

Conociendo la localidad de Fontibón:



**Diagnóstico de los aspectos físicos,
demográficos y socioeconómicos**

Año 2009



ALCALDÍA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.



SECRETARÍA DISTRITAL DE PLANEACIÓN



SECRETARIA

María Camila Uribe Sánchez

SUBSECRETARIA DE INFORMACIÓN Y ESTUDIOS ESTRATÉGICOS

Carmela Serna Ríos

DIRECCIÓN DE INFORMACIÓN, CARTOGRAFÍA Y ESTADÍSTICA (e)

Jorge Enrique León Téllez

Coordinadora del Proyecto

Martha Jimena Bayona Orozco

Equipo Técnico

Martha Jimena Bayona Orozco

Carmenza Orjuela Hernández

Daniel Alfonso Garavito Jiménez

Norma Constanza Salamanca Tejada

Jorge Arturo Hernández López

Jorge Cabezas Zabala

Sandra Milena Cruz Silva

Fotografía

Luis Gabriel Duquino

SDP, Dirección de Patrimonio y Renovación Urbana

Diseño y Diagramación

Martha Jimena Bayona Orozco

Sandra Milena Cruz Silva

Bogotá D. C., 2009

Contenido

INTRODUCCIÓN	6
CAPÍTULO I. RESEÑA HISTÓRICA DE LA LOCALIDAD DE FONTIBÓN	8
CAPÍTULO II. ASPECTOS GEOGRÁFICOS Y DE LOCALIZACIÓN	12
2.1 UBICACIÓN DE LA LOCALIDAD DE FONTIBÓN	12
2.2 CARACTERIZACIÓN GEOGRÁFICA.....	14
2.3 LOCALIDAD DE FONTIBÓN EN EL PLAN DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL POT	14
2.3.1 SISTEMA DE ÁREAS PROTEGIDAS. ESTRUCTURA ECOLÓGICA PRINCIPAL	16
2.3.2 EL SUELO URBANO	18
2.3.3 UNIDADES DE PLANEAMIENTO ZONAL - UPZ.....	18
2.3.4 BARRIOS	23
2.3.5 BIENES DE INTERÉS CULTURAL	25
2.3.6 SISTEMAS GENERALES	32
2.3.7 SISTEMA DE EQUIPAMIENTOS	34
2.3.7.1 EQUIPAMIENTOS COLECTIVOS DE EDUCACIÓN	36
2.3.7.2 EQUIPAMIENTOS COLECTIVOS DE SALUD	37
2.3.7.3 EQUIPAMIENTOS COLECTIVOS DE BIENESTAR SOCIAL	40
2.3.7.4 EQUIPAMIENTOS COLECTIVOS DE CULTURA	41
2.3.7.5 EQUIPAMIENTOS DE RECREACIÓN Y DEPORTES Y PARQUES	43
CAPÍTULO III. ASPECTO DEMOGRÁFICO	50
3.1 ESTRUCTURA DE LA POBLACIÓN.....	50
3.1.1 POR SEXO	50
3.1.2 RAZÓN POR SEXO.....	52
3.1.3 ÍNDICE DE MASCULINIDAD	52
3.1.4 POR EDAD.....	54
3.1.5 EDAD MEDIANA.....	55
3.1.6 GRANDES GRUPOS DE EDAD.....	56
3.1.7 RELACIÓN DE DEPENDENCIA	58
3.1.8 PIRÁMIDE DE POBLACIÓN	59
3.2 GRUPOS POBLACIONALES	61
3.2.1 INFANCIA, ADOLESCENCIA, JÓVENES, ADULTOS.....	61
3.2.2 POBLACIÓN EN EDAD DE TRABAJAR PET	63
3.2.3 POBLACIÓN EN EDAD ESCOLAR PEE	64

3.3	COMPONENTES DEMOGRÁFICOS	65
3.3.1	FECUNDIDAD	65
3.3.2	NATALIDAD Y FECUNDIDAD	68
3.3.3	TASA GLOBAL Y GENERAL DE FECUNDIDAD	68
3.3.4	EDAD MEDIA DE LA FECUNDIDAD	69
3.3.5	TASAS BRUTA Y NETA DE REPRODUCCIÓN	69
3.3.6	RELACIÓN DE NIÑOS A MUJER	70
3.4	MORTALIDAD	71
3.4.1	TASA DE MORTALIDAD INFANTIL	71
3.4.2	ESPERANZA DE VIDA	73
3.4.3	TABLA DE MORTALIDAD O DE VIDA	75
3.5	MIGRACIÓN	77
3.5.1	HOGARES Y VIVIENDAS	78
3.5.2	TAMAÑO PROMEDIO DE HOGAR	78
3.5.3	DENSIDAD DE POBLACIÓN ÁREA URBANA	81
3.6	CAMBIOS DE POBLACIÓN	83
3.6.1	CRECIMIENTO NATURAL	83
3.6.2	TASA DE CRECIMIENTO	83

CAPÍTULO IV. POBREZA **86**

4.1	POBREZA ESTRUCTURAL	86
4.2	ESTÁNDAR DE VIDA	90
4.2.1	CONDICIONES DE VIDA	90
4.2.2	SISBEN	93
4.3	PERCEPCIÓN DE LA POBREZA	96
4.3.1	PERCEPCIÓN SOBRE CONDICIÓN DE POBREZA	96
4.3.2	PERCEPCIÓN SOBRE PODER ADQUISITIVO DEL INGRESO	98

CAPÍTULO V. ASPECTO ECONÓMICO **102**

5.1	ACTIVIDAD ECONÓMICA AL INTERIOR DE LOS HOGARES DE FONTIBÓN	102
5.2	COMPORTAMIENTO DE LOS ESTABLECIMIENTOS ECONÓMICOS	104
5.2.1	ESTABLECIMIENTOS ECONÓMICOS SEGÚN ACTIVIDAD	104
5.2.2	ESTABLECIMIENTOS ECONÓMICOS SEGÚN SU LOCALIZACIÓN	106
5.2.3	ESTABLECIMIENTOS ECONÓMICOS ASOCIADOS A LA VIVIENDA	106
5.2.4	ESTABLECIMIENTOS ECONÓMICOS INDEPENDIENTES	109
5.2.5	ESTABLECIMIENTOS ECONÓMICOS SEGÚN ESCALA DE PERSONAS OCUPADAS EN EL MES ANTERIOR AL CENSO	111
5.2.6	ESTABLECIMIENTOS ECONÓMICOS SEGÚN ESCALA DE PERSONAS OCUPADAS EN EL MES ANTERIOR AL CENSO DE INDUSTRIA, COMERCIO Y SERVICIO	113
5.2.7	PROMEDIO DE PERSONAS QUE TRABAJARON EN EL MES ANTERIOR AL CENSO	118
5.2.8	PROMEDIO DE PERSONAS QUE TRABAJARON EN EL MES ANTERIOR AL CENSO SEGÚN ACTIVIDAD ECONÓMICA	120
5.3	EMPLEO	123
5.3.1	INDICADORES DE FUERZA LABORAL SEGÚN LOCALIDADES.	124

5.3.2	POBLACIÓN OCUPADA POR TIPO DE TRABAJO REALIZADO, SEGÚN LOCALIDAD	126
5.3.3	POBLACIÓN ENTRE 10 Y 17 AÑOS QUE TRABAJA	127

CAPÍTULO VI. POBLACIÓN, VIVIENDA Y HOGARES VISTA DESDE LA ESTRATIFICACIÓN SOCIOECONÓMICA	129
---	------------

6.1	LA POBLACIÓN POR ESTRATO SOCIOECONÓMICO	130
6.2	HOGARES POR ESTRATO SOCIOECONÓMICO	135
6.3	VIVIENDAS POR ESTRATO SOCIOECONÓMICO	136

GLOSARIO	140
-----------------	------------

ANEXO 1. BARRIOS DE FONTIBÓN POR UPZ, 2008	143
---	------------

ANEXO 2. BIENES DE INTERÉS CULTURAL DE LA LOCALIDAD DE FONTIBÓN, SEGÚN UPZ	149
---	------------

INTRODUCCIÓN¹

*La Secretaría Distrital de Planeación en cumplimiento de su misión institucional, y en el marco del Decreto 550 de 2006, se complace en presentar a ustedes el documento técnico: “**Conociendo la localidad de Fontibón: diagnóstico de los aspectos físicos, demográficos y socioeconómicos – 2009**”, el cual se construyó a partir de la recopilación de las estadísticas del censo 2005, Encuesta de calidad de vida 2007, proyecciones de población, mapa digital de Bogotá, Decreto 190 de 2004, planes maestros de equipamientos adoptados y demás información básica y relevante que en su conjunto contribuyen al análisis, formulación y seguimiento de las políticas públicas a nivel de localidad y de ciudad.*

Este proyecto fue liderado por la dirección de información, cartografía y estadística de la subsecretaría de información y estudios estratégicos, con el objetivo de proporcionar a la administración local, instituciones y a la ciudadanía en general, una visión física, demográfica y socioeconómica para cada una de las 20 localidades que conforman el distrito capital.

Para dar cumplimiento a este objetivo, se determinó la siguiente estructura: Capítulo I. Reseña histórica de la localidad. Capítulo II. Descripción de la localización, aspectos geográficos, físicos, la situación de los equipamientos de educación, salud, bienestar social, cultural, recreación y deportes y el inventario de los parques de la ciudad. Capítulo III. Análisis demográfico con énfasis en la estructura de la población por sexo y edad, grupos poblacionales, componente demográfico (fecundidad, natalidad y reproducción), mortalidad, migración y cambios de población. Capítulo IV. Resultados de la medición de la pobreza desde tres tópicos: Pobreza estructural, Estándar de vida y Percepción de la pobreza. Capítulo V. Análisis del componente económico con base en los resultados del censo 2005 y Capítulo VI. La población, viviendas y hogares vista desde la estratificación socioeconómica según localidad y unidades de planeamiento zonal – UPZ.

Sea esta la oportunidad para brindar un agradecimiento muy especial al DANE entidad que suministró la información de las estadísticas básicas y con las cuales se desarrollaron los capítulos del presente documento.

Lo invitamos a conocer los desarrollos y desafíos de nuestra localidad de Fontibón.

¹ El Plan de Ordenamiento Territorial – POT se encuentra actualmente en proceso de revisión. Por tal razón, es probable que surjan modificaciones a la información publicada en este documento técnico, la cual corresponde a una actualización mientras que el POT constituye una norma de ciudad.

Capítulo I



Reseña histórica de la localidad de Fontibón

CAPÍTULO I. RESEÑA HISTÓRICA DE LA LOCALIDAD DE FONTIBÓN²

En épocas prehispánicas, la Sabana de Bogotá estuvo habitada por los muisca, de cuya lengua chibcha se deriva el vocablo Fontibón, más exactamente, hontivon, que significa poderoso capitán. Este era uno de los inmediatos dependientes del zipa, residente en su vecina Bacatá, al otro lado del río Bumsa, Funza, Funzhe o Bogotá, y el lugar tenía que estar al mando de un capitán poderoso, pues era antesala para llegar por el lado sureste a los dominios interiores.

La ubicación del poblado principal era la misma de la actual en el contorno de la plaza y la iglesia y sus capitanías, hacia el norte (Azul y Capellanía) y sobre el camino a Engativá por donde va la carretera (carrera 100). Hacia 1594, habitaban en Fontibón 135 sacerdotes chibchas en ocho bohíos que les servían de templo; ese mismo año llegaron a la localidad los padres franciscanos.

Fontibón estuvo en la ruta geográfica de los grandes acontecimientos: desde Jiménez de Quesada que fue su descubridor, hasta el último de sus virreyes; desde la conspiración libertaria de Antonio Nariño en 1794 y el estallido del 20 de julio hasta la entrada de los libertadores y las contiendas civiles en camino. En estas tierras comenzaba, para quienes salían de Bogotá, la sabana indígena, criolla y orejona, porque se empezaba a ver la cara de la Colombia autóctona y mestiza. Y allí terminaba para el viajero procedente de Cartagena o de España, la angustia de llegar a Santa Fe. Las tres campanas de la torre de espadaña de su iglesia doctrinera todos los días estaban repicando y anunciando la llegada de ilustres visitantes a la casa de los forasteros (Casa del Pueblo), que era donde todos descansaban de sus travesías.

Se describe a Fontibón como un espacio social, cultural y económico de paso. Pueblo de indios que se constituyó en lugar estratégico de paso y de comunicación de la población muisca. A partir del siglo XVI, sirvió a los españoles como tránsito para las recuas de mulas, transporte de mercancías y viajeros entre Santa Fe y el río Magdalena y salida para los principales puertos en la colonia. De ahí que, a partir de 1538 gozara de los privilegios de pertenecer a la categoría de “pueblo de la real corona”.

Al tener en cuenta los mapas anteriores al siglo XVIII, se observa la distribución territorial muisca con su fragmentación y dispersión de chozas aledañas a los ríos, así como la presencia de la arquitectura de estilo español de Fontibón, en la iglesia, los edificios públicos, la casa de los notables y la casa de los viajeros, como límites de una plaza central rectangular. En la actualidad, esta característica de la arquitectura española la conserva aun el parque central.

² Reseña tomada textualmente del documento “Bogotá: Panorama turístico de 12 localidades” del Instituto Distrital de Cultura y Turismo, páginas 15 a la 17.

Las políticas de resguardo, la distribución de predios, los procesos de catequización a cargo de los jesuitas, la reubicación de la población indígena en focos y la expropiación de tierras durante la colonia significaron la desaparición del poblamiento comunal muisca y su sustitución por uno de tipo rural en torno a la hacienda, hasta el siglo XIX.

Las costumbres se definían por los acontecimientos religiosos; de ahí la importancia de la misa como espacio de socialización, los rosarios, los aguinaldos, las procesiones o los cortejos funerarios. Las plazas de mercado, además de su función económica para la venta o trueque de productos, se constituyeron como escenario cultural, pues no solo se intercambiaban productos, sino que allí se mezclaban diferentes culturas, especialmente las provenientes del altiplano cundiboyacense. De esa manera, se fue construyendo una especie de mestizaje cultural en la localidad, con las influencias del mundo rural y campesino y la llegada de los viajeros y forasteros.

Fontibón también era sitio de llegada de los paseos de fin de semana de los cachacos santafereños; era habitual que el dueño o patrón de las fincas se trasladara en mulas a descansar en compañía de su familia. Esto lo convirtió en albergue y en lugar de paseo y descanso.

La vida de pueblo se fue transformando por la cercanía con la capital. A partir de 1940 aparecieron las industrias fundadas por exiliados europeos de la segunda guerra mundial y las desarrolladas por la reforma liberal de Alfonso López Pumarejo, como el Frigorífico Suizo, Hilanderías de Fontibón, Levapan, Prodema e Icopulpas. Los avances tecnológicos aparecen en la localidad con la llegada del ferrocarril y de la radio. El ferrocarril comunica el centro del país con la vía fluvial del Magdalena y con ello a Fontibón, de manera que los trayectos hacia Bogotá se hacen más cortos, pues para este período de furor el pueblo tiene su propia estación.

A partir de la aparición del ferrocarril y de las industrias, Fontibón adquiere otra fisonomía que poco más tarde será radical; además de sitio de paso de viajeros o de ocio, empieza a definirse como polo de desarrollo industrial y comercial de la ciudad. En 1948, año de “El Bogotazo”, son críticas las oleadas de emigrantes que huyen de la violencia política en el campo y desestabilizan más la vida de la hacienda; la ciudad se convierte en tierra prometida, en refugio heterogéneo, diverso, multicultural y multiregional. En 1950, el crecimiento demográfico convierte a antiguos pueblos como Fontibón en espacios habitados por las oleadas fluctuantes del campo a la ciudad. Esto hace que los límites de Bogotá empiecen a extenderse y al mismo tiempo, le impone un desarrollo desigual a las zonas que se colonizan.

Así, en 1954, Fontibón es anexado a Bogotá, perdiendo sus características de municipio. Las antiguas fincas que constituían la mayoría de su territorio son loteadas para convertirse más tarde en barrios. En el período 1960-1980, Fontibón progresa aceleradamente, es notable la irrupción de nuevos barrios y el crecimiento de los antiguos y se va convirtiendo en un importante centro residencial. En los últimos veinte años del siglo XX pierde su fisonomía de pueblo para convertirse en una ciudad dentro de la ciudad, debido al proceso de crecimiento urbanístico y poblacional, acompañado por la proliferación de vías de acceso y de tráfico vehicular y por su mejoramiento y ampliación, como sucedió con las aledañas a la embotelladora Coca-Cola, con las que comunican a

Villemar y Ferrocaja con Capellanía y Modelia, entre otras que han ido convirtiendo a Fontibón en una complicada red de fluido vehicular.

En las últimas décadas, la localidad ha sido una zona y un polo estratégico para la construcción de obras de infraestructura significativas para la modernización del país y del distrito capital. Una de estas obras fue la construcción del Aeropuerto Internacional El Dorado, que empezó su funcionamiento en 1959, obra que ha sido sometida a ampliaciones, siendo la más importante la construcción de la segunda pista. Por otro lado, en julio de 1984, abrió sus puertas el Terminal de Transportes de Bogotá —que continúa haciendo de Fontibón un territorio urbano de paso— con un área de 2.360 m² y un flujo 2.330 vehículos al día, pertenecientes a por lo menos 60 empresas de transporte. La obra ha permitido la descongestión de la ciudad (pues cada empresa poseía su terminal) y la transformación de la localidad en un centro estratégico de transporte intermunicipal.

Capítulo II



Aspectos geográficos y de localización

CAPÍTULO II. ASPECTOS GEOGRÁFICOS Y DE LOCALIZACIÓN

2.1 Ubicación de la localidad de Fontibón

La localidad de Fontibón se encuentra localizada en la parte noroccidental de Bogotá. Al norte limita con la localidad de Engativá; al oriente con las localidades de Puente Aranda y Teusaquillo; al occidente con la ribera del río Bogotá y los municipios de Funza y Mosquera y al sur con la localidad de Kennedy.

Como figura en el cuadro posterior, Fontibón tiene una extensión total de 3.327 hectáreas (ha), de las cuales 329 están clasificadas como suelo protegido. La localidad, no tiene suelo rural.

Cuadro 1.
Bogotá D. C. Extensión y tipo de suelo según localidad.

Localidad	Área Total Ha ¹	Área urbana			Área rural		
		Suelo urbano	Áreas protegidas	Total	Suelo rural	Áreas protegidas	Total
1 Usaquén	6.532	3.431	376	3.807		2.724	2.724
2 Chapinero	3.816	1.210	106	1.316		2.500	2.500
3 Santa Fe	4.517	625	72	697		3.820	3.820
4 San Cristóbal	4.910	1.442	206	1.648		3.262	3.262
5 Usme	21.507	2.037	992	3.029	9.464	9.013	18.477
6 Tunjuelito	987	706	281	987			
7 Bosa	2.394	1.885	508	2.394			
8 Kennedy	3.859	3.470	389	3.859			
9 Fontibón	3.327	2.998	329	3.327			
10 Engativá	3.588	2.917	671	3.588			
11 Suba	10.056	5.712	559	6.271	2.875	910	3.785
12 Barrios Unidos	1.190	1.052	138	1.190			
13 Teusaquillo	1.419	1.269	150	1.419			
14 Los Mártires	651	641	10	651			
15 Antonio Nariño	488	472	16	488			
16 Puente Aranda	1.731	1.683	48	1.731			
17 La Candelaria	206	203	3	206			
18 Rafael Uribe Uribe	1.388	1.250	138	1.388			
19 Ciudad Bolívar	12.999	2.799	591	3.391	6.119	3.489	9.608
20 Sumapaz	78.095				31.524	46.571	78.095
Total	163.659	35.804	5.584	41.388	49.982	72.289	122.271

¹ Ha: Hectáreas

Fuente: SDP, Decreto 190 del 2004, Bogotá D. C.

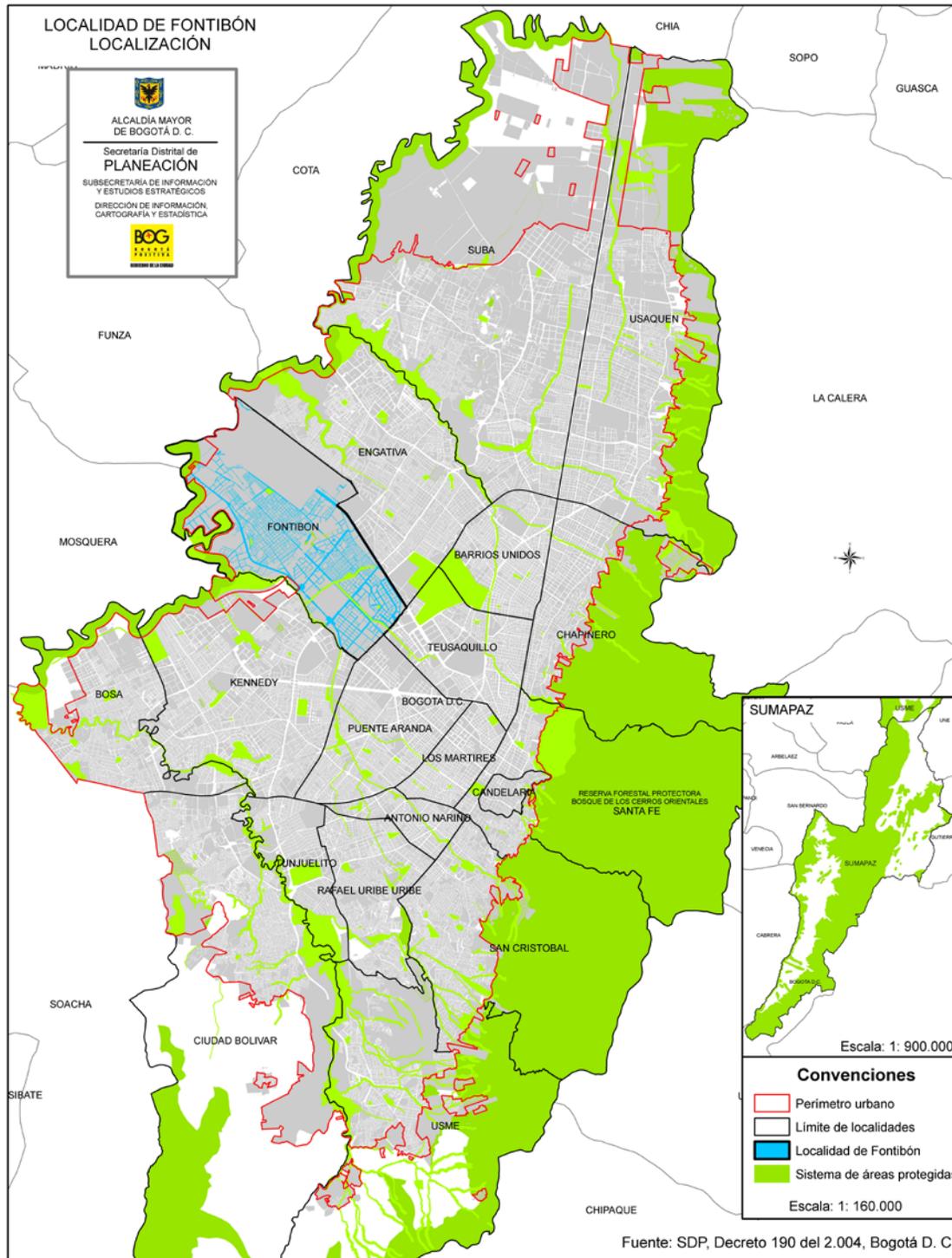
Cálculos: SIEE - DICE

El siguiente plano contiene la localización de Fontibón dentro del distrito capital de Bogotá y sus límites.

Conociendo la localidad de Fontibón:

Diagnóstico de los aspectos físicos, demográficos y socioeconómicos. 2009

Plano 1. Localización



2.2 Caracterización geográfica

La localidad de Fontibón presenta un territorio relativamente plano, cuyos límites sur y occidente están bordeados por los ríos Bogotá y Fucha; este último es el resultado de la confluencia de los ríos San Francisco y San Cristóbal. Así mismo, forma parte de la red hidrográfica, del canal de San Francisco que se extiende sobre la avenida del Espectador y se une con el caño Boyacá desde el Fucha, pasando por la autopista El Dorado y desembocando en el río Bogotá.

Las rondas de los ríos Bogotá y Fucha sufren invasiones por parte de asentamientos humanos. Dichas zonas presentan riesgo por inundación especialmente de aguas negras debido a un fenómeno de refluo cuando se presentan las crecientes de los ríos, por cuanto son terrenos situados por debajo de la cota del río Bogotá, afectando principalmente los núcleos de Casandra y El Chircal. Así mismo, estos 2 ríos sufren contaminación debido a descargas industriales.

Dentro de la localidad se ubican además dos importantes humedales El Capellanía y Meandro del Say, que presentan deterioro debido a la localización de usos industriales y residenciales en sus rondas que vierten aguas negras y basuras en sus aguas.

En relación con los usos actuales del suelo de Fontibón, debido a la localización del aeropuerto El Dorado en su territorio, esta localidad presenta varios usos como el residencial y el industrial en las UPZ Zona Franca y Capellanía y el comercial alrededor del puerto aéreo. La centralidad del aeropuerto es de gran relevancia para Bogotá, la región y el país.

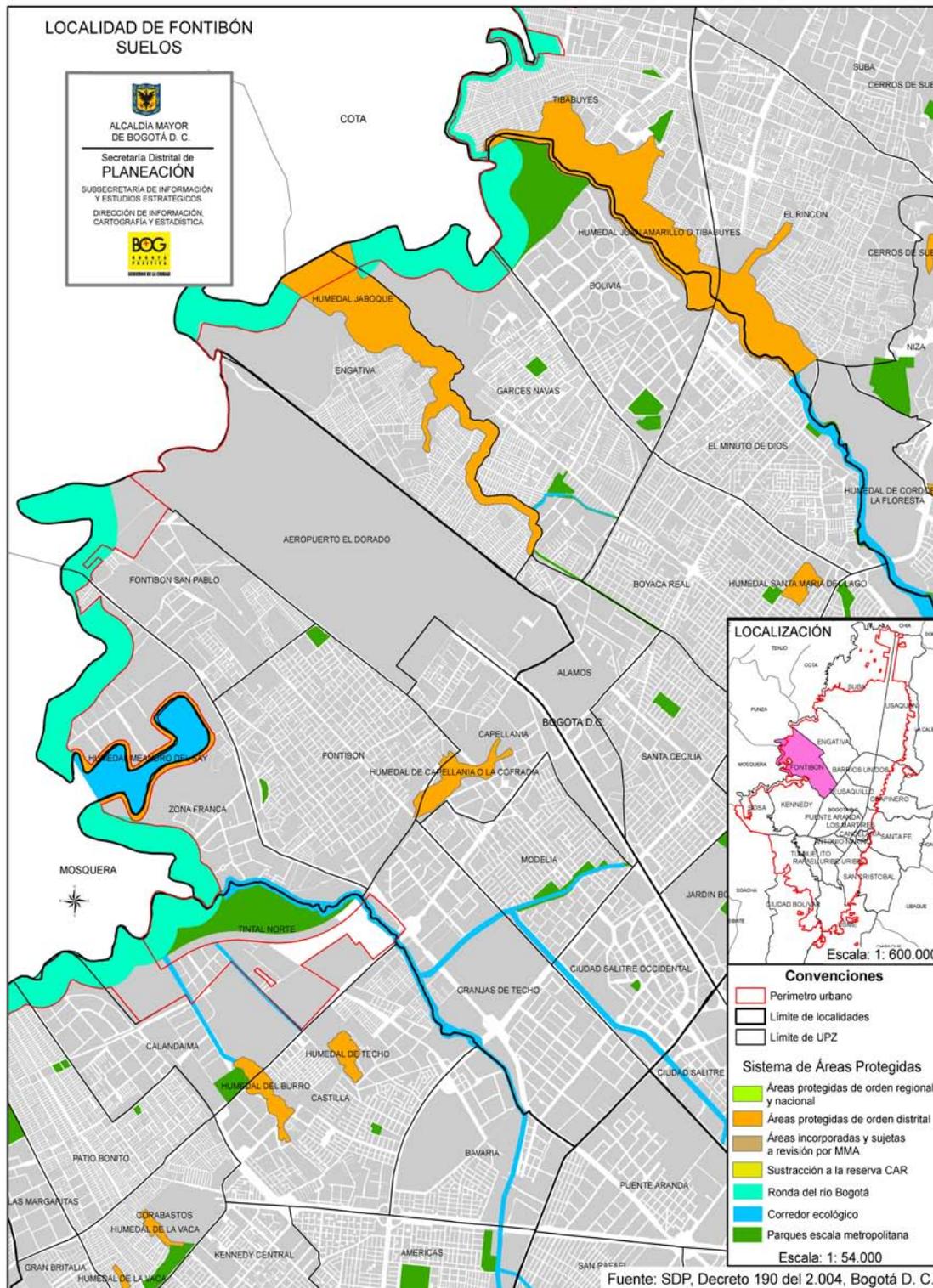
2.3 Localidad de Fontibón en el plan de ordenamiento territorial POT³

El plan de ordenamiento territorial es en esencia, la imagen deseable de la ciudad y de su entorno a futuro y pretende consolidar la ciudad, su entorno, su estructura y sus operaciones estratégicas, de acuerdo con los fines deseables en materia ambiental, social, económica, territorial y administrativa.

En el plano subsiguiente figuran los componentes primarios del POT que están constituidos por el medio natural o sistema de áreas protegidas, el suelo urbano y el suelo rural.

³ En la actualidad el Plan de Ordenamiento Territorial – POT se encuentra en revisión.

Plano 2. Clasificación del suelo



2.3.1 Sistema de áreas protegidas. Estructura ecológica principal

Es una categoría de suelo constituido por los terrenos localizados dentro del suelo urbano, rural o de expansión, que tienen restringida la posibilidad de urbanizarse. Esta restricción se puede justificar por sus características geográficas, paisajísticas o ambientales; por formar parte de las zonas de utilidad pública donde se sitúa la infraestructura que provee los servicios públicos domiciliarios o por ser áreas de amenaza y riesgo no considerables para ser habitadas. Corresponden a esta categoría las áreas de estructura ecológica principal, las zonas declaradas como de alto riesgo no mitigable, las áreas reservadas para la construcción de las plantas de tratamiento en la desembocadura de los ríos Fucha y Tunjuelo y el suelo destinado a su amortiguamiento y protección ambiental.

La estructura ecológica principal del distrito capital tiene tres componentes:

- El sistema de áreas protegidas del distrito capital: es el conjunto de espacios con valores únicos para el patrimonio natural del distrito, de la región o de la nación y cuya conservación resulta imprescindible para el funcionamiento de los ecosistemas, la conservación de la biodiversidad y el progreso de la cultura en el distrito capital.
- Los parques urbanos.
- El área de manejo especial del valle aluvial del río Bogotá.

Cuadro 2.
Fontibón. Extensión de la estructura ecológica principal por tipo de suelo según UPZ.

UPZ	Estructura Ecológica Principal	
	Urbana	Total
75 Fontibón	3	3
76 Fontibón San Pablo	61	61
77 Zona Franca	194	194
110 Ciudad Salitre Occidental	11	11
112 Granjas de Techo	24	24
114 Modelia	12	12
115 Capellania	24	24
117 Aeropuerto El Dorado		
Total Fontibón	329	329
%	100	100

Fuente: SDP; Decreto 190 del 2004, Bogotá D. C.
 Cálculos: SIEE - DICE

Como figura en el cuadro anterior, Fontibón registra un total de 329 hectáreas de suelo protegido que corresponden al 9,9% sobre el total del suelo de esta localidad (3.327 hectáreas).

La UPZ Zona Franca figura con la mayor área protegida con 194 ha, por cuanto allí se ubica el humedal Meandro del Say, una parte del río Fucha y su ronda y, una gran zona

del río Bogotá y su ronda, dentro del cual se ubica el parque Zona Franca. La UPZ Fontibón San Pablo registra 61 ha. de suelo protegido que comprende un sector del río Bogotá y su ronda. En la UPZ Capellanía se localiza el humedal que le da su nombre con una extensión de 24 ha. En la UPZ Granjas Techo se ubica gran parte del río Fucha y en las UPZ Modelia y Ciudad Salitre Occidental se localiza un gran sector del canal San Francisco.

Imágenes 1 y 2. Humedales Meandro del Say y Capellanía



Fuente: www.skyscrapercity.com



Fuente: www.elespectador.com

2.3.2 El suelo urbano

El suelo urbano del territorio distrital lo constituyen las áreas que por contar con infraestructura vial, redes primarias de energía, acueducto y alcantarillado hacen posible la urbanización o edificación.

El suelo urbano de Fontibón comprende un total de 3.327 hectáreas (ha), de las cuales 329 corresponden a áreas protegidas. En este suelo urbano se localizan 1.671 manzanas que ocupan un total de 2.714 ha.

Cuadro 3.
Bogotá D. C. Extensión de suelo (urbano – rural) y cantidad y superficie de las manzanas según localidad.

Localidad	Área Total (Ha)	Suelo Urbano (Ha)	Suelo Rural (Ha)	Cantidad manzanas	Superficie de manzanas (Ha)
1 Usaquén	6.532	3.807	2.724	2.577	3.647
2 Chapinero	3.816	1.316	2.500	1.171	1.086
3 Santa Fe	4.517	697	3.820	787	533
4 San Cristóbal	4.910	1.648	3.262	3.157	1.317
5 Usme	21.507	3.029	18.477	3.661	2.070
6 Tunjuelito	987	987		840	650
7 Bosa	2.394	2.394		3.308	1.465
8 Kennedy	3.859	3.859		4.962	2.844
9 Fontibón	3.327	3.327		1.671	2.714
10 Engativá	3.588	3.588		4.342	2.701
11 Suba	10.056	6.271	3.785	5.251	7.363
12 Barrios Unidos	1.190	1.190		1.222	803
13 Teusaquillo	1.419	1.419		1.029	990
14 Los Mártires	651	651		707	433
15 Antonio Nariño	488	488		601	329
16 Puente Aranda	1.731	1.731		1.869	1.160
17 La Candelaria	206	206		185	162
18 Rafael Uribe Uribe	1.388	1.388		2.868	915
19 Ciudad Bolívar	12.999	3.391	9.608	5.497	2.729
20 Sumapaz	78.095		78.095		
Total	163.659	41.388	122.271	45.705	33.912

Ha: Hectáreas

Fuente: SDP, Decreto 190 del 2004 y Decreto 176 del 2007, Bogotá D. C.

Cálculos: SIEE - DICE

2.3.3 Unidades de planeamiento zonal - UPZ

La Unidad de Planeamiento Zonal –UPZ, tiene como propósito definir y precisar el planeamiento del suelo urbano respondiendo a la dinámica productiva de la ciudad y a su inserción en el contexto regional, involucrando a los actores sociales en la definición de los aspectos de ordenamiento y control normativo a escala zonal. Los procesos pedagógicos y de presentación en las diferentes UPZ, referidos al diseño de políticas y estrategias, contenidos normativos y diseño de instrumentos de gestión, buscarán

cualificar la participación ciudadana de tal manera que les permita a las comunidades involucradas, discernir y valorar las diferentes opciones que se propongan⁴. De acuerdo al documento técnico soporte del Decreto 619 del 2000 por el cual se adoptó el plan de ordenamiento territorial, las UPZ se clasificaron, según sus características predominantes, en ocho grupos que se presentan a continuación:

- **Unidades tipo 1, residencial de urbanización incompleta:** son sectores periféricos no consolidados en estratos 1 y 2, de uso residencial predominante con deficiencias en su infraestructura, accesibilidad, equipamientos y espacio público.
- **Unidades tipo 2, residencial consolidado:** son sectores consolidados de estratos medios de uso predominantemente residencial, donde se presenta actualmente un cambio de usos y un aumento no planificado en la ocupación territorial.
- **Unidades tipo 3, residencial cualificado:** son sectores consolidados de estratos medios y altos con uso básicamente residencial, que cuentan con infraestructura de espacio público, equipamientos colectivos y condiciones de hábitat y ambiente adecuadas.
- **Unidades tipo 4, desarrollo:** son sectores poco desarrollados, con grandes predios desocupados.
- **Unidades tipo 5, con centralidad urbana:** son sectores consolidados que cuentan con centros urbanos y donde el uso residencial dominante ha sido desplazado por usos que fomentan la actividad económica.
- **Unidades tipo 6, comerciales:** son sectores del centro metropolitano donde el uso está destinado a las actividades económicas terciarias de intercambio de bienes y servicios (locales y oficinas).
- **Unidades tipo 7, predominantemente industrial:** son sectores donde la actividad principal es la industria, aunque hay comercio y lugares productores de dotación urbana.
- **Unidades tipo 8, de predominio dotacional:** son grandes áreas destinadas a la producción de equipamientos urbanos y metropolitanos que por su magnitud dentro de la estructura urbana se deben manejar bajo condiciones especiales.

Fontibón tiene ocho UPZ, cuatro predominantemente industriales, una predominantemente dotacional, una con centralidad urbana y dos de tipo residencial cualificado.

La UPZ Fontibón es de clasificación con centralidad urbana, se ubica en la zona centro oriental de la localidad, tiene una extensión de 496 ha. equivalentes al 14,9% del total del suelo urbano local y cuenta con 3 ha. de áreas protegidas. Esta UPZ limita por el norte con la avenida Luis Carlos Galán (diagonal 39), por el oriente con la avenida Longitudinal

⁴ SDP, Decreto 190 del 2004, Título III, Capítulo II, página 63. Bogotá D. C.

de Occidente (ALO), por el sur con la avenida Centenario (calle 13) y por el occidente con la avenida Versalles (carrera 116).

La UPZ Fontibón San Pablo es de clasificación predominantemente industrial y está ubicada en la zona nororiental de Fontibón; tiene una extensión de 360 ha. que corresponden al 10,8% del total del suelo urbano de la localidad y registra 61 ha. de áreas protegidas. Esta UPZ limita por el norte con la avenida Luis Carlos Galán y con el costado sur de la segunda pista del aeropuerto El Dorado; por el oriente con la avenida Versalles (carrera 116); por el sur con la avenida Centenario (calle 13) y por el occidente con el río Bogotá.

La UPZ Zona Franca es de clasificación predominantemente industrial y está ubicada en la zona suroriental de Fontibón; tiene una extensión de 490 ha. equivalentes al 14,7% del total del suelo de esta localidad y cuenta con 194 ha. de áreas protegidas. Esta UPZ limita por el norte con la avenida Centenario (calle 13); por el oriente con la avenida Centenario (calle 13); por el sur con la futura ALO y el río Fucha y por el occidente con el río Bogotá.

La UPZ Ciudad Salitre Occidental es de clasificación residencial cualificado y se localiza en el nororiente de la localidad; tiene una extensión de 226 ha. de las cuales 11 ha. son suelo protegido. Esta UPZ limita por el norte con la avenida Jorge Eliécer Gaitán (calle 26); por el oriente con la avenida Congreso Eucarístico (carrera 68); por el sur con la avenida Ferrocarril de Occidente y, por el occidente con la avenida Boyacá (carrera 72).

La UPZ Granjas de Techo es de clasificación predominantemente industrial y se localiza al suroriente de la localidad; tiene una extensión de 477 ha. de las cuales 24 ha. corresponden a suelo protegido. Esta UPZ limita por el norte con la avenida Ferrocarril de Occidente; por el oriente con la avenida Congreso Eucarístico (carrera 68); por el sur, con el río Fucha y la calle 13 o avenida Centenario y, por el occidente con la avenida Longitudinal de Occidente (ALO).

La UPZ Modelia es de clasificación residencial cualificado y tiene una extensión de 262 ha. de las cuales 12 son suelo protegido. Esta UPZ limita por el norte con la transversal 85 y la calle 45; por el oriente con la avenida Boyacá (carrera 72); por el sur con la avenida Ferrocarril de Occidente y, por el occidente con la ALO y el canal de Modelia.

La UPZ Capellanía es de clasificación predominantemente industrial y tiene una extensión de 272 ha, de las cuales 24 son suelo protegido. Esta UPZ limita por el norte con la avenida Jorge Eliécer Gaitán o avenida El Dorado (calle 26); por el oriente con la avenida Boyacá (carrera 72); por el sur con la calle 45, la transversal 85 y el canal de Modelia y, por el occidente con la ALO, la avenida Luis Carlos Galán, la carrera 103 y con el límite del aeropuerto.

La UPZ Aeropuerto Eldorado es de clasificación predominantemente dotacional y tiene una extensión de 744 ha. y no presenta suelo protegido. Esta UPZ limita por el norte con la futura avenida José Celestino Mutis (calle 61); por el oriente con el límite administrativo de las localidades de Fontibón y Engativá; por el sur con la avenida Luis Carlos Galán (calle 39) y, por el occidente con el río Bogotá.

Cuadro 4.
Fontibón. Clasificación, extensión, cantidad y superficie de manzanas y tipo de suelo según UPZ.

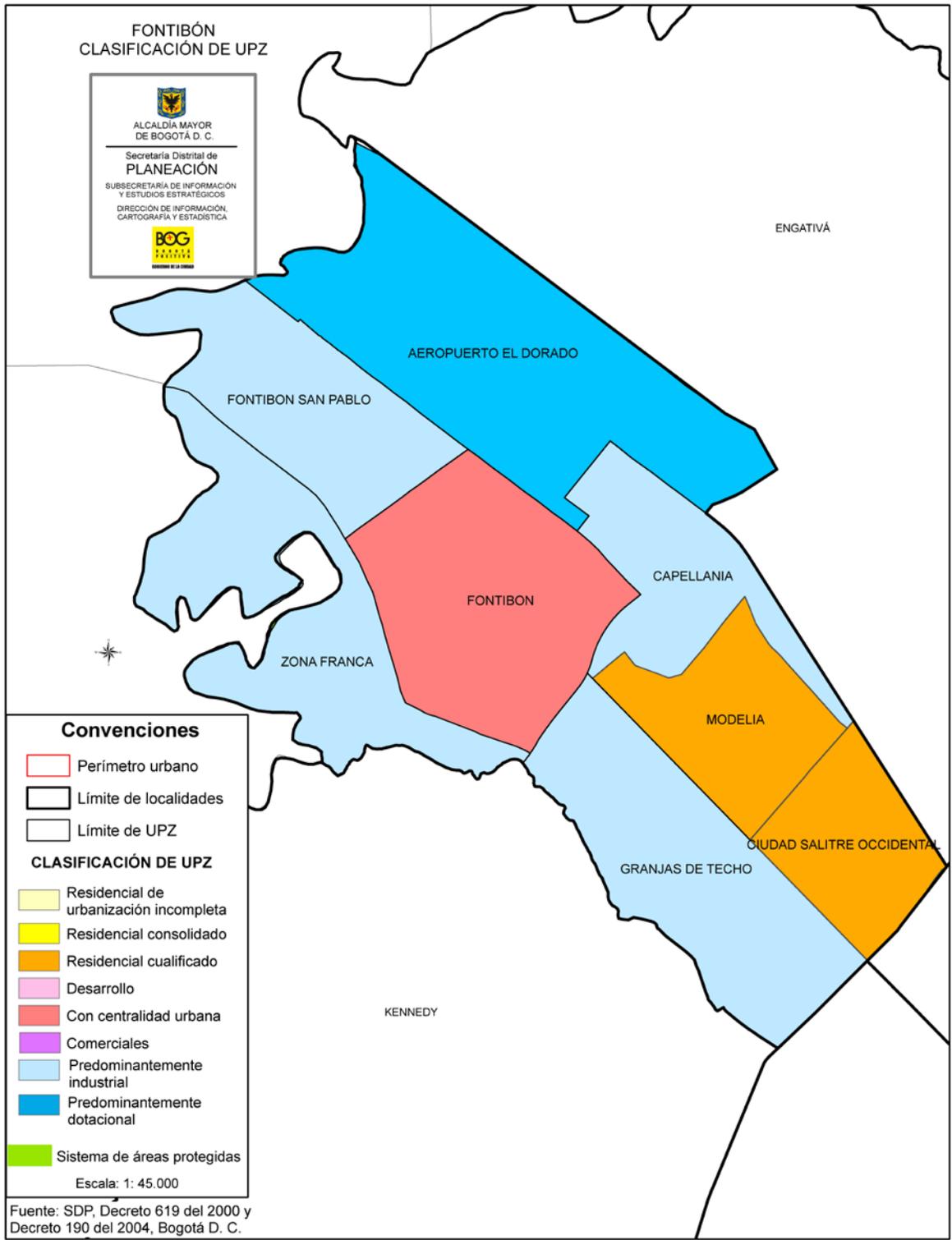
UPZ	Clasificación	Área Total (Ha)	% ¹	Cantidad Manzanas	Superficie de Manzanas (Ha)	Suelo Urbano (Ha)	Área protegida urbana
75 Fontibón	Con Centralidad Urbana	496	14,9	640	369	496	3
76 Fontibón San Pablo	Predominantemente Industrial	360	10,8	267	302	360	61
77 Zona Franca	Predominantemente Industrial	490	14,7	119	419	490	194
110 Ciudad Salitre Occidental	Residencial Cualificado	226	6,8	89	139	226	11
112 Granjas de Techo	Predominantemente Industrial	477	14,3	126	371	477	24
114 Modelia	Residencial Cualificado	262	7,9	292	181	262	12
115 Capellanía	Predominantemente Industrial	272	8,2	125	187	272	24
117 Aeropuerto Eldorado	Predominantemente Dotacional	744	22,3	13	746	744	
Total Fontibón		3.327	100	1.671	2.714	3.327	329

Ha: Hectáreas

Fuente: SDP, Decreto 619 del 2000, Decreto 190 del 2004 y Decreto 176 del 2007, Bogotá D. C.

Cálculos: SIEE - DICE

Plano 3. Clasificación de UPZ



2.3.4 Barrios⁵

Al año 2008, Fontibón tenía un total de 362 barrios con una superficie de 2.329 hectáreas, los cuales se relacionan en el anexo 1. La UPZ Fontibón concentra la mayor cantidad de barrios con 142, seguida por Fontibón San Pablo que registra 51 y Capellanía que presenta 40.

Cuadro 5.
Bogotá D. C. Número y extensión de barrios según localidad. 2008.

