

**LA VIOLENCIA HOMICIDA Y SU CONCENTRACION ESPACIAL
EN LA CIUDAD DE CALI, 1996-2007**

HARBEY ORTIZ RESTREPO COD. 0324522

**UNIVERSIDAD DEL VALLE
FACULTAD DE HUMANIDADES
DEPARTAMENTO DE GEOGRAFIA
SANTIAGO DE CALI**

2010

**LA VIOLENCIA HOMICIDA Y SU CONCENTRACION ESPACIAL EN LA CIUDA
D DE CALI, 1993-2007**

HARBEY ORTIZ RESTREPO COD. 0324522

Trabajo de grado para optar el titulo de Geógrafo Profesional

Director:
Hernando Uribe Castro
Magíster en Sociología

UNIVERSIDAD DEL VALLE
FACULTAD DE HUMANIDADES
DEPARTAMENTO DE GEOGRAFIA
SANTIAGO DE CALI
2010

CONTENIDO

LISTA DE TABLAS	8
LISTA DE GRAFICOS	12
LISTA DE MAPAS	13
INTRODUCCIÓN	15
1. EL HOMICIDIO Y SU RELACIÓN CON LA VIOLENCIA.....	18
1.1 EL CONCEPTO DE VIOLENCIA Y VIOLENCIA HOMICIDA.....	18
1.2 LA IMPORTANCIA DEL ANALISIS DE LOS HOMICIDIOS	21
1.3 BREVE PANORAMA DEL HOMICIDIO EN COLOMBIA EN EL SIGLO XX	22
1.3.1 La Época de la Violencia	24
1.3.2 El Frente Nacional: Incubadora para nacimiento de las guerrillas comunistas y el paramilitarismo.....	28
1.3.3 Los Carteles de la Droga	31
1.4 LA ACTUALIDAD DE LA VIOLENCIA HOMICIDA EN COLOMBIA	34

1.4.1	La Actualidad de la Violencia Homicida en la Ciudad de Cali.....	36
2.	DINÁMICA ESPACIAL DE LA VIOLENCIA HOMICIDA EN CALI	40
2.1	DINAMICA ESPACIAL	40
2.2	FOCOS CRÍTICOS DE VIOLENCIA	42
2.2.1	Definición y Depuración de Datos	43
2.2.2	Localización de Puntos Centroides	45
2.2.1	Asociación de Bases de Datos Alfanumérica y Cartográfica	46
2.2.2	Calculo de Líneas de Igual Valor (Isolíneas)	49
2.3	PATRONES DE COMPORTAMIENTO DE LOS FOCOS CRITICOS DE VIOLENCIA.....	49
2.3.1	Definición de Momentos	53
2.3.2	Análisis de Momentos	57
3.	CARACTERIZACIÓN ESPACIO FUNCIONAL Y SOCIOECONÓMICA DE LOS BARRIOS (FOCOS DE CONCENTRACION DE LA VIOLENCIA HOMICIDA).....	65
3.1	DEFINICION DE DIMENCIONES DE ANALISIS	65
3.1.1	Localización Relativa	65

3.1.2	Origen del Barrio	66
3.1.3	Dinámicas de Alto Impacto	66
3.1.4	Características Socioeconómicas de la Población	67
3.2	BARRIO ALFONSO LÓPEZ	69
3.2.1	Localización.....	70
3.2.2	Origen.....	70
3.2.3	Dinámicas de Alto Impacto	72
3.2.4	Aspectos socioeconómicos	72
3.3	BARRIO EL RETIRO	75
3.3.1	Localización.....	75
3.3.2	Origen.....	77
3.3.1	Dinámicas de Alto Impacto	77
3.3.2	Aspectos socioeconómicos	78
3.4	BARRIO MARIANO RAMOS	81
3.4.1	Localización.....	81

3.4.2	Origen.....	81
3.4.3	Dinámicas de Alto Impacto	84
3.4.4	Aspectos socioeconómicos	84
3.5	BARRIO SILOÉ.....	88
3.5.1	Localización.....	88
3.5.2	Origen.....	88
3.5.3	Dinámicas de Alto Impacto	90
3.5.4	Aspectos socioeconómicos	91
3.6	BARRIO SUCRE.....	94
3.6.1	Localización.....	94
3.6.2	Origen.....	96
3.6.3	Dinámicas de Alto Impacto	97
3.6.4	Aspectos socioeconómicos	97
3.7	BARRIO TERRÓN COLORADO.....	100
3.7.1	Localización.....	100

3.7.2	Origen.....	102
3.7.1	Dinámicas de Alto Impacto	103
3.7.2	Aspectos socioeconómicos	103
4.	CONCLUSIONES.....	109
	BIBLIOGRAFIA	112

LISTA DE TABLAS

Tabla 1. Extracto de la Información Proporcionada por O.S.....	44
Tabla 2. 20 Barrios con Mayor número de Homicidios 1996-1999	54
Tabla 3. 20 Barrios con Mayor número de Homicidios 2000-2003	55
Tabla 4. 20 Barrios con Mayor número de Homicidios 2004-2007	56
Tabla 5. Necesidades Básicas, Dimensiones y Variables Censales del NBI.....	67
Tabla 6. NBI barrio Alfonso López	72
Tabla 7. Hogares en condición de miseria barrio Alfonso López.....	73
Tabla 8. Hogares con dependencia económica barrio Alfonso López	73
Tabla 9. Hogares con hacinamiento crítico barrio Alfonso López.....	73
Tabla 10. Hogares con vivienda inadecuada barrio Alfonso López	73
Tabla 11. Hogares con servicios inadecuados barrio Alfonso López.....	74
Tabla 12. Viviendas en condición de amenaza natural barrio Alfonso López.....	74
Tabla 13. Inasistencia escolar de niños de 7 a 11 años barrio Alfonso López.....	74
Tabla 14. Inasistencia escolar de niños de 12 a 17 años barrio Alfonso López....	74
Tabla 15. NBI barrio El Retiro	78

Tabla 16. Hogares en condición de miseria barrio El Retiro	78
Tabla 17. Hogares con dependencia económica barrio El Retiro	79
Tabla 18. Hogares con hacinamiento crítico barrio El Retiro	79
Tabla 19. Hogares con vivienda inadecuada barrio El Retiro	79
Tabla 20. Hogares con servicios inadecuados barrio El Retiro.....	79
Tabla 21. Viviendas en condición de amenaza natural barrio El Retiro	80
Tabla 22. Inasistencia escolar de niños de 7 a 11 años barrio El Retiro	80
Tabla 23. Inasistencia escolar de niños de 12 a 17 años barrio El Retiro	80
Tabla 24. NBI barrio Mariano Ramos	84
Tabla 25. Hogares en condición de miseria barrio Mariano Ramos	85
Tabla 26. Hogares con dependencia económica barrio Mariano Ramos	85
Tabla 27. Hogares con hacinamiento crítico barrio Mariano Ramos	85
Tabla 28. Hogares con vivienda inadecuada barrio Mariano Ramos.....	86
Tabla 29. Hogares con servicios inadecuados barrio Mariano Ramos	86
Tabla 30. Viviendas en condición de amenaza natural barrio Mariano Ramos ...	86
Tabla 31. Inasistencia escolar de niños de 7 a 11 años barrio Mariano Ramos...	86
Tabla 32. Inasistencia escolar de niños de 12 a 17 años barrio Mariano Ramos .	87
Tabla 33. NBI barrio Siloé.....	91

Tabla 34. Hogares en condición de miseria barrio Siloé.....	91
Tabla 35. Hogares con dependencia económica barrio Siloé.....	92
Tabla 36. Hogares con hacinamiento crítico barrio Siloé.....	92
Tabla 37. Hogares con vivienda inadecuada barrio Siloé.....	92
Tabla 38. Hogares con servicios inadecuados barrio Siloé	92
Tabla 39. Viviendas en condición de amenaza natural barrio Siloé.....	93
Tabla 40. Inasistencia escolar de niños de 7 a 11 años barrio Siloé	93
Tabla 41. Inasistencia escolar de niños de 12 a 17 años barrio Siloé	93
Tabla 42. NBI barrio Sucre	97
Tabla 43. Hogares en condición de miseria barrio Sucre	98
Tabla 44. Hogares con dependencia económica barrio Sucre	98
Tabla 45. Hogares con hacinamiento crítico barrio Sucre	98
Tabla 46. Hogares con vivienda inadecuada barrio Sucre.....	99
Tabla 47. Hogares con servicios inadecuados barrio Sucre.....	99
Tabla 48. Viviendas en condición de amenaza natural barrio Sucre	99
Tabla 49. Inasistencia escolar de niños de 7 a 11 años barrio Sucre.....	99
Tabla 50. Inasistencia escolar de niños de 12 a 17 años barrio Sucre.....	100
Tabla 51. NBI Terrón Colorado.....	104

Tabla 52. Hogares en condición de miseria barrio Terrón Colorado.....	104
Tabla 53. Hogares con dependencia económica barrio Terrón Colorado.....	104
Tabla 54. Hogares con hacinamiento crítico barrio Terrón Colorado.....	104
Tabla 55. Hogares con vivienda inadecuada barrio Terrón Colorado.....	105
Tabla 56. Hogares con servicios inadecuados barrio Terrón Colorado	105
Tabla 57. Viviendas en condición de amenaza natural barrio Terrón Colorado.	105
Tabla 58. Inasistencia escolar de niños de 7 a 11 años barrio Terrón Colorado	106
Tabla 59. Inasistencia escolar de niños de 12 a 17 años barrio Terrón Colorado	106
Tabla 60. Tabla Comparativa Dimensiones de Análisis.....	107

LISTA DE GRAFICOS

Gráfico 1. Tasa de Homicidios en Colombia 1950-2009	29
Gráfico 2. Tasa de homicidios por cien mil habitantes	37
Gráfico 3. Ejemplo Mapa de Kernel y Mapa de Puntos.....	41
Gráfico 4. Diagrama Metodológico.....	43
Gráfico 5. Unión de Base de Datos Cartográfica y Estadística	46
Gráfico 6. Momentos	53
Gráfico 7. Evolución del número de homicidios en la Ciudad de Cali	57

LISTA DE MAPAS

Mapa 1. Plano Base de Santiago de Cali.....	47
Mapa 2. Puntos Centroides.....	48
Mapa 3. Focos Críticos de Violencia (1996-1999)	50
Mapa 4. Focos Críticos de Violencia (2000-2003)	51
Mapa 5. Focos Críticos de Violencia (2004-2007)	52
Mapa 6. Momento 1. Concentración Espacial de los Homicidios en la Ciudad de Cali.....	54
Mapa 7. Momento 2. Concentración Espacial de los Homicidios en la Ciudad de Cali.....	55
Mapa 8. Momento 3. Concentración Espacial de los Homicidios en la Ciudad de Cali.....	56
Mapa 9. Localización General Barrio Alfonso López.	69
Mapa 10. Localización General Barrio el Retiro.....	76
Mapa 11. Localización General Barrio Mariano Ramos.....	82
Mapa 12. Plano General Barrio Siloé.....	89
Mapa 13. Localización General Barrio Sucre.....	95
Mapa 14. Localización General Barrio Terrón Colorado	101

LISTA DE IMÁGENES

Imagen 1. Cuerpos sin vida después de la revuelta del 9 de Abril de 1948. **24**

Imagen 2. Periódico el Relator del 10 de abril de 1948 **25**

INTRODUCCIÓN

En las últimas tres décadas la ciudad de Cali ha venido presentando tasas de homicidio por cada cien mil habitantes superiores al promedio de otras ciudades de América Latina, en el contexto nacional para este mismo periodo de tiempo Santiago de Cali a disputado con la ciudad de Medellín los primeros lugares en relación a al alto número de homicidios, lo que evidencia la grave situación de violencia por la que atraviesa. Esta situación se reitera en el tiempo a pesar de los esfuerzos de sucesivas administraciones municipales por reducir los indicadores de seguridad y violencia que padece la ciudad.

En parte, el fracaso en reducir estos indicadores radica en la escasa investigación que se realiza en este ámbito, máxime si tenemos en cuenta la poca importancia que se le da a la localización de los homicidios y sus relaciones con el espacio geográfico en el cual se presentan.

De esta manera se hace importante estudiar el comportamiento espacial de los homicidios desde una postura geográfica, que permita el entendimiento de la espacialidad de este tipo de violencia, buscando explicaciones a la distribución de misma en la ciudad, además de buscar una aproximación a las relaciones de ésta con otro tipo dinámicas urbanas.

Este es un estudio de tipo exploratorio que recurre al enfoque cualitativo y la combinación de métodos como el análisis documental y el uso de Sistemas de Información Geográfica, en busca de respuestas acerca de la distribución

espacial particular de los homicidios en la ciudad de Cali, además hace parte de la línea de la Geografía Urbana, y de manera especial de la Geografía la Violencia.

La tesis central del trabajo es que los homicidios no se distribuyen homogéneamente sobre el espacio, por el contrario su distribución obedece a una estructura de relaciones funcionales y dinámicas espaciales, económicas, sociales, entre otras, que dan como resultado la concentración de gran parte de los homicidios en pocos lugares o focos.

El objetivo central del estudio es la identificación y caracterización de los focos críticos de concentración espacial de homicidios, acompañan este objetivo otros como realizar un análisis multi-temporal de los homicidios en la ciudad de Cali en el periodo comprendido entre los años 1993 y 2007, identificar los patrones de concentración espacio temporal de los homicidios en la ciudad de Cali para el periodo comprendido entre los años 1993 y 2007 y por ultimo Caracterizar y tipificar los focos de concentración de los homicidios identificados para el periodo de los años comprendido entre los años 1993 y 2007.

Este trabajo se encuentra dividido en tres capítulos, en el primero hace referencia a la temática general de la violencia, además se presenta un breve panorama histórico de la violencia homicida en Colombia. En el segundo capítulo se describe la metodología utilizada en la identificación de los focos y se identifican los focos críticos de violencia homicida para la ciudad de Cali en el periodo 1993–2007. Por último en el tercer capítulo se analizan algunos de los barrios que se encuentran dentro de los focos críticos de violencia, con el ánimo de encontrar pistas sobre las dinámicas que generan los altos niveles de violencia homicida en estos espacios.

El principal hallazgo de este estudio fue la identificación de 13 focos críticos de violencia, que se perpetúan en el tiempo (periodo estudiado) en donde se concentran más del 30% de los homicidios ocurridos en la ciudad y la

identificación de algunas variables sensibles en relación a la violencia homicida que presentan los barrios que hacen parte de los focos, como la localización relativa, el origen del barrio y la presencia de actividades comerciales de alto impacto como plazas de mercado.

1. EL HOMICIDIO Y SU RELACIÓN CON LA VIOLENCIA

Este capítulo se encuentra dividido en dos partes, la primera presenta una introducción general a la temática de la violencia y en particular a la violencia homicida, por un lado se hacen explícitos los alcances del trabajo en relación a la definición de violencia utilizada y por otro se abordan conceptos de la misma que permitan análisis más integrales de este fenómeno.

La segunda parte presenta un breve panorama de la violencia homicida, a través de un análisis histórico de la violencia homicida en Colombia y la ciudad de Cali durante el siglo XX, Iniciamos en los albores de la época de la violencia, pasando luego al periodo del periodo del Frente Nacional, el periodo dominado por los carteles de la droga y por ultimo presentamos la actualidad del homicidio y sus repercusiones más inmediatas.

1.1 EL CONCEPTO DE VIOLENCIA Y VIOLENCIA HOMICIDA

El concepto de violencia, puede ser entendido, de manera amplia, o restringida dependiendo de los intereses y alcances del trabajo que se pretende realizar. En esta investigación utilizaremos el término violencia, de manera restringida, pues los alcances y los datos con los cuales se cuenta, hacen referencia solamente a este tipo de hechos. El concepto “restringido” de violencia, hace referencia al “uso

intencionado de la fuerza física en contra de un semejante con el propósito de herir, abusar, robar, humillar, dominar, ultrajar, torturar, destruir o causar la muerte”¹. En este orden de ideas restringiendo la definición solamente a los alcances de la investigación podemos decir que nos referimos a violencia, o mejor a violencia homicida, solamente en los casos en que esta ha logrado causar la muerte de la víctima.

Ahora bien, más allá de esta aclaración, nos parece pertinente ahondar en la conceptualización de la violencia, pues es indispensable teniendo en cuenta que pretendemos profundizar en las relaciones de ésta, con otras dinámicas dentro del proceso de configuración socio-espacial de los barrios que presentan mayores índices de violencia homicida en la ciudad de Cali.

Un primer elemento para la discusión aparece en la obra *El estado de paz y la evolución de la violencia*, mocionada por Melgado en su estudio *La Geografia do Atrito*, en la cual se “sugiere una tipología en clases de violencia, de acuerdo con su mayor o menor grado de visibilidad, serian estas: las violencias visibles (de dos tipos colectivo e institucional), las invisibles (de dos tipos estructural y cultural) y la violencia social, como una situación intermedia , una violencia parcialmente visible”² (traducción por el autor).

“Para el Centro Internacional de Investigación e información para la Paz (CIIP) la violencia colectiva, sería el tipo que se produce cuando la sociedad colectivamente, o por medio de grupos significativamente importante participa activa y declaradamente de la violencia directa. El caso extremo sería la guerra.

¹ROJAS, Luis. *Las semillas de la violencia*. Madrid. Espasa-Calpe. 1998. p. 11.

² MEGADO DE MELO, Lucas. *La Geografia do Atrito*. Sao Paulo, Brasil. USP. 2005. p. 10

La violencia institucional o estatal sería aquella ejercida por las instituciones legítimas para el uso de la fuerza, cuando en la práctica de sus prerrogativas, impiden la realización de las potencialidades individuales. Esta se diferenciaría de la violencia estructural por su menor grado de abstracción, y en ese sentido, por la posibilidad de ser atribuida a alguna institución en particular.

La violencia estructural se manifiesta como un poder desigual sobre la distribución y utilización de los recursos. En un sentido más amplio, la formula general que estaría por detrás de la violencia estructural sería la desigualdad.

La violencia cultural sería el tipo de violencia ejercido por un sujeto reconocido (individual o colectivo), caracterizado por la utilización de la diferencia para inferiorizar, y de la asimilación para desconocer la identidad del otro. Este tipo de violencia se llevaría a cabo por medio de mecanismos de discriminación, inclusive ocurriendo contra individuos o grupos. En esta estarían incluidas las violencias originadas en las diferencias de género y en la discriminación a grupos étnicos.

Por último los autores identifican un último tipo de violencia, la individual. Su característica fundamental sería el hecho de tener origen social y de manifestarse de un modo interpersonal. Inclúyase aquí los llamados fenómenos de seguridad civil, tales como las violencias anónimas, domésticas o contra la familia, que implican violencia directa...en este tipo estarían incluidos tanto los fenómenos de violencia no organizada, actualmente más visibles, como los asociados a violencia común y otros menos visibles como la violencia organizada.

Un ejemplo de esto serían los hechos relacionados con el narcotráfico”.³
(Traducción por autor)

De esta manera tenemos pues, una extensa clasificación de la violencia, que por un lado produce más y mejores interrogantes, que serán desarrollados dentro de cada uno de los capítulos posteriores, y por el otro propone serios inconvenientes, relacionados con la claridad en la utilización del término violencia dentro de la investigación. Con la aclaración anterior esperamos dar claridad acerca de los alcances del concepto restringido violencia en el marco de este trabajo y la utilización del concepto en su forma amplia en el desarrollo de las ideas que guían el análisis y las conclusiones del mismo.

1.2 LA IMPORTANCIA DEL ANALISIS DE LOS HOMICIDIOS

Para la clarificación del término homicidio partimos de la definición aportada por Clara Rodríguez, según la cual “el homicidio, es la manifestación más radical de las asimetrías humanas, y la forma más extrema de expresión y resolución de los conflictos sociales entre las personas y los colectivos”⁴. Esta enunciación propone dos elementos que se deben tener en cuenta: el primero hace referencia al papel de la víctima y el victimario, y el segundo, tiene que ver con la forma como una sociedad en particular resuelve sus conflictos.

En este orden de ideas, el interés de esta investigación recae sobre el segundo elemento anteriormente expuesto, pues es particularmente interesante para el

³Ibíd. Pág. 11

⁴ RODRIGUEZ, Clara. Et al. Medellín Entre la Muerte y la Vida, Escenarios de Homicidios 1990-2002. En: Estudios Políticos N° 26. Enero-Junio de 2005. p. 185

caso colombiano, ya que se ha podido identificar un aumento continuo de los homicidios en el siglo XX y lo que va corrido del XXI.

Según los datos de diferentes estudios realizados en el país, entre los cuales podemos mencionar a; Montenegro y Posada (1995); Gaitán (1995); Sarmiento y Becerra (1999); Rubio (1999); Sánchez y Núñez (2001), ha sido posible observar que la tasa de homicidios por cada cien mil habitantes ha venido aumentando constantemente desde mediados del siglo XX, lo que daría cuenta del grado de violencia en que se encuentra inmersa nuestra sociedad.

Aquí vale la pena destacar la importancia de los datos de homicidios en el análisis de la violencia; al respecto Guzmán afirma que “comparativamente con los demás delitos, los homicidios tienen una clara referencia con la violencia y su cobertura estadística, sin que llegue a ser total en un país en la situación de Colombia, es bastante buena.”⁵.

Es desde este punto de vista que pretendemos hacer un panorama general del homicidio en el último siglo desde dos escalas geográficas; la escala nacional y la escala local, para dar cuenta del serio problema que viene enfrentando nuestro país, y en particular la ciudad de Cali.

1.3 BREVE PANORAMA DEL HOMICIDIO EN COLOMBIA EN EL SIGO XX

Los estudiosos del fenómeno de la violencia en Colombia han realizado varias investigaciones sobre el comportamiento de la tasa de homicidios por cada cien

⁵ GUZMAN BARNEY, Álvaro, Et al.. Delincuencia y Violencia: Nación, Región y Ciudad. En Cuatro Ensayos de Coyuntura: Valle del Cauca a fines del siglo XX. 1a ed. Bogota. CIDSE-Universidad del Valle, 2003. p. 182. (Colección Sociedad y Economía No 3). ISBN 958-8101-15-8.

mil habitantes; ya que este indicador es el más utilizado, se pueden comparar diferentes años, países o ciudades, entre estas podemos citar las siguientes:

Montenegro y Posada (1995 Y 2000), Gaitán (1995), Gaviria (1998), Messner y otros (1998), Echandia (1999) Sarmiento y Becerra (1999), Rubio (1999), Sanchez y Nuñez (2000 y 2001).

El análisis del comportamiento de los homicidios en Colombia se puede asociar a tres periodos consecutivos: La época de la Violencia (1932-1958), El Periodo del Frente Nacional (1956-1972) y El Periodo de las Mafias del Narcotráfico (1970-1995).

El primero hace referencia a la llamada época de la “Violencia”. En este periodo el conflicto entre partidos políticos liberales y conservadores, que se inició desde los años 30 y se vio recrudecido por el asesinato del caudillo liberal Jorge Eliécer Gaitán el nueve de abril de 1948, lleva al país a un baño de sangre que perduró por más de una década.

Posteriormente tenemos el periodo en el cual se establece el Frente Nacional, el cual, en un primer momento logra reducir los índices de violencia heredados del periodo de la Violencia, aunque posteriormente el descontento generalizado de la población con este acuerdo político desencadena nuevamente el aumento del número de homicidios.

Y por ultimo aparece el periodo de las mafias del narcotráfico, el periodo de los grandes carteles de la droga, que en su momento desafiaron el monopolio estatal de la fuerza, llevando nuevamente al país a un aumento desmedido de los homicidios y la violencia en general.

1.3.1 La Época de la Violencia

La época de la violencia tiene sus inicios en la década del 30 en las disputas partidistas entre militantes de los partidos liberal y conservador, a raíz de diferencias en la participación pública de ambos partidos, pero encuentra su máximo auge en las décadas de los 40's y 50's con un aumento desmedido de los homicidios en todo el territorio nacional, en especial en las zonas rurales.

Estos hechos se vieron recrudecidos e impulsados por el asesinato del caudillo liberal y candidato presidencial Jorge Eliécer Gaitán el 9 de abril de 1948 en la ciudad de Bogotá, mientras salía de un establecimiento localizado en el centro de la ciudad. El *bogotazo*, como fue conocido este suceso de la vida nacional, desencadenó una ola de perturbaciones en todo el territorio nacional. (Ver imágenes)

Imagen 1. Cuerpos sin vida después de la revuelta del 9 de Abril de 1948.



Fuente: www.semana.com.co

Imagen 2. Periódico el Relator del 10 de abril de 1948



Fuente: www.radiomundial.com.ve

Los datos en relación a los homicidios ocurridos en este periodo (...) no son muy fiables, pues no existía en el país una entidad encargada de su recolección. De esta manera, los trabajos que contienen series de tiempo en general parten de 1958, desde que las estadísticas oficiales son más confiables⁶, aunque aclara Guzmán, que no se puede echar un manto de duda sobre lo sucedido (...), así sea a partir de cálculos hipotéticos.⁷ Es así como se estima que en el país ocurrieron alrededor de 174.442 muertes, en el periodo de 1947 a 1957, lo que corresponde

⁶ GUZMAN. Op cit., p. 182.

⁷ GUZMAN. Op cit., p. 182

a una tasa aproximada promedio de 130 homicidios por cada cien mil habitantes, lo que refleja claramente una sociedad muy convulsionada durante este periodo de tiempo.

En este periodo se establecen las primeras autodefensas campesinas de corte liberal (oposición a los grupos al servicio del partido conservador), que desembocarían luego en las diversas manifestaciones guerrilleras, de las cuales las Fuerzas Armadas Revolucionarias de Colombia – FARC, es la más reconocida.

1.3.1.1 La ciudad de Cali y la época de la Violencia

El conflicto político que se presentaba en el país no fue ajeno a las grandes urbes, se presentaron desapariciones y asesinatos de líderes de ambos partidos en muchas ciudades. Aunque esta confrontación tuvo su máximo auge en el periodo comprendido entre los años 40's y 60's, en la ciudad de Cali ya se habían presentado varias disputas entre liberales y conservadores por el dominio de los cargos públicos, dejando como saldo muchas personas heridas y varios muertos. Estos primeros escenarios de violencia urbana estaban marcados por el afán del los conservadores por figurar en el escenario político regional y por ocupar cargos públicos, pero esta etapa desapareció para dar paso a una radicalización de la violencia donde las acciones iban desde la intimidación y extorsión, hasta el arrasamiento de poblaciones y la masacre de dirigentes políticos, repercutiendo en los índices de violencia de la ciudad⁸.

⁸ LOAIZA, Wilmar. Una Geografía de los Homicidios en Santiago de Cali. Santiago de Cali. Trabajo de grado (Geógrafo). Universidad del Valle. Facultad de Humanidades. Departamento de Geografía. Cali. 2009. p44.

Estos hechos se vieron recrudecidos e impulsados por el asesinato del candidato presidencial Jorge Eliécer Gaitán, pues de aquí en adelante la estrategia de los dirigentes conservadores se volvió más violenta, con el reclutamiento de asesinos a sueldo denominados “pájaros” encargados de coaccionar a través de medios violentos a quienes no estaban dentro de los ideales del partido conservador.

El resultado de la estrategia conservadora fue la exterminación de familias enteras, la intimidación de los militantes liberales y el abandono de sus tierras por temor a ser asesinados.

Ya en el año de 1955 los liberales decidieron organizarse para resistir la embestida de los “pájaros”, creando las llamadas Cuadrillas Liberales, lo que provocó un enfrentamiento sangriento entre los dos bandos, pues el número de muertos de ambos grupos aumentó, generando también el desplazamiento masivo de población hacia los centros poblados.

En este periodo es importante destacar el cambio demográfico que presentaba la ciudad. Cali empieza a experimentar un marcado aumento en la cantidad de población debido a la migración producida por los agudos conflictos sociales en el campo y por los atractivos que brinda la ciudad en relación con su auge industrial y comercial⁹.

De esta manera durante, este periodo llegaron a la ciudad miles de familias provenientes de las zonas rurales, principalmente del centro y norte del departamento del valle del Cauca y de los departamentos de Caldas, Antioquia, Nariño y Cauca, donde la violencia se vivía de manera más cercana, y donde había pocos medios para su protección.

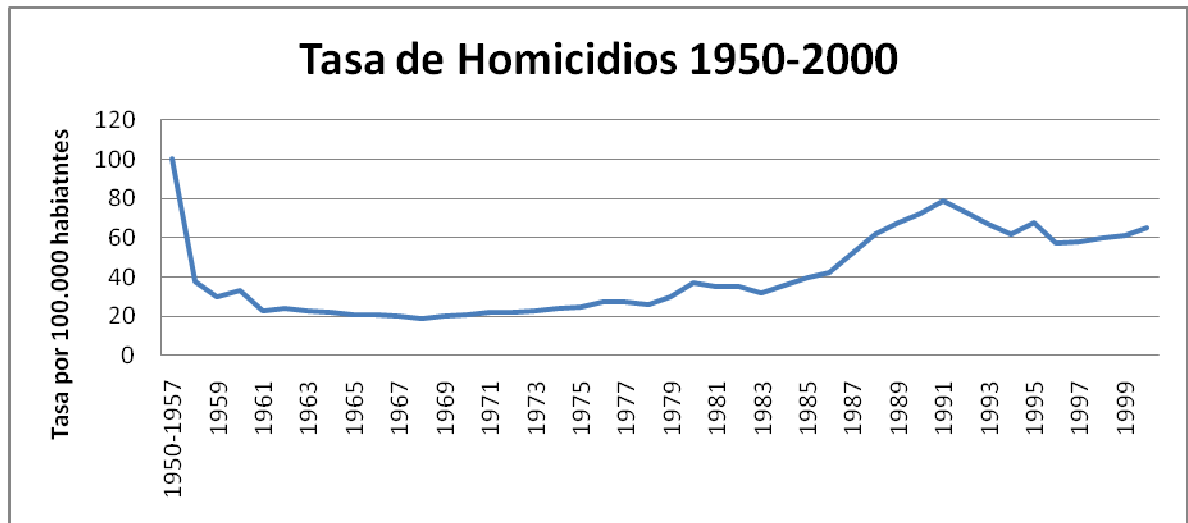
⁹ ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI y OBSERVATORIO SOCIAL – OS. Visión Cali. Una caracterización para Santiago de Cali. Vol. 5. Santiago de Cali, 2007. ISSN 1900-788X. p.10

1.3.2 El Frente Nacional: Incubadora para nacimiento de las guerrillas comunistas y el paramilitarismo

La violencia padecida por la población durante más de 20 años , además de los incalculables perjuicios económicos causados por la confrontación civil, llevaron a los dirigentes políticos de los partidos liberal y conservador a buscar una solución pacífica, que permitiera devolver la tranquilidad al país. De esta manera Liberales y Conservadores, el 24 de julio de 1956 en la ciudad española de Benidorm, Laureano Gómez en nombre del partido conservador y el liberal Alberto Lleras Camargo firmaron un acuerdo llamado el Frente Nacional, con el objetivo de dar fin a la violencia que destrozó y arruinó las ciudades colombianas. Por ello, durante 16 años se alternó el poder político del país entre liberales y conservadores; lo que causó la reducción del número de homicidios para finales de este periodo.

De esta manera tenemos que en el año de 1958 se presentaron 6.557 homicidios lo que representa una tasa de 43 homicidios por cada cien mil habitantes y disminuye progresivamente durante once años llegando a su mínimo en el año de 1968 cuando se registro una tasa de 18¹⁰. (Ver Gráfico 1)

¹⁰ ACERO, Hugo. Violencia Homicida en Colombia 1960-2005: liderazgo político y políticas públicas [on line]. [citado 20 de Marzo de 2009]. p. 3.

Gráfico 1. Tasa de Homicidios en Colombia 1950-2009

Fuente: Álvaro Guzmán. Cuatro ensayos de coyuntura. (p.184)

Esta situación evidenciaba la estabilidad promovida por la alternancia en el poder de los partidos liberal y conservador. Sin embargo fue esta misma alternancia lo que desencadenó nuevamente el aumento de los homicidios, pues según afirma Acero;

“Con el desgaste de las instituciones y del régimen democrático, heredado del Frente Nacional, comienza, a partir del año 1975, un aumento progresivo del homicidio común hasta el año de 1981, cuando la tasa llegó a 36 por cada 100.000 habitantes. Este periodo coincide con el nacimiento de las primeras organizaciones del narcotráfico, el accionar de distintos grupos guerrilleros, entre los que se destacan el ELN, el EPL, el M-19 y el incremento de la protesta social, así como de la represión indiscriminada por parte del Estado a las manifestaciones sociales”¹¹.

De esta manera tenemos que el pacto del frente nacional logro frenar la ola de violencia que vivía el país, pero debido a que este pacto fue más político que

¹¹ Ibíd., p. 3

social, las bases de los ejércitos en disputa se mantuvieron en permanente confrontación. En este mismo sentido afirma el PNUD “esta temprana bifurcación del conflicto —el “partidista” y el “social”—explica porqué el Frente Nacional, que fue su solución política, no fue bastante para extinguir la lucha armada en el campo”¹².

Algunos de los rebeldes que quedaron en el campo y que no se desmovilizaron tras el frente nacional, continuaron en confrontaciones armadas con el Estado, se unieron con grupos de militantes del Partido Comunista Colombiano- PC, quienes no tenían posibilidad de representación política dentro del Estado. Esta unión dio como resultado en el año de 1961 el establecimiento del “bloque sur”¹³ que posteriormente en el año de 1966 sería bautizado como FARC, ejército del pueblo.

Como menciona Acero¹⁴, en este periodo también entran a escena otros grupos insurgentes como el Ejército de Liberación Nacional (1964) de corte Comunista, El Ejército Popular de Liberación (1967), de ideología comunista Marxista –Leninista y el Movimiento 19 de Abril o M19, este ultimo caracterizado por tener un accionar más urbano que los anteriores y por que mas que confrontaciones armadas buscaba dar golpes de opinión.

Otro agente de gran importancia que hace su aparición en este periodo, pero que al igual que los grupos guerrilleros nacen en la época de la violencia son los grupos paramilitares. Estos grupos tienen su origen en los llamados “pájaros” o “chulavitas”, y en las autodefensas que el marco la lucha contra insurgente de la guerra fría tienen existencia legal a partir del año de 1965¹⁵

¹² PROGRAMA DE LAS NACIONES UNIDAS PARA EL DESARROLLO- PNUD . Informe Nacional de Desarrollo Humano- 2003 [en línea]. Mundi- Prensa. Madrid, 2003 [citado 20 de septiembre de 2010]. Disponible en Internet. p. 28.

¹³Ibíd., p. 28

¹⁴ ACERO, Op. Cit. p. 3.

¹⁵ Ibíd.,p. 29

Este periodo de recrudecimiento de la violencia entonces puede ser explicado por el descontento generalizado de la población, además de la aparición de numerosos grupos armados irregulares, y el inicio de lo que se conoce como los carteles de la droga colombiana, que aparecen en las principales ciudades del país.

1.3.3 Los Carteles de la Droga

En las décadas del 60 y 70 Colombia, y otros países de Latinoamérica y el mundo, experimentaron un aumento considerable en el consumo de sustancias psicoactivas como la marihuana y la cocaína. Este mercado proporcionó la base económica que dio como resultado los grandes carteles de la droga, en las principales ciudades del país, como Medellín y Cali. En estos primeros años del narcotráfico los carteles se encontraban en consolidación y su relación con el Estado, era de mutua tolerancia por lo cual no se presentaron fuertes enfrentamientos entre la fuerza pública y los ejércitos armados pagados por los narco traficantes.

Aunque estas primeras décadas de los carteles estuvieron marcadas por una relativa calma en cuanto al número de muertes, la década del ochenta se caracterizó por la violencia que generaron estos grupos. Al respecto Acero, afirma;

“desde 1985 hasta 1991, los carteles de la droga y en general el narcotráfico empiezan a jugar un papel preponderante en las estadísticas de homicidios, con la aparición de los primeros grupos de paramilitares

financiados por estos y el incremento de las acciones terroristas por parte de los carteles del narcotráfico en contra de la extradición”¹⁶.

Y es este último enfrentamiento el que ocasiona el aumento de los índices de violencia en el país, además de los enfrentamientos entre carteles por el dominio de diferentes territorios de distribución en los Estados Unidos, así como rutas para el tráfico de cocaína. En este periodo los homicidios alcanzaron proporciones epidémicas y un punto culminante de esta situación fue el año de 1991 cuando se dio muerte a ocho de cada 10.000 habitantes.¹⁷

Este conflicto perduró por varios años generando como resultado una ola de violencia que culminó con la muerte del capo del cartel de Medellín Pablo Escobar Gaviria en la ciudad de Medellín, el 2 de diciembre de 1993 y la captura de los principales líderes del cartel de Cali. Después de estos hechos los índices de violencia tuvieron un marcado descenso y el país creyó haber superado el periodo marcado por el narcotráfico.

1.3.3.1 El Cartel de Cali, la Guerrilla Urbana y la Limpieza Social¹⁸

Durante los años ochenta, el panorama en relación a los homicidios en la ciudad de Cali cambia drásticamente pues la tasa de homicidios por cada cien mil habitantes tiene un marcado aumento, entre 1980 y 1986, cuando pasó de 33 a 76, multiplicándose 2.3 veces en solo seis años, para luego tener un breve

¹⁶ Ibid., p. 3

¹⁷ RODRIGUEZ, Maria de los Ángeles. Variación Estacional de la Mortalidad por Homicidio en Colombia, 1985 a 2001. En : Colombia Medica, Volumen 39 N° 2 de 2008 (Abril Junio). [Online] p.155

¹⁸ Hace alusión al fenómeno de eliminación sistemática de delincuentes, habitantes de la calle, drogadictos y prostitutas, entre otros.

descenso entre 1986 y 1988, cuando alcanzó la cifra de 50.¹⁹ La causa de este aumento se relaciona con la consolidación del cartel de Cali, además de la urbanización de la guerrilla, que hace presencia y tiene control territorial en la ciudad “esta situación terminó cuando el gobierno decidió el desalojo de la guerrilla en un evento de *guerra urbana* que no terminó con la violencia, sino que dio lugar a una reacción violenta de limpieza social y de guerra sucia en la ciudad²⁰

En este periodo se presentó el auge del cartel de Cali, impulsado por las ganancias obtenidas del comercio de drogas ilícitas. Este cartel logró gran poder en la ciudad, de la mano de los hermanos Miguel y Gilberto Rodríguez Orejuela. Aunque este grupo fue menos violento que los carteles de otras ciudades, como es el caso de Medellín, pusieron su cuota de violencia; pues se presentaban asesinatos de personas vinculadas al mercado de las drogas, ya fuera por cobro de deudas o por fallos en la entrega de los cargamentos, como también por la guerra emprendida contra Pablo Escobar, jefe del cartel de Medellín, por los mercados de drogas en los Estados Unidos; esta guerra se presentó con atentados terroristas a los negocios de fachada que poseían los hermanos Rodríguez, además de asesinatos selectivos de personas vinculadas a la organización ya fuera del cartel de Cali o de Medellín.

En este mismo periodo se presenta el fenómeno de la urbanización de la guerrilla del M19, este grupo establece campamentos en los barrios populares de la ciudad y comienza un trabajo político con las comunidades amparado en la amnistía promulgada por el presidente de esa época, Belisario Betancourt.

¹⁹ GUZMAN. Op. Cit. p. 201

²⁰ CAMACHO, Álvaro, GUZMAN, Álvaro. Ciudad y violencia. Ediciones Foro Nacional por Colombia. Bogotá. 1990. Citado por: Ibíd. p. 201

En un acto de guerra urbana el gobierno decide desalojar a la guerrilla de la ciudad ocupando el principal campamento del M19 que se encontraba localizado en el barrio Siloé, sitio que fue ocupado posteriormente por las fuerzas armadas, presentándose intensos combates.

Luego de esta confrontación directa se intensificaron las limpiezas políticas y sociales en la ciudad y aparecen grupos como, Bandera Negra, El Maji y Comandos Verdes. Estos grupos tenían como fin aniquilar la “escoria” de la ciudad, pues desde su perspectiva la sociedad debía deshacerse de los delincuentes, expendedores de drogas, indigentes, entre otros, que eran considerados indeseables. La presencia de estos grupos tuvo un impacto directo en los índices de violencia. En un primer momento cometieron asesinatos selectivos y después empezaron a desarrollar asesinatos colectivos donde morían entre 4 y 5 personas.

También hay que tener en cuenta la presencia del MAS (Muerte a Secuestradores) constituyéndose en uno de los primeros grupos paramilitares que creó terror en la ciudad y el país.²¹ Este grupo estaba dedicado casi exclusivamente a dar muerte a militantes de los movimientos guerrilleros, aunque también accionaba contra dirigentes de izquierda y sindicalistas de la ciudad.

1.4 LA ACTUALIDAD DE LA VIOLENCIA HOMICIDA EN COLOMBIA

Con la desarticulación de los grandes carteles de la droga se dio paso a un periodo de reducción de la criminalidad violenta, pero esta reducción duró poco,

²¹ MONTTOYA Gloria, y VELASCO Elbar. La Violencia de Limpieza Sociales Cali. Universidad del Valle. División de Ciencias Sociales y Económicas. Pal de estudios de Sociología. Cali. 1990. p 17.

pues a pesar de no estar los carteles como el de Cali y Medellín, la cocaína siguió fluyendo hacia Estados Unidos y Europa, de la mano de pequeños *traquetos*²² que se disputaron el espacio dejado por la mafia. Estos pequeños grupos dominan el mercado en las grandes ciudades además de estar presentes en las ciudades intermedias como Pereira, Manizales, entre otras.

Estas pequeñas organizaciones se han especializado en diferentes etapas de ese comercio ilegal: unas se encargan de conseguir los terrenos y de sembrar los cultivos; otras de acopiar la base de coca y movilizarla entre los centros de producción y otras estructuran las rutas terrestres, aéreas y marítimas para enviar la droga (...) Prácticamente ya no existe un gran cartel como tal. Ahora hay organizaciones que se concentran en una etapa del negocio y luego se asocian. La estrategia es no ser detectadas por las autoridades y tener rendimientos económicos más seguros y con menos riesgo.²³

En cuanto al nivel de violencia que ejercen estos carteles se hace difícil determinarlo pues, como se mencionó anteriormente son estructuras muy flexibles y es difícil poner de manifiesto cuántas muertes violentas causan, pero es claro que el *modus operandi* de estas agrupaciones está muy relacionada con la violencia, ya que de esta manera es como se pagan deudas y se ejerce control dentro de la organización.

²² Se le dice traqueto en Colombia a la persona o individuo relacionado directamente con el tráfico de sustancias ilegales, de manera más específica, cocaína y marihuana. El nombre suele darse, sobre todo, a los mandos medios o a quienes se destacan por la ostentación del dinero que trae el tráfico ilegal. El título no suele darse a los grandes capos, ni a aquellos que prefieren mantener un bajo perfil. (http://www.diclib.com/cgi-bin/d1.cgi?l=en&base=es_wiki_10&page=showid&id=52174)

²³ GARCIA Hoyos, Juan Carlos. De la coca a la cocaína una historia por contar. Editorial Universidad del Rosario. Facultad de Ciencia Política y Gobierno y Relaciones Internacionales. Bogotá 2006. p. 129.

Otro actor que tiene gran relevancia en la actualidad es la guerrilla, presente principalmente en las áreas rurales, presta el servicio custodia a los cultivos de coca a los carteles de la droga y además se ha probado su participación en diferentes atentados terroristas, así como masacres en comunidades rurales.

Por último encontramos los grupos de paramilitares que no entraron en las negociaciones con el gobierno del presidente Álvaro Uribe Vélez en el año 2001, o que siguieron delinquiendo en muchas zonas del país, disputándose con la guerrilla algunos territorios en los cuales hay presencia de cultivos de coca u otras actividades económicas como la minería o el cultivo de Palma de Cera.

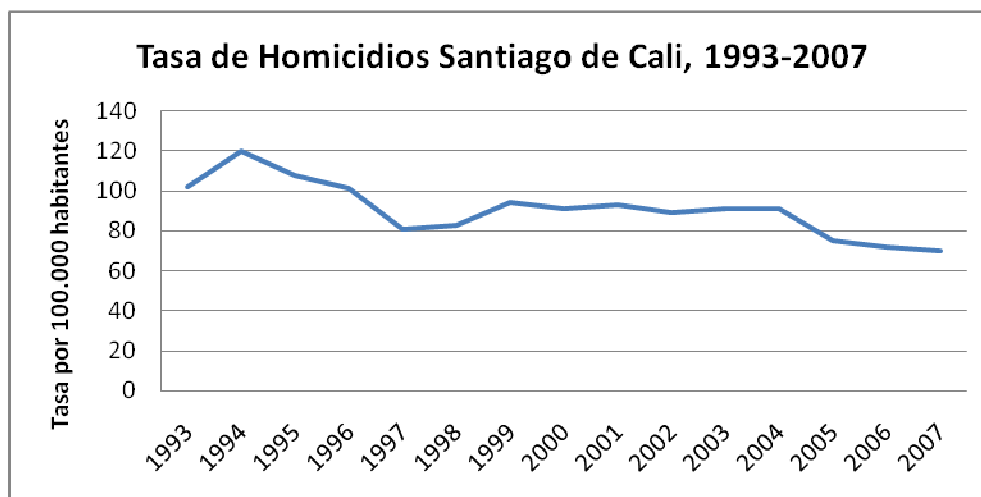
1.4.1 La Actualidad de la Violencia Homicida en la Ciudad de Cali

La década de los 90 y principios de siglo XXI estuvo marcada por un aumento de los índices de violencia en la ciudad relacionada con el ajuste de cuentas entre las bandas dedicadas al comercio de droga. Según afirma el Observatorio Social

La tasa de homicidios durante el periodo de 1993 – 2007, se observa en su punto más alto, en el año de 1994 cuando la tasa era de 120 homicidios por cada 100.000 habitantes, que representa el valor más alto en los últimos 15 años. Entre el periodo de 1995 a 1997 hay un descenso de la tasa pasando de 108 a 81 homicidios por cada 100.000 habitantes. De 1998 hasta el año 2004 se ven fluctuaciones mínimas presentándose una tasa promedio de 90²⁴. (Ver Gráfico 2)

²⁴ ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI y OBSERVATORIO SOCIAL – OS. Op. cit. p 23.

Gráfico 2. Tasa de homicidios por cien mil habitantes



Fuente: Datos Comité Interinstitucional de muertes Violentas. Proceso Observatorio Social.

En este sentido afirma Rodríguez, que si para este periodo de tiempo “el homicidio se examinara como una epidemia, sin duda se consideraría entre las más grave y letal. El comportamiento de esta causa en Colombia tuvo un ascenso exponencial desde el año 1986, pues alcanzó proporciones epidémicas en 1991 cuando se dio muerte a ocho de cada 10.000 habitantes”.²⁵

La búsqueda de un factor común que explique la causa de este aumento y sostenimiento de estos altos niveles de violencia se dificulta en la medida en que son múltiples factores los que en la actualidad dan origen a este fenómeno. Para el Observatorio del Programa Presidencial de Derechos Humanos y DIH.

“El panorama de la ciudad es muy complejo, puesto que es difícil identificar los agentes que producen la violencia, en una intrincada red de estructuras que tienen a esta urbe como el centro de sus acciones y disputas. Partiendo de las pandillas presentes en los barrios, pasando por elaboradas

²⁵ RODRIGUEZ. Op. Cit. p155.

organizaciones criminales y llegando a la presencia de distintos carteles de droga, Cali tiene un entramado de ilegalidad que estimula la aplicación de la violencia, lo cual se ha visto traducido en elevadas cifras de homicidio”.²⁶

De esta manera tenemos que en la ciudad de Cali los homicidios responden a variadas causas, ligadas a estructuras sociales, económicas y en muchos caso delincuenciales. En la última década —a pesar de los esfuerzos de la administración municipal— no ha habido un descenso de los índices de violencia, según se puede apreciar en le Grafico 2, lo que deja claro que no se están tomando las medidas correctivas acorde con el grave problema de violencia que vive la ciudad.

Como se evidenció en este capítulo la violencia en Colombia es un fenómeno cambiante en el tiempo, con variaciones espaciales y temporales; en principio con una violencia más concentrada en el ámbito rural, posteriormente una violencia mayoritariamente urbana. Los actores también cambian, algunos mutan, otros aparecen y desaparecen y otros nacen y toman el lugar de los desaparecidos. El resultado final es una violencia cíclica y constante con cifras de homicidios que en algunos periodos han estado o por encima de países que presentan una guerra declarada.

De la misma manera la ciudad de Cali ha estado ligada a las dinámicas nacionales, aunque con ciertas particularidades, en algunos momentos la ciudad presento tasas de violencia menores a los del resto del país, en otros con un número de muertes mayor, aunque en general el mostrando un número de homicidios elevado desde la década de los 80's hasta la actualidad.

²⁶ OBSERVATORIO DEL PROGRAMA PRESIDENCIAL DE DERECHOS HUMANOS Y DERECHO INTERNACIONAL HUMANITARIO. Despliegue territorial de la red clandestina de y su relación con los niveles de violencia. En: Dinámica reciente de la violencia en Cali [on line].Bogotá. Vicepresidencia de la Republica. [Citado el 17 de julio de 2009]. p. 5

En el próximo capítulo nos enfocaremos en el comportamiento de los homicidios dentro de la ciudad, al estudiar la espacialidad del fenómeno de la violencia homicida, a través del análisis geográfico de los sectores con mayor número de homicidios, durante un periodo de 12 años (1993-2007). Este análisis permitirá establecer los patrones de concentración espacial de los homicidios y determinar cuál es el peso de cada uno de estos sectores, en relación a la carga de violencia homicida que presentan.

2. DINÁMICA ESPACIAL DE LA VIOLENCIA HOMICIDA EN CALI

En este capítulo se hace un acercamiento a la distribución espacial de la violencia homicida en la ciudad de Cali, a través de la generación de cartografía temática a partir de los datos oficiales de homicidio común proporcionados por la secretaría de gobierno de la alcaldía de Santiago de Cali, Con el fin de identificar los sectores de la ciudad que presentan mayores tasas de homicidios.

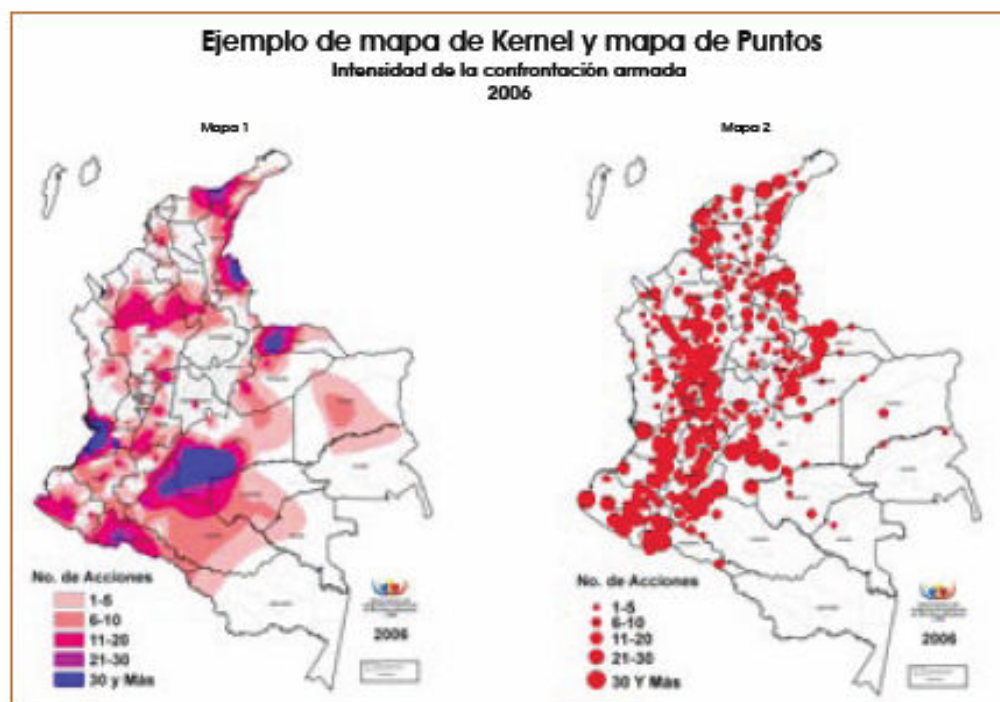
En la primera parte se examinan los diferentes métodos de representación cartográfica utilizados más frecuentemente en la espacialización de la criminalidad, en la segunda parte se tocan aspectos metodológicos acerca de la generación de la cartografía temática y la identificación de patrones espaciales y por último se hace un análisis de la localización y relaciones de los patrones encontrados.

2.1 DINAMICA ESPACIAL

La cartografía de los hechos violentos permite el análisis de la distribución espacial de los mismos. Para este tipo de análisis existen variedad de métodos de representación entre los cuales podemos encontrar; La cartografía automatizada de puntos, la técnica de *repeat address mapping* (RAM) y la estimación de Kernel (Ver Gráfico 3). Cada uno de estos métodos o técnicas tiene sus inconvenientes.

Por ejemplo, la cartografía automatizada de puntos dificulta la distribución espacial de los hechos violentos en áreas pequeñas, y durante periodos largos de tiempo²⁷. En contraste, la técnica RAM y la estimación de Kernel pierden la localización absoluta del hecho dificultando la particularización del mismo.

Gráfico 3. Ejemplo Mapa de Kernel y Mapa de Puntos



Fuente: Programa Presidencial de Derechos Humanos y DIH Vicepresidencia de la República

Teniendo en cuenta estos inconvenientes se decidió utilizar la estimación de Kernel como referencia para la representación de los homicidios en la ciudad de

²⁷ OBSERVATORIO DEL PROGRAMA PRESIDENCIAL DE DERECHOS HUMANOS Y DERECHO INTERNACIONAL HUMANITARIO. Dinámica espacial de las muertes en Colombia. Bogotá: [on line]. Vicepresidencia de la República de Colombia, 2008. [Citado el 2 de febrero de 2009]. p 7.

Cali, pues este tipo de mapas tienen la ventaja de permitir la observación de focos y patrones de comportamiento espacial.

Debido a que no se disponía de una base georreferenciada de homicidios que diera cuenta de un periodo de tiempo relativamente largo, (indispensable para la elaboración de este tipo de mapas), la construcción de la cartografía a partir de la estimación de Kernel no permitía responder a los objetivos de la investigación; por esta razón se desarrollo una metodología que pudiera utilizarse con la información disponible y que como resultado lograra un acercamiento a la representación de los hechos violentos a través de focos de violencia.

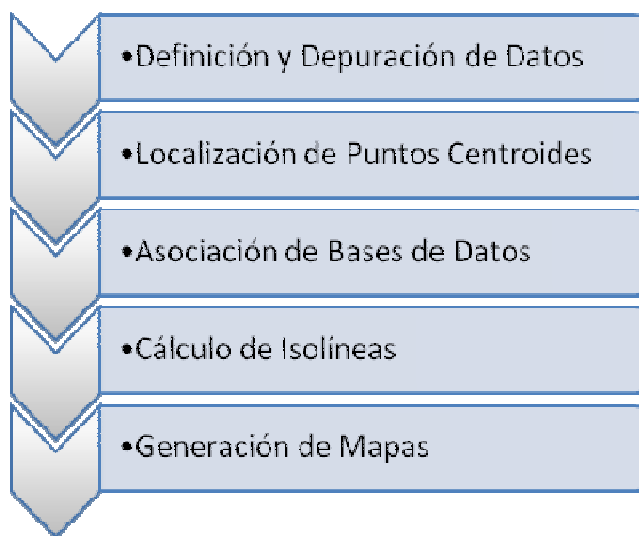
Para la elaboración de la cartografía se optó por la utilización del barrio como unidad de medida, debido a que posee cierta homogeneidad en cuanto a su conformación histórica y física, así como en las características sociodemográficas y económicas de la población. De esta manera, utilizando el “barrio” como referente, se pudo hacer un análisis más acertado de la situación y la dinámica del mismo en relación al número de homicidios que presenta.

2.2 FOCOS CRÍTICOS DE VIOLENCIA

Los focos críticos de violencia se presentan cuando en áreas geográficas claramente definidas, se presenta una concentración elevada e inusual de hechos violentos que se repiten de manera frecuente y sistemática²⁸, La identificación de estos focos se realizó a través del siguiente proceso metodológico.

²⁸ Ibid. p 8.

Gráfico 4. Diagrama Metodológico.



Fuente: Elaboración propia

2.2.1 Definición y Depuración de Datos

2.2.1.1 La Base de datos de Homicidios. Los datos utilizados en la construcción de la cartografía de focos de homicidios para la ciudad de Cali, fueron proporcionados por la Secretaría de Gobierno municipal de la ciudad de Cali, a través del Observatorio Social²⁹. Estos datos corresponden al periodo comprendido entre los años 1996 y 2007, y representan la totalidad de homicidios ocurridos en la Municipio de Santiago de Cali (zona urbana y rural). Los datos fueron entregados en formato Excel (Hoja de cálculo digital), para cada uno de los barrios y corregimientos pertenecientes al municipio de Santiago de Cali. (Ver Tabla 1)

²⁹El Observatorio Social es un área adscrita a la Secretaria de Gobierno, Convivencia y Seguridad de la Alcaldía de Santiago de Cali, que funciona como un sistema donde se registra, procesa, analiza, investiga y difunde información relacionada con los hechos violentos y el contexto particular donde estos suceden. (www.cali.gov.co)

Tabla 1. Extracto de la Información Proporcionada por O.S

POTBARRIO5	BARRIO	A1996	A1997	A1998
101	TERRON COLORADO	27	26	18
102	VISTA HERMOSA	0	0	1
191	INVICALI	0	0	0
196	SECTOR PATIO BONITO	0	0	0
199	INV. LAS PALMAS	0	0	0
199	AGUACATAL	8	4	2
199	INVASIÓN EL REALENGO	0	0	0
199	INVASIÓN LAS PALMAS	0	0	0
201	SANTA RITA	3	1	1
202	SANTA TERESITA	1	2	2
203	ARBOLEDAS	1	1	0
204	NORMANDIA	3	0	2
205	JUANAMBU	1	0	1
206	CENTENARIO	3	2	2

Fuente: Observatorio Social

2.2.1.2 Depuración de base de datos

El primer paso, en la construcción de la base digital, fue la depuración de la base de datos en formato de hoja de cálculo digital, que fue entregada por el Observatorio Social, pues esta comprendía, la totalidad del municipio de Santiago de Cali (zona rural y urbana). Esta información presentaba el inconveniente de mezclar áreas urbanas y rurales, con densidades de habitantes muy diferentes.

Por acceso a la información, además de las dificultades en la comparación entre las diferentes unidades político-administrativas como, los corregimientos, veredas (por los inconvenientes expuestos anteriormente) y barrios, se optó por no incluir

dentro del análisis espacio-temporal los corregimientos o veredas del municipio (zona rural), y solo trabajar con los barrios y/o sectores que se localizan dentro del perímetro urbano del municipio.

El paso siguiente fue, la asignación del *código único*, para cada barrio, de tal manera que la información de la base de datos de homicidios pudiera asociarse con la cartografía digital de la ciudad de Cali, el código escogido fue, el que se le asigna a los barrios por parte de la oficina de Planeación Municipal del municipio de Santiago de Cali, ya que tiene la ventaja de tener un uso institucional, lo que permite la unión con bases de datos pertenecientes a otras instituciones gubernamentales, además de ser el código con el cual, La Secretaria de Gobierno del municipio, a través del Observatorio Social asigna el número de homicidios a cada uno de los barrios. (Ver Gráfico 5)

2.2.1.3 Cartografía Base

La Cartografía base utilizada fue proporcionada por el Departamento Administrativo de Planeación Municipal (DAPM) y corresponde al plano aerofotográfico de Santiago de Cali, elaborado con base en fotografías aéreas de 1993, cuyas coordenadas geográficas tienen origen en la estación astronómica de San Antonio. Este plano contiene los límites de los barrios y/o sectores de la zona urbana de la ciudad, y se encuentra en formato shape file (shp), con información asociada, como nombre del barrio, área, entre otros. (Ver Mapa 1)

2.2.2 Localización de Puntos Centroides

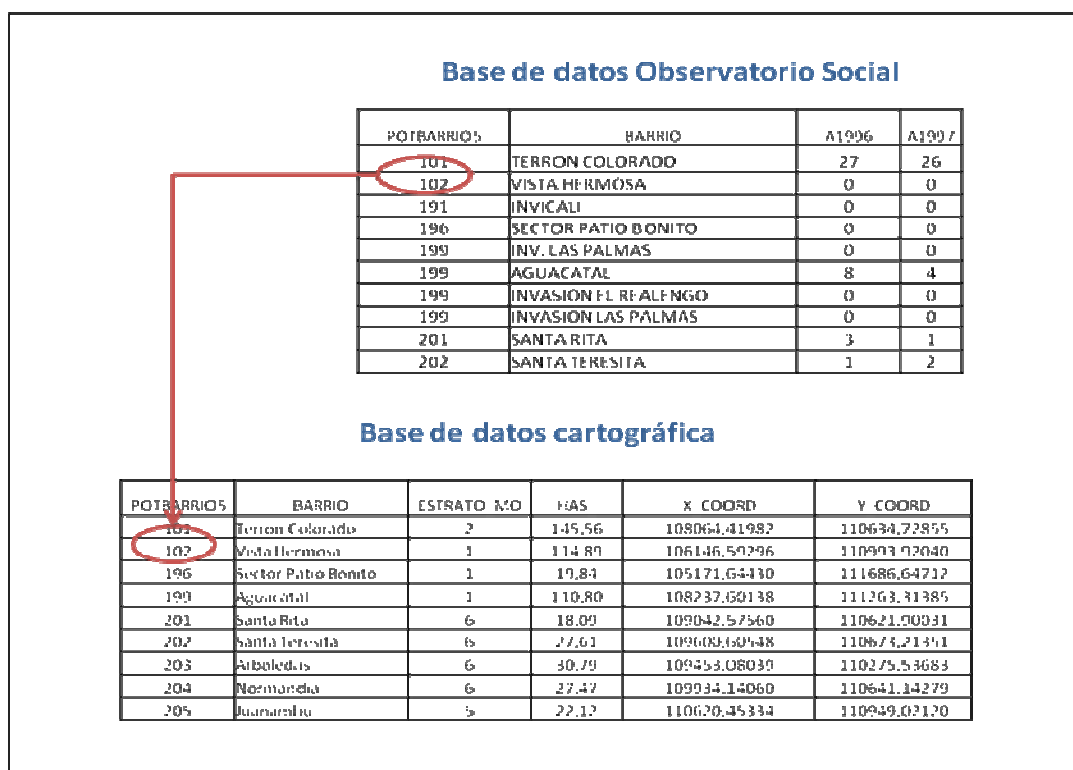
La localización de los puntos centroides consiste en asignarle a cada barrio de la ciudad (polígono de la cobertura), un punto. Este punto se localiza en el centro del

polígono que corresponde al perímetro del barrio. Esta tarea es realizada automáticamente por el programa Arcview, a través de una rutina programada. (Ver Mapa 2)

2.2.1 Asociación de Bases de Datos Alfanumérica y Cartográfica

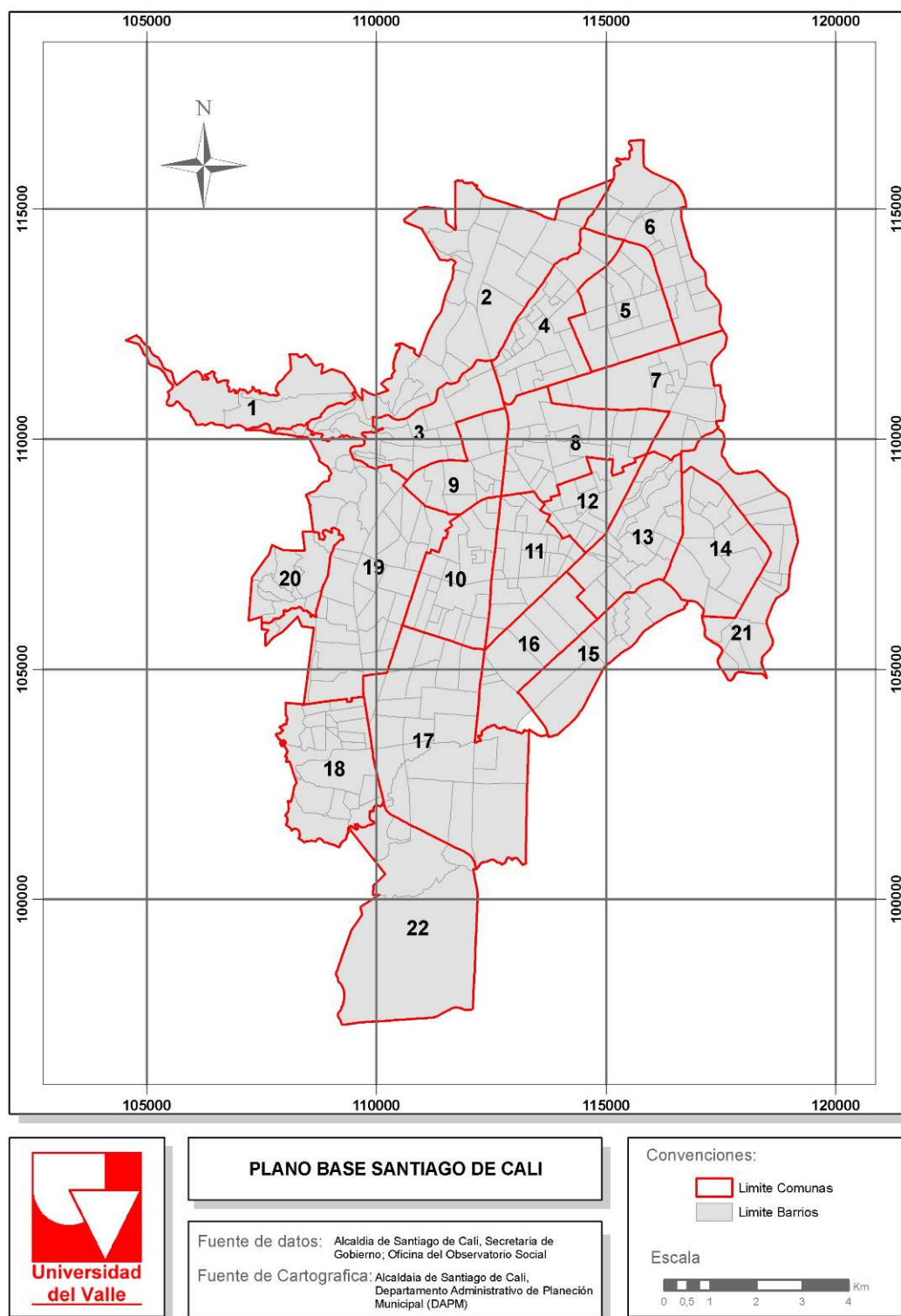
A cada uno de los puntos centroides les es asignado el código único del barrio, este código está compuesto por el número de la comuna al cual pertenece el barrio y un número sucesivo asignado por la oficina de Planeación Municipal, este código entonces cuenta con cuatro dígitos. Con este código se realiza la unión de la base de datos de homicidios con los puntos centroides de cada uno de los polígonos (Ver Gráfico 5).

Gráfico 5. Unión de Base de Datos Cartográfica y Estadística

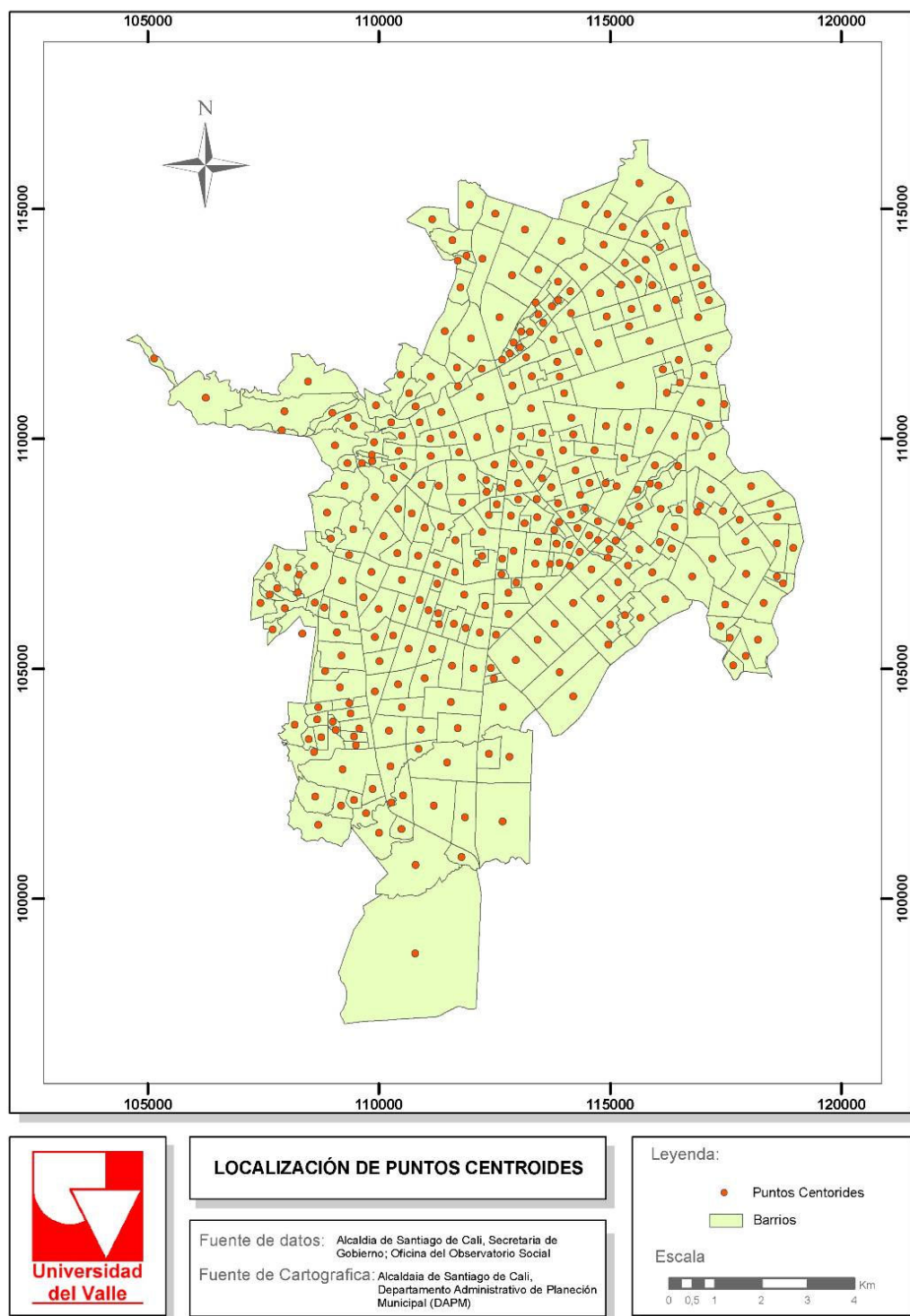


Fuente: Elaboración Propia

Mapa 1. Plano Base de Santiago de Cali.



Mapa 2. Puntos Centroides



2.2.2 Calculo de Líneas de Igual Valor (Isolíneas)

El paso siguiente, consiste en calcular las isolíneas que unen los puntos de igual valor, este proceso es generado automáticamente por la herramienta *spatial analyst* del programa Arcview 3.2.

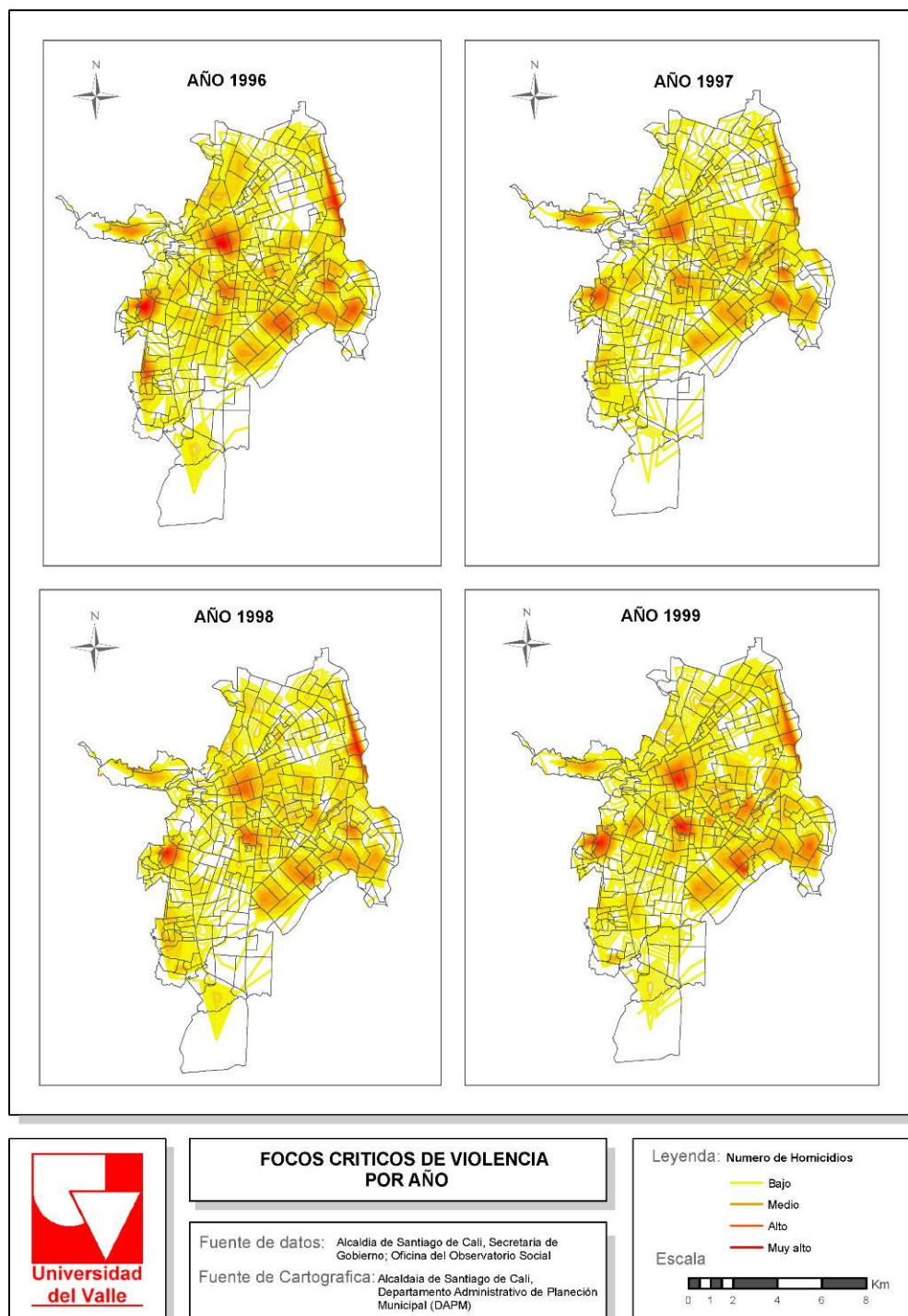
De esta manera se generaron mapas de isolíneas para todos los años comprendidos en la investigación (1996-2007). (Ver Mapa 3, Mapa 4 y Mapa 5)

2.3 PATRONES DE COMPORTAMIENTO DE LOS FOCOS CRITICOS DE VIOLENCIA

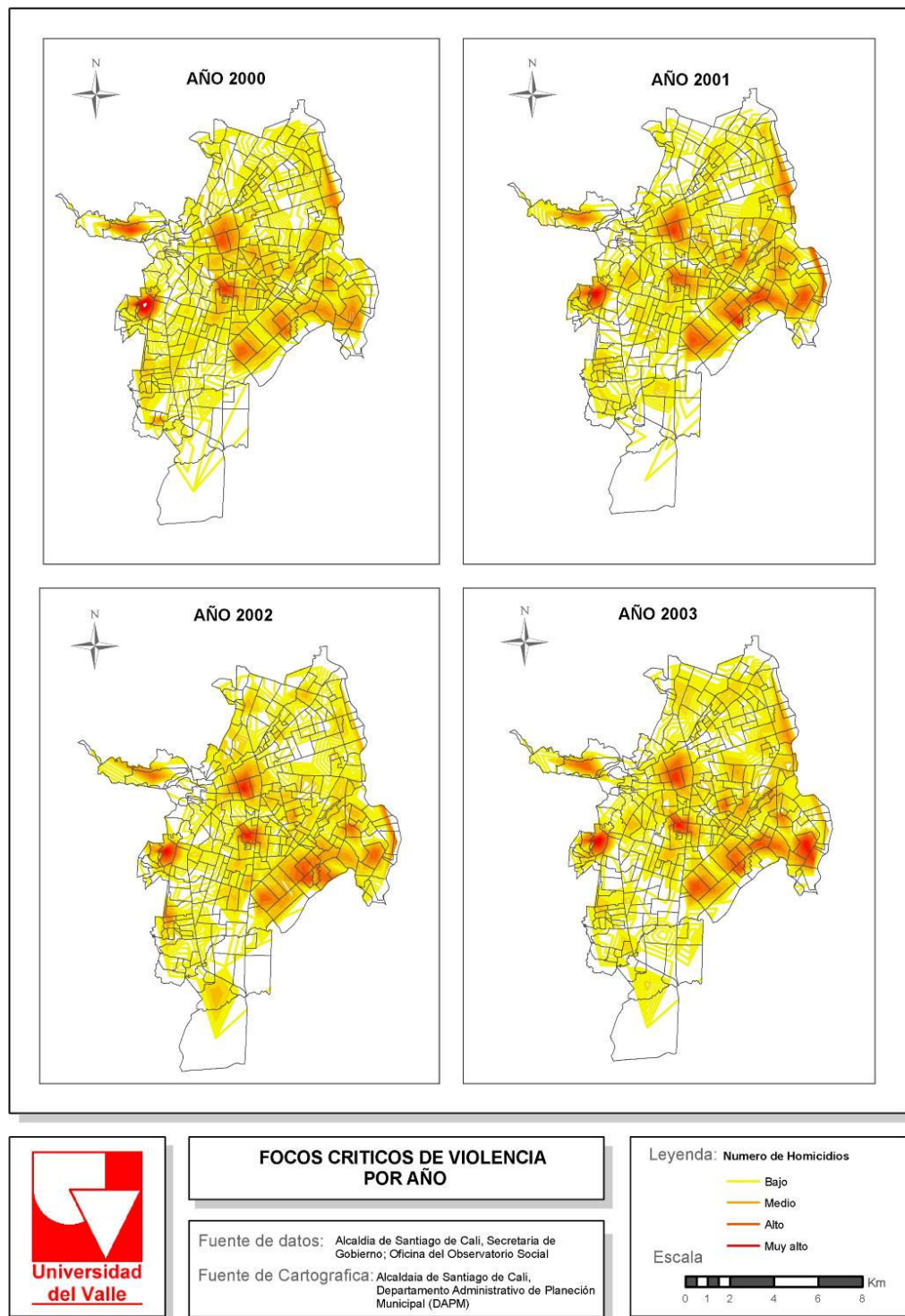
Como se pudo evidenciar, gracias a la cartografía de hechos violentos, los homicidios en la ciudad de Cali, aunque han presentado variaciones en el periodo de tiempo estudiado mantienen un comportamiento constante, que es posible analizar. De esta manera a través de los mapas queda evidenciado el comportamiento espacial y la distribución de los homicidios en la ciudad; podemos analizar por ejemplo, cuales son las zonas de la ciudad donde estos hechos tienen un mayor impacto, a la vez, también se identifican el comportamiento de los lugares con mayor número de homicidios en el tiempo; también es importante evidenciar, si cada año los barrios más violentos cambian o, si por el contrario se reiteran las mismas zonas concentrando los homicidios, convirtiéndose así en focos críticos de violencia³⁰

³⁰ ECK, John E. Et al. Finding Crime Hot Spots Through Repeat Address Mapping, en Victor Goldsmith et al. En: Analyzing Crime Patterns: Frontiers of Practice, Thousand Oaks, California, Sage Publications, 2000, p. 50-51. Citado Por: OBSERVATORIO DEL PROGRAMA PRESIDENCIAL DE DERECHOS HUMANOS Y D I H. Dinámica espacial de las muertes en Colombia. Op.cit. p.7

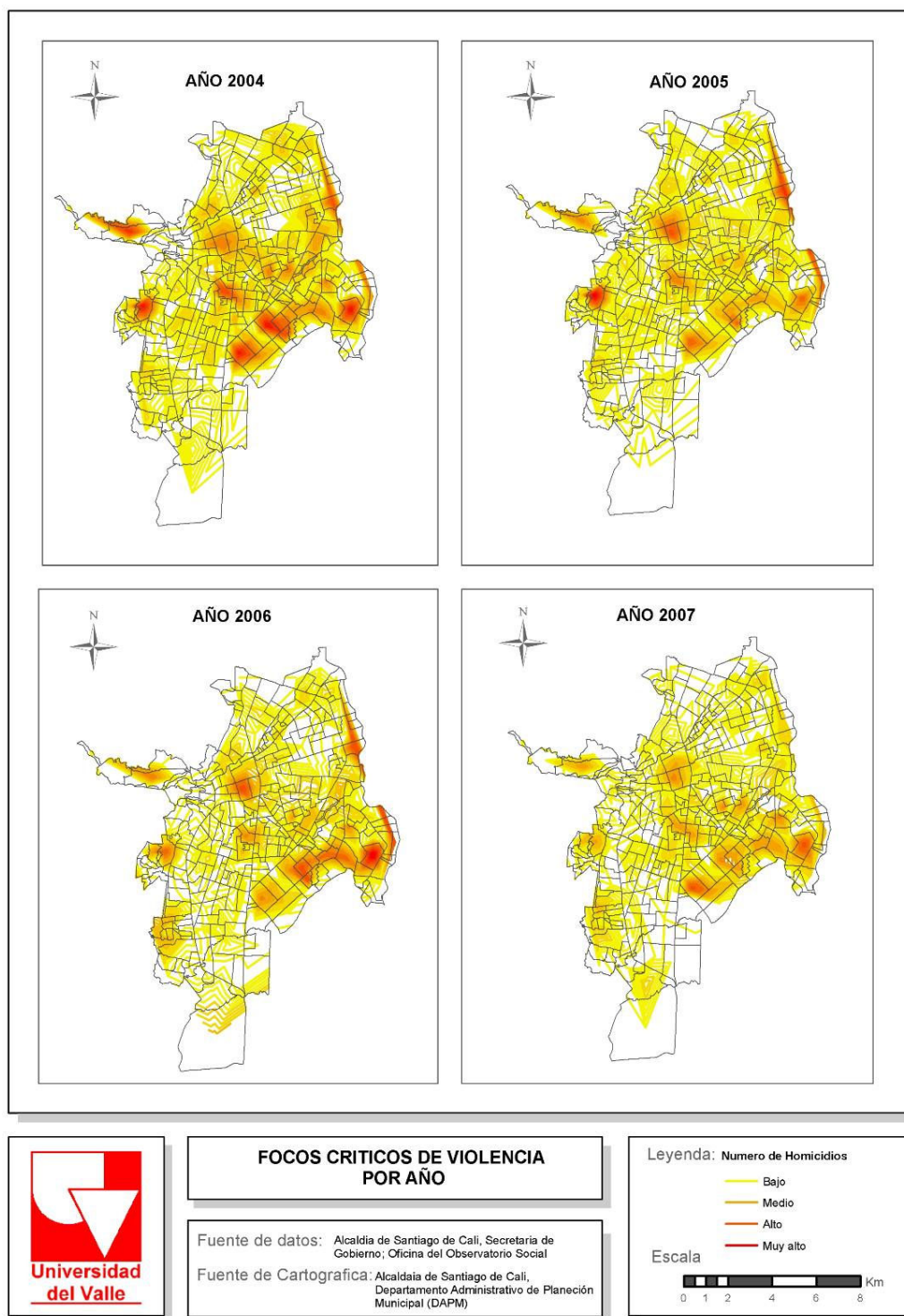
Mapa 3. Focos Críticos de Violencia (1996-1999)



Mapa 4. Focos Críticos de Violencia (2000-2003)



Mapa 5. Focos Críticos de Violencia (2004-2007)

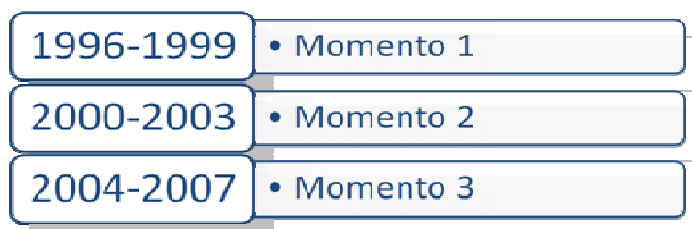


El análisis temporal de la cartografía permite identificar los focos. Estos focos pueden reiterarse en el tiempo conservando altos niveles de violencia homicida, a esta reiteración se le denomina patrón, y son estos patrones los que finalmente nos indican que estos barrios de la ciudad presentan dinámicas particulares que hacen posible que se presenten en ellos gran cantidad de homicidios, además de permitir realizar pronósticos acerca del comportamiento de la violencia³¹.

2.3.1 Definición de Momentos

Para la identificación de los focos y patrones se definieron tres momentos o series de tiempo, de cuatro años cada una y que corresponden al periodo de 12 años estudiado (Ver Gráfico 6); con el fin de proporcionar mayores elementos de análisis, se relacionaron estadísticas de los barrios con mayor número de muertes estableciendo los porcentajes y el total de muertes para cada uno de ellos, de tal manera que se identifiquen los cambios en los valores. (Ver Mapa 6, Mapa 7 y Mapa 8)

Gráfico 6. Momentos



Fuente: Elaboracion Propia

³¹ OBSERVATORIO DEL PROGRAMA PRESIDENCIAL DE DERECHOS HUMANOS Y D I H. Dinámica espacial de las muertes en Colombia Op.cit. p. 8

Mapa 6. Momento 1. Concentración Espacial de los Homicidios en la Ciudad de Cali.

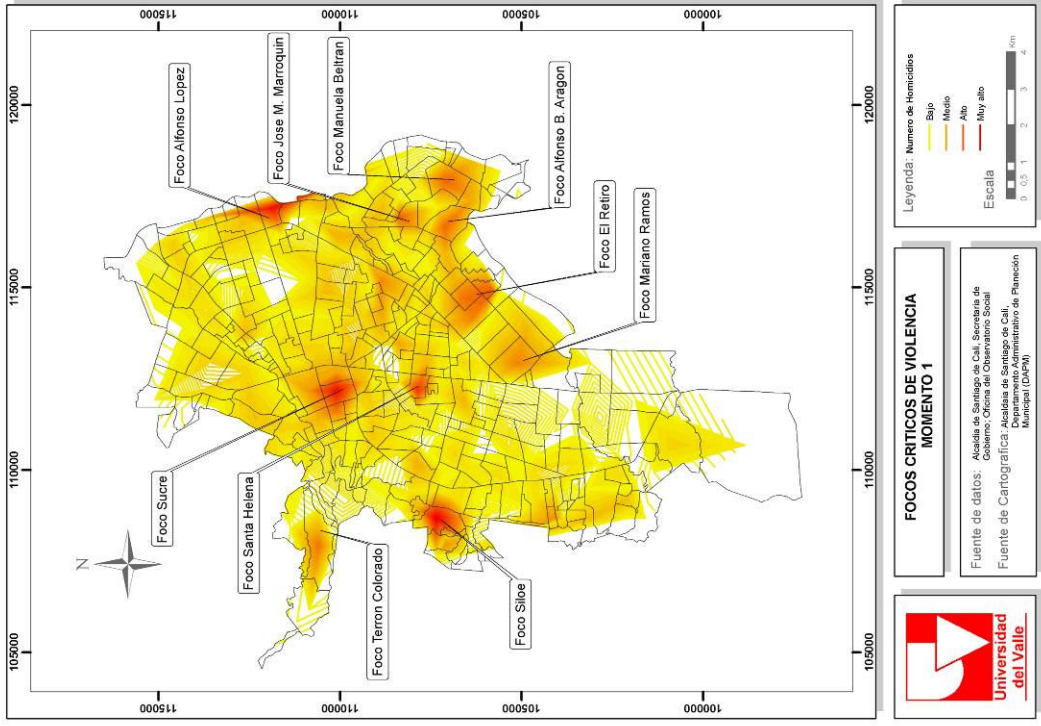


Tabla 2. 20 Barrios con Mayor número de Homicidios 1996-1999

MOMENTO 1			
BARRIO	Nº DE HOMICIDIOS	PORCENTAJE	
Siloé	189	2,72	
Sucre	173	2,49	
Alfonso López 1 etapa	171	2,46	
Santa Helena	140	2,02	
Mojica	135	1,95	
El Retiro	113	1,63	
José Manuel Marroquín ii etapa	107	1,54	
Manuela Beltrán	106	1,53	
Alfonso Bonilla Aragón	103	1,48	
El Calvario	100	1,44	
El Vergel	96	1,38	
Terrón Colorado	93	1,34	
Los Comuneros I Etapa	88	1,27	
Antonio Nariño	85	1,22	
Mariano Ramos	84	1,21	
Nueva Floresta	79	1,14	
Ciudadela Floralia	78	1,12	
Los Chorrros	73	1,05	
Lieras Camargo	72	1,04	
San Nicolás	69	0,99	
El Vallado	67	0,97	
Total	2221	32,00	

Mapa 7. Momento 2. Concentración Espacial de los Homicidios en la Ciudad de Cali.

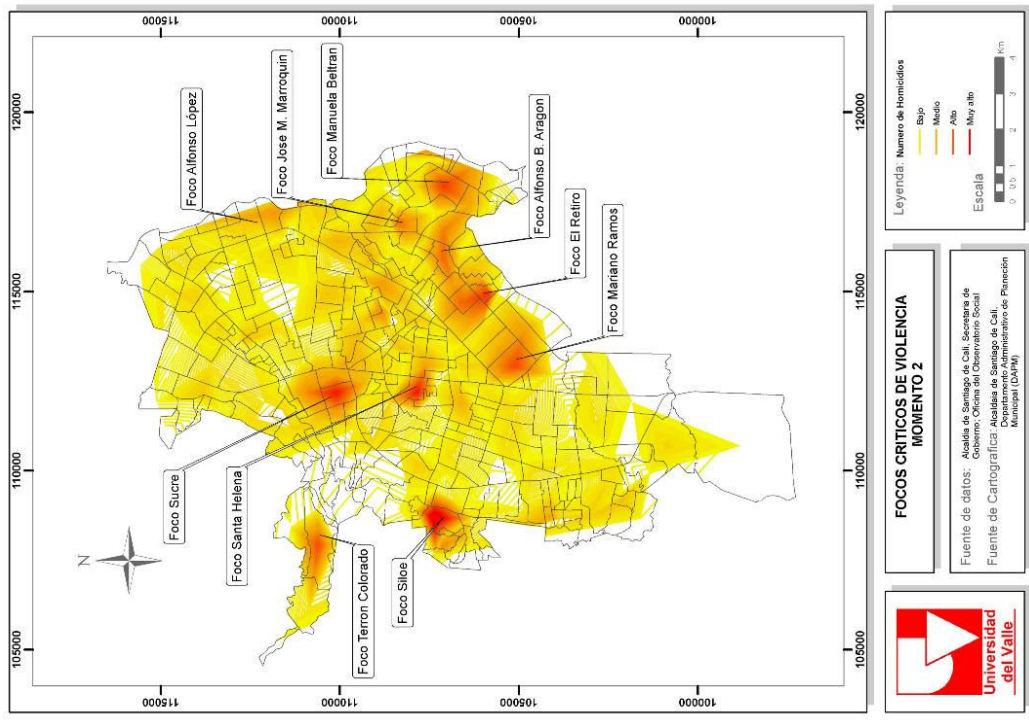


Tabla 3. 20 Barrios con Mayor número de Homicidios 2000-2003

MOMENTO 2			
BARRIO	Nº DE HOMICIDIOS	PORCENTAJE	
Siloé	240	3,11	
Santa Helena	174	2,25	
Sucre	173	2,24	
Mojica	170	2,20	
El Retiro	150	1,94	
Manuela Beltrán	144	1,87	
Mariano Ramos	137	1,77	
Terrón colorado	131	1,70	
El Vergel	113	1,46	
El Poblado ii	111	1,44	
José Manuel Marroquín II etapa	105	1,36	
Alfonso Bonilla Aragón	96	1,24	
San Nicolás	90	1,17	
Lleras Camargo	89	1,15	
El Rodeo	85	1,10	
Ciudadela Floralia	83	1,08	
Los Comuneros I Etapa	81	1,05	
San Judas Tadeo i	79	1,02	
Alfonso López 1 etapa	76	0,98	
El Calvario	75	0,97	
Nueva Floresta	74	0,96	
Total	2476	32,07	

Mapa 8. Momento 3. Concentración Espacial de los Homicidios en la Ciudad de Cali.

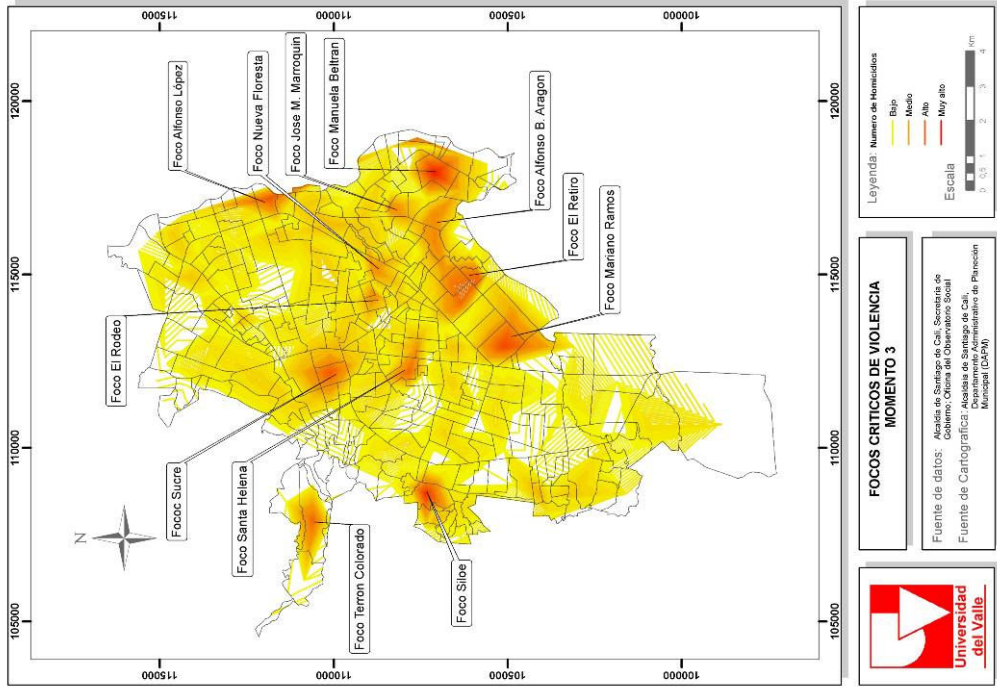


Tabla 4. 20 Barrios con Mayor número de Homicidios 2004-2007

MOMENTO 3			
BARRIO	Nº DE HOMICIDIOS	PORCENTAJE	
Manuela Beltrán	160	2,43	
Mojica	148	2,25	
Siloé	144	2,19	
Mariano Ramos	130	1,98	
Alfonso López I Etapa	116	1,76	
Sucre	115	1,75	
El Retiro	106	1,61	
Terrón Colorado	104	1,58	
Santa Helena	102	1,55	
Antonio Nariño	101	1,54	
El Vergel	95	1,45	
Desepaz - Invicali	90	1,37	
El poblado II	83	1,26	
Alfonso Bonilla Aragón	80	1,22	
José M. Marroquín II etapa	77	1,17	
El Rodeo	76	1,16	
Nueva Floresta	74	1,13	
Ciudadela Floralia	64	0,97	
Los Comuneros I etapa	63	0,96	
El Calvario	63	0,96	
El Poblado I	63	0,96	
Total	2054	31,25	

2.3.2 Analisis de Momentos

2.3.2.1 Análisis del Momento 1.

Como se muestra en el Gráfico 7, se presentaron para el momento 1 (periodo de 4 años que comprende desde 1996 al año 1999) en la ciudad de Cali un total de 6.940 homicidios. El número de muertes aunque con intensidades variables presenta una tendencia decreciente desde el año de 1996 hasta 1998 cuando pasa de 1888 a 1600 homicidios, para volver a elevarse de nuevo a 1900 muertes en el año 1999.

Gráfico 7. Evolución del número de homicidios en la Ciudad de Cali



Fuente: Datos Observatorio Social

La elevada concentración de la violencia homicida en pocos barrios de la ciudad de Cali, es una característica que se pone al descubierto al observar las estadísticas y distribución de los homicidios en el espacio. En efecto como se

puede observar en el gráfico 7 para el Momento1 los primeros 20 barrios con mayor número de homicidios concentran el 32 % de los homicidios. En cuanto a la distribución espacial de estos, se identifican para este periodo nueve focos críticos de violencia; estos focos se describen a continuación.

Análisis de los focos para el Momento 1

Foco Sucre: Está compuesto por cuatro barrios, de los cuales el principal es el barrio Sucre, además están los barrios San Nicolás, El Calvario y San Pascual. Este foco concentró para este periodo de tiempo el 5,1 % de los homicidios ocurridos en la ciudad.

Foco Siloé: Este foco está compuesto por los barrios Siloé, Belén y Lleras Camargo. Este presentó para el periodo estudiado 311 homicidios, lo que corresponde al 4.48 % del total de homicidios ocurridos en la ciudad de Cali.

Foco Terrón Colorado: Este foco está compuesto por el barrio Terrón Colorado, y para el periodo de tiempo concentró en 1,31 % de los homicidios.

Foco Santa Helena: Este foco está compuesto por el barrio Santa Helena, para este periodo de tiempo presentó el 2,02 % de los homicidios.

Foco Alfonso López: Este foco está compuesto por el barrio Alfonso López, Petecuy I y Jorge Eliécer Gaitán y para este periodo de tiempo en particular concentró el 2,31 % de los homicidios.

Foco Marroquín II: Este foco está compuesto por el barrio José Manuel Marroquín segunda etapa, y en este periodo de tiempo concentró el 1,54 % de Homicidios.

Foco Manuela Beltrán: Este foco está compuesto por el barrio Manuela Beltrán y Alfonso Bonilla Aragón, y en este periodo de tiempo concentró el 3,10% de los Homicidios.

Foco El Retiro: Este foco está compuesto por los barrios El Retiro, El vergel y Antonio Nariño y en este periodo de tiempo concentró el 4,24 % de los Homicidios.

Foco Mariano Ramos: Este foco está compuesto por el barrio Mariano Ramos y en este periodo de tiempo concentró el 1,21 % de los Homicidios.

2.3.2.2 Análisis del Momento 2.

Como se muestra en el gráfico 7 en la ciudad se presentaron para el momento 2 (periodo de 4 años que comprende desde 2000 al año 2003) en la ciudad de Cali un total de 7.720 homicidios. El número de muertes aunque con intensidades variables presenta una tendencia creciente desde el año de 2000 hasta 2003, que solo se ve interrumpida con un leve descenso en el año 2002 cuando pasa de 1.949 en 2001 a 1.797 homicidios en 2002, para volver a aumentar de manera considerable de nuevo el número de homicidios a 2.039 en el año 2003, como se puede apreciar en el gráfico 7.

La tendencia a la concentración de la violencia homicida en pocos barrios de la ciudad de Cali, se puede apreciar nuevamente en este periodo, no se evidencian cambios considerables en los barrios con mayor número de muertes por homicidio. De hecho solo tres barrios que se encontraban entre los 20 más violentos en el Momento 1 no aparecen en el momento 2, y aparecen en la lista tres nuevos barrios; El Poblado 2, San Judas Tadeo y El Rodeo.

2.3.2.3 Análisis de los focos para el Momento 2

Foco Sucre: En relación al periodo anterior sigue presentando un número elevado de homicidios 353, y concentrando el 4,57 % de los homicidios, aunque se aprecia una reducción del área que ocupaba en relación al periodo pasado, lo que indica una mayor concentración.

Foco Siloé: Este foco presentó para el periodo estudiado un total de 348 homicidios, lo que corresponde al 4,51 %, y vio mermada un poco su influencia en relación al periodo anterior, debido a la concentración de los homicidios en dos barrios, Siloé y Lleras Camargo.

Foco Terrón Colorado: Este foco presentó un alza porcentual en relación al periodo anterior, al pasar de 1,34 % en el momento 1 a 1,70 % en el momento 2, con un número total de homicidios de 131.

Foco Santa Helena: Este foco se mantuvo relativamente estable con una participación del 2.25 % en el total de homicidios ocurridos en la ciudad de Cali.

Foco Alfonso López: Este foco presentó una reducción importante en relación al comportamiento observado para el periodo anterior al pasar de 2,31 % en el Momento 1 a 1,98 % para el Momento 2, aunque esta situación corresponde a un aumento en el número de homicidios total para la ciudad de Cali.

Foco Marroquín II: Para este periodo este foco permaneció relativamente estable pues solo presentó 2 muertes por homicidio menos que en el periodo anterior.

Foco Manuela Beltrán: Este foco presentó un leve aumento porcentual al pasar de 3,01 % en el Momento 1 a 3,11 % en el Momento 2.

Foco El Retiro: Este foco presentó un leve descenso porcentual al pasar de 4,24 % en el Momento 1 a 4,15 % en el Momento 2.

Foco Mariano Ramos: Este foco presentó un aumento porcentual considerable al pasar de 1,21 % en el Momento 1 a 1,77 % en el Momento 2

2.3.2.4 Análisis del Momento 3.

Como se muestra en el gráfico 7 en la ciudad se presentaron para el momento 3 (periodo de 4 años que comprende desde 2004 al año 2007) en la ciudad de Cali un total de 6.573 homicidios. El número de muertes presenta una pronunciada disminución desde el año 2004. En este año se presenta el pico máximo del periodo total de 12 años estudiado con 2.113 muertes por homicidio, que desciende a 1514 para el 2005 y continua con una leve tendencia a la baja, para llegar al año 2007 a 1458 muertes.

Al igual que en los momentos anteriores continua la tendencia a la concentración de la violencia homicida en pocos barrios de la ciudad, no se evidencian cambios considerables en los barrios con mayor número de muertes por homicidio. De hecho solo tres barrios que se encontraban entre los 20 más violentos en el Momento 2 no aparecen en el Momento 3, y aparecen en la lista tres nuevos barrios. Estos barrios son; El Poblado 1, Decepaz y Antonio Nariño. En cuanto al comportamiento espacial de los focos críticos de violencia tenemos que se comportaron de la siguiente manera:

Análisis de los focos para el Momento 3

Foco Sucre: En relación al periodo anterior este foco presentó una notable disminución en su participación en el total de homicidios al pasar de 4,57 % en el Momento 1 a 3,68 % en el Momento 2, además de presentar una reducción de 111 muertes.

Foco Siloé: Al igual que el foco Sucre, este foco presentó una disminución considerable en relación al periodo anterior, pues paso de 4,51% en el Momento 1 a 3,23 en el Momento 2.

Foco Terrón Colorado: Este foco presentó una disminución en su participación en relación al periodo anterior, al pasar de 1,70 % en el momento 1 a 1,58 % en el momento 2, con un número total de homicidios de 104.

Foco Santa Helena: Este foco presentó una disminución en su participación en relación al periodo anterior, al pasar de 2,25 % en el momento 1 a 1,55 % en el momento 2, con un número total de homicidios de 102.

Foco Alfonso López: Este foco presentó un aumento importante en relación al comportamiento observado para el periodo anterior al pasar de 1,98 % en el Momento 1 a 2,75 % para el Momento 2.

Foco Marroquín II: En cuanto al número total de muertes, este foco presentó una disminución considerable al pasar de 105 muertes en el Momento, a 77 en el Momento 2, a pesar de este descenso en relación a la participación en el numero de muertes total, la disminución no fue tan marcada pues paso de 1,36 % en el Momento 2 a 1,17 % en el Momento 3.

Foco Manuela Beltrán: Este foco presentó un aumento importante en relación al comportamiento observado para el periodo anterior al pasar de 3,11 % en el Momento 1 a 3,65 % para el Momento 2.

Foco El Retiro: Este foco presentó un aumento importante en relación al comportamiento observado para el periodo anterior al pasar de 4,15 % en el Momento 1 a 4,59 % para el Momento 2.

Foco Mariano Ramos: Este foco presentó un aumento porcentual considerable al pasar de 1,21 % en el Momento 1 a 1,77 % en el Momento 2

Foco El Rodeo: Este foco aparece en solamente en este periodo y está compuesto por el barrio El Rodeo. Para el Momento 3 este foco presentó en total 76 homicidios que representan el 1,16 % de los homicidios ocurridos en la ciudad.

Foco Nueva Floresta: Este foco está compuesto por el Barrio Nueva Floresta y al igual que el foco el rodeo se manifiesta claramente solo en el momento 3 y concentra el 1,13% del total de homicidios ocurridos en la ciudad de Cali.

Del análisis realizado para el periodo de doce años se desprende la conclusión que los homicidios en la ciudad de Cali durante este periodo no se distribuyeron homogéneamente sobre el territorio, por el contrario la mayoría de estos hechos se localizaron en sectores particulares de la ciudad.

Se identificaron claramente 10 focos críticos de violencia principales, que están presentes en cada uno de los momentos estudiados, estos son los focos; Sucre, Santa Helena, Terrón Colorado, Siloé, Alfonso López, José Manuel Marroquín, Manuela Beltrán, Alfonso B. Aragón, El Retiro y Mariano Ramos.

Un elemento importante que vale la pena destacar es que la zona oriental de la ciudad conocida como el distrito de Agua Blanca (comunas 13, 14 y 15) presenta a

lo largo del periodo estudiado una mayor concentración de los homicidios, a través de la una unión de varios focos, entre ellos el del Retiro, Alfonso B. Aragón y Manuela Beltrán.

Esta reiteración en el tiempo de 10 focos principales evidencia claramente la presencia de dinámicas particulares en los barrios que posibilitan o inciden directamente en los indicadores de violencia que estos presentan. Estas dinámicas pueden ser de tipo social, económico, ambiental, que relacionadas dan origen a este tipo de hechos. En este sentido el barrio como categoría define sus dinámicas particulares propias, y es a través de su conformación histórica y su situación en relación a la ciudad como se pueden explicar los altos niveles de violencia que presentan.

En el próximo capítulo se analizan algunos de los barrios que se encuentran dentro de los focos críticos de violencia, con el ánimo de encontrar pistas sobre las dinámicas que generan los altos niveles de violencia homicida en estos espacios.

3. CARACTERIZACIÓN ESPACIO FUNCIONAL Y SOCIOECONÓMICA DE LOS BARRIOS (FOCOS DE CONCENTRACION DE LA VIOLENCIA HOMICIDA)

Como se pudo observar en el capítulo anterior los homicidios en la ciudad de Cali durante el periodo estudiado se concentran en pocos barrios, estos barrios funcionan como focos de concentración de la violencia homicida causando un gran impacto social para los habitantes de estos barrios y de la ciudad en general.

De esta manera se hace necesario profundizar en la situación de algunos de estos barrios, con el fin de encontrar elementos de juicio que permitan reconocer las características particulares de estos espacios.

Desde esta perspectiva tenemos que es importante identificar cual es la relación de estos barrios con su entorno en cuanto a su localización relativa, cual es el origen del barrio, las dinámicas o actividades de alto impacto y las características socioeconómicas de su población. Estas serán las dimensiones del análisis de la configuración espacial del comportamiento de la violencia homicida.

3.1 DEFINICION DE DIMENCIONES DE ANALISIS

3.1.1 Localización Relativa

La noción de localización relativa o situación geográfica hace referencia a

“la posición de un lugar con respecto a la de otros lugares de naturaleza semejante (...) La evaluación de una localización relativa moviliza a un conjunto de medidas de distancia y accesibilidad en los lugares elegidos como referencia. La localización relativa es una noción dinámica. Ésta debe definirse permanentemente teniendo en cuenta, a la vez, las evoluciones, los otros lugares considerados como referencia, y las accesibilidades, que son siempre medidas en una relación espacio-tiempo particular”³².

3.1.2 Origen del Barrio

Los espacios se producen y se transforman en el tiempo, y es por esta razón que los mismos tienen un origen, el desarrollo de un espacio en particular no es indiferente a las condiciones de su producción, por esta razón indagamos acerca de los eventos que dieron origen a los barrios, cuáles fueron las circunstancias y características de su fundación, de donde provienen sus primeros habitantes y que los llevo a ocupar ese espacio.

3.1.3 Dinámicas de Alto Impacto

Las Dinámicas de alto impacto del barrio hacen referencia a aquellas actividades presentes en los barrios que configuran y modifican el entorno urbano, en cuanto a los usos y funciones del espacio, entre estas dinámicas se encuentran las comerciales como plazas de mercado, centros comerciales, los turísticos como los centros de recreación, de ocio como discotecas, bares entre otros y por ultimo de ilegalidad como los centros de distribución de drogas, entre otros.

³² HIPERGEIO, Localización-Traducción. [on line]. Version HTML. (Consultado 20 de Octubre de 2009). Disponible en Internet: <http://www.hypergeo.eu/spip.php?article177>.

3.1.4 Características Socioeconómicas de la Población

Entre las características que se toman en cuenta tenemos:

El Indicador de Necesidades Insatisfechas (NBI) clasifica un hogar teniendo en cuenta no sólo aspectos de la vivienda que ocupan sino también de las personas que lo conforman. Los datos para calcularlo se recogen mediante la encuesta del SISBEN que es realizada en hogares de barrios estrato 1 y 2 principalmente.

Este indicador hace parte de las metodologías directas de evaluación de la pobreza, con la que se realiza una identificación directa de las personas en ésta situación. Los componentes del NBI hacen referencia a las condiciones de pobreza según las carencias de un hogar. Un hogar se considera pobre cuando posee al menos una de estas carencias o necesidades básicas insatisfechas. El cuadro 1 resume las carencias evaluadas:

Tabla 5. Necesidades Básicas, Dimensiones y Variables Censales del NBI

Necesidades Básicas	Dimensiones	Variables Censales
Acceso a vivienda	a) Calidad de la vivienda	i) Materiales de construcción utilizados en piso, paredes y techo
	b) Hacinamiento	i) Número de personas en el hogar ii) Número de cuartos de la vivienda
Acceso a servicios sanitarios	a) Disponibilidad de agua potable	i) Fuente de abastecimiento de agua en la vivienda
	b) Tipo de sistema de eliminación de excretas	i) Disponibilidad de servicio sanitario ii) Sistema de eliminación de excretas
Acceso a educación	a) Asistencia de los niños en edad escolar a un establecimiento educativo	i) Edad de los miembros del hogar ii) Asistencia a un establecimiento educativo
Capacidad económica	a) Probabilidad de insuficiencia de ingresos del hogar	i) Edad de los miembros del hogar ii) Último nivel educativo aprobado iii) Número de personas en el hogar iv) Condición de actividad

Fuente: SISBEN

Condición de Miseria: Un hogar se encuentra en esta situación si tiene dos o más de las necesidades básicas insatisfechas.

Hogar con Dependencia Económica: Existe dependencia económica en un hogar si su jefe ha aprobado máximo segundo de primaria y hay más de tres personas por persona ocupada.

Hacinamiento Crítico: Un hogar se encuentra en condiciones de hacinamiento crítico si duermen más de tres personas por habitación en la vivienda, excluyendo cocina, baños y garaje.

Vivienda Inadecuada: Se dice que un hogar vive en una vivienda inadecuada cuando ésta no tiene paredes ó son de tela o desechos, tiene piso de tierra ó la vivienda es móvil, es algún refugio ó no vive en ninguna vivienda.

Hogar con Servicios Inadecuados: No posee servicios sanitarios adecuados los hogares cuyo sanitario no está conectado a alcantarillado y no tienen conexión a acueducto.

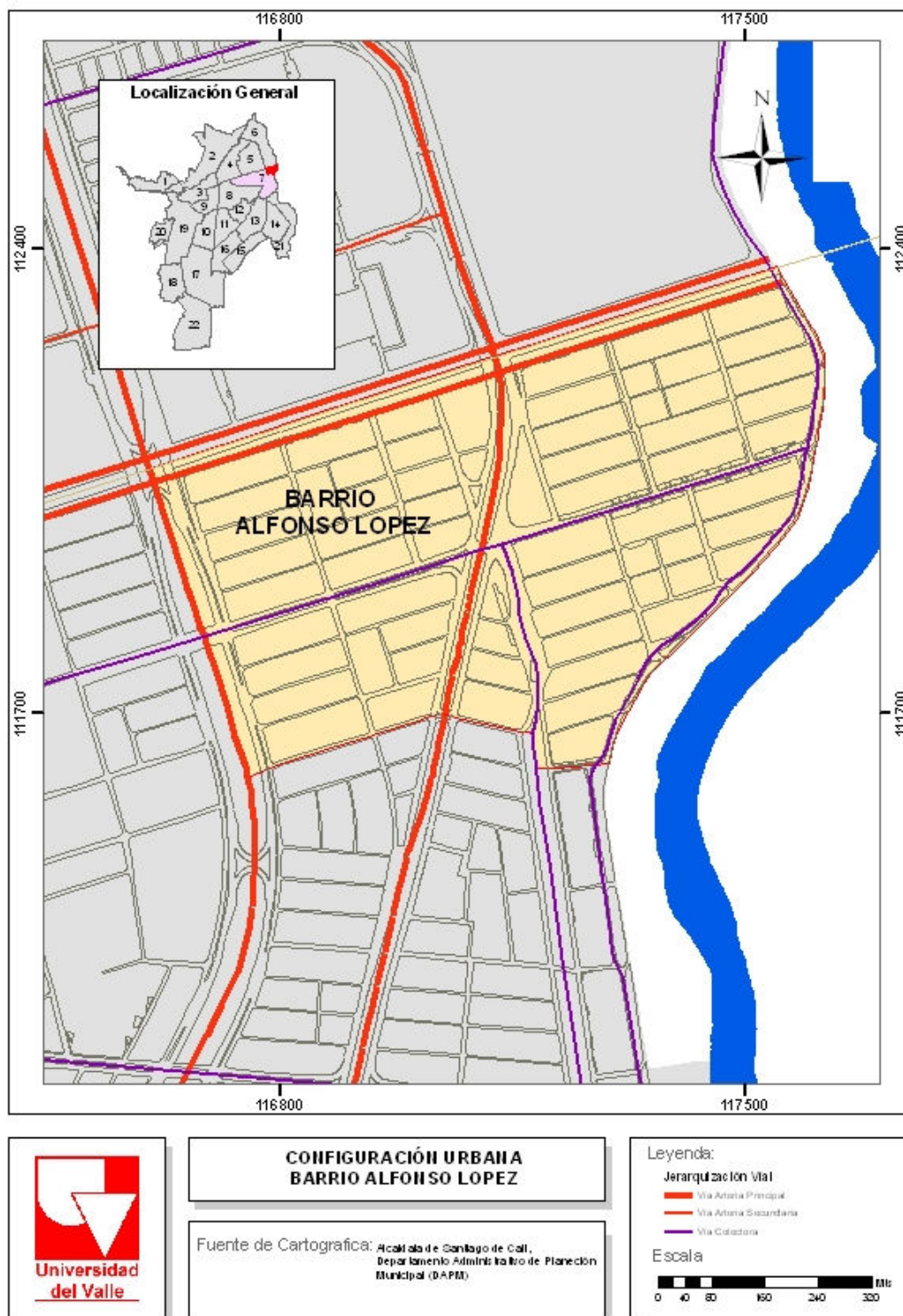
Viviendas Amenazadas: Las viviendas se encuentran amenazadas cuando son vulnerables a cuatro tipos de hechos; inundaciones, avalanchas, deslizamientos y otros

Inasistencia Escolar en primaria: Existe inasistencia escolar cuando en un hogar algún niño entre 7 y 11 años no asiste a la escuela.

Inasistencia Escolar en Secundaria: Existe inasistencia escolar cuando en un hogar algún joven entre 12 y 17 años no asiste a una institución educativa.

3.2 BARRIO ALFONSO LÓPEZ

Mapa 9. Localización General Barrio Alfonso López.



3.2.1 Localización

El barrio Alfonso López se localiza al oriente de la ciudad de Cali, limita hacia el sur con el barrio Alfonso López II, hacia el occidente con el barrio Fepicol, por el oriente con el río Cauca y al norte con el barrio Jorge Eliécer Gaitan. Tiene un área total de 490.056 metros cuadrados que representa el 0.4% del área de la ciudad. El barrio cuenta con una buena accesibilidad desde todas direcciones, además se encuentra entre dos de las vías más importantes del sector oriental de la ciudad como son la Avenida ciudad de Cali y la Autopista Simón Bolívar (Ver Mapa 9), un elemento clave es su vecindad con el jarillón de río Cauca, pues sobre este existe un asentamiento de tipo informal en donde se encuentran gran cantidad de familias que sobreviven en pésimas condiciones de salubridad.

3.2.2 Origen

El barrio Alfonso López, comenzó su existencia como un asentamiento informal en terrenos no aptos para la construcción, pues eran antiguos cauces del río Cauca, según indican algunos fundadores del barrio. Estos primeros habitantes eran en su mayoría campesinos que migraron a la ciudad de Cali, muchos de ellos huyendo de la violencia partidista que hasta ese momento se presentaba en las zonas rurales del país. Estas familias al venir huyendo de la violencia, dejaban atrás sus pocas pertenencias y llegaban a la ciudad sin tener los medios económicos suficientes para acceder una vivienda para su familia.

En medio de esta problemática y dada la dimensión de la misma algunos líderes ciudadanos comenzaron a organizar reuniones con las familias. Estas reuniones tenían por objeto; por un lado presionar al Estado para que solucionara el problema y por el otro organizar a las familias alrededor de una causa común, la adquisición de un lote de terreno, en el cual construir su casa.

Por varios meses se desarrolló todo un proceso de organización de las personas que hasta ese momento no contaban con una vivienda. El primer paso para la creación del barrio Alfonso López consistió en la creación de una organización llamada Central Provivienda, liderada por Alfonso Barberena, esta organización tenía como objetivo principal “dar vivienda a todas la personas carentes de recursos económicos”³³

Algunos intentos de invadir otros terrenos diferentes ocurrieron. Según un fundador “invadimos La Isla y parte de la Flora, los ranchos fueron quemados por las fuerzas armadas”³⁴. El proceso se consolida con la ayuda de líderes comunitarios quienes hacen las veces de intermediarios entre la autoridad y la comunidad. De esta manera se evidencian los conflictos sociales que se presentaban en el país, donde las personas desplazadas por la violencia en el campo y por desastres naturales llegaban a la ciudad.

Como se menciona inicialmente es importante destacar que las condiciones ambientales de la zona no eran las adecuadas para la construcción de vivienda, pues existían varios focos de infecciones, según afirma uno de los primeros habitantes “muchos de nosotros no estábamos contentos porque teníamos que soportar los malos olores a consecuencia del canal de Lizcano, muchos quedamos junto a Mercantiles de Colombia (...) varios perdimos hijos por el lugar tan antihigiénico”³⁵

³³ CALI DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE PROMOCION SOCIAL Y ACCION COMUNAL. Barrio Alfonso López. En: Historias de los barrios de Cali. libro 2. Cali, 1986. p. 1

³⁴ Ibid., p. 1

³⁵ Ibid., p. 2

3.2.3 Dinámicas de Alto Impacto

La actividad predominante del barrio es de residencial, en este barrio se localiza la plaza de mercado o “galería” de Alfonso López que tiene gran incidencia sobre una gran parte del barrio pues a su alrededor se encuentra ventas de frutas, verduras y carne al por menor.

3.2.4 Aspectos socioeconómicos

Según los datos del Censo DANE 2005, el barrio cuenta con 11.666 habitantes que representa el 0,58% del total de la población urbana de la ciudad y 2.345 hogares.

En cuanto al nivel de pobreza la encuesta del SISBEN revela que el 83% de los hogares no tienen ninguna necesidad insatisfecha, por otra parte el 15% de estos tiene al menos una necesidad y el 2% tienen 2 necesidades. (Ver Tabla 6)

Tabla 6. NBI barrio Alfonso López

Sumatoria NBI									
	0	1	2	3	4	5	6	SD	Total
# hogares	1944	363	36	1	1	0	0	0	2345
Porcentaje	83%	15%	2%	0%	0%	0%	0%	0%	100%

Fuente: SISBEN 2006

Del total de hogares el 2% se encuentra en condición de miseria, el 3% tiene dependencia económica y el 9% se encuentra en hacinamiento crítico. (Ver Tabla 7, Tabla 8 y Tabla 9)

Tabla 7. Hogares en condición de miseria barrio Alfonso López

Hogares en condición de miseria			
	No	Si	Total
# hogares	2307	38	2345
Porcentaje	98%	2%	100%

Fuente: SISBEN 2006

Tabla 8. Hogares con dependencia económica barrio Alfonso López

Hogares con dependencia económica			
	No	Si	Total
# hogares	2274	71	2345
Porcentaje	97%	3%	100%

Fuente: SISBEN 2006

Tabla 9. Hogares con hacinamiento crítico barrio Alfonso López

Hogares en hacinamiento crítico			
	No	Si	Total
# hogares	2462	233	2695
Porcentaje	91%	9%	100%

Fuente: SISBEN 2006

En cuanto a la situación de las viviendas tenemos que de 2.695 viviendas solo 12 fueron clasificadas como inadecuadas, aunque el panorama cambia la observar las condiciones de los servicios públicos, pues el 5% de las viviendas fueron clasificadas como con servicios inadecuados. En cuanto a las amenazas naturales tenemos que las mas significativa es la amenaza por inundación que afecta 249 viviendas. (Ver Tabla 10, Tabla 11 y Tabla 12)

Tabla 10. Hogares con vivienda inadecuada barrio Alfonso López

Vivienda Inadecuada			
	No	Si	Total
# hogares	2683	12	2695
Porcentaje	100%	0%	100%

Fuente: SISBEN 2006

Tabla 11. Hogares con servicios inadecuados barrio Alfonso López

Servicios Inadecuados			
	No	Si	Total
# hogares	2560	135	2695
Porcentaje	95%	5%	100%

Fuente: SISBEN 2006

Tabla 12. Viviendas en condición de amenaza natural barrio Alfonso López

La Vivienda se Encuentra Amezada Por:						
	Ninguno	Deslizamiento	Inundacion	Avalancha	Otros	Total
# hogares	2413	1	249	25	7	2695

Fuente: SISBEN 2006

En relación a la inasistencia escolar de niños y jóvenes tenemos el 98.8% de los niños entre 7 y 11 años asisten a la escuela, mientras que para los jóvenes la situación es bien diferente pues tenemos que los jóvenes entre 12 y 17 años solo el 82% asiste a un centro educativo.(Ver Tabla 13 y Tabla 14)

Tabla 13. Inasistencia escolar de niños de 7 a 11 años barrio Alfonso López

Inasistencia Escolar 7 - 11 Años			
	No	Si	Total
# niños	20	887	907
Porcentaje	2,2%	97,8%	100%

Fuente: SISBEN 2006

Tabla 14. Inasistencia escolar de niños de 12 a 17 años barrio Alfonso López

Inasistencia Escolar 12 - 17 Años			
	No	Si	Total
# niños	212	979	1191
Porcentaje	17,8%	82,2%	100%

Fuente: SISBEN 2006

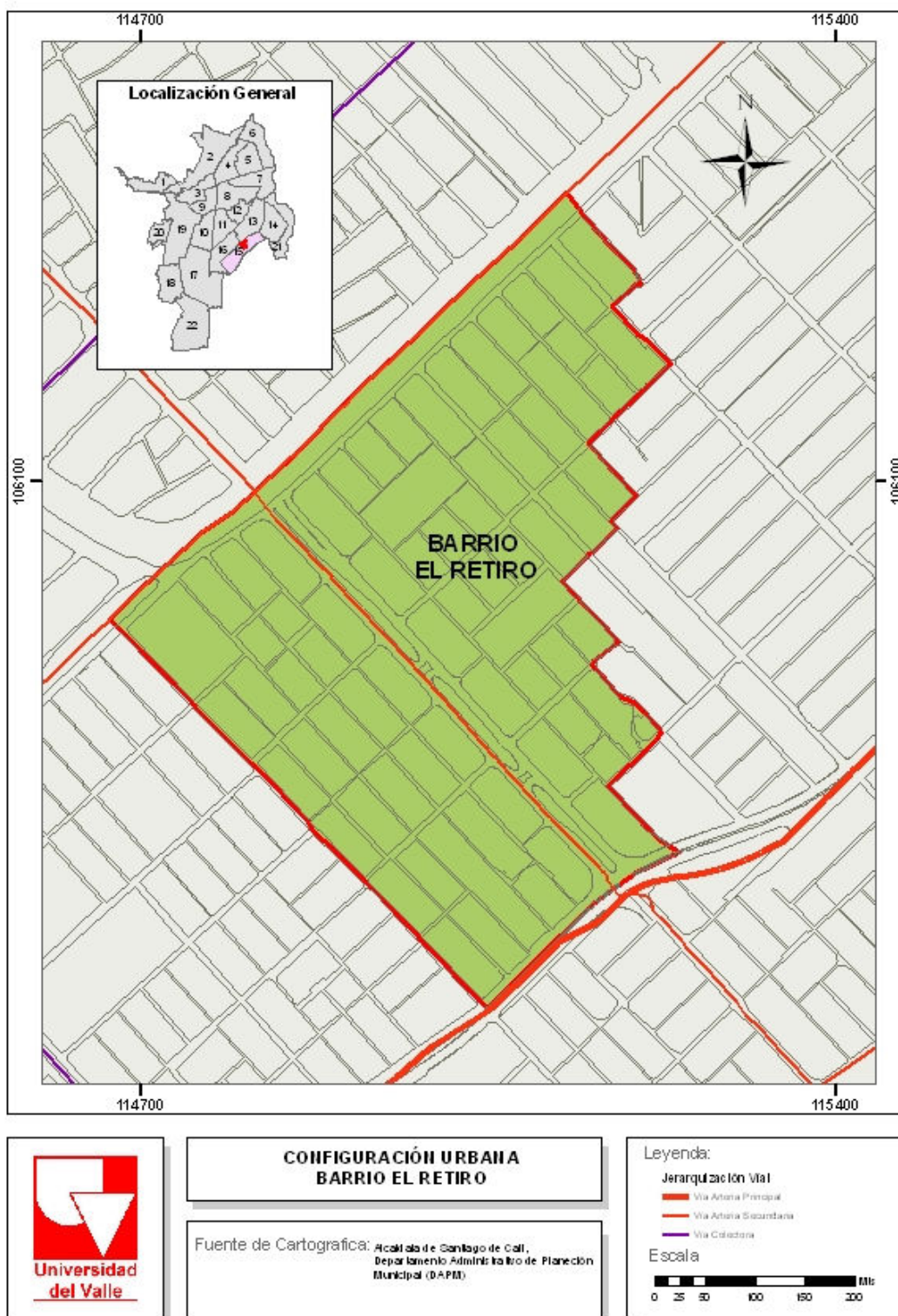
En general el barrio cuenta con una buena accesibilidad y las condiciones de su localización y entorno no evidencia mayores trastornos, el barrio tiene un pasado violento enraizado en las luchas de los habitantes por acceder a una vivienda. La falta de servicios públicos y de una infraestructura adecuada en los orígenes del barrio ha dejado un ambiente de insatisfacción en los habitantes, además estas condiciones pueden haber dificultado la movilidad social de los integrantes de las familias, a la par de tener que resolver por su cuenta muchas de las necesidades que presentaban. Actualmente la situación económica de los hogares que componen el barrio no es desfavorable en relación al resto de la ciudad, aunque por otra parte es preocupante el caso de los jóvenes que se encuentran por fuera del sistema educativo, pues si se compara con los niños encontramos que el porcentaje de individuos se reduce sustancialmente cuando el nivel de educación aumenta, lo que puede indicar que muchos jóvenes se encuentran en las calles o desempeñando otras actividades diferentes a la formación académica.

3.3 BARRIO EL RETIRO

3.3.1 Localización

El barrio El Retiro se localiza al oriente de la ciudad de Cali, limita hacia al norte con el barrio El Vergel hacia el occidente con el barrio Antonio Nariño, por el oriente con el Barrio Laureano Gómez y al sur con el barrio El Vallado, cabe destacar que el barrio El Vergel presenta también unas altas tasas de homicidio y criminalidad y presenta un origen similar al el barrio El Retiro. El Barrio tiene un área de 238.671 metros cuadrados que representa el 0.19% del área total de la ciudad de Cali. En cuanto a la accesibilidad el barrio cuenta con dos vías importantes de jerarquía primaria y secundaria en sentido Norte-Sur, en sentido Oriente-Occidente tiene con una vía importante de jerarquía secundaria que atraviesa el barrio totalmente. (Ver Mapa 10)

Mapa 10. Localización General Barrio el Retiro



3.3.2 Origen

El barrio el Retiro está localizado en terrenos que originalmente se utilizaban para el cultivo de millo, eran terrenos pantanosos que se encontraban por debajo del nivel del río Cauca, este terreno además era bordeado por un canal que recogía las aguas negras de gran parte de la ciudad.³⁶

La mayoría de los primeros habitantes del barrio pertenecían a dos grandes invasiones; Cinta larga, que estaba ubicada lo largo del canal CVC y la invasión de Bella vista. El barrio como tal no tiene un día de fundación pero sus habitantes recuerdan que las primeras familias se empezaron a asentar en el barrio a finales del mes de Noviembre de 1980.³⁷

El terreno fue entregado por el estado sin ningún tipo de servicio público , según afirman los primeros habitantes los funcionarios de EMCALI les median 75 metros cuadrados y les entregaban un lote que se encontraba inundado, y donde además abundaban los zancudos y no se podía ver por los cultivos de Millo.³⁸

3.3.1 Dinámicas de Alto Impacto

El barrio no presenta una dinámica que impacte de manera determinante la funcionalidad y los usos del suelo, pero si hay evidencias de presencia de pequeños comerciantes de sustancias psicoactivas y pandillas de jóvenes, que pueden incidir en los altos niveles de violencia que presenta el barrio, aunque la actividad predominante es la residencial.

³⁶ CALI DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE PROMOCION SOCIAL Y ACCION COMUNAL. Barrio El Retiro. En: Historias de los barrios de Cali. libro 11. Cali, 1986. p. 2

³⁷Ibíd., p.2

³⁸ Ibíd., p.3

3.3.2 Aspectos socioeconómicos

Según los datos del Censo DANE 2005, el barrio cuenta con 10.750 habitantes que representa el 0,53% del total de la población urbana de la ciudad.

Según los datos arrojados por la encuesta realizada por el SISBEN en el año 2006, en relación nivel de pobreza en el barrio tenemos que el 65% de los hogares no tienen ninguna necesidad insatisfecha, por otra parte el 26% de estos tiene al menos una necesidad, el 7% tienen 2 necesidades y el 1% tiene tres necesidades insatisfechas. (Ver Tabla 15)

Tabla 15. NBI barrio El Retiro

Sumatoria NBI									
	0	1	2	3	4	5	6	SD	Total
# hogares	1255	507	145	28	3	1	0	0	1939
Porcentaje	65%	26%	7%	1%	0%	0%	0%	0%	100%

Fuente: SISBEN 2006

Por otra parte la encuesta arroja que el 9% de los hogares encuestados se encuentra en condición de miseria, el 9% tiene dependencia económica y el 22% se encuentra en hacinamiento crítico. (Ver Tabla 16, Tabla 17 y Tabla 18)

Tabla 16. Hogares en condición de miseria barrio El Retiro

Hogares en condición de miseria			
	No	Si	Total
# hogares	1762	177	1939
Porcentaje	91%	9%	100%

Fuente: SISBEN 2006

Tabla 17. Hogares con dependencia económica barrio El Retiro

Hogares con dependencia económica			
	No	Si	Total
# hogares	1771	172	1943
Porcentaje	91%	9%	100%

Fuente: SISBEN 2006

Tabla 18. Hogares con hacinamiento crítico barrio El Retiro

Hogares en hacinamiento crítico			
	No	Si	Total
# hogares	1609	455	2064
Porcentaje	78%	22%	100%

Fuente: SISBEN 2006

En cuanto a la situación de las viviendas tenemos que de 2.068 viviendas, el 4% fueron clasificadas como inadecuadas, y el 7% fueron catalogadas como con servicios inadecuados. En cuanto a las amenazas naturales tenemos que la mas significativa es la amenaza por inundación que afecta 47 viviendas. (Ver Tabla 19, Tabla 20 y Tabla 21)

Tabla 19. Hogares con vivienda inadecuada barrio El Retiro

Vivienda Inadecuada			
	No	Si	Total
# hogares	1976	92	2068
Porcentaje	96%	4%	100%

Fuente: SISBEN 2006

Tabla 20. Hogares con servicios inadecuados barrio El Retiro

Servicios Inadecuados			
	No	Si	Total
# hogares	1916	152	2068
Porcentaje	93%	7%	100%

Fuente: SISBEN 2006

Tabla 21. Viviendas en condición de amenaza natural barrio El Retiro

La Vivienda se Encuentra Amezada Por:						
	Ninguno	Deslizamiento	Inundacion	Avalancha	Otros	Total
# hogares	2014	4	47	1	2	2068

Fuente: SISBEN 2006

En relación a la inasistencia escolar de niños y jóvenes tenemos el 94.7% de los niños entre 7 y 11 años asisten a la escuela, mientras que para los jóvenes la situación es bien diferente pues tenemos que los jóvenes entre 12 y 17 años solo el 75.2% asiste a un centro educativo. (Ver Tabla 22 y Tabla 23)

Tabla 22. Inasistencia escolar de niños de 7 a 11 años barrio El Retiro

Inasistencia Escolar 7 - 11 Años			
	No	Si	Total
# niños	60	1081	1141
Porcentaje	5,3%	94,7%	100%

Fuente: SISBEN 2006

Tabla 23. Inasistencia escolar de niños de 12 a 17 años barrio El Retiro

Inasistencia Escolar 12 - 17 Años			
	No	Si	Total
# niños	302	918	1220
Porcentaje	24,8%	75,2%	100%

Fuente: SISBEN 2006

La situación del barrio en relación a su localización no tiene mayores desventajas, pues presenta una buena accesibilidad con dos una vía de tipo primario y dos vías de tipo secundario. Teniendo en cuenta los patrones de concentración de la violencia observados en el capítulo anterior, tenemos que existe una fuerte relación con los barrios vecinos pues los patrones indican que funciona como un solo sector, y aunque falta evidencia empírica, se puede afirmar con cierto grado

de seguridad que la situación del barrio se ve influenciada por la situación de sus vecinos.

El análisis de la situación del barrio da cuenta de su comienzo conflictivo, pues este se inicia un como un asentamiento humano que no presentaba unas mínimas condiciones de infraestructura y saneamiento que permitieran a los habitantes satisfacer las necesidades básicas.

3.4 BARRIO MARIANO RAMOS

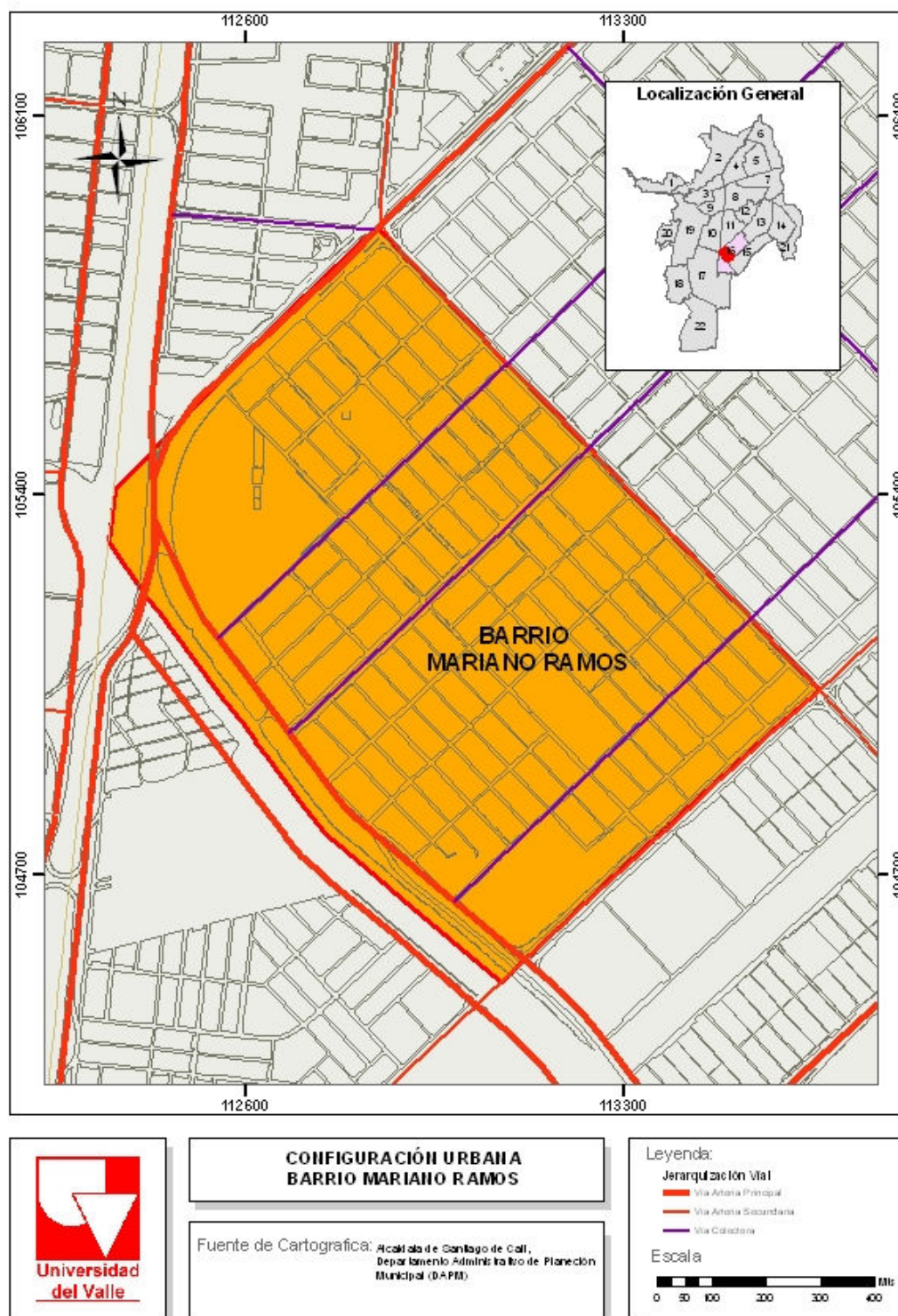
3.4.1 Localización

El barrio Mariano Ramos se localiza al oriente de la ciudad de Cali, limita hacia el sur con el barrio Ciudad 2000, hacia el occidente con el barrio José Holguín Garcés, por el oriente con el barrio Ciudad Córdoba y al norte con el barrio Villa del Sur, tiene un área total de 940.821 metros cuadrados que representa el 0.77% del área de la ciudad. En cuanto a la accesibilidad del sector el barrio cuenta con dos vías de jerarquía primaria, dos de jerarquía secundaria y tres colectoras. (Ver **¡Error! No se encuentra el origen de la referencia.**)

3.4.2 Origen

El barrio Mariano Ramos en sus inicios hizo parte del gran barrio Unión de Vivienda Popular. Este barrio fue auto-gestionado por los mismos habitantes, quienes negociaron con los dueños de las tierras y a quienes pagaron completamente sus lotes, según afirman los propios habitantes

Mapa 11. Localización General Barrio Mariano Ramos



Posteriormente el barrio Unión de Vivienda Popular fue dividido pues su tamaño lo hacía inmanejable para los líderes comunales y para la administración pública.

“La desmembración del barrio en mención tuvo como objetivo incluir el sector dentro de los marcos de ley y poder despejar jurídicamente las necesidades por medio de la acción comunal ante las esferas oficiales (...) sosteníamos que dividiendo el barrio, le daríamos la entrada a la acción comunal que es la verdadera lucha organizada por lo que nos pertenece, como el objetivo fundamental era oficializar jurídicamente el sector que actualmente nuestro barrio para la lucha contra los problemas de una sociedad dentro de los marco de la ley, logramos sostener ante el cabildo de Cali, el nombre de Mariano Ramos”³⁹

Debido al descuido de los gobernantes de turno innumerables problemas de dotación aquejaban este barrio, calles despavimentadas, inexistencia de los servicios de acueducto, alcantarillado y energía.

Respecto de las zonas de origen de los primeros habitante, afirman los fundadores, que personas de diferentes lugares empezaron a llegar a la zona.

“gentes provenientes de todas las latitudes, no solo del departamento del valle, sino también de los departamentos de Caldas, el Choco, el Cauca y otras regiones del país, acosadas por la necesidad de tener casa propia (...) fue así como un gran número de los que llegamos llenos de ilusión , los unos de poder obtener un pedazo de tierra para construir la vivienda y otros acosados por la inseguridad reinante en los campos, se instalaron en lo que en esa época se denominaba las invasiones de Palmolive, Asturias y El Rodeo”⁴⁰

³⁹ CALI DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE PROMOCION SOCIAL Y ACCION COMUNAL. Barrio Mariano Ramos,. En: Historias de los barrios de Cali. libro 5. Cali, 1986. p. 10

⁴⁰ Ibíd., p 1.

3.4.3 Dinámicas de Alto Impacto

En el barrio Mariano Ramos hay evidencia de la presencia de varias pandillas y aunque el campo de acción de estos grupos no es tan claro, “estos territorios si pueden ser sus espacios de encuentro rutinario”⁴¹

3.4.4 Aspectos socioeconómicos

Según los datos del Censo DANE 2005, el barrio cuenta con 25.935 habitantes que representa el 1.2% del total de la población urbana de la ciudad.

Según la encuesta del SISBEN para el Año 2006 en cuanto al nivel de pobreza tenemos que el 70% de los hogares no tienen ninguna necesidad insatisfecha, por otra parte el 24% de estos tiene al menos una necesidad, el 5% tienen 2 necesidades y el 1% tiene una necesidad. (Ver Tabla 24)

Tabla 24. NBI barrio Mariano Ramos

Sumatoria NBI									
	0	1	2	3	4	5	6	SD	Total
# hogares	3347	1145	228	33	3	0	0	0	4756
Porcentaje	70%	24%	5%	1%	0%	0%	0%	0%	100%

Fuente: SISBEN 2006

En relación a las condiciones económicas de los hogares del barrio tenemos que el 6% de estos, se encuentra en condición de miseria, el 4%, tiene dependencia económica y el 14% se presenta hacinamiento critico. (Ver Tabla 25, Tabla 26 y Tabla 27)

⁴¹ ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI y OBSERVATORIO SOCIAL - OS. Op.cit. p 4.

Tabla 25. Hogares en condición de miseria barrio Mariano Ramos

Hogares en condición de miseria			
	No	Si	Total
# hogares	4492	264	4756
Porcentaje	94%	6%	100%

Fuente: SISBEN 2006

Tabla 26. Hogares con dependencia económica barrio Mariano Ramos

Hogares con dependencia económica			
	No	Si	Total
# hogares	4575	186	4761
Porcentaje	96%	4%	100%

Fuente: SISBEN 2006

Tabla 27. Hogares con hacinamiento crítico barrio Mariano Ramos

Hogares en hacinamiento crítico			
	No	Si	Total
# hogares	4626	764	5390
Porcentaje	86%	14%	100%

Fuente: SISBEN 2006

En cuanto a la situación de las viviendas tenemos que de solo el 1% fueron catalogadas como inadecuadas, aunque el panorama cambia la observar las condiciones de los servicios públicos, pues el 14% de estas fueron clasificadas como con servicios inadecuados. En cuanto a las amenazas naturales tenemos que las mas significativas son; la amenaza por inundación que afecta 43 viviendas y otras que afectan a 54 viviendas. (Ver Tabla 28, Tabla 29 Y Tabla 30)

Tabla 28. Hogares con vivienda inadecuada barrio Mariano Ramos

Vivienda Inadecuada			
	No	Si	Total
# hogares	5327	68	5395
Porcentaje	99%	1%	100%

Fuente: SISBEN 2006

Tabla 29. Hogares con servicios inadecuados barrio Mariano Ramos

Servicios Inadecuados			
	No	Si	Total
# hogares	4645	750	5395
Porcentaje	86%	14%	100%

Fuente: SISBEN 2006

Tabla 30. Viviendas en condición de amenaza natural barrio Mariano Ramos

La Vivienda se Encuentra Amenazada Por:						
	Ninguno	Deslizamiento	Inundacion	Avalancha	Otros	Total
# hogares	5292	6	43	0	54	5395

Fuente: SISBEN 2006

En relación a la inasistencia escolar de niños y jóvenes tenemos el 95.7% de los niños entre 7 y 11 años asisten a la escuela, mientras que para los jóvenes la situación es bien diferente pues tenemos que los jóvenes entre 12 y 17 años solo el 80.3% asiste a un centro educativo.(Ver Tabla 31 y Tabla 32)

Tabla 31. Inasistencia escolar de niños de 7 a 11 años barrio Mariano Ramos

Inasistencia Escolar 7 - 11 Años			
	No	Si	Total
# niños	88	1941	2029
Porcentaje	4,3%	95,7%	100%

Fuente: SISBEN 2006

Tabla 32. Inasistencia escolar de niños de 12 a 17 años barrio Mariano Ramos

Inasistencia Escolar 12 - 17 Años			
	No	Si	Total
# niños	493	2010	2503
Porcentaje	19,7%	80,3%	100%

Fuente: SISBEN 2006

En general el barrio presenta un origen conflictivo debido a las carencias de sus habitantes y a las lucha por la adquisición de la tierra para la construcción de sus viviendas. Otro aspecto a destacar es que la mayoría de los primeros habitantes provenía de otras regiones del país y el departamento, y en muchos casos llegaron huyendo de la inseguridad que reinaba en las áreas rurales.

En relación a la localización relativa del barrio se evidencia una fuerte relación con barrios vecinos, pues poseen un pasado común ligado a su pertenencia al gran barrio Unión de Vivienda Popular, además se encuentran conectados entre ellos y el el resto de la ciudad a través de varias vías importantes.

Con respecto a situación de los hogares y de las viviendas resalta el hecho de presentar un alto porcentaje de hogares con necesidades básicas insatisfechas, además de un alto porcentaje de viviendas con servicios inadecuados, lo que indica una fuerte inercia de la pobreza que afecta los habitantes del barrio. Otro aspecto que destaca es el aumento de la deserción escolar conforme aumenta el nivel de educación, pues del paso de la escuela el colegio aumento es mas de 15 puntos porcentuales la inasistencia escolar.

3.5 BARRIO SILOÉ

3.5.1 Localización

El barrio Siloe se localiza al occidente de la ciudad de Cali sobre la cordillera Occidental, limita hacia el sur con el barrio Belisario Caicedo, hacia el occidente con el barrio Lleras Camargo, por el oriente con el barrio El Lido y al norte con el barrio Belen, tiene un área total de 710.571 metros cuadrados que representa el 0.58% del área de la ciudad.

En cuanto a la accesibilidad el barrio presenta restricciones debido a la topografía de la zona, pues como se menciona anteriormente se localiza sobre la cordillera occidental, lo que dificulta el trazado de las vías, en términos generales no cuenta con vías principales, solo presenta vías de tipo terciario y callejones. (Ver Mapa 12)

3.5.2 Origen

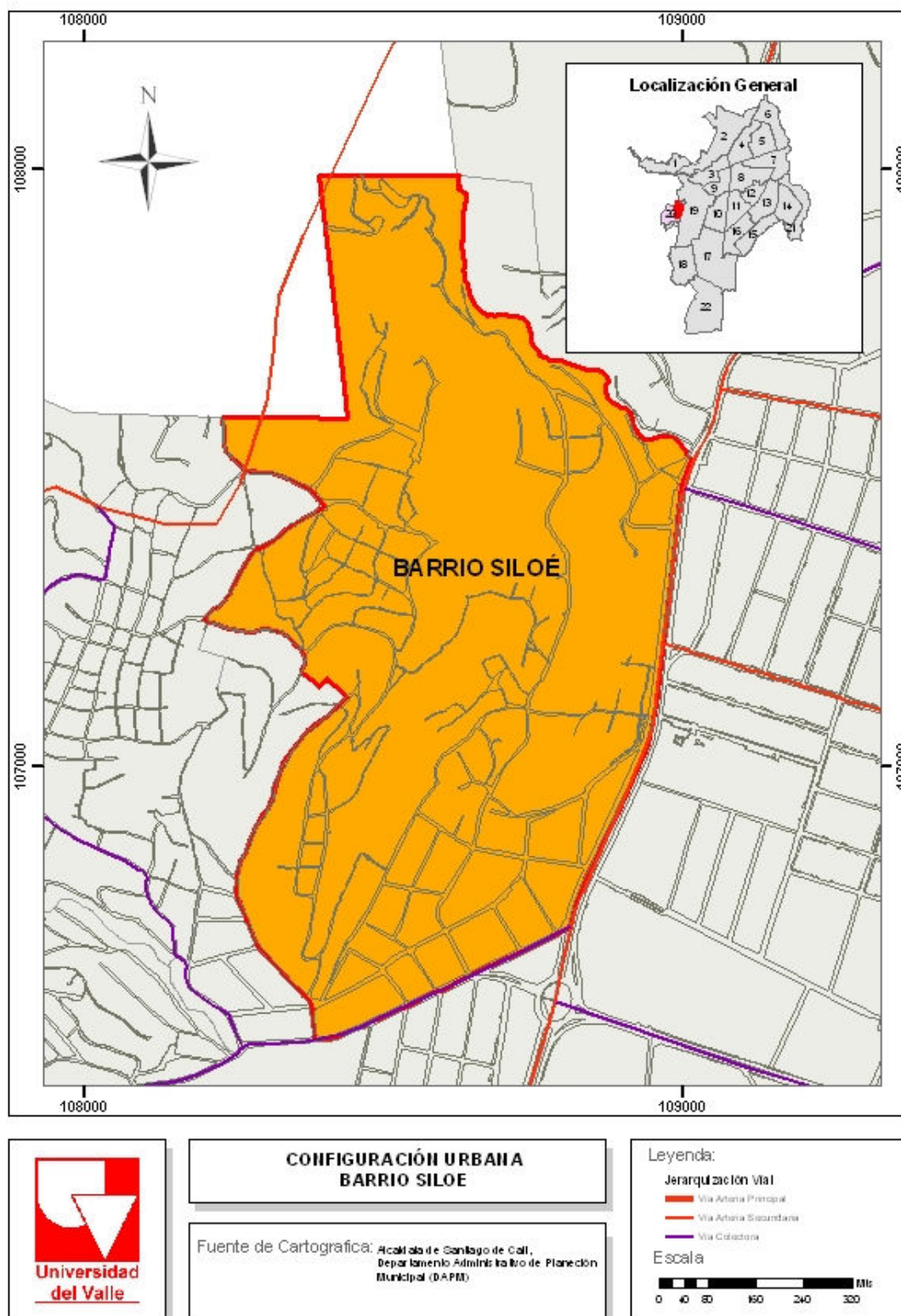
El barrio empezó su vida alrededor del año 1932 cuando algunas de las personas que practicaban la minería se asentaron en los terrenos aledaños a las minas de carbón, estos primeros moradores provenían principalmente de los departamentos de Caldas, Antioquia y Rizaralda.⁴²

Por las condiciones topográficas de la zona, además de su carácter de asentamiento informal el barrio no contaba con vías pavimentadas o servicios públicos, además el agua no podía ser consumida pues se encontraba envenenada por caparrosa producto de la minería.⁴³

⁴² CALI DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE PROMOCION SOCIAL Y ACCION COMUNAL. Barrio Siloe,. En: Historias de los barrios de Cali. libro 9. Cali, 1986. P. 3

⁴³ Ibid., p.3

Mapa 12. Plano General Barrio Siloé



Desde su comienzo el barrio fue el refugio para centenares de personas de escasos recursos que vieron la posibilidad de construir una vivienda relativamente cerca de la ciudad. Estas personas estuvieron muchos años a merced de las diferentes administraciones municipales, pues se amenazaba constantemente con desalojar por la fuerza a todas las familias, además de quemar las edificaciones construidas, que en su mayoría estaban fabricadas en madera.⁴⁴

El barrio vivió por muchos años la presencia de las milicias urbanas del grupo guerrillero M19 lo que generó en primera instancia un aumento en los indicadores de violencia, posteriormente estos grupos fueron desalojados por la fuerza pública en un acto que comprometió la seguridad de los residentes. Luego de la “*retoma de la ladera*” nombre con el cual se denominó la operación siguió una etapa en la cual se presentó un fenómeno denominado *limpieza social*. Este fenómeno aumentó decididamente los índices de violencia. La *limpieza social* consistía en la eliminación de los denominados parias de la sociedad, además de los atracadores y ladrones que se ocultaban en el barrio.

3.5.3 Dinámicas de Alto Impacto

El barrio Siloé presenta una plaza de mercado que surte gran parte del sector occidental de la ciudad de Cali, esta plaza tiene un impacto importante en gran parte de la parte baja del barrio, las dinámicas comerciales del sector han modificando el uso anterior de residencial a comercial, lo que genera el vaciamiento de las antiguas viviendas. Otro aspecto a destacar es la presencia en todo el barrio de pequeños comerciantes de sustancias psicoactivas, así como bodegas de reciclaje.

⁴⁴ Ibid., p.4

3.5.4 Aspectos socioeconómicos

Según los datos del Censo DANE 2005, el barrio cuenta con 21.137 habitantes que representa el 1.05% del total de la población urbana de la ciudad.

Según la encuesta del SISBEN para el Año 2006 en cuanto al nivel de pobreza tenemos que el 55% de los hogares no tienen ninguna necesidad insatisfecha, por otra parte el 28% de estos tiene al menos una necesidad, el 7% tienen 2 necesidades y el 1% tiene una necesidad

Tabla 33. NBI barrio Siloé

Sumatoria NBI									
	0	1	2	3	4	5	6	SD	Total
# hogares	2982	1541	369	47	7	1	1	515	5463
Porcentaje	55%	28%	7%	1%	0%	0%	0%	9%	100%

Fuente: SISBEN 2006

En relación a la situación de los hogares según la Encuesta del SISBEN el 8% se encuentra en condición de miseria, el 5% tiene dependencia económica y el 21% se encuentra en hacinamiento crítico. (Ver Tabla 34, Tabla 35 y Tabla 36)

Tabla 34. Hogares en condición de miseria barrio Siloé

Hogares en condición de miseria			
	No	Si	Total
# hogares	5038	425	5463
Porcentaje	92%	8%	100%

Fuente: SISBEN 2006

Tabla 35. Hogares con dependencia económica barrio Siloé

Hogares con dependencia económica			
	No	Si	Total
# hogares	5185	278	5463
Porcentaje	95%	5%	100%

Fuente: SISBEN 2006

Tabla 36. Hogares con hacinamiento crítico barrio Siloé

Hogares en hacinamiento crítico			
	No	Si	Total
# hogares	4301	1162	5463
Porcentaje	79%	21%	100%

Fuente: SISBEN 2006

En cuanto a la situación de las viviendas tenemos que el 2% fueron clasificadas como inadecuadas, aunque el panorama cambia la observar las condiciones de los servicios públicos, pues el 18% de las viviendas fueron clasificadas como con servicios inadecuados. En cuanto a las amenazas naturales tenemos que las mas significativa es la amenaza por deslizamiento que afecta 486 viviendas, seguida por inundación que afecta a 59 viviendas. (Ver Tabla 37, Tabla 38 y Tabla 39)

Tabla 37. Hogares con vivienda inadecuada barrio Siloé

Vivienda Inadecuada			
	No	Si	Total
# hogares	5357	106	5463
Porcentaje	98%	2%	100%

Fuente: SISBEN 2006

Tabla 38. Hogares con servicios inadecuados barrio Siloé

Servicios Inadecuados			
	No	Si	Total
# hogares	4473	990	5463
Porcentaje	82%	18%	100%

Fuente: SISBEN 2006

Tabla 39. Viviendas en condición de amenaza natural barrio Siloé

La Vivienda se Encuentra Amezada Por:						
	Ninguno	Deslizamiento	Inundacion	Avalancha	Otros	Total
# hogares	4882	486	59	48	48	5523

Fuente: SISBEN 2006

En relación a la inasistencia escolar de niños y jóvenes tenemos el 97% de los niños entre 7 y 11 años asisten a la escuela, mientras que para los jóvenes la situación es bien diferente pues tenemos que los jóvenes entre 12 y 17 años solo el 74.8% asiste a un centro educativo.(Ver Tabla 40 y Tabla 41)

Tabla 40. Inasistencia escolar de niños de 7 a 11 años barrio Siloé

Inasistencia Escolar 7 - 11 Años			
	No	Si	Total
# niños	67	2140	2207
Porcentaje	3,0%	97,0%	100%

Fuente: SISBEN 2006

Tabla 41. Inasistencia escolar de niños de 12 a 17 años barrio Siloé

Inasistencia Escolar 12 - 17 Años			
	No	Si	Total
# niños	677	2010	2687
Porcentaje	25,2%	74,8%	100%

Fuente: SISBEN 2006

En general el barrio presenta una precaria accesibilidad desde el resto de la ciudad debido en parte a su topografía. El pasado del barrio ha estado marcado por la lucha de los habitantes para no ser desalojados a la par de sufrir episodios reiterados de violencia por parte, tanto de actores estatales, como de delincuencia organizada. La configuración física del barrio permite el ocultamiento de

delincuentes y ofrece una fuerte dificultad para la acción de los miembros de la fuerza pública.

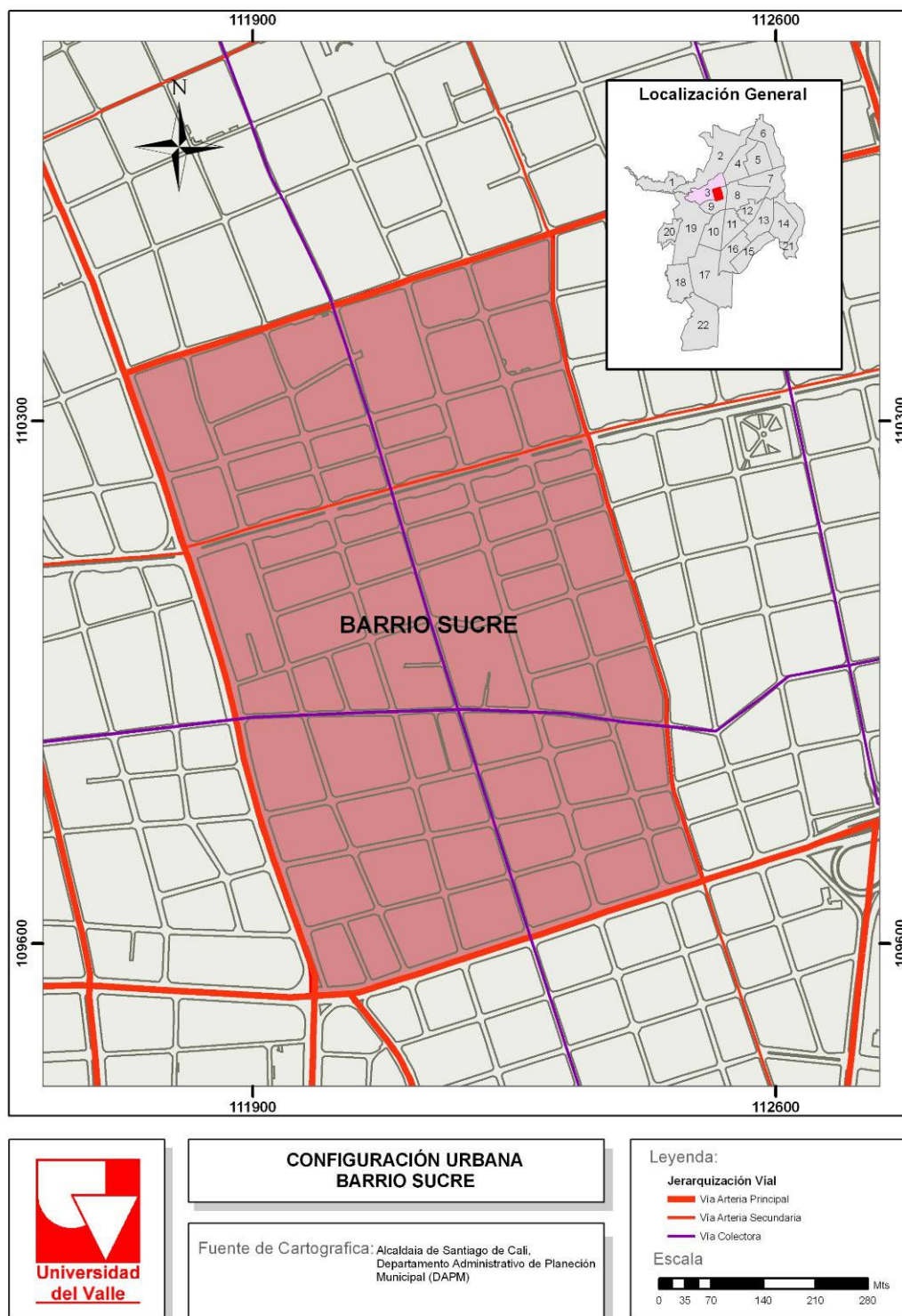
3.6 BARRIO SUCRE

3.6.1 Localización

El barrio Sucre se localiza en el centro de la ciudad de Cali, limita hacia el sur con el barrio Belarcazar, hacia el occidente con los barrios El Calvario y San Pascual, por el oriente con el barrio Obrero y al norte con el barrio San Nicolás, tiene un área total de 496.188 metros cuadrados que representa el 0.41% del área de la ciudad. Es importante destacar que el barrio El Calvario presenta altos índices de violencia homicida, además en este barrio estuvo ubicada una pequeña plaza de mercado. En menor medida también el barrio San Pascual presenta índices de violencia desfavorables a pesar de que cuenta con una de las estaciones de policía con más agentes de la ciudad.

En cuanto a la accesibilidad el barrio presenta varias vías de acceso, tres de jerarquía principal, dos de jerarquía secundaria y dos colectoras, (Ver Mapa 13)

Mapa 13. Localización General Barrio Sucre



3.6.2 Origen

El barrio Sucre hizo parte del barrio Obrero fundado en 1919 y del Barrio Belarcazar, pero una parte de ambos barrios fue sustraída, pues en ella se localizaba la *zona de tolerancia*⁴⁵ de la ciudad de Cali, este recorte ocurrió en 1942. Este evento marco la historia del barrio dadas las actividades de ligadas a la prostitución, los servicios de diversión y esparcimiento que se ofrecían en los establecimientos que se localizaban allí.

Este barrio, a pesar de haber sido entregado por el Estado, no contaba con servicios públicos, ni tampoco con vías pavimentadas. Por otro lado las condiciones económicas de los pobladores no eran las mejores, lo que hacía que en el barrio las construcciones fueran deficientes, en este sentido afirma un habitante del barrio “como la mayoría eran gente de escasos recursos económicos, fueron construyendo sus casas de bahareque y guadua partida en dos” (pp.6)⁴⁶

La mayoría de los primeros habitantes fueron invasores de terrenos aledaños o de ejidos de la ciudad que fueron reubicados en el barrio para evitar la ocupación ilegal de los mismos. En cuanto al origen, según afirma uno de los fundadores del barrio “paulatinamente fue poblándose el barrio, con gentes originarias de la costa pacífica, que venían a trabajar en el ferrocarril (pp.5)⁴⁷ por otra parte afirma otro habitante del barrio “Los primeros habitantes de este sector, fueron personas nacidas en el barrio San Nicolás, pero que luego se extendieron hasta acá

⁴⁵ Lugar de una ciudad en la que, bajo determinadas condiciones, las autoridades locales administrativas, sanitarias y policiales autorizan el establecimiento de centros de vicio no permitidos fuera de ella.

⁴⁶ CALI DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE PROMOCION SOCIAL Y ACCION COMUNAL. Barrio Obrero,. En: Historias de los barrios de Cali. libro 17. Cali, 1986. p.4

⁴⁷ Ibíd. p.4

(refiriéndose al barrio Sucre), lo mismo que ferroviarios artesanos y personas nacidas en otros departamentos, así como de la costa pacífica” (pp.6)⁴⁸

3.6.3 Dinámicas de Alto Impacto

En el sector se encuentra la más grande concentración de expendios de drogas de la ciudad de Cali, esta zona es denominada olla, pues los comerciantes de droga la expenden en papeletas que guardan en ollas de aluminio, otra actividad que tiene gran impacto es la del reciclaje, pues esta actividad viene asociada a personas en calle y en situación de calle que presentan un alto grado de conflictividad, además del consumo de drogas como el “bazuco”⁴⁹.

3.6.4 Aspectos socioeconómicos

Según los datos del Censo DANE 2005, el barrio cuenta con 5.048 habitantes que representa el 0,25% del total de la población urbana de la ciudad.

La encuesta del SISBEN para el Año 2006 revela que en relación al nivel de pobreza el 41% de los hogares no tienen ninguna necesidad insatisfecha, por otra parte el 49% de estos tiene al menos una necesidad, el 8% tienen 2 necesidades y el 1% tiene una necesidad

Tabla 42. NBI barrio Sucre

Sumatoria NBI									
	0	1	2	3	4	5	6	SD	Total
# hogares	789	950	160	23	8	0	2	0	1932
Porcentaje	41%	49%	8%	1%	0%	0%	0%	0%	100%

Fuente: SISBEN 2006

⁴⁸ Ibíd., p. 6

⁴⁹ Cigarrillo que se hace con pasta base de cocaína. De gran potencial tóxico y adictivo (www.programadelsol.com.ar/Glosario%20Institucional%2007.doc)

En relación a la situación de los hogares el 10% se encuentra en condición de miseria, el 3% tiene dependencia económica y el 15% se encuentra en hacinamiento crítico. (Ver Tabla 43, Tabla 44 y Tabla 45)

Tabla 43. Hogares en condición de miseria barrio Sucre

Hogares en condición de miseria			
	No	Si	Total
# hogares	1739	193	1932
Porcentaje	90%	10%	100%

Fuente: SISBEN 2006

Tabla 44. Hogares con dependencia económica barrio Sucre

Hogares con dependencia económica			
	No	Si	Total
# hogares	1896	62	1958
Porcentaje	97%	3%	100%

Fuente: SISBEN 2006

Tabla 45. Hogares con hacinamiento crítico barrio Sucre

Hogares en hacinamiento crítico			
	No	Si	Total
# hogares	1746	310	2056
Porcentaje	85%	15%	100%

Fuente: SISBEN 2006

En cuanto a la situación de las viviendas tenemos que el 1% fueron clasificadas como inadecuadas, aunque el panorama cambia la observar las condiciones de los servicios públicos, pues el 50% de las viviendas fueron clasificadas como con servicios inadecuados. En cuanto a las amenazas naturales tenemos que las mas significativa es la amenaza por otros que afecta 17 viviendas. (Ver Tabla 46,

Fuente: SISBEN 2006

Tabla 47 y Tabla 48)

Tabla 46. Hogares con vivienda inadecuada barrio Sucre

Vivienda Inadecuada			
	No	Si	Total
# hogares	2059	24	2083
Porcentaje	99%	1%	100%

Fuente: SISBEN 2006

Tabla 47. Hogares con servicios inadecuados barrio Sucre

Servicios Inadecuados			
	No	Si	Total
# hogares	1041	1042	2083
Porcentaje	50%	50%	100%

Fuente: SISBEN 2006

Tabla 48. Viviendas en condición de amenaza natural barrio Sucre

La Vivienda se Encuentra Amezada Por:						
	Ninguno	Deslizamiento	Inundación	Avalancha	Otros	Total
# hogares	2059	2	5	0	17	2083

Fuente: SISBEN 2006

En relación a la inasistencia escolar de niños y jóvenes tenemos el 94.7% de los niños entre 7 y 11 años asisten a la escuela, mientras que para los jóvenes la situación es bien diferente pues tenemos que los jóvenes entre 12 y 17 años solo el 71.4% asiste a un centro educativo.(Ver Tabla 49 y Tabla 50)

Tabla 49. Inasistencia escolar de niños de 7 a 11 años barrio Sucre

Inasistencia Escolar 7 - 11 Años			
	No	Si	Total
# niños	29	518	547
Porcentaje	5,3%	94,7%	100%

Fuente: SISBEN 2006

Tabla 50. Inasistencia escolar de niños de 12 a 17 años barrio Sucre

Inasistencia Escolar 12 - 17 Años			
	No	Si	Total
# niños	187	466	653
Porcentaje	28,6%	71,4%	100%

Fuente: SISBEN 2006

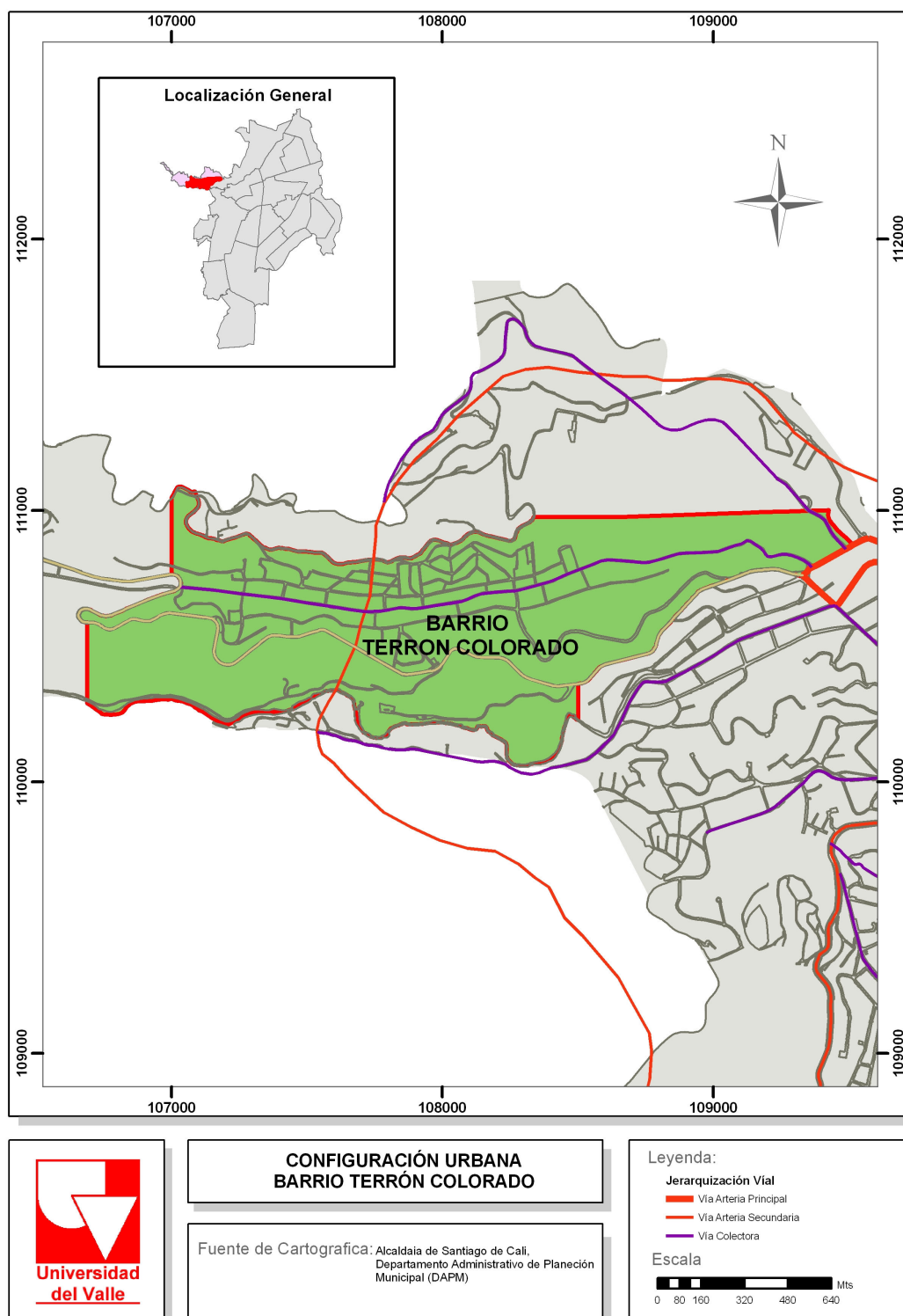
El barrio Sucre presenta una buena localización en términos de accesibilidad aunque por otro lado sus barrios vecinos comparten algunas sus dinámicas y características, lo que puede contribuir a su inercia hacia la violencia. Un aspecto a destacar que incide directamente en la actualidad del barrio es ubicación en el pasado dentro del barrio de la zona de tolerancia, pues de alguna manera esta posibilitó y configuro algunos sectores del barrio como entornos de ilegalidad, que hasta la actualidad no se han podido contener, ni modificar.

3.7 BARRIO TERRÓN COLORADO

3.7.1 Localización

El barrio Terrón Colorado se localiza al occidente de la ciudad de Cali, limita hacia el sur con el barrio Bella Vista, hacia el occidente con el barrio Vista Hermosa, por el oriente con barrio Santa Rita y al norte con el sector de Aguacatal. Tiene un área total de 1'107.985 metros cuadrados que representa el 0.91% del área de la ciudad. En cuanto a la accesibilidad solo posee una vía colectora que atraviesa el barrio de oriente a occidente, de resto el barrio presenta pequeñas calles y callejones.(Ver Mapa 14).

Mapa 14. Localización General Barrio Terrón Colorado



3.7.2 Origen

Es importante destacar que en esta zona se presentaba la función de cobranza de impuestos que según los propios habitantes del barrio fue creada por el libertador Simón Bolívar “quien cuando regresaba de su último viaje al sur, un año antes de morir, instauró la alcabala de un real por bestia cargada que transportaba la vía, con cuyos productos debería adelantarse la construcción de un camino carretable al mar”⁵⁰

El barrio Terrón Colorado no tiene una fecha de fundación concreta, pues los primeros pobladores del barrio hacen parte de los trabajadores contratados para despejar la carretera Cali-Buenaventura, según afirma uno de los fundadores “a pico y pala y en zona de reserva del antiguo camino nacional que de Cali conducía a Buenaventura, se construyó nuestro barrio Terrón Colorado”⁵¹. Estos trabajadores decidieron quedarse en las zonas de reserva de la carretera al no encontrar otras posibilidades de acceder a una vivienda en la ciudad. Posteriormente en el año de 1947 se comenzaron a asentar otras familias que no estaban relacionadas con la carretera pero que se encontraban en la misma situación.

Estas primeras familias tuvieron muchos problemas a causa de las redadas policiales que les tumbaban los débiles ranchos, tratando de evitar la ocupación del ilegal del terreno, la mayoría de las construcciones estaban hechas con madera.

La autoridad municipal en su afán por detener esta ocupación desencadenó fuertes conflictos, es el caso del alcalde Álvaro Lloreda “quien fue enemigo

⁵⁰ CALI DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE PROMOCION SOCIAL Y ACCION COMUNAL. Barrio Terrón Colorado,. En: Historias de los barrios de Cali. libro 10. Cali, 1986. p 2.

⁵¹ *Ibíd.*, p 1.

violento y acérrimo, creando una guardia de vigilancia policiva para evitar el avance de las construcciones”⁵²

En relación al origen de los habitantes del barrio podemos afirmar que provienen en su mayoría de la misma ciudad de Cali, otros habitantes llegaron de otros departamentos como Cauca y Caldas.

3.7.1 Dinámicas de Alto Impacto

El barrio Terrón Colorado aunque no presenta una actividad o dinámica que logre generar un impacto importante sí se identifica la presencia de oficinas de cobro⁵³, además de pequeños comercios de sustancias psicoactivas.

3.7.2 Aspectos socioeconómicos

Según los datos del Censo DANE 2005, el barrio cuenta con 26.393 habitantes que representa el 1,31% del total de la población urbana de la ciudad.

En cuanto al nivel de pobreza tenemos que el 75% de los hogares no tienen ninguna necesidad insatisfecha, por otra parte el 20% de estos tiene al menos una necesidad y el 4% tienen 2 necesidades. (Ver Tabla 51)

⁵² *Ibíd.*, p 13.

⁵³ Pequeñas organizaciones criminales relativamente independientes, dirigidas en su mayoría por los mandos medios de los desmantelados carteles de la droga, se les atribuye gran parte de la responsabilidad en el tráfico de armas, hurtos de gran envergadura como entidades bancarias, joyerías y carros de valores, además del expendio de drogas

Tabla 51. NBI Terrón Colorado

Sumatoria NBI									
	0	1	2	3	4	5	6	SD	Total
# hogares	3425	934	170	26	4	0	0	0	4559
Porcentaje	75%	20%	4%	1%	0%	0%	0%	0%	100%

Fuente: SISBEN 2006

En relación a la situación de los hogares, tenemos que el 4% se encuentra en condición de miseria, el 4% tiene dependencia económica y el 15% se encuentra en hacinamiento crítico. (Ver Tabla 52, Tabla 53 y Tabla 54)

Tabla 52. Hogares en condición de miseria barrio Terrón Colorado

Hogares en condición de miseria			
	No	Si	Total
# hogares	4359	200	4559
Porcentaje	96%	4%	100%

Fuente: SISBEN 2006

Tabla 53. Hogares con dependencia económica barrio Terrón Colorado

Hogares con dependencia económica			
	No	Si	Total
# hogares	4371	191	4562
Porcentaje	96%	4%	100%

Fuente: SISBEN 2006

Tabla 54. Hogares con hacinamiento crítico barrio Terrón Colorado

Hogares en hacinamiento crítico			
	No	Si	Total
# hogares	4388	748	5136
Porcentaje	85%	15%	100%

Fuente: SISBEN 2006

En cuanto a la situación de las viviendas tenemos que de 5.139 viviendas solo el 2% fue clasificado como de características inadecuadas, aunque el panorama

cambia la observar las condiciones de los servicios públicos, pues el 8% de las viviendas fueron clasificadas como con servicios inadecuados. En cuanto a las amenazas naturales tenemos que las mas significativas son la amenaza por deslizamiento y la amenaza por inundación que afectan 115 y 36 viviendas respectivamente. (Ver Tabla 55, Tabla 56 y Tabla 57)

Tabla 55. Hogares con vivienda inadecuada barrio Terrón Colorado

Vivienda Inadecuada			
	No	Si	Total
# hogares	5050	89	5139
Porcentaje	98%	2%	100%

Fuente: SISBEN 2006

Tabla 56. Hogares con servicios inadecuados barrio Terrón Colorado

Servicios Inadecuados			
	No	Si	Total
# hogares	4751	388	5139
Porcentaje	92%	8%	100%

Fuente: SISBEN 2006

Tabla 57. Viviendas en condición de amenaza natural barrio Terrón Colorado

La Vivienda se Encuentra Amezada Por:						
	Ninguno	Deslizamiento	Inundacion	Avalancha	Otros	Total
# hogares	4954	115	36	0	34	5139

Fuente: SISBEN 2006

En relación a la inasistencia escolar de niños y jóvenes tenemos el 98.1% de los niños entre 7 y 11 años asisten a la escuela, mientras que para los jóvenes la situación es bien diferente pues tenemos que los jóvenes entre 12 y 17 años solo el 81.3% asiste a un centro educativo.(Ver

Tabla 58 y Tabla 59)

Tabla 58. Inasistencia escolar de niños de 7 a 11 años barrio Terrón Colorado

Inasistencia Escolar 7 - 11 Años			
	No	Si	Total
# niños	36	1843	1879
Porcentaje	1,9%	98,1%	100%

Fuente: SISBEN 2006

Tabla 59. Inasistencia escolar de niños de 12 a 17 años barrio Terrón Colorado

Inasistencia Escolar 12 - 17 Años			
	No	Si	Total
# niños	419	1827	2246
Porcentaje	18,7%	81,3%	100%

Fuente: SISBEN 2006

De esta manera, después de comparar cada uno de los barrios analizados(ver Tabla 60) tenemos que en general la dimensión de localización Relativa cobra importancia en la noción de accesibilidad en los barrios localizados en terrenos pendientes o con topografías escarpadas pues hacen difícil la presencia de las autoridades, además de presentar ventajas para los agentes infractores pues tienes la posibilidad de huir rápidamente y desaparecer entre los callejones donde las autoridades no pueden ingresar con facilidad.

Por su parte la vecindad con barrios con características similares (en términos de violencia homicida) tiene gran relevancia para barrios como Sucre, Alfonso López y El Retiro debido a que funcionan como una unidad, haciendo que haya continuidad de las problemáticas y compartan las actividades conflictivas.

Tabla 60. Tabla Comparativa Dimensiones de Análisis

DIMENSIONES DE ANALISIS		BARRIOS					
		Alfonso López	El Retiro	Mariano Ramos	Siloé	Sucre	Terrón Colorado
Localización	Accesibilidad	El barrio presenta una buena accesibilidad, y dos vías de jerarquía principal	Buena, con dos vías secundarias y una primaria	Buena, con dos vías de jerarquía primaria y dos de secundaria	Restringida , con vías colectoras terciarias y callejones	Buena, con tres vías de jerarquía primaria y dos secundarias	Restringida, solo presenta una vía colectora
	Localización Relativa	La localización del barrio en general es aceptable por su cercanía la jarillón del río Cauca	Aceptable por sus relaciones con los vecinos igualmente violentos	Buena, no tiene vecinos con altos índices de violencia homicida	Buena, no tiene vecinos con altos índices de violencia homicida	Aceptable por sus relaciones con vecinos conflictivos	Buena, no tiene vecinos con altos índices de violencia homicida
Origen		Informal	Formal, con características de informalidad (terreno sin servicios públicos y ningún tipo de infraestructura)	Formal, con características de informalidad (terreno sin servicios públicos y ningún tipo de infraestructura)	Informal	Formal, pero sin servicios públicos	Informal
Dinámicas de Alto Impacto		Plaza de mercado de Alfonso López	Comercio de sustancias psicoactivas	Presencia de pandillas	Plaza de mercado de Siloé, comercio de sustancias psicoactivas y bodegas de reciclaje	Presencia de grandes distribuidores de sustancias psicoactivas y bodegas de reciclaje	Presencia de oficinas de coro y comercio de psicoactivos
	Pobreza NBI	15%	35%	30%	36%	59%	25%
Aspectos Socioeconómicos	Hogares en condición de misera	2%	9%	6%	8%	10%	4%
	Hogares con dependencia económica	3%	9%	4%	5%	3%	4%
	Hogares en hadinamiento critico	9%	22%	14%	21%	15%	15%
	vivienda inadecuada	0	4%	1%	2%	1%	2%
	Servicios inadecuados	5%	7%	14%	18%	50%	8%
	Vivienda bajo amenazas naturales	10%	2,60%	1,90%	11,60%	1,6%	3,6%
	Inasistencia escolar 7-11 años	2,2%	5,30%	4,30%	3%	5,30%	1,90%
	Inasistencia escolar 12-17 años	17,8%	24,80%	19,70%	25,20%	28,60%	18,70%

El origen del barrio explica en parte las condiciones actuales, pues de los 6 barrios estudiados 5 tuvieron un origen informal y los 3 restantes aunque con un origen formal presentaron características de informalidad, lo que evidencia la dificultad de estos espacios para alcanzar unas condiciones mínimas de estabilidad en términos de salubridad y seguridad, en este sentido cabe destacar la situación de barrio Sucre y la importancia que tiene en la actualidad la función que cumplió un Sector del barrio en el pasado como zona de tolerancia y que ayuda a explicar el presente del barrio.

En la dimensión de dinámicas de alto impacto se evidenciaron dos características que sobresalen, la primera son los barrios con actividades económicas importantes como plazas de mercado y la segunda son los barrios en los cuales hace presencia el comercio de drogas psicoactivas, así como a presencia de pandillas.

En relación a los aspectos socioeconómicos se puede observar que todos los barrios comparten características similares en relación a la pobreza, cabe destacar el caso del barrio Sucre donde más de la mitad de la población (56%) se encuentra en condiciones de pobreza, además para todos los barrios es preocupante la inasistencia escolar en jóvenes de 12 a 17 años.

4. CONCLUSIONES

La violencia en Colombia se ha presentado como un fenómeno cíclico, si tomamos en cuenta lo ocurrido en el siglo XX y lo que va corrido del XXI, los periodos con bajos índices de violencia homicida, han estado precedidos por considerables aumentos de los mismos. Estos cambios no han obedecido a una única causa, por el contrario el análisis histórico muestra que aunque ligados, fueron diferentes fenómenos los que posibilitaron el aumento del número de muertes. En primera instancia la época de la Violencia, posteriormente la aparición de los grupos de guerrilleros, paramilitares y los carteles de la droga. Cada uno de los fenómenos antes mencionados se encuentran entrelazados, cada uno contribuye a la consolidación del siguiente, por lo que las estructuras que posibilitan la violencia siguen intactas en el territorio.

Para la ciudad de Cali que la situación no es diferente pues ha estado permeada por las dinámicas violentas nacionales, aunque con ciertas particularidades, dadas sus características de urbanización, teniendo en cuenta por ejemplo que el fenómeno de la violencia a mediados del siglo XX se presentaba mayoritariamente en aéreas rurales, dejando de lado o impactando poco a las ciudades.

Por su parte los carteles de la droga definitivamente impactaron sobre la ciudad, haciendo de esta su teatro de operaciones y logrando a través del dinero y la coacción de las autoridades mermar la capacidad de respuesta de la sociedad, propiciando la mayor oleada de violencia homicida hasta el momento.

El resultado de este escenario de violencia lo podemos ver reflejado en la actualidad, con los altos índices de violencia homicida que presenta la ciudad, pero esta violencia no se distribuyó homogéneamente sobre la ciudad, por el contrario se localizó en conglomerados o focos.

A través de este estudio se identificaron 13 focos críticos de violencia principales presentes durante el periodo de 12 años estudiado (1996-2007), en estos focos se concentran más del 30% de los homicidios, estos focos son: Sucre, Santa Helena, Terrón Colorado, Siloé, Alfonso López, José Manuel Marroquín, Manuela Beltrán, Alfonso B. Aragón, El Retiro y Mariano Ramos.

La caracterización de los barrios permitió identificar variables claves para el estudio de la violencia homicida. La localización relativa del barrio ya sea por su cercanía o vecindad con barrios que comparten problemáticas y características similares de pobreza e inseguridad. La dimensión origen del barrio, pues la informalidad y sobre todo la carencia de la infraestructura básica de servicios públicos y vías puede incidir directamente y hacer propicios espacios para la violencia y por último la presencia de actividades económicas de grandes dimensiones y con baja regulación como plazas de mercado, además del comercio de sustancias psicoactivas y drogas, pueden explicar los escenarios de violencia que padecen los barrios que las presentan.

Con este trabajo esperamos haber contribuido en dejar clara la Importancia de la lectura espacial de los fenómenos y hacemos un llamando geografía y a los geógrafos para que continúen investigando la violencia, máxime si tenemos en cuenta el impacto de este fenómeno sobre la sociedad y el lugar que ocupa este problema en el imaginario colectivo de la población de nuestro país.

Por último queremos dejar abiertas las puertas para futuras investigaciones en las cuales se puedan comparar las principales ciudades del país, de tal manera que se puedan avaluar las coincidencias entre las variables estudiadas. Por otro lado

también sería interesante realizar estudios donde sea posible profundizar en el análisis de los barrios de manera más detallada, pues en barrios que presentan grandes áreas pueden haber sectores internos que funcionen como unidades en si mismas y tengan dinámicas particulares independientes de las del barrio en el cual se encuentran.

BIBLIOGRAFIA

- ACERO, Hugo. *Violencia Homicida en Colombia 1960-2005: liderazgo político y políticas pública* Versión PDF. Disponible en: <http://www.bvsde.paho.org/bvsacd/cd57/acero.pdf>
- ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI y OBSERVATORIO SOCIAL – OS. *Visión Cali. Una caracterización para Santiago de Cali*. Cali: Alcaldía de Santiago de Cali, 2007. 60p. ISSN 1900-788X
- CALI DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE PROMOCION SOCIAL Y ACCION COMUNAL. *Barrio Alfonso López*,. En: Serie Historias de los barrios de Cali. Libro 2. Cali, 1986. 30p
- _____. *Barrio Mariano Ramos*. En: Serie Historias de los barrios de Cali. Libro 5. Cali, 1986. 28p
- _____. *Barrio Siloé*. En: Serie Historias de los barrios de Cali. Libro 9. Cali, 1986. 33p
- _____. *Barrio Terrón Colorado*. En: Serie Historias de los barrios de Cali. Libro 10. Cali, 1986. 33p

- _____. *Barrio EL Retiro*. En: Serie Historias de los barrios de Cali. Libro 11. Cali, 1986. 33p
- _____. *Barrio Obrero*. En: Serie Historias de los barrios de Cali. Libro 17. Cali, 1986. 33p
- ECK, John E. Et al. *Finding Crime Hot Spots Through Repeat Address Mapping, en Victor Goldsmithl*. En: Analyzing Crime Patterns: Frontiers of Practice, Thousand Oaks, California, Sage Publications, 2000, p. 43-84
- GARCIA Hoyos, Juan Carlos. *De la coca a la cocaína una historia por contar*. Editorial Universidad del Rosario. Facultad de Ciencia Política y Gobierno y Relaciones Internacionales. Bogotá 2006. 220p. ISBN: 9789588298160
- GUZMAN BARNEY, Álvaro, Et al. *Delincuencia y Violencia: Nación, Región y Ciudad*. En: Cuatro Ensayos de Coyuntura: Valle del Cauca a fines del siglo XX. 1a ed. Bogotá. CIDSE-Universidad del Valle. 2003.173 – 235p (Colección Sociedad y Economía No 3). ISBN 958-8101-15-8.
- HIPERGEO. *Localización-Traducción*. [on line]. Version HTML. (Consultado 20 de Octubre de 2009). Disponible en Internet: <http://www.hypergeo.eu/spip.php?article177>.
- LOAIZA, Wilmar. *Una Geografía de los Homicidios en Santiago de Cali*. Santiago de Cali. Trabajo de grado (Geógrafo). Universidad del Valle.

Facultad de Humanidades. Departamento de Geografía. Santiago de Cali. 2009. 160p

- MEGADO DE MELO, Lucas. *La Geografia do Atrito. Sao Paulo*. Brasil. USP. 2005. 128 p.
- MONTOYA Gloria, y VELASCO Elbar. *La Violencia de Limpieza Sociales Cali*. Universidad del Valle. División de Ciencias Sociales y Económicas. Pal de estudios de Sociología. Cali. 1990 160p
- OBSERVATORIO DEL PROGRAMA PRESIDENCIAL DE DERECHOS HUMANOS Y DERECHO INTERNACIONAL HUMANITARIO. *Despliegue territorial de la red clandestina de y su relación con los niveles de violencia*. En: Dinámica reciente de la violencia en Cali. Bogotá: Vicepresidencia de la República de Colombia, 2006. 58p. Disponible en Internet: http://www.derechoshumanos.gov.co/observatorio_de_DDHH/04_publicaciones/cali.pdf
- _____. *Dinámica espacial de las muertes en Colombia*. Bogotá. Vicepresidencia de la República de Colombia, 2008. 276p. Disponible en Internet: www.derechoshumanos.gov.co
- PROGRAMA DE LAS NACIONES UNIDAS PARA EL DESARROLLO- PNUD. *Informe Nacional de Desarrollo Humano- 2003*; Los objetivos del desarrollo del milenio: Una pacto entre las naciones para eliminar la pobreza [en línea]. Mundi- Prensa. Madrid, 2003. 367p [citado 20 de septiembre de 2010]. Disponible en Internet: http://hdr.undp.org/en/media/hdr03_sp_complete2.pdf

- RODRIGUEZ, Clara, Et al. Medellín *Entre la Muerte y la Vida, Escenarios de Homicidios 1990-2002*. En: Estudios Políticos N° 26. Enero-Junio de 2005.185-205p.
- RODRIGUEZ, María de los Ángeles. *Variación Estacional de la Mortalidad por Homicidio en Colombia, 1985 a 2001*. En: Colombia Medica, Volumen 39 N° 2 de 2008 (Abril Junio). 154 -160 p. Disponible en internet: <http://colombiamedica.univalle.edu.co/Vol39No2/htmlv39n2/v39n2a5.pdf>
- ROJAS, Luis. *Las Semillas de la violencia*. Espasa-Calpe. Madrid. 1998