87.4
<b>Rural</b>	75.3	19.3	5.4	73.1	23.9	3.0
<b>Cali</b>	59.9	32.9	7.1	49.5	32.6	18.0

Los niveles de precisión de las estimaciones están dados por el coeficiente de variación, revisar anexos.

Fuente: Encuesta de Empleo y de Calidad de Vida de Cali, 2012-2013. Cálculos propios.

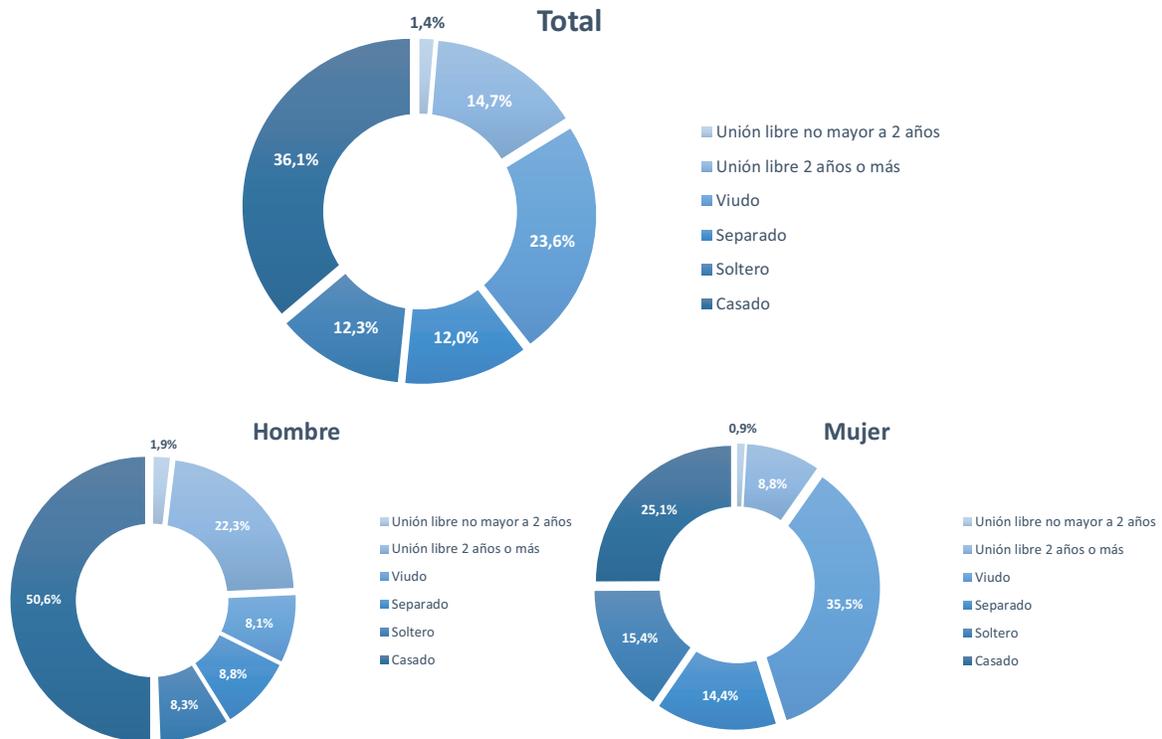
Tanto las comunas del oriente de la ciudad como la zona rural muestran las condiciones de mayor desigualdad educativa para la población adulta mayor de la ciudad, no solo porque presentan una mayor participación en los niveles educativos más bajos, sino porque también presentan menor participación relativa en los niveles educativos más altos; patrón compartido tanto para los hombres como para las mujeres y en la mayoría de las comunas con una amplia brecha de género, que coloca a las mujeres en una situación de mayor desigualdad educativa.

## 2.7 Conyugalidad, tipo de hogares y arreglos familiares

### 2.7.1 Conyugalidad de las personas mayores

En la población adulta mayor que reside en la ciudad predominan las personas casadas (36,1%); entre los hombres, esta situación es más significativa: 50,6% de todos los hombres está casado en contraste con 25,1% de mujeres que se encuentran casadas. La unión libre aparece como el estado conyugal en el que se encuentra 16,1% del total de las personas adultas mayores (14,7% con dos años o más y 1,4% con menos de dos años en unión libre). Nuevamente se identifica que la unión libre predomina entre los hombres con 24,2%, en contraste con 9,7% de las mujeres que presentan esta situación de conyugalidad (gráfico 2.17).

Gráfico 2.17. Distribución del estado conyugal de la población adulta mayor en Cali según sexo



Los niveles de precisión de las estimaciones están dados por el coeficiente de variación, revisar anexos.

Fuente: Encuesta de Empleo y de Calidad de Vida de Cali, 2012-2013. Cálculos propios

Así se puede afirmar que los hombres viven la vejez acompañados de sus parejas mientras que las mujeres lo hacen en mayor medida sin pareja conyugal: 7,5 de cada 10 hombres tienen pareja, mientras que 3,3 de cada 10 mujeres presenta esta misma situación.

La viudez es otra condición característica de las personas adultas mayores, 23,6% del total de esta población se encuentra en esta situación. La viudez cobra mayor importancia entre las mujeres, ya que 35,5% de ellas se encuentra viuda, en contraste con 8,1% de los hombres en esta situación conyugal (gráfico 2.17). El predominio de mujeres viudas se asocia con la sobremortalidad masculina a lo

largo del ciclo de vida, que a su vez favorece la feminización de la vejez, como ha sido señalado, tanto para la vejez temprana como para la vejez tardía.

En general, entre las mujeres es considerablemente mayor el número que se encuentra en una situación de viudez, separación conyugal o soltería, en su conjunto equivalen a 65,3% del total de las mujeres adultas mayores, es decir 6,5 de cada 10 mujeres se encuentran sin una relación de pareja conyugal en la vejez (gráfico 2.17).

En este marco general de la conyugalidad, la mayor proporción de adultos mayores casados se encuentra en las comu-

nas 22 (50,2%), 17 (48,5%), 19 (47,2%) y 16 (44,2%), en su mayoría comunas de alta estratificación social. En contraste las comunas que presentan las menores proporciones de adultos mayores casados son: la 3 (17,6%) y la 13 (19,6%), con

estratificaciones sociales más bajas. Al contrario, la unión libre, de más de dos años, aparece en mayor proporción en la comuna 21 (33%), la 3 (26,9%), la 1 (24,5%) y la 13 (24,3%), con estratos más bajos (tabla 2.6).

**Tabla 2.6. Distribución del estado conyugal de la población adulta mayor de Cali según comuna**

Comuna	Estado Civil persona					
	Unión libre menor de 2 años %	Unión libre 2 años o más %	Viudez %	Separados/as	Soltero/as	Casado/as
Comuna 1	0.0	24.5	19.7	11.4	8.8	35.5
Comuna 2	5.3	7.4	20.5	17.1	9.3	40.4
Comuna 3	0.9	26.9	15.6	17.2	21.8	17.6
Comuna 4	1.1	16.2	31.4	7.4	11.4	32.5
Comuna 5	0.0	15.8	29.1	15.2	9.9	30.0
Comuna 6	0.1	19.6	17.6	14.3	11.9	36.6
Comuna 7	0.0	16.2	31.7	11.7	10.7	29.8
Comuna 8	0.2	8.5	24.2	12.3	11.8	43.0
Comuna 9	2.3	13.6	20.8	10.9	17.1	35.4
Comuna 10	0.0	11.7	24.6	7.4	19.1	37.3
Comuna 11	4.4	16.7	26.7	10.1	13.4	28.8
Comuna 12	1.6	13.9	30.5	12.1	6.3	35.7
Comuna 13	3.0	24.3	23.2	13.7	16.2	19.6
Comuna 14	1.3	12.8	19.1	13.6	10.8	42.4
Comuna 15	1.1	15.1	23.7	7.0	11.8	41.4
Comuna 16	2.5	10.3	19.6	12.4	11.2	44.2
Comuna 17	0.1	4.6	25.7	10.9	10.2	48.5
Comuna 18	0.8	12.1	34.6	10.8	12.0	29.6
Comuna 19	0.2	6.7	22.6	9.9	13.5	47.2
Comuna 20	2.3	22.4	19.1	19.8	7.2	29.2
Comuna 21	0.9	33.0	16.9	8.3	2.8	38.1
Comuna 22	0.0	8.3	20.6	9.0	11.9	50.2
Rural	1.0	25.6	18.7	10.3	14.9	29.6
Cali	1.4	14.7	23.6	12.0	12.3	36.1

Los niveles de precisión de las estimaciones están dados por el coeficiente de variación, revisar anexos.

Fuente: Encuesta de Empleo y de Calidad de Vida de Cali, 2012-2013. Cálculos propios.

Entre las personas que no tienen una pareja conyugal, se presenta una distribución relativamente homogénea en las distintas comunas de la ciudad, aunque sobresale la mayor proporción de viudez en la comuna 18 (34,7%), así como de separados en la comuna 20 (19,8%) y de solteros en la comuna 3 (21,8%) (tabla 2.6).

Los patrones de conyugalidad que caracterizan la población adulta mayor en Cali están asociados con la configuración de los hogares y los arreglos familiares se identifican en esta población.

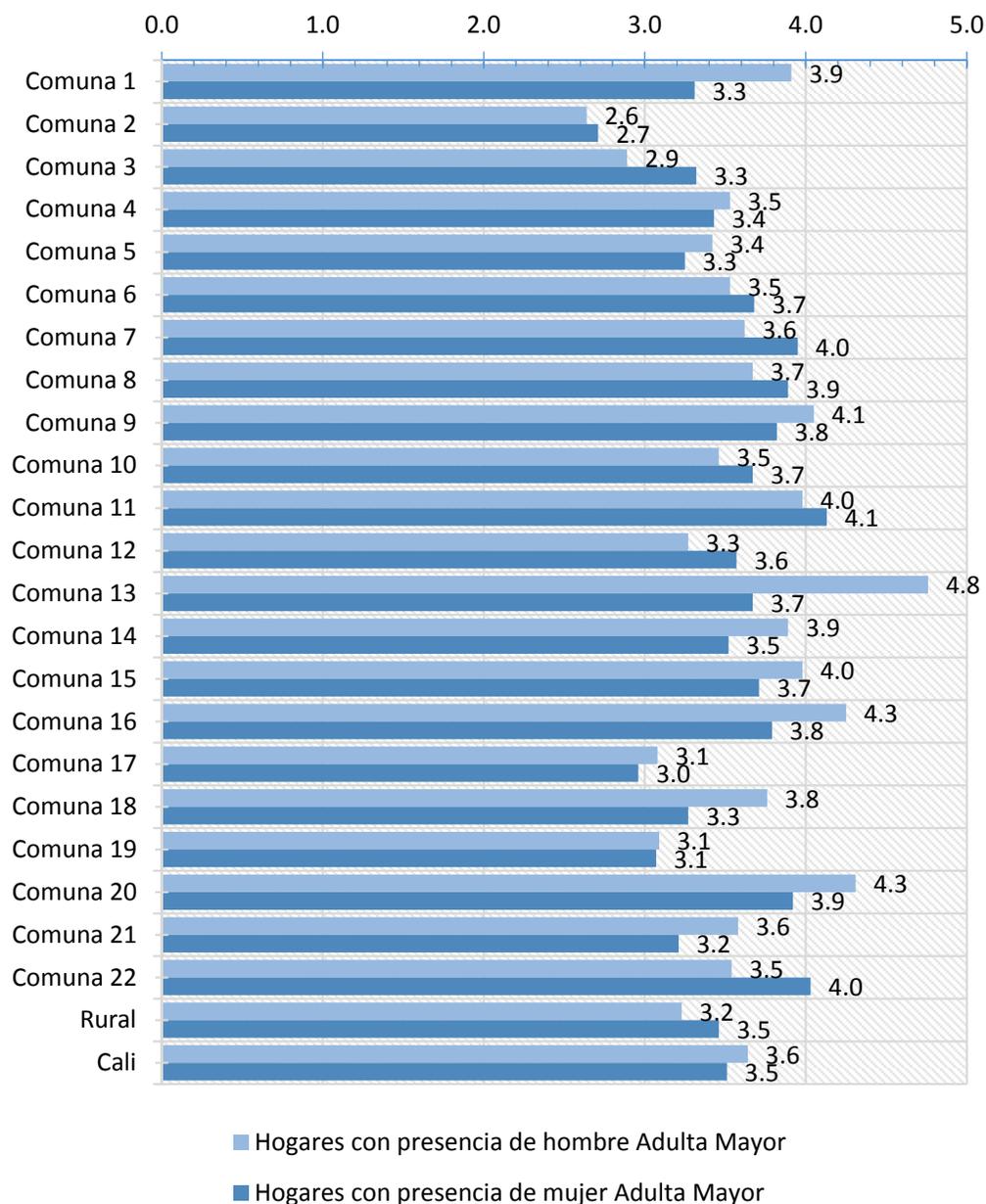
## 2.7.2 Tamaño de los hogares con población adulta mayor

En el 2012, el tamaño de los hogares con presencia de adultos mayores era en promedio 3,51 personas por hogar. Aquellos hogares con presencia de hombres tienen

un tamaño ligeramente superior (3,64) con respecto a los hogares con presencia de mujeres que tienen un menor tamaño promedio (3,51) (gráfico 2.18).

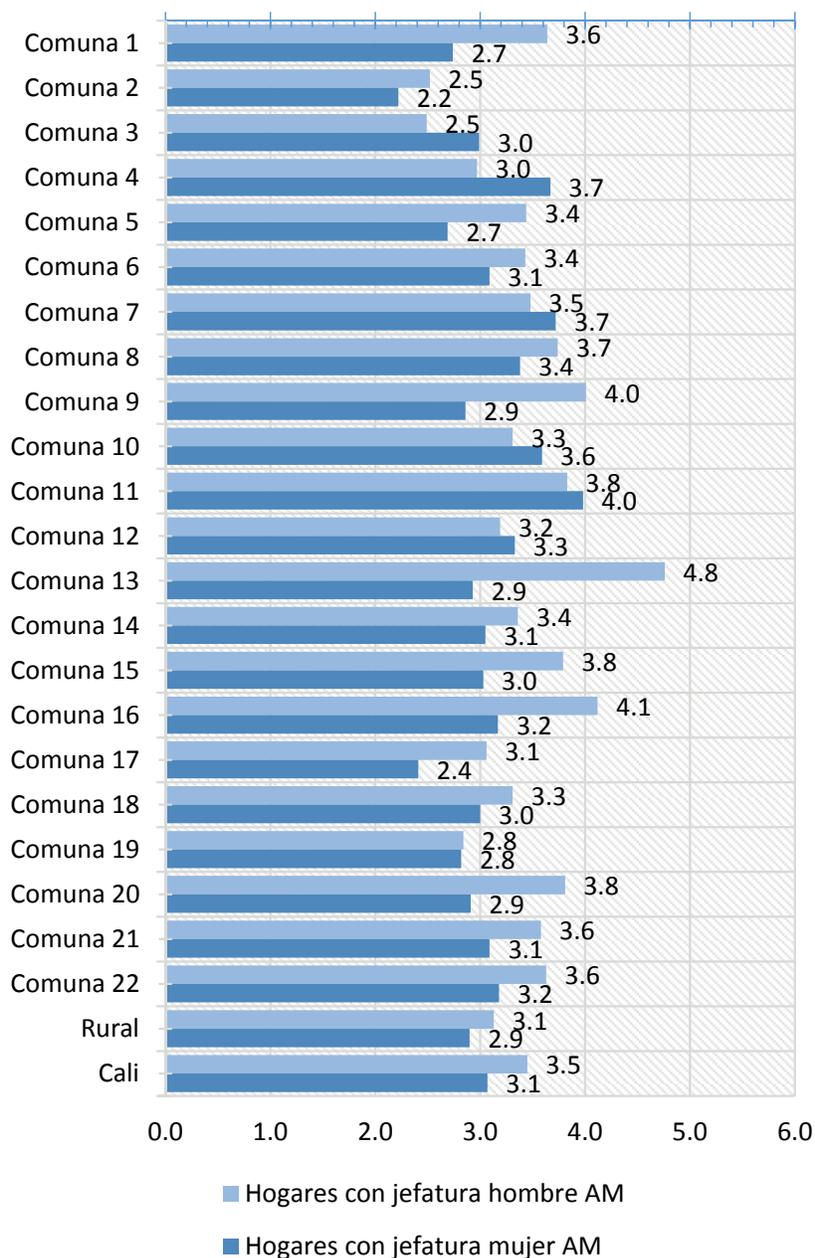
También se identifica que los hogares con un tamaño superior al promedio se ubican en las comunas de estratificación baja: comunas 13, 20 y 16 para hogares con presencia de adultos mayores hombres. De otro lado, los hogares con tamaño por debajo del promedio se ubican en comunas con estratificación alta: comunas 2 y 17, de manera más acentuada en el caso de los hogares con presencia de mujeres. Se incluye en este último grupo la comuna 3, en el caso de los hogares con presencia masculina, dado que su ubicación en el centro de la ciudad ha facilitado una alta concentración de hogares unipersonales en este sector de la ciudad (gráfico 2.18).

**Gráfico 2.18. Tamaño promedio del hogar para hogares con presencia de adulto mayor en Cali según sexo y comuna**



Los niveles de precisión de las estimaciones están dados por el coeficiente de variación, revisar anexos.  
Fuente: Encuesta de Empleo y de Calidad de Vida de Cali, 2012-2013. Cálculos propios.

**Gráfico 2.19. Tamaño promedio del hogar para hogares con jefatura de adulto mayor en Cali según sexo y comuna, 2012**



Los niveles de precisión de las estimaciones están dados por el coeficiente de variación, revisar anexos.  
Fuente: Encuesta de Empleo y de Calidad de Vida de Cali, 2012-2013. Cálculos propios.

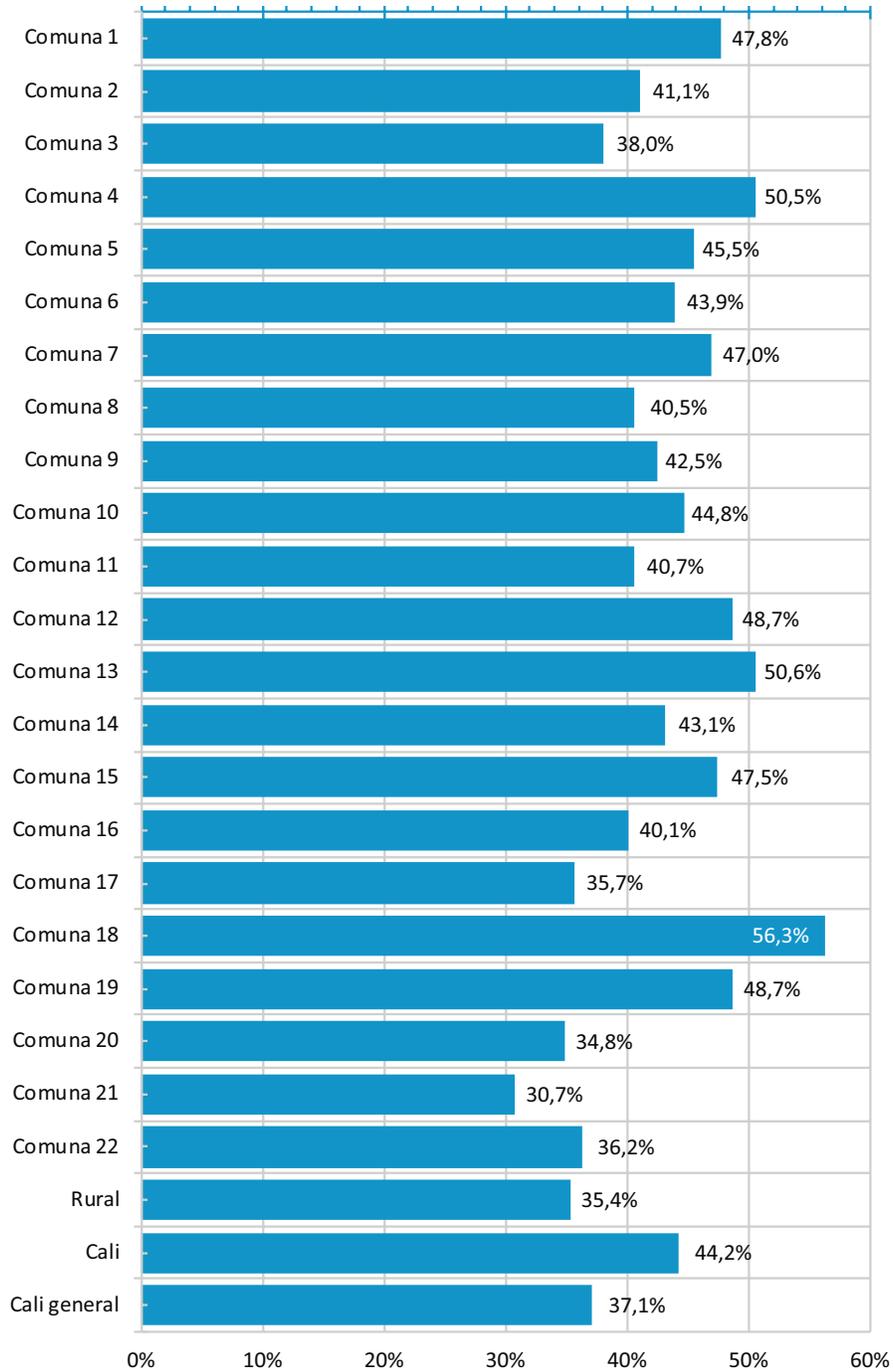
En el 2012 en Cali, los hogares con jefe adulto mayor tenían un promedio de personas por hogar ligeramente superior si el jefe es hombre (3,45) y un tamaño promedio un poco menor si la jefa del hogar es una mujer (3,07). Los hogares con jefe hombre de la comuna 13 presentan el tamaño promedio más alto (4,76), mientras que los hogares con jefatura femenina con menor tamaño se encuentran en la comuna 2 (2,22) (gráfico 2.19).

### 2.7.3 Hogares con jefatura femenina

En los hogares en Cali, la jefatura femenina de personas adultas mayores es mayor en comparación con la jefatura femenina independientemente de la edad (44,2% frente a 37,1%). En algunas comunas, la jefatura de mujeres mayores de 60 años alcanza importantes magnitudes, como en el caso de las comunas 18 (56,3%) y 13 (50,58%) (gráfico 2.20); este mayor porcentaje resulta relevante, ya que la tendencia general es al incremento de la jefatura femenina<sup>3</sup>. Lo anterior se explica desde una perspectiva demográfica por el aumento de la soltería, las separaciones, divorcios y viudez; y desde una perspectiva socioeconómica y cultural, porque se asocia a los mayores niveles de autonomía alcanzados por las mujeres (Arriagada, 2016).

<sup>3</sup> El porcentaje de jefatura femenina del hogar en Colombia en el 2000 y el 2013 corresponde a 25,7% y 33,6% respectivamente (CEPAL, 2014).

**Gráfico 2.20. Tasa de jefatura femenina en Cali**



Los niveles de precisión de las estimaciones están dados por el coeficiente de variación, revisar anexos.  
 Fuente: Encuesta de Empleo y de Calidad de Vida de Cali, 2012-2013. Cálculos propios.

## 2.8 Tipos de familias en hogares con jefatura de adultos mayores

Entre las personas mayores que residen en Cali en el 2012, los hogares extensos<sup>4</sup> son los más numerosos y representan 40,0% del total de hogares de adultos mayores en la ciudad. Los hogares extensos se configuran de diversas formas: hogares nucleares con hijos o sin hijos que comparten con otros parientes, así como los hogares monoparentales que cohabitan con otros parientes (tabla 2.7 y gráfico 2.21).

En segundo lugar, en importancia numérica se encuentran los hogares nucleares que representan 29,4% del total de hogares con jefatura de personas mayores. Este tipo de hogares representan 48,9% del total de hogares con jefatura masculina mientras que solo representan 4,9% de los hogares con jefatura femenina (tabla 2.7 y gráfico 2.21).

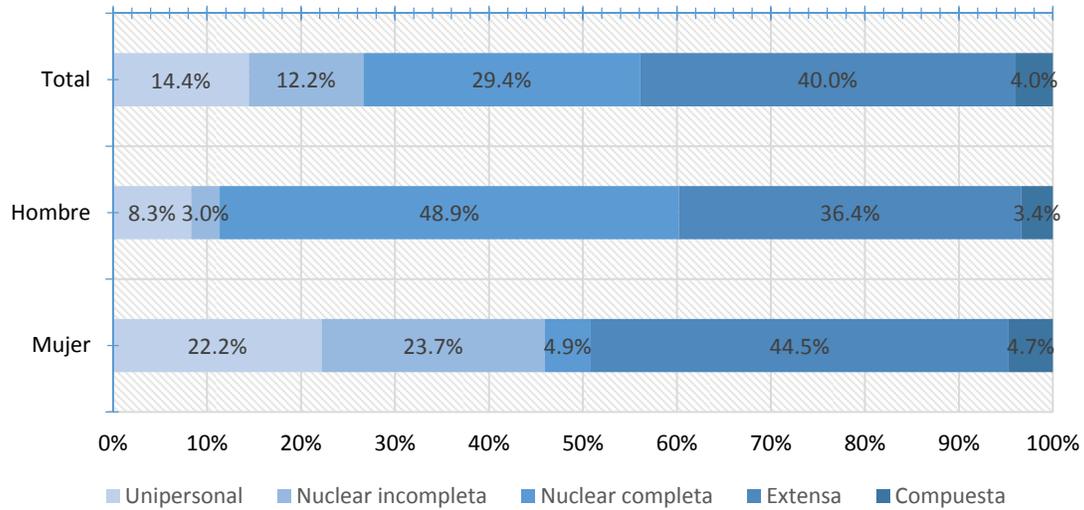
Los hogares nucleares incompletos o monoparentales representan 12,2% de los hogares con jefatura de personas adultas mayores. Entre los hogares con jefatura femenina, este tipo de hogar representa 23,7% con respecto a 3% de los hogares con jefatura masculina (tabla 2.7).

De tal forma, se tiene un patrón donde los hogares con jefatura masculina tienen un predominio en los hogares nucleares completos y los hogares con jefatura femenina predominan en los hogares nucleares incompletos o monoparentales.

Los hogares unipersonales representan 14,4% del total de hogares de las personas adultas mayores en la ciudad. Este tipo de hogar es particularmente importante para las mujeres, dado que 22,2% de las mujeres adultas mayores viven en un hogar unipersonal, el cual cobra importancia en las comunas 2 (41,6%) y 3 en el caso de los hombres con 36,3%. Así mismo, en el conjunto de hogares unipersonales, las comunas 2 y 3 cuentan con la participación más alta, por encima de 24,4%, mientras que las comunas 8 y 21 se encuentran por debajo de 8,4% (gráfico 2.21 y tabla 2.7).

<sup>4</sup> El hogar extenso está compuesto por el núcleo completo (hogar conformado por una pareja con hijos o sin hijos) o incompleto o monoparental (hogar conformado por uno de los miembros de la pareja como jefe de hogar con al menos un hijo) y con la presencia de otros parientes del jefe o de su pareja (diferentes a sus hijos) (Arriagada, Cambios y desigualdad en las familias latinoamericanas, 2002).

**Gráfico 2.21. Tipología de la familia con jefatura de población adulta mayor en Cali según sexo**



Los niveles de precisión de las estimaciones están dados por el coeficiente de variación, revisar anexos.  
 Fuente: Encuesta de Empleo y de Calidad de Vida de Cali, 2012-2013. Cálculos propios.

**Tabla 2.7. Tipología de la familia con jefatura de población adulta mayor en Cali según sexo y comuna**

Comuna	Unipersonal %		Nuclear incompleta %		Nuclear completa %		Extensa %		Compuesta %						
	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer			
Comuna 1	13.0	1.8	25.3	15.8	1.1	31.8	33.1	62.0	1.6	33.3	35.1	31.3	4.8	0.0	10.0
Comuna 2	24.4	12.5	41.6	9.9	2.9	19.9	36.2	58.3	4.5	22.5	20.9	24.8	7.0	5.4	9.2
Comuna 3	37.1	36.3	38.5	7.3	0.0	19.2	20.7	32.6	1.3	29.3	29.0	29.9	5.5	2.1	11.1
Comuna 4	10.7	3.6	17.7	17.8	11.1	24.4	28.6	55.1	2.7	39.6	29.7	49.4	3.2	0.6	5.8
Comuna 5	19.0	9.4	30.5	11.5	9.2	14.3	25.4	43.5	3.7	42.1	35.9	49.5	2.0	2.0	2.0
Comuna 6	13.5	7.0	21.7	13.1	1.8	27.5	37.4	60.4	8.0	34.3	29.6	40.2	1.8	1.2	2.5
Comuna 7	13.4	9.2	18.1	10.6	1.6	20.9	25.7	47.8	0.8	47.4	39.8	56.0	2.8	1.6	4.3
Comuna 8	5.4	4.1	7.4	15.6	3.1	33.9	34.6	53.6	6.8	41.6	34.7	51.7	2.8	4.5	0.3
Comuna 9	16.6	10.9	24.4	14.0	3.8	27.8	20.7	32.7	4.6	42.5	48.0	35.2	6.2	4.7	8.1
Comuna 10	12.3	11.3	13.5	12.8	2.6	25.4	22.9	40.4	1.3	45.3	34.4	58.8	6.8	11.4	1.1
Comuna 11	8.9	6.9	11.8	7.9	2.5	15.8	23.8	37.4	3.9	55.8	50.8	63.0	3.7	2.4	5.6
Comuna 12	15.3	6.0	25.0	13.3	7.2	19.7	32.7	58.6	5.5	38.2	27.9	49.1	0.5	0.3	0.7
Comuna 13	15.1	4.6	25.3	11.4	0.8	21.9	21.8	43.0	1.0	49.3	47.2	51.4	2.4	4.4	0.4
Comuna 14	14.4	6.1	25.3	9.8	2.6	19.4	31.0	50.9	4.6	43.1	38.7	49.0	1.7	1.7	1.8
Comuna 15	16.8	5.6	29.2	8.1	1.7	15.2	21.2	36.2	4.6	48.8	55.7	41.0	5.1	0.7	9.9
Comuna 16	11.1	3.9	22.0	12.5	3.8	25.6	31.3	46.0	9.3	40.9	41.2	40.6	4.1	5.2	2.5
Comuna 17	9.9	8.0	13.5	9.0	1.3	23.0	33.9	51.0	3.1	44.0	39.1	52.7	3.1	0.6	7.7
Comuna 18	15.0	8.3	20.2	19.9	3.1	33.0	25.7	54.9	3.0	36.5	33.8	38.6	3.0	0.0	5.3
Comuna 19	14.5	9.4	19.8	15.0	1.2	29.6	37.5	59.1	14.8	24.7	25.3	24.1	8.3	5.0	11.8
comuna 20	9.3	0.0	26.7	15.7	11.7	23.2	27.1	34.0	14.2	48.0	54.4	36.0	0.0	0.0	0.0
Comuna 21	8.4	7.7	9.9	3.9	0.0	12.6	41.4	57.8	4.3	38.4	23.0	73.2	8.0	11.5	0.0
Comuna 22	8.6	9.1	7.7	9.4	0.0	25.8	39.5	51.9	17.7	28.4	20.6	42.1	14.2	18.5	6.7
Rural	19.5	13.2	31.0	11.0	3.8	24.1	34.2	50.9	3.5	32.9	28.3	41.4	2.4	3.8	0.0
Cali	14.4	8.3	22.2	12.2	3.0	23.7	29.4	48.9	4.9	40.0	36.4	44.5	4.0	3.4	4.7

Los niveles de precisión de las estimaciones están dados por el coeficiente de variación, revisar anexos.

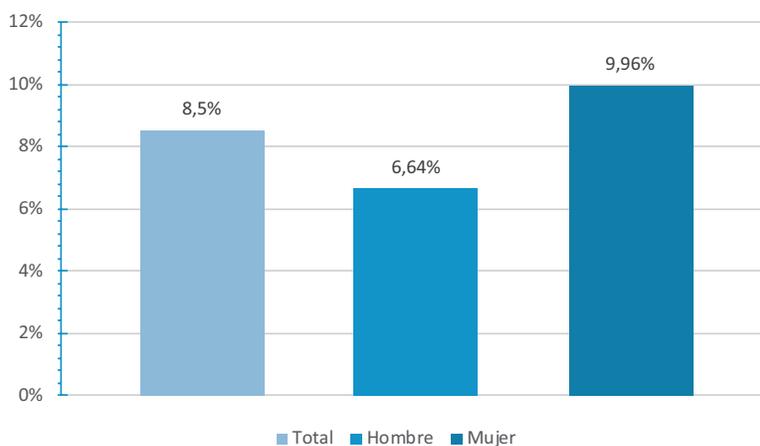
Fuente: Encuesta de Empleo y de Calidad de Vida de Cali, 2012-2013. Cálculos propios.

## 2.8.1 Población adulta mayor que vive sola en Cali

La población adulta mayor que vive sola en Cali representa 8,5% del total de la población adulta mayor, y es ligeramente mayor para el caso de las mujeres (10,0%) con respecto a los hombres que

viven solos (8,5%). Los adultos mayores que viven solos tienen un peso relativo importante en las comunas 3 (23,52), 2 (14,34%) y 5 (13,03%), así como en la zona rural (12,98%) (gráfico 2.22 y tabla 2.8).

**Gráfico 2.22. Porcentaje de población adulta mayor que vive sola en Cali en 2012**



Los niveles de precisión de las estimaciones están dados por el coeficiente de variación, revisar anexos.  
Fuente: Encuesta de Empleo y de Calidad de Vida de Cali, 2012-2013. Cálculos propios.

**Tabla 2.8. Porcentaje de población adulta mayor que vive sola según sexo y comuna en 2012**

Comuna	Total %	Hombre %	Mujer %
Comuna 1	7.2	1.6	11.2
Comuna 2	14.3	10.4	17.4
Comuna 3	23.5	29.7	16.9
Comuna 4	6.5	2.9	8.9
Comuna 5	13.0	7.4	17.0
Comuna 6	7.8	5.4	9.6
Comuna 7	8.6	9.5	8.1
Comuna 8	2.9	3.1	2.7
Comuna 9	10.5	10.2	10.7
Comuna 10	7.2	9.2	6.0
Comuna 11	5.1	5.4	4.8
Comuna 12	8.7	5.1	11.2
Comuna 13	8.0	2.7	11.7
Comuna 14	8.2	4.1	11.4
Comuna 15	10.2	5.2	14.5
Comuna 16	6.6	3.0	9.6
Comuna 17	6.0	7.5	4.8
Comuna 18	9.2	6.5	10.8
Comuna 19	10.0	7.7	11.8
Comuna 20	3.8	0.0	7.4
Comuna 21	3.7	4.3	3.0
Comuna 22	4.5	5.6	3.6
Rural	13.0	12.7	13.2
Cali	8.5	6.6	10.0

Los niveles de precisión de las estimaciones están dados por el coeficiente de variación, revisar anexos.

Fuente: Encuesta de Empleo y de Calidad de Vida de Cali, 2012-2013. Cálculos propios.

## 2.9 Arreglos residenciales y redes familiares de apoyo de la población adulta mayor

Los arreglos residenciales están en estrecha relación con la propiedad de la vivienda, la situación conyugal en la que se encuentre y el estado de salud que presentan los adultos mayores.

En el oriente de Cali una parte importante de hogares está constituida por la pareja. Esta es la situación, principalmente para aquellas parejas propietarias de la vivienda, donde el cónyuge masculino tuvo una permanente presencia en el hogar. De otro lado, se tiene los hogares con jefatura femenina, tanto en los casos donde las mujeres han optado por vivir solas como en aquellos donde viven con alguno de sus hijos/as, pero sin cohabi-

tar con una pareja. En la primera fórmula residencial, la decisión de disolver el vínculo conyugal o la viudez coloca a las mujeres en una situación de mayor soledad –en términos de pareja- con respecto a los hombres. En la segunda fórmula, se trata de situaciones condicionadas por la atención de la salud o por la adversidad económica que presiona para la cohabitación con otros familiares, principalmente un hijo o hija. Esta alternativa de arreglo residencial está atravesada por una dimensión contradictoria que oscila entre el conflicto y la solidaridad.

En el caso de las mujeres jefas de hogar, sin pareja de cohabitación y propietarias de la vivienda, se establecen con mayor autonomía las condiciones del arreglo residencial. En el caso de las jefas de hogar que viven solas –sin pareja y sin hijos- el arreglo residencial considera una red de apoyo familiar para garantizar las actividades de cuidado que se requiere cubrir y, casi siempre, para facilitar reciprocidades en la cotidianidad de la vida familiar. También están asociados con los roles y el nivel de autoridad que conserva el adulto mayor en sus hogares, así como con los recursos simbólicos y materiales de que disponga. Para el adulto mayor resulta importante ser consultado en las decisiones familiares; su autoestima se pone en juego en las múltiples dinámicas cotidianas, las prácticas de reconocimiento o invisibilidad por parte de los integrantes del hogar resultan determinantes para el bienestar emocional del adulto mayor. Los hombres adultos mayores expresan que llegar a la vejez y depender económicamente de los hijos los coloca en una situación vulnerable e incierta.

La experiencia de la vejez aparece condicionada por la carga que representa para el adulto mayor tener que sortear los gastos más básicos de su sostenimiento y la incertidumbre con respecto a las posibili-

dades de cuidado y atención que requiere este ciclo de sus vidas en el que continuamente aumentan sus demandas. En este contexto, el adulto mayor del oriente de la ciudad se instala en ambientes familiares conflictivos y con restricciones que se expresan, en muchas ocasiones, en un déficit de atención y de cuidado en los requerimientos cotidianos que pueden llegar a afectar su bienestar emocional y su salud.

En el conglomerado nororiental, los adultos mayores organizan sus hogares en tres tipos principales de arreglo familiar:

El primero puede denominarse de familia nuclear tradicional, conformado por el adulto mayor con su cónyuge y, usualmente, un hijo de la pareja. En este tipo de arreglo el varón asumió el sostenimiento económico del hogar mediante los ingresos de un trabajo asalariado y ahora con su pensión; la mujer no tuvo empleos asalariados o los abandonó para dedicarse al cuidado del hogar. En este tipo de hogares el adulto mayor varón, pese a tener una pensión, suele seguir trabajando por cuenta propia, asociado al bajo monto de la pensión alcanzada. En este arreglo familiar los adultos mayores suelen mantener su condición de jefe del hogar y principales tomadores de decisiones.

El segundo tipo de arreglo familiar es aquel donde falta el hombre, ya sea por viudez, separación o soltería de la mujer. En estos casos las mujeres adultas mayores suelen vivir con núcleos familiares amplios. Este arreglo parece darse sin importar si la mujer adulta mayor tiene o no pensión, determinado más por la carencia de cónyuge. Es decir, al quedar solas, las mujeres prefieren pasar sus etapas de adulta mayor uniéndose al núcleo familiar de alguno de sus hijos/as en estos casos el sostenimiento económico principal

# LÍNEA DE BASE

PARA LA POBLACIÓN ADULTA MAYOR EN CALI

2016

del hogar suele ser asumido por los hijos. Mientras que las mujeres adultas mayores pensionadas declaran tener autonomía en el manejo de su pensión, destinada a sus propios gastos o a hacer algunos aportes a la casa, pero de manera voluntaria y no como obligación. Sin embargo, en el caso de las mujeres no pensionadas estas deben seguir trabajando por cuenta propia, para poder aportar en sus casas o para sostener sus propios gastos.

El tercer tipo de arreglo puede denominarse de hogares pequeños, conformados por el adulto mayor, hombre o mujer, y un hijo o algún otro familiar. Caracterizados por una cuasisoledad del adulto mayor, quien a pesar de convivir con algunos familiares pasa la mayor parte de su tiempo solo. Es el caso de madres que viven con algún hijo que no ha formado su propio hogar o de hombres que se han separado de sus cónyuges, los hijos se han marchado, y entonces han retornado a la casa paterna, heredada junto a sus hermanos. La separación o viudez también es el determinante principal de este tipo de hogares, junto a la carencia de pensión y la existencia de familiares que no tienen hogares propios. Cuando se trata de mujeres, en este tipo de hogar, ellas continúan asumiendo labores de cuidado del hogar, mientras que el hijo o la hija asumen el sostenimiento económico del hogar.

La familia es vista como la principal red de apoyo, el grupo de personas cercanas a las que pueden acudir en caso de necesidad y quienes les proveen un espacio para compartir, dar y recibir afecto. La red de apoyo familiar o de vecindad es un factor importante en el bienestar de los adultos mayores. Sin una red de apoyo la calidad de vida de estos adultos mayores estaría sometida a una vulnerabilidad económica y emocional perjudicial.

En las comunas que conforman el centro de la ciudad, se señalaron dos situaciones críticas que enfrentan los adultos mayores, principalmente las mujeres: la primera refiere al rol de cuidadoras de los nietos que deben asumir en los hogares cuando comparten la vivienda con sus hijas/hijos y su respectiva familia. Ellas deben asumir el trabajo de cuidado de sus nietos/as que implica llevarlos y/o recogerlos en las escuelas o guarderías en el sector, entre otros cuidados. Se trata de una responsabilidad que las adultas mayores asumen como apoyo para que sus hijas/os puedan trabajar.

Es importante resaltar que este rol de cuidadoras es asumido con amor y dedicación por las mujeres adultas mayores como una expresión de solidaridad familiar; sin embargo, esta responsabilidad, en la mayoría de los casos, limita las posibilidades de disfrutar de esta etapa de la vida mediante otro tipo de actividades más lúdicas para el adulto mayor. El rol de cuidadoras que se asigna a las abuelas plantea la contradicción entre, de un lado, recuperar o mantener la idea de sentirse útil y aportar para la convivencia y el bienestar de sus familias y, de otro lado, reivindicar un espacio propio en esta etapa de la vida que no responda exclusivamente a la labor del cuidado y el bienestar de otros, sino que fortalezca principalmente su bienestar y garantice, ante todo, disponer de un tiempo para sí.

Los hogares unipersonales de hombres mayores de 60 años, que enviudaron o decidieron llegar a esta etapa de la vida solos, configuran una población vulnerable pues no cuentan con una red de apoyo y sus condiciones de vida son inciertas. Algunos se encuentran trabajando de manera informal o en la mendicidad; solo una pequeña proporción son pensionados. Estas personas viven en cuartos en

casas de inquilinato, principalmente en el centro de la ciudad y su red de apoyo es frágil e incierta.

En las comunas de ladera, se resaltan dos tipos de arreglos familiares para los adultos mayores: hogares extensos que involucran a los hijos, yernos, nueras y/o nietos, y hogares nucleares incompletos o unipersonales.

En el caso de los hogares extensos, las razones para mantener la convivencia parecen ser tanto las dificultades económicas que tienen los hijos para formar un hogar propio aparte como la necesidad del adulto mayor de contar con algún ingreso y apoyo económico adicional que lo libre de tener que sostenerse totalmente por su cuenta. En muchas ocasiones ese sostenimiento compartido del hogar se acompaña de relaciones de tensión en los núcleos familiares. Es frecuente encontrar que la red familiar del adulto mayor se distribuya las responsabilidades de cuidado y los gastos de sostenimiento del hogar, lo que coloca al adulto mayor en una condición de dependencia familiar que, en ocasiones, genera conflictos entre el adulto mayor y los miembros del hogar.

Los adultos mayores que viven solos presentan una situación compleja, pues muchos manifiestan que sus familias poco se ocupan de ellos o, sencillamente, no cuentan con los medios para hacerlo. Estos adultos mayores dependen mucho de la buena voluntad de vecinos o de apoyos institucionales públicos y privados.

En el corredor norte sur de la ciudad, el hogar conformado por la pareja de esposos adultos mayores residiendo solos en una vivienda propia es un arreglo familiar frecuente en este conglomerado. Este tipo de arreglo familiar está asociado con un mayor grado de autonomía económica

por parte de los adultos mayores respecto a su red familiar más cercana; autonomía que en algunos casos deriva de su acceso a pensiones de jubilación por parte de uno de los miembros de la pareja. Este tipo de arreglo también se encuentra asociado a altos niveles educativos de los adultos mayores, tecnológico y/o universitario, así como al hecho de que no se encuentran trabajando en esta etapa de la vida, sumándole que muchos hogares tienen la posibilidad de contratar personas para el apoyo de los oficios domésticos.

También se encontraron hogares conformados por mujeres, madre e hija, originados por la viudez o la separación de la mujer adulta mayor. Este tipo de hogar se conforma con independencia de la autonomía económica de la mujer mayor, por ejemplo, derivada de la percepción de una pensión, y se trata más bien de una fórmula para eludir la soledad y ofrecerse compañía y apoyo dentro del núcleo familiar reconstituido de esta forma. No obstante, no todas las mujeres que enfrentan esta etapa de la vida sin una pareja conforman hogares con sus hijas. En muchos casos la única opción es vivir solas, especialmente cuando los hijos han conformado hogares o cuando viven lejos. Si esta situación se asocia a la carencia de una pensión o ingresos propios, estas mujeres se ven obligadas a depender del sostenimiento económico por parte de alguno de sus hijos.

En la zona rural se observa que en el caso del adulto mayor que convive con su cónyuge y/o con un núcleo familiar más amplio (hijo y/o nietos), la familia como red de apoyo cobra importancia. Para las mujeres adultas mayores que viven en este tipo de arreglo, la familia es fuente de cuidados y de apoyo emocional, así como de asistencia económica cuando no se cuenta con ingresos propios.

Las condiciones de vida de los adultos mayores de la zona rural muestran la importancia que tiene para esta población contar con redes de apoyo, ya sean familiares o de vecinos. Aquellos adultos que viven solos tienen una alta dependencia de familiares que no viven con ellos. Sin embargo, cuando esas redes de apoyo están mediadas por la distancia (familiares/hijos que viven lejos, en barrios de Cali o incluso en el exterior), su apoyo es frágil, limitado a la asistencia económica, a veces ocasional y precaria, e incapaz de ofrecer otro tipo de cuidados que requieren de la cercanía para darse, como el apoyo emocional, el cuidado en las enfermedades, el acompañamiento o la asistencia en urgencias.

Esta situación hace que para los adultos mayores que viven solos, la red de apoyo constituida por los vecinos cobre importancia. En muchas ocasiones esta red de apoyo vecinal cubre el cuidado cotidiano, colabora en tareas de limpieza de la vivienda o la ocasional provisión de alimentos, apoyos que se brindan especialmente cuando el adulto mayor además de vivir solo está en edades avanzadas, superiores a los 75 años, y las condiciones para valerse de manera autónoma disminuyen notablemente.

## 3. Condiciones de vida del adulto mayor en la ciudad de Cali

### 3.1 Introducción

La seguridad social en salud y/o pensión son dos aspectos claves para la vida de las personas mayores de 60 años. Tener seguridad con respecto a la atención y los

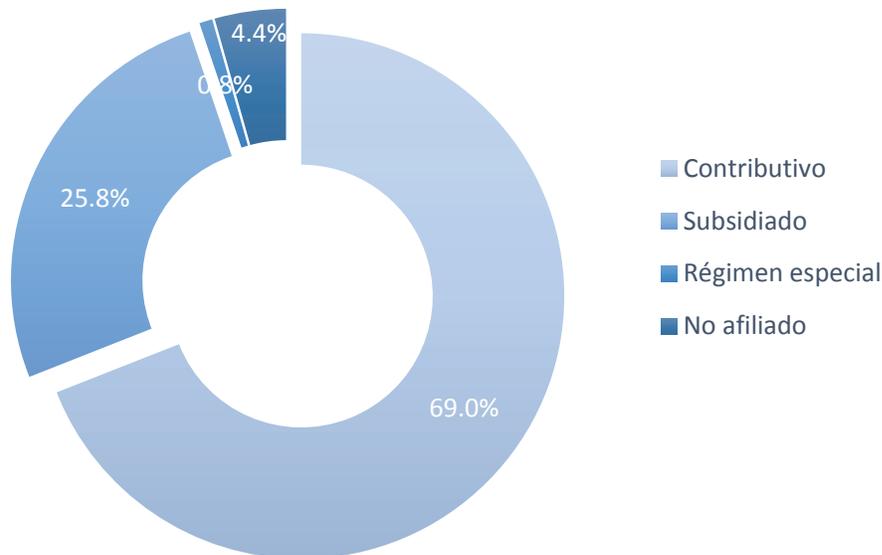
servicios de salud y disponer de ingresos en la vejez resultan determinantes para la vida digna de los adultos mayores. El déficit en la seguridad social pone al adulto mayor en una situación de vulnerabilidad social y desprotección social.

Llegar a esta etapa de la vida sin recursos económicos propios para satisfacer sus necesidades básicas significa ser dependiente económicamente de alguien más. No contar con un servicio de salud de calidad tiene implicaciones graves para la población adulta mayor que llega a la tercera y cuarta edad con una mayor demanda de atención en salud; aspecto considerable teniendo en cuenta que el acceso a los servicios en salud es un derecho fundamental para la población mayor de 60 años.

### 3.2 Afiliación al sistema general de seguridad social en salud (SGSSS)

La mayoría de la población mayor de 60 años se encuentra afiliada al régimen contributivo (69%) y una menor proporción se encuentra afiliada al régimen subsidiado (25,8%). De tal forma que incluyendo a la población afiliada al régimen especial (0,8%), la población adulta mayor tiene una cobertura bastante alta que llega al 95,6% del total de la población mayor en la ciudad. Por tanto, la población adulta mayor que se encuentra sin cobertura en salud equivale a 4,4% del total de la población adulta mayor en la ciudad (gráfico 3.1).

**Gráfico 3.1. Distribución del tipo de régimen en el que se encuentra afiliada la población adulta mayor en Cali, 2012**



Los niveles de precisión de las estimaciones están dados por el coeficiente de variación, revisar anexos.

Fuente: Encuesta de Empleo y de Calidad de Vida de Cali, 2012-2013. Cálculos propios.

Las comunas del corredor norte sur (2, 17, 19 y 22) cuentan con mayor cobertura en el sistema contributivo, mientras que el sistema subsidiado tiene mayor cobertura en las comunas de menor estratificación como son las de la zona de ladera (1 y 20), que conforman el oriente de la ciudad y la zona rural. La comuna con el mayor porcentaje de no afiliados corresponde a la 3 (10,2%), zona centro de la ciudad y la comuna 7 (9,1%) que hace parte del sector nororiente (tabla 3.1).

Las comunas que presentan porcentajes más bajos de afiliación mediante el régimen contributivo son las del oriente de la ciudad: comunas 13 y 14; así como las comunas de la ladera: comunas 20 y 1. También la zona rural presenta tasas muy bajas de afiliación en este régimen. Más de la mitad de la población adulta mayor que reside en la zona rural se encuentra afiliada al régimen subsidiado, el 54,7% de la población en esta zona (tabla 3.1).

# LÍNEA DE BASE

PARA LA POBLACIÓN ADULTA MAYOR EN CALI

2016

**Tabla 3.1. Distribución del tipo de régimen en el que se encuentra afiliada la población adulta mayor según comuna en Cali, 2012**

<b>Comuna</b>	<b>Contributivo %</b>	<b>Subsidiado %</b>	<b>Régimen especial %</b>	<b>No afiliado %</b>
<b>Comuna 1</b>	55.1	43.6	0.3	1.0
<b>Comuna 2</b>	88.1	3.5	0.7	7.8
<b>Comuna 3</b>	63.5	26.0	0.3	10.2
<b>Comuna 4</b>	76.4	20.9	0.2	2.6
<b>Comuna 5</b>	84.8	12.0	0.3	2.9
<b>Comuna 6</b>	71.2	24.1	1.3	3.4
<b>Comuna 7</b>	66.9	24.0	0.0	9.1
<b>Comuna 8</b>	71.0	23.5	0.0	5.6
<b>Comuna 9</b>	68.2	29.6	0.4	1.8
<b>Comuna 10</b>	76.3	13.8	5.3	4.6
<b>Comuna 11</b>	68.0	28.1	0.3	3.6
<b>Comuna 12</b>	70.8	26.7	0.0	2.5
<b>Comuna 13</b>	48.2	45.9	0.4	5.5
<b>Comuna 14</b>	51.3	45.7	0.3	2.8
<b>Comuna 15</b>	58.6	36.8	0.3	4.2
<b>Comuna 16</b>	65.6	33.2	0.8	0.4
<b>Comuna 17</b>	93.8	2.5	0.0	3.8
<b>Comuna 18</b>	65.4	27.4	0.6	6.6
<b>Comuna 19</b>	84.5	8.4	1.8	5.3
<b>Comuna 20</b>	51.3	42.9	0.5	5.4
<b>Comuna 21</b>	60.1	39.9	0.0	0.0
<b>Comuna 22</b>	100.0	0.0	0.0	0.0
<b>Rural</b>	42.4	54.7	0.0	2.9
<b>Cali</b>	69.0	25.8	0.8	4.4

Los niveles de precisión de las estimaciones están dados por el coeficiente de variación, revisar anexos.  
Fuente: Encuesta de Empleo y de Calidad de Vida de Cali, 2012-2013. Cálculos propios.

### 3.3 El estado subjetivo de la salud de la población adulta mayor en Cali

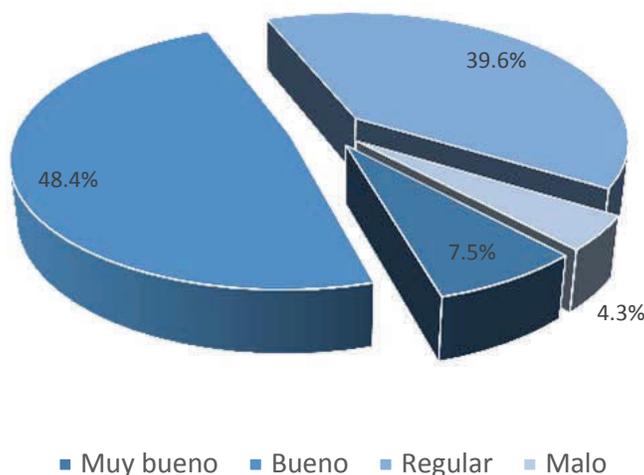
En relación con el estado subjetivo de salud de la población adulta mayor, 48,4% lo califica como relativamente bueno, 39,6% como regular, y solo 4,3% como malo (gráfico 3.2).

La mayoría de los participantes en los grupos focales entre los 60 y 75 años señalan que a pesar de sus enfermedades aún se sienten bien física y emocionalmente y que la edad no es impedimento para realizar algunas actividades deportivas o de recreación; algunos señalan

tener las energías suficientes para seguir laborando. Esta percepción cambia cuando los participantes superan los 75 años, pues su estado de salud se ve afectado y en muchos casos el deterioro de la salud constituye una barrera que inhibe la movilidad.

En las comunas 6, 9, 13, 14 y la zona rural de la ciudad, un mayor porcentaje de adultos mayores expresa un estado subjetivo de salud de menor calidad; mientras que la gran parte de los adultos mayores que viven en las comunas 2, 17, 19 y 22, de estratificación superior, califican su estado de salud como muy bueno y bueno (tabla 3.2).

**Gráfico 3.2. Distribución del estado subjetivo de salud en Cali para la población adulta mayor, 2012**



Los niveles de precisión de las estimaciones están dados por el coeficiente de variación, revisar anexos.  
Fuente: Encuesta de Empleo y de Calidad de Vida de Cali, 2012-2013. Cálculos propios.

# LÍNEA DE BASE

PARA LA POBLACIÓN ADULTA MAYOR EN CALI

2016

**Tabla 3.2. Distribución del estado subjetivo de salud en Cali para la población adulta mayor según comuna, 2012**

<b>Comuna</b>	<b>Muy bueno %</b>	<b>Bueno %</b>	<b>Regular %</b>	<b>Malo %</b>
<b>Comuna 1</b>	4.7	40.8	50.8	3.7
<b>Comuna 2</b>	11.8	62.9	23.4	1.7
<b>Comuna 3</b>	7.5	46.3	43.2	3.0
<b>Comuna 4</b>	7.6	44.1	45.3	2.9
<b>Comuna 5</b>	7.5	55.5	35.4	1.5
<b>Comuna 6</b>	5.5	42.7	45.1	6.7
<b>Comuna 7</b>	5.8	50.1	38.9	4.7
<b>Comuna 8</b>	2.5	52.3	39.5	5.7
<b>Comuna 9</b>	7.0	54.0	32.3	6.5
<b>Comuna 10</b>	5.4	54.8	37.3	2.6
<b>Comuna 11</b>	6.6	45.7	41.0	5.4
<b>Comuna 12</b>	6.2	42.4	45.4	3.7
<b>Comuna 13</b>	5.9	40.8	44.2	9.1
<b>Comuna 14</b>	3.1	42.8	47.0	7.1
<b>Comuna 15</b>	11.4	39.8	44.2	4.7
<b>Comuna 16</b>	6.9	47.4	40.9	4.4
<b>Comuna 17</b>	15.4	60.5	23.2	0.9
<b>Comuna 18</b>	10.5	43.7	43.5	2.3
<b>Comuna 19</b>	15.0	50.2	33.5	1.3
<b>Comuna 20</b>	1.8	40.5	53.1	3.2
<b>Comuna 21</b>	0.8	45.4	48.9	5.0
<b>Comuna 22</b>	20.0	64.8	15.3	0.0
<b>Rural</b>	4.0	57.4	30.8	7.8
<b>Cali</b>	7.5	48.4	39.6	4.3

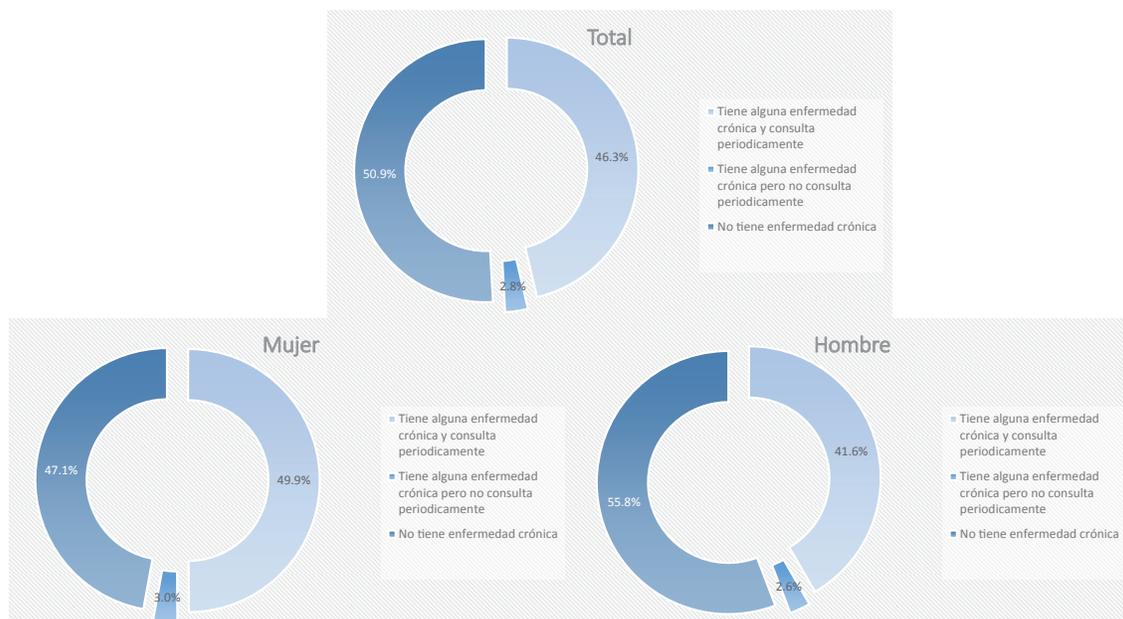
Fuente: Encuesta de Empleo y de Calidad de Vida de Cali, 2012-2013. Cálculos propios.

### 3.4 Enfermedades crónicas en la población adulta mayor

En Cali, la mitad de la población adulta mayor de 60 años no tiene una enfermedad crónica (50,9%). La gran mayoría de las personas que tienen alguna enfermedad crónica consultan periódicamente

(46,3%) y solo un margen muy pequeño, aunque tengan una enfermedad crónica no consultan periódicamente (2,8%). En las mujeres se presenta una proporción ligeramente mayor de personas con una enfermedad crónica, 49,9%, con respecto a 41,6% en los hombres (gráfico 3.3).

**Gráfico 3.3. Distribución de la presencia de alguna enfermedad crónica de la población adulta mayor en Cali según sexo 2012**



Los niveles de precisión de las estimaciones están dados por el coeficiente de variación, revisar anexos.  
Fuente: Encuesta de Empleo y de Calidad de Vida de Cali, 2012-2013. Cálculos propios.

Las comunas 21, 8 y 12 presentan los porcentajes más altos de personas adultas mayores que presentan alguna enfermedad crónica, superan el 53,8%. En menor medida las comunas 19, 22 y 13 se encuentran por debajo de 37,3%.

Por otro lado, la población mayor de 60 años que no tiene ninguna enfermedad crónica está ubicada en su mayoría en las comunas de alta estratificación, como la comuna 19 y 22, con porcentajes superiores al 60% (tabla 3.3).

**Tabla 3.3. Distribución de la presencia de alguna enfermedad crónica en la población adulta mayor de Cali, 2012**

Comuna	Tiene alguna enfermedad crónica y consulta periódicamente %	Tiene alguna enfermedad crónica pero no consulta periódicamente %	No tiene enfermedad crónica %
Comuna 1	50,2	2,3	47,6
Comuna 2	41,7	5,4	52,9
Comuna 3	49,6	1,3	49,2
Comuna 4	53	2	45
Comuna 5	46,7	3,2	50,1
Comuna 6	49,8	1,3	49
Comuna 7	48,8	6,5	44,8
Comuna 8	54,5	3,5	42
Comuna 9	49,3	1	49,8
Comuna 10	43,2	3,7	53,1
Comuna 11	50,7	2,5	46,8
Comuna 12	53,9	1,5	44,7
Comuna 13	36,7	6,7	56,7
Comuna 14	48,6	2,5	48,9
Comuna 15	40,9	2,3	56,8
Comuna 16	42,4	3,7	53,9
Comuna 17	46,8	0,4	52,6
Comuna 18	47,1	1,9	51
Comuna 19	37,4	0,5	62,2
Comuna 20	40,6	1	58,4
Comuna 21	58,9	6,2	35
Comuna 22	37,1	1,3	61,6
Rural	47	0,6	52,4
Cali	46,3	2,8	50,9

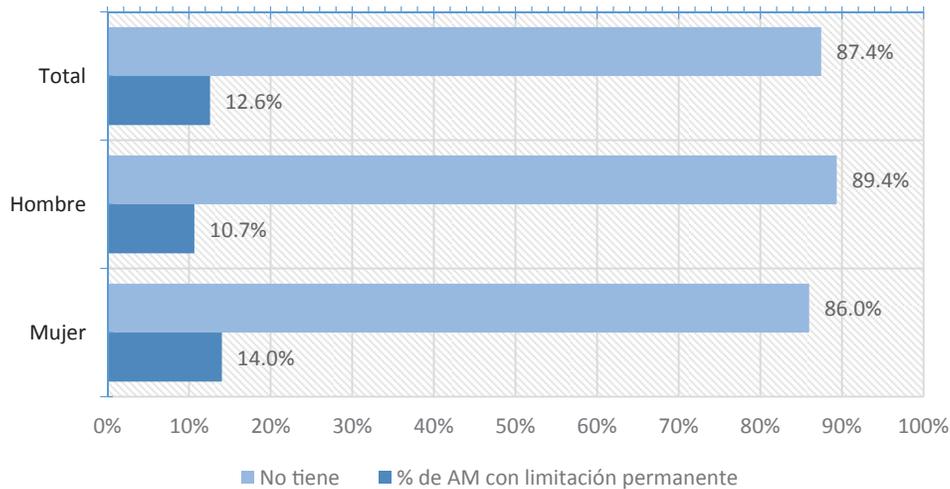
Los niveles de precisión de las estimaciones están dados por el coeficiente de variación, revisar anexos.  
Fuente: Encuesta de Empleo y de Calidad de Vida de Cali, 2012-2013. Cálculos propios.

### 3.5 Población adulta mayor con limitaciones permanentes

El 87,4% de la población adulta mayor en Cali no tiene ninguna limitación permanente. Entre la población adulta mayor que sí tiene alguna limitación permanente, la proporción de las mujeres es ligeramente mayor (14%) en comparación con los hombres (10,7%) (gráfico 3.4).

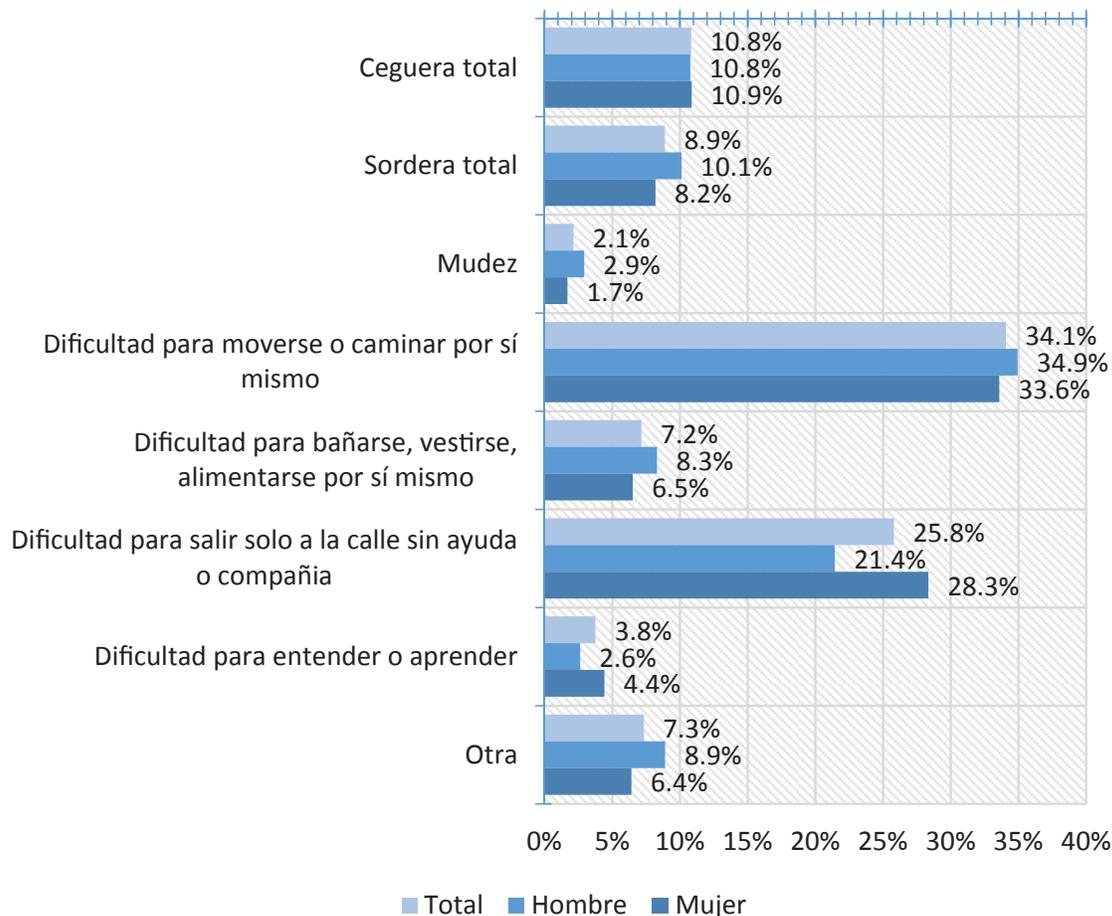
Las limitaciones permanentes más comunes en la población adulta mayor en Cali son la dificultad para moverse o caminar por sí mismo (34,1%) y para salir solo a la calle sin ayuda o compañía (25,8%) (gráfico 3.5).

**Gráfico 3.4. Presencia de alguna limitación permanente en la población adulta mayor de Cali según sexo, 2012**



Los niveles de precisión de las estimaciones están dados por el coeficiente de variación, revisar anexos.  
Fuente: Encuesta de Empleo y de Calidad de Vida de Cali, 2012-2013. Cálculos propios.

**Gráfico 3.5. Distribución del tipo de limitación permanente en la población adulta mayor en Cali, 2012**



Los niveles de precisión de las estimaciones están dados por el coeficiente de variación, revisar anexos.  
Fuente: Encuesta de Empleo y de Calidad de Vida de Cali, 2012-2013. Cálculos propios.

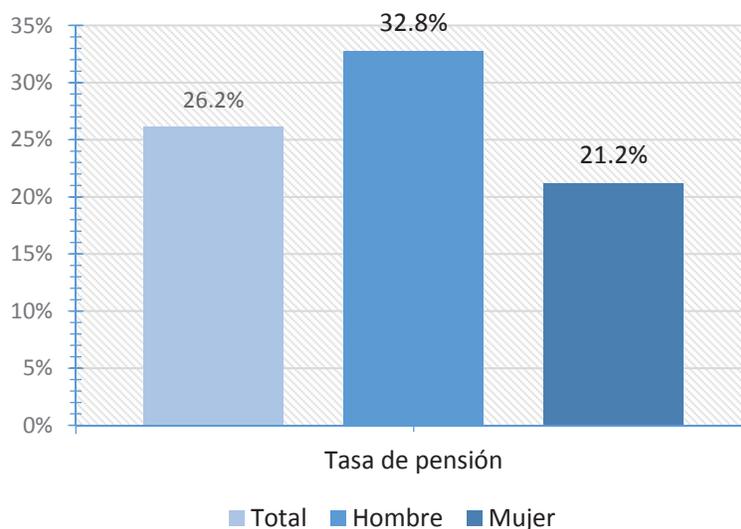
## 3.6 Los adultos mayores con pensión en Cali

### 3.6.1 Pensión

En el 2012, la tasa de población adulta mayor pensionada en Cali representaba 26,2%, es decir, que al menos una de cada cuatro de estas personas adultas

mayores se encontraba pensionada. En ese mismo año, 11,01% aún se encontraba cotizando, lo que equivale a una de cada diez personas. Los hombres cuentan con una mayor tasa de pensión (32,8%), con respecto a las mujeres (21,2%) (gráfico 3.6).

**Gráfico 3.6. Tasa de pensión para la población adulta mayor según sexo en Cali, 2012**



Los niveles de precisión de las estimaciones están dados por el coeficiente de variación, revisar anexos.  
Fuente: Encuesta de Empleo y de Calidad de Vida de Cali, 2012-2013. Cálculos propios.

La comuna 22 tiene la tasa más alta de pensionados, con 41,5%; también las comunas 2, 4, 5, 17 y 19 presentan un porcentaje alto de población adulta mayor pensionada. En contraste, la comuna 21 presenta la menor tasa de población adulta mayor pensionada, solo 9,1%, seguida de las comunas 13, 14, 15 y la zona rural con un poco menos de 17%; las comunas de la zona de ladera (1, 18 y 20) también presentaron una tasa de pensiones por debajo de la presentada por la ciudad de Cali, que se situó , alrededor de 20% (tabla 3.4).

Así, las comunas asociadas al conglomerado oriente, de estratificación baja, presentan la tasa de pensión más baja en la ciudad de población adulta mayor, seguidas de las comunas pertenecientes a la zona de ladera; mientras que las comunas asociadas al corredor norte-sur, que cuentan con estratificación media alta, es donde habita la población adulta mayor con la más alta tasa de pensionados.

**Tabla 3.4. Tasa de pensionados de la población adulta mayor en Cali según comuna y sexo, 2012**

Comuna	Tasa de pensión		
	Total %	Hombre %	Mujer %
Comuna 1	20.4	30.7	13.1
Comuna 2	38.1	50.1	28.9
Comuna 3	29.2	36.2	21.5
Comuna 4	34.3	39.5	30.9
Comuna 5	39.6	49.7	32.4
Comuna 6	27.2	40.0	17.7
Comuna 7	32.2	40.9	27.1
Comuna 8	24.9	36.6	14.7
Comuna 9	22.9	34.7	13.6
Comuna 10	27.5	30.2	25.8
Comuna 11	32.1	45.9	21.8
Comuna 12	26.6	26.8	26.4
Comuna 13	16.8	19.4	15.0
Comuna 14	15.4	18.8	12.7
Comuna 15	15.0	12.0	17.6
Comuna 16	19.0	20.5	17.8
Comuna 17	36.3	41.4	31.8
Comuna 18	21.4	36.7	12.3
Comuna 19	36.5	40.1	33.8
comuna 20	20.5	24.9	16.4
Comuna 21	9.1	8.5	9.8
Comuna 22	41.5	55.0	30.4
Rural	15.3	15.7	15.0
Cali	26.2	32.8	21.2

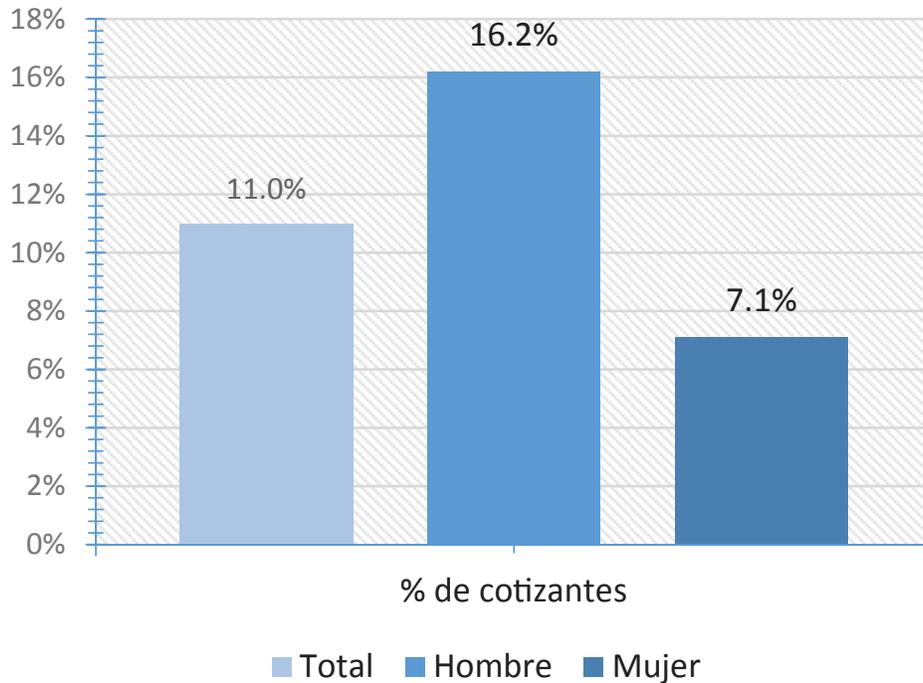
Los niveles de precisión de las estimaciones están dados por el coeficiente de variación, revisar anexos.

Fuente: Encuesta de Empleo y de Calidad de Vida de Cali, 2012-2013. Cálculos propios.

Por otro lado, 11,0% de la población mayor de 60 años se encuentra cotizando a pensiones; los hombres son los que en mayor medida cotizan a pensión, por en-

cima del promedio de la ciudad (16,2%), mientras que menos de la mitad de mujeres cotizan a pensión (7,1%) como se observa en el gráfico 3.7.

**Gráfico 3.7. Porcentaje de población adulto mayor que cotiza a pensiones según sexo en Cali, 2012**



Los niveles de precisión de las estimaciones están dados por el coeficiente de variación, revisar anexos.  
Fuente: Encuesta de Empleo y de Calidad de Vida de Cali, 2012-2013. Cálculos propios.

Asimismo, el porcentaje de la población que aún cotiza a pensión también presenta algunas diferencias notables entre las comunas; en la comuna 1 se presentó la menor proporción de población adulta mayor que aún cotiza, con 3,3%, seguida de la zona rural con 5,2%; mientras que las comunas 16, 17 y 22 presentan los más altos, que van desde 19,5% hasta 23%.

La población de hombres adultos mayores que se encuentra cotizando a pensión

es mayor en las comunas 17, 15, 22 y 16, cada una con un porcentaje mayor a 30%. Los mayores porcentajes de mujeres mayores de 60 años que aún cotizan a pensión se encuentran en las comunas 16 (16,9%) y 18 (16,1%). Las comunas con menor porcentaje de cotización a pensiones en el caso de los hombres son 1, 11 y 7 que no superan 7%. Las mujeres que menos cotizan a pensión se encuentran en las comunas 21, 15, 1, 10 y zona rural, donde no superan 3% (tabla 3.5).

**Tabla 3.5. Porcentaje de población adulta mayor que cotiza a pensiones según comuna y sexo en Cali, 2012**

Comuna	Cotizando a pensiones		
	Total %	Hombre %	Mujer %
Comuna 1	3.3	4.2	2.7
Comuna 2	12.1	17.5	8.0
Comuna 3	8.5	11.2	5.5
Comuna 4	9.5	16.3	5.0
Comuna 5	10.4	18.5	4.5
Comuna 6	7.5	11.7	4.4
Comuna 7	7.7	7.4	7.8
Comuna 8	12.4	14.5	10.5
Comuna 9	8.1	9.7	6.8
Comuna 10	6.2	11.2	2.9
Comuna 11	6.2	6.9	5.6
Comuna 12	8.5	14.2	4.5
Comuna 13	10.6	16.9	6.2
Comuna 14	10.0	8.3	11.3
Comuna 15	15.1	31.1	1.1
Comuna 16	23.0	30.2	16.9
Comuna 17	22.3	42.4	5.1
Comuna 18	13.5	9.1	16.1
Comuna 19	10.4	15.4	6.7
comuna 20	13.1	16.8	9.6
Comuna 21	9.5	17.4	0.0
Comuna 22	19.5	30.9	10.2
Rural	5.2	9.1	1.3
<b>Cali</b>	<b>11.0</b>	<b>16.2</b>	<b>7.1</b>

Los niveles de precisión de las estimaciones están dados por el coeficiente de variación, revisar anexos.  
Fuente: Encuesta de Empleo y de Calidad de Vida de Cali, 2012-2013. Cálculos propios.

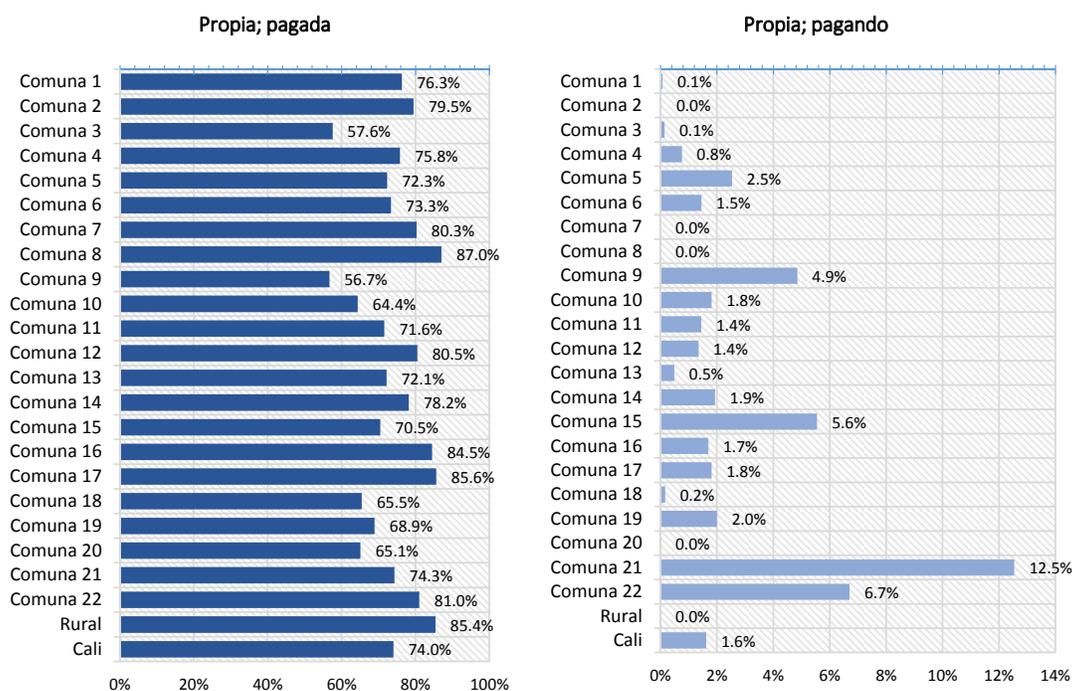
## 3.6.2 Vivienda

En el 2012, de los hogares con jefatura de un adulto mayor el 74% tenía vivienda propia y 38,7% pagaban arriendo.

Las comunas con mayor proporción de hogares con jefatura de un adulto mayor con vivienda propia son la 8, 17, 16, 22, 7 y zona rural.

La comuna 3 es la comuna con el más alto porcentaje de hogares con jefatura adulto mayor en viviendas en arriendo con 39,7%. La zona rural es donde se presenta el menor porcentaje de viviendas arrendadas con jefatura de adulto mayor con 6,1%, mientras que en la ciudad de Cali este porcentaje alcanzó 19,5% (gráfico 3.8).

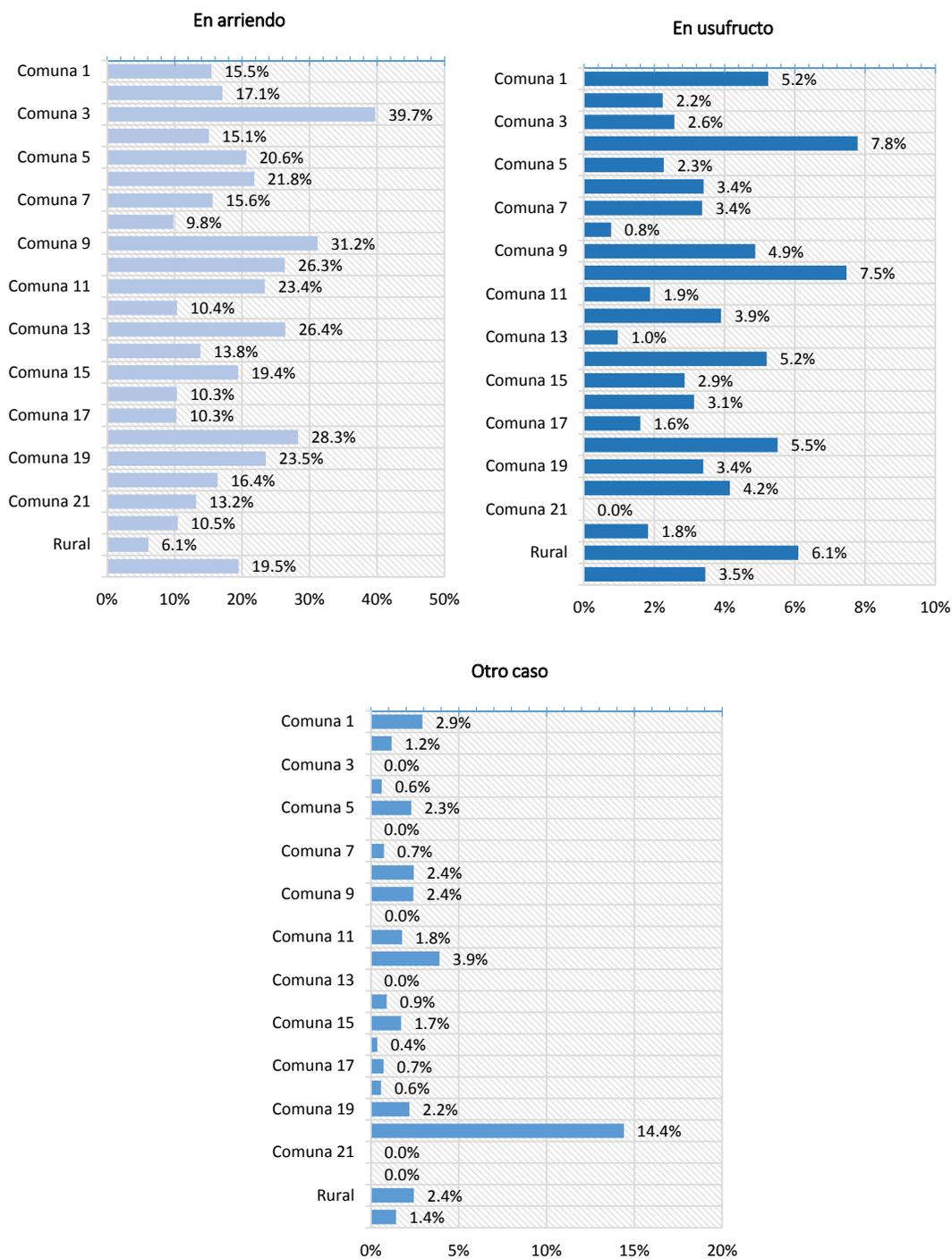
**Gráfico 3.8. Distribución de la propiedad de la vivienda en Cali de los adultos mayores según comuna, 2012-2013**



# LÍNEA DE BASE

PARA LA POBLACIÓN ADULTA MAYOR EN CALI

2016



Los niveles de precisión de las estimaciones están dados por el coeficiente de variación, revisar anexos.  
Fuente: Encuesta de Empleo y de Calidad de Vida de Cali, 2012-2013. Cálculos propios.

## 4. Mercado laboral

### 4.1 Introducción

El análisis de la situación de las personas adultas mayores en el mercado laboral es de suma importancia para efectos de política pública, por encontrarse próximos a la jubilación. En un mercado de trabajo institucionalizado, la mayoría de las personas que llegan a esta etapa del curso de vida gozan de una seguridad económica que les permite disfrutar de un buen estándar de vida. Sin embargo, en los países en desarrollo como Colombia, y en particular en Cali, esa es la excepción y no la regla. De hecho, como se observó en la sección anterior, solo una pequeña proporción de las personas adultas mayores están jubiladas o cotizan para su jubilación, lo cual hace que la mayoría estén propensas a situaciones de vulnerabilidad social, entendida como caer en situaciones sociodemográficas y socioeconómicas inferiores. Además, muchos adultos mayores se ven obligados a convivir con sus familiares, lo cual restringe su independencia y autorrealización, es decir, la libertad de elegir la vida que valoran y desean. Esto significa que la peculiaridad de la situación en el mercado laboral va a ser muy sensible para determinar las condiciones de vida de la población adulta mayor.

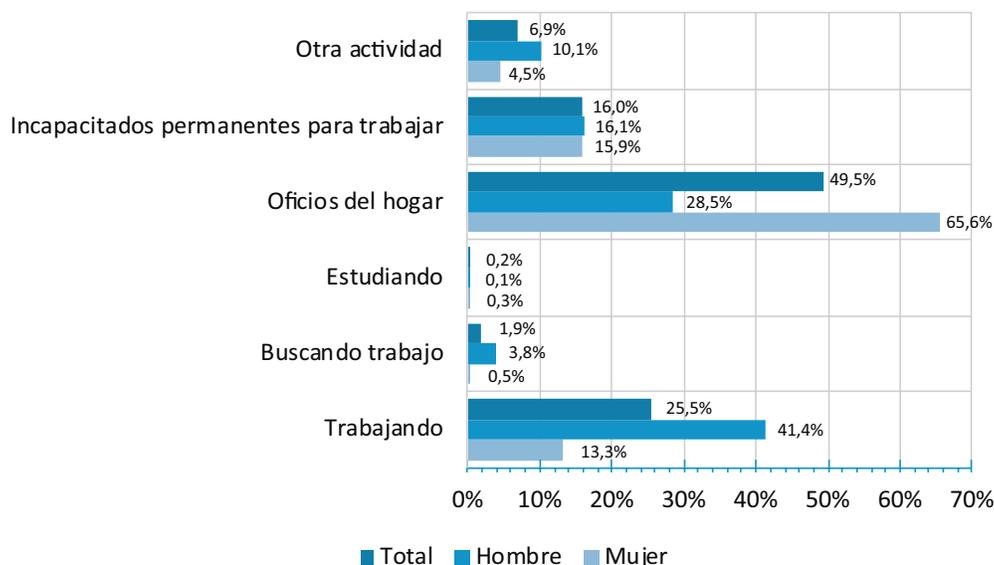
Dicho esto, a continuación se presenta una descripción analítica de las características de la situación del mercado laboral para la población adulta mayor en la ciudad de Cali. Se investigan en el ámbito general la actividad principal, los indicadores estándar del mercado laboral, la inserción socio-ocupacional, la calidad del empleo y los ingresos.

### 4.2 Actividad principal de las personas adultas mayores

Para empezar, en el gráfico 4.1 y la tabla 4.1 se presenta la actividad principal realizada por las personas adultas mayores. Este indicador corresponde a la distribución porcentual de las actividades principales que las personas adultas mayores realizaron la semana anterior a la encuesta.

Como se puede ver, aproximadamente la mitad de los adultos mayores se dedican a los “oficios del hogar”, pero con grandes diferenciales según sexo; la participación de las mujeres en este oficio alcanza 65,6% frente a 28,5% de los hombres. La segunda actividad en importancia para los adultos mayores es “trabajar” con 25,5%, y como se esperaba una división de género; la verdad es que mientras 41,5% de los hombres se encontraba trabajando, solo 13,3% de las mujeres estaban vinculadas a actividades laborales. Después se ubica estar incapacitado permanente para trabajar como la tercera actividad principal con 16,0%, con una relativa igualdad de género; es decir que 1 de cada 4 adultos mayores muestran una incapacidad permanente que les impide trabajar. Luego, 6,9% de los adultos mayores utilizan el tiempo en otra actividad, seguida en orden descendente por “buscando trabajo” y “estudiando” con una participación deleznable para la población adulta mayor.

**Gráfico 4.1. Distribución de lo que realiza la población adulta mayor según sexo en Cali**



Fuente: Encuesta de Empleo y de Calidad de Vida de Cali, 2012-2013. Cálculos propios.

Ahora bien, según comunas, se pueden evidenciar concentraciones geográficas en las cuales ciertas actividades muestran mayor predominio para la población adulta mayor. Como se puede apreciar en la tabla 4.1, los oficios del hogar exponen una sobrepresencia, por encima del promedio, especialmente en las comunas 4, 5, 6 y 7, que corresponden al corredor centro-norte. Las comunas contiguas a este corredor como la 11, 12 y 19, al igual que la comuna 18, también exhiben este patrón.

Por otra parte, las personas que cuentan con un empleo se concentran de manera preferente en el noroccidente de la ciudad, comunas 1, 2, y 3, en la cual confluyen varios conglomerados, en las comunas 8 y 9 que conciernen al corredor centro-norte, y en general en las comunas del corredor oriente. Como se puede observar, y en consonancia con sus características sociodemográficas, este grupo de comunas exteriorizan mayor participación de población adulta trabajadora con

la única excepción de la comuna 22. En este caso es importante señalar que para muchos de los adultos mayores en estos territorios, la mano de obra se convierte en el único activo para sobreponerse a situaciones de vulnerabilidad social por la falta de aseguramiento para la vejez y restricciones para haber ahorrado a lo largo del curso de vida (Moser, 1996).

Los incapacitados permanentes para trabajar se concentran en algunas comunas de los conglomerados centro-norte, centro-oriente, oriente y ladera. Lo anterior sugiere una asociación entre la vulnerabilidad social y la prevalencia de ciertas enfermedades en esta etapa del curso de vida en Cali.

Aunque la búsqueda de trabajo tiene muy baja participación entre las actividades que realizaron los adultos mayores, esta es más frecuente en el conglomerado de ladera, ciertas comunas del oriente y en la zona rural; algunas de las comunas más vulnerables de la ciudad.

Tabla 4.1. Distribución de lo que realiza la población adulta mayor en Cali

Comuna	Trabajando %	Buscando trabajo %	Estudiando %	Oficios del hogar %	Incapacitados permanentes para trabajar %	Otra actividad %
Comuna 1	30.8	3.5	0.0	47.0	16.6	2.1
Comuna 2	28.2	0.8	0.0	46.9	10.3	13.9
Comuna 3	32.6	1.2	0.0	45.4	18.6	2.3
Comuna 4	15.4	1.4	0.0	58.8	20.0	4.4
Comuna 5	15.0	2.5	0.0	63.0	12.7	6.8
Comuna 6	22.1	2.3	0.0	59.9	7.9	7.8
Comuna 7	22.7	0.2	0.0	55.6	15.7	5.7
Comuna 8	34.7	1.6	0.2	46.8	13.6	3.2
Comuna 9	31.3	0.6	0.0	49.8	18.2	0.2
Comuna 10	14.8	2.4	1.4	46.8	22.8	11.8
Comuna 11	23.5	1.8	0.1	53.3	17.1	4.2
Comuna 12	15.4	0.5	0.0	56.2	19.7	8.2
Comuna 13	32.1	0.9	0.9	44.2	20.2	1.7
Comuna 14	31.1	2.3	0.3	47.1	16.0	3.2
Comuna 15	27.7	4.5	0.0	38.7	23.5	5.6
Comuna 16	26.3	1.7	0.0	48.5	18.2	5.3
Comuna 17	26.2	0.2	0.0	40.0	14.8	18.9
Comuna 18	19.4	5.0	0.0	55.4	11.1	9.1
Comuna 19	24.7	0.0	0.1	53.8	11.5	9.9
comuna 20	23.0	5.4	0.0	37.8	23.3	10.6
Comuna 21	34.2	0.0	0.0	46.7	18.0	1.1
Comuna 22	30.7	0.0	0.0	41.6	21.8	5.9
Rural	36.5	2.7	0.0	45.0	12.6	3.2
Cali	25.5	1.9	0.2	49.5	16.0	6.9

Los niveles de precisión de las estimaciones están dados por el coeficiente de variación, revisar anexos.  
Fuente: Encuesta de Empleo y de Calidad de Vida de Cali, 2012-2013. Cálculos propios.

## 4.3 Indicadores básicos del mercado laboral

En el gráfico 4.3 y la tabla 4.2 se presentan los indicadores básicos del mercado laboral según sexo. A los efectos de este, la tasa de participación alude a la oferta de trabajo, es decir a las personas que trabajan o buscan trabajo para la producción de los bienes y servicios en relación con las personas en edad de trabajar. La tasa de ocupación hace referencia a las personas que se encuentran trabajando en relación con la población en edad de trabajar; es un indicador relacionado con la demanda de empleo. Por último, la tasa de desempleo muestra el número de desocupados en relación con las personas que trabajan o buscan trabajo; este indicador resume los factores de oferta y demanda contenidos en la tasa de participación y ocupación, respectivamente.

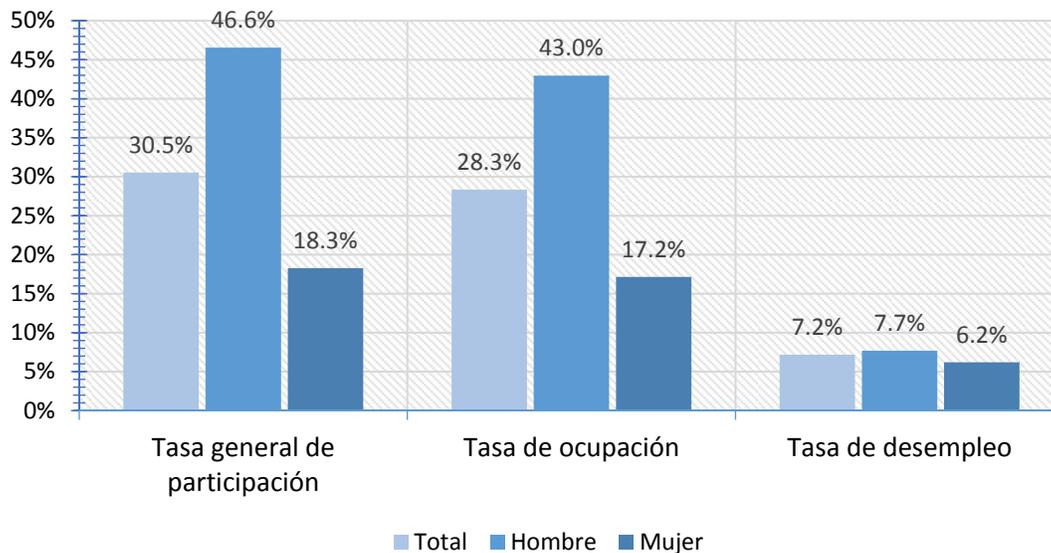
Hechas las consideraciones anteriores, la tasa de participación alcanza 30,5%, aunque con grandes brechas según sexo; los hombres muestran una tasa de participación de 46,6% frente a 18,3% de las mujeres. Lo anterior es el resultado de la tradicional división sexual del trabajo que mantiene sus arreglos en la vejez o incluso se puede ver jerarquizada por la sobremortalidad de los hombres como se discutió en el capítulo precedente (ver Oksuzyan et al, 2008). No obstante, es

importante señalar que detrás de la menor tasa de participación de las mujeres se esconde además su mayor dedicación a actividades domésticas de toda índole que no se contabilizan usualmente como un trabajo de mercado, estableciendo un sesgo en la contribución de las mujeres en la función de producción doméstica.

Desde otro punto de vista, la tasa de ocupación es relativamente baja en consonancia con la menor participación laboral. La tasa de ocupación alcanza 28,3% y otra vez con grandes brechas según sexo, lo cual corrobora la división sexual del trabajo más acentuada para la población adulta mayor.

Como resultado de la relativamente baja participación laboral y una moderada ocupación, la tasa de desempleo de las personas adultas mayores alcanza 7,2%, que es relativamente baja si se compara con el 15,2% que registraba en ese momento el total de la ciudad. Es decir, para las personas adultas mayores en términos relativos y con respecto al total de ciudad, la situación de desempleo podría considerarse ventajosa. No obstante, y debido a su peculiaridad, ningún adulto mayor debería sufrir el flagelo del desempleo, que puede ser más hiriente para su bienestar o calidad de vida en esta etapa del curso de vida (Mortimer y Shanahan, 2004)

**Gráfico 4.2. Indicadores estándar del mercado laboral (tasa general de participación, tasa de ocupación y tasa de desempleo) para la población adulta mayor en Cali según sexo, 2012**



Los niveles de precisión de las estimaciones están dados por el coeficiente de variación, revisar anexos.  
Fuente: Encuesta de Empleo y de Calidad de Vida de Cali, 2012-2013. Cálculos propios.

Según comunas, y en consonancia con la actividad principal, los conglomerados de ladera, centro-norte, centro-oriente, oriente y la zona rural presentan una tasa de participación laboral alta. Es evidente que en estos sectores de la ciudad se puede constatar mayor esfuerzo de la población adulta mayor para vincularse al mercado de trabajo y reducir el riesgo de caer en situación de vulnerabilidad social. En relación con este último, llama la atención la correspondencia de las tasas de participación y ocupación laboral, lo cual se asocia, como veremos más adelante, con el fenómeno del autoempleo precario como un rasgo particular de la inserción ocupacional de la población adulta mayor.

En el orden de las ideas anteriores, la tasa de desempleo no parece mostrar un pa-

trón geográfico relacionado con la participación y ocupación laboral. De hecho, la tasa de desempleo más alta para la población adulta mayor corresponde a la comuna 10 con 17,7%, que se produce como resultado de una muy baja tasa de ocupación (22,1%) en relación con la participación laboral (18,2%). Esta situación es distinta a la comuna 21 que ostenta la segunda tasa de desempleo más alta, con 46,1% de participación y 39,9% de ocupación; significa entonces que para los adultos mayores de la comuna 21, la mayor ocupación es insuficiente para suplir la gran oferta de personas que están dispuestas a trabajar, lo que genera una alta tasa de desempleo aunque no de la magnitud de la comuna 10.

Ante la situación planteada, hay que tener precaución con la interpretación de

# LÍNEA DE BASE

PARA LA POBLACIÓN ADULTA MAYOR EN CALI

2016

la tasa de desempleo. Sobre esa base pareciera que la situación de la comuna 10 en relación con la comuna 21 es más preocupante en torno al disfrute del derecho al trabajo para la población adulta

mayor, no obstante los adultos mayores de la comuna 21 exteriorizan un mayor esfuerzo para la consecución de sus medios de vida, lo cual no se observa directamente en la tasa de desempleo.

**Tabla 4.2. Indicadores estándar del mercado laboral**

Comuna	Tasa general de participación %	Tasa de ocupación %	Tasa de desempleo %
Comuna 1	40.0	35.5	11.2
Comuna 2	32.1	31.3	2.4
Comuna 3	39.1	37.6	3.9
Comuna 4	18.7	17.6	6.0
Comuna 5	16.3	15.9	2.5
Comuna 6	31.2	27.0	13.2
Comuna 7	34.7	34.3	1.3
Comuna 8	38.7	37.8	2.3
Comuna 9	31.9	31.3	1.9
Comuna 10	22.1	18.2	17.7
Comuna 11	27.2	25.0	8.2
Comuna 12	19.9	17.4	12.7
Comuna 13	38.0	33.0	13.1
Comuna 14	34.6	33.0	4.5
Comuna 15	34.2	31.0	9.4
Comuna 16	32.5	30.7	5.7
Comuna 17	28.4	28.1	0.9
Comuna 18	22.4	20.8	7.0
Comuna 19	27.1	26.1	3.8
Comuna 20	25.9	23.1	10.9
Comuna 21	46.1	39.9	13.5
Comuna 22	34.7	34.7	0.0
Rural	40.7	38.6	5.1
Cali	30.5	28.3	7.2

Los niveles de precisión de las estimaciones están dados por el coeficiente de variación, revisar anexos.  
Fuente: Encuesta de Empleo y de Calidad de Vida de Cali, 2012-2013. Cálculos propios.

#### 4.4 Inserción socio-ocupacional, calidad del empleo e ingresos de los adultos mayores

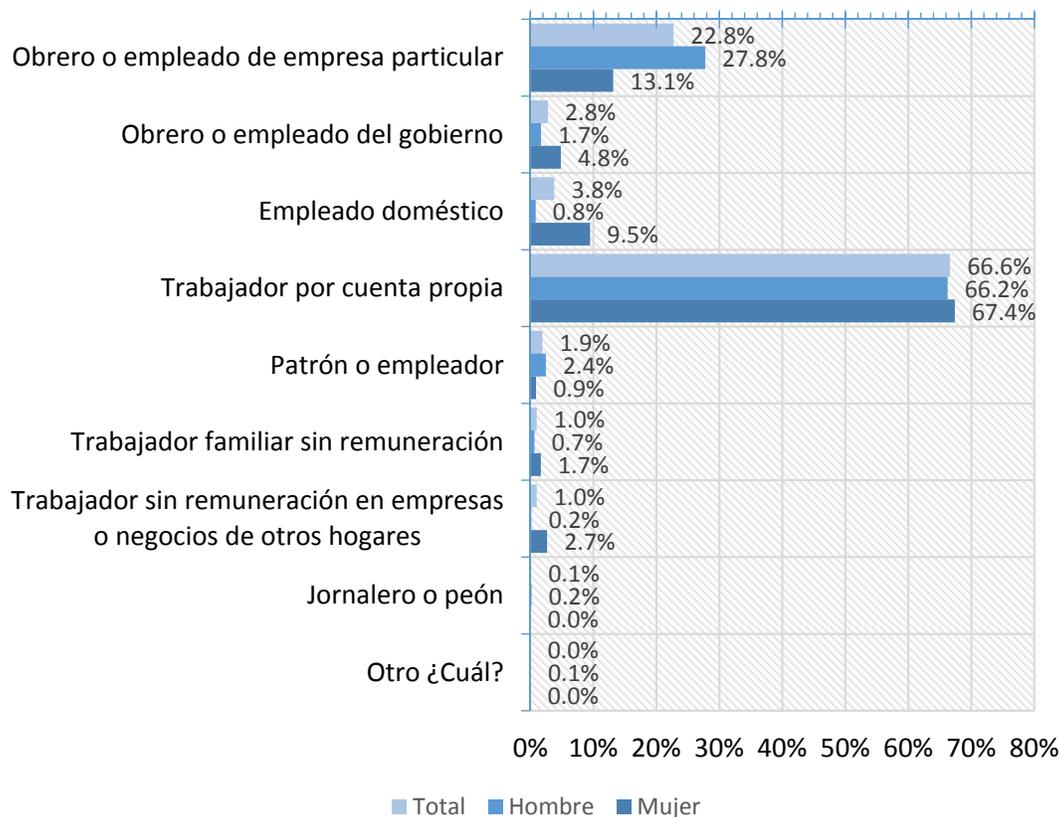
En el gráfico 4.3 se muestra la distribución de la posición ocupacional de la población adulta mayor en Cali. La posición ocupacional podría considerarse un indicador de calidad del empleo y se asocian con las oportunidades de vida que las personas o sus familias experimentan a lo largo del curso de vida. En tal sentido, la posición ocupacional principal para la población adulta mayor es de lejos el trabajo por cuenta propia con 66,6%. Es importante aclarar que aunque ser trabajador por cuenta propia podría representar una muy buena fuente de seguridad económica para los profesionales jóvenes o microempresarios, para los adultos mayores se trata de actividades de autoempleo precario relacionado con bajos ingresos, falta de seguridad social y prestaciones sociales; de hecho, la mayoría de adultos mayores que se encuentran trabajando en su mayoría lo hacen como resultado de una trayectoria laboral poco exitosa que se repite hasta el fin de su actividad en el mercado de trabajo.

Luego, en orden descendente, se ubica obrero o empleado de empresa particular que ostenta una participación de 22,1%,

aunque con diferenciales evidentes según género; mientras 27,8% de los hombres participa en esta ocupación, para las mujeres ese porcentaje es de apenas 13,1%. Enseguida, con una participación relativamente baja, se ubica el servicio doméstico con 3,8%, otra vez con una brecha ostensible según género a pesar de su poca importancia global; la participación de las mujeres en esta ocupación es de 6,5% frente al 0,8% de los hombres, lo que refleja el sesgo de género en este tipo de actividades. Más adelante se encuentra obrero o empleado del gobierno con una participación de 2,8%, pero con una participación de las mujeres que alcanza 4,8% frente a 1,7% de los hombres, lo que refleja la importancia del empleo en el sector servicios para las mujeres.

Para terminar, las otras ocupaciones exteriorizan una participación muy baja, pero se destaca la mayor participación relativa de las mujeres en ellas, especialmente trabajador familiar sin remuneración y trabajador sin remuneración en empresas o negocios de otros hogares, lo cual plasma la “obligación” de las mujeres adultas mayores de participar de diversas actividades del hogar como parte de los arreglos domésticos voluntarios o involuntarios con sus familiares.

**Gráfico 4.3. Distribución de la posición ocupacional de la población adulta mayor en Cali según sexo, 2012**



Los niveles de precisión de las estimaciones están dados por el coeficiente de variación, revisar anexos.  
Fuente: Encuesta de Empleo y de Calidad de Vida de Cali, 2012-2013. Cálculos propios.

El análisis por comunas presentado en la tabla 4.3 enseña algunas particularidades. El conglomerado centro-norte y centro-oriente, en general, tienen una alta participación en la posición ocupacional de trabajador cuenta propia, lo cual acontece en correlato con una mayor oferta y demanda laboral en estos territorios; se destaca también la alta participación de adultos mayores en esta ocupación en la comuna 18. Así mismo, los obreros o empleados en empresas particulares muestran mayor participación, por encima del 50%, en las comunas 20 y 15, comunas que se tipifican entre las más vulnerables

de la ciudad; para esta ocupación la participación también puede considerarse alta en las comunas 5 y 17 con 45,2% y 44,3%, respectivamente. Por su parte, los empleados domésticos presentan mayor participación relativa, en orden descendente, en las comunas 7 (13,7%), 13 (10,8%), 20 (7,9%), 19 (7,1%) y 19 (7,0%). Es importante destacar también la alta participación de la comuna 7 y la zona rural para los adultos mayores trabajadores familiares sin remuneración, al igual que para los trabajadores familiares sin remuneración en la comuna 1.

**Tabla 4.3. Distribución de la posición ocupacional de la población adulta mayor en Cali según comuna, 2012**

Comuna	Obrero o empleado de empresa				Trabajador por cuenta propia			Trabajador sin remuneración				Otro ¿Cuál?
	Obrero o empleado del gobierno particular	Obrero o empleado del gobierno	Empleo doméstico	Trabajador por cuenta propia	Patrón o empleador	Trabajador familiar sin remuneración	Trabajador sin remuneración en empresas o negocios de otros hogares	Jornalero o peón				
Comuna 1	28.8	0.6	0.0	56.4	0.0	1.4	12.8	0.0	0.0	0.0		
Comuna 2	25.1	0.7	0.3	72.2	1.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
Comuna 3	10.8	0.0	0.6	86.8	0.3	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0		
Comuna 4	13.7	0.8	0.3	79.4	2.0	3.8	0.0	0.0	0.0	0.0		
Comuna 5	45.2	0.0	0.0	54.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
Comuna 6	18.8	2.8	4.3	70.8	1.1	1.6	0.0	0.0	0.0	0.5		
Comuna 7	4.6	0.4	13.7	73.9	0.0	7.5	0.0	0.0	0.0	0.0		
Comuna 8	12.4	2.2	0.0	84.4	0.5	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0		
Comuna 9	11.5	0.0	0.0	87.4	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
Comuna 10	8.5	2.2	1.2	85.1	2.0	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0		
Comuna 11	27.6	2.6	5.5	64.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
Comuna 12	16.2	5.1	0.0	69.6	9.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
Comuna 13	21.1	2.3	10.8	65.1	0.0	0.0	0.8	0.0	0.0	0.0		
Comuna 14	30.6	8.2	4.9	56.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
Comuna 15	52.6	3.2	3.9	29.6	4.7	0.0	6.1	0.0	0.0	0.0		
Comuna 16	8.5	8.2	2.3	75.2	3.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
Comuna 17	44.3	1.8	7.0	33.6	13.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
Comuna 18	11.4	2.4	1.0	80.5	2.7	0.0	2.1	0.0	0.0	0.0		
Comuna 19	18.8	3.1	7.1	68.9	2.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
Comuna 20	57.1	0.0	7.9	35.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
Comuna 21	23.5	0.0	0.0	76.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
Comuna 22	28.8	23.3	4.2	40.7	2.2	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0		
Rural	10.8	2.7	2.7	67.6	0.0	10.8	0.0	0.0	5.4	0.0		
Cali	22.8	2.8	3.8	66.6	1.9	1.0	1.0	0.0	0.1	0.0		

Los niveles de precisión de las estimaciones están dados por el coeficiente de variación, revisar anexos.  
Fuente: Encuesta de Empleo y de Calidad de Vida de Cali, 2012-2013. Cálculos propios.

# LÍNEA DE BASE

PARA LA POBLACIÓN ADULTA MAYOR EN CALI

2016

Desde otra perspectiva, en el gráfico 4.5 y la tabla 4.5 se presenta la tasa de informalidad. La tasa de informalidad podría considerarse un indicador de la calidad del empleo en los puestos de trabajo; es decir, brinda información de los desequilibrios cualitativos en el mercado laboral. En este caso se utilizan dos definiciones asociadas principalmente al tamaño de las empresas (DANE 5) y a la cotización a seguridad social por parte de los trabajadores<sup>5</sup>. Como se puede ver, la tasa de informalidad de los adultos mayores asciende a 79,39% de acuerdo con la definición del tamaño de empresa (DANE 5) y 57,65 % para los trabajadores que no tienen afiliación a seguridad social. Este indicador es muy alto por donde se le mire, y exterioriza que la mayoría de los empleos para la población adulta mayor son de baja calidad. Llama la atención que la tasa de informalidad por el incumplimiento de la cotización de la seguridad social se sitúe alrededor de 60%, lo que manifiesta la ausencia de aseguramiento y soporte para la vejez para la mayoría de los adultos mayores que los empuja al mercado laboral a la realización de actividades de rebusque o subsistencia; población que dicho sea de paso de acuerdo con su ciclo de vida debería estar jubilada o cerca a la jubilación.

<sup>5</sup> Según DANE 5 se considera informales a todos aquellos 1- empleados particulares y los obreros que laboran en establecimientos o empresas que ocupen hasta cinco personas en todas sus agencias y sucursales, incluyendo al patrono y/o socio; 2- los trabajadores familiares sin remuneración; 3- los trabajadores sin remuneración en empresas o negocios de otros hogares; 4- los empleados domésticos; 5- los jornaleros o peones; 6- los trabajadores por cuenta propia que laboran en establecimientos hasta cinco personas, excepto los independientes profesionales; 7- los patronos o empleadores en empresas de cinco trabajadores o menos; 8- se excluyen los obreros o empleados del gobierno. Los trabajadores que no tienen seguridad social también se consideran informales.

La tasa de informalidad de las mujeres es ostensiblemente más alta que la de los hombres. Una explicación a este resultado es que las mujeres, debido a que tienen que alternar muchas veces su trabajo de mercado con los oficios del hogar, prefieren empleos con mucha flexibilidad en horarios y de fácil entrada y salida como los que en su mayoría se encuentran en el sector informal. Otra explicación podría estar asociada a la discriminación contra las mujeres, en este caso doble discriminación debido al género y su pertenencia a la tercera edad.

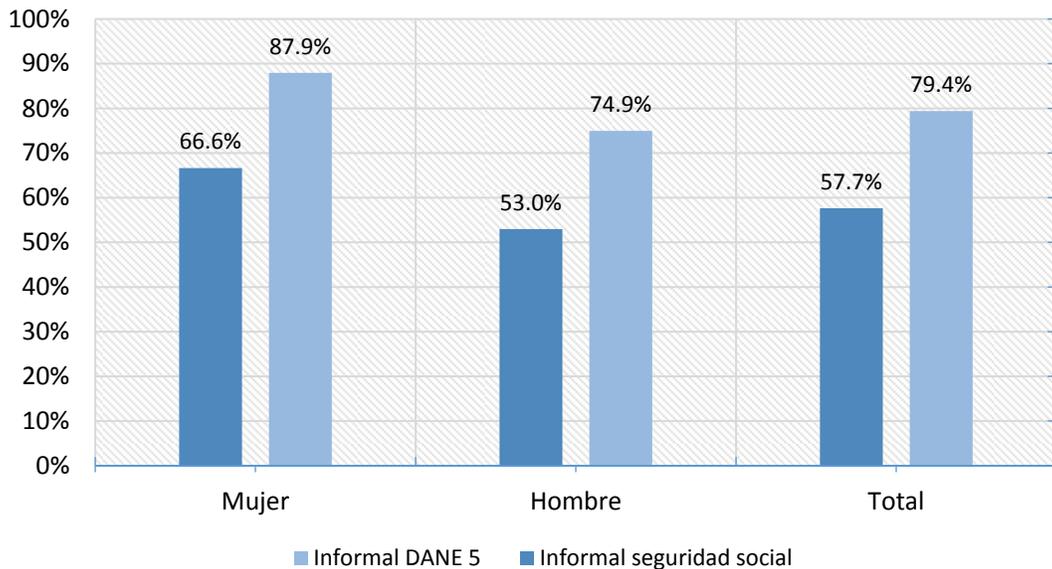
Sentado esto, al examinar la tasa de informalidad para la población adulta mayor por comuna, y con base en la definición del tamaño de las empresas (DANE 5), se observa que la mayoría de los conglomerados presentan altas tasas de informalidad sin poderse identificar un patrón de concentración geográfico específico. De hecho, llama la atención que en el conglomerado oriente las comunas 13, 14 y 15 presentan tasas de informalidad, por debajo del promedio de la ciudad y las comunas 7 y 21 que exteriorizan el resultado contrario.

De otro lado, la tasa de informalidad según la afiliación a seguridad social tiene un comportamiento semejante que para la informalidad definida por el tamaño de la empresa; sin embargo las comunas pertenecientes al corredor norte-sur muestran de manera sistemática menores tasas de informalidad, lo cual exterioriza su mejor posición relativa en torno a la calidad del trabajo. Cabe enfatizar en este caso que la cotización a la seguridad social es fundamental para el bienestar de la población adulta mayor debido a que determina su acceso a salud y pensiones, la informalidad por este motivo se constituye en una privación importante en su bienestar.

Sobre todo, es importante resaltar que hay un conjunto de comunas en las cuales el promedio de la tasa de informalidad para la población adulta mayor alcanza 80%. Estas comunas son la 1, 9, 12, 21 y la zona rural. Obsérvese que se trata de comunas localizadas en el conglomerado de ladera (comuna 1), centro-norte (comuna 9), centro-oriente (comuna 12), oriente (comuna 21) y la zona rural. Si bien la mayoría corresponde a barrios de estratos socioeconómicos muy bajos

como las comunas 1 y 21, y la zona rural, en las comunas 9 y 12 hay una proporción importante de barrios de estrato 3. Esto sugiere que la población adulta mayor que vive allí en promedio exhibe una alta vulnerabilidad, características de estas zonas deprimidas, venidas a menos en la ciudad y que representan nuevos focos de pobreza y que pudiesen tener efectos más lesivos para la población adulta mayor.

**Gráfico 4.4. Tasa de informalidad para la población adulta mayor en Cali según sexo, 2012**



Los niveles de precisión de las estimaciones están dados por el coeficiente de variación, revisar anexos.  
Fuente: Encuesta de Empleo y de Calidad de Vida de Cali, 2012-2013. Cálculos propios.

**Tabla 4.4. Tasa de informalidad para la población adulta mayor ocupada según comuna en Cali**

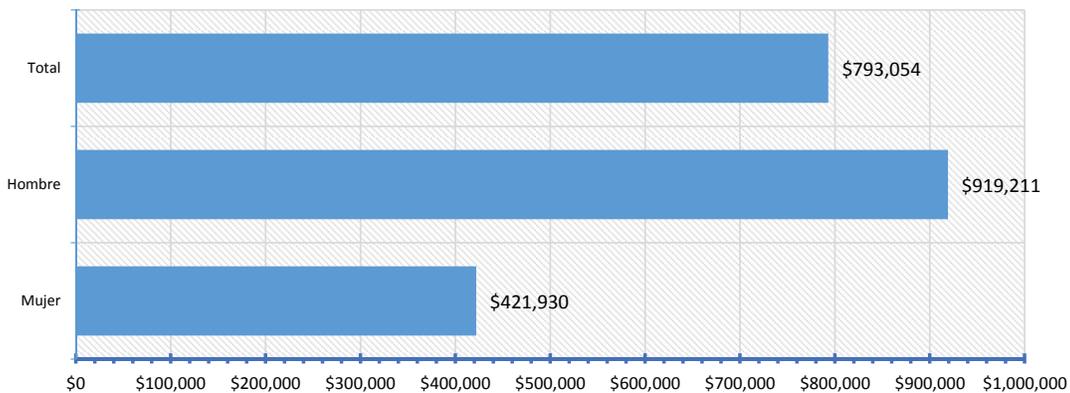
	Población adulta mayor	
	Informalidad DANE 5	Informalidad seguridad social
<b>Comuna 1</b>	88.2	86.4
<b>Comuna 2</b>	80.8	29.1
<b>Comuna 3</b>	84.8	49.6
<b>Comuna 4</b>	91.8	53.4
<b>Comuna 5</b>	60.7	43.4
<b>Comuna 6</b>	87.0	58.6
<b>Comuna 7</b>	87.1	60.7
<b>Comuna 8</b>	84.4	55.8
<b>Comuna 9</b>	97.1	73.1
<b>Comuna 10</b>	91.5	53.5
<b>Comuna 11</b>	80.1	50.6
<b>Comuna 12</b>	90.9	81.3
<b>Comuna 13</b>	75.3	76.8
<b>Comuna 14</b>	76.8	62.6
<b>Comuna 15</b>	46.5	51.9
<b>Comuna 16</b>	85.4	62.0
<b>Comuna 17</b>	54.7	24.6
<b>Comuna 18</b>	85.3	63.7
<b>Comuna 19</b>	81.9	54.2
<b>Comuna 20</b>	67.8	63.1
<b>Comuna 21</b>	84.5	76.2
<b>Comuna 22</b>	53.3	36.1
<b>Rural</b>	94.6	86.5
<b>Cali</b>	79.4	57.7

Los niveles de precisión de las estimaciones están dados por el coeficiente de variación, revisar anexos.  
Fuente: Encuesta de Empleo y de Calidad de Vida de Cali, 2012-2013. Cálculos propios.

De manera semejante, el gráfico 4.5 y la tabla 4.5 describen el ingreso laboral promedio según sexo y comuna, respectivamente. Como se puede apreciar, los ingresos de la población adulta mayor fueron en promedio \$793.054, pero con una

gran brecha en contra de las mujeres. La realidad es que una mujer adulta mayor en promedio apenas ganaba aproximadamente 45% de lo que ganaba un hombre en su mismo rango de edad.

**Gráfico 4.5. Ingreso laboral de la población adulta mayor en Cali según sexo, 2012**



Los niveles de precisión de las estimaciones están dados por el coeficiente de variación, revisar anexos.  
Fuente: Encuesta de Empleo y de Calidad de Vida de Cali, 2012-2013. Cálculos propios.

Con base en la misma forma, también se observan fuertes desigualdades de ingresos en el ámbito de las comunas. Obsérvese que de manera coincidente, las comunas que presentan mejor calidad del empleo, medida a través de la tasa de informalidad, tienen de lejos mayores ingresos que otras comunas. En concreto,

las comunas del conglomerado norte-sur 22, 2, 17 y 19, exhiben los ingresos más altos. En sentido inverso, las comunas 1, 8, 10, 12, 13, 14, 18 y 20 aunado a la zona rural son los lugares en los cuales se presentan los ingresos laborales más bajos para la población adulta mayor.

**Tabla 4.5. Ingreso laboral promedio de los jefes de hogar adultos mayores en Cali según comuna, 2012**

<b>Ingreso laboral AM</b>	
<b>Comuna 1</b>	\$454,379
<b>Comuna 2</b>	\$1,935,627
<b>Comuna 3</b>	\$575,022
<b>Comuna 4</b>	\$757,043
<b>Comuna 5</b>	\$900,792
<b>Comuna 6</b>	\$561,673
<b>Comuna 7</b>	\$296,677
<b>Comuna 8</b>	\$501,319
<b>Comuna 9</b>	\$640,450
<b>Comuna 10</b>	\$463,383
<b>Comuna 11</b>	\$760,493
<b>Comuna 12</b>	\$514,155
<b>Comuna 13</b>	\$409,724
<b>Comuna 14</b>	\$480,885
<b>Comuna 15</b>	\$830,680
<b>Comuna 16</b>	\$631,335
<b>Comuna 17</b>	\$1,715,617
<b>Comuna 18</b>	\$489,348
<b>Comuna 19</b>	\$930,759
<b>Comuna 20</b>	\$410,149
<b>Comuna 21</b>	\$465,401
<b>Comuna 22</b>	\$4,248,438
<b>Rural</b>	\$376,129
<b>Cali</b>	\$726,700

Los niveles de precisión de las estimaciones están dados por el coeficiente de variación, revisar anexos. Fuente: Encuesta de Empleo y de Calidad de Vida de Cali, 2012-2013. Cálculos propios.

## 4.5 Condicionantes de la participación laboral en la vejez

Con respecto a la participación laboral en la vejez, es necesario enfatizar que un conjunto de factores condicionan la permanencia activa de la población adulta mayor en el mercado de trabajo. En primer lugar, se tiene que la prolongación de la esperanza de vida ha abierto la posibilidad y las expectativas de ampliar la duración en años de las trayectorias laborales. De hecho, la tercera edad, entre los 60 y 75 años de edad, se considera cada vez más como un período activo en términos laborales.

En segundo lugar, los cambios en los arreglos residenciales se han traducido en un mayor número de personas adultas mayores viviendo en hogares unipersonales o de parejas adultas mayores viviendo solas, lo que implica un mayor número de hogares que tienen como jefe o jefa una persona adulta mayor, lo que significa asumir la responsabilidad económica del sostenimiento del hogar. Esta condición también está asociada con el debilitamiento de las redes familiares y sociales de apoyo con las que cuenta la población adulta mayor que hace cada vez más exigente disponer de medios económicos para atender sus necesidades económicas de forma autónoma e individual.

Adicionalmente, a los factores demográficos y culturales ya señalados, se tiene un factor de tipo económico fundamental que se refiere a la falta de ingresos en la vejez, asociado, en gran medida, al déficit pensional explicado por la limitada cobertura de trabajos formales a la que ha tenido acceso la población adulta mayor durante su vida laboral y que ha negado el acceso al sistema de protección social pensional para la gran mayoría de la población.

En conjunto los factores que han sido señalados condicionan la participación laboral en la vejez y determinan la necesidad de contar con un trabajo remunerado como alternativa ocupacional para la población adulta mayor.

La población adulta mayor que declara tener un trabajo remunerado como actividad principal representa 41,5% de los hombres y 13,3% de las mujeres. La gran mayoría de los adultos mayores que trabajan se desempeñan como trabajadores por cuenta propia (66,6%), indicando que se trata de trabajos informales y sin protección social; que colocan a esta población adulta mayor trabajadora en una alta exposición social al riesgo asociada a la inseguridad laboral. Las condiciones laborales adversas que caracterizan a los trabajadores por cuenta propia y los riesgos sociales y de salud que enfrentan se ilustran en el testimonio de Beto, un hombre de 65 años de edad:

*Sí, yo trabajaba por fuera como comerciante en la calle (...) Antes de tener un accidente de tránsito, yo laboraba común y corriente y todo; tuve un accidente y usted sabe que yo perdí una vista, entonces ya la cuestión para conseguir trabajo es más difícil, ahora tengo una tiendita aquí en el barrio.*

También se ilustra en el caso de Elmira, quien tiene un pequeño restaurante familiar en su casa, donde vive con su esposo de 87 años de edad y quien está bajo su responsabilidad:

*Pues trabajo para sobrevivir, porque esto no da sino para sobrevivir, pues la decisión mía, porque no tengo otra decisión para escoger. Pues tengo que madrugar a trabajar, pedirle a Dios que me renueve mis fuerzas para seguir adelante, más que todo por mi esposo.*

*Tal vez si él no estuviera, me podría ir con mi hijo o con mi hija, pero pues no puedo. Elmira, 72 años.*

## 5. Condiciones de vida de la población adulta mayor

### 5.1 Introducción

Los resultados precarios en el mercado de trabajo podrían determinar una baja calidad de vida o bienestar para la población adulta mayor. Este capítulo se concentra en auscultar las condiciones de vida en general para la población adulta mayor en la ciudad de Cali.

Para este propósito se utiliza, por un lado, el enfoque de necesidades básicas insatisfechas (NBI) que permite realizar una valoración objetiva de un conjunto de privaciones que enfrenta la población adulta mayor. Las NBI se relacionan con las capacidades de escoger los estados y acciones que determinan el bienestar, y al mismo tiempo reflejan el grado de libertad que tiene una persona para elegir el modo de vida que valora y desea. La verdad es que el enfoque en NBI tiene una gran tradición en los estudios de pobreza en Colombia. De otro lado, se contrasta este enfoque con el de línea de pobreza y línea de indigencia para reflejar la dimensión monetaria de la pobreza. En este caso el ingreso no se utiliza de manera directa como un índice de bienestar sino como el medio que permite la adquisición de estados y acciones que se relacionan otra vez con el bienestar de las personas.

Ahora bien, debido a las características de la población adulta mayor se comienza con un análisis del porcentaje de hogares con hacinamiento crítico y el acce-

# LÍNEA DE BASE

PARA LA POBLACIÓN ADULTA MAYOR EN CALI

2016

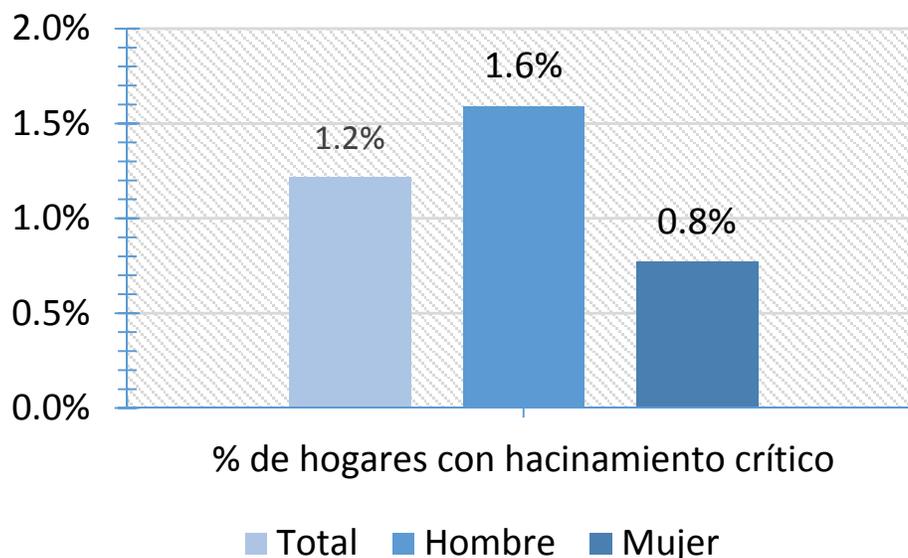
so a servicios públicos elementales como la energía, gas natural, alcantarillado y acueducto. Más adelante se presenta el índice de activos del hogar para estudiar de manera sintética la dotación de bienes de los adultos mayores, lo cual puede tener una relación con su calidad de vida. Luego se analiza el indicador sintético de NBI para observar el porcentaje de población pobre según este indicador. Para terminar, se presenta la tasa de pobreza e indigencia según línea de pobreza e indigencia

## 5.2 Características de las viviendas

En el gráfico 5.1 se muestra la información sobre el porcentaje de hogares con

hacinamiento crítico para la población adulta mayor en Cali. El hacinamiento crítico se refiere a la situación donde en promedio más de tres personas viven en una habitación de una vivienda. El resultado es de alguna manera sorprendente, pues apenas 1,2% de los hogares dirigidos por un adulto mayor presenta hacinamiento crítico. Este porcentaje es mucho más alto para los hogares encabezados por hombres que para aquellos liderados por mujeres. Este último resultado se explica por la sobremortalidad de los hombres que produce una participación de mujeres viudas jefas de hogar, lo que reduce el promedio de personas en el hogar y con ello el hacinamiento crítico.

**Gráfico 5.1. Porcentaje de hogares con jefatura de un adulto mayor que presentan hacinamiento crítico en Cali, 2012**

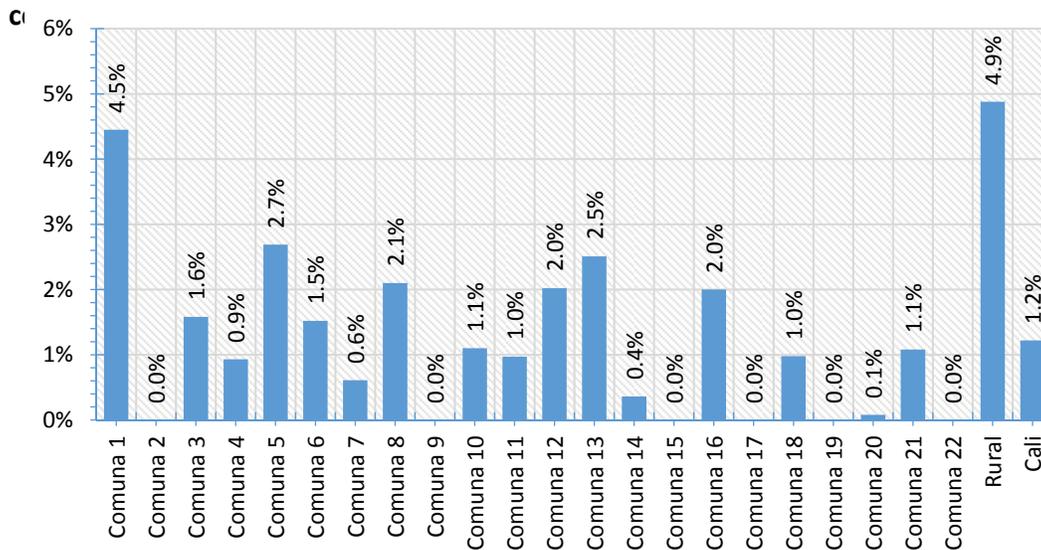


Los niveles de precisión de las estimaciones están dados por el coeficiente de variación, revisar anexos.  
Fuente: Encuesta de Empleo y de Calidad de Vida de Cali, 2012-2013. Cálculos propios.

En comparación, en el ámbito de la comuna, los conglomerados centro-norte, centro-oriente, oriente y ladera muestran porcentajes de hogares con hacinamiento crítico para la población adulta mayor por encima del promedio de la ciudad, lo que ratifica su mayor vulnerabilidad. No obstante, es importante precisar que el porcentaje de hogares con hacinamiento crítico es relativamente bajo como para

el promedio de la ciudad; la zona rural exhibe el indicador más alto con 4,9%, seguido por la comuna 1 con 4,5%. De la misma manera, las comunas 5, 8, 12, 13 y 16 tienen porcentajes por encima del promedio de la ciudad. A su vez, se destaca el hecho de que al menos en nueve de las comunas, los hogares liderados por la población adulta mayor no presentan hacinamiento crítico (Gráfico 5.2).

**Gráfico 5.2. Porcentaje de hogares con jefatura de un adulto mayor y que presenta hacinamiento crítico en Cali según comuna, 2012**



Los niveles de precisión de las estimaciones están dados por el coeficiente de variación, revisar anexos.

Fuente: Encuesta de Empleo y de Calidad de Vida de Cali, 2012-2013. Cálculos propios.

Desde otra perspectiva, la tabla 5.1, enseña el porcentaje de hogares con jefatura de población adulta mayor que cuentan con los servicios de energía, gas natural, alcantarillado y acueducto. En general, existe una cobertura casi completa para la mayoría de los servicios, con la única excepción del gas natural que alcanza 88,9%. En las comunas la zona rural presenta de manera sistemática menor

cobertura para la mayoría de servicios; en efecto, el porcentaje de hogares con energía es de 92,3%, con gas natural es de 28,1%, con alcantarillado solo de 59,8% y con buen servicio de acueducto 72%. Es importante destacar también la baja cobertura del gas natural en el conglomerado de ladera y oriente de la ciudad.

**Tabla 5.1. Proporción de hogares con servicios públicos**

	% de hogares con jefatura de población de 60 años y más que cuentan con los servicios públicos de:			
	Energía	Gas natural	Alcantarillado	Acueducto
<b>Comuna 1</b>	100.0	68.7	95.8	97.1
<b>Comuna 2</b>	99.6	80.6	98.6	99.6
<b>Comuna 3</b>	100.0	45.4	99.7	99.9
<b>Comuna 4</b>	100.0	91.1	99.1	100.0
<b>Comuna 5</b>	100.0	96.7	99.9	99.9
<b>Comuna 6</b>	100.0	96.6	99.9	99.9
<b>Comuna 7</b>	100.0	92.0	99.7	100.0
<b>Comuna 8</b>	100.0	95.9	99.9	100.0
<b>Comuna 9</b>	100.0	82.3	100.0	100.0
<b>Comuna 10</b>	100.0	93.0	99.6	99.4
<b>Comuna 11</b>	100.0	92.9	99.4	99.1
<b>Comuna 12</b>	98.7	95.8	100.0	100.0
<b>Comuna 13</b>	98.4	94.4	99.3	99.4
<b>Comuna 14</b>	100.0	94.1	100.0	99.8
<b>Comuna 15</b>	100.0	97.2	100.0	100.0
<b>Comuna 16</b>	100.0	95.6	100.0	99.1
<b>Comuna 17</b>	100.0	97.1	99.8	100.0
<b>Comuna 18</b>	98.4	93.6	99.6	99.7
<b>Comuna 19</b>	100.0	85.0	100.0	100.0
<b>Comuna 20</b>	99.0	60.4	99.0	100.0
<b>Comuna 21</b>	100.0	88.7	100.0	97.6
<b>Comuna 22</b>	100.0	90.5	99.3	99.3
<b>Rural</b>	96.3	28.1	59.8	72.0
<b>Cali</b>	99.7	88.9	98.9	99.1

Los niveles de precisión de las estimaciones están dados por el coeficiente de variación, revisar anexos.  
Fuente: Encuesta de Empleo y de Calidad de Vida de Cali, 2012-2013. Cálculos propios.

Desde otro punto de vista, la tabla 5.2 muestra la distribución porcentual por quintiles del índice de activos de los hogares liderados por adultos mayores según comuna. El índice activos del hogar sintetiza la tenencia de bienes en el hogar tales como autos, motos, lavadoras, computadores, neveras, televisores, entre otros. Para facilitar su interpretación se ha dividido el índice en quintiles de manera tal que un quintil más alto significa mayor tenencia de activos (anexo 2). Como se puede ver, para el agregado de la ciudad, 45% de los hogares se agrupa en la parte baja de la distribución (quintiles 1 y 2), 35% se encuentra ubicado en la parte alta de la distribución (quintiles 4 y 5), y 20% en la mitad de la distribución (quintil 3). Significa entonces que una proporción importante de los hogares dirigidos por adultos mayores en Cali presentan privaciones importantes en torno a la tenencia de bienes y servicios.

En este mismo orden y dirección, y en consonancia con los indicadores anteriores, la dotación de activos para la población adulta mayor según comunas experimenta una gran heterogeneidad. Efectivamente, es posible hacer una clasificación asociada a la participación de los hogares administrados por adultos mayores en cada uno de quintiles de ingreso. En primer lugar, como era de esperarse, los hogares encabezados por adultos mayores en las comunas pertenecientes al

corredor norte-sur (2, 17, 19 y 22) exhiben, de manera desproporcionada, mayor participación en la parte alta de la distribución, es decir se podrían considerar en promedio ricos. En segundo lugar, y en sentido inverso, los hogares liderados por adultos mayores en las comunas que pertenecen al conglomerado oriente (13, 14, 15 y 21) tienen sobreparticipación en la parte de baja de la distribución, o lo que es lo mismo son pobres. En tercer lugar, los hogares dirigidos por población adulta mayor ubicados en conglomerado de ladera también presentan una considerable participación en hogares pobres, aunque al unísono, especialmente en la comuna 18, se observa una alta participación en hogares ricos debido a la heterogeneidad barrial intracomunal. En cuarto lugar, la población adulta mayor ubicada en el conglomerado centro-oriente (comunidades 8, 11, 12 y 16) ostentan un alto porcentaje de hogares en el quintil 1 y 2 (cerca del 50%) y al mismo tiempo una participación importante de hogares que se ubican en el cuarto quintil del índice. En quinto lugar, se encuentra que la población adulta mayor que vive en el conglomerado centro-norte cohabita en hogares de clase media debido a que su mayor participación se da en los tres quintiles del centro con un poco más de 65%, y alrededor de 15% están en hogares ubicados en el quintil más alto (ricos) y cerca de 20% están en hogares pobres debido a que se ubican en el último quintil.

**Tabla 5.2. Porcentaje de adultos en hogares en cada quintil del índice de activos según comuna**

	Quintiles en el índice de activos (porcentaje)				
	Primer	Segundo	Tercer	Cuarto	Quinto
<b>Comuna 1</b>	27.3	34.8	20.4	9.0	8.5
<b>Comuna 2</b>	12.7	12.0	11.4	24.3	39.6
<b>Comuna 3</b>	38.6	14.6	15.2	13.4	18.3
<b>Comuna 4</b>	22.4	12.1	26.7	26.4	12.4
<b>Comuna 5</b>	12.5	16.2	26.3	29.3	15.7
<b>Comuna 6</b>	23.6	21.1	27.2	20.6	7.5
<b>Comuna 7</b>	23.8	30.3	18.8	19.6	7.6
<b>Comuna 8</b>	20.6	27.1	26.9	20.6	4.8
<b>Comuna 9</b>	24.1	20.5	19.6	17.1	18.7
<b>Comuna 10</b>	14.2	15.1	33.7	23.2	13.8
<b>Comuna 11</b>	21.7	26.4	23.4	17.2	11.3
<b>Comuna 12</b>	28.7	18.8	24.1	12.3	16.1
<b>Comuna 13</b>	38.9	22.3	13.8	15.7	9.3
<b>Comuna 14</b>	43.2	19.0	17.1	14.6	6.2
<b>Comuna 15</b>	27.0	30.5	17.2	19.5	5.9
<b>Comuna 16</b>	33.1	17.2	19.7	20.2	9.8
<b>Comuna 17</b>	1.1	5.3	12.6	22.8	58.2
<b>Comuna 18</b>	22.3	14.9	20.0	20.2	22.6
<b>Comuna 19</b>	7.7	16.3	14.1	25.0	36.9
<b>Comuna 20</b>	47.3	24.2	19.7	6.7	2.1
<b>Comuna 21</b>	42.7	21.5	24.3	11.5	0.0
<b>Comuna 22</b>	0.5	0.0	0.6	20.3	78.6
<b>Rural</b>	50.3	27.5	9.4	9.9	2.9
<b>Cali</b>	24.2	19.7	20.2	19.3	16.7

Los niveles de precisión de las estimaciones están dados por el coeficiente de variación, revisar anexos.

Fuente: Encuesta de Empleo y de Calidad de Vida de Cali, 2012-2013. Cálculos propios.

Es decir, como era de esperarse los hogares dirigidos por un adulto mayor que presentaron mayor participación en la parte alta de la distribución, más ricos, se sitúan en la comuna 22. Luego, le siguen en orden de importancia la comuna 2, 17 y 19, las cuales hacen parte del conglomerado norte-sur. En el otro extremo, con

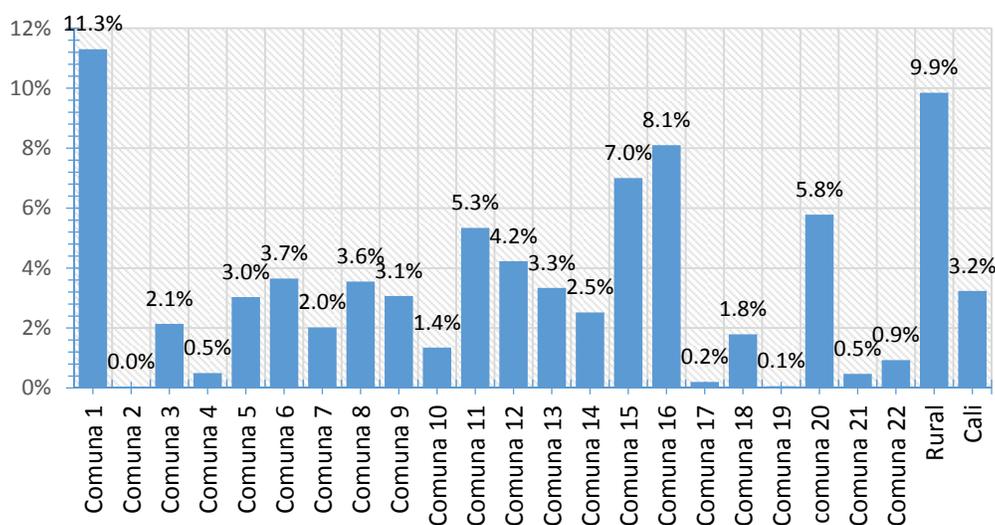
la mayor participación en los primeros quintiles, más pobres, de menor a mayor, se ubica la comuna 21, zona rural, seguida por las comunas 20, 13, 14, 1, 16, 7, 12, 8, 15, 11, 9, las cuales componen en su mayoría los conglomerados oriente, ladera, centro-norte y centro oriente de la ciudad, sectores que son conocidos

por su alta vulnerabilidad social, especialmente el oriente, zona rural y ladera como lo refleja este indicador.

Visto desde otro ángulo, el gráfico 5.3 exterioriza el porcentaje de hogares pobres según necesidades básicas insatisfechas para la población adulta mayor en la ciudad de Cali. El índice NBI evalúa la situación de pobreza o miseria de los hogares cuando presentan una o dos o más privaciones, respectivamente (Feres y Manceiro, 2001). Las privaciones valoradas con el índice son la inasistencia escolar, tasa de dependencia económica, servicios inadecuados de la vivienda, materiales inadecuados y hacinamiento crítico.

Como se puede apreciar, y en correspondencia con los resultados de hacinamiento crítico y cobertura en servicios de la vivienda, el porcentaje de población adulta mayor en situación de pobreza en Cali apenas llega a 3,2%. Con referencia a las comunas, el porcentaje más alto de población adulta mayor pobre según NBI se observa en la comuna 1 con 11,3%. Le siguen, en orden descendente, la zona rural, y las comunas 16, 15, 20 y 11, las cuales muestran tasa de pobreza por encima de 5%. Otras comunas que ostentan una tasa de pobreza por encima del promedio de la ciudad son en orden de importancia la 6, 8, 12 y 13.

**Gráfico 5.3. Porcentaje de personas en situación de pobreza según NBI, según comuna**



Los niveles de precisión de las estimaciones están dados por el coeficiente de variación, revisar anexos.  
Fuente: Encuesta de Empleo y de Calidad de Vida de Cali, 2012-2013. Cálculos propios.

En comparación, el gráfico 5.4 presenta el porcentaje de hogares en situación de pobreza y pobreza extrema<sup>6</sup>, según el

ingreso de las personas adultas mayores. Como se puede ver, las diferencias en las tasas de pobreza según este indicador y NBI son ostensibles. Mientras que el porcentaje de pobres por NBI para la población adulta mayor apenas alcanzó 3,2%, este indicador según la línea de pobreza es de 35,7%. Así mismo, el porcenta-

<sup>6</sup> Como base de referencia se tomaron las líneas de pobreza e indigencia calculadas por el DANE en diciembre del 2012, cuyos valores corresponden a \$220.146 y \$93.554 por persona, respectivamente.

# LÍNEA DE BASE

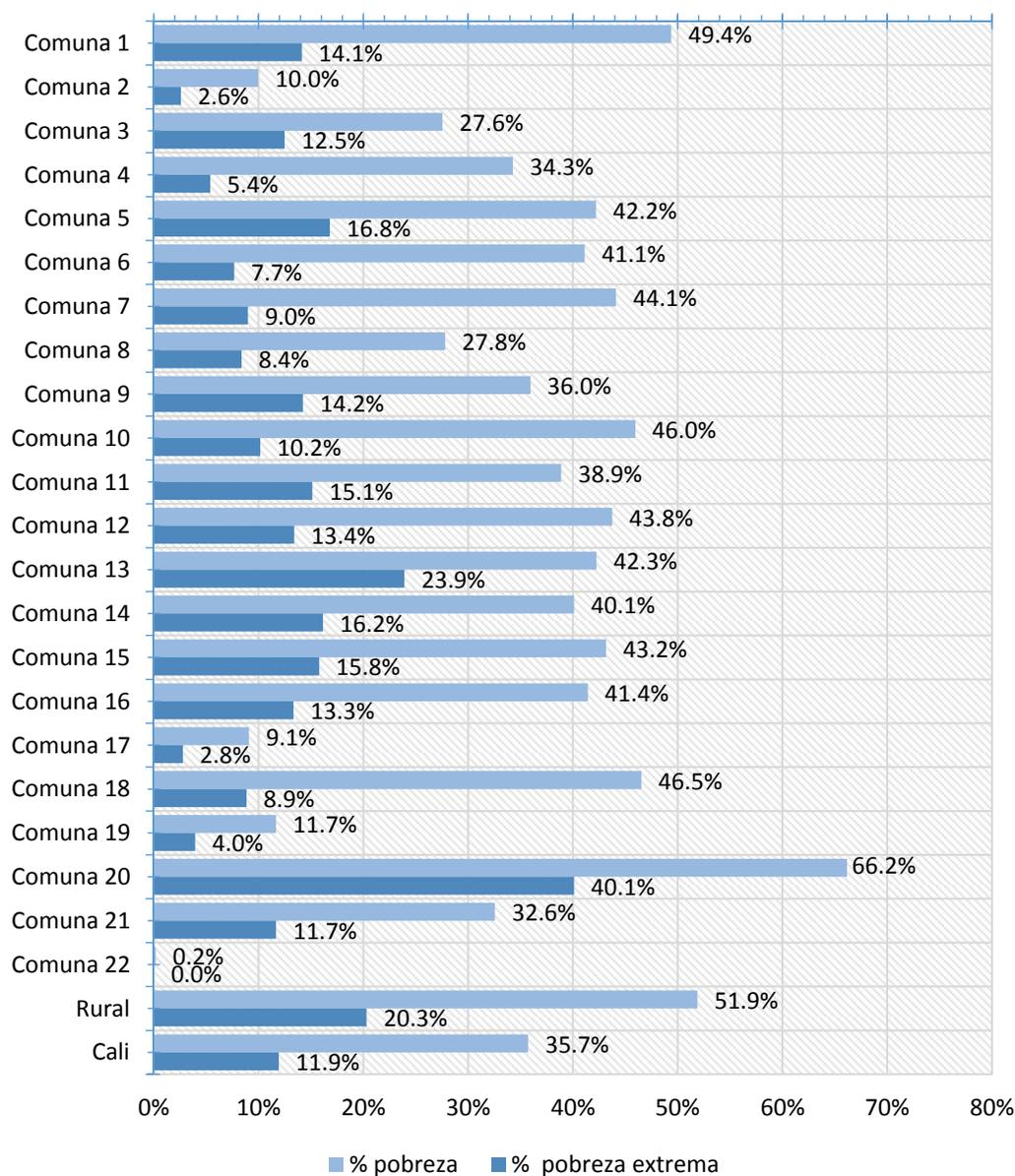
PARA LA POBLACIÓN ADULTA MAYOR EN CALI

2016

je de pobres extremos según la línea de indigencia es 11,9%. Por supuesto, esto tiene que ver con la distinción entre pobreza crónica y pobreza reciente (Boltvinik, 2003). El NBI al ser un indicador de acceso a los servicios provistos por el Estado evalúa en mayor medida la pobreza crónica. En este caso, y debido a las características de Cali como una de las ciudades con mayor nivel de desarrollo socioeconómico en Colombia, con una gran dotación de servicios públicos, se observa una baja incidencia en general con la única excepción de la zona rural. En cambio, las líneas de pobreza e indigencia al estar basadas en los niveles de

ingresos de la población son más susceptibles de estar afectadas por la situación de las personas en el mercado de trabajo que a su vez puede tener su correlato en el ciclo de la economía. La situación precaria del mercado laboral mostrada en la sección anterior se corresponde con estos indicadores de pobreza para la población adulta mayor en Cali. De hecho, tanto la tasa de pobreza (asociada a la línea de pobreza) como de pobreza extrema (relacionada con la línea de indigencia) son mucho más altas para la población adulta que vive en la zona rural, seguido por aquellos que viven en los conglomerados de ladera y oriente.

**Gráfico 5.4. Porcentaje de población adulta mayor en pobreza y pobreza extrema en Cali según comuna, 2012**



Los niveles de precisión de las estimaciones están dados por el coeficiente de variación, revisar anexos.  
 Fuente: Encuesta de Empleo y de Calidad de Vida de Cali, 2012-2013. Cálculos propios.

## 6. Análisis de grupos focales

### Condiciones de vida y experiencia de las personas adultas mayores del conglomerado oriente de Cali - comunas 13, 14, 15, 16 y 21

#### 6.1 Introducción

En las trayectorias de vida de las personas adultas mayores se pueden identificar diversos momentos en los que se ha definido la forma como se llega a ser un adulto mayor. La experiencia de vida de los adultos mayores nos permite comprender el proceso mediante el cual se configuran las condiciones en las que se llega a la vejez. De ahí, la importancia de aproximarnos y reconocer la experiencia vivida por este selectivo grupo poblacional. Las conversaciones sostenidas en los grupos focales con personas adultas mayores residentes en comunas de los diferentes conglomerados en la ciudad nos permitieron conocer de manera directa testimonios valiosos sobre un conjunto de procesos sociales agenciados en distintos momentos de su ciclo vital y que dan cuenta de un proceso particular de configuración no solo de sus vidas, sino también de sus familias y el tipo de relaciones que las caracterizan, así como su relación con la ciudad como espacio social y forma de vida. A partir de sus relatos podemos identificar la heterogeneidad entre conglomerados, pues las diferencias y similitudes que existen entre la situación actual de los adultos mayores y sus condiciones de vida van a depender, de manera importante, de la ubicación espacial del adulto mayor. Por lo tanto, encontraremos que vivir en ciertos sec-

tores de la ciudad garantizan o no una vejez digna.

El análisis de las conversaciones sostenidas con diversos grupos focales, que se despliega enseguida, se ha estructurado para indicar aspectos relevantes en cuatro dimensiones en los seis conglomerados que agrupan las 22 comunas de la ciudad y la zona rural. En primera instancia, se presentan algunos patrones compartidos por la población adulta mayor en relación con sus trayectorias de vida y forma en la que estas trayectorias establecen condiciones específicas en la vivencia del adulto mayor en la actualidad. También se exponen algunos aspectos con respecto a la conformación de los hogares, el apoyo que requieren los adultos mayores para su cuidado y la red familiar o social con la que cuentan no solo para el cuidado sino para el apoyo emocional y el desarrollo de actividades de goce y placer que resultan importantes y se corresponden con la etapa de su ciclo de vida.

Así mismo, se ha considerado importante describir los entornos comunitarios en los que se mueven los adultos mayores y la forma como ellos perciben estos entornos en el desarrollo de su cotidianidad. En este mismo sentido, se presentan algunos espacios de participación social a los que accede la población adulta mayor, en muchos casos entendidos como lugares que dan sentido a su vida ya que constituyen importantes espacios para su proyección social. En último lugar se presentan algunas pistas para entender las lógicas de la movilidad urbana y los tránsitos por la ciudad como espacios donde se experimenta en forma importante la ciudadanía social para esta población.

### 6.1.1 Trayectorias de vida de la población adulta mayor en Cali y percepción acerca de cómo se llega a esta etapa de la vida

Las personas adultas mayores que residen en las comunas que conforman el oriente de la ciudad hacen parte de los flujos migratorios que llegaron a la ciudad a partir de la mitad del siglo pasado, provenientes principalmente de la región del Pacífico, de los departamentos de Cauca y Nariño y de algunos municipios del norte del Valle y del Eje Cafetero. Desplazados por la violencia o por situaciones de calamidad doméstica, llegaron para instalarse en la ciudad. Por sus lugares de procedencia y por el carácter de estos flujos migratorios se presenta una importante proporción de adultos mayores que se autorreconocen como afrodescendientes o indígenas. La mayoría solo tiene estudios de primaria y algunos, aunque realizaron los primeros años de secundaria, tuvieron que interrumpir sus estudios por diversas razones. En el transcurso de sus vidas estas personas se desempeñaron en trabajos poco calificados, principalmente en el sector de servicios, en trabajos informales y construcción. Sin embargo, entre las mujeres es más común encontrar las siguientes ocupaciones: actividades de cuidado, trabajo doméstico en casas de familia y empresas de servicios, también prestando servicios en sus casas en la confección de ropa y la preparación de alimentos. En contraste, los que tuvieron un mayor acceso al trabajo asalariado se desempeñaron como obreros o vigilantes, entre otros. Esta diferencia ocupacional por sexo se expresa en el acceso a la seguridad social con la que se llega a la vejez, donde los hombres tienen mayor posibilidad de acceder a una pensión.

Al llegar a la tercera edad las posibilidades de trabajar se reducen sustancialmente, la edad avanzada, el bajo nivel

educativo y el deterioro de la salud son factores en contra de esta opción. No obstante, quienes aún desarrollan actividades para la generación de ingresos lo hacen por cuenta propia y en la informalidad, llegando a la vejez sin haber logrado cambios en su estatus ocupacional y en condiciones muy desventajosas. En particular, la situación específica en la que se llega a la vejez en términos de la fuente de ingresos definirá en gran medida la autonomía o dependencia económica y residencial con respecto a la red familiar más próxima.

De igual forma, el vínculo laboral que se ha tenido a lo largo de la trayectoria de vida define en gran medida el tipo de servicio de salud que se tiene en la vejez. El patrón predominante es que las mujeres no se encuentran vinculadas a las EPS en forma directa sino como beneficiarias a través de sus esposos o hijos/as, de lo contrario, el servicio de salud al que acceden es el Sisben.

Un esfuerzo importante que se resalta en la vida de estas personas ha sido lograr tener una casa propia. Este esfuerzo ha significado 15 años de sus vidas pagando la deuda contraída con las entidades financieras que promovieron los programas de vivienda de interés social y que en su momento se ofrecieron como alternativas para legalizar los terrenos ocupados o entregarlos a la población con déficit de vivienda en la ciudad a finales de la década de 1970.

En esta etapa de la vida se tiene disposición para asumir un conjunto de actividades en la vida privada y en la vida pública que por su carácter ofrecen la oportunidad para que las personas aprovechen la experiencia acumulada y pongan sus aprendizajes al servicio de sus

familiares, así como de sus entornos sociales y comunitarios.

## 6.1.2 Conformación del hogar, trabajo de cuidado y red de apoyo familiar

Las conformaciones de los hogares de los adultos mayores expresan los rasgos que caracterizan el proceso de transición demográfica acontecido en la sociedad colombiana en la segunda mitad del siglo XX. Las mujeres de 75 años y más, es decir, aquellas que nacieron antes de 1942, tuvieron una alta probabilidad de tener en promedio más de cinco hijos, en tanto, aquellas de cohortes posteriores redujeron de manera significativa el número de hijos por mujer. Era frecuente que las mujeres de 60 años y más, aquellas que nacieron antes de 1957, tuvieran cuatro hijos en promedio.

Para este grupo de mujeres adultas mayores, la maternidad fue una experiencia vivida a temprana edad, antes de los 16 años en algunos casos, además los hijos que tuvieron no mediaban mucha distancia en años entre ellos. Por tanto, conformaron hogares de entre 6 y 8 personas en el caso de hogares nucleares y, aún de mayor tamaño en los casos de los hogares extensos.

No obstante, en la actualidad los hogares de las personas adultas mayores aparecen con muy pocos integrantes. El hogar vuelve a estar constituido solo por la pareja, dado que sus hijos se han ido a conformar sus propios hogares. Esta es la situación, principalmente para aquellas parejas propietarias de la vivienda, donde el cónyuge masculino tuvo una permanente e importante presencia en el hogar.

De otro lado, se tienen los hogares con jefatura femenina, tanto en los casos don-

de las mujeres han optado por vivir solas como en aquellos donde viven con alguno de sus hijos/as, pero sin cohabitar con una pareja. En la primera fórmula residencial, la decisión de disolver el vínculo conyugal o la viudez coloca a las mujeres en una situación de mayor soledad –en términos de pareja– con respecto a los hombres. En la segunda fórmula, se trata de situaciones condicionadas por la atención de la salud o por la adversidad económica que presiona para la cohabitación con otros familiares, principalmente hijo/a. Esta alternativa de arreglo residencial está atravesada por una dimensión contradictoria que oscila entre el conflicto y la solidaridad.

Los arreglos residenciales están en estrecha relación con la propiedad de la vivienda, la situación conyugal en la que se encuentre y el estado de salud que presentan los adultos mayores. En el caso de las mujeres jefas de hogar sin pareja de cohabitación y propietarias de la vivienda se establecen las condiciones del arreglo residencial con mayor autonomía para el adulto mayor, como se ilustra en el siguiente fragmento de testimonio de una mujer de 77 años de edad, jefa de hogar, propietaria de la vivienda, que tuvo cuatro hijos, no tiene pensión y depende para su sustento de un hijo que se encuentra en el exterior:

Vivo con una hija, ella es mayor de edad, ya es casada, pero está ahí, pero ella tiene que colaborarme también en la casa. Ahorita fui a hacer reclamo de esos servicios caros (...) Yo vivo con una hija, ya nietos y bisnietos querían estar ahí, no querían ni pagar servicios y esos servicios tan caros, dije: cada uno coge lo suyo porque me maté quince años pagando esta deuda y vivo sabrosa con una sola hija que es la que me colabora. Marisol 77 años.

En el caso de las mujeres jefas de hogar que viven solas –sin pareja y sin hijos- el arreglo residencial considera una red de apoyo familiar para garantizar las actividades de cuidado que se requiere cubrir y casi siempre para facilitar un conjunto de reciprocidades para el desarrollo del trabajo de cuidado y la vida familiar. Es el caso que se ilustra en el siguiente fragmento de una mujer de 82 años de edad, que vive sola en un primer piso, y su hijo, nuera y nietos viven en el segundo piso de la misma vivienda; este arreglo residencial responde a un conjunto de aportes que hacen los hijos para garantizar el sostenimiento de su madre, que aunque tiene un espacio exclusivo de vivienda cuenta con los apoyos necesarios para su bienestar, donde se ponen en juego reciprocidades acumuladas durante el curso de vida:

Le ayudé a criar los dos hijos al menor. Ya una tiene como veintitrés años y el otro ya quedó de dieciocho y como me enfermé, entonces me trajeron acá a vivir sola, pero estoy al pie del hijo, que es el que vive allá arriba. El menor me paga el arriendo. Y el otro hijo, que vive arriba, me da la comida, yo no cocino acá. A mí me lo traen todo hecho, la nuera. Me bajan el almuerzo y todo, el desayuno me lo bajan. Mónica 82 años.

Los arreglos residenciales también están asociados con los roles y el nivel de autoridad que conserva el adulto mayor en sus hogares, así como con los recursos simbólicos y materiales que conserve. Para el adulto mayor resulta importante ser consultado en las decisiones familiares, pues su autoestima se pone en juego; las múltiples dinámicas cotidianas, prácticas de reconocimiento o invisibilidad por parte de los integrantes del hogar resultan determinantes para el bienestar

emocional del adulto mayor. En el caso de los hombres adultos mayores expresan que llegar a la vejez y depender económicamente de los hijos los coloca en una situación vulnerable e incierta. Tal como lo expresa Muriel, un adulto mayor de 62 años que logró pensionarse tras una vinculación como obrero manufacturero en Cali:

(...) Ahora que somos adultos mayores estamos tratando de ayudar a otros, para que el otro tenga una vejez digna; no sé, pero los adultos mayores no deben depender económicamente de los hijos (...) porque el día que el hijo o la nuera ya no quiera darle nada, pues entonces la va a pasar muy difícil. Uno debería poder, como dicen por ahí en la calle, hacer lo suyo para depender lo menos posible de los hijos, más bien que si tenemos que ayudar, ¡ayudar!, pero no esperar que ellos nos ayuden. Muriel 62 años.

Ahora le digo a mi hija que somos dos para colaborar en los servicios y ella se enoja; y yo que soy una mujer antes activa. Y mire ahora todo caro; uno vive también como regañado por los hijos, si le da cualquier cosita a uno. Si llega uno a viejo, mal, y si no llego también. Marisol 77 años.

Los adultos mayores de este conglomerado enfrentan esta etapa de la vida sin la seguridad de poder contar con un apoyo por parte de sus hijos e hijas. La experiencia de la vejez aparece signada por la carga que representa para el adulto mayor tener que sortear los gastos más básicos de su sostenimiento y la incertidumbre con respecto a las posibilidades de cuidado y atención que requiere este ciclo final de sus vidas, que continuamente aumenta sus demandas. En este contexto, el adulto mayor del oriente de

la ciudad se instala en ambientes familiares conflictivos y con restricciones que se expresan, en muchas ocasiones, en un déficit de atención y de cuidado en los requerimientos cotidianos, que pueden llegar a afectar su bienestar emocional y la salud.

### 6.1.3 Entorno comunitario y participación social

Los adultos mayores de este conglomerado han sido pobladores durante muchos años, incluso algunos participaron en la fundación de sus barrios y en los programas comunitarios para la construcción de sus viviendas. La participación de estos procesos sociales contribuye a un sentido de pertenencia territorial y ha favorecido la configuración de redes sociales con los vecinos, que en algunos casos son familiares y/o que provienen de una misma región del país. Su historia como pobladores pioneros en el sector y su aporte a la construcción de lo social a lo largo de su vida se constituye en un importante capital social en este ciclo de sus vidas, que representa factores protectores ante la inseguridad y los peligros cotidianos a los que están expuestos los pobladores de este sector.

No obstante, los adultos mayores expresan que se sienten en riesgo cuando transitan por los espacios públicos, vulnerables ante las reiterativas acciones violentas en este sector de la ciudad y con muchas limitaciones para hacer uso de los parques y/o lugares de encuentro:

Estamos muy preocupados por la seguridad, ni en la cancha haciendo ejercicio nos salvamos, van unos pelados con cuchillo y dicen “pase lo que tengan”, van peladas con viciosos, todo eso y estamos muy mal en seguridad.

Y los líderes de nuestros barrios somos amenazados. Melisa 68 años.

De otro lado, el capital social acumulado también permite al adulto mayor participar en el trabajo comunitario, incluso en muchas ocasiones asumir roles y liderazgos importantes en espacios que procuran el bienestar de la población en este sector. En esta etapa de la vida, en la que generalmente se tiene mayor disponibilidad de tiempo, la experiencia acumulada se renueva para el trabajo comunitario emprendido. Tal como lo narra Marcela en el siguiente fragmento:

Yo trabajo con jóvenes, porque como yo fui de la junta comunal, yo trabajé cuatro años en la Secretaría de Salud y empecé como agente comunitario y anduve mucho tiempo con enfermeras, técnicos en saneamiento, psicólogos; entonces yo fui aprendiendo de ellos y fui ayudando a niñas embarazadas con tan poca edad, a jóvenes en conflicto, con su vicio y todo eso; uno no los puede rechazar, uno tiene que llegar a ellos, ponerse en el lugar de ellos para saber por qué actúan así y eso me ha servido mucho en la vida porque he podido ayudar a muchas personas. Marcela 62 años.

La participación en los grupos de la tercera edad tiene una amplia acogida, principalmente entre las mujeres; y en menor proporción participan hombres en estos espacios. Estos grupos se constituyen en espacios de integración social, son una puerta de entrada para el desarrollo de actividades lúdicas y de formación en manualidades, artes, confecciones y un espacio para las prácticas de baile y ejercicios físicos propios para su edad. Un factor que se constituye en un atractivo singular de la actividad de estos grupos está en referencia a la organización de

excursiones y paseos turísticos nacionales e internacionales que cobran particular importancia para las personas de la tercera edad que no han tenido la oportunidad de viajar para conocer que con el desarrollo de un trabajo colectivo logran materializar estas experiencias de alta satisfacción.

Nosotros trabajamos... estamos recién llegados de Panamá y nadie de los hijos de nosotros nos dio un peso, todo lo trabajamos a base de empanadas. Marcela 62 años.

Los grupos de la tercera edad en que uno está, sí se reúnen, van a paseos y todo y no se deja tampoco dominar de los hijos y de los nietos, para poder siquiera darse su idita. Marisol 77 años.

## 6.1.4 Movilidad urbana y ciudadanía

La población adulta mayor del sector oriente de Cali pocas veces transita por la ciudad, la gran mayoría de sus actividades y requerimientos la realizan acudiendo a instituciones, tiendas y espacios públicos que están ubicados en este mismo sector. La extensa distancia que separa al Distrito de Aguablanca de la ciudad, los costos del transporte y el tiempo que demanda la movilidad hacia el centro y/o sur de Cali, explican en gran medida esta movilidad endogámica que caracteriza a la población adulta mayor. De esta forma, la vida urbana para la mayoría de ellos está circunscrita a la realidad definida por este sector de la ciudad.

En aquellas ocasiones en las que se desplazan a otros sectores de la ciudad, se ven sometidos a las dificultades que implica utilizar el sistema del transporte público, principalmente el Masivo Integrado de Occidente (MIO) tales como

el déficit del servicio que dispone de un mayor tiempo de desplazamiento, la saturación de usuarios que ocasiona incomodidad para las personas de la tercera edad a las que no se le respeta las sillas de uso prioritario para ellos y la complejidad del sistema, que para los adultos mayores implica movilizarse con un alto nivel de inseguridad, que en muchas ocasiones lleva a que se aborden rutas equivocadas. Ante esta situación, los adultos mayores señalan que tienen que recurrir a otros medios de transporte tales como los camperos y/o piratas, exponiéndose a un mayor riesgo de accidentabilidad o robos, entre otros.

Todas las situaciones descritas anteriormente limitan de manera significativa, no solo el uso del transporte público, sino el disfrute de la ciudad. En la gran mayoría de los casos las personas requieren del acompañamiento de otra persona para garantizar una movilidad más segura, aunque implique mayores costos y establece una mayor restricción.

La restricción en la movilidad resulta crítica si se considera que la población adulta mayor utiliza frecuentemente los servicios de salud para atender los controles y la prevención requerida por su edad avanzada. Estas situaciones vulneran el uso de sus derechos y restringen el ejercicio de su ciudadanía.

## 6.2 Condiciones de vida y experiencia de las personas adultos mayores. Conglomerado Norte-Oriente. Comunas 4, 5, 6, 7, 8

### 6.2.1 Trayectorias de vida de la población adulta mayor en Cali y percepción acerca de cómo se llega a esta etapa de la vida

Este conglomerado presenta características de migración similares a las de la

# LÍNEA DE BASE

PARA LA POBLACIÓN ADULTA MAYOR EN CALI

2016

ciudad como un todo: corrientes migratorias que se asentaron en la ciudad hacia mediados del siglo pasado provenientes especialmente del Eje Cafetero, Cauca, Nariño, Tolima. Sin embargo, en este aspecto el conglomerado se caracteriza también por una alta proporción de migración de municipios del Valle del Cauca (norte, centro y sur) como Calcedonia, Tuluá y Palmira. También se nota la presencia de adultos mayores que nacieron en Cali o llegaron muy pequeños a Cali, siendo hijos a su vez de padres migrantes de las zonas mencionadas (Eje Cafetero y Tolima).

El nivel educativo de la mayoría de los participantes es secundaria incompleta y en unos pocos casos es técnico. Los adultos que contestaron tener nivel técnico actualmente son trabajadores por cuenta propia, mientras que los que tienen secundaria incompleta o primaria se encuentran en el hogar, ya están pensionados y/o son amas de casa.

Algunos de los participantes resultaron ser fundadores de sus actuales barrios, estos adultos mayores tienen una gran ventaja en sus barrios porque han construido redes de apoyo con sus vecinos de muchos años. Al llegar a la etapa de adulto mayor son muy respetados por la comunidad en general. Es el caso de doña Fabiola, de 88 años, que nos cuenta un poco sobre su trayectoria de vida y la percepción que tiene con respecto a esta etapa de su vida:

Soy pensionada, fui educadora 27 años; después de que ya terminé, me jubilé y me dediqué a trabajar con la comunidad, la mayoría de mi trabajo lo hice en la comuna 8, trabajé en dos partes de la comuna 8, y también salí a otras comunas, pero mi jubilé en la comuna 8, después de que me jubilé

ya me entregue a servir a la comunidad, trabaje en la JAC en dos períodos; fui una de las fundadoras de mi barrio y por ejemplo me dedique a organizar la junta de acción comunal; en ese tiempo conseguí la casa comunal, también hicimos una capilla que aún existe. Cuando mi esposo murió yo ya me sentí sola, a pesar de que mis hijos estaban conmigo, me sentí sola, entonces me dedique a seguir trabajando con la comunidad (...) por ejemplo nunca me siento sola porque tengo mis compañeras, he visto cómo han sido conmigo, me han defendido y a toda hora me tratan muy bien, ellas viven muy pendientes de mí, inclusive, tiene que ser por la edad que tengo, que me acompañan hasta mi casa, ellas siempre están pendientes de mí. Fabiola, 88 años.

Al igual que doña Fabiola, otros participantes señalan que a pesar de su edad son personas muy activas, sienten que todavía pueden servirle a la comunidad, que no han tenido cambios drásticos en su cotidianidad, pues consideran que la edad no es un obstáculo para disfrutar de la vida, por el contrario, señalan esta etapa de la vida como una de las mejores por la disponibilidad de tiempo. Pero la disponibilidad de tiempo libre la encontramos en adultos mayores pensionados o amas de casa que dependen económicamente de alguien. Porque en el caso de los adultos mayores que se encuentran trabajando por cuenta propia o en puestos informales no disponen de mucho tiempo.

La percepción que tienen con respecto a la vejez de sus contemporáneos es negativa, pues al referirse al otro, lo hacen con un poco de tristeza, pues ven a diario casos de adultos mayores que no cuentan con las mismas condiciones de vida que

ellos, pues han sido relegados por sus hijos, viven en la calle y/o mantienen muy enfermos.

Encontramos entonces dos tipos de percepción: una positiva que hace referencia a sentirse afortunados, satisfechos por la vida que llevan; y una negativa, cuando se refieren al otro como aquel adulto mayor sedentario, relegado, abandonado, desprotegido que no tiene una vejez digna.

### 6.2.2 Conformación del hogar, trabajo de cuidado y red de apoyo familiar

En este conglomerado socio-geográfico los adultos mayores organizan sus hogares en tres tipos principales de arreglo familiar.

El primero puede denominarse *familia nuclear tradicional*, que se conforma por el adulto mayor con su cónyuge y, de manera regular, por un hijo de la pareja. En este tipo de arreglo se observa dedicación casi exclusiva del varón a las actividades de mercado, lo cual le permitió asumir el sostenimiento económico del hogar, en épocas anteriores mediante los ingresos de un trabajo asalariado, y ahora con su pensión; por su parte, la mujer no tuvo empleos asalariados o los abandonó por dedicarse al cuidado del hogar, y en la actualidad no tiene una pensión. En este tipo de hogares el adulto mayor varón, pese a tener una pensión, en algunas ocasiones suele seguir trabajando por cuenta propia, lo que podría deberse al bajo monto de la pensión alcanzada. En estos hogares el hijo que permanece en la casa suele ya estar incorporado a la vida laboral y también aporta al sostenimiento del hogar. En este arreglo familiar los adultos mayores suelen mantener su condición de jefe del hogar y principales tomadores de decisiones pues no solo son los pro-

veedores principales, de sostenimiento económico en el caso de los varones y de cuidados domésticos en el caso de la mujer, sino que el hogar está instalado en la casa paterna, ya sea propia o alquilada. Es decir, es el hijo quien permanece en el hogar paterno al no haber conformado aún uno propio. En cuanto a los roles de género en este hogar, el varón conserva su lugar como proveedor, mientras que la mujer, pese a asumir algunas tareas domésticas, cuenta con mayor tiempo para dedicarse a actividades propias (hobbies, actividades lúdicas), al estar ya liberada del cuidado de los hijos y usualmente, no tener nietos que cuidar.

El segundo tipo de arreglo familiar se caracteriza por la ausencia del hombre, ya sea por viudez, separación o soltería de la mujer. En estos casos las mujeres adultas mayores del conglomerado suelen vivir con núcleos familiares amplios, conformados por los hijos, los yernos o nueras, y los nietos. Por esta razón podría denominarse un *arreglo de familia amplia*. Este arreglo parece darse sin importar si la mujer adulta mayor tiene o no pensión; está determinado más por la carencia de cónyuge. Es decir, al quedar solas, las mujeres prefieren pasar sus etapas de adulta mayor uniéndose al núcleo familiar de alguno de sus hijos. Sin embargo, este arreglo se puede configurar ya sea yendo la mujer al hogar de uno de sus hijos o viniendo el núcleo familiar del hijo al hogar materno. En estos casos el sostenimiento económico principal del hogar suele ser asumido por los hijos, mientras que las mujeres adultas mayores pensionadas declaran tener autonomía en el manejo de su pensión, destinada a sus propios gastos o a hacer algunos aportes a la casa, pero de manera voluntaria y no como obligación. Sin embargo, las mujeres no pensionadas deben seguir trabajando por cuenta propia, para poder

aportar en sus casas o para sostener sus propios gastos.

Por último, se identificó un tipo de arreglo que puede denominarse *hogares pequeños*, conformados por el adulto mayor, hombre o mujer, y un hijo o algún otro familiar. Una particularidad de este tipo de arreglo es el estado de soledad continuo en la cual permanece el adulto mayor, quien, a pesar de convivir con otro familiar, incluso varios familiares (hermanos, por ejemplo), pasa la mayor parte de su tiempo solo. Es el caso de madres que viven con algún hijo que no ha formado su propio hogar o de hombres que se han separado de sus cónyuges, los hijos se han marchado, y entonces han retornado a la casa paterna, heredada junto a sus hermanos. La separación o viudez también es el determinante principal de este tipo de hogares, junto a la carencia de pensión y la existencia de familiares que no tienen hogares propios. Cuando se trata de mujeres, en este tipo de hogar ellas continúan asumiendo labores de cuidado del hogar, mientras que el hijo o la hija asumen el sostenimiento económico del hogar.

En estos tres tipos de arreglos la familia (amplia o pequeña) funciona también como un lugar de cuidados y protección para el adulto mayor, no solo en lo físico (como ante una enfermedad) sino en lo emocional, liberando al adulto mayor de experimentar condiciones de soledad, algo a lo que muchos de ellos confiesan temer:

Vivir solo, la soledad mata, mano, la soledad no se la recomiendo a nadie. De joven yo viví solo en Pasto, en Bogotá, en muchas partes, porque fui muy aventurero y me gustó viajar y enfrentarme a la vida; y, sí, yo viví solo pero eso es horrible, horrible, se

siente un vacío, se siente uno solo y sentirse solo en medio de una cantidad de gente es como en un estadio, usted va solo a fútbol y se siente solo, ¿con quién va a festejar el gol? Con nadie, porque usted está solo, los otros festejan con los que fueron; entonces mire, rodeado de cantidad de gente, treinta, treinta y cinco mil personas y no poder festejar un partido, no, no, no horrible, horrible, la soledad no es recomendable para nadie, menos para un adulto mayor. Fabián, 62 años.

Para los adultos mayores de este conglomerado la familia es vista como la principal red de apoyo, aquel grupo de personas cercanas a las que pueden acudir en caso de necesidad y quienes les proveen un espacio para compartir, dar y recibir afecto. La red de apoyo familiar o de vecindad es un factor importante en el bienestar de los adultos mayores. Sin una red de apoyo la calidad de vida de estos adultos mayores estaría sometida a una vulnerabilidad económica y emocional que sería para ellos bastante perjudicial. En la discusión grupal se mencionan algunos casos de abandono familiar que perciben los participantes en sus barrios; doña Fabiola nos cuenta un poco sobre el tema:

Hay adultos mayores a quienes en realidad los mismos hijos, la misma familia los arrinconan; en este momento por ejemplo los hijos les dan maltrato a los papás o a las mamás, al adulto mayor en general. Mi vida ha sido muy buena porque yo tengo unos hijos que me han sabido comprender, para ellos ha sido lo mejor, ellos nunca quieren nada malo para mí, ellos están pendientes, de que le pasó a mi mamá, ellos me visitan constantemente (...) yo no tengo maltrato, pero sí me ha tocado ver, por ejemplo cerca a mi casa vi-

vió una compañera que era de mi grupo y ella era jubilada pero el hijo cogía la plata de ella, la casa era de ella y llegó al extremo en que él la llevo a un ancianato y en ese ancianato por ejemplo dijo que le prohibieran las visitas y nosotras como compañeras no podíamos ir a verla, y llegó al caso de que él se quedó con la casa; la señora murió, nos dimos cuenta como a los dos días que ella había muerto, porque él tampoco se dignó a decirnos; la maltrataba. Entonces, sí hay personas que son maltratadas; en mi comuna hay adultos mayores que son maltratados no solo por los hijos y la gente, sino también por las autoridades. Fabiola 88 años.

### 6.2.3 Entorno comunitario y participación social

Los adultos mayores de este conglomerado manifiestan que sus barrios no ofrecen un buen entorno para los adultos mayores. Señalan que tienen pocos espacios para el encuentro o para realizar actividades lúdicas o deportivas entre otras. Los espacios que existen, dicen, están deteriorados o son ocupados por jóvenes que los usan para el consumo de sustancias psicoactivas, por lo que los adultos mayores temen usarlos, el entorno comunitario resulta inseguro para un adulto mayor.

Vivo en un sector bastante deprimido de la ciudad de Cali, es un barrio que siempre ha estado en zona roja, de pronto yo me he dedicado a eso; dándole gracias a Dios que habiendo criado a mis hijos en ese sitio, gracias a Dios mis hijos son personas honestas; yo vivo en el barrio San Marino, eso es una zona roja, allá no hay semana, no hay mes en que no haya muerto. Fanny 71, años.

También señalan los adultos mayores que los trabajos de renovación urbana en el centro de la ciudad, especialmente en el sector de Sucre, han generado un desplazamiento de habitantes de la calle hacia sus sectores, así como la aparición de bodegas de reciclaje, factores que a su juicio deterioran la seguridad y tranquilidad de sus barrios, al incrementarse la población de consumidores de sustancias psicoactivas en sus vecindarios. Asimismo, expresan un sentimiento de tristeza al ver tanta población adulta mayor durmiendo en las calles o debajo de los puentes:

Le da a uno mucha tristeza ver que las autoridades invierten solamente en infraestructura y nunca invierten en el ser humano como tal. Usted ve adultos mayores abandonados por la familia, y en la comuna 4 en los puentes y alcantarillados hemos sacado adultos mayores que ya están casi muertos, los lleva uno al hospital y se mueren allá porque están en avanzado estado de desnutrición. Federico, 60 años.

Por tratarse de barrios muy antiguos y en los cuales se conjugan las actividades residenciales con las industriales, lo cual está asociado al paso de vehículos de gran tamaño, las calles se encuentran muy deterioradas en muchos sectores, lo que dificulta la movilidad y los desplazamientos a pie por la zona. Por ejemplo, en ciertos sectores de la Comuna 8, la presencia de talleres de motocicletas que ocupan los andenes obliga a que las personas tengan que caminar por las calles, lo cual incrementa el riesgo de accidentalidad, especialmente para los adultos mayores.

Por otra parte, en cuanto a las condiciones de participación social de los adultos mayores en este conglomerado, estos manifiestan poco interés en participar de

grupos de adulto mayor u otro tipo de expresiones asociativas de su edad. Muchos de ellos señalan tener sus propias actividades de ocio, ven este tipo de grupos como asociados a personas de edades ya muy avanzadas. En cuanto a la socialización y las posibilidades de compartir que ofrecen los grupos, suelen preferir el compartir y recrearse con sus propias familias. Pues señalan no tener tantas amistades o tenerlas, pero no frecuentarlas.

Sin embargo, los adultos mayores que sí participan de los grupos de adulto mayor consideran que es un espacio muy importante para sus vidas, que les ofrece la posibilidad de hacer amistades y conservar espacios de socialización más allá de sus familias. También son oportunidades para realizar actividades que poco hacen con sus familias, como los viajes a lugares lejanos, como la Costa Atlántica, San Andrés, Panamá.

Para estas personas los grupos de adulto mayor y otras actividades comunitarias suelen ser una fuente de satisfacción que les permite sentirse útiles y que aún tiene mucho para aportar a sus semejantes:

Yo ayudo mucho a la gente, entonces... siempre los fines de semana – sábado y domingo- estoy ocupada en eso; y en el grupo soy así hace 23 años y es la mejor bendición de Dios. En los grupos, nos damos cariño la una a la otra, aprendemos de todo, celebramos el día de la mujer, el día de la madre, el cumpleaños de cada una, la una echa poesías, otras declaman, recitan; tenemos chirimías, entre nosotras mismas nos disfrazamos, bailamos danzas, hay grupo de música, de yoga, nos ocupamos en una cosa y en otra. Yo soy líder, yo manejo mi grupo de gimnasia, yo miro para qué sirve cada

una, entonces yo le meto la fuerza. Flavia, 68 años.

En cuanto a la sociabilidad con sus vecinos, esta existe, pero no es muy intensa. Es decir, con los vecinos se tienen relaciones cordiales, pero no cercanas, se los saluda y ocasionalmente se hacen pequeños favores mutuamente, pero no se comparten muchos espacios comunes ni se suele frecuentar las casas de los vecinos. Salvo en pocos casos son vistos como una red de apoyo, excepto para pequeñas cosas.

A pesar de que yo soy tan amiga, yo voy solo donde mi hermana, yo no conozco la casa de nadie por acá... Una vez entré porque me iban a dar una leña donde la señora, pero yo soy de: “buenas, ¿cómo está?”, y se arriba uno al antejardín, pero no de meterme en las casas ajenas... es bien, bien, bien porque uno charla y comenta, y se ríe y todo eso, pero en el antejardín. Fátima, 64 años.

## 6.2.4 Movilidad urbana y ciudadanía

La mayor parte de los adultos mayores del conglomerado no tiene una buena opinión del sistema masivo de transporte MIO; cuestionan especialmente el gran gasto de tiempo que implican los requerimientos en el sistema. Esto se asocia a que en la mayor parte de las comunas de este conglomerado el servicio es atendido por buses alimentadores y pretroncales, y los adultos mayores señalan que se demoran demasiado en pasar.

Me quejo porque tiene solo una ruta de salida a la venida; ya no pasa por la octava sino que queda a las tres cuerdas y se tiene uno que bajar de allá y si es de noche pues la llegada allí, como son fábricas, es peñoso entrar

de noche; y ese MIO se demora mucho en pasar. La mayoría de las veces me toca coger es un taxi. Fabiola, 88 años.

Por el contrario, en aquellas zonas en que hay estaciones grandes del sistema, como en la comuna 6 con la recién inaugurada estación Paso del Comercio, la opinión es más favorable, pues se accede de forma más rápida al sistema.

A diferencia de otros conglomerados, en este no parece tener tanta presencia el transporte denominado “pirata”, ni hay servicios alternativos como los camperos y, por lo tanto, el uso del MIO es casi obligado para los adultos mayores. Por eso muchos de ellos se quejan de falta de cultura ciudadana, especialmente de los jóvenes, para cederles el puesto en los buses. Doña Fernanda, de 61 años, nos cuenta un poco sobre su experiencia en el MIO:

La primera vez que me subí en el MIO pensé que me iban a sacar la matriz por la boca, esto es horrible por Dios, un adulto mayor. Hay cuatro sillas azules, aquí no hay la cultura, debieron haber comenzado a enseñar a los niños a respetar a los adultos; desde ahí tenemos que empezar, desde los colegios comenzar a dar esa enseñanza, el Tránsito debe ser el encargado de llamar a las organizaciones de adulto mayor por comuna para decirles: se les va a dar subsidio, su tarjeta, la tarjeta puede ser verde, amarilla, de cualquier color, pero que esa tarjeta que identifique al adulto mayor cuando meta su tarjetica le valga menos. Fernanda, 61 años.

La relación de los adultos mayores con la ciudad más allá de sus comunas es escasa. Sí salen a hacer diligencias o a

buscar esparcimiento a la zona del centro o en centros comerciales cercanos como el Único, Calima o Chipichape, pero lo hacen poco, predominando los viajes de necesidad (ir al médico, realizar algunas compras) que los de esparcimiento, y prácticamente no hay viajes con la finalidad de disfrutar algún espacio de la ciudad. Dentro de estos últimos, destacan los viajes para visitar a familiares, que de todos modos tampoco son muy frecuentes. Quiere decir esto que la mayor parte de la sociabilidad de los adultos mayores se da en el seno de sus núcleos familiares, recalcando con esto la importancia de la familia para los adultos mayores del conglomerado. La ciudad, entonces, no parece ser un referente fuerte en el uso del espacio por parte de estos adultos mayores, limitándose a la comunidad y, sobre todo, a la familia.

### **6.3 Condiciones de vida y experiencia de las personas adultas mayores. Conglomerado centro de Cali. Comunas 3, 9, 10, 11, 12**

#### **6.3.1 Trayectorias de vida de la población adulta mayor en Cali y percepción acerca de cómo se llega a esta etapa de la vida**

Las personas adultas mayores que residen en las comunas que conforman la zona centro de la ciudad refieren algunos de los procesos mediante los cuales se ha configurado el proceso de asentamiento poblacional de este sector de Cali. De un lado, estarían las personas que nacieron en Cali, en los barrios de este sector y han permanecido residiendo a lo largo de sus vidas en barrios de las comunas del centro de la ciudad. Entre estos sobresalen quienes llevan muchos años residiendo en la misma vivienda, y fueron los primeros pobladores de sus actuales barrios. En tal sentido, podríamos sugerir que se trata

# LÍNEA DE BASE

PARA LA POBLACIÓN ADULTA MAYOR EN CALI

2016

de una población “tradicional” del centro de Cali.

De otro lado, están los inmigrantes que llegaron de la mano de sus padres que venían buscando oportunidades laborales y se radicaron en los barrios del centro de la ciudad. Algunos obreros y trabajadoras domésticas llegarían solos y solas en edad joven y más adelante con suerte conformarían su propio hogar. Otros inmigrantes han tenido una movilidad barrial en las comunas del centro y del oriente de la ciudad, y ahora en edad adulta o avanzada, se trasladaron a vivir con algún familiar o con su hijo/a al centro de Cali. Este segundo tipo de asentamiento se corresponde con mujeres que han quedado viudas o se han separado y optan por reunificar el hogar con un familiar cercano. En el caso de los hombres, separados o solteros, son inmigrantes que en edad avanzada configuran un hogar unipersonal o una nueva unión conyugal y se ubican en este sector de la ciudad.

Algunos adultos mayores que tuvieron acceso a trabajos asalariados lograron obtener una pensión por vejez, sin embargo, siguen siendo jefes del hogar y se ven condicionados a mantenerse activos laboralmente y seguir participando en el mercado laboral, dando continuidad a su vida laboral hasta una edad avanzada. Algunos de los hombres que aún trabajan conservan un “oficio”, desarrollan una actividad por cuenta propia o se ubican en negocios informales. También están las mujeres adultas mayores que fueron predominantemente amas de casa y hasta la actualidad se ocupan de estas actividades. Otras que durante sus trayectorias de vida participaron en el mercado laboral se desempeñaron, principalmente, en el sector de servicios, en oficios varios y como empleadas domésticas.

En la actualidad, algunas de las personas de la tercera edad de este sector se dedican exclusivamente a la organización y gestión de los grupos de la tercera edad y a otras actividades complementarias del trabajo comunitario en los barrios donde residen y, en forma más general, en las comunas del sector. Estas actividades no remuneradas se asumen como un trabajo voluntario; trabajo que dignifica la vida de las personas adultas mayores y se constituye en una alternativa que aporta al bienestar colectivo.

Quienes no tienen necesidad de trabajar, están pensionados y/o tienen alguna fuente de ingreso, llegan a la edad adulta mayor con unas condiciones de vida que les brindan la posibilidad de disfrutar conociendo lugares por fuera de la ciudad junto a sus familiares o contemporáneos. Así lo narran algunos de los participantes del grupo focal:

Nos inventamos la rifa, a dos mil pesos la boleta por mil boletas, o sea que nos daba dos millones de pesos y al premio se le daba un millón, y quedaba un millón, eso se hacía cada mes y eso suma. Y entonces cuando teníamos, diga usted, ocho o diez millones nos íbamos todos a excursión, porque hay personas que sí tienen forma, que son los pensionados que pueden pagar, como hay gente que decía que nunca había salido de la casa porque nunca había tenido forma de salir, en cambio ahora podían salir; y nos vamos y organizamos y vamos a apartamento, hotel, se puede cocinar y todo eso, y ellos mismos hacen el desayuno y el almuerzo, paso chévere, bailamos nos respetamos todos. Esteban, 68 años.

Yo viajo a donde mis hijos, yo viajo a Cartagena, Bogotá, voy a Ibagué, un hijo vive en Murillo allá en el Nevado

del Ruiz, yo me voy, yo viajo bastante (...) Ahora por ejemplo mi hija salió de vacaciones y nos fuimos desde diciembre y regresamos la semana pasada que ella entraba. Elena, 73 años.

Mientras que los adultos mayores que se encuentran insertos en el mercado laboral asumen los roles de jefes de hogar o proveedores del hogar, en la mayoría de los casos no disponen del tiempo para participar de los grupos de tercera edad y/o simplemente viajar a otros lugares del país. Es el caso de Elmira, que junto con su esposo fueron independientes toda su vida, pero no cotizaron a seguridad social y por ello no se encuentran pensionados. No tener un ingreso fijo y seguro le exige seguir trabajando día a día:

Soy cabeza de familia, yo tengo que trabajar para poder sostener a mi esposo, porque mi esposo es anciano, tiene 87 años. Entonces yo trabajo para pagar arriendo, para la comida, para todo (...) Me gustaría descansar, dormir, pasear me gusta mucho, pero no lo hago. Elmira, 72 años.

### 6.3.2 Conformación del hogar, cuidado y red de apoyo

En este sector se señalaron dos situaciones críticas que enfrentan los adultos mayores, principalmente las abuelitas: la primera se refiere al rol de cuidadoras de los nietos que deben asumir en los hogares cuando comparten la vivienda con sus hijas/hijos y su respectiva familia. Las abuelitas deben asumir el trabajo de cuidado de sus nietos/as que implica llevarlos y/o recogerlos en las escuelas o guarderías en el sector; preparar los alimentos para recibir en casa y cuidarlos mientras están en la casa. Se trata de una respon-

sabilidad que ellas asumen como apoyo para que sus hijas/os puedan trabajar con tranquilidad, al tener la abuela cuidadora en casa. En contraste, para la mujer adulta mayor esta responsabilidad implica someterse a niveles de estrés ocupacional y mayor nivel de riesgo para su salud física y emocional. Al respecto, algunos de los líderes de las organizaciones de la tercera edad comentaron:

Ellas me echan el cuento a mí: –como te parece Elsa que hoy como mi hija va a trabajar yo me voy a quedar con el nieto. –¿y no vas a ir al paseo? –no, pues como te parece (...). Elsa, 70 años.

La mayoría de las abuelitas las tienen así cuidando a los nietos (...) Y los llevan al colegio, vuelven y los recogen esos casos sí lo veo mucho en la comuna, que sale la abuela a recoger al niño a la Normal, que la otra se fue allá a Caleñitos y así van subiendo con los nietos. Eduardo, 68 años.

De otro lado, es importante resaltar que, aunque en muchas ocasiones este rol de cuidadoras sea asumido con amor y dedicación por las abuelitas, es una clara expresión de solidaridad familiar, no obstante, al asumir esta responsabilidad, en la mayoría de los casos, se está negando la posibilidad de disfrutar de esta etapa de la vida mediante otro tipo de actividades más lúdicas, por ejemplo, compartir tiempo con sus contemporáneos.

En este contexto, el rol de cuidadoras que se asigna a las abuelas plantea la contradicción entre, de un lado, recuperar o mantener la idea de sentirse útil para sus familias y aportar para la convivencia y el bienestar de las familias y, de otro lado, reivindicar un espacio propio en esta etapa de la vida que no responda exclusi-

# LÍNEA DE BASE

PARA LA POBLACIÓN ADULTA MAYOR EN CALI

2016

vamente a labor de cuidado de otros y para el bienestar de los otros, sino que fortalezca principalmente el bienestar de la adulta mayor y garantice ante todo disponer de tiempo para sí, en el desarrollo de actividades más lúdicas. El rol de cuidadora está asociado en los casos que las hijas son madres solteras, viudas o separadas; los nietos son prácticamente nuevamente sus hijos:

Yo crie a la niña, porque el esposo de mi hija se mató en un accidente aéreo, mi hija tenía como mes y medio de embarazo, y ella quedó con la niña y entonces como ya mi esposo había fallecido, yo me dedique a mi hija y a la niña (...) Yo sí le colaboré a la niña (nieta de 25 años), hay veces que voy y hago un mercado sin que ella se dé cuenta y hago el mercado y cuando ella llega ya está la alacena llena. Elena, 73 años.

Un segundo grupo de mujeres adultas mayores que viven con sus hijos o algún familiar no se encuentran a cargo de sus nietos pues ya están grandes, pero sienten la necesidad de colaborar en sus hogares de manera monetaria y/o realizando los quehaceres del hogar. Las tareas domésticas se convierten en una forma de contribuir en el hogar, de pasar el tiempo en casa y no sentirse inútiles. Es el caso de doña Estela y doña Elena, ambas mujeres pensionadas, que de su pensión aportan voluntariamente para uno que otro gasto del hogar:

Colaboro con los quehaceres de la casa, si me tocó cocinar, cocino; lo que esté a mi alcance de ayudar a hacer, porque ya hay muchas cosas que no las puedo hacer, entonces, con el aseíto de la casa, con la cocinita; económicamente si puedo comprar y colaborar con algo, también lo hago y

eso es lo que yo hago (...) Yo colaboro con Clarita (hija), me hago cargo de cierto recibo, cuando yo recibo la pensión, compro algunas cositas de la remesa y luego lo que se vaya presentando pues, que si hay que comprar una leche, que si hay que comprar algo, pero porque yo quiera, no porque ella me lo pida, sino porque yo voluntariamente la quiera gastar. Estela, 77 años.

Yo me levanto, le hago el desayuno a ella, por la noche le dejo adelantado el almuerzo y por la mañana me levanto se lo empaco, en una bolsita, en una loncherita y le doy el almuerzo (...) Hoy por ejemplo me tocaba lavar y el viernes por la tarde le aplancho uno que otro pantalón. Elena, 73 años.

En lo que corresponde a los hombres adultos mayores, los que aún se encuentran trabajando asumen un rol de jefe de hogar, viven solo con su esposa y/o al menos un hijo/a, nieto/nieta. Estos adultos mayores que aún trabajan lo hacen principalmente porque no reciben pensión u otra ayuda económica. Son los que menos participan de los grupos de la tercera edad pues no disponen de tiempo libre.

Un segundo caso se refiere a los adultos mayores que viven solos. Son en su mayoría personas que se han quedado solos, sin esposa y sin hijos, y sin ningún otro familiar de apoyo para la convivencia. Los casos más comunes son de personas adultas que enviudaron, también de hombres solteros que decidieron llegar a esta etapa de la vida solos. Son posiblemente la población más vulnerable, pues no cuentan con una red de apoyo y sus condiciones de vida son inciertas. Algunos se encuentran trabajando de manera informal o en la mendicidad. Mientras que una pequeña proporción son per-

sonas pensionadas. Estas personas viven en piezas alquiladas, en algunos casos en casas de inquilinato en el centro de la ciudad.

### 6.3.3 Entorno comunitario y participación social

En el centro de Cali es muy común ver habitantes de la calle; entre esta población hay una proporción de adultos mayores en precarias condiciones al no tener un hogar donde vivir, estar posiblemente insertos en las drogas y todas las necesidades que puede pasar una persona sola en la calle, más cuando es de edad avanzada, posiblemente enferma y sin ninguna seguridad social.

Una de las problemáticas son los accidentes de tránsito que se presentan en la comunidad donde las víctimas son los adultos mayores, que corren peligro simplemente por pasar de una calle a otra, esto sucede principalmente por la imprudencia de motociclistas y conductores de vehículos particulares. Don Esteban describe esta situación en un punto crítico cerca de su casa:

Yo vivo en un segundo piso, y he contado, mal contado por ahí unos ochenta accidentes, pero unos accidentes bravos, porque esos manes de esas motos no respetan a nadie, eso ven el semáforo y pasan de largo, hasta los mismos taxistas pasan de largo, el único que medio para es el MIO; y eso tiene una cebra para pasar, pero eso no lo respeta nadie, entonces allí han muerto ya tres adultos mayores, una señora que la mató una moto. Esteban, 68 años.

Otra de las problemáticas señaladas es la inseguridad. Pues el adulto mayor corre peligro al andar solo por la ciudad. Cuen-

tan que, a cualquier hora del día, las calles son “atracaderos” y que por su edad son vulnerables al robo y la violencia. Llegar a adulto mayor implica dejar de hacer algunas actividades y realizar otras. Por ejemplo, ya no salir tanto a la ciudad por el peligro y la inseguridad que vive el adulto mayor. Y estar en casa con la familia o en la casa de los amigos. Por eso, la mayoría de los adultos mayores siempre optan por salir con algún familiar, amigo o en grupo cuando necesitan desplazarse por fuera de su barrio. Señalan que los parques, que podrían ser un punto de encuentro para la población adulta, son tomados por jóvenes que consumen drogas. Por lo tanto, señalan que los espacios de recreación y encuentro para los adultos mayores son mínimos. Y que por ejemplo algunos de los grupos de la tercera edad tienen que pagar para reunirse en alguna caseta. La preocupación por la inseguridad en sus barrios y el consumo de drogas en parques aledaños a sus hogares es reiteradamente señalada por los adultos mayores:

Solamente la colina de San Antonio que eso pues es turístico, y el de Jovita, pero allí llega todo el mundo, hay vicio, hay de todo allí en ese pedacito, sí, pero no tenemos parque (...) no, eso se vuelve un atracadero, la cosa más impresionante, uy no, por la noche roban a la lata, por San Antonio por todas partes. Elsa, 70 años.

Ahí al frente de nosotros, el primer parque de nosotros es ese que creó el MIO, pero ahí lo que hacen es meter vicio, solo hay ese vicio y esa mierda de esos perros, todo el mundo saca esos perros a cagar, y salen por la noche, ocho o siete de la noche esos perros a cagar; va usted y le dice a los del DAGMA, en una reunión, y dicen los del DAGMA no, es que hay una

ley y que yo no sé qué. Va usted y les dice a las personas –vea, recojan eso; y se tiene que matar con él, porque le dicen a uno –viejo pendejo, lambón, viejo sapo, que yo no sé qué. Esteban, 68 años.

Pues la ciudad para un adulto mayor y solo es muy peligrosa. Porque hay partes donde no hay tanto peligro, pero la mayoría es muy peligrosa para los adultos mayores. Eva 66 años.

La participación en grupos de la tercera edad, trabajo comunitario y en grupos lúdicos y para el disfrute del tiempo libre y el ocio depende en gran medida de las condiciones de vida de los adultos mayores. Pues los adultos mayores que aún se encuentran trabajando no disponen del tiempo para participar de los grupos. Mientras que los pensionados y/o adultos mayores que tienen el apoyo de sus familias disponen de mayor tiempo para participar de las distintas actividades ofrecidas por la comunidad. Se encontraron también adultos mayores que prefieren pasar tiempo en familia, con los vecinos, amigos, pero no hacen parte de un grupo organizado. Es el caso de don Eduardo que sale casi todos los días a montar bicicleta con algunos amigos o de doña Elena que se reúne con un grupo de amigas a conversar, pasear o realizar bordados.

### 6.3.4 Movilidad urbana y ciudadanía

Las estaciones del MIO quedan cerca a los barrios de estas comunas, pero los adultos mayores se quejan porque cuando se suben ya no hay donde sentarse y casi siempre van muy llenos. No hay una cultura ciudadana de respeto por parte de los más jóvenes frente al adulto mayor. Sin embargo, reconocen que si el sistema del MIO estuviera más organizado tendría un mejor servicio. Pues las quejas

más comunes son: la saturación de usuarios, la demora en pasar, lo que implica mayor tiempo esperando la ruta dentro de la estación o en los paraderos, y los múltiples trasbordos que hay que realizar para llegar a ciertos lugares de la ciudad.

El transporte más común para quienes no tienen un vehículo particular en estas comunas es el MIO, pues el servicio del transporte pirata solo transita por ciertos sectores. Sin embargo, algunas mujeres mayores señalaron no utilizar el MIO para desplazamientos largos y menos si van solas. Para trayectos largos acuden a algún familiar que las acompañe en carro particular y/o taxi.

Los adultos mayores señalaron la importancia de mejorar la infraestructura de la ciudad; la necesidad de contar con diseño de accesibilidad universal que favorezca la inclusión de adultos mayores y personas con discapacidad. Así como la importancia de desarrollar campañas que sensibilicen a la población sobre la importancia de adquirir una cultura de respeto frente a esta población. Los sitios más frecuentados son los centros comerciales más cercanos a sus hogares y cuando tienen que realizar algún tipo de diligencia en el centro de la ciudad o asistir a citas médicas. Los desplazamientos largos casi siempre los realizan con algún familiar o amigo.

## 6.4 Condiciones de vida y experiencia de las personas adultos mayores.

### Conglomerado Ladera. Comunas 1, 18, 20

#### 6.4.1 Trayectorias de vida de la población adulta mayor en Cali y percepción acerca de cómo se llega a esta etapa de la vida

En este conglomerado se presentan unas circunstancias particulares en cuanto a las trayectorias laborales y de migración

de quienes son hoy adultos mayores. En este conglomerado predomina la migración procedente del Cauca y, con un poco de menor intensidad, del Eje Cafetero. Es conocido que a principios del siglo XX hubo asentamientos en la ladera de la comuna 20 de mineros procedentes de Marmato (Caldas), quienes probablemente fueron el puente para posteriores migraciones provenientes del viejo Caldas. Posteriormente, desde mediados del siglo XX la migración caucana fue predominante, como lo muestran los adultos mayores participantes en nuestros grupos focales. Por el contrario, la migración de la Costa Pacífica es menor en este conglomerado. Estas zonas de procedencia implican que haya sido este el conglomerado que tuvo mayor proporción de adultos mayores que se identificaron a sí mismos como indígenas.

Del mismo modo, las trayectorias laborales de los adultos mayores del conglomerado muestran que para las mujeres la ocupación de empleadas domésticas fue una opción frecuente, mientras que, para los hombres, los oficios de construcción o jardinería fueron muy importantes. Es decir, se trata de oficios de baja calificación, lo cual está asociado a los bajos niveles educativos que manifestaron los participantes, usualmente solo algunos años de educación primaria.

Estos patrones implican que estos adultos mayores han atravesado trayectorias vitales cargadas con fuertes fenómenos de exclusión social, en lo educativo y lo laboral; lo cual ha hecho que estos adultos mayores lleguen a esta etapa con notables déficits en cuanto a condiciones de sostenimiento económico, carentes de pensión y con muy pocas posibilidades de generar ingresos por su cuenta en la vejez dado su escaso capital escolar.

Estas condiciones los colocan en una gran dependencia tanto de los sistemas de protección del Estado (Sisben) como de sus familias (hijos, yernos e incluso nietos). Esta situación dificulta aún más las condiciones de vida de los adultos mayores, pues aquellos familiares que están obligados a apoyarse suelen ser, a su vez, personas también con bajos niveles educativos y con trabajos de baja remuneración: obreros de construcción, madres comunitarias, servicios personales. Es el caso de doña Carol:

Yo vivo con dos nietas, porque yo tenía una hija y hace tres años se murió en un accidente en una moto... La mayor es madre comunitaria, Shirley, y Yirleza, ella arregla uñas a domicilio, pero ambas trabajan... Yo no doy ni un peso porque no tengo de dónde; pero Shirley Viviana, ella es madre comunitaria y el esposo trabaja, ella es casada. Prácticamente yo dependo primero de Dios y después de ellos. Carol, 83 años.

Sin embargo, en este conglomerado aquellos adultos mayores con cierto capital escolar (secundaria incompleta, por ejemplo), han logrado tener empleos algo más estables y un poco mejor remunerados que la mayor parte de sus homólogos en el conglomerado. No obstante, incluso en estos casos ningún adulto mayor de los participantes respondió afirmativamente cuando se les indagó por la pensión.

En este conglomerado son muchos los adultos mayores que señalan que la etapa de adulto mayor es difícil, pues ya no tienen las fuerzas para valerse por sí mismos y en muchos casos la familia no constituye una red de apoyo sólida. Además, según se desprende de las manifestaciones de adultos mayores del conglomerado

do, en muchos casos las relaciones con la familia, incluso con aquella con quien viven, están deterioradas.

## 6.4.2 Conformación del hogar, trabajo de cuidado y red de apoyo familiar

En este conglomerado son notables dos tipos de arreglos familiares para los adultos mayores: aquellos de hogar amplio, que involucra a los hijos, yernos o nueras y/o nietos –e incluso hogares formados por adultos mayores con sus nietos; y aquellos en que los adultos mayores viven solos (o con algún familiar distinto al cónyuge). Un significativo número de adultos mayores participantes en el grupo focal declararon vivir solos.

En el caso de los hogares amplios las razones para mantener la convivencia parecen ser tanto las dificultades económicas que tienen los hijos para formar un hogar propio aparte, como la necesidad del adulto mayor de contar con algún ingreso y apoyo económico adicional que lo libere de tener que sostenerse a sí mismo totalmente por su cuenta. En muchas ocasiones ese sostenimiento compartido del hogar, por parte tanto del adulto mayor como de sus hijos/as y yernos/nueras, se conjuga con malas relaciones en los núcleos familiares. Es decir, no se trata tanto de una red de apoyo familiar sino, más bien, de una red de conveniencia para repartir las cargas económicas del hogar.

Según lo manifestado por algunas mujeres participantes, en algunos hogares del conglomerado se comparten los gastos de la vivienda (servicios públicos y de telecomunicación), pero no los de la alimentación. Algunos adultos mayores, pese a vivir con sus familias se ven obligados seguir buscando su manutención por su cuenta, muchas veces con el apoyo de

vecinos o familiares que no viven con ellos. Es como si la red familiar del adulto mayor se repartiera el cuidado de este, unos costeadando servicios públicos y otros la alimentación, lo que coloca al adulto mayor en una condición de dependencia familiar que en ocasiones genera conflictos entre el adulto mayor y los miembros del hogar.

Esta situación se evidencia en la relación de una de las adultas mayores entrevistadas, quien describe en los siguientes términos la convivencia con una de sus hijas y nietos:

Ella tiene tres hijos. Eran cuatro pero el otro ya se casó. Pero, cómo le dijera yo: la hija no me colabora en nada, ella no me pregunta si tengo dolor de barriga o dolores de cabeza. No me dice absolutamente nada (...) Ella trabaja en casa. Lo único que me ayuda a pagar son los recibos, eso sí tengo que agradecerle porque está a paz y salvo con los recibos, porque yo estaba alcanzada en los recibos. Los otros dos hijos no me colaboraron para nada... Otra hija me ayuda. Cómo le digo, ella no es normal, normal. Ella es como enfermita, pero así trabaja, está trabajando en una casa, entonces ella me colabora para la comida a mí, y así que a veces las amigas me regalan cualquier libra de arroz, lo que sea que me regalan y hago mi aguapanela o lo que sea. Cecilia, 76 años.

En otros casos esa ayuda familiar está asociada a la retribución por parte de las mujeres que asumen el rol de cuidadoras de los nietos. Ellas se quedan en casa, mientras que el hijo/a trabaja y es el principal proveedor del hogar.

Por otro lado, para los adultos mayores que viven solos el panorama es aún más

complejo, pues muchos manifiestan que sus familias poco se ocupan de ellos o, sencillamente, no cuentan con los medios para hacerlo. Estos adultos mayores dependen mucho de la buena voluntad de vecinos, de subsidios del Estado o de la labor de las ONG. Por ejemplo, ante la pregunta de ¿dónde obtiene los ingresos para su sostenimiento diario? Un adulto mayor responde lo siguiente:

Pues, yo ahorita nada. Lo que consiga en la calle... Hay veces que la familia me trae algo; me traen remesita, otras veces me traen veinte. Me toca que tratarme con eso. Calixto, 69 años.

De la Comuna 18, un adulto mayor señala en el mismo sentido, y quejándose de un daño del acueducto que ha afectado su vivienda:

Los muchachos que tengo son dos hijos no más, ellos son casados, tienen sus familias y tienen que responder por ellos, lógicamente. Yo hace veintitrés años estoy solo... Yo vivo solo, totalmente solo en mi apartamento. Me salió el apartamento gracias a que soy desplazado, entonces me lo asignaron; pero un apartamento donde no puede vivir un ser humano, eso es una cochera de marranos. Bernardo, 76 años.

Otra característica de la trayectoria familiar de estos adultos mayores es que muchos de ellos manifiestan haber tenido muchos hijos (4, 6 y hasta 9 hijos manifestaron haber tenido algunas mujeres de este conglomerado). La convergencia de hogares numerosos, junto a los factores ya señalados de baja escolaridad, trabajos poco calificados y de baja remuneración, explican buena parte de las condiciones socioeconómicas de estos hogares.

De otra parte, a diferencia de otros conglomerados estudiados, para muchos adultos mayores la red familiar no está asociada a características como la afectividad, el cariño o el cuidado mutuo.

### 6.4.3 Entorno comunitario y participación social

La mayoría de los adultos mayores de este conglomerado manifiestan una alta participación en grupos de adulto mayor y en actividades comunitarias. Muchos señalan al vecindario como una fuente de apoyo, de compañía y de esparcimiento. Suelen considerar a sus vecinos como personas con las que pueden contar en caso de necesidad e ilustran casos en que han recibido ese apoyo:

El vecino que me conoce a mí, digámoslo, es lo más hermoso que puede haber. La vecina todos los días me pasa un bocadito de comida, un tintico, un juguito; cualquier cosa, pero todos los días de la vida ella no me falla con alguna cosita. El vecino ahora que me partí la mano, él mismo me llevo en carro al centro de salud y luego al hospital, y luego a la casa. Bernardo, 76 años.

Para algunos adultos mayores del conglomerado la vida comunitaria puede ser un sustituto que les brinda aspectos que no tienen en la familia: comprensión, cierta ayuda y compañía. Esto es así pese a que muchos de los adultos mayores señalan que en sus barrios existe inseguridad y peligros notables, como pandillas y balceras, pero esos problemas se asocian a los jóvenes y no a los adultos mayores que, al contrario de muchos jóvenes, suelen integrarse entre ellos muy bien, pese a ser de sectores diferentes, muchas veces marcadas por las llamadas fronteras invisibles.

En este conglomerado es notable la presencia de oficios desempeñados por personas de la comunidad, incluso adultos mayores, que benefician a la misma comunidad. Por ejemplo, los trabajos de madre comunitaria o los de reciclaje. Esto hace que la comunidad tenga aprecio por las personas que desempeñan tales oficios y les brinde su ayuda cuando esas personas así lo requieran.

Es el caso de un adulto mayor del conglomerado que vive solo, y quien realiza labores de reciclaje y al mismo tiempo, como parte de un proyecto de una ONG comunitaria, enseña a cultivar a los niños de un colegio del sector. Expresa que la comunidad y los vecinos son parte importante de su sostenimiento, dándole comida en múltiples ocasiones. Las condiciones que ofrece el entorno comunitario para los adultos mayores, pese a que oficialmente se reconoce que esta es la zona de la ciudad con menos espacio público y zonas verdes por habitantes, aquellos no se quejan de esta circunstancia y señalan que los pocos parques y espacios públicos, siendo muchos simplemente un lote de tierra con arcos de fútbol a los dos lados, son suficientes y bien aprovechados por los adultos mayores.

En cuanto a los grupos de adulto mayor, se desprende de las manifestaciones de los adultos mayores que las danzas, las manualidades y otras actividades artísticas tienen menor importancia aquí respecto a otros conglomerados, y que son más importantes las actividades deportivas, como la gimnasia o las caminatas.

#### 6.4.4 Movilidad urbana y ciudadanía

La mayor parte de los adultos mayores participantes en los grupos focales señalan que sus actividades las desarro-

llan predominantemente en la comuna, poco salen de ella y a partes muy cercanas (ocasionalmente al centro de la ciudad, de compras o a hacer diligencias). A diferencia de otros conglomerados, no mencionan los centros comerciales como sitios a los cuales concurren, ya sea por placer o a realizar diligencias. Señalan como lugares de esparcimiento las calles de sus barrios, donde se reúnen con otras personas frente a sus casas, a conversar o escuchar música.

Cuando se movilizan más allá de sus comunas lo hacen en camperos, que es el sistema de transporte de las zonas de la dera, y poco usan el MIO. Una peculiaridad de este conglomerado en relación con el sistema de transporte MIO es que, a diferencia de otros conglomerados, no se lo cuestiona o critica por sus demoras en pasar o por la falta de cultura ciudadana en el sistema, sino que, más bien, los adultos mayores expresan que su reticencia a usarlo obedece a su desconocimiento en su lógica de funcionamiento, por ejemplo, no tienen conocimiento sobre: cómo están establecidas las rutas; y cuáles son los buses que se deberían abordar. Por lo tanto, no se presenta un malestar con el sistema MIO sino, más bien, un desconocimiento de la forma de usarlo. Aunque, por otro lado, en el caso de la comuna 20 los adultos mayores expresan satisfacción con el uso del MIO cable.

Muchos adultos mayores del conglomerado, especialmente los que viven en partes altas, señalan que su medio de transporte usual es caminar, incluso para ir a lugares lejanos como el centro. Algunos adultos mayores que viven en la parte alta de la comuna 20 y trabajan en la parte baja ni siquiera usan los camperos, sino que se movilizan a pie, debido a sus pocos ingresos.

En este conglomerado se evidencia un contacto muy superficial, a veces casi nulo, entre los adultos mayores de las comunas de ladera y el resto de la ciudad: su mundo social se reduce en buena medida a este sector.

## **6.5 Condiciones de vida y experiencia de las personas adultos mayores. Conglomerado corredor norte sur. Comunas 2, 17, 19 y 22**

### **6.5.1 Trayectorias de vida de la población adulta mayor en Cali y percepción acerca de cómo se llega a esta etapa de la vida**

Aunque los adultos mayores de este conglomerado hacen parte de los mismos flujos migratorios que poblaron la ciudad en el siglo anterior, provenientes en su mayoría de departamentos como Cauca, Nariño, norte del Valle del Cauca y Eje Cafetero, se evidencian aquí otras procedencias distintas a las del resto de conglomerados: por ejemplo, Antioquia, Santander o la Costa Atlántica. Es decir, en este conglomerado, conformado por las comunas y barrios de ingresos medios y medio-altos, se presentaron, además de las corrientes migratorias características de toda la ciudad, algunas corrientes minoritarias que muestran cierta presencia en estos sectores de nexos regionales, demográficos y culturales parcialmente distintos al resto de la ciudad. Esta característica se evidencia con la escasa presencia en el conglomerado de individuos que se autorreconocen como indígenas o como afrocolombianos.

Este conglomerado se caracteriza también por ser en el que los participantes del grupo focal tienen los niveles educativos más altos, predominando la educación secundaria completa, y mostrando algunos individuos con educación post-

secundaria, universitaria y técnica/tecnológica, niveles totalmente ausentes o con muy poca presencia en los otros conglomerados. Estos niveles educativos altos han estado asociados en la trayectoria laboral de estos adultos mayores a empleos formales, de alta calificación, y también a la obtención de pensiones de jubilación. Sin embargo, también en este grupo focal fueron muchos los adultos mayores que, pese a su nivel educativo, señalan no tener pensión.

En el caso de muchas mujeres no hubo trayectoria laboral, pues asumieron el rol de cuidado de los hijos y el hogar, o fue muy corta, como ilustran las siguientes dos referencias:

Yo podría haber sido profesora en cualquier colegio porque así está mi diploma. Pero a mi esposo no le gustaba que yo trabajara, me decía: “haga sus cosas que le gustan, pero no me descuide a mis hijos”. Él era el que proveía, yo lo ayudaba por los laditos porque yo no me descuidé: yo aprendí sastrería, modistería, floristería, yo sé manualidades, todas esas cosas, y entre esas cosas uno hace sus trabajitos, como quien dice pa’l desvare. Yo tuve una sastrería inclusive, cuando él dijo: “no, no, no, no, no; no más. Yo no quiero que se acaben sus ojos, yo lo que quiero es tener una mujer sana”. Ya cerramos esa sastrería y pues mi suegra, mi mamá, todo el mundo, me convencía. Diana, 78 años.

Yo empecé a trabajar como a los 35 años, en una fábrica de dulces, como secretaria. Ahí trabajé creo que como unos doce o trece años, ese fue el único trabajo en toda mi vida, y no volví a trabajar más, por eso no alcancé pensión. Dora, 65 años.

También aquí, como sucede en otros conglomerados de menores ingresos, el hecho de no disfrutar de una pensión coloca a algunos adultos mayores en la necesidad de continuar trabajando en esta etapa de la vida, especialmente en ocupaciones por cuenta propia. No obstante, en el caso de las mujeres de este conglomerado, al llegar a la etapa de adulto mayor suelen dedicarse a actividades que les permitan socializar y compartir con sus pares, siendo frecuente que conformen grupos, por ejemplo, de bordados, manualidades, yoga y otras actividades similares.

Por otro lado, en cuanto a la vivienda, la mayoría de los adultos mayores del grupo focal declara vivir en casa o apartamento propios, aunque también en este conglomerado se da el caso de la mujer viuda o separada que se va a vivir en la vivienda propiedad de las hijas mujeres.

Con respecto a la percepción que tienen los adultos mayores acerca de cómo se llega a esta etapa de la vida, se encontró que la mayoría se siente muy satisfecho con las condiciones de vida en las que se encuentran, consideran que el adulto mayor es sinónimo de experiencia, sabiduría, señalan que aún son personas activas y que, en caso de vivir solas, no debería afectar su estado emocional.

Tengo 79 años que los voy a cumplir ahora, el 28 de mayo, y yo no me siento vieja, me siento joven, porque a mí el corazón y el espíritu no se me ha arrugado, las piernas tampoco son arrugadas, ¿qué se me ha arrugado? La frente, el contorno de los ojos tal vez, las mejillas, la ropa me la pongo arrugada cuando me da pereza plancharla, pero de resto, también la plancho para que no se arrugue. Entonces, miren, la soledad es una mala compañía si uno

la deja que se meta por el lado flaco; hay que meter la soledad por el lado gordo, y yo la engordo, pensando diferente: ya hice de almorzar, tengo mi apartamento limpio, me voy a visitar a un amigo, a una amiga, a un enfermo, miren qué hermoso es uno ir a visitar a los enfermos, que lo esperan a uno con los brazos abiertos así no lo conocen. Diana, 79 años.

Por otra parte, algunos adultos mayores argumentan que “la edad no llega sola”, pues con ella la salud se ve deteriorada, la autoridad se ha perdido en los hogares, dependen de otros y se van quedando solos; es el caso de algunas mujeres viudas y que los hijos se han independizado del hogar materno.

Por lo menos yo ya estoy pensando dónde me voy a ir a una casa. Uno es consciente de eso, que uno ya las capacidades se van perdiendo; yo soy consciente de eso, que me voy a volver un estorbo, y yo ya estoy viendo si la platica que tengo me va a alcanzar para pagar una cosa allá, porque yo vivo sola, mis hijos están lejos. Lina, 71 años.

## 6.5.2 Conformación del hogar, trabajo de cuidado y red de apoyo familiar

Hay dos tipos de arreglos familiares que, aunque también se presentan en otros conglomerados, son más frecuentes en este corredor norte-sur. En primer lugar, en este conglomerado es más frecuente el hogar conformado únicamente por la pareja de esposos, habitando en una vivienda propia, con los hijos viviendo en sus propios núcleos familiares. Incluso en algunos casos relatados por los adultos mayores en que además de la pareja de esposos también vive algún hijo (a), se trata de hijos que por alguna razón (di-

solución del hogar propio, por ejemplo) han retornado al hogar paterno y no de adultos mayores que se hayan unido al hogar de sus hijos. Este tipo de arreglo podría mostrar un alto grado de autonomía económica por parte de estos adultos mayores respecto a su red familiar más cercana; autonomía que en algunos casos deriva de su acceso a pensiones de jubilación por parte de uno de los miembros de la pareja, usualmente el varón, o por los dos.

Este tipo de arreglo también se encuentra asociado a altos niveles educativos de los adultos mayores, tecnológico y/o universitario, y a no trabajar en esta etapa de la vida, sumándole que muchos hogares de este conglomerado tienen la posibilidad de contratar personas (empleadas de servicio doméstico) que se encargan de los cuidados del hogar (limpieza, preparación de alimentos) y, de este modo, liberar a los adultos mayores, a la mujeres particularmente, de este tipo de responsabilidades en el hogar, creando todas estas circunstancias unas condiciones que permiten a los adultos mayores contar con bastante tiempo libre para dedicarlo a las actividades que prefieran.

El otro tipo de arreglo notable en este conglomerado es el de los adultos mayores, especialmente mujeres, que viven con sus hijos, predominantemente con una de sus hijas mujeres, tengan estas o no sus propios hijos. Es decir, se trata de hogares completamente femeninos en muchos casos (madre e hija), originados por la viudez o la separación de la mujer adulta mayor. Este tipo de hogar se conforma con independencia de la autonomía económica de la mujer mayor, por ejemplo, derivada de la percepción de una pensión, y se trata más bien de una fórmula para eludir la soledad y ofrecerse compañía y apoyo dentro del núcleo fa-

miliar reconstituido de esta forma. Usualmente este tipo de hogar se origina al permanecer la hija en el hogar materno, aunque también se dan casos de conformación en la vivienda de la hija, especialmente cuando la mujer adulta mayor no dispone de pensión u otras fuentes propias de ingreso, o cuando existe una situación delicada de salud para la adulta mayor.

Una variante de este arreglo es cuando la mujer separada o viuda se traslada a vivir con el núcleo familiar de su hija casada, conformándose un hogar amplio. Es notable en este tipo de arreglo que se configure por el lado femenino y muy pocas veces por el lado de los hijos varones. No obstante, no todas las mujeres que enfrentan esta etapa de la vida sin una pareja conforman hogares con sus hijas. En muchos casos la única opción es vivir solas, especialmente cuando los hijos han conformado hogares o cuando viven lejos (en el extranjero, por ejemplo). Si esta situación se asocia a la carencia de una pensión o ingresos propios, estas mujeres se ven obligadas a depender del sostenimiento económico por parte de alguno de sus hijos.

Algo notable de estos diferentes arreglos residenciales es que, en este conglomerado, a diferencia de otros como los de ladera o el rural, la familia, especialmente los hijos, constituyen una red de apoyo económico de cierta solidez, basada en los niveles educativos y los empleos calificados que tienen los hijos. Esta circunstancia puede estar haciendo que la convivencia del adulto mayor con sus hijos en esta etapa esté atravesada por menos tensiones y conflictos derivados de los apuros económicos que se presentan cuando el sostenimiento económico del hogar es difícil de asumir por los involucrados en el arreglo familiar.

No obstante, como toda convivencia, la de los hogares de este conglomerado no está libre de conflictos, particularmente cuando se produce el retorno al hogar paterno/materno de un hijo que ya había formado su propio hogar. Esta circunstancia puede ocasionar desavenencias cuando la pareja de adultos mayores ya se había acostumbrado a rutinas, obligaciones y prácticas que los involucran solo a ellos, dando por supuesto que los hijos ya habían salido definitivamente del hogar.

Yo siempre he visto, toda la vida he visto, que mientras los hijos están en la casa, están allí porque están estudiando, el bachillerato, la universidad, ya cuando se casan, y deciden irse, y por “x” o “y” motivo regresan, uno se siente como raro... Por ejemplo, mi esposo a raíz de todos estos problemas [el retorno de su hijo al hogar luego de su separación] me dijo que a él le gustaba era estar solo conmigo... que ojalá que Jerónimo [el hijo] se fuera. Dora, 65 años.

### 6.5.3 Entorno comunitario y participación social

En este conglomerado la importancia de los vecinos como red de apoyo se ve minimizada notablemente, pues se trata de hogares, incluso de adultos mayores solos, con un nivel de autonomía económica relativamente elevado que les permite ser independientes de los posibles apoyos que en este sentido pudieran ofrecerles los vecinos. Pero además de este factor económico, también contribuye a disminuir la importancia de los vecinos el hecho de vivir en entornos en los que las interacciones vecinales no son abundantes, centrándose la vida de los residentes de estos sectores en la vida familiar, el hogar

y la propia vivienda, y no tanto en experimentar la vida barrial, como sí sucede en otros conglomerados. Ese contraste lo ilustra uno de los testimonios recogidos:

Hace 24 años vivimos en esa casa [Barrio La Merced, estrato 4]. Antes de eso vivíamos en el Industrial, que queda por el Parque de la Caña... ese es un barrio, como le digo, más popular. Entonces uno allá se conocía con todo el mundo, iba a reuniones, bailábamos, celebrábamos cumpleaños, en diciembre se cerraba la calle, la pasamos muy rico. ¡Pero vendimos la casa y nos vinimos para acá, para La Merced, y es totalmente distinto! Usted se enferma y allá nadie le ayuda: si usted no tiene una persona a su lado, no le ayudan, porque allá nadie se da cuenta. Usted pasa y le dicen buenas tardes, pero usted no sabe ni cómo se llaman. Dora, 65 años.

En este sentido, muchos adultos mayores señalan que tienen buenas relaciones con sus vecinos, a muchos de los cuales conocen hace bastante tiempo, pero no los consideran tanto como una posible red de apoyo. Las interacciones vecinales en muchas ocasiones se limitan al saludo y al trato cordial pero ciertamente distante entre personas que apenas se distinguen, incluso pese a que pueden ser vecinos desde hace muchos años. Se evidencia aquí, entonces, una especie de autosuficiencia de cada hogar del conglomerado respecto a su entorno comunitario, el cual cobra menos importancia en cuanto al espacio de sociabilidad para los adultos mayores.

Pese a este relativo distanciamiento entre vecinos, aun así, sí existen grupos de adulto mayor en estos sectores, algunos con dinámicas muy activas y con gran poder de convocatoria. Como sucede en

el resto de los conglomerados de la ciudad, estos grupos deben ser considerados una red de apoyo muy importante para los adultos que allí participan, especialmente ofreciéndoles un espacio social a través del cual compensar la soledad y la inactividad que se ciernen sobre las vidas de muchos adultos mayores.

En general, los adultos mayores de este conglomerado se sienten satisfechos con las condiciones que les ofrece su entorno comunitario y barrial, consideran tener buenos parques y zonas verdes para su recreación, y cuentan también con espacios para su reunión (los llamados tertulíaderos). A diferencia de otros conglomerados, no se observa el problema de los jóvenes que usan los parques y zonas comunes del barrio para consumir sustancias psicoactivas, excluyendo de este modo a los adultos mayores de su eventual uso. Aunque se presentan quejas por temas de inseguridad en los barrios, pese a ello la opinión mayoritaria es que viven en comunidades tranquilas y seguras para los adultos mayores.

#### 6.5.4 Movilidad urbana y ciudadanía

En este conglomerado las percepciones de los adultos mayores acerca del sistema de transporte MIO suelen ser favorables, la mayoría considera que tiene un fácil y cómodo acceso para movilizarse en él. Esto es explicable en razón a que los barrios y comunas que conforman el conglomerado se encuentran en torno al eje conformado por los corredores principales del MIO: calle quinta hacia el sur y calle tercera norte en el sector norte de la ciudad.

Por otro lado, los adultos mayores de este conglomerado acuden a otras alternativas de transporte relativamente cómodas desde el punto de vista individual, como

son el vehículo privado y el taxi. Sin embargo, no se presentaron menciones sobre la utilización de transporte pirata, o de medios de transporte como la bicicleta o la movilidad a pie.

Con respecto al uso de espacios que experimentan los adultos mayores de este sector de la ciudad, se tiende a señalar el uso de lugares como los centros comerciales o paseos familiares a sitios recreativos en los alrededores de la ciudad o municipios aledaños.

## 6.6 Condiciones de vida y experiencia de las personas adultos mayores. Conglomerado rural/corregimientos de Cali

### 6.6.1 Trayectorias de vida de la población adulta mayor en Cali y percepción acerca de cómo se llega a esta etapa de la vida

Los adultos mayores del conglomerado rural suelen haber llegado a Cali provenientes de departamentos cercanos y de otros municipios del Valle del Cauca, en un patrón que es común a la gran mayoría de los adultos mayores de la ciudad. Sin embargo, en este conglomerado, al menos en la zona de ladera, no se presenta el predominio de determinados departamentos o regiones en los flujos migratorios, como sí es el caso de otros conglomerados (Cauca y Eje Cafetero en la ladera, Costa Pacífica, Cauca y Nariño en el oriente), sino que se evidencian unas procedencias más diversificadas, como si la ladera rural de Cali hubiese estado abierta a la población procedente de cualquier lugar sin formar las “colonias” típicas en algunos de los otros conglomerados. En la zona plana, por el contrario, sí se presentan concentraciones de migrantes provenientes de zonas específicas, la Costa Pacífica especialmente.

# LÍNEA DE BASE

PARA LA POBLACIÓN ADULTA MAYOR EN CALI

2016

La población adulta mayor de este conglomerado presenta bajos niveles educativos (primaria), lo cual ha estado asociado a ocupaciones de baja calificación (empleadas de servicio, vigilantes); incluso las actividades de minería que se desarrollaban en la ladera rural de Cali fueron fuente de ocupación para los actuales adultos mayores que poblaron la zona. Por otra parte, aquellos que contaban con un mejor nivel educativo (bachillerato), especialmente los hombres, lograron ocupaciones en el sector industrial que se constituía en la ciudad desde mediados del siglo pasado. En el caso de las mujeres, se ocupaban del hogar y el varón proveía el sustento, fue algo frecuente en las narraciones de los participantes.

Gracias a su incursión laboral en sectores formales como la manufactura, la minería formal, o incluso empleos oficiales así fuesen de baja calificación, los adultos mayores varones tuvieron la posibilidad de acceder a una pensión en la actual etapa de sus vidas. En el caso de las mujeres no sucedió lo mismo, debido al tipo de actividades a las que se dedicaron (amas de casa, empleadas domésticas, trabajos informales por cuenta propia).

Yo he estado siempre trabajando en barrios de ricos, trabajando con extranjeros y me meto a Montebello, donde no había agua, donde había que lidiar con personas que nunca las habían visto y porque yo aparte de ser pobre, nunca había lidiado con pobres o si eran pobres no eran personas diferentes a mi color. Yo me puse así de flaquita -compara con gestos corporales-, pero ahí me fui, por ahí me fui adaptando con la gente y ahí estoy. Anastasia, 69 años.

Para disfrutar de la pensión, las mujeres dependen del fallecimiento del cónyuge

que en su caso haya podido acceder a ella. En cuanto a los servicios de salud, la forma usual de acceder es a través del régimen subsidiado o sisben, especialmente en el caso de las mujeres. Es decir, es notable la diferencia por sexo en la trayectoria laboral y las condiciones de seguridad social con que se llega a la vejez.

A pesar de las difíciles condiciones que pueden estar afrontando los adultos mayores del conglomerado, no suelen continuar trabajando, pues en los casos en que no se tiene una pensión se cuenta con el apoyo económico, así sea precario, de algún familiar (hermana beneficiaria de pensión, hijos en exterior, cónyuge pensionado).

En cuanto a la vivienda, los adultos mayores suelen tener la propiedad, conseguida por medios diferentes a los de sus homólogos en otros conglomerados en los que existieron planes de vivienda auspiciados por el gobierno local y por algunas grandes empresas formales de la región. Por el contrario, en la zona rural de Cali no hubo este tipo de planes debido a que la legislación departamental y municipal ha considerado estas zonas ya sea como no aptas para la vivienda humana o como zonas con destinación ambiental. Por lo tanto, la ocupación de la zona rural de Cali se ha hecho de facto, a despecho de lo que dijese las normas y sin que los gobiernos locales se preocuparan demasiado por hacer cumplir las normas sobre ocupación del suelo en estos territorios.

Allá vimos un plancito, eso nos gustó y dijimos pues aquí vamos a comprar. Y llamaron a un señor, tomaron medidas y todo, y resulta que entre todos los cuñados míos y cuñados de los cuñados y mi esposo, todos escogieron lotes ahí y a lo último se los vendieron a mi esposo porque no les gustó esa lejura, y

nosotros fuimos los más aguantadores. Se hizo una ramada, la primera ramada que se hizo, metimos a mi cuñada allí porque tenía muchos niños y resulta que un domingo vinimos dizque a hacerla más grande, para yo venirme, pero resulta que en ese día, mi esposo tuvo que salir corriendo con una bebé que estaba adentro del rancho, porque esas guadas apenas traqueaban con ese ventarrón y se fue yendo hacia un lado... Y nosotros corriendo con guadas a acuñar eso, pero eso fue un desastre y se nos cayó el rancho. Adriana, 78 años.

Teniendo en cuenta estas circunstancias, los adultos mayores que hoy habitan la zona se hicieron a sus viviendas a través de procesos de compra de pequeños terrenos a ocupantes previos (también ocupantes de facto), quienes vieron una oportunidad económica en la parcelación de sus propiedades (fincas) ante la oleada migratoria que afrontaba la ciudad desde mediados del siglo XX y debido a la escasez de terrenos para vivienda en la zona plana de Cali. Para los adultos mayores del conglomerado esta zona, especialmente la ladera rural, era una gran oportunidad para hacerse con terrenos a un relativo bajo precio en comparación de la dificultad para hacerse con una vivienda propia en la ciudad.

Compramos primero el rancho que había y después compramos la tierra, nos la vendieron barata pero ahora está que no se puede comprar. Angelina, 80 años.

Unos amigos de él –se refiere a su esposo- que había ido a conocer, nos invitaron, estaban vendiendo lotes baratos, baratos; y como nosotros éramos una familia que vivíamos con la familia de él, que era muy grande, en una casa

muy estrecha, pues dije: “vámonos pa’ Montebello”, no era Montebello, era una vereda de Golondrinas, y cuando llegué yo allá, no había sino por ahí unas cinco casitas. Adriana, 78 años.

Unas condiciones de envejecimiento muy diferentes a las descritas hasta el momento son las que experimentan los adultos mayores que residen en zonas rurales cercanas a la ciudad y de poblamiento reciente bajo la modalidad de parcelaciones, como es el caso de la expansión urbana de los últimos años hacia el sector de Pance. Los adultos mayores allí suelen ser parejas de esposos con pensiones elevadas, fruto de trayectorias laborales en empleos calificados y de alta remuneración, ya sea en el sector público o en el privado, asociadas a una educación de nivel universitario. Estas condiciones otorgan una total autonomía a los adultos mayores frente a redes de apoyo, al menos en cuanto a los aspectos económicos de la subsistencia. Aunque los adultos mayores de este tipo de hogares también sean inmigrantes llegados a Cali a mediados del siglo anterior, sus trayectorias vitales, educativas y laborales, son notablemente diferentes de las de la mayor parte de los adultos mayores de la ciudad.

## 6.6.2 Conformación del hogar, trabajo de cuidado y red de apoyo familiar

Las condiciones de vida de los adultos mayores de este conglomerado muestran claramente la importancia que tiene para esta población contar con redes de apoyo, ya sean familiares o de vecinos. Aquellos adultos que viven solos, ya sea por no haberse casado, haberse separado o haber enviudado sin tener hijos/as, tienen una alta dependencia a familiares que no viven con ellos. Sin embargo, cuando esas redes de apoyo están mediadas por la distancia (familiares/hijos que viven

lejos, en barrios de Cali o incluso en el exterior), su apoyo es frágil, limitado a la asistencia económica, a veces ocasional y precaria, e incapaz de ofrecer otro tipo de cuidados que requieren de la cercanía para darse, como el apoyo emocional, el cuidado en las enfermedades, el acompañamiento o la asistencia en urgencias.

Esta situación hace que para los adultos mayores que viven solos, la red de apoyo constituida por los vecinos cobre mucha importancia, convirtiéndose a veces en fuente de cuidados cotidianos, como la colaboración en tareas de limpieza de la vivienda, o la ocasional provisión de alimentos, apoyos que se brindan especialmente cuando el adulto mayor además de vivir solo está en edades avanzadas, superiores a los 75 años, y las condiciones para valerse de manera autónoma disminuyen notablemente.

En algunos casos los adultos mayores que viven solos o solas tienen que apoyarse unos a otros, particularmente cuando son familiares. Este es el caso, por ejemplo, de dos hermanas, ambas mayores de ochenta años, cada una con su vivienda propia pero contiguas la una a la otra. Aquella hermana que estuvo casada y al enviudar empezó a recibir la pensión de su esposo se hace cargo de gastos comunes, mientras que la otra asume ciertos cuidados como algunos oficios de la casa de la hermana proveedora y su atención en los quebrantos de salud que padece esta hermana.

Por otro lado, cuando el adulto mayor vive con su cónyuge y/o con un núcleo familiar más amplio (hijo y/o nietos), la familia como red de apoyo cobra importancia. Para las mujeres que viven en este tipo de arreglo, la familia es fuente de cuidados en caso de enfermedad, de apoyo emocional y afectivo, así como

de asistencia económica cuando no se cuenta con ingresos propios. En el caso de los hombres estos pueden ser proveedores del sustento económico mientras los hijos y nietos proveen los cuidados que requiere el adulto mayor. En algunos de estos casos la esposa, también en la etapa de adulta mayor, continúa proveyendo este tipo de cuidados, incluso aunque la relación en términos afectivos no sea la mejor. Como lo ejemplifica una mujer que vive con su esposo, una hija y nietos, refiriéndose a la preparación de alimentos para su cónyuge:

“El plan mío es eso, yo cocino, allá verá si va a servirse porque tampoco le sirvo” Anastasia, 69 años.

A veces este arreglo familiar amplio es una fuente de conflictos y malas relaciones dentro del hogar, y parece sustentarse solo en la provisión económica que alguno de los miembros aporta:

Yo en mi casa no tengo autoridad porque el señor fue muy autoritario; yo me llené de orgullo porque sí tengo orgullo. Por eso, que si mañana no me habla, no me hable que no es de mi familia. Yo llegué hace 20 años, me separé por la misma causa, vivimos en la misma casa, porque él no me ha dado lo mío, sino ya estuviera lejos. No tuvo autoridad con las hijas, estudiando salieron en embarazo, ¿quiénes estamos lidiando con los hijos? Son cuatro nietos en la casa, al menos las dos niñas son juiciosas, esos dos muchachos son vagos; hablándolo, perdóneme la expresión, porque no es otra cosa, ese mayor por ahí metiendo marihuana, no se llega el día, como le dije yo a mi hija, no se llega tardecito que ya no encuentre plata, se me empiece a llevar las cosas; ese día le doy “plan como un hijuepucha”, porque

yo tengo mi machete en la cocina, en el cuarto donde yo vivo ya tengo una pacora. Anastasia, 69 años.

### 6.6.3 Entorno comunitario y participación social

Los adultos mayores de este conglomerado consideran vivir en un entorno privilegiado para ellos, pues pese a no contar con muchos parques o zonas de recreación, sí utilizan las colinas sobre las que se ubican sus viviendas como campos de esparcimiento. Las caminatas y paseos por las lomas que circundan sus casas son actividades que aglutinan a aquellos adultos mayores que participan en grupos. No obstante, esta misma topografía inclinada sobre la que se trazan sus calles, muchas de ellas sin pavimentar, es señalada por los adultos como una gran dificultad para su movilización, especialmente para los de edades muy avanzadas. Algunos señalan que esas calles de pendientes pronunciadas son uno de los factores que los llevan a pasar la mayor parte de su tiempo dentro de sus hogares; es el caso de Aurora que nos cuenta que no puede alejarse tanto de su casa por cuestiones de salud:

Puedo salir solita hasta la esquina, donde haya puro pavimento, donde haya piedra sí no porque con estas rodillas donde me llegue a tropezar me caigo. Aurora 80 años.

Como ya se señaló, las redes de apoyo constituidas por los vecinos son muy importantes en este sector, especialmente para aquellos adultos mayores que viven solos. Estas redes parecen basar su solidez en la vecindad compartida durante muchas décadas, tratándose en muchos casos de adultos mayores que crecieron juntos y han pasado la mayor parte de sus vidas en sus actuales sectores, siendo

muchos de ellos fundadores de las cabeceras de sus corregimientos:

Estábamos con las cinco personas que había por ahí, nos reunimos una vez que ya hacía un año que, ya que estábamos en la armada, y fueron dizque a celebrar pues el año de estar allá, en la vereda, y entre todos se le inventó el nombre: “Montebello”. Desde ahí fue Montebello, y Montebello se quedó. Adriana, 78 años.

No obstante, los adultos mayores del conglomerado consideran que sus corregimientos están experimentando un proceso de deterioro a nivel social, especialmente entre los jóvenes. El consumo de sustancias psicoactivas y la inseguridad son sus mayores preocupaciones en este sentido.

### 6.6.4 Movilidad urbana y ciudadanía

La relación de los adultos mayores de los corregimientos con la ciudad depende de su distancia a ella. Aquellos de corregimientos como La Buitrera o Pance (hasta el sector La Vorágine) tienen una relación más estrecha, pues existen tanto rutas de buses tradicionales como del sistema MIO, al igual que transporte pirata, que facilitan el transporte en estas zonas. Diligencias como el pago de servicios públicos, la atención médica e incluso la recreación son atendidas con cierta frecuencia en la ciudad.

Por otro lado, en aquellos corregimientos más distantes como Leonera o Felidia, por ejemplo, los adultos mayores tienen poca relación con la ciudad. Incluso en corregimientos que cuentan con transporte urbano hacia la ciudad, como Montebello, la movilización no es muy frecuente, pues debido a la topografía para muchos adultos mayores es difícil acceder a los

puntos donde podrían tomar el transporte hacia Cali. Por esta razón muchas necesidades son cubiertas en los propios corregimientos, como la compra de alimentos, la atención médica (en puestos de salud cercanos) y la recreación.

El sistema MIO no cubre la mayor parte de los corregimientos, llegando únicamente a las partes bajas de Pance y Montebello (sector Aguacatal), y la mayor parte de la movilidad de los adultos mayores, cuando se da, se hace en transporte informal (camperos).

Para los adultos mayores la ciudad no es un gran referente, pues más importante en sus trayectorias ha sido el nexo con los corregimientos, allí llegaron provenientes de lejanos lugares, edificaron sus casas, trazaron por su propia cuenta las calles y levantaron allí sus hogares. Tal vez la relación sea diferente para sus hijos y nietos, los cuales sí trabajan o estudian en Cali, con mucha mayor frecuencia de lo que lo hicieron sus padres o abuelos.

## 7. Conclusiones

La ciudad de Cali enfrenta un acelerado proceso de envejecimiento de la población. En el 2012, la población adulta mayor, de 60 años y más, ascendía a 284.524 personas en la ciudad. La población de 60 años ha incrementado de manera sostenida su participación relativa en la estructura general de la población en las últimas décadas, pasando de representar 8,28% en 1985 a 9,6% en 2005; se estima que para 2020 este porcentaje alcance 14,03%, según las proyecciones poblacionales. Esta proporción de la población adulta mayor coloca a Cali en un nivel de pleno envejecimiento en consonancia con el proceso de transición demográfica.

Cali se inscribe en la tendencia mundial que ha establecido que el grupo de personas que tienen 60 años y más está creciendo con más rapidez que ningún otro grupo de edad. La Organización Mundial de la Salud ha señalado que entre 2000 y 2050, la proporción de los habitantes del planeta mayores de 60 años se duplicará, pasando de 11% a 22%. En números absolutos, este grupo de edad pasará de 605 millones a 2000 millones en el transcurso de medio siglo (OMS, 2011).

Los patrones de envejecimiento muestran una alta heterogeneidad en el ámbito geográfico de la ciudad. El análisis de los principales indicadores sociodemográficos de la población adulta mayor en las distintas comunas y en los conglomerados en la ciudad señala patrones diferenciados, principalmente a la estratificación social, es decir al marco de condiciones de vida que definen las ventajas o desventajas sociales para afrontar esta etapa del ciclo vital. En tal sentido resulta ilustrativo el comportamiento del índice de envejecimiento.

Así, las comunas con índice de envejecimiento más alto se corresponden con las de mayor nivel de estratificación socioeconómica, ubicadas en el corredor norte-sur, principalmente, las comunas 19, 2 y 17. En contraste, los índices de envejecimiento más bajos se presentan en los conglomerados de menor estratificación socioeconómica, como el oriente de la ciudad, principalmente en las comunas 21, 15, 14, 13, y en la ladera en la comuna 1. Este comportamiento tiene que ver por supuesto con la existencia de grupos rezagados en la transición demográfica que tiene implicaciones en la calidad de vida de los adultos mayores en estos espacios sociales.

Una característica demográfica distintiva del proceso de envejecimiento es la mayor participación que tienen las mujeres. En tal dirección se ha establecido la feminización del envejecimiento para resaltar la acentuada participación a favor de las mujeres. Cali se ajusta a este patrón general de la feminización del envejecimiento demográfico, las mujeres adultas mayores pasaron de representar 56,6% a 58,1%, entre el 2005 y el 2013, lo que pone de presente no solo su mayor participación entre la población adulta mayor, sino el incremento sostenido que ha tenido en este grupo poblacional. Así mismo, las mujeres adultas mayores representarán 16,02% con respecto a 11,84% de los hombres en el 2020. Por tanto, podemos afirmar que la vejez tiene un perfil femenino en Cali. En tal sentido, es muy importante resaltar que este grupo de mujeres adultas mayores del presente cargan en su biografía las brechas de género que han enfrentado durante todo su ciclo vital, lo que significa que portan el impacto de un conjunto de desigualdades de género para afrontar la vejez.

En el proceso de feminización del envejecimiento demográfico cobra importancia los patrones de conyugalidad diferenciados por sexo que presenta la población adulta mayor. Las mujeres adultas mayores se caracterizan por la vida sin pareja, 65,3%; están viudas, 35,5%; solteras, 15,4%; y separadas, 14,4%; para ellas resulta más importante la red familiar de apoyo, principalmente sus hijos/as, y las redes sociales y comunitarias para la vida en la vejez. En contraste, entre los hombres adultos mayores predomina la vida en pareja: 74,2%; se encuentra casado, 50,1%, o en unión libre 24,2%. Configurándose un patrón de género en la vivencia de la vejez fundamentado en la diferencia de la conyugalidad en esta etapa del ciclo vital.

En el proceso de envejecimiento demográfico que vive la ciudad, dos características demográficas adicionales cobran importancia. De un lado, el alto componente de inmigrantes que caracteriza la población adulta mayor en la ciudad: 74,5% de las mujeres y 73,6% de los hombres adultos mayores nacieron en un municipio distinto a Cali y llegaron a la ciudad en los diversos flujos migratorios que caracterizaron la historia social de la configuración urbana de Cali en el siglo XX. De otro lado, la diversidad étnica racial de la población adulta mayor también se constituye en un rasgo distintivo en la ciudad de Cali: la población negra o mulata representa 18,7% y los indígenas, 8,5% de los adultos mayores. Esta condición predominante de inmigrantes y la diversidad étnica indican una amplia heterogeneidad y riqueza cultural en la población adulta mayor y su experiencia en la vida urbana en Cali.

Algunos de los desafíos fundamentales que implica el proceso de envejecimiento está relacionado con el aseguramiento de la población adulta mayor, lo cual va a ser fundamental para sus condiciones de vida en esta etapa del ciclo vital. Según se ha citado, la población adulta mayor presenta 69% con afiliación al régimen contributivo, 25,8% al régimen subsidiado, 0,8% al régimen especial y 4,4% no tiene cobertura. Significa que en el 2012, aproximadamente 11.400 adultos mayores no tenían acceso a salud, sin tener en consideración las dificultades de prestación de servicios de oportunidad y calidad del régimen subsidiado, como se manifestó de manera fehaciente en los grupos focales. Además, las personas adultas son más propensas a sufrir más enfermedades físicas y emocionales, como se pudo comprobar en el análisis cuantitativo y cualitativo, que requieren atención especializada; la realidad es que aproxima-

# LÍNEA DE BASE

PARA LA POBLACIÓN ADULTA MAYOR EN CALI

2016

damente la mitad de la población adulta mayor de 60 años en Cali tiene una enfermedad crónica (49,1%). En igual forma, apenas 26,2% de la población adulta mayor tiene acceso a una pensión, resultado preocupante si tenemos en cuenta que apenas 11% se encuentra cotizando; es decir, aproximadamente 38% de la población adulta mayor en Cali podría disfrutar de un aseguramiento en la vejez, quedando 60% desprotegida y con limitadas opciones para su autodeterminación. Todos estos factores establecen una presión inusitada sobre el sistema de seguridad social y como tal constituyen un desafío para las políticas públicas de inclusión para grupos en extrema vulnerabilidad en la ciudad.

Desde otro punto de vista, la situación de los adultos mayores en el mercado laboral es bastante preocupante. Por un lado, la ausencia de la jubilación o un programa de ahorro para el sustento en la vejez los empuja a ofrecer su mano obra en el mercado de trabajo -la tasa de participación fue alrededor de 30%-; incluso la alta tasa de dedicación a oficios del hogar (50%) implica que para algunos que ya no participan en el mercado de trabajo debido a su jubilación, todavía tienen altas responsabilidades de trabajo doméstico como parte de los arreglos familiares a que llegan con sus parientes, como quedó consignado en los grupos focales. La verdad es que la tasa de participación laboral es muy alta si se tiene en cuenta que están en edad de jubilación, siendo este fenómeno recurrente en los conglomerados centro-norte, centro-oriente, ladera y la zona rural. Es decir, con excepción del conglomerado norte-sur una proporción no deleznable de adultos mayores en la ciudad de Cali deben salir al mercado de trabajo para ofrecer su mano de obra para la consecución de sus medios de vida. En este caso la mano

de obra se configura como el único activo que utilizan para hacer frente a situaciones de vulnerabilidad social. Por otro lado, la realidad es que aunque la tasa de desempleo de la población adulta mayor es relativamente baja si se compara con la población general (7,2%), los adultos mayores ostentan una alta tasa de informalidad laboral que se asocia con empleos de baja calidad: la tasa de informalidad alcanza 57,6%, de acuerdo con el criterio de tamaño de la empresa, y 79,3% para los trabajadores que no cotizan a seguridad social. Toda esta situación deriva unos ingresos laborales muy bajos para los adultos mayores, especialmente para los conglomerados de mayor vulnerabilidad social: en promedio para el total de la ciudad, los adultos mayores jefes de hogar que se encontraban ocupados apenas recibían 1,2 salarios mínimos legales vigentes.

Relacionado con lo anterior, las condiciones de vida en general de la población adulta mayor en la ciudad de Cali exhibe perspectivas buenas y malas al mismo tiempo. Por un lado, se pudo constatar que las privaciones asociadas a las necesidades básicas insatisfechas (NBI) no son tan preocupantes para la población adulta mayor en promedio: apenas 3,2% de los hogares liderados por un adulto mayor se encuentra en situación de pobreza. Sin embargo, cabe enfatizar que todavía persisten ciertos desafíos en el ámbito territorial que podrían incentivar la promulgación de políticas de inclusión para la población adulta mayor. Sobre todo llama la atención la recurrencia de situaciones de pobreza inercial o crónica en territorios como la zona rural y los conglomerados de ladera y oriente en los cuales los adultos mayores presentan de manera sistemática desventajas en términos de las necesidades básicas insatisfechas; estos territorios deberían con-

vertirse en el laboratorio de políticas de inclusión para esta población. Por otro lado, cuando se abordaron las condiciones de vida con el enfoque de ingresos, la situación en general no es buena para el promedio de los adultos mayores: la realidad es que 37,5% se encontraban en situación de pobreza y 11,9% en situación de pobreza extrema o indigencia. De hecho, para los territorios de adultos mayores que mostraron más privaciones de necesidades básicas, la falta de ingresos además configura una situación de pobreza crónica con efectos inimaginables en sus condiciones de vida.

De los anteriores planteamientos se deduce que aunque en su mayoría las si-

tuaciones de pobreza estructural ya han sido superadas para la población adulta mayor, todavía siguen siendo muy vulnerables a situaciones de pobreza temporal relacionada con los resultados que obtienen en el mercado laboral. Obsérvese que todo esto tiene que ver con cierta peculiaridad de la falta de institucionalización de los mercados de trabajo –informalidad– que luego se manifiestan en opciones de aseguramiento y salarios que se obtienen a lo largo del curso de vida pero que no son suficientes para garantizar la seguridad económica en la vejez. Sin lugar a dudas el gran desafío en torno a las políticas de inclusión para la población adulta mayor va a estar relacionada con el aseguramiento de esta población.

## Bibliografía

- Alcaldía Mayor de Bogotá D.C., Secretaría Distrital de Integración Social. (2015). *Política pública social para el envejecimiento y la vejez del distrito capital. Línea base 2014*. Bogotá: Alcaldía Mayor de Bogotá D.C.
- Arriagada, I. (2002). Cambios y desigualdad en las familias latinoamericanas. *Revista de la CEPAL*, 77, 143-161.
- Arriagada, I. (2016). ¿Qué ha cambiado y qué permanece en las familias latinoamericanas? *Conyuntura Demográfica*, 31-39.
- Bloom, David. E. y Canning David (2006). Subidas, caídas y ecos. *Finanzas y desarrollo*, volumen 43, Número 3.
- Boltvinik, J. (Mayo de 2003). Tipología de los métodos de medición de la pobreza. Los métodos combinados. *Comercio Exterior*, 53(5).
- Castro, Javier; Posada, Jackeline y Viáfara, Carlos (2009). "Dinámicas poblacionales y de migración en Cali" en Alcaldía de Santiago de Cali y Universidad del Valle, *Visión Cali 2036: diagnóstico estratégico*, Cali: Programa Editorial Universidad del Valle.
- CEPAL. (2014). *Anuario Estadístico de América Latina y el Caribe*. Santiago de Chile: Naciones Unidas.
- Consejo Nacional de Población. (1999). *Envejecimiento demográfico en México: Retos y perspectivas*. México: Consejo Nacional de Población Ángel Urraza.
- Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE) (2012). *Línea Base de Indicadores. Estrategia para el Fortalecimiento Estadístico Territorial*. Colombia: DANE.
- Feres, J. C., & Mancero, X. (2001). *El método de las necesidades básicas insatisfechas (NBI) y sus aplicaciones en América Latina*. CEPAL.
- Ministerio de Salud y Protección Social (2013). *Envejecimiento demográfico. Colombia 1951-2020. Dinámica demográfica y estructuras poblacionales*. Imprenta Nacional de Colombia.
- Montoya, J., & Montes de Oca Vargas, H. (2009). Situación laboral de la población adulto mayor en el Estado de México. *Papeles de Población*, 193-237.
- Mortimer, J. T., & Shanahan, M. J. (2004). *Handbook of the Life Course. Springer Science & Business Media*.
- Moser, C. (1996). Confronting Crisis: a comparative study of household responses to poverty and vulnerability in four urban communities. *The World Bank Series* (8).
- Oksuzyan, A., Juel, K. V., & Christensen, K. (Abril de 2008). Men: good health and high mortality. Sex differences in health and aging. *Aging Clin Exp Res*, 2(20), 91-102.

- Pfenniger, M. (2004). *Indicadores y estadísticas conceptuales: un breve repaso conceptual*. España: Portal Iberoamericano de Gestión Cultural.
- Rueda, José Olinto (2004). Retos del envejecimiento demográfico en Colombia. En: Ministerio de Comunicaciones, Periodismo y Comunicación para todas las edades. Bogotá: Ministerio de Comunicaciones, Dirección de Acceso y Desarrollo Social.
- Universidad del Valle - CIDSE. (2014). *Escala de geografía urbana para la población registrada en el SISBEN III, a 31 de diciembre de 2012, en las 22 comunas y la zona rural del municipio de Cali*. Informe final CIDSE, Mimeo.

## Glosario de términos

**Conglomerado.** Una región urbana con continuidad geográfica que presenta características sociodemográficas y socioeconómicas similares, las cuales se manifiestan en los tipos de residencia, usos del espacio y acceso a bienes y servicios públicos y privados, y además porque en el imaginario colectivo urbano a la vez es representada en una jerarquía desigual de estatus residencial. A pesar de las inevitables heterogeneidades sociales en el interior de cada región urbana a una escala menor, por ejemplo, entre diferentes barrios que la componen, desde otra escala urbana más amplia se puede observar que varias localidades con una continuidad geográfica presentan similitudes en sus indicadores, lo cual las convierte en una región dentro de la ciudad.

**Cuantil.** Puntos tomados a intervalos regulares de la función de distribución de una variable aleatoria. Los más usados son los cuartiles, que dividen la distribución en cuatro partes (corresponden a los cuantiles 0,25, 0,50 y 0,75); los quintiles, que dividen la distribución en cinco partes (corresponden a los cuantiles 0,20, 0,40, 0,60 y 0,80); los deciles, dividen la distribución en diez partes; los percentiles dividen a la distribución en cien partes.

**Déficit cualitativo de vivienda.** Hace referencia a las viviendas que presentan deficiencias o privaciones en la estructura del piso, espacio, disponibilidad o accesos a servicios públicos domiciliarios.

**Hacinamiento.** Es la relación entre las personas que habitan una vivienda y el número de cuartos disponibles que hay

en la vivienda. El índice de hacinamiento varía dependiendo del área donde se es-time –rural o urbano–.

**Hacinamiento crítico.** Se define así a la situación donde en promedio más de tres personas viven en una habitación de una vivienda.

**Índice.** Relación de dos o más dimensiones con que se expresan ciertas formas o magnitudes.

**Índice de envejecimiento.** Es la proporción del número de personas en edad avanzada (65 años y más) frente a la población menor de 15 años.

**Índice de sobreenvjecimiento.** Es la proporción del número de personas de 80 y más años frente a la población de 60 y más años.

**Índice de masculinidad.** Es la relación entre el número de hombres y de mujeres en una población dada, se expresa como la proporción del número de varones frente a la población total.

**Índice de necesidades básicas insatisfechas (NBI).** Se mide mediante cinco indicadores simples:

- **Hogares en viviendas inadecuadas:** expresa las carencias habitacionales en cuanto a las condiciones físicas de la vivienda. En la zona rural se incluyen los hogares en viviendas móviles, refugio natural, puentes, viviendas sin paredes o cuyas paredes tienen como material predominante el bahareque, la guadua, la caña o la madera y al mismo tiempo tienen pisos de tierra. En la zona urbana se incluyen hogares que habitan en viviendas móviles, refugio natural, puentes, viviendas sin paredes o cuyas paredes tienen materiales de desecho. Además,

incluyen las viviendas cuyos pisos son de tierra.

- **Hogares en viviendas con servicios inadecuados:** identifica la ausencia de acceso a condiciones sanitarias mínimas. Se relaciona con la conexión a servicios públicos básicos. En la zona urbana se incluyen las viviendas sin sanitario, o aquellas sin conexión con acueducto y en las cuales el agua utilizada proviene de río, nacimiento, quebrada, acequia, carrotanque o de la lluvia. En la zona rural se incluyen las viviendas sin sanitario y que al mismo tiempo, se aprovisionan de agua de río, nacimiento o lluvias.
- **Hogares con hacinamiento crítico:** capta niveles críticos de ocupación de la vivienda. Hace referencia a los hogares que habitan en viviendas con más de tres personas por cuarto. Incluye sala, comedor y dormitorios, excluye cocina, baño y garaje. Se mide en porcentaje.
- **Hogares con alta dependencia económica:** mide indirectamente los niveles de ingreso. Clasifica en esta categoría a los hogares con más de tres personas dependientes por miembro ocupado y escolaridad del jefe de hogar inferior a tres años.
- **Hogares con ausentismo escolar:** mide la satisfacción de necesidades educativas mínimas para la población infantil. Considera los hogares con al menos un niño entre los 6 y los 12 años, pariente del jefe del hogar, que no asiste regularmente a un centro de educación formal.

De acuerdo con los anteriores indicadores simples se construye:

- **Hogares o personas en situación de pobreza:** Identifica la proporción de personas y/o hogares que tienen insatisfecha alguna (una y solo una)

de las necesidades definidas como básicas. Se mide en porcentaje.

- **Hogares o personas en situación de miseria:** indicador según el cual están en la miseria aquellos hogares y/o personas que tienen insatisfechos dos o más necesidades definidas como básicas. Se mide en porcentaje.

Con lo anterior se analiza la incidencia de la pobreza, entendiéndose por incidencia la proporción de pobres respecto al total de la población, su evolución y variación en el tiempo.

**Indicadores sociodemográficos.** Indicadores que informan sobre las características de edad, sexo, tipología y tamaño de los hogares de los individuos y otros relacionados con la estructura y la dinámica de la población.

**Jefe de hogar.** Es la persona que puede aportar más dinero al hogar (principal sostén económico de la olla en común) o también que ejerce la principal autoridad en las decisiones entre los miembros del hogar, o ambas cosas. La jefatura de hogar se establece teniendo en cuenta la consideración subjetiva por parte de los miembros del hogar al establecer la persona como jefe-a del hogar.

**Línea de pobreza (LP).** Es el costo per cápita mínimo de una canasta básica de bienes (alimentarios y no alimentarios) en determinada área geográfica. Este indicador se ajusta de acuerdo con el índice de precios al consumidor cada año.

**Línea de indigencia (LI).** Es el costo per cápita mínimo de una canasta básica alimentaria que asegure las necesidades calóricas básicas. Cada año, la línea de indigencia es susceptible a cambios según el índice de precios al consumidor.

**Migración.** Se refiere a los cambios de residencia de las personas de una unidad geográfica a otra, por ejemplo, entre ciudades, entre departamentos, entre regiones o países. Cuando la migración se da dentro de un país se le denomina migración interna y cuando el cambio de residencia se da entre países, la migración es denominada migración internacional.

**Migración de toda la vida.** Corresponde a los cambios de residencia de las personas que viven actualmente en un lugar diferente al de su nacimiento.

**Migración reciente.** Representa los cambios de residencia de la población en el corto plazo, y denota el proceso de cambio del lugar donde vivía hace cinco años a donde vive actualmente.

**Proporción de afiliados a salud.** Es la relación porcentual de la población encuestada expandida y el número de personas afiliadas a la seguridad social en salud.

**Proporción de afiliados a pensiones.** Es la relación porcentual del número de personas mayores de 18 años afiliada a la seguridad social en pensiones y el total de la población en ese rango de edad.

**Significancia estadística.** Contraste de hipótesis en el que la probabilidad de tomar la decisión de rechazar la hipótesis nula se minimiza mediante un valor de significancia alpha que corresponde a la probabilidad de cometer error tipo I en el ejercicio inferencial.

**Tamaño promedio del hogar.** Se considera el número promedio de miembros del hogar. Se estima a través del cociente entre el total de la población que conforma los miembros de los hogares particulares y el número total de hogares.

**Tasa de dependencia.** Es la razón de personas en edades en las que “dependen” de personas “económicamente productivas” (entre 15 y 64 años de edad) en una población. Se divide entre la tasa de dependencia juvenil (razón de los menores de 15 años y la población entre 15 y 64 años), y la tasa de dependencia senil (razón de los mayores de 64 años y población entre 15 y 64 años).

**Tasa de jefatura femenina.** Es la proporción entre el número de mujeres cabezas o jefas de hogar y el total de jefes de hogar.

**Tipología del hogar.** Se define como la estructura o composición del hogar según las relaciones de parentesco que tienen los distintos miembros con el jefe o jefa del hogar. Por ejemplo, los hogares con una sola persona se consideran hogares unipersonales. Los hogares donde están presentes los padres (el jefe o jefa del hogar y su cónyuge) y sus hijos-as se denominan hogares nucleares completos; los hogares donde el jefe o jefa del hogar carece de cónyuge pero hay hijos-as se les conoce como nucleares incompletos u hogares monoparentales. Si en el hogar están presentes más de dos generaciones de descendencia, jefe o jefa con un hijo-a y a la vez un nieto-a (hijo-a del hijo-a del jefe o jefa) se los considera hogares extensos, completos si está presente la figura del cónyuge o incompletos si no lo está; pero también puede caer en este tipo de hogares cuando se tiene la presencia de un jefe o jefa y con sus respectivos nietos-as. Además, se presentan los hogares compuestos conformados por miembros con relaciones de consanguinidad (hermanos-as, primos-as, etc.) o sin consanguinidad (compañeros-as de estudio o de trabajo sin vínculos afectivos) entre los cuales uno de los miem-

bro funga de jefe o jefa del hogar, con o sin cónyuge, lo que le da el carácter de completo o incompleto. Caben también en la categoría de hogares compuestos hogares con miembros que conforman entre ellos uniones con o sin hijos y uno de los miembros adultos se desempeña como jefe o jefa. Finalmente, los hogares con miembros sin lazos de consanguinidad, de afecto o cohabitación son un tipo de hogares compuestos no familiares. En síntesis, los grandes tipos de hogares son los siguientes: hogares unipersonales, nucleares completos e incompletos, extensos completos e incompletos, compuestos completos e incompletos.

**La distribución de la población según los conceptos de fuerza de trabajo es la siguiente:**

**Población total (PT):** se estima por proyecciones con base en los resultados de los censos de población.

**Población en edad de trabajar (PET):** está constituida por las personas de 12 y más años en la parte urbana, y de 10 años y más en la parte rural.

**Población económicamente activa (PEA):** también se llama fuerza laboral y son las personas en edad de trabajar, que trabajan o están buscando empleo.

**Esta población se divide en:**

**Ocupados (O):** son las personas que durante el período de referencia se encontraban en una de las siguientes situaciones:

1. Trabajó por lo menos una hora remunerada en la semana de referencia.
2. Los que no trabajaron la semana de referencia, pero tenían un trabajo.

3. Trabajadores familiares sin remuneración que trabajaron en la semana de referencia por lo menos una hora.

**Ocupados informales (OI):** son las personas que durante el período de referencia se encontraban en una de las siguientes situaciones:

1. Los empleados particulares y los obreros que laboran en establecimientos, negocios o empresas que ocupen hasta cinco personas en todas sus agencias y sucursales, incluyendo al patrono y/o socio.
2. Los trabajadores familiares sin remuneración en empresas de cinco trabajadores o menos.
3. Los trabajadores sin remuneración en empresas o negocios de otros hogares.
4. Los empleados domésticos en empresas de cinco trabajadores o menos.
5. Los jornaleros o peones en empresas de cinco trabajadores o menos.
6. Los trabajadores por cuenta propia que laboran en establecimientos hasta cinco personas, excepto los independientes profesionales.
7. Los patronos o empleadores en empresas de cinco trabajadores o menos.
8. Se excluyen los obreros o empleados del gobierno.

**Desocupados (D).** Son las personas que en la semana de referencia se encontraban en una de las siguientes situaciones:

- a. Desempleo abierto:
  1. Sin empleo en la semana de referencia.
  2. Hicieron diligencias en el último mes.
  3. Disponibilidad.
- b. Desempleo oculto:
  1. Sin empleo en la semana de referencia.

2. No hicieron diligencias en el último mes, pero sí en los últimos 12 meses y tienen una razón válida de desaliento.
3. Disponibilidad.

**Población económicamente inactiva (PEI).** Comprende a todas las personas en edad de trabajar que no participan en la producción de bienes y servicios porque no necesitan, no pueden o no están interesadas en tener actividad remunerada. A este grupo pertenecen estudiantes, amas de casa, pensionados, jubilados, rentistas, inválidos (incapacitados permanentemente para trabajar), personas a las que no les llama la atención o creen que no vale la pena trabajar.

**Población inactiva desalentada:** son aquellas personas que dejaron de buscar trabajo porque no había disponibilidad de un empleo, por alguna enfermedad, porque estaban cansados de buscar, porque se consideraban no estar calificados, por la edad o por adquirir responsabilidades familiares.

**Porcentaje de PET.** Este indicador muestra la relación porcentual entre el número de personas que componen la población en edad de trabajar, frente a la población total.

**Tasa global de participación (TGP).** Es la relación porcentual entre la población económicamente activa y la población en edad de trabajar. Este indicador refleja la presión de la población en edad de trabajar sobre el mercado laboral.

**Tasa de desempleo (TD).** Es la relación porcentual entre el número de personas que están buscando trabajo (DS), y el número de personas que integran la fuerza laboral (PEA).

**Tasa de ocupación (TO).** Es la relación porcentual entre la población ocupada (OC) y el número de personas que integran la población en edad de trabajar (PET).

**Proporción de informalidad (PI).** Es la relación porcentual de la población ocupada informal (I) y el número de personas que integran la población ocupada (PO).

**Perceptor de ingresos.** Es toda persona de 12 años y más que durante el período de referencia (mes pasado o últimos 12 meses) recibió ingresos por conceptos del trabajo (sueldos y salarios, horas extras, primas, etc.), trabajo independiente y/o ingresos de capital, transferencias, etc.

**Ingresos:** Entradas de dinero al hogar, ocurridas con cierta periodicidad, dentro de un lapso de tiempo determinado, que permiten establecer y mantener un determinado nivel de gasto del hogar.

**Ingreso personal.** Ingresos de trabajo, la renta de la propiedad, las transferencias corrientes y otras prestaciones recibidas.

**Ingresos de trabajo.** Remuneración de los empleados (sueldos y salarios, primas, bonificaciones, etc.).

**Remuneración por trabajo independiente.** Renta de los negocios particulares y honorarios de los profesionales.

**Ingresos de capital.** Alquileres imputados de la vivienda ocupada por sus propietarios.

**Transferencias y prestaciones corrientes.**

- Prestaciones de la seguridad social (pensiones de invalidez, jubilación, etc.).
- Pensiones y anualidades de seguro de vida.

- Otras transferencias corrientes (dineros recibidos de otros hogar).

### **Ingreso total disponible de los hogares.**

Ingreso total de los hogares menos deducciones establecidas por ley.

**Ingreso regular.** Las percepciones ordinarias recibidas periódicamente por la persona. Este concepto es muy importante en la encuesta porque el ingreso regular determina el nivel de consumo del hogar.

**Entradas ocasionales.** Corresponden a dineros recibidos de vez en cuando o por razones del azar, como pueden ser los provenientes de la venta de activos o del hecho de ganarse una lotería.

**Ingreso regular total del hogar.** Es igual al trabajo más los ingresos de capital más las prestaciones y transferencias recibidas por cada uno de sus miembros, más las entradas ocasionales utilizadas en gastos del hogar.

**Ingreso mensual disponible.** Son los ingresos que recibe una persona llevados a mes después de restar las deducciones de ley a los ingresos por salario y los aportes que hacen a la seguridad social los independientes y rentistas. La sumatoria de los ingresos de las personas que componen la unidad de gasto da como resultado el ingreso disponible del hogar.

**Ingresos totales del hogar.** Es igual a la suma de los ingresos de cada uno de sus miembros, el gasto total del hogar corresponde a la suma de los gastos del hogar incluyendo los gastos personales de cada uno de sus miembros y excluyendo los gastos de los pensionistas y del servicio doméstico y sus hijos.

**Salario en especie.** Comprende los bienes y servicios suministrados a alguno o algunos de los miembros del hogar que

cubren una parte o el total del pago por su trabajo y que es recibida por ellos durante el período de referencia. Se toma en la parte de ingreso para luego imputarlo como gasto de acuerdo con la finalidad del mismo.

## Anexos

### Anexo 1. Matriz de indicadores línea de base 2017

COMPONENTE	TEMÁTICA	NO.
<b>1. Características sociodemográficas</b>	Población de 60 años. Colombia y Cali 1985-2020	<b>22</b>
	Tasa de crecimiento de la población adulta mayor. Colombia - Cali 1985 – 2020	
	Evolución del índice de envejecimiento en Cali 1985-2020	
	Índice de envejecimiento en Cali según comuna en 2005	
	Índice de envejecimiento en Cali por sexo según comuna en 2005	
	Evolución del número de personas de 80 y más por cada 100 personas AM en Cali entre 1985 y 2020	
	Índice de sobre-envejecimiento en Cali - 2005	
	Pirámides poblacionales para Cali 1985 – 2020	
	Distribución del grupo étnico-racial que pertenece la población adulta mayor en Cali 2012	
	Distribución del grupo étnico-racial que pertenece la población adulta mayor según comuna en Cali 2012	
	Índice de envejecimiento por sexo según comuna en Cali – 2005	
	Índice de sobre-envejecimiento por comuna y sexo en Cali – 2005	
	Tasa de mortalidad según sexo en Cali - 2005	
	Tasa de mortalidad según comuna para la población adulta mayor - 2005	
	Índice de masculinidad para la población adulto mayor en Cali - 2012	
	Tamaño de hogar con presencia de población adulta mayor en Cali – 2012	
	Tamaño promedio en hogares con personas mayores de 60 años en Cali - 2012	
	Tasa de jefatura femenina por comuna en Cali en 2012	
	Tipología de hogar según sexo en Cali - 2012	
	Distribución de la tipología del hogar por sexo y comuna en Cali para el año 2012	
Porcentaje de población adulta mayor que vive sola en Cali en 2012		
Porcentaje de población adulta mayor que viven solos según sexo y comuna en Cali - 2012		

COMPONENTE	TEMÁTICA	NO.
<b>2. Características socioeconómicas</b>	Distribución del tipo de régimen en el que se encuentra afiliada la población adulta mayor en Cali - 2012	14
	Distribución del tipo de régimen en el que se encuentra afiliada la población adulta mayor según comuna en Cali - 2012	
	Tasa de pensión para la población adulta mayor según sexo en Cali – 2012	
	Tasa de pensionados de la población adulta mayor en Cali según comuna y sexo – 2012	
	Porcentaje de población adulto mayor que cotiza a pensiones según sexo en 2012	
	Porcentaje de población adulta mayor que está cotizando a pensiones según comuna y sexo en Cali – 2012	
	Distribución del estado subjetivo de salud en Cali para la población adulta mayor	
	Distribución del estado subjetivo de salud por comunas en Cali para la población adulta mayor - 2012	
	Distribución de la presencia de alguna enfermedad crónica de la población adulta mayor en Cali según sexo – 2012	
	Distribución de la presencia de alguna enfermedad crónica de la población adulta mayor por comunas en Cali según sexo – 2012	
	Presencia de alguna limitación permanente en la población adulta mayor de Cali según sexo - 2012	
	Distribución del tipo de limitación permanente en la población adulta mayor en Cali – 2012	
	Porcentaje de personas con al menos una necesidad básica insatisfecha en Cali - 2012	
	Distribución del tipo de privaciones de necesidades básicas insatisfechas según sexo en Cali - 2012	

# LÍNEA DE BASE

PARA LA POBLACIÓN ADULTA MAYOR EN CALI

2016

COMPONENTE	TEMÁTICA	NO.
<b>3. Mercado laboral</b>	<p>Indicadores estándar del mercado laboral (Tasa general de participación, tasa de ocupación y tasa de desempleo) para la población adulta mayor en Cali según sexo – 2012</p> <p>Distribución de la posición ocupacional de la población adulto mayor en Cali según sexo - 2012</p> <p>Distribución de la posición ocupacional de la población adulto mayor en Cali según comuna – 2012</p> <p>Distribución de la rama de actividad económica donde se encuentra la población ocupada adulta mayor en Cali – 2012</p> <p>Distribución de la rama de actividad de la población adulta mayor ocupada en Cali según comuna – 2012</p> <p>Ingreso laboral de la población adulta mayor en Cali según sexo – 2012</p> <p>Ingreso laboral promedio de los jefes de hogar adultos mayores en Cali según comuna – 2012</p> <p>Tasa de informalidad para la población adulta mayor en Cali según sexo – 2012</p> <p>Tasa de informalidad para la población adulta mayor ocupada según comuna en Cali</p>	<b>11</b>
<b>4. Características y activos de los hogares</b>	<p>Porcentaje de hogares con jefatura de un adulto mayor que presentan hacinamiento crítico en Cali – 2012</p> <p>Porcentaje de hogares con jefatura de un adulto mayor y que presenta hacinamiento crítico en Cali según comuna – 2012</p> <p>Porcentaje de hogares con jefatura de un adulto mayor según comuna en Cali – 2012</p> <p>Porcentaje de hogares con jefatura de un adulto mayor que cuentan con servicio de energía, gas natural, alcantarillado y acueducto en Cali - 2012</p> <p>Proporción de hogares con servicios públicos según comuna en Cali - 2012</p> <p>Porcentaje de hogares con jefatura de un adulto mayor en Cali según sexo – 2012</p> <p>Índice de activos del hogar con jefatura de un adulto mayor según comuna en Cali - 2012 (relativo, normalizado entre 0 y 1)</p>	<b>7</b>
<b>TOTAL</b>		<b>54</b>

## Válidez interna índice de activos en el hogar

Con el fin de evaluar la validez interna del índice de activos se estimaron los quintiles basados en el índice para examinar las características de los hogares “pobres” y “ricos”. En el Anexo 2 se muestra el porcentaje de hogares que tienen acceso a cada uno de los bienes a través de cada quintil. Obsérvese claramente que aquellos hogares que se situaron en el quintil más alto es debido a que presentan un alto porcentaje de tenencia de bienes, también se observa que algunos conjuntos de bienes son exclusivos de los hogares más ricos, tales como tener acciones o participaciones en empresa, fincas o lotes, locales comerciales, casas o apartamentos y ganado, mientras que los hogares más pobres se caracterizan entre algunas cosas como no tener computador ni acceso a internet o ausencia de televisores LCD o plasma, los cuales generalmente si están presentes en los hogares de clase media y clase alta de la ciudad.

### Anexo 2. Porcentaje de hogares con indicadores de activos específicos por cada quintil del índice de activos

Indicador = activo	Quintiles en el índice de activos (porcentaje)					Promedio
	Más bajo	Segundo	Medio	Cuarto	Más alto	
Carro	1.0	6.0	4.8	22.9	60.7	19.0
Motocicleta	7.5	23.8	18.7	35.1	35.9	23.8
Máquina lavadora de ropa	10.6	61.4	75.3	88.1	95.7	64.6
Máquina secadora de ropa	0.5	1.9	4.6	7.4	25.9	8.0
Nevera o refrigerador	75.3	97.9	98.4	99.0	99.8	93.4
Licuadora	74.2	94.6	98.0	99.2	99.9	92.5
Estufa eléctrica o a gas	87.7	97.0	97.3	97.7	98.7	95.4
Equipo de sonido o minicomponente	16.9	42.4	67.7	78.8	92.6	58.7
Reproductor de video (DVD. blue-ray)	14.4	35.5	64.3	75.4	93.0	55.6
Televisor LCD o plasma	1.8	8.3	22.6	49.7	87.9	33.8
Televisor a color	89.6	93.8	84.2	74.1	48.5	78.0
Acciones o participación en empresas	0.2	0.0	0.5	0.4	11.7	2.6
Fincas o lotes	0.1	0.0	0.3	0.8	12.8	2.8
Locales comerciales	0.2	0.1	0.3	1.3	11.2	2.6
Ganado	0.0	0.0	0.0	0.0	4.7	1.0
Casas o apartamentos	0.3	0.9	1.3	4.5	20.8	5.6
Teléfonos celulares activos	68.2	84.2	94.4	96.1	98.1	87.6
Computador	2.7	19.6	53.5	84.0	97.7	50.6
Acceso a internet	0.5	6.0	33.6	66.1	87.9	38.4

Fuente: Encuesta de Empleo y de Calidad de Vida de Cali, 2012-2013. Cálculos propios

## Anexo 3. Tamaños promedio de hogares para la población adulto mayor según sexo

	Tamaño promedio de hogares con presencia de población adulta mayor	
	Promedio	Coefficientes de variación
<b>Total</b>	3.52	1.41
<b>Hombre</b>	3.70	1.69
<b>Mujer</b>	3.30	2.36

Fuente: Encuesta de Empleo y de Calidad de Vida de Cali, 2012-2013. Cálculos propios

## Anexo 4. Tamaños promedio de hogares para la población adulto mayor según comuna – coeficientes de variación

	Hogares con personas mayores de 60 años y más	Hogares jefeados por personas de 60 años y más
<b>Comuna 1</b>	6.98	8.13
<b>Comuna 2</b>	5.64	6.16
<b>Comuna 3</b>	11.91	13.69
<b>Comuna 4</b>	5.39	6.30
<b>Comuna 5</b>	5.35	6.12
<b>Comuna 6</b>	4.74	5.55
<b>Comuna 7</b>	7.17	9.48
<b>Comuna 8</b>	4.70	5.41
<b>Comuna 9</b>	6.95	7.67
<b>Comuna 10</b>	4.90	5.68
<b>Comuna 11</b>	3.95	4.84
<b>Comuna 12</b>	5.40	6.55
<b>Comuna 13</b>	7.22	9.89
<b>Comuna 14</b>	5.73	6.71
<b>Comuna 15</b>	5.66	7.31
<b>Comuna 16</b>	4.86	6.3
<b>Comuna 17</b>	4.82	5.51
<b>Comuna 18</b>	8.23	10.43
<b>Comuna 19</b>	5.07	5.85
<b>Comuna 20</b>	8.18	11.00
<b>Comuna 21</b>	6.31	8.30
<b>Comuna 22</b>	11.03	11.04
<b>Cali</b>	1.41	1.72

Fuente: Encuesta de Empleo y de Calidad de Vida de Cali, 2012-2013. Cálculos propios

## Anexo 5, Coeficientes de variación - Porcentaje de población adulta mayor que vive sola en Cali según sexo

	Total	Hombre	Mujer
<b>Comuna 1</b>	33.85	81.65	34.39
<b>Comuna 2</b>	26.29	36.98	31.67
<b>Comuna 3</b>	29.76	28.80	64.16
<b>Comuna 4</b>	34.63	65.72	39.37
<b>Comuna 5</b>	31.56	66.15	33.98
<b>Comuna 6</b>	27.77	60.64	29.41
<b>Comuna 7</b>	35.18	53.83	46.13
<b>Comuna 8</b>	32.40	50.67	37.27
<b>Comuna 9</b>	28.50	41.06	37.94
<b>Comuna 10</b>	34.14	47.80	37.16
<b>Comuna 11</b>	27.59	35.42	40.51
<b>Comuna 12</b>	31.56	51.54	35.63
<b>Comuna 13</b>	36.96	58.27	39.82
<b>Comuna 14</b>	39.66	57.67	46.91
<b>Comuna 15</b>	40.30	96.65	40.89
<b>Comuna 16</b>	29.89	54.99	32.61
<b>Comuna 17</b>	42.10	59.84	57.52
<b>Comuna 18</b>	36.78	45.73	47.42
<b>Comuna 19</b>	23.83	39.11	29.82
<b>Comuna 20</b>	81.20		78.22
<b>Comuna 21</b>	52.28	76.29	60.65
<b>Comuna 22</b>	62.07	78.93	95.98
<b>Cali</b>	8.06	12.56	9.98

Fuente: Encuesta de Empleo y de Calidad de Vida de Cali, 2012-2013. Cálculos propios

## Anexo 6. coeficiente de variación - Distribución del estado civil para la población adulta mayor en Cali según comuna

	Unión libre menor de 2 años	Unión libre 2 años o más	Viudo	Separado	Soltero	Casado
<b>Comuna 1</b>		29.88	21.46	34.45	38.30	23.71
<b>Comuna 2</b>	84.30	56.78	18.52	23.81	31.14	16.20
<b>Comuna 3</b>	72.41	21.53	20.97	30.22	27.29	28.52
<b>Comuna 4</b>	77.98	24.75	16.60	29.23	30.91	14.69
<b>Comuna 5</b>		34.78	17.16	24.58	28.59	21.60
<b>Comuna 6</b>	100.58	18.93	13.50	21.00	20.74	12.22
<b>Comuna 7</b>		29.37	18.58	35.77	37.10	24.77
<b>Comuna 8</b>	73.31	31.53	20.26	27.62	22.71	16.65
<b>Comuna 9</b>	59.22	28.34	17.43	29.55	18.97	15.27
<b>Comuna 10</b>		33.79	21.43	27.21	45.05	17.17
<b>Comuna 11</b>	48.96	19.65	11.79	19.67	15.90	14.17
<b>Comuna 12</b>	98.06	28.85	16.33	46.09	33.82	19.22
<b>Comuna 13</b>	57.27	19.82	16.59	30.54	24.96	17.93
<b>Comuna 14</b>	72.80	28.50	16.13	26.17	22.56	12.56
<b>Comuna 15</b>	74.19	24.89	22.20	31.98	33.19	18.88
<b>Comuna 16</b>	99.31	35.33	18.22	35.04	27.11	12.01
<b>Comuna 17</b>	101.56	40.73	25.34	30.82	34.81	17.39
<b>Comuna 18</b>	100.35	37.50	14.94	33.79	43.41	21.23
<b>Comuna 19</b>	77.42	40.86	16.07	22.90	19.50	10.92
<b>Comuna 20</b>	93.20	39.83	26.77	38.58	38.50	32.43
<b>Comuna 21</b>	102.63	30.60	38.96	62.25	58.36	26.18
<b>Comuna 22</b>		62.97	23.28	47.71	77.85	21.16
<b>Cali</b>	26.80	6.79	4.39	6.79	7.93	4.07

Fuente: Encuesta de Empleo y de Calidad de Vida de Cali, 2012-2013. Cálculos propios

## Anexo 7. Coeficiente de variación - Distribución de la afiliación a un régimen de salud para la población adulta mayor en Cali

	Contributivo	Subsidiado	Régimen especial	No afiliado
<b>Comuna 1</b>	13.95	17.66	100.72	101.17
<b>Comuna 2</b>	5.65	34.46	53.46	63.73
<b>Comuna 3</b>	8.87	18.27	100.38	42.57
<b>Comuna 4</b>	5.59	20.57	101.01	52.48
<b>Comuna 5</b>	4.58	29.51	82.44	67.75
<b>Comuna 6</b>	5.26	14.52	53.42	49.17
<b>Comuna 7</b>	10.45	23.19		53.76
<b>Comuna 8</b>	7.90	23.13		33.57
<b>Comuna 9</b>	7.19	16.15	100.89	72.82
<b>Comuna 10</b>	5.47	24.55	68.48	46.32
<b>Comuna 11</b>	5.35	12.73	99.99	33.02
<b>Comuna 12</b>	6.77	17.33		45.77
<b>Comuna 13</b>	11.33	12.32	100.36	49.15
<b>Comuna 14</b>	10.29	11.29	100.31	39.53
<b>Comuna 15</b>	11.36	16.60	99.87	42.07
<b>Comuna 16</b>	9.08	17.76	58.82	100.61
<b>Comuna 17</b>	2.47	63.91		43.39
<b>Comuna 18</b>	10.39	21.03	99.85	38.92
<b>Comuna 19</b>	4.18	35.80	50.13	44.31
<b>Comuna 20</b>	18.21	20.99	100.28	50.78
<b>Comuna 21</b>	17.99	27.10		
<b>Comuna 22</b>	0.00			

Fuente: Encuesta de Empleo y de Calidad de Vida de Cali, 2012-2013. Cálculos propios

## Anexo 8. Coeficiente de variación - Tasa de pensión y porcentaje de población adulta mayor que cotiza según sexo y comuna

Comuna	Tasa de pensionado			% de AM que cotiza a pensiones		
	Total	Hombre	Mujeres	Total	Hombre	Mujeres
<b>Comuna 1</b>	20.87	28.08	30.40	54.90	61.15	59.77
<b>Comuna 2</b>	10.96	17.51	20.64	25.80	38.45	31.72
<b>Comuna 3</b>	15.60	20.12	27.21	48.20	62.92	50.48
<b>Comuna 4</b>	11.41	20.25	18.50	23.43	28.28	38.51
<b>Comuna 5</b>	13.27	18.80	17.89	40.92	49.24	40.58
<b>Comuna 6</b>	11.47	14.24	20.25	25.15	31.10	38.15
<b>Comuna 7</b>	16.76	24.29	25.95	34.24	45.29	46.53
<b>Comuna 8</b>	18.00	26.08	19.89	26.92	33.08	59.18
<b>Comuna 9</b>	20.21	21.06	31.81	28.44	38.70	40.90
<b>Comuna 10</b>	19.65	22.73	27.66	37.14	41.64	46.28
<b>Comuna 11</b>	9.89	12.15	15.53	27.79	40.54	38.40
<b>Comuna 12</b>	17.84	27.37	21.30	34.26	45.17	42.60
<b>Comuna 13</b>	22.74	26.94	37.75	29.76	36.07	48.57
<b>Comuna 14</b>	19.07	26.05	26.01	36.68	43.91	51.42
<b>Comuna 15</b>	25.63	34.88	34.71	51.58	44.81	69.45
<b>Comuna 16</b>	18.65	28.51	26.23	32.77	33.62	34.34
<b>Comuna 17</b>	18.88	24.83	22.66	24.29	25.61	45.79
<b>Comuna 18</b>	23.03	20.79	42.75	39.50	33.12	49.03
<b>Comuna 19</b>	16.22	18.68	18.49	23.91	28.95	45.04
<b>Comuna 20</b>	31.66	41.07	45.32	68.18	58.14	90.19
<b>Comuna 21</b>	46.93	67.74	69.18	68.33	68.19	
<b>Comuna 22</b>	18.55	20.43	32.81	36.29	36.55	58.66
<b>Cali</b>	4.11	5.36	6.13	8.83	10.55	14.41

Fuente: Encuesta de Empleo y de Calidad de Vida de Cali, 2012-2013. Cálculos propios

## Anexo 9. Coeficiente de variación - Distribución del estado de salud subjetivo de la población adulta mayor en Cali según comuna

Comuna	Muy bueno	Bueno	Regular	Malo
Comuna 1	73,057	16,874	14,001	53,407
Comuna 2	28,242	9,266	18,341	82,004
Comuna 3	43,703	13,278	13.78	43,417
Comuna 4	34,859	10,876	12,025	37,696
Comuna 5	30,464	9,692	14,523	69,142
Comuna 6	38,935	9.70	9,085	24,588
Comuna 7	52,624	14,066	16,573	53,294
Comuna 8	39,369	8,772	12,133	37,045
Comuna 9	31,562	9,633	14,336	40,671
Comuna 10	35,785	9,973	14,947	45,848
Comuna 11	23,763	828	8,967	30,651
Comuna 12	37,007	10,806	11,658	33,888
Comuna 13	33,679	14.14	12,136	33.26
Comuna 14	42,149	10,879	11,192	40,088
Comuna 15	68,729	16,729	15,741	31,163
Comuna 16	31,736	14,343	14,435	39,465
Comuna 17	28,321	7,855	21,264	40,161
Comuna 18	33,788	20,215	19,098	46,162
Comuna 19	23,133	9,718	15,238	55,199
Comuna 20	62,434	16,063	13,056	70,876
Comuna 21	80,809	24,714	21,296	65,846
Comuna 22	46,991	12,731	39,958	
<b>Cali</b>	<b>9,677</b>	<b>2,738</b>	<b>3,278</b>	<b>10,341</b>

Fuente: Encuesta de Empleo y de Calidad de Vida de Cali, 2012-2013. Cálculos propios

# LÍNEA DE BASE

PARA LA POBLACIÓN ADULTA MAYOR EN CALI

2016

## Anexo 10. Coeficiente de variación - Distribución de la población adulta mayor que presenta algún tipo de enfermedad crónica según sexo y comuna

Comuna	Total			Hombre			Mujer		
	Tiene alguna enfermedad crónica y consulta periódicamente	Tiene alguna enfermedad crónica y no consulta periódicamente	No tiene enfermedad crónica	Tiene alguna enfermedad crónica y consulta periódicamente	Tiene alguna enfermedad crónica y no consulta periódicamente	No tiene enfermedad crónica	Tiene alguna enfermedad crónica y consulta periódicamente	Tiene alguna enfermedad crónica y no consulta periódicamente	No tiene enfermedad crónica
Comuna 1	11.73	65.33	12.89	18.06	101.97	23.99	15.42	74.62	13.92
Comuna 2	13.75	59.55	9.85	23.60	57.88	13.95	13.16	81.85	12.06
Comuna 3	11.81	72.42	11.67	20.70	78.07	12.44	11.00	68.05	18.87
Comuna 4	9.52	48.74	10.95	16.17	99.34	12.68	8.95	55.22	13.38
Comuna 5	11.32	60.63	10.57	21.42	69.20	18.21	12.45	74.87	12.47
Comuna 6	7.68	61.26	7.87	12.82	99.42	10.42	8.25	66.14	10.00
Comuna 7	13.74	56.28	14.44	23.30	63.77	21.29	15.31	62.76	17.76
Comuna 8	10.57	36.94	13.09	13.99	57.33	19.41	11.10	38.50	12.65
Comuna 9	11.62	80.10	11.51	14.39	99.80	15.14	13.63	75.00	12.89
Comuna 10	14.85	35.91	12.80	18.63	64.98	16.20	18.09	43.16	14.74
Comuna 11	7.44	40.54	7.88	13.68	56.71	9.05	7.49	51.41	11.48
Comuna 12	10.45	60.62	12.91	12.31	76.73	17.96	12.89	99.91	13.85
Comuna 13	13.43	44.38	9.31	20.69	48.77	10.15	15.17	52.58	13.29
Comuna 14	10.14	46.63	9.98	15.56		13.65	11.11	45.92	12.37
Comuna 15	16.25	80.03	11.94	26.68		13.92	15.43	78.71	14.76
Comuna 16	14.83	74.52	12.24	20.08	74.75	13.40	14.01	75.08	13.54
Comuna 17	16.01	66.19	14.28	22.81	86.52	17.55	17.84	75.68	17.99
Comuna 18	11.26	58.56	10.17	22.97	87.97	13.78	12.48	75.95	14.67
Comuna 19	12.11	57.92	7.34	19.56	100.68	7.85	14.12	66.74	11.24
Comuna 20	14.35	56.71	10.07	32.11	103.05	9.80	17.10	58.33	23.52
Comuna 21	17.12	63.66	25.42	22.44	73.51	38.12	19.81	62.19	28.46
Comuna 22	24.11	102.76	14.56	45.73		13.75	22.38	103.24	22.43
Cali	2.86	14.49	2.61	4.57	20.51	3.41	3.08	17.21	3.26

Fuente: Encuesta de Empleo y de Calidad de Vida de Cali, 2012-2013. Cálculos propios

## Anexo 11. Coeficiente de variación - Distribución de la población adulta mayor con alguna limitación permanente según sexo y comuna

Comuna	Porcentaje de AM con alguna limitación permanente		
	Total	Hombre	Mujer
<b>Comuna 1</b>	31.87	46.04	42.97
<b>Comuna 2</b>	31.18	50.09	33.42
<b>Comuna 3</b>	30.75	40.10	37.10
<b>Comuna 4</b>	22.76	35.47	24.74
<b>Comuna 5</b>	29.22	52.10	32.28
<b>Comuna 6</b>	19.20	42.75	20.12
<b>Comuna 7</b>	40.35	52.08	38.68
<b>Comuna 8</b>	22.90	36.60	24.79
<b>Comuna 9</b>	25.82	41.81	31.34
<b>Comuna 10</b>	24.85	31.27	28.79
<b>Comuna 11</b>	17.98	27.53	21.44
<b>Comuna 12</b>	25.64	42.47	32.34
<b>Comuna 13</b>	21.56	33.16	25.56
<b>Comuna 14</b>	20.65	40.18	25.26
<b>Comuna 15</b>	22.29	64.16	22.14
<b>Comuna 16</b>	23.93	42.89	28.93
<b>Comuna 17</b>	41.83	45.80	50.51
<b>Comuna 18</b>	28.54	33.34	37.00
<b>Comuna 19</b>	29.96	62.80	31.66
<b>Comuna 20</b>	33.02	43.58	43.06
<b>Comuna 21</b>	83.47	83.98	
<b>Comuna 22</b>	32.23	98.86	32.81
<b>Cali</b>	6.32	10.37	7.73

Fuente: Encuesta de Empleo y de Calidad de Vida de Cali, 2012-2013. Cálculos propios

## Anexo 12. Coeficiente de variación - Porcentaje de población adulta mayor en hogares que presentan privaciones de las dimensiones de las necesidades básicas

	Total	Hombre	Mujer
% de personas en hogares con al menos 1 NBI	12.82	16.11	14.48
% de AM en hogares con alta tasa de dependencia económica	20.81	25.37	24.45
% de AM en hogares con inasistencia escolar	37.41	52.47	46.16
% de AM en hogares con hacinamiento crítico	19.20	23.57	19.66
% de AM en viviendas con servicios inadecuados	67.77	76.96	72.30
% de AM en viviendas inadecuadas	34.32	55.95	37.86

Fuente: Encuesta de Empleo y de Calidad de Vida de Cali, 2012-2013. Cálculos propios

## Anexo 13. Coeficientes de variación - Indicadores estándar del mercado laboral para la población adulta mayor de Cali según sexo y comuna

Comuna	Tasa general de participación			Tasa de ocupación			Tasa de desempleo		
	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer
Comuna 1	16.0	20.6	28.1	19.6	26.8	28.1	61.5	57.0	
Comuna 2	19.4	19.7	27.6	19.9	20.8	27.6	98.8	99.5	
Comuna 3	17.1	15.8	27.7	17.5	16.4	28.3	82.1	98.5	101.4
Comuna 4	19.4	20.4	32.7	20.1	21.4	32.7	67.9	65.5	
Comuna 5	31.1	34.4	56.3	31.9	35.9	56.3	104.1	106.3	
Comuna 6	12.6	13.3	20.8	12.9	16.0	21.7	44.1	42.6	96.8
Comuna 7	19.3	21.8	27.9	19.5	22.1	28.3	74.4	103.3	105.4
Comuna 8	11.9	12.1	23.1	12.3	12.4	24.3	57.4	71.4	82.2
Comuna 9	15.2	14.4	28.3	15.2	14.5	28.3	98.2	96.8	
Comuna 10	20.5	25.0	27.8	22.2	27.8	30.5	48.8	59.1	69.4
Comuna 11	12.3	13.2	21.7	13.5	15.0	23.0	45.4	49.1	69.6
Comuna 12	18.7	20.4	40.9	21.1	21.4	56.1	51.7	79.0	54.6
Comuna 13	14.6	13.0	26.3	16.2	14.3	25.9	63.3	62.4	72.3
Comuna 14	12.5	15.2	25.4	13.2	16.8	25.9	57.7	61.9	103.2
Comuna 15	21.5	19.9	30.4	23.8	24.9	30.4	77.0	78.1	
Comuna 16	13.1	14.9	21.8	13.9	15.7	23.1	54.8	74.2	73.7
Comuna 17	19.7	22.5	41.7	19.9	22.5	43.2	70.0	105.6	81.0
Comuna 18	23.1	17.5	38.6	24.2	19.5	40.0	61.3	72.3	100.3
Comuna 19	15.8	16.2	23.4	16.1	17.5	23.4	96.4	96.8	
Comuna 20	27.5	27.2	48.1	26.2	24.7	48.1	79.0	73.0	
Comuna 21	21.9	15.4	63.4	25.4	21.9	63.4	93.2	91.9	
Comuna 22	25.7	21.4	48.2	25.7	21.4	48.2			
Cali	4.1	4.3	6.8	4.3	4.7	7.0	17.9	18.9	37.6

Fuente: Encuesta de Empleo y de Calidad de Vida de Cali, 2012-2013. Cálculos propios

## Anexo 14. Coeficientes de variación - Distribución de la población ocupacional donde se encuentra ocupada la población adulta mayor de Cali

Comuna	Obrero o empleado de empresa particular	Obrero o empleado del gobierno	Empleado doméstico	Trabajador por cuenta propia	Patrón o empleador	Trabajador familiar sin remuneración	Trabajador sin remuneración en empresas o negocios de otros hogares	Jornalero o peón	Otro ¿Cuál?
Comuna 1	42.7	103.3		25.2		103.2	91.3		
Comuna 2	40.1	102.4	103.5	14.3	67.1				
Comuna 3	39.1		101.8	5.2	102.0		75.8		
Comuna 4	46.3	101.9	102.4	9.0	100.6	94.8			
Comuna 5	41.8			34.6					
Comuna 6	27.0	98.7	59.2	8.9	100.4	98.2		101.0	
Comuna 7	58.8	103.1	56.2	13.3		95.9			
Comuna 8	43.7	91.2		6.9	102.5	102.4			
Comuna 9	42.9			5.8	99.9				
Comuna 10	49.5	98.8	101.9	7.2	101.1	102.0			
Comuna 11	24.8	73.8	61.1	11.4					
Comuna 12	44.4	98.9		16.0	94.7				
Comuna 13	39.4	100.2	50.4	14.7			101.7		
Comuna 14	29.5	68.1	84.2	17.3					
Comuna 15	28.8	74.6	101.5	35.3	74.7		99.2		
Comuna 16	44.8	94.5	100.6	11.2	99.9	96.9			
Comuna 17	33.5	86.5	80.2	33.4	64.5				
Comuna 18	46.1	77.4	102.4	9.0	99.1		101.3		
Comuna 19	33.4	71.0	95.0	12.4	58.1				
Comuna 20	24.5		91.2	37.7					
Comuna 21	66.5			20.4					
Comuna 22	48.9	62.4	93.4	37.7	66.1	104.9			
Cali	10.6	27.1	23.6	3.9	31.0	46.5	57.9		100.1

Fuente: Encuesta de Empleo y de Calidad de Vida de Cali, 2012-2013. Cálculos propios

## Anexo 15. Coeficiente de variación - Tasa de informalidad para la población adulta mayor en Cali según sexo y comuna

Comuna	Tasa de informalidad DANE 5			Tasa de informalidad seguridad social		
	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer
<b>Comuna 1</b>	7.62	14.54	6.26	7.99	17.46	4.25
<b>Comuna 2</b>	11.35	16.41	10.71	26.63	43.53	31.53
<b>Comuna 3</b>	10.01	13.54	4.51	19.69	22.21	28.09
<b>Comuna 4</b>	5.52	8.48	2.87	17.41	23.14	29.23
<b>Comuna 5</b>	32.35	49.16	0.00	40.08	53.04	40.12
<b>Comuna 6</b>	5.26	7.77	6.91	13.35	23.40	9.39
<b>Comuna 7</b>	10.51	21.21	3.54	20.41	11.47	40.50
<b>Comuna 8</b>	7.62	7.42	14.49	20.05	27.81	15.68
<b>Comuna 9</b>	2.18	3.32	0.00	10.31	16.09	5.60
<b>Comuna 10</b>	4.60	8.28	5.17	20.13	41.35	17.59
<b>Comuna 11</b>	6.74	9.29	12.43	15.57	22.20	23.59
<b>Comuna 12</b>	6.98	8.65	0.00	10.36	13.27	0.00
<b>Comuna 13</b>	12.13	17.80	4.69	10.16	16.99	4.69
<b>Comuna 14</b>	10.17	10.82	20.13	15.50	14.38	31.29
<b>Comuna 15</b>	31.92	48.20	0.00	31.22	45.17	11.24
<b>Comuna 16</b>	9.49	14.91	7.85	15.72	20.04	23.63
<b>Comuna 17</b>	27.13	32.10	46.91	38.81	49.02	56.47
<b>Comuna 18</b>	7.29	9.01	7.83	18.17	22.25	24.18
<b>Comuna 19</b>	7.91	12.33	6.44	14.26	15.99	29.27
<b>Comuna 20</b>	18.83	22.55	26.21	23.56	23.12	40.98
<b>Comuna 21</b>	16.86	19.88	0.00	19.20	24.70	0.00
<b>Comuna 22</b>	24.71	38.48	21.63	45.48	48.25	42.03
<b>Cali</b>	3.10	4.50	2.84	4.68	6.78	5.62

Fuente: Encuesta de Empleo y de Calidad de Vida de Cali, 2012-2013. Cálculos propios

## Anexo 16. Coeficiente de variación - Ingresos de la población adulta mayor

Comuna	Ingreso promedio laboral	Ingreso promedio jefe de hogar hombre	Ingreso laboral promedio jefe de hogar mujer
Comuna 1	20.30	13.73	45.07
Comuna 2	28.74	26.54	18.88
Comuna 3	18.33	21.74	21.11
Comuna 4	25.55	32.29	42.65
Comuna 5	38.22	24.27	49.29
Comuna 6	17.70	18.30	53.82
Comuna 7	20.23	25.17	36.37
Comuna 8	9.54	8.84	23.37
Comuna 9	35.53	42.26	78.21
Comuna 10	9.99	11.22	20.28
Comuna 11	25.86	31.79	38.51
Comuna 12	18.95	24.20	0.00
Comuna 13	15.24	13.46	58.21
Comuna 14	12.60	14.63	18.80
Comuna 15	29.06	22.18	30.73
Comuna 16	32.17	40.37	22.06
Comuna 17	16.79	11.04	32.15
Comuna 18	16.41	23.23	47.79
Comuna 19	16.69	21.04	26.73
Comuna 20	21.86	18.94	33.89
Comuna 21	19.43	13.15	
Comuna 22	34.83	33.81	
Cali	8.41	9.08	12.74

Fuente: Encuesta de Empleo y de Calidad de Vida de Cali, 2012-2013. Cálculos propios

## Anexo 17. Coeficiente de variación - % de hogares con jefatura de un adulto mayor en Cali según sexo y comuna

Comuna	% de hogares con jefatura de un adulto mayor		
	Total	Hombre	Mujer
Comuna 1	16.06	22.64	17.95
Comuna 2	9.95	13.96	13.55
Comuna 3	12.68	17.51	19.40
Comuna 4	9.83	16.00	12.09
Comuna 5	11.55	16.42	13.77
Comuna 6	7.99	11.43	11.27
Comuna 7	13.38	17.83	19.96
Comuna 8	8.57	12.38	11.34
Comuna 9	9.70	13.86	14.13
Comuna 10	9.31	13.38	13.52
Comuna 11	7.00	9.86	9.84
Comuna 12	10.94	15.75	13.61
Comuna 13	10.15	13.51	14.25
Comuna 14	10.02	13.50	13.84
Comuna 15	13.58	20.28	17.72
Comuna 16	13.19	16.26	21.76
Comuna 17	12.75	18.32	18.64
Comuna 18	14.48	19.30	15.80
Comuna 19	10.65	14.08	13.40
Comuna 20	19.04	26.93	25.02
Comuna 21	26.49	34.40	36.07
Comuna 22	22.99	25.18	39.33
<b>Cali</b>	<b>2.59</b>	<b>3.58</b>	<b>3.62</b>

Fuente: Encuesta de Empleo y de Calidad de Vida de Cali, 2012-2013. Cálculos propios

## Anexo 18. Coeficientes de variación - % de hogares en hacinamiento crítico con jefatura de un adulto mayor en Cali según sexo y comuna

Comuna	% de hogares con hacinamiento crítico con jefes AM		
	Total	Hombre	Mujer
Comuna 1	77.29	75.01	
Comuna 2			
Comuna 3	68.69	101.14	95.05
Comuna 4	76.05		76.39
Comuna 5	72.12	71.74	
Comuna 6	56.29	67.22	100.44
Comuna 7	99.89		102.28
Comuna 8	72.55	74.00	
Comuna 9			
Comuna 10	71.91	100.28	100.94
Comuna 11	57.36	93.58	73.02
Comuna 12	72.89	101.00	99.94
Comuna 13	71.22	70.03	
Comuna 14	100.69		101.17
Comuna 15			
Comuna 16	99.42	98.84	
Comuna 17			
Comuna 18	100.08		101.29
Comuna 19			
Comuna 20	102.90	105.05	
Comuna 21	103.65	105.64	
Comuna 22			
Cali	22.45	27.85	34.06

Fuente: Encuesta de Empleo y de Calidad de Vida de Cali, 2012-2013. Cálculos propios

## Anexo 19. Coeficiente de variación - Distribución de la propiedad de la vivienda para la población adulta mayor en Cali según comuna

	Propia; pagada	Propia; pagando	En arriendo	En usufructo	Otro caso
Comuna 1	8.56	102.07	40.11	63.49	87.73
Comuna 2	5.65	101.10	24.60	64.82	61.85
Comuna 3	14.61	101.80	20.97	46.46	
Comuna 4	6.30	79.53	27.51	43.65	99.55
Comuna 5	7.88	82.57	24.57	88.55	98.85
Comuna 6	6.01	51.91	19.17	51.46	
Comuna 7	8.51		30.16	92.26	101.03
Comuna 8	3.33		24.97	77.92	64.34
Comuna 9	10.71	65.89	18.08	57.51	77.46
Comuna 10	9.11	60.06	19.65	56.84	101.29
Comuna 11	6.15	58.23	18.70	47.33	73.16
Comuna 12	5.76	74.53	28.13	63.74	71.69
Comuna 13	9.10	77.11	24.90	71.12	
Comuna 14	5.86	52.13	26.81	50.60	100.15
Comuna 15	10.35	63.35	33.58	76.85	60.43
Comuna 16	4.37	92.74	28.54	55.85	100.72
Comuna 17	4.37	76.25	31.32	54.66	83.43
Comuna 18	15.05	101.41	34.16	69.33	72.51
Comuna 19	9.19	71.47	26.41	46.63	71.18
Comuna 20	17.14		41.67	95.02	74.11
Comuna 21	12.39	53.20	57.90		
Comuna 22	10.25	77.44	62.70	82.85	
Cali	1.91	19.75	6.63	16.07	24.61

Fuente: Encuesta de Empleo y de Calidad de Vida de Cali, 2012-2013. Cálculos propios

## Anexo 20. Coeficiente de variación - % de hogares con servicios públicos con jefatura de un adulto mayor

Comuna	Energía	Gas natural	Alcantarillado	Acueducto
Comuna 1	0.00	11.92	2.97	2.79
Comuna 2	0.31	5.64	1.06	0.31
Comuna 3	0.00	18.72	0.20	0.14
Comuna 4	0.00	3.00	0.90	0.06
Comuna 5	0.00	1.63	0.11	0.11
Comuna 6	0.00	2.67	0.13	0.13
Comuna 7	0.00	3.84	0.34	0.00
Comuna 8	0.00	1.51	0.12	0.04
Comuna 9	0.00	5.56	0.00	0.00
Comuna 10	0.00	3.02	0.43	0.48
Comuna 11	0.00	2.44	0.62	0.67
Comuna 12	1.33	1.96	0.00	0.00
Comuna 13	1.11	1.95	0.70	0.62
Comuna 14	0.00	3.05	0.00	0.23
Comuna 15	0.00	1.48	0.00	0.00
Comuna 16	0.00	2.12	0.00	0.96
Comuna 17	0.00	1.50	0.19	0.00
Comuna 18	1.60	2.65	0.41	0.33
Comuna 19	0.00	4.82	0.00	0.00
Comuna 20	1.08	18.52	1.08	0.00
Comuna 21	0.00	6.87	0.00	2.54
Comuna 22	0.00	6.40	0.55	0.55
Cali	0.13	0.95	0.14	0.13

Fuente: Encuesta de Empleo y de Calidad de Vida de Cali, 2012-2013. Cálculos propios

## Anexo 21. Coeficiente de variación - índice de activos en hogares con jefatura de un adulto mayor

Comuna	Índice de activos
Comuna 1	33.41
Comuna 2	23.80
Comuna 3	101.15
Comuna 4	127.80
Comuna 5	88.21
Comuna 6	46.31
Comuna 7	37.92
Comuna 8	30.87
Comuna 9	63.03
Comuna 10	198.62
Comuna 11	34.55
Comuna 12	50.83
Comuna 13	18.48
Comuna 14	19.80
Comuna 15	60.62
Comuna 16	32.19
Comuna 17	11.32
Comuna 18	506.93
Comuna 19	25.11
Comuna 20	25.85
Comuna 21	33.51
Comuna 22	11.25
Cali	36.30

Fuente: Encuesta de Empleo y de Calidad de Vida de Cali, 2012-2013. Cálculos propios

**Anexo 22. Coeficiente de variación -  
Distribución de la étnica para la población adulta mayor en Cali**

<b>Comuna</b>	<b>Indígena</b>	<b>Negra</b>	<b>Mulata</b>	<b>Blanca</b>	<b>Mestiza</b>
<b>Comuna 1</b>	37.83	81.49	39.14	18.87	23.61
<b>Comuna 2</b>	83.24	46.08	43.61	8.67	18.32
<b>Comuna 3</b>	37.86	45.93	27.71	17.50	21.39
<b>Comuna 4</b>	42.91	30.86	23.88	11.37	15.99
<b>Comuna 5</b>	49.90	34.54	38.05	19.43	17.44
<b>Comuna 6</b>	33.49	22.74	24.75	14.72	8.81
<b>Comuna 7</b>	58.69	37.64	29.41	23.24	21.37
<b>Comuna 8</b>	33.25	35.91	35.81	16.70	16.73
<b>Comuna 9</b>	50.80	47.62	27.94	17.99	15.73
<b>Comuna 10</b>	56.49	40.34	35.78	20.53	16.09
<b>Comuna 11</b>	31.79	22.01	24.07	14.34	10.29
<b>Comuna 12</b>	45.43	29.36	30.70	17.34	20.10
<b>Comuna 13</b>	27.19	24.71	31.55	17.66	15.04
<b>Comuna 14</b>	24.74	22.45	32.71	22.89	18.72
<b>Comuna 15</b>	35.08	27.88	27.93	23.08	21.04
<b>Comuna 16</b>	45.53	27.69	36.84	15.62	13.21
<b>Comuna 17</b>	71.25	51.03	36.27	14.22	23.01
<b>Comuna 18</b>	30.34	38.49	28.79	16.60	15.64
<b>Comuna 19</b>	45.76	45.67	34.09	11.60	14.26
<b>Comuna 20</b>	43.67	47.50	47.43	27.87	29.06
<b>Comuna 21</b>	42.12	60.89	59.79	32.80	39.57
<b>Comuna 22</b>	52.31	80.41	52.64	18.55	38.01
<b>Cali</b>	12.29	8.05	7.57	4.06	3.97

Fuente: Encuesta de Empleo y de Calidad de Vida de Cali, 2012-2013. Cálculos propios