Localidad	Barrios	Superficie (Ha)
1 Usaquén	587	3.661
2 Chapinero	153	1.349
3 Santa Fe	78	568
4 San Cristóbal	274	1.680
5 Usme	293	2.367
6 Tunjuelito	52	605
7 Bosa	381	2.124
8 Kennedy	426	3.558
9 Fontibón	362	2.329
10 Engativá	332	3.119
11 Suba	1.162	7.813
12 Barrios Unidos	98	966
13 Teusaquillo	88	981
14 Los Mártires	69	591
15 Antonio Nariño	56	455
16 Puente Aranda	177	1.564
17 La Candelaria	21	158
18 Rafael Uribe Uribe	210	1.306
19 Ciudad Bolívar	326	3.285
Total	5.145	38.480

Ha: Hectáreas

Fuente: SDP, Base de Datos Espacial, Bogotá D. C.

Cálculos: SIEE, DICE

Cuadro 6.
Fontibón. Número y extensión de barrios según UPZ. 2008.

UPZ	Barrios	Superficie (Ha)
75 Fontibón	142	467
76 Fontibón San Pablo	51	279
77 Zona Franca	38	389
110 Ciudad Salitre Occidental	10	172
112 Granjas de Techo	39	477
114 Modelía	22	255
115 Capellanía	40	219
117 Aeropuerto Eldorado	20	72
Total Fontibón	362	2.329

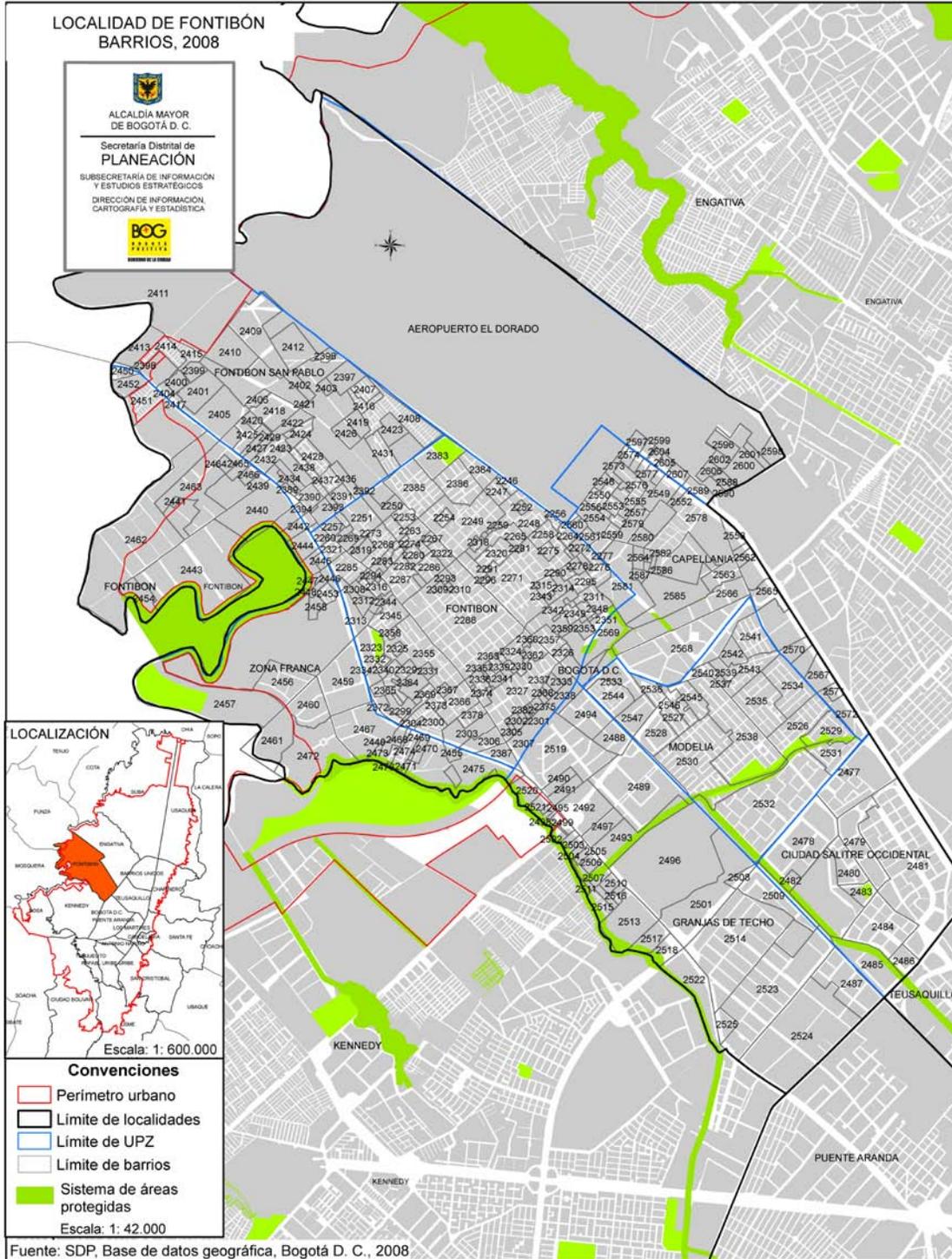
Ha: Hectáreas

Fuente: SDP, Base de Datos Espacial, Bogotá D. C.

Cálculos: SIEE - DICE

⁵ Los barrios incluidos en este inventario, se refieren a los barrios oficiales, que fueron constituidos y/o legalizados por la Secretaría Distrital de Planeación, mediante Decreto y plano urbanístico anexo.

Plano 4. Barrios



Ver anexo 1 Barrios de Fontibón por UPZ.

2.3.5 Bienes de interés cultural

En Bogotá se localizan un total de 6.988 bienes de interés cultural de acuerdo a lo establecido por los decretos 606 del 2001 y 678 de 1994.

El decreto 606 del 2001, establece que los bienes de interés cultural están constituidos por:

- **Inmuebles localizados en áreas consolidadas:** corresponde a inmuebles localizados fuera de los sectores de interés cultural, que por sus valores arquitectónicos, artísticos o históricos merecen ser conservados. Incluye los bienes de interés cultural del ámbito nacional.
- **Inmuebles localizados en áreas no consolidadas:** corresponde a inmuebles que se encuentran aislados de los contextos consolidados, localizados en el territorio del distrito capital, que poseen valores arquitectónicos, artísticos y ambientales. Incluye los bienes de interés cultural del ámbito nacional.
- **Los monumentos conmemorativos y objetos artísticos:** son los elementos y obras de arte localizados en el espacio público que merecen ser conservados por conmemorar hechos de la historia de la ciudad y por sus valores artísticos o históricos.
- **Los caminos históricos y bienes arqueológicos:** son los caminos reales y de herradura localizados generalmente en el área rural y los bienes arqueológicos, que tienen valores históricos y culturales.

Las categorías de conservación son:

1. **Conservación integral.** Aplica a los inmuebles que cuentan con valores culturales excepcionales, representativos de determinadas épocas del desarrollo de la ciudad y que es necesario conservar como parte de la memoria cultural de los habitantes.
2. **Conservación tipológica.** Aplica a los inmuebles que poseen valores arquitectónicos, de organización espacial y de implantación predial y urbana, que los hacen parte de un contexto a conservar por su importancia en el desarrollo arquitectónico y urbanístico de la ciudad y que son representativos de tipos arquitectónicos de la época en que se construyeron.
3. **Conservación monumental.** Aplica a las obras ubicadas en el espacio público de la ciudad con alto valor artístico, cultural y/o histórico y por tanto conmemorativo.
4. **Restitución:**
 - a. **Parcial.** Aplica a los predios que fueron ocupados por inmuebles considerados como de conservación por normas anteriores y que en vigencia de éstas fueron intervenidos sustancialmente, en contravención de las mismas.

- b. **Total.** Aplica a los predios que fueron ocupados por inmuebles considerados como de conservación por normas anteriores y que en vigencia de éstas fueron demolidos, en contravención de las mismas.

5. Sectores de interés cultural:

- a. **Sectores antiguos:** En toda la ciudad, corresponden al centro tradicional y a los núcleos fundacionales de los municipios que se han ido anexando a Bogotá, como Usaquén, Suba, Engativá, Fontibón, Bosa y Usme.
- b. **Sectores con desarrollo individual:** Corresponden a determinado barrios construidos en la primera mitad del siglo XX, formados por la construcción de edificaciones individuales de los predios, que conservan una unidad formal significativa y representativa del desarrollo histórico de la ciudad, con valores arquitectónicos, urbanísticos y ambientales.

Estas categorías anteriores aplican a todas las localidades a excepción de La Candelaria.

De acuerdo al artículo 5 del decreto 678 las categorías de Conservación son:

1. **Categoría A: Monumentos nacionales.** Son los inmuebles declarados como tales por Resolución del Consejo de Monumentos Nacionales o de las Entidades competentes.
2. **Categoría B: Inmuebles de conservación arquitectónica.** Son aquellos que por sus valores arquitectónicos, históricos, artísticos o de contexto, los cuales deben tener un manejo especial de conservación y protección.
3. **Categoría C: Inmuebles reedificables y lotes no edificados.** Son aquellos que pueden ser modificados sustancialmente o demolerse y, aquellos no construidos susceptibles de tener desarrollo por construcción.
4. **Categoría D: Inmuebles de transición.** Son aquellos ubicados en el sector sur de la localidad de La Candelaria.

Estas categorías establecidas por el decreto 678 de 1994, sólo aplican al centro histórico de la localidad de La Candelaria, que a mediano plazo serán homologadas de acuerdo a las categorías establecidas por el decreto 606 del 2001.

En la localidad de Fontibón se localizan 27 bienes de interés cultural de los cuales cuatro corresponden a conservación integral, cuatro fueron declarados como conservación monumental y diecinueve figuran en la categoría de conservación tipológica.

Cuadro 7.
Bogotá D. C. Número de bienes de interés cultural por tipo de bien según localidad. 2009.

Localidad	Decreto 606 de 2001					Decreto 678 de 1994			Total general
	Conservación Integral	Conservación Monumental	Conservación Tipológica	Restitución Parcial	Restitución Total	Categoría Monumental	Categoría Conservación	Categoría Reedificable	
1 Usaquén	30	4	20						54
2 Chapinero	252	4	705	26	3				990
3 Santa Fe	130	10	528	5	5				678
4 San Cristóbal	15	1	25		1				42
5 Usme	3	1	11						15
6 Tunjuelito	2								2
7 Bosa	3	1	14						18
8 Kennedy	5	1							6
9 Fontibón	4	4	19						27
10 Engativá	8		2						10
11 Suba	13	4	15	1					33
12 Barrios Unidos	18		387	4	1				410
13 Teusaquillo	50	3	2.213	8	13				2.287
14 Los Mártires	56	6	212	1	8				283
15 Antonio Nariño	8	1	8						17
16 Puente Aranda	16	1							17
17 La Candelaria						66	1.417	607	2.090
18 Rafael Uribe Uribe	6	2							8
19 Ciudad Bolívar	1								1
Total	620	43	4.159	45	31	66	1.417	607	6.988

Fuente: SDP, Decreto 678 de 1994, Decreto 606 del 2001 y Decreto 190 del 2004, Bogotá D. C.

Del total de bienes de interés cultural de Fontibón, 24 se localizan en la UPZ Fontibón en razón a que allí se ubica el núcleo fundacional de Fontibón que es un sector con valores históricos, urbanísticos y arquitectónicos.

En la UPZ Fontibón adicionalmente se localizan: la hacienda El Tintal, la estación del ferrocarril y la iglesia Santiago Apóstol que están declarados como Conservación Monumental y el colegio San Pedro Claver, entre otros, declarados en la categoría de Conservación Tipológica.

En la UPZ Capellanía se ubican los laboratorios Vecol y Kodak que fueron declarados en la categoría de Conservación Integral y en la UPZ Fontibón San Pablo se localiza la casa hacienda El Escritorio que fue declarada dentro de la categoría de Conservación Monumental. (Ver Anexo 2).

Cuadro 8.
Fontibón. Número de bienes de interés cultural por tipo de bien según UPZ.
2009.

UPZ	Conservación Integral	Conservación Monumental	Conservación Tipológica	Total general
75 Fontibón	2	3	19	24
76 Fontibón San Pablo		1		1
115 Capellania	2			2
Total Fontibón	4	4	19	27

Fuente: SDP, Decreto 606 del 2001 y Decreto 190 del 2004, Bogotá D. C.

Imagen 3. Estación de Ferrocarril.



Fuente: SDP, Dirección de Patrimonio y Renovación Urbana.
 Consultoría No. 064 de 2003, Fernando Enrique Caballero Leguizamón, Bogotá D. C.

**Imágenes 4, 5 y 6. Iglesia Santiago Apóstol
e inmuebles del núcleo fundacional**



Fuente: SDP, Dirección de Patrimonio y Renovación Urbana.
Consultoría No. 064 de 2003, Fernando Enrique Caballero Leguizamón, Bogotá D. C.

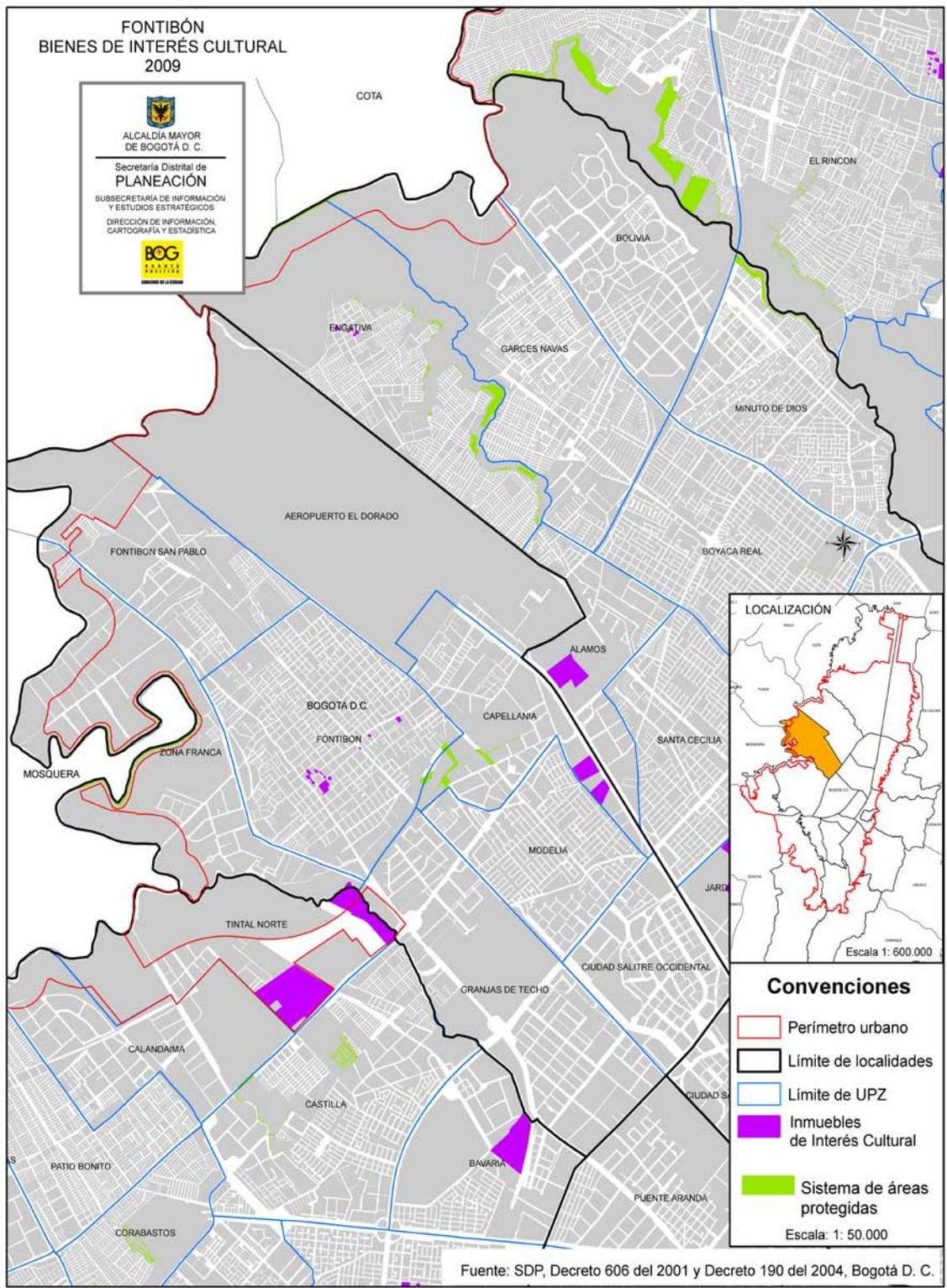
Imágenes 7, 8 y 9. Inmuebles del núcleo Fundacional



Fuente: SDP, Dirección de Patrimonio y Renovación Urbana.
Consultoría No. 064 de 2003, Fernando Enrique Caballero Leguizamón, Bogotá D. C.



Plano 5. Bienes de interés cultural



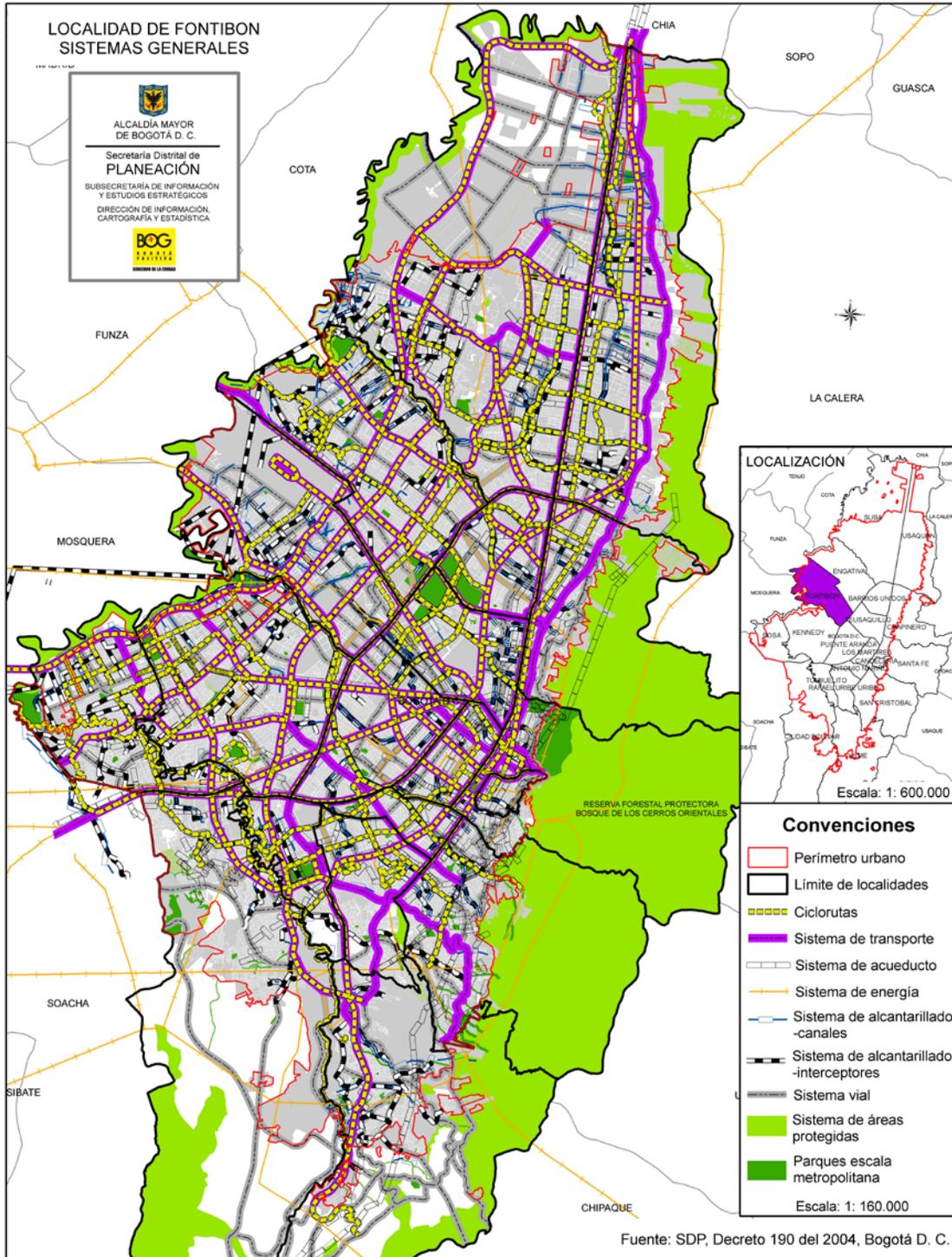
2.3.6 Sistemas generales

Los sistemas generales son las infraestructuras urbanas, los espacios libres y los equipamientos que tejidos como una red, conectan y soportan funcionalmente las actividades urbanas generando un adecuado funcionamiento de la ciudad. Los componentes básicos de esta red, son:

- Sistema vial.
- Sistema de transporte.
- Sistema de acueducto.
- Sistema de saneamiento básico.
- Sistema de equipamientos.
- Sistema de espacio público construido.

En el siguiente plano se presentan los sistemas generales de la ciudad y su articulación con la localidad de Fontibón.

Plano 6. Sistemas generales



2.3.7 Sistema de equipamientos

Es el conjunto de espacios y edificios destinados a proveer a los ciudadanos del distrito capital de los servicios sociales de cultura, seguridad y justicia, comunales, educación, salud, culto, deportivos, recreativos y de bienestar social, para mejorar los índices de seguridad humana a las distintas escalas de atención, en la perspectiva de consolidar la ciudad como centro de una red regional de ciudades, buscando desconcentrar servicios que pueden ser prestados a menores costos en las otras ciudades de la región. Este sistema busca organizar los servicios sociales atendidos por entidades públicas, privadas o mixtas. Los equipamientos se clasifican, según la naturaleza de sus funciones, en tres grupos: equipamiento colectivo, equipamiento deportivo y recreativo y servicios urbanos básicos.

Cuadro 9.
Bogotá D. C. Número de equipamientos por sector, población y número de equipamientos por cada 10.000 habitantes según localidad. 2009.

Localidad	Bienestar Social	Salud	Educación	Cultura	Culto	Recreación y Deporte	Abastecimiento de Alimentos	Administración	Seguridad, Defensa y Justicia	Recintos Penales	Cementerios y Servicios Funerarios	Total	Población 2009	Equipamiento por cada 10000 Hab
1 Usaquén	380	38	233	42	98	12	5	10	12		5	835	464.656	18
2 Chapinero	233	10	176	74	43	7	2	19	13		4	581	131.027	44
3 Santa Fe	286	14	110	69	41	5	6	23	33	1	12	600	109.882	55
4 San Cristóbal	563	25	174	63	60	6	3	6	12		2	914	410.259	22
5 Usme	598	18	110	63	32	3	3	6	10		3	846	349.346	24
6 Tunjuelito	103	19	97	10	46	1	4	6	11		4	301	202.119	15
7 Bosa	430	27	178	45	41	2	2	6	12		5	748	554.389	13
8 Kennedy	464	33	372	87	109	6	6	16	19		4	1.116	997.693	11
9 Fontibón	163	17	167	35	58	4	5	14	12		3	478	330.156	14
10 Engativá	681	29	402	47	147	12	9	16	19		5	1.367	828.096	17
11 Suba	532	21	429	78	130	21	3	18	19		5	1.256	1.018.629	12
12 Barrios Unidos	370	14	132	10	80	10	3	9	6	1	6	641	231.435	28
13 Teusaquillo	179	12	179	48	73	3	2	27	10	1	9	543	143.891	38
14 Los Mártires	130	24	64	10	25	1	3	4	16		4	281	97.283	29
15 Antonio Nariño	53	8	72	12	27	1	2	7	7		3	192	107.935	18
16 Puente Aranda	168	15	158	23	54	5	4	11	14		1	453	258.368	18
17 La Candelaria	116	8	102	40	16		1	28	12			323	24.095	134
18 Rafael Uribe Uribe	525	21	183	38	72	6	2	8	10		3	868	377.704	23
19 Ciudad Bolívar	823	37	174	85	74	3	4	7	14		4	1.225	616.455	20
20 Sumapaz		3	4	7	2						3	19	6.179	31
Fuera de Bogotá			1	2	26		2	7	1			39		
Total	6.797	393	3.517	888	1.254	108	71	248	262	3	85	13.626	7.259.597	19
%	49,9	2,9	25,8	6,5	9,2	0,8	0,5	1,8	1,9	0,02	0,6	100		

Fuente: SDP, Dirección de Planes Maestros y Complementarios, Planes Maestros de Equipamientos, Bogotá D. C., 2006 – 2008.

Inventarios previos de los equipamientos de culto, administración y educación superior, Bogotá D. C., 2009.

SDP, Dirección de Ambiente y Ruralidad, equipamientos de Sumapaz, Bogotá D. C., 2008.

DANE - SDP, Proyecciones de población según localidad, 2006 - 2015

Cálculos: SIEE - DICE

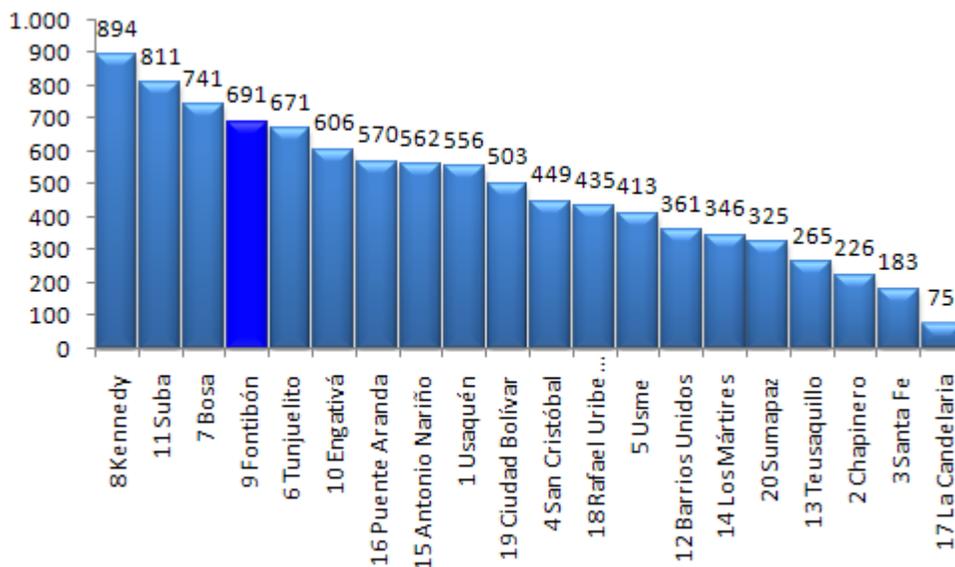
Los equipamientos colectivos están relacionados directamente con la actividad residencial y con el bienestar de los ciudadanos. Se clasifican en cinco subgrupos: educación, bienestar social, salud, cultura y culto religioso.

En el cuadro anterior se presenta la situación de las 20 localidades urbanas de Bogotá, la cantidad de equipamientos existentes con los que cuentan, su población total y la relación que se establece entre la cantidad de equipamientos y la población beneficiada por éstos. Bogotá registra un total de 13.626 equipamientos, cifra que proviene de los inventarios de los “planes maestros de equipamientos”, elaborados entre los años 2006 y 2008, a excepción de los sectores de culto, administración y educación superior cuyos planes maestros se encuentra en proceso de ajuste y actualización de sus inventarios.

Fontibón figura con un indicador de 14 equipamientos por cada 10.000 habitantes, el cual es inferior al indicador promedio de la ciudad (19) y ubica a la localidad como la cuarta con el menor número de equipamientos por cada 10.000 habitantes.

Con el propósito de presentar una visión más clara de estas afirmaciones, la siguiente gráfica muestra la comparación de la cantidad de personas por equipamiento para las diferentes localidades del distrito. En ella se observa que la concentración de personas por equipamiento que se presenta en Fontibón, es mayor a la del total de la zona urbana del distrito. La localidad ocupa el cuarto lugar entre las localidades con mayor concentración de personas por equipamiento.

Gráfica 1.
Bogotá D. C. Número de personas por equipamiento según localidad. 2009.



Fuente: SDP, Dirección de Planes Maestros y Complementarios, Planes Maestros de Equipamientos, Bogotá D. C., 2006 – 2008.
 Inventarios previos de los equipamientos de culto, administración y educación superior, Bogotá D. C., 2009.
 SDP, Dirección de Ambiente y Ruralidad, equipamientos de Sumapaz, Bogotá D. C., 2008.
 DANE - SDP, Proyecciones de población según localidad, 2006 - 2015
 Cálculos: SIEE - DICE

En el siguiente cuadro se puede observar la relación existente entre la población y los equipamientos, así como el tipo de equipamientos con los que cuenta cada UPZ. Las UPZ Ciudad Salitre Occidental, Capellanía, La Zona Franca y Granjas de Techo presentan la menor cantidad de equipamientos con respecto a su población, por cuanto presentan menos de 9 equipamientos por cada 10.000 habitantes. En contraste, la UPZ Aeropuerto El Dorado presenta la mayor cantidad de equipamientos con respecto a su población con 144 equipamientos por cada 10.000 habitantes, debido a que es una UPZ tipo eminentemente dotacional y tiene una reducida población residente. La mayor cantidad de equipamientos corresponde al sector de educación que representa el 34,9% sobre el total, le sigue el sector de bienestar social que alcanza una participación de 34,1% y el sector de culto que representa el 12,1%.

Cuadro 10. Fontibón. Número de equipamientos por sector, población, número de equipamientos por cada 10.000 habitantes y cantidad de población por equipamiento según UPZ. 2009.

UPZ	Bienestar Social	Salud	Educación	Cultura	Culto	Recreación y Deporte	Abastecimiento de Alimentos	Administración	Seguridad, Defensa y Justicia	Cementos y Servicios Funerarios	Total	Población 2009	Equipamiento por cada 10000 Hab	Cantidad de población por equipamiento
75 Fontibón	92	9	96	19	35	2	1	5	6	3	268	137.489	19	513
76 Fontibón San Pablo	27	2	12	8	5	1	2				57	32.134	18	564
77 Zona Franca	22		5					1			28	39.664	7	1.417
110 Ciudad Salitre Occidental	8	1	5	2	1	1		2			20	41.106	5	2.055
112 Granjas de Techo	8		1		1			2	1	5	18	22.861	8	1.270
114 Modelia	2		43	4	14			1	1		65	39.410	16	606
115 Capellanía		2	5	1	2						10	16.657	6	1.666
117 Aeropuerto El Dorado	4	3		1				4			12	835	144	70
Total Fontibón	163	17	167	35	58	4	5	14	12	3	478	330.156	14	691
%	34,1	3,6	34,9	7,3	12,1	0,8	1,0	2,9	2,5	0,6	100			

Fuente: SDP, Dirección de Planes Maestros y Complementarios, Planes Maestros de Equipamientos, Bogotá D. C., 2006 – 2008. Inventarios previos de los equipamientos de culto, administración y educación superior, Bogotá D. C., 2009. DANE - SDP, Proyecciones de población según localidad, 2006 - 2015. Cálculos: SIEE - DICE

2.3.7.1 Equipamientos colectivos de educación

Los equipamientos colectivos de educación son los que están destinados a formación intelectual, la capacitación y la preparación de los individuos para su integración en la sociedad. Agrupa entre otros, a las instituciones educativas de preescolar, primaria, secundaria básica y media, centros de educación para adultos, centros de educación especial, centros de investigación, centros de capacitación ocupacional, centros de formación artística, centros de capacitación técnica, instituciones de educación superior⁶.

De acuerdo con la información suministrada por el plan maestro de equipamientos de educación, en Fontibón se localizan 20 colegios oficiales. En lo que refiere a las UPZ, Fontibón concentra el mayor número de establecimientos educativos oficiales con 14; las UPZ Fontibón San Pablo, Modelia y Capellanía presentan 2 y 1, respectivamente. Las

⁶ SDP, POT, Decreto 190 de 2004, Título II, Subtítulo II, Capítulo 9, Bogotá, D.C.

UPZ Granjas de Techo, Ciudad Salitre Occidental y Zona Franca no tienen colegios oficiales.

En la localidad se ubican además, 146 colegios no oficiales y un centro de investigación.

Cuadro 11.
Fontibón. Número de establecimientos educativos por tipo según UPZ.

UPZ	Colegio Oficial	Colegio no oficial	Centros de Investigación	Total
75 Fontibón	14	81	1	96
76 Fontibón San Pablo	3	9		12
77 Zona Franca		5		5
110 Ciudad Salitre Occidental		5		5
112 Granjas de Techo		1		1
114 Modelia	2	41		43
115 Capellanía	1	4		5
Total Fontibón	20	146	1	167
%	12,0	87,4	0,6	100

Fuente: SDP, Dirección de Planes Maestros y Complementarios, Plan Maestro de Equipamientos Educativos, Decreto 449 del 2006, Bogotá D. C. Inventario previo de los equipamientos de educación superior, Bogotá D. C., 2009.

2.3.7.2 Equipamientos colectivos de salud

Integran los equipamientos de salud el conjunto de instituciones públicas, privadas y mixtas de la seguridad social en salud que tienen como objetivo principal administrar, suministrar y prestar servicios integrales de salud, de tercero, segundo y primer nivel de atención a la comunidad a través de: intervenciones de aseguramiento; promoción de la salud; prevención, diagnóstico, tratamiento y rehabilitación de la enfermedad; además, deben ejercer un control a los factores de riesgo en los diferentes niveles de atención a las personas y al medio ambiente⁷.

Las Empresas Promotoras de Salud (EPS) son las responsables de la afiliación, del registro de los afiliados y del recaudo de sus cotizaciones, encargadas de garantizar el Plan Obligatorio de Salud (POS) directa o indirectamente a sus afiliados.

Las cajas de compensación familiar, que cuentan con participación obligatoria de recursos para el régimen subsidiado, pueden prestar servicios como EPS; adicionalmente, existen las entidades de medicina prepagada o seguros de salud para las personas de estratos altos que quieran un servicio complementario de salud; finalmente, se encuentran las empresas solidarias de salud y las Administradoras de Régimen Subsidiado, ARS, que se encargan de afiliar a las personas de bajos recursos al sistema.

Las Instituciones Prestadoras de Servicios de salud (IPS)⁸ son los organismos encargados de prestar los servicios en el nivel de atención correspondiente a los afiliados y beneficiarios de las EPS, dentro de los parámetros y principios establecidos en la ley 100 de 1993, obedeciendo a los principios de calidad y eficiencia. Las IPS, de acuerdo

⁷ Secretaría de Salud Distrital, Área de Análisis, Programación y Evaluación, Bogotá, D.C., 2002.

⁸ En el marco de los Planes Maestros las IPS no son catalogadas como equipamientos, por esta razón su inventario se presenta en un cuadro aparte.

con su naturaleza jurídica, patrimonio propio y autonomía administrativa, prestan servicios de salud como servicio público a cargo del estado o como parte del servicio público de seguridad social en salud.

IPS del nivel I de atención.

El nivel I lo caracteriza la atención básica prestada por puestos y centros de salud; los hospitales locales que cuentan con servicios de consulta externa y odontológica, urgencias y hospitalización bajo la atención de médicos generales; además, están los Centros de Atención Médica Inmediata - CAMI.

El nivel I de atención tiene los siguientes grados:

Primer grado: compuesto por las Unidades Básicas de Atención (UBA), prestará servicios básicos de salud, atendidos por un equipo de salud que cuenta con médico, odontólogo, trabajadora social, auxiliar de enfermería, promotor de saneamiento y promotores de salud.

Segundo grado: compuesto por los Centros de Salud o Unidades Primarias de Atención (UPA) que en conjunto con las UBA del área de influencia, constituyen el centro de salud.

Tercer grado: compuesto por los Centros de Atención Médica Inmediata (CAMI); está capacitado para atención de partos de bajo riesgo, consulta externa médica, odontológica y atención de urgencias durante las 24 horas del día.

Cuarto grado: compuesto por un hospital de Nivel I, cuenta con servicios de consulta externa médica y odontológica, atención de urgencias y hospitalización para patologías de baja complejidad y saneamiento ambiental⁹.

IPS del nivel II de atención

Al nivel II lo caracteriza la presencia de médicos generales y médicos especialistas; los pacientes de mayor gravedad que deban ser enviados a otros hospitales son remitidos por los hospitales de nivel II, de la misma manera reciben a los pacientes remitidos por las IPS de nivel III que ya no presentan un alto riesgo, todo esto en su área de influencia como lo establece la dirección general del sistema distrital de salud. Además, están capacitadas para ejecutar labores de atención de urgencias y desarrollan programas de cirugía ambulatoria y atención al medio ambiente¹⁰.

IPS del nivel III de atención

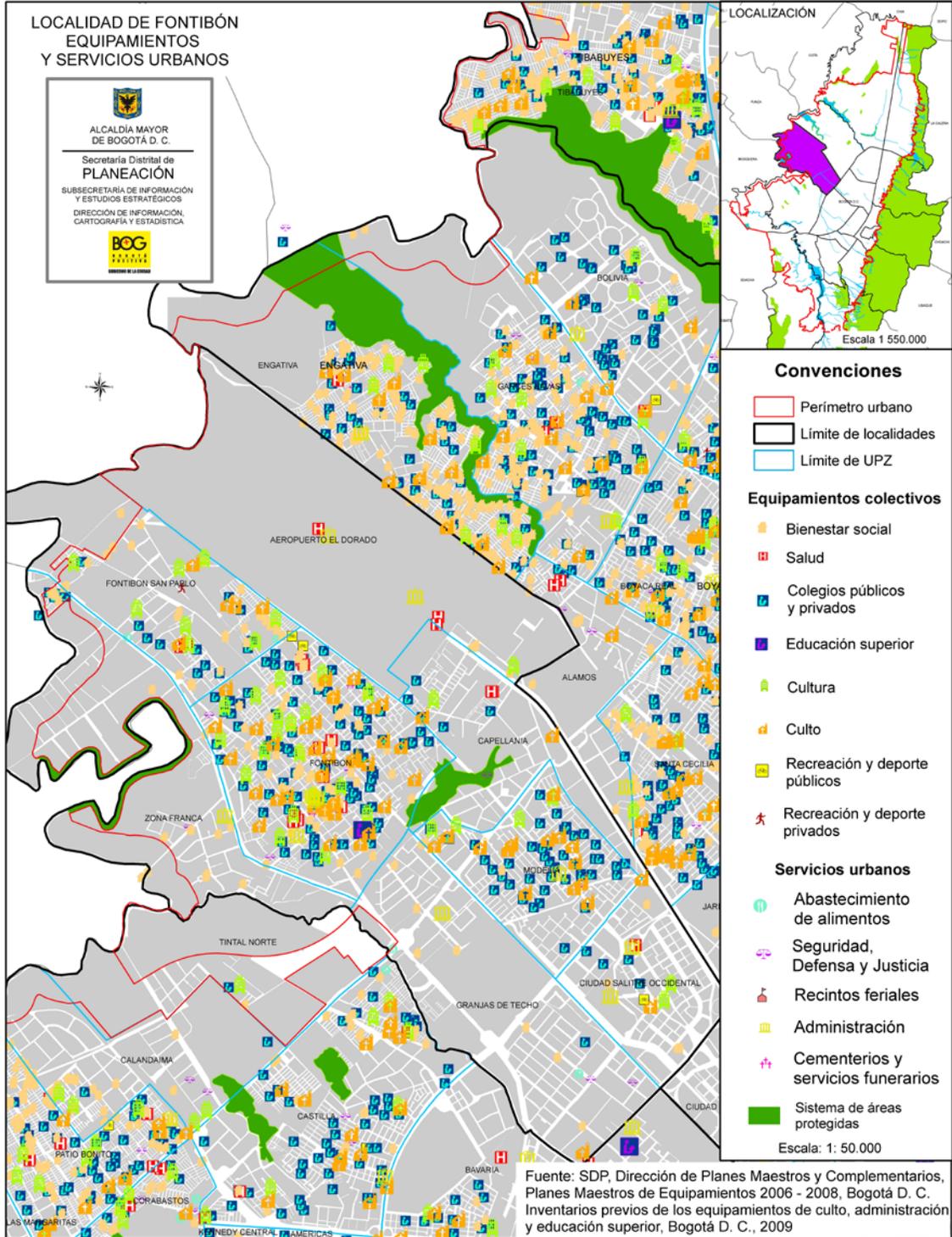
Caracterizados por la presencia de médicos generales, especialistas y subespecialistas (cardiólogos, neurólogos, nefrólogos, gastroenterólogos y otros), de acuerdo con la disponibilidad de recursos.

Las actividades de atención al medio ambiente en este nivel, son ejecutadas por la dirección respectiva de la secretaría de salud.

⁹ Concejo del Distrito Especial de Bogotá, Acuerdo 20 de 1990, Bogotá, D. C.

¹⁰ Ibid.

Plano 7. Equipamientos colectivos y servicios urbanos



Inventario de equipamientos de salud

Como se registra en el cuadro que sigue, en la localidad de Fontibón se localizan 17 equipamientos de salud que corresponden a 2 Centros de Atención Ambulatoria –CAA-, 4 Centros de Atención Médica Inmediata –CAMI, 1 Centro día, 1 Institución de Nivel 1, 3 Unidades Básicas de Atención –UBA- y 6 Unidades Primarias de Atención –UPA-.

Cuadro 12.
Fontibón. Número de equipamientos de salud por tipo según UPZ.

UPZ	CAA	CAMI	CENTRO DÍA	NIV1	UBA	UPA	Total
75 Fontibón	1	4	1	1		2	9
76 Fontibón San Pablo						2	2
110 Ciudad Salitre Occidental					1		1
115 Capellanía						2	2
117 Aeropuerto Eldorado	1					2	3
Total Fontibón	2	4	1	1	3	6	17
%	11,8	23,5	5,9	5,9	17,6	35,3	100

Fuente: SDP, Dirección de Planes Maestros y Complementarios, Plan Maestro de Equipamientos de Salud, Decreto 318 del 2006, Bogotá D. C.

En esta localidad también se localizan 558 instituciones privadas prestadoras de servicios de salud –IPS-, que corresponden a laboratorios, consultorios médicos y odontológicos, y centros de salud, entre otros.

Las UPZ Fontibón y Ciudad Salitre Occidental concentran la mayor cantidad de instituciones privadas prestadoras de servicios de salud –IPS-, con 235 y 221, respectivamente.

Cuadro 13.
Fontibón. Número de instituciones privadas prestadoras de servicios de salud según UPZ .

UPZ	IPS
75 Fontibón	235
110 Ciudad Salitre Occidental	221
112 Granjas Techo	4
114 Modelia	72
115 Capellanía	26
Total Fontibón	558

Fuente: SDP, DICE, Archivo de base de datos de IPS, 2006, Bogotá D. C.

2.3.7.3 Equipamientos colectivos de bienestar social

Los equipamientos colectivos de bienestar social son las edificaciones y dotaciones destinadas al desarrollo y a la promoción del bienestar social a través de actividades de información, orientación y prestaciones de servicios a grupos sociales específicos definidos como: familia, infancia, orfandad, tercera edad, discapacitados y grupos marginales. Agrupa entre otros, a los hogares para la tercera edad, hogares de paso para

habitantes de la calle, casas vecinales, jardines infantiles, centros de atención integral al menor en alto riesgo y centros de desarrollo comunitario¹¹.

Este sector centra su intervención en la prevención y asistencia a los grupos de población más vulnerables, pues su acción se orienta hacia grupos que viven en condiciones de pobreza y miseria.

Cuadro 14.
Fontibón. Número de equipamientos de bienestar social por tipo según UPZ.

UPZ	Administración, Información y Recepción	Asistencia Básica	Asistencia Discapacidad	Control de Riesgos Específicos	Total
75 Fontibón	3	87	1	1	92
76 Fontibón San Pablo		27			27
77 Zona Franca		22			22
110 Ciudad Salitre Occidental	1	7			8
112 Granjas de Techo		8			8
114 Modelia		2			2
117 Aeropuerto EL Dorado		4			4
Total Fontibón	4	157	1	1	163
%	2,5	96,3	0,6	0,6	100,0

Fuente: SDP, Dirección de Planes Maestros y Complementarios, Plan Maestro de Equipamientos de Bienestar Social, Decreto 316 del 2006, Bogotá D. C.

Los equipamientos de bienestar son de bajo impacto nocivo a su entorno inmediato por no generar procesos de transformación urbana.

Como figura en el cuadro anterior, en Fontibón se localizan 163 equipamientos de bienestar social, dentro de los cuales se destacan los destinados a la asistencia básica que representan el 96,3%, en este grupo se encuentran los jardines sociales e infantiles, casas vecinales, hogares infantiles y comunitarios que atienden a los menores con edades entre los 0 y 5 años clasificados en los estratos 1 y 2. La UPZ Fontibón concentra el mayor número de este tipo de equipamientos con 87, le sigue la UPZ Fontibón San Pablo con 27.

2.3.7.4 Equipamientos colectivos de cultura

Los equipamientos colectivos de cultura corresponden a los espacios, edificaciones y dotaciones destinados a las actividades culturales, custodia, transmisión y conservación del conocimiento, fomento y difusión de la cultura y fortalecimiento y desarrollo de las relaciones, las creencias y los fundamentos de la vida en sociedad. Agrupa entre otros, los teatros, auditorios, centros cívicos, bibliotecas, archivos, centros culturales y museos¹².

Se reconoce como el sector que preserva la memoria colectiva y las tradiciones y que propicia la creatividad y la expresión artística. Los equipamientos de cultura se clasifican en tres subsectores: espacios de expresión, de memoria y avance cultural y de encuentro para la cohesión social.

¹¹ SDP, POT, Decreto 190 de 2004, Título II, Subtítulo III, Capítulo 9, páginas 197 y 198, Bogotá, D. C.
¹² SDP, POT, Decreto 190 de 2004, Título II, Subtítulo III, Capítulo 9, páginas 197 y 198, Bogotá, D. C.

Los espacios de expresión se refieren a las dotaciones para la presentación de espectáculos artísticos y de las expresiones culturales. La mayoría de estos equipamientos son de escala urbana y metropolitana y su oferta está dirigida a públicos de diferentes sitios de la ciudad que se desplazan eventualmente desde distintos puntos de la ciudad para asistir a las presentaciones. No obstante, los teatros y cines se han clasificado en escala zonal de barrio. Los tipos de equipamiento del subsector son: teatros, salas de cine, centros culturales y artísticos, salas de exposición, salas de concierto y casas de la cultura.

Los equipamientos dedicados a la memoria colectiva y el avance cultural son aquellos donde se depositan en forma permanente los objetos representativos de la memoria colectiva y el avance cultural, científico, tecnológico y artístico. En este subsector están: bibliotecas, hemerotecas, archivos, museos y centros de ciencia y tecnología. Al igual que los anteriores equipamientos culturales éstos se ven como dotaciones estratégicas para construir mercados que pueden consolidar centralidades y dirigir el desarrollo urbano de acuerdo con los usos del suelo propuestos por el POT.

El encuentro y la cohesión social se pueden llevar a cabo en los equipamientos destinados a apoyar la organización social y la expresión colectiva a escala barrial, de la comunidad en general o de grupos específicos. Estos tipos de equipamientos de gran valor para la comunidad son: centros cívicos, casas juveniles y salones comunales.

La localidad de Fontibón posee un total de 35 equipamientos culturales, dentro los cuales 31 pertenecen al grupo que corresponde a encuentro y cohesión social, 3 corresponden a espacios de expresión y 1 es de la categoría de memoria y avance cultural.

Las UPZ Fontibón y Fontibón San Pablo figuran con el mayor número de equipamientos culturales con 19 y 8, respectivamente. Capellanía y Aeropuerto El Dorado presentan cada una, solo un equipamiento, Ciudad Salitre Occidental presenta dos y Modelia cuatro.

Cuadro 15.
Fontibón. Número de equipamientos culturales por tipo según UPZ.

UPZ	Encuentro y Cohesión Social	Espacios de Expresión	Memoria y Avance Cultural	Total
75 Fontibón	17	2		19
76 Fontibón San Pablo	8			8
110 Ciudad Salitre Occidental		1	1	2
114 Modelia	4			4
115 Capellanía	1			1
117 Aeropuerto El Dorado	1			1
Total Fontibón	31	3	1	35
%	88,6	8,6	2,9	100

Fuente: SDP, Dirección de Planes Maestros y Complementarios, Plan Maestro de Equipamientos Culturales, Decreto 465 del 2006, Bogotá D. C.

2.3.7.5 Equipamientos de recreación, deportes y parques

Son las áreas, edificaciones y dotaciones destinadas a la práctica del ejercicio físico, deporte de alto rendimiento, exhibición y competencia de actividades deportivas en los medios aficionados y profesionales, así como a la exhibición de espectáculos con propósitos recreativos. Agrupa entre otros, a los estadios, coliseos, polideportivos, clubes deportivos, clubes campestres, recreativos, hipódromos, autódromos, piscinas, clubes privados e instalaciones privadas que contemplen el deporte como actividad central. En la localidad de Fontibón se localizan 4 equipamientos recreativos y deportivos que corresponde a un club, un coliseo, un estadio y una piscina.

Cuadro 16.
Fontibón. Número de equipamientos deportivos y recreativos por tipo según UPZ.

UPZ	Club	Coliseo	Estadio	Piscina	Total
75 Fontibón		1	1		2
76 Fontibón San Pablo	1				1
110 Ciudad Salitre Occidental				1	1
Total Fontibón	1	1	1	1	4
%	25,0	25,0	25,0	25,0	100

Fuente: SDP, Dirección de Planes Maestros y Complementarios, Plan Maestro de Equipamientos Deportivos y Recreativos, Decreto 308 del 2006, Bogotá D. C.

En lo referente a parques, según la base de datos del Instituto Distrital de Recreación y Deportes del año del 2008, en la localidad de Fontibón se localizan 233 parques que suman 1'363.213 m², lo que equivale a 4,1 m² por habitante, teniendo en cuenta la población urbana del año 2009; este indicador es el décimo más alto con respecto al promedio de las demás localidades y está 0,2 puntos por debajo del promedio de la ciudad que registra 4,3 m²/hab.

Cuadro 17.

Bogotá D. C. Número y extensión de parques, población urbana y metros cuadrados de parque por habitante según localidad. 2009.

Localidad	Parques		Población Urbana 2009	M2 Parque X Hab 2009
	Cant	Área m2		
1 Usaquén	430	2.440.959	461.759	5,3
2 Chapinero	155	742.658	130.728	5,7
3 Santa Fe	88	988.084	103.544	9,5
4 San Cristóbal	293	1.426.822	410.092	3,5
5 Usme	309	1.697.551	349.176	4,9
6 Tunjuelito	56	935.358	202.119	4,6
7 Bosa	244	1.029.428	554.389	1,9
8 Kennedy	512	3.542.139	997.693	3,6
9 Fontibón	233	1.363.213	330.156	4,1
10 Engativá	543	5.124.805	828.096	6,2
11 Suba	801	3.718.019	1.018.450	3,7
12 Barrios Unidos	119	1.763.354	231.435	7,6
13 Teusaquillo	145	2.019.653	143.891	14,0
14 Los Mártires	49	219.750	97.283	2,3
15 Antonio Nariño	60	306.681	107.935	2,8
16 Puente Aranda	293	1.084.947	258.368	4,2
17 La Candelaria	12	33.455	24.095	1,4
18 Rafael Uribe Uribe	303	1.267.177	377.704	3,4
19 Ciudad Bolívar	542	1.803.500	616.288	2,9
Total general	5.187	31.507.552	7.243.201	4,3

Fuente: Instituto Distrital de Recreación y Deporte - IDRD, 2008

DANE - SDP, Proyecciones de población según localidad, 2006 - 2015

Cálculos: SIEE - DICE

Como se registra en el siguiente cuadro, los parques de la ciudad se clasifican en seis tipos: de bolsillo, vecinales, zonales, metropolitanos, regionales y escenarios deportivos. Los parques vecinales representan el 53,1% del total de parques de la ciudad; los parques metropolitanos representan el 18,6% y los de escala zonal representan el 8,8% del total de parques de la ciudad.

Cuadro 18.

Bogotá D. C. Número y área de parques clasificados según tipo. 2008.

Tipo de parque	2008		
	Cantidad	Área m2	%
Bolsillo	1.686	1.241.825	3,9
Vecinales	3.358	16.738.619	53,1
Zonal	79	2.763.031	8,8
Parque Zonal Propuesto	8	398.580	1,3
Metropolitano	33	5.855.762	18,6
Parque Metropolitano Propuesto	9	2.184.970	6,9
Regional	1	1.793.430	5,7
Escenario Deportivo	13	531.337	1,7
Total	5.187	31.507.552	100

Fuente: Instituto Distrital de Recreación y Deportes - IDRD, 2008

Cálculos: SIEE - DICE

Conociendo la localidad de Fontibón:

Diagnóstico de los aspectos físicos, demográficos y socioeconómicos. 2009

En el cuadro que sigue, figura el total de áreas de parques de Fontibón clasificados por tipo. Los parques vecinales representan el 70,2%, el parque metropolitano figura con el 17,8% y los parques zonales alcanzan un 10,4% del área total de parques de la localidad.

Cuadro 19.
Fontibón. Número y extensión de parques clasificados por tipo según UPZ. 2008.

UPZ	Parque de Bolsillo		Parques Vecinales		Parque Zonal		Parque Metropolitano		Total general	
	Cant.	Área m2	Cant.	Área m2	Cant.	Área m2	Cant.	Área m2	Cant.	Área m2
75 Fontibón	12	7.043	49	175.890	2	52.435			63	235.367
76 Fontibón San Pablo	7	3.247	24	72.623					31	75.871
77 Zona Franca	2	299	13	119.192			1	242.738	16	362.228
110 Ciudad Salitre Occidental			23	115.750	1	25.748			24	141.498
112 Granjas de Techo	3	1.658	13	181.207					16	182.864
114 Modelia	11	5.683	46	188.186	1	63.799			58	257.668
115 Capellanía	6	4.247	18	100.684					24	104.931
117 Aeropuerto El Dorado			1	2.785					1	2.785
Total Fontibón	41	22.177	187	956.317	4	141.982	1	242.738	233	1.363.213
%		1,6		70,2		10,4		17,8		100

Fuente: Instituto Distrital de Recreación y Deporte - IDRD, 2008
Cálculos: SIEE - DICE

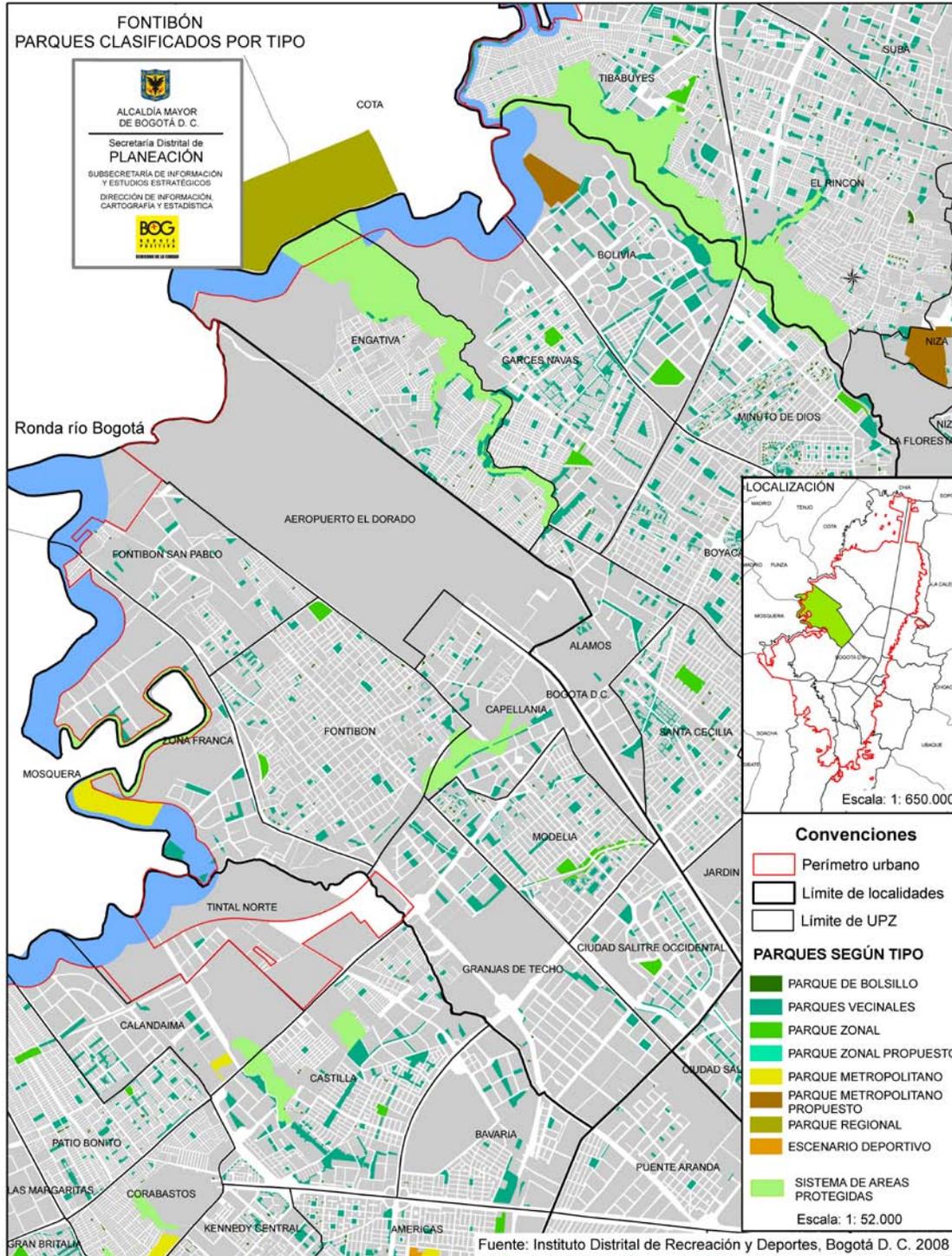
En el cuadro posterior figura la cantidad y extensión de los parques según UPZ de Fontibón. La UPZ Zona Franca presenta el mayor indicador con 9,1 m²/hab., le siguen Granjas de Techo con 8,0 m²/hab., Modelia con 6,5 m²/hab. y Capellanía que registra 6,3 m²/hab., cifras superiores al promedio distrital que registra 4,3 m²/hab. Por su parte, Ciudad Salitre Occidental registra 3,4 m²/hab., Aeropuerto El Dorado figura con 3,3 m²/hab., Fontibón San Pablo registra 2,4 m²/hab y la UPZ Fontibón, que tiene la más alta concentración demográfica, presenta un indicador de parques de 1,7 m²/hab., indicadores que son considerablemente inferiores al promedio de la localidad y el distrito.

Cuadro 20.
Fontibón. Número y área de parques, población urbana y metros cuadrados de parque por habitante según UPZ. 2009.

UPZ	Parques		Población Urbana 2009	m2 de parque x habitante
	Cant	Área m2		
75 Fontibón	63	235.367	137.489	1,7
76 Fontibón San Pablo	31	75.871	32.134	2,4
77 Zona Franca	16	362.228	39.664	9,1
110 Ciudad Salitre Occidental	24	141.498	41.106	3,4
112 Granjas de Techo	16	182.864	22.861	8,0
114 Modelia	58	257.668	39.410	6,5
115 Capellanía	24	104.931	16.657	6,3
117 Aeropuerto El Dorado	1	2.785	835	3,3
Total Fontibón	233	1.363.213	330.156	4,1

Fuente: Instituto Distrital de Recreación y Deportes - IDRD, 2008
DANE - SDP, Proyecciones de población según localidad, 2006 – 2015
Cálculos: SIEE - DICE

Plano 8. Sistema de parques



2.3.7.6 Equipamientos de culto

Son los equipamientos destinados a la práctica de los diferentes cultos y a los equipamientos de congregaciones y formación religiosa. Agrupa, entre otros, catedrales, seminarios, conventos, centros de culto, iglesias y parroquias.

2.3.7.7 Servicios urbanos básicos

Son equipamientos destinados a la prestación de servicios administrativos y atención a los ciudadanos.

2.3.7.7.1 Abastecimiento de alimentos y seguridad alimentaria

Refiere a áreas, edificaciones e instalaciones dedicadas al depósito y comercialización de alimentos. Agrupa, entre otros, las centrales de abastos y plazas de mercado.

2.3.7.7.2 Servicios de administración pública

Son áreas, edificaciones e instalaciones dedicadas a las actividades administrativas de todos los niveles. Agrupa, entre otros, las sedes de las diferentes entidades administrativas del estado, representaciones diplomáticas, sedes de organismos internacionales, oficinas de entidades administrativas de servicios públicos y administraciones locales.

2.3.7.7.3 Seguridad ciudadana

Son instalaciones destinadas a alojar instituciones dedicadas a la salvaguarda de las personas y de los bienes. Incluye entre otros, Comandos de Atención Inmediata, Estaciones de Policía, Bomberos y Defensa Civil.

2.3.7.7.4 Defensa y justicia

Son áreas, edificaciones e instalaciones dedicadas a la defensa y protección civil, acuartelamiento, entrenamiento y operación de los cuerpos armados del Estado, centros de reclusión, penitenciarias, cárceles y centros de rehabilitación.

2.3.7.7.5 Recintos feriales

Son instalaciones especializadas para la exhibición y difusión transitoria de productos.

2.3.7.7.6 Cementerios y servicios funerarios

Son áreas, edificaciones e instalaciones dedicadas a la cremación, inhumación o enterramiento de los muertos y a los servicios de velación. Agrupa morgues, cementerios y funerarias.

2.3.7.8 Los planes maestros de equipamientos

Son los que definen el ordenamiento de cada uno de los servicios dotacionales y adoptarán estándares urbanísticos e indicadores que permitan una programación efectiva de los requerimientos del suelo y unidades de servicio necesarias para atender las diferentes escalas urbanas, de los siguientes sectores:

1. Educación básica.
2. Educación superior.
3. Cultura.
4. Salud.
5. Bienestar social.
6. Culto.
7. Deportivo y recreativo.
8. Seguridad ciudadana.
9. Defensa y justicia.
10. Abastecimiento de alimentos.
11. Recintos feriales.
12. Cementerios y servicios funerarios.
13. Servicios de administración pública.
14. Establecimientos destinados a la atención de los usuarios de servicios públicos.

Estos planes han sido elaborados por las entidades distritales responsables de cada servicio en colaboración con la secretaria distrital de planeación a excepción de los planes de los equipamientos de educación superior y administración pública que están siendo formulados por la Secretaria Distrital de Planeación. En cada estudio se propondrá un plan de manejo para los próximos diez años.

Capítulo III



Aspecto demográfico

CAPÍTULO III. ASPECTO DEMOGRÁFICO

3.1 Estructura de la población

3.1.1 Por sexo

La población de Bogotá para 2009 es de 7.259.597 personas y la de Fontibón es de 330.156 que representa el 4,5% de los habitantes del distrito capital de acuerdo a las proyecciones de población del censo general 2005.

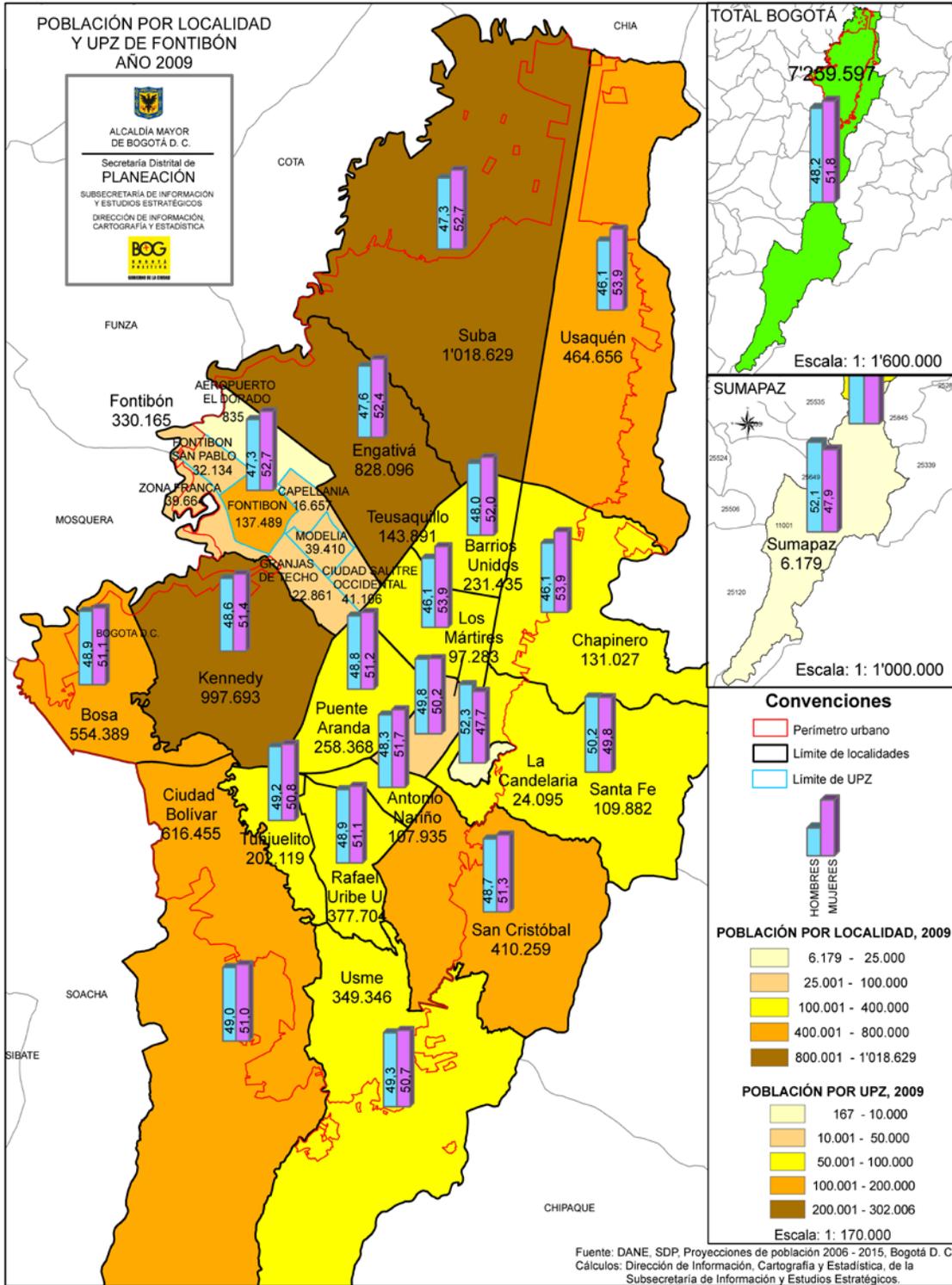
Cuadro 21.
Fontibón. Proyecciones de población por sexo y tasa de crecimiento. 2005 – 2015.

Años	Hombres	Mujeres	Ambos Sexos	Tasa de crecimiento Exponencial (x 100)
2005	141.223	156.710	297.933	
2006	145.037	161.072	306.109	2,71
2007	148.810	165.365	314.175	2,60
2008	152.561	169.611	322.172	2,51
2009	156.316	173.840	330.156	2,45
2010	160.109	178.089	338.198	2,41
2011	163.761	182.148	345.909	2,25
2012	167.533	186.326	353.859	2,27
2013	171.480	190.687	362.167	2,32
2014	175.668	195.308	370.976	2,40
2015	180.174	200.279	380.453	2,52

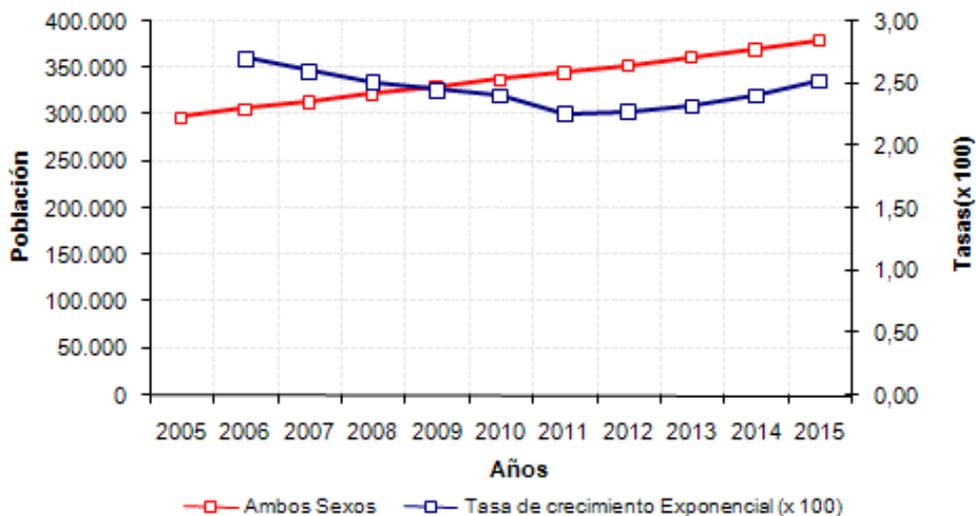
Fuente: DANE. Censo General 2005
 DANE - SDP, Proyecciones de población según localidad, 2006 – 2015

En el plano siguiente se observan los resultados de la proyección de la población del 2009 por localidad y por sexo.

Plano 9. Proyecciones de población por localidad y sexo



Gráfica 2.
Fontibón. Población total y tasa de crecimiento. 2005 – 2015.



Fuente: DANE. Censo General 2005
DANE - SDP, Proyecciones de Población según localidad. 2006 - 2015

La proyección de población de la localidad tiene un comportamiento creciente a un ritmo cada vez menos acelerado, en 2005 inicia con una población total de 297.933 personas y 10 años después será de 380.453 personas para una diferencia en términos absolutos de 82.520 personas.

3.1.2 Razón por sexo

A 2009, en Fontibón habita un total de 330.156 personas distribuidas en 156.316 hombres y 173.840 mujeres. En el año 2015 la población será de 380.453 personas.

3.1.3 Índice de masculinidad

El índice de masculinidad se define como el cociente entre el número de hombres sobre el número de mujeres, normalmente se expresa por cien y su resultado debe interpretarse como la cantidad de hombres por cada 100 mujeres. Se ha podido establecer que al nacimiento la proporción de hombres y mujeres es muy similar con un pequeño predominio de nacimientos masculinos sobre los femeninos.

El índice de masculinidad al nacimiento varía un poco según razas y otras características. De acuerdo a parámetros internacionales el índice se ubica en 105 niños por cada 100 niñas; de ahí que en la medida que aumenta la edad, se presentan grandes variaciones en el índice y en general tiende a reducirse pues las mujeres viven más tiempo que los hombres a partir de los 15 años aproximadamente. La mortalidad masculina tiende a subir debido a nuestro panorama social a la exposición mayoritariamente de los hombres a la violencia proveniente de diversas fuentes.

A lo largo de la temporalidad de la proyección se reduce levemente el índice de masculinidad, en el año 2005 se tenía en la localidad alrededor de 90,12 hombres por cada 100 mujeres, en el 2010 baja a 89,90 y en el 2015 se espera un índice de masculinidad de 89,96 hombres por cada 100 mujeres.

Cuadro 22.
Fontibón. Índice de masculinidad.
2005, 2010 y 2015.

Año	Masculinidad (por cien mujeres)
2005	90,12
2010	89,90
2015	89,96

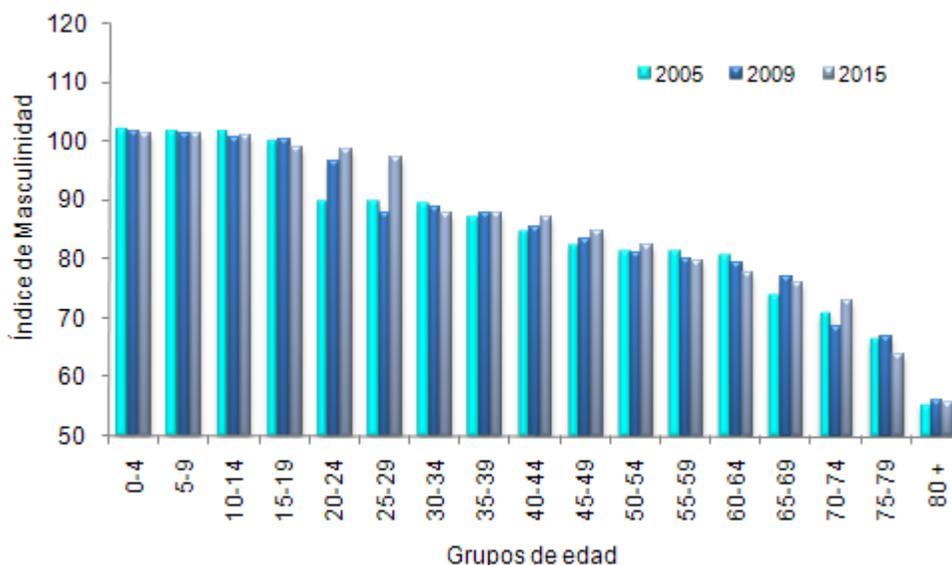
Fuente: DANE. Censo General 2005
DANE - SDP, Proyecciones de Población según
localidad. 2006 - 2015

Cuadro 23.
Fontibón. Índice de masculinidad según grupos de edad. 2005, 2009 y 2015.

Grupos de edad	2005	2009	2015
Total	90,12	89,92	89,96
0-4	102,02	101,66	101,45
5-9	101,63	101,50	101,24
10-14	101,68	100,60	101,15
15-19	100,11	100,47	99,13
20-24	89,76	96,79	98,71
25-29	89,95	88,04	97,24
30-34	89,44	89,00	87,71
35-39	87,12	88,03	87,83
40-44	84,90	85,63	87,28
45-49	82,55	83,37	84,89
50-54	81,61	81,05	82,47
55-59	81,45	80,11	79,65
60-64	80,90	79,51	77,68
65-69	73,91	77,17	75,97
70-74	70,93	68,67	73,06
75-79	66,42	66,87	63,82
80 +	55,54	56,02	55,61

Fuente: DANE. Censo General 2005
DANE - SDP, Proyecciones de población según localidad, 2006 – 2015

Gráfica 3.
Fontibón. Índice de masculinidad por grupos de edad. 2005, 2009 y 2015.



Fuente: DANE, Censo General 2005
 DANE - SDP, Proyecciones de población según localidad, 2006 – 2015

3.1.4 Por edad

Cuadro 24.
Fontibón. Distribución de población por sexo según grupos de edad. 2005, 2009 y 2015.

Grupos de edad	2005			2009			2015		
	Hombres	Mujeres	Ambos sexos	Hombres	Mujeres	Ambos sexos	Hombres	Mujeres	Ambos sexos
Total	141.223	156.710	297.933	156.316	173.840	330.156	180.174	200.279	380.453
0-4	12.245	12.003	24.248	12.599	12.393	24.992	13.542	13.348	26.890
5-9	12.900	12.693	25.593	12.956	12.765	25.721	13.505	13.339	26.844
10-14	13.367	13.146	26.513	13.665	13.584	27.249	13.839	13.681	27.520
15-19	12.421	12.407	24.828	13.779	13.714	27.493	14.380	14.506	28.886
20-24	12.763	14.219	26.982	13.427	13.872	27.299	15.415	15.616	31.031
25-29	12.932	14.377	27.309	14.235	16.169	30.404	15.492	15.931	31.423
30-34	12.213	13.655	25.868	14.081	15.822	29.903	16.317	18.603	34.920
35-39	11.539	13.245	24.784	12.324	13.999	26.323	15.049	17.134	32.183
40-44	10.995	12.951	23.946	11.908	13.907	25.815	13.266	15.200	28.466
45-49	8.589	10.405	18.994	10.445	12.528	22.973	11.920	14.042	25.962
50-54	6.460	7.916	14.376	8.142	10.046	18.188	10.788	13.081	23.869
55-59	4.940	6.065	11.005	6.189	7.726	13.915	8.751	10.987	19.738
60-64	3.529	4.362	7.891	4.584	5.765	10.349	6.431	8.279	14.710
65-69	2.521	3.411	5.932	3.313	4.293	7.606	4.892	6.439	11.331
70-74	1.691	2.384	4.075	2.038	2.968	5.006	3.089	4.228	7.317
75-79	1.161	1.748	2.909	1.407	2.104	3.511	1.838	2.880	4.718
80+	957	1.723	2.680	1.224	2.185	3.409	1.660	2.985	4.645

Fuente: DANE, Censo General 2005
 DANE - SDP, Proyecciones de población según localidad, 2006 – 2015

Cuadro 25.
Bogotá D.C. Distribución de la población según localidad.
2005, 2009 y 2015.

Localidades	2005	2009	2015
Bogotá	100	100	100
Usaquén	6,5	6,4	6,3
Chapinero	1,8	1,8	1,7
Santa Fe	1,6	1,5	1,4
San Cristóbal	6,0	5,7	5,2
Usme	4,4	4,8	5,5
Tunjuelito	3,0	2,8	2,5
Bosa	7,2	7,6	8,2
Kennedy	13,8	13,7	13,6
Fontibón	4,4	4,5	4,8
Engativá	11,6	11,4	11,1
Suba	13,4	14,0	14,9
Barrios Unidos	3,3	3,2	3,1
Teusaquillo	2,0	2,0	1,9
Los Mártires	1,4	1,3	1,3
Antonio Nariño	1,6	1,5	1,4
Puente Aranda	3,8	3,6	3,3
Candelaria	0,4	0,3	0,3
Rafael Uribe Uribe	5,5	5,2	4,8
Ciudad Bolívar	8,3	8,5	8,7
Sumapaz	0,1	0,1	0,1

Fuente: DANE. Censo General 2005
 DANE - SDP, Proyecciones de población según localidad, 2006 – 2015

Entre 2005 y 2015 la población gana participación con respecto al total Bogotá. En el año 2005 la localidad representaba el 4.4% de la totalidad de Bogotá y en el año 2015 representará 4.8%, la posible explicación de esta ganancia esta asociada a la consolidación de la localidad como atractora de población, tanto en el primer como en el segundo quinquenio.

3.1.5 Edad mediana

Es aquella que divide la población en dos grupos numéricamente iguales, es decir la mitad de la población tiene menos edad y la otra mitad tiene más edad que la mediana.

La cifra obtenida es aproximada, pues se debe partir del supuesto de que los individuos de cada grupo de edad se distribuyen uniformemente dentro de él.

Edad mediana:

$$Em = L + (((P / 2) - N) / n) \times g$$

Cuadro 26.
Fontibón. Edad mediana. 2005, 2010 y 2015.

Año	Edad mediana (años)
2005	28,15
2010	29,50
2015	31,17

Fuente: DANE, Censo General 2005
DANE - SDP, Proyecciones de población según localidad, 2006 – 2015

En el año 2005 Bogotá tenía una edad mediana de 27,55 años y la localidad 28,15 años; al final de la proyección, es decir 2015, las cifras serán de 31,41 y 31,17 años respectivamente, en Fontibón prevalece una población con edades muy cercanas a las imperantes para la totalidad de la capital.

3.1.6 Grandes grupos de edad

A medida que el crecimiento total de la población va siendo más lenta, los cambios demográficos más profundos se observan al interior de la estructura por edades, la evolución de los tres grandes grupos de edad y en particular de los grupos extremos es bastante significativa, los cambios observados en estos grupos pueden generar cambios importantes en la vida social y económica de la capital a medida que cambian los volúmenes de los grandes grupos y de esta manera, se modifican sus demandas particulares.

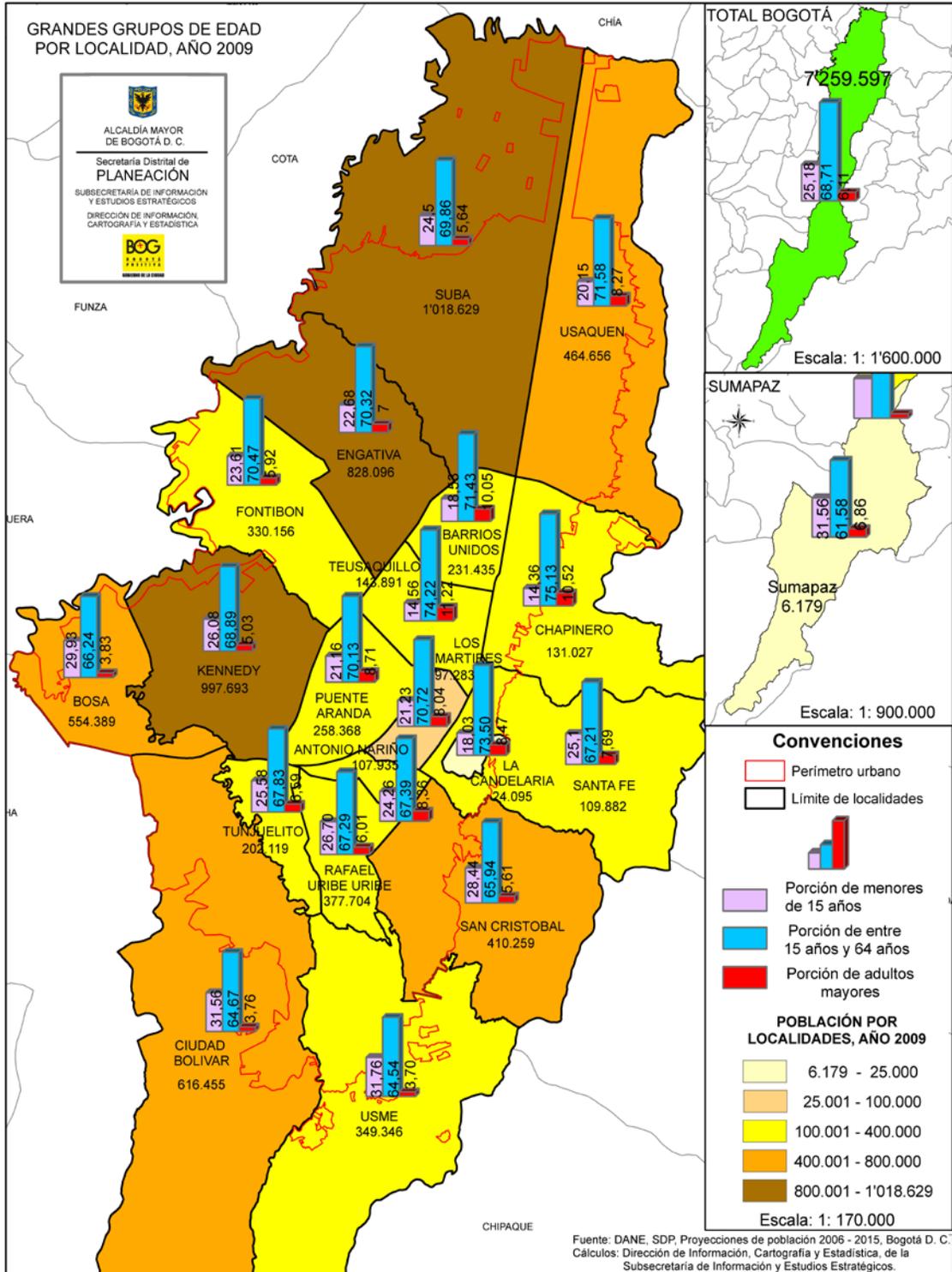
Dentro de los cambios se destacan, el incremento de las personas mayores de 65 años y la disminución de los menores de 15 años, lo anterior hace parte de los cambios que experimentan las sociedades bajo la transición demográfica. Fontibón inicia en el año 2005, con una proporción de menores de 15 años igual al 25,6% del total de la población y se reduce paulatinamente hasta llegar en el 2015 a 21,4% del total; las personas mayores de 65 años y más, crecen de manera sostenida, sin embargo la proporción de este último grupo poblacional no es ni la mitad del grupo 0-14 lo que permite concluir que la localidad todavía cuenta con un amplio grupo de personas jóvenes, característica que en localidades como Chapinero o Teusaquillo ya no se presenta.

Cuadro 27.
Fontibón. Distribución de población por grandes grupos de edad. 2005, 2009 y 2015.

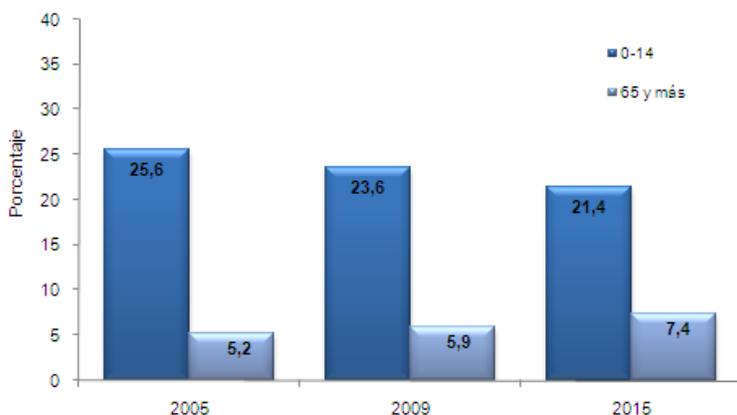
Grandes grupos	2005	2009	2015
0-14	25,6	23,6	21,4
15-64	69,1	70,5	71,3
65 y más	5,2	5,9	7,4
Total (%)	100	100	100

Fuente: DANE, Censo General 2005
DANE - SDP, Proyecciones de población según localidad, 2006 – 2015

Plano 10. Grandes grupos de edad



Gráfica 4.
Fontibón. Evolución de población por grandes grupos de edad.
2005, 2009 y 2015.



Fuente: DANE. Censo General 2005
 DANE - SDP, Proyecciones de población según localidad, 2006 – 2015

3.1.7 Relación de dependencia

Establece la relación de la población potencialmente activa y los grupos de individuos económicamente dependientes.

Relación de dependencia:

$$Id^t = \frac{P'_{0-14} + P'_{65+}}{P'_{15-64}} \times 100$$

Es el cociente de la suma de la población menor de 15 años más la población mayor de 64 años y la población entre los 15 y los 64 años de edad, los cuales se consideran potencialmente activos.

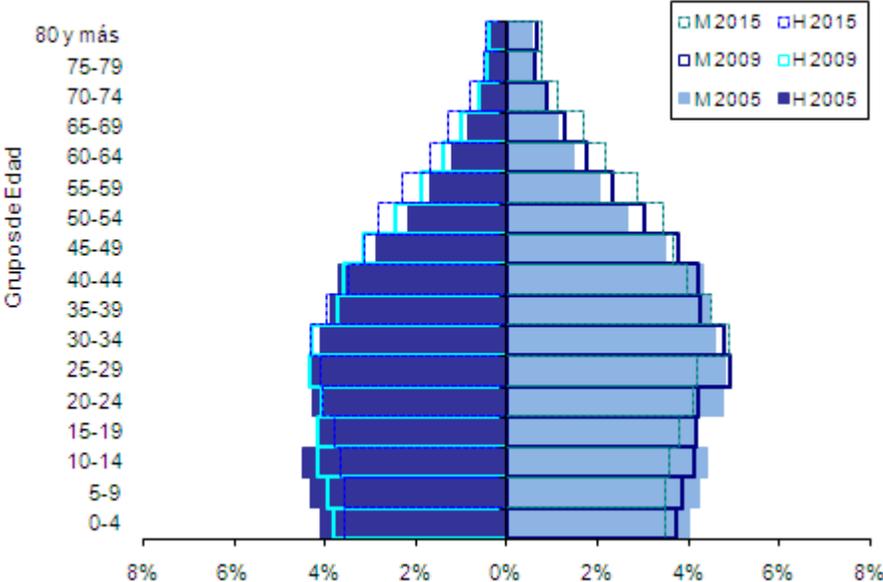
La relación de dependencia muestra la carga demográfica de las personas jóvenes y las personas adultas con respecto de las personas en edades activas; sin embargo, es necesario hacer algunas precisiones al respecto, no todas las personas mayores de 65 años dejan de ser económicamente activas y no todas las personas entre 15 y 64 años se incorporan a la sociedad de manera activa, particularmente hoy cuando el entrenamiento de los jóvenes para la vida laboral se ha prolongando y permanecen más tiempo en el sistema educativo y no en el mercado laboral lo que hace que su dependencia vaya más allá de los 15 años. Lo anterior sugiere que la utilidad del indicador se puede encontrar en el ámbito económico, las demandas de las personas menores de 15 años son muy distintas de las demandas de las personas entre 15 y 64 años y las personas mayores de 65 años, tienen demandas distintas de los otros dos grupos. La orientación que brinda este indicador está encaminada a detectar y satisfacer adecuadamente dichas demandas y garantizar la atención que requieren amplios sectores de la población trabajadora.

Fontibón en el año 2005 tenía 446,6 personas dependientes demográficamente por cada 1000 personas en edades activas, esta relación empieza a descender, llegando en el año 2010 a un valor de 414,5 por cada 1000 personas en edades activas y en el 2015 continúa su descenso a 402,9 personas; esto debido al peso cada vez más importante de las personas mayores de 64 años dentro del indicador y la reducción paulatina de las personas menores de 15 años, coherente con el proceso de reducción de la fecundidad e incremento del envejecimiento que se observa en el país.

En el próximo plano se observan los indicadores de relación de dependencia potencial, pueril y de ancianidad de cada una de las localidades.

3.1.8 Pirámide de población

Gráfica 5.
Fontibón. Pirámide de población por sexo. 2005, 2009 y 2015.

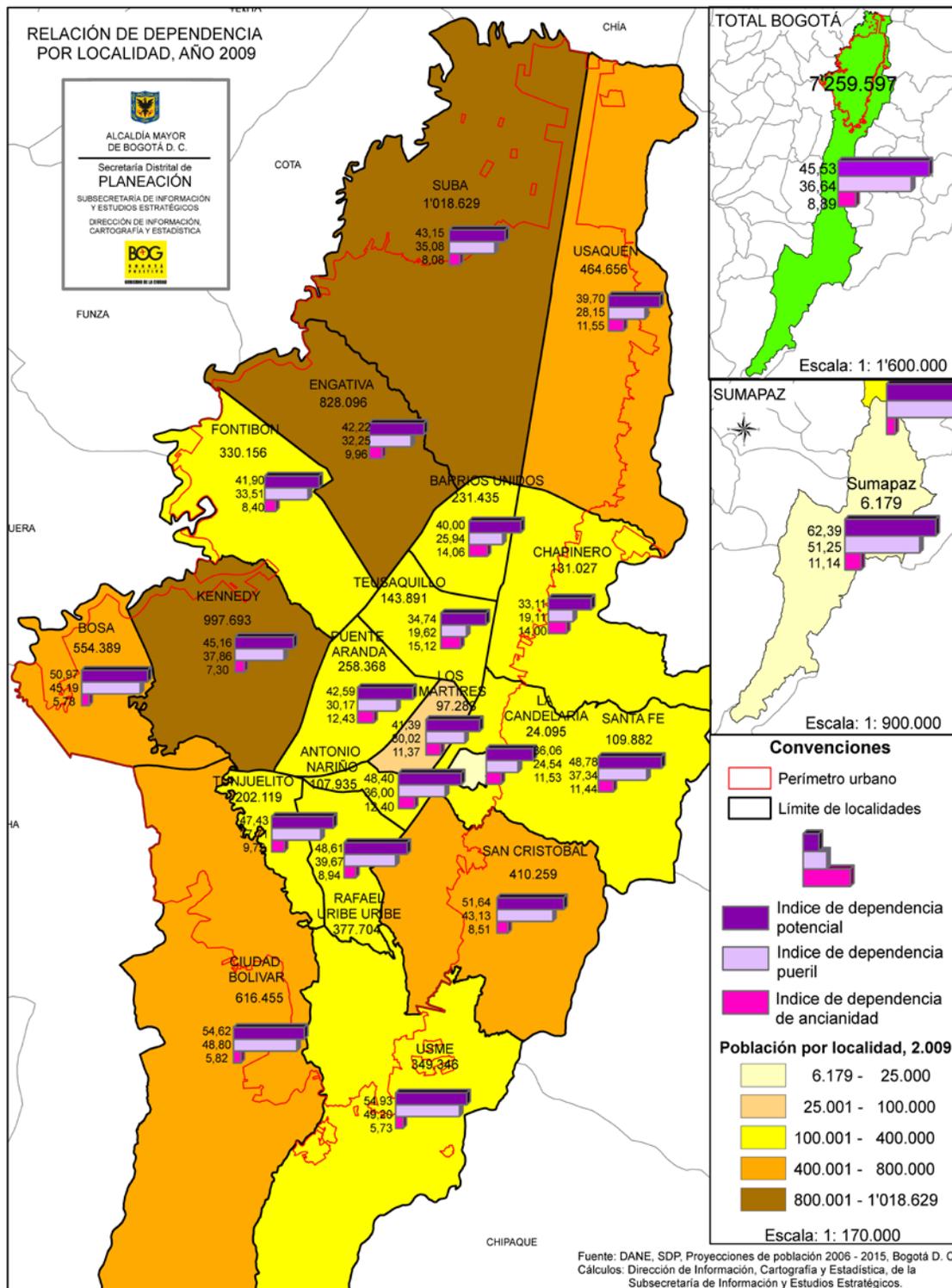


Fuente: DANE. Censo General 2005
DANE - SDP, Proyecciones de población según localidad, 2006 – 2015

La pirámide de población es un tipo de histograma que facilita el análisis de la estructura de la población según sexo y edad para un momento determinado del tiempo. En la pirámide de población se ha aceptado que los hombres se grafican en la parte izquierda y las mujeres en la parte derecha, los grupos de edad se ubican en el eje de las ordenadas y el eje de las abscisas, se marca con una escala que parte de cero en la mitad y se distribuye para la izquierda y derecha en la misma escala tanto para hombres como para mujeres.

En la pirámide se están comparando tres momentos del tiempo 2005, 2009 y 2015, donde se observa la reducción de la fecundidad en el grupo de edad 0-4 años y el proceso de envejecimiento acentuado después de los 50 años de edad.

Plano 11. Relación de dependencia



3.2 Grupos poblacionales

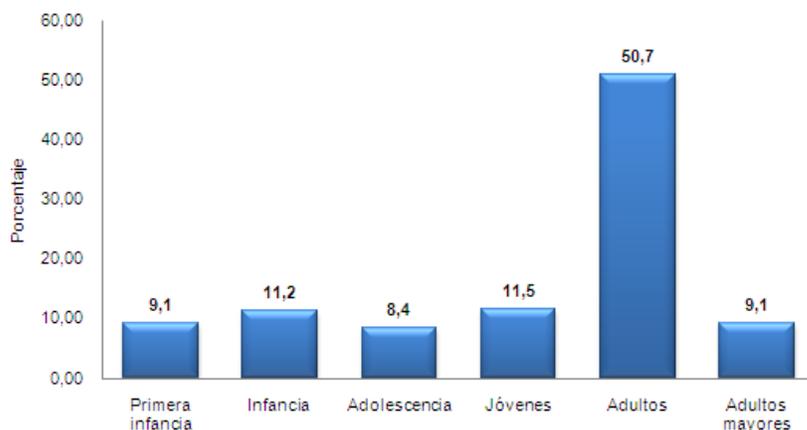
3.2.1 Infancia, adolescencia, jóvenes, adultos

La ley 1098 de 2006 que constituye el código de la infancia y la adolescencia, tiene como fin “*garantizar a los niños, las niñas y los adolescentes su pleno y armonioso desarrollo para que crezcan en el seno de la familia y de la comunidad, en un ambiente de felicidad, amor y comprensión*” (Artículo 1), esta ley hace algunas precisiones sobre la condición de ser niño, niña y adolescente en sus artículos 3 y 29.

Para los propósitos del presente documento se harán las siguientes agrupaciones de edad atendiendo la ley y demás disposiciones al respecto sobre la condición de joven, adulto y adulto mayor.

Primera Infancia	0 a 5 años.
Infancia	6 a 12 años.
Adolescencia	13 a 17 años.
Jóvenes	18 a 24 años.
Adultos	25 a 59 años
Adultos Mayores	60 años y más.

Gráfica 6.
Fontibón. Distribución de los grupos poblacionales. 2009.

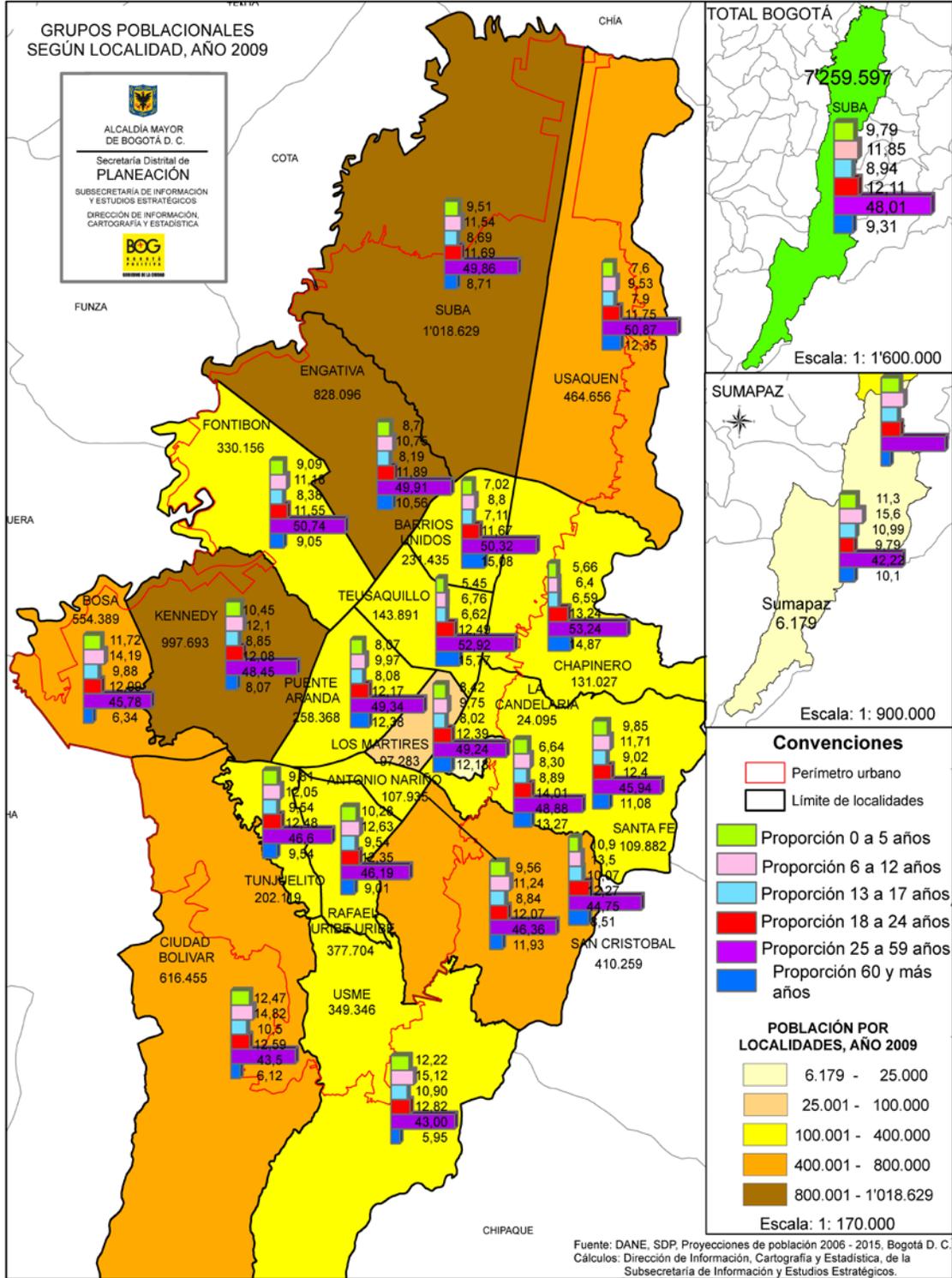


Fuente: DANE - SDP, Proyecciones de población según localidad, 2006 – 2015

En la mayoría de las localidades se observa un descenso de las personas menores de 25 años y un incremento de las personas mayores a esta edad como producto de la reducción de la fecundidad que experimenta la localidad.

En el plano siguiente se observan los resultados infancia, adolescencia, jóvenes y adultos por localidades del año 2009.

Plano 12. Grupos poblacionales



3.2.2 Población en edad de trabajar PET

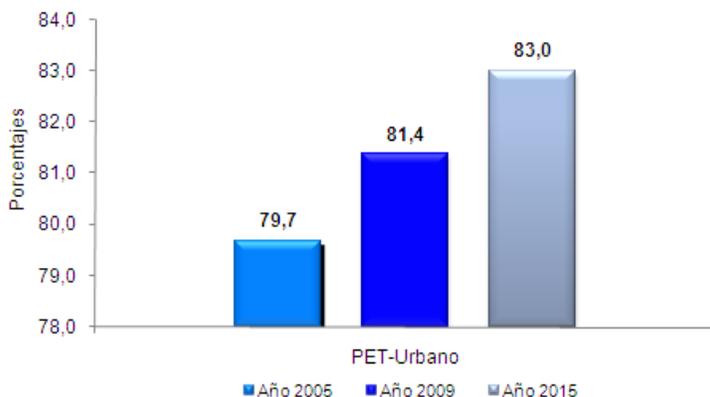
La población en edad de trabajar (PET) es una estimación de los recursos humanos potencialmente disponibles para vincular a las actividades productivas en un país o región. La determinación de las edades que conforman este grupo es variable en las diversas sociedades.

La contextualización del concepto de PET se observa en el cuadro siguiente:



La población en edad de trabajar que se tiene en cuenta para el presente documento, es en el área urbana la correspondiente a los doce años y más y para la zona rural de diez años y más.

Gráfica 7.
Fontibón. Evolución de la población en edad de trabajar - PET.
2005, 2009 y 2015.



Fuente: DANE. Censo General 2005
DANE - SDP, Proyecciones de población según localidad, 2006 – 2015

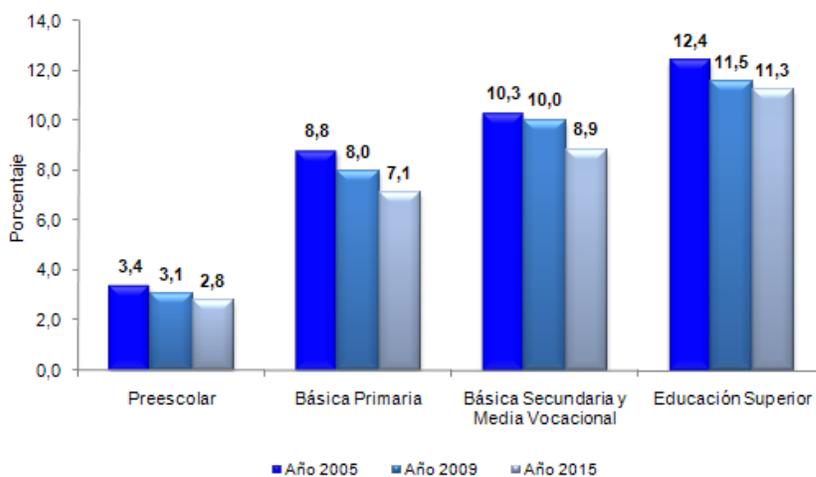
3.2.3 Población en edad escolar PEE

Tradicionalmente, la población en edad escolar (PEE) se agrupa como se aprecia en la siguiente tabla:

Preescolar	5 y 6 años.
Básica Primaria	7 a 11 años.
Básica Secundaria y Media Vocacional	12 a 17 años.
Educación Superior	18 a 24 años.

La población en todas sus diferentes agrupaciones reduce su peso dentro del total de población, fenómeno asociado a la reducción de la fecundidad que experimenta la localidad y que se pudo evidenciar a través de la estimación de la fecundidad a partir de los censos de población realizados en los años 1993 y 2005 los cuales constituyen un insumo para la proyección de población 2006 a 2015. Se conserva la tendencia decreciente en la fecundidad buscando coherencia con la información suministrada por los mencionados censos.

Gráfica 8.
Fontibón. Evolución de la Población en Edad Escolar – PEE. 2005, 2009 y 2015.



Fuente: DANE. Censo General 2005
DANE - SDP, Proyecciones de población según localidad, 2006 – 2015

3.3 Componentes demográficos

3.3.1 Fecundidad

El componente biológico encargado de aportar individuos a la población es la fecundidad, la cual ha venido descendiendo desde mediados de 1960¹³, según se observa en los distintos censos de población, las razones de lo anterior se explican en lo que han llamado los determinantes próximos e intermedios de la fecundidad, entre los que se destacan la generalización en el uso de métodos modernos de planificación familiar, la inserción de la mujer en el mercado laboral, el aumento de años de estudio en la mujer y la postergación de la edad al matrimonio; se ha demostrado en diversos estudios que los que más influyen en la reducción de la fecundidad son: la generalización en el uso de métodos anticonceptivos y el incremento de la educación de la mujer.

La tasa específica de fecundidad es un indicador que permite aproximarse a la composición de la fecundidad en un determinado momento; sin embargo, para apreciar un comportamiento comparativo entre dos momentos es aconsejable expresar estas tasas en valores relativos. Cuando se grafican las tasas específicas de fecundidad, éstas se encuentran afectadas por los diferentes valores observados en cada grupo de edad; no obstante, al expresarlo en valores relativos se aprecian en la misma escala lo cual permite una completa comparabilidad entre diferentes momentos del tiempo.

Fontibón presenta una cúspide concentrada en las mujeres de 20-24 años, la variación entre el quinquenio 2005-2010 y 2010-2015 no es muy significativa debido a que se espera que la fecundidad no cambie mucho entre los dos quinquenios.

Cuadro 28.
Bogotá D.C – Fontibón. Tasas específicas de fecundidad y su distribución relativa, por grupos de edad. 2005 – 2015.

Años	Área	TGF	Tasas específicas de fecundidad por grupos de edad						
			15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49
2005-2010	Bogotá	1,93	0,0352	0,1011	0,1024	0,0754	0,0485	0,0195	0,0046
2010-2015	Bogotá	1,91	0,0342	0,0983	0,1006	0,0750	0,0489	0,0200	0,0049
2005-2010	Fontibón	1,84	0,0500	0,0908	0,0889	0,0819	0,0439	0,0108	0,0009
2010-2015	Fontibón	1,83	0,0498	0,0905	0,0887	0,0817	0,0438	0,0108	0,0009
			Distribución relativa de las tasas específicas de fecundidad por edad						
2005-2010	Bogotá	100	9,10	26,14	26,48	19,50	12,54	5,04	1,19
2010-2015	Bogotá	100	8,96	25,74	26,34	19,64	12,80	5,24	1,28
2005-2010	Fontibón	100	13,62	24,73	24,21	22,30	11,96	2,94	0,25
2010-2015	Fontibón	100	13,60	24,71	24,22	22,31	11,96	2,95	0,25

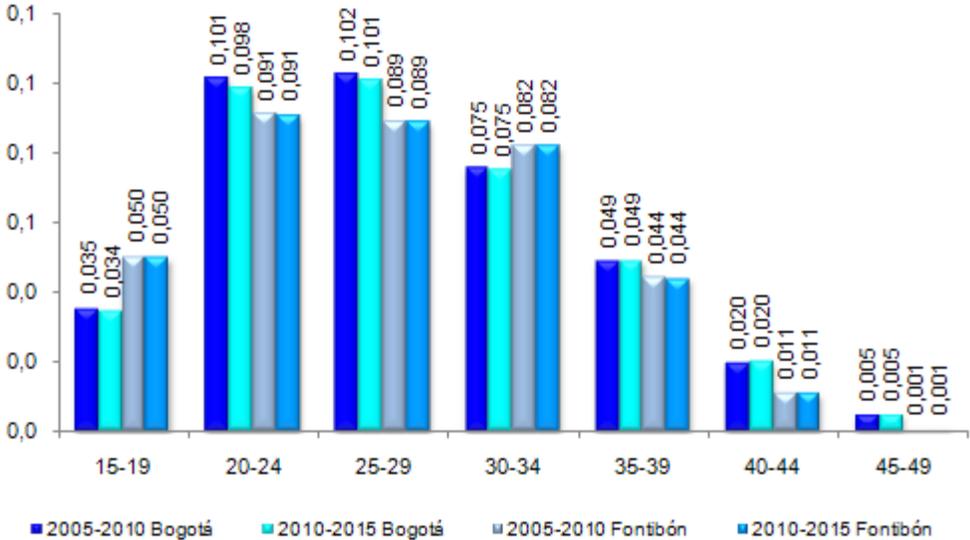
Fuente: DANE. Censo General 2005
DANE - SDP, Proyecciones de población según localidad, 2006 – 2015

La estructura de la fecundidad de la localidad tiene una cúspide dilatada, es decir, las mujeres concentran su fecundidad entre los grupos de edad 20-24 y 25-29 años. La edad a la cual las mujeres deciden tener sus hijos es muy similar al comportamiento en este

¹³ Flórez, Carmen Elisa, Las Transformaciones sociodemográficas de Colombia durante el siglo XX, Bogotá: Banco de la República; Tercer Mundo Editores, 2000.

aspecto al que tiene el conjunto de mujeres de la capital. Lo que más contrasta entre las dos estructuras de la fecundidad es el hecho de que las mujeres adolescentes, es decir aquellas de 15 a 19 años de la totalidad de la capital, concentran menos su fecundidad en esta edad lo que no hacen las mujeres de Fontibón, las cuales en el primer quinquenio participaron con el 13,62% del total de fecundidad de ese quinquenio mientras que en Bogotá lo hicieron solamente con el 9,10%.

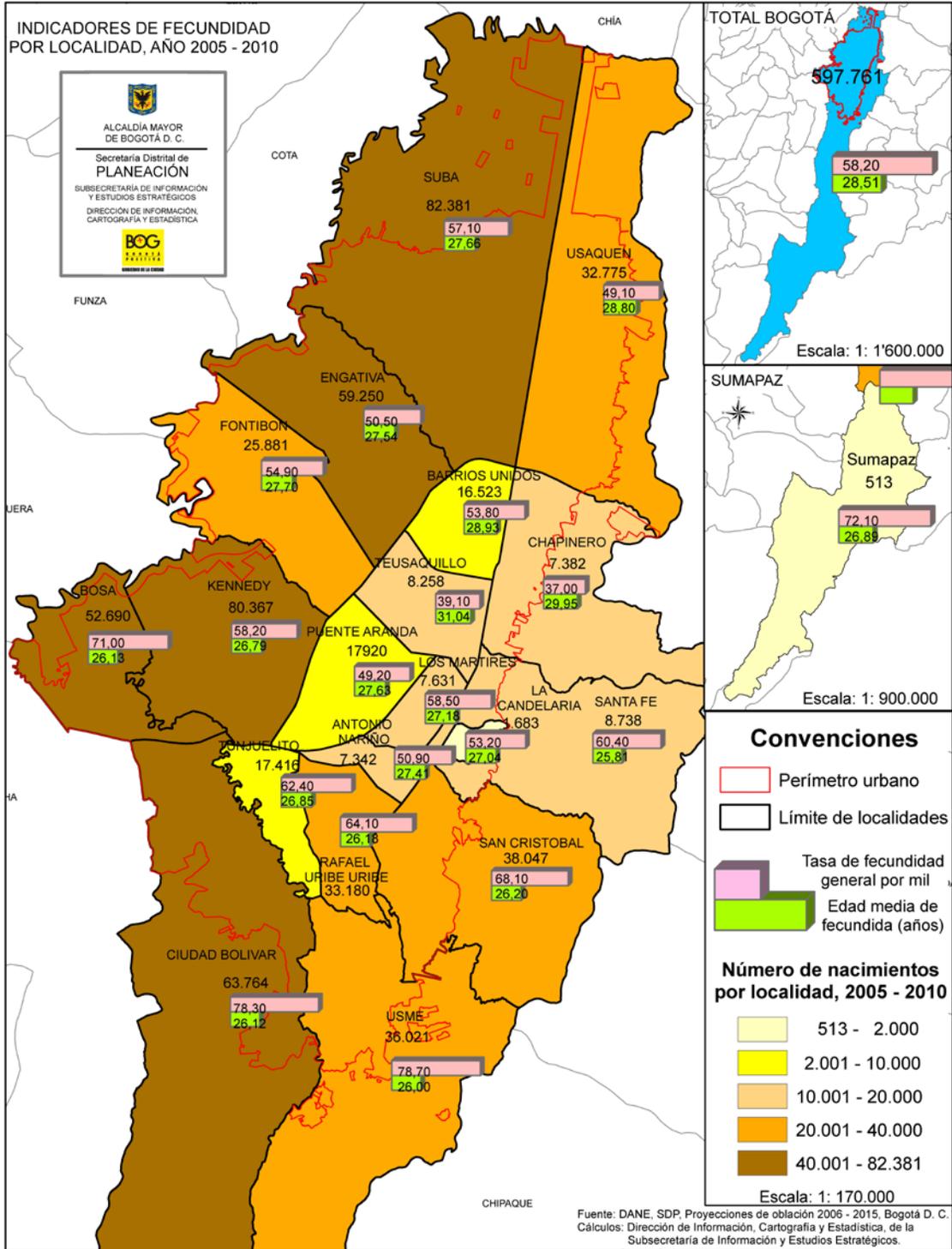
Gráfica 9.
Bogotá D.C. - Fontibón. Tasas específicas de fecundidad por grupos de edad. 2005 – 2015.



Fuente: DANE, Censo General 2005
DANE - SDP, Proyecciones de población según localidad, 2006 – 2015

En el plano siguiente se observan los resultados de los indicadores de fecundidad por localidad 2005 – 2010.

Plano 13. Indicadores de fecundidad



3.3.2 Natalidad y fecundidad

Se entiende por fertilidad como la capacidad de un hombre, una mujer o una pareja de engendrar un hijo, la natalidad mide la cantidad de nacimientos que se dan al interior de una sociedad y es el cociente entre el número de nacimientos de un periodo determinado y la población en ese mismo periodo, por otra parte, se entiende por fecundidad la materialización del hecho, es decir, ejercer la capacidad de tener hijos por parte de un hombre o mujer. Todos los indicadores relacionados con la reposición poblacional se refieren a la población total o a las mujeres en edad fértil.

En la localidad nacen 16,27 niños por cada mil habitantes en el quinquenio 2005-2010 y en el conjunto de la capital nace una cifra muy similar 16,83; sin embargo, en el siguiente quinquenio se observa que la localidad pierde mayor capacidad de renovación de su población frente al conjunto de la capital, mientras en Bogotá nacen 15,91, en la localidad nacen 16,05 niños y niñas por cada mil habitantes de la localidad.

Cuadro 29.
Fontibón. Tasa de Natalidad (por mil).
2005 – 2015.

Periodo	Tasa bruta implícita de natalidad (por mil)
2005-2010	16,27
2010-2015	16,05

Fuente: DANE. Censo General 2005
 DANE - SDP, Proyecciones de población según localidad, 2006 – 2015

3.3.3 Tasa global y general de fecundidad

La tasa global de fecundidad TGF es una de las medidas que más se acerca al estado de la fecundidad de una sociedad, mide el nivel de la fecundidad y representa el número de hijos que en promedio tendría cada mujer de una cohorte hipotética de mujeres que cumplieran las dos condiciones siguientes:

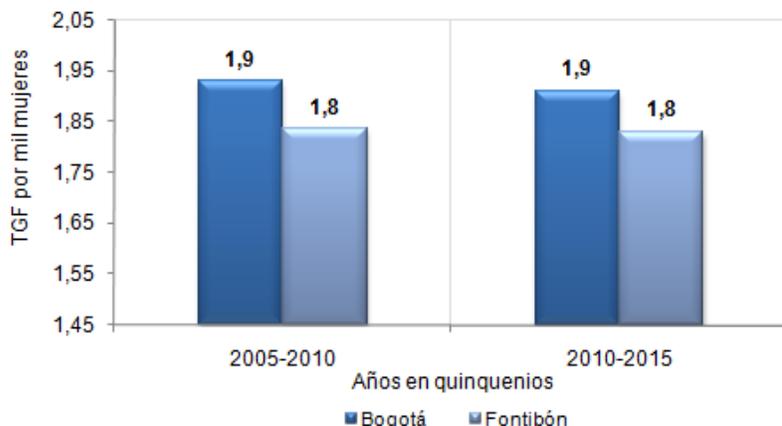
- a) Que durante el período fértil tuviera sus hijos de acuerdo a las tasas de fecundidad por edad de la población en estudio.
- b) Que no estuvieran expuestas a riesgos de mortalidad desde el nacimiento hasta el término del período fértil.

Cuadro 30.
Fontibón. Tasa global y general de fecundidad. 2005 – 2015.

Año	Tasas de fecundidad	
	Global (por mujer)	General (por mil mujeres)
2005-2010	1,84	54,90
2010-2015	1,83	54,50

Fuente: DANE. Censo General 2005
 DANE - SDP, Proyecciones de población según localidad, 2006 – 2015

Gráfica 10
Fontibón. Tasa global de fecundidad. 2005 - 2015



Fuente: DANE. Censo General 2005
 DANE - SDP, Proyecciones de población según localidad, 2006 – 2015

3.3.4 Edad media de la fecundidad

Las mujeres en promedio no cambian la edad a la cual deciden tener sus hijos a lo largo del periodo, inicia con 27,70 y en el siguiente quinquenio termina con 27,71 años. Los cambios demográficos que experimenta la localidad son muy lentos debido al grado de madurez demográfica que ha alcanzado, prueba de ello es la baja fecundidad y el envejecimiento que se presenta.

Cuadro 31.
Fontibón. Edad media de la fecundidad. 2005 – 2015.

Año	Edad media de la fecundidad Años
2005-2010	27,70
2010-2015	27,71

Fuente: DANE. Censo General 2005
 DANE - SDP, Proyecciones de población según localidad, 2006 – 2015

3.3.5 Tasas bruta y neta de reproducción.

El cálculo de la tasa bruta de reproducción tiene igual fórmula que para la obtención de la tasa global de fecundidad, solo que ésta tiene en cuenta solamente nacimientos femeninos, mientras que en la neta adicionalmente se involucra la mortalidad que se observa en las mujeres en edad reproductiva. Da una idea de las posibilidades de reemplazo de las generaciones. Una tasa bruta de reproducción de 1 indica que por lo menos una mujer reemplaza a otra en la población. A 2015 la localidad llegará a una tasa

bruta de 0,89; menos de una mujer que reemplazará a otra y como consecuencia hay menos posibilidades de renovación de la población.

Cuadro 32.
Fontibón. Tasa bruta y neta de reproducción por mujer. 2005 – 2015.

Año	Tasas de reproducción (por mujer)	
	Bruta	Neta
2005-2010	0,89	0,88
2010-2015	0,89	0,87

Fuente: DANE. Censo General 2005
DANE - SDP, Proyecciones de población según localidad, 2006 – 2015

De continuar la tendencia de la tasa de reproducción bruta y neta en el largo plazo se puede presentar un decrecimiento de población en términos absolutos, sin embargo se debe tener en cuenta que la estructura de población de la localidad aún tiene personas jóvenes en plena capacidad reproductiva y personas que aun no empiezan su vida reproductiva razón por la cual el decrecimiento de población será un fenómeno que se ubica en el largo plazo.

3.3.6 Relación de niños a mujer

Relaciona la población que aún no ha cumplido los cinco años de edad con la población femenina en edad fértil (tradicionalmente de 15 a 49 años) y ofrece una aproximación poco precisa de la fecundidad, pero que puede tener alguna utilidad en el caso de no disponer de datos sobre nacimientos

Relación niños- mujer:

$$Rnm^t = \frac{P_{0-4}^t}{fp_{15-49}^t} \times 100$$

Donde: f: población femenina entre 15 y 49 años de edad

La relación niños-mujer es un indicador aproximado de la fecundidad, en el año 2005 había 0,266 niños por cada mujer en edad fértil, el descenso en la fecundidad ya se observa en el 2015 pues allí habrá 0,242 niños por mujer.

Cuadro 33.
Fontibón. Relación de niños – mujer. 2005, 2010 y 2015.

Año	Relación de Niños-mujer (por mujer)
2005	0,266
2010	0,249
2015	0,242

Fuente: DANE. Censo General 2005
DANE - SDP, Proyecciones de población según localidad, 2006 – 2015

3.4 Mortalidad

3.4.1 Tasa de mortalidad infantil

La tasa de mortalidad infantil es la probabilidad que tiene un recién nacido de morir antes de cumplir un año de vida.

En la práctica puede definirse como el cociente entre las defunciones de menores de un año ocurridas durante un año calendario y los nacimientos ocurridos en el mismo período.

En el quinquenio 2005-2010 la mortalidad infantil de la localidad se ubica en 12 por cada 1000 niños nacidos vivos, para el quinquenio 2010-2015, se espera que este valor disminuya en 11 niños por cada 1000 nacidos vivos.

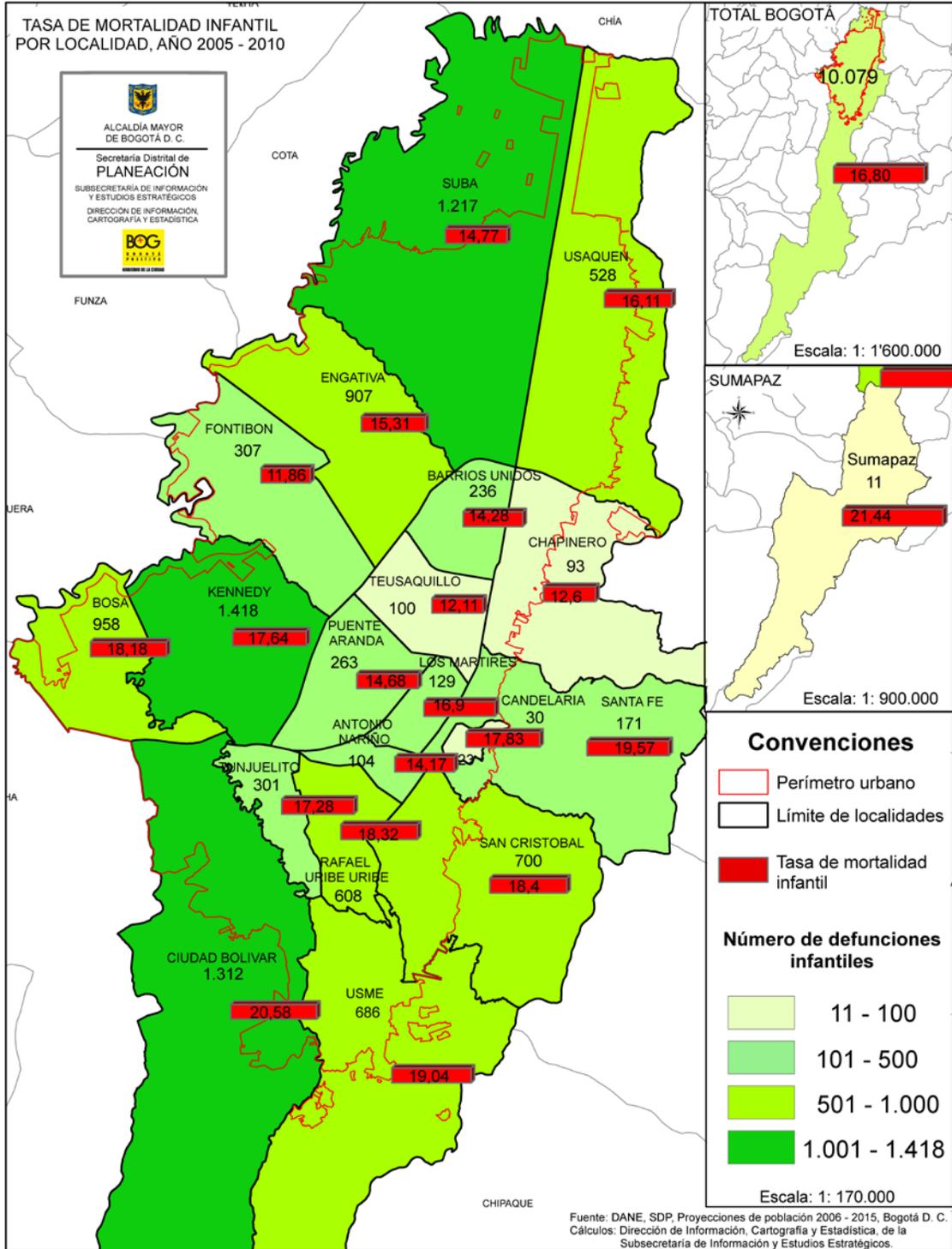
Cuadro 34.
Fontibón. Tasa de mortalidad infantil y defunciones por edad. 2005 – 2015.

Años	Tasa de mortalidad (por mil)	Defunciones		
	Infantil	Edad 0	Edad 0-4	Edad 1-4
2005-2010	12	307	319	13
2010-2015	11	313	322	10

Fuente: DANE. Censo General 2005
DANE - SDP, Proyecciones de población según localidad, 2006 – 2015

En el plano siguiente se observan los resultados de la tasa de mortalidad infantil por localidad 2005 – 2010.

Plano 14. Tasa de mortalidad infantil



3.4.2 Esperanza de vida

La esperanza de vida es otro indicador del nivel de mortalidad de una población y se define como el número promedio de años que vivirían los integrantes de una cohorte hipotética de personas que permaneciese sujeta a la mortalidad imperante en la población en estudio desde su nacimiento hasta su extinción¹⁴.

En el quinquenio 2005-2010, se estima que en promedio las mujeres tendrán un poco más de 79,38 años de vida y los hombres alrededor de 73,39 desde el momento en que nacen siempre y cuando se mantengan las tendencias de mortalidad que fueron observadas en los censos y registros de defunciones y que sirvieron de insumo para elaborar la proyección, esta relación aumentará levemente para el quinquenio 2010-2015.

La esperanza de vida es apta para comparar la mortalidad de diferentes poblaciones y para la misma población en el tiempo, pues cumple con el requisito de basarse en las tasas de mortalidad por edad razón por la cual no se ve afectada por la estructura de edad de la población.

Cuadro 35.
Fontibón. Esperanza del vida al nacer por sexo. 2005 – 2015.

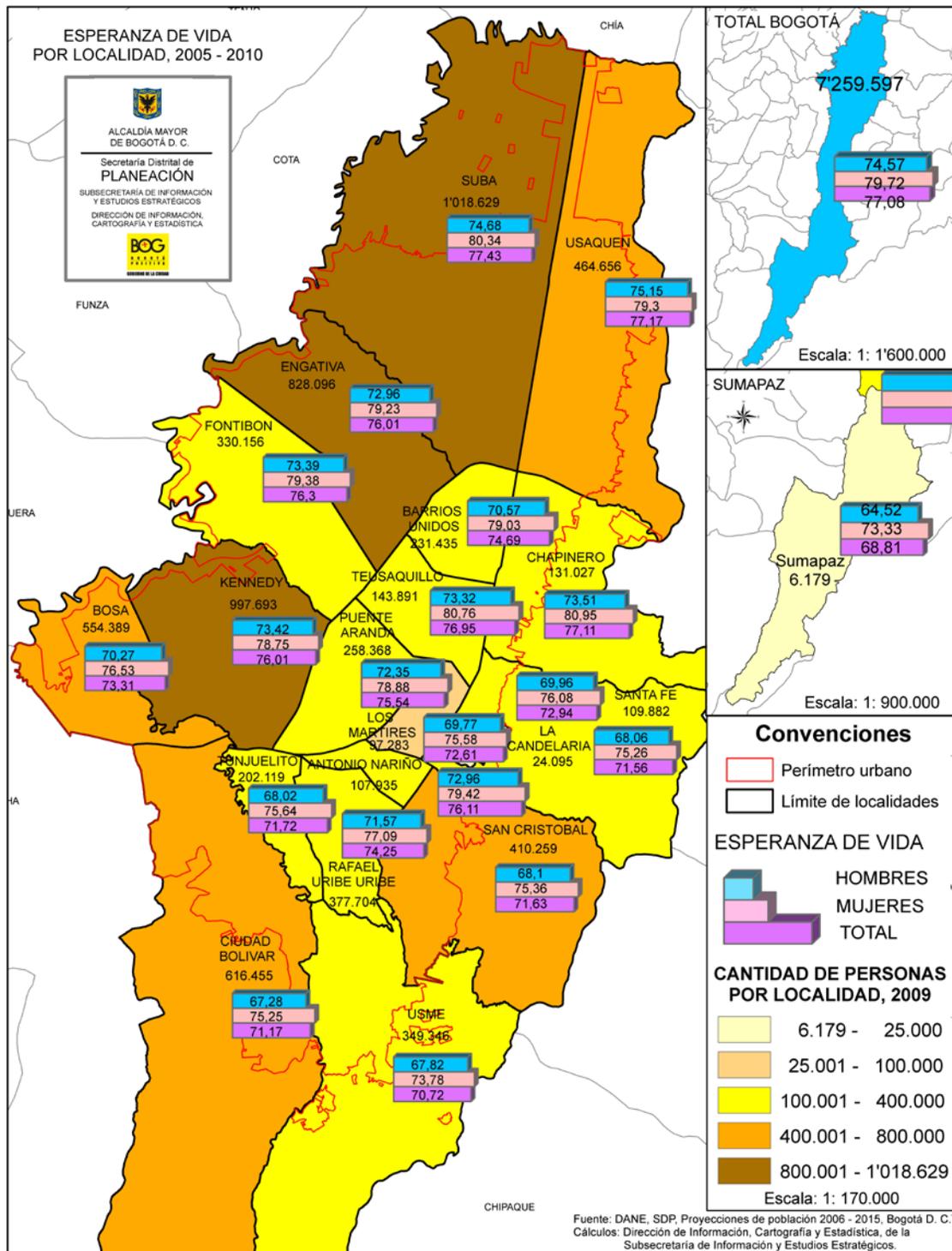
Años	Esperanza de vida al nacer (años)		
	Hombres	Mujeres	Total
2005-2010	73,39	79,38	76,30
2010-2015	74,65	80,23	77,37

Fuente: DANE. Censo General 2005
DANE - SDP, Proyecciones de población según localidad, 2006 – 2015

En el plano siguiente se observan los resultados de la esperanza de vida por localidad 2005 – 2010.

¹⁴ Weltri. Carlos. 1997

Plano 15. Esperanza de vida al nacer



3.4.3 Tabla de mortalidad o de vida

Es la enumeración del número de supervivientes en diferentes edades en una “cohorte hipotética” sujeta desde el nacimiento a un determinado conjunto de tasas de mortalidad por edades. Las tasas son las observadas en una población dada durante un determinado período de tiempo. Los supervivientes de la raíz de la tabla hasta la edad x , se denotan por $l(x)$.

Los cálculos que acompañan una tabla de vida comprenden otros rasgos de la experiencia de la cohorte: su esperanza de vida en cada edad x denotada por $e(x)$; la probabilidad de morir entre la edad x y $x+n$, denotada por ${}_nq_x$; los años persona vividos por la cohorte hipotética entre la edad x y $x+n$, denotados por ${}_nL_x$ (también equivalentes a la población de edad x a $x+n$ en una población estacionaria experimentando un número de nacimientos cada año igual al radical de la tabla de vida); y los años persona vividos por la cohorte hipotética a partir de la edad x , denotados por $T(x)$.

A continuación se explicará cada una de las variables que involucra la tabla de vida:

${}_n m_x$ (**Tasas centrales de mortalidad**): es el cociente entre las defunciones ocurridas entre las edades exactas x y $x+n$ y la población estacionaria ${}_n L_x$ correspondiente a esas mismas edades.

${}_n q_x$ (**Probabilidades de morir**): representa la posibilidad que tiene una persona de edad exacta x de fallecer dentro del año que sigue al momento en que alcanza dicha edad; es decir, de fallecer antes de alcanzar la edad exacta $x+n$.

l_x (**Sobrevivientes**): representa el número de personas que alcanzan con vida la edad exacta x , de una generación inicial de l_0 nacimientos.

${}_n d_x$ (**Defunciones**): representa el número de muertes ocurridas a una generación inicial de l_0 nacimientos entre las edades exactas x y $x+n$.

${}_n L_x$ (**Tiempo vivido entre x y $x+n$**): representa el número de años vividos entre x y $x+n$ por la generación de l_0 nacimientos entre las edades exactas x y $x+n$. Representa además la población estacionaria con edades comprendidas entre las edades exactas x y $x+n$.

T_x (**Tiempo vivido entre x y w**): es el número total de años vividos por la generación de l_0 nacimientos, entre las edades x y w , en donde w representa el límite de la vida.

e_x^0 (**Esperanza de vida a la edad x**): representa el número de años que en promedio vive una persona desde la edad x en adelante, hasta el final de la vida. La esperanza de vida a la edad x suele denominarse también: “vida media a la edad x ”. En particular si $x=0$, se

llega a la esperanza de vida al nacer (e_0^0) que es una medida resumen de la mortalidad general, la cual no está afectada por la estructura por edad de la población.

${}_5P_{x:x+n}$ (**Relación de sobrevivencia entre x y $x+n$**): es la probabilidad que tienen los componentes de la población estacionaria, con edades comprendidas entre las edades exactas x y $x+n$, de sobrevivir cierto número de años, que en general corresponden a 5 años.

NOTA: El primer valor de esta función en la tabla corresponde a la Relación de sobrevivencia de la edad 0 (menores de un año); el segundo valor es para la edad 1-4 años; del tercero al penúltimo corresponden a los grupos quinquenales 5-9 hasta 70-74 años; el último valor representa las relaciones de sobrevivencia para las edades de 75 y más años.

f_0 : (**Factor de separación de las defunciones de menor de un año**): representa el tiempo vivido, por cada uno de los niños que fallecen antes de cumplir el primer año de vida.

Cuadro 36.
Fontibón. Tabla de mortalidad por sexo según edades. 2005 – 2010.

Edades	$n m_x$	$n d_x$	l_x	$n d_x$	$n L_x$	$5 P_{x,x+4}$	T_x	e_x^0
Hombres								
0	0,01801	0,01774	100.000	1.774	98.500	0,98139	7.338.978	73,39 a/
1 a 4	0,00074	0,00296	98.226	291	392.193	0,99744	7.240.478	73,71 b/
5 a 9	0,00019	0,00097	97.935	95	489.437	0,99901	6.848.285	69,93
10 a 14	0,0002	0,001	97.840	98	488.953	0,99699	6.358.849	64,99
15 a 19	0,001	0,00501	97.741	490	487.483	0,99347	5.869.896	60,06
20 a 24	0,00162	0,00805	97.252	783	484.302	0,99178	5.382.413	55,35
25 a 29	0,00169	0,00839	96.469	809	480.321	0,9917	4.898.111	50,77
30 a 34	0,00165	0,0082	95.659	784	476.336	0,99147	4.417.790	46,18
35 a 39	0,00178	0,00886	94.875	841	472.273	0,98993	3.941.454	41,54
40 a 44	0,00227	0,01128	94.034	1.061	467.519	0,98746	3.469.181	36,89
45 a 49	0,00278	0,01381	92.973	1.284	461.656	0,98187	3.001.662	32,29
50 a 54	0,00455	0,0225	91.689	2.063	453.287	0,97148	2.540.006	27,7
55 a 59	0,00706	0,03468	89.626	3.108	440.360	0,95125	2.086.719	23,28
60 a 64	0,01308	0,06334	86.518	5.480	418.890	0,91114	1.646.359	19,03
65 a 69	0,02465	0,11612	81.038	9.410	381.666	0,84405	1.227.470	15,15
70 a 74	0,04469	0,20101	71.628	14.398	322.147	0,75234	845.804	11,81
75 a 79	0,07227	0,30605	57.231	17.515	242.364	0,53717	523.657	9,15 c/
80 y +	0,14119	1	39.715	39.715	281.293		281.293	7,08
a/ P_b	b/ P_{0+}	c/ P_{75+}		F_{0+}	0,1545	$4K_1 = 1.5581$		
Mujeres								
0	0,01316	0,01301	100.000	1.301	98.870	0,98634	7.937.960	79,38 a/
1 a 4	0,00045	0,0018	98.699	178	394.302	0,99846	7.839.090	79,42 b/
5 a 9	0,00016	0,00079	98.521	78	492.411	0,99929	7.444.788	75,57
10 a 14	0,00013	0,00063	98.443	62	492.063	0,99892	6.952.377	70,62
15 a 19	0,00031	0,00153	98.382	150	491.533	0,99824	6.460.314	65,67
20 a 24	0,0004	0,002	98.231	197	490.666	0,99805	5.968.781	60,76
25 a 29	0,00038	0,00189	98.035	185	489.711	0,99768	5.478.115	55,88
30 a 34	0,00055	0,00274	97.849	268	488.577	0,99697	4.988.404	50,98
35 a 39	0,00066	0,00331	97.581	323	487.098	0,99565	4.499.827	46,11
40 a 44	0,00108	0,00539	97.258	524	484.981	0,99359	4.012.729	41,26
45 a 49	0,0015	0,00745	96.734	721	481.870	0,98934	3.527.748	36,47
50 a 54	0,0028	0,01389	96.014	1.334	476.733	0,98236	3.045.878	31,72
55 a 59	0,00433	0,02143	94.680	2.029	468.325	0,97094	2.569.146	27,14
60 a 64	0,00751	0,03686	92.651	3.415	454.715	0,94964	2.100.820	22,67
65 a 69	0,0133	0,06437	89.235	5.744	431.817	0,908	1.646.106	18,45
70 a 74	0,02588	0,12153	83.492	10.147	392.092	0,84258	1.214.288	14,54
75 a 79	0,04402	0,19829	73.345	14.543	330.367	0,59819	822.196	11,21 c/
80 y +	0,11956	1	58.802	58.802	491.829		491.829	8,36
a/ P_b	b/ P_{0+}	c/ P_{75+}		F_{0+}	0,1316	$4K_1 = 12.242$		

Fuente: DANE. Censo General 2005

DANE - SDP, Proyecciones de población según localidad, 2006 – 2015

3.5 Migración

A la luz de los supuestos metodológicos empleados para el ejercicio de proyección de población, la localidad tiene una tradición atrayente de población, en el quinquenio 2005-2010, la inmigración neta tiene una tasa de 13,70 por mil habitantes en el siguiente quinquenio desciende un poco esta tasa para ubicarse en 11,92 por mil habitantes.

Los componentes demográficos de la mortalidad y la fecundidad obedecen a criterios de tendencia, es posible predecir su futuro comportamiento observando el fenómeno históricamente por lo tanto la migración no obedece a tendencias de allí la dificultad en definir o intentar predecir su comportamiento en el futuro.

Cuadro 37.
Fontibón. Migrantes netos y tasa neta de migración (por mil). 2005 – 2015.

Periodo	Migrantes netos	
	Total	Tasa (por mil)
2005-2010	21.783	13,70
2010-2015	21.412	11,92

Fuente: DANE, Censo General 2005
 DANE - SDP, Proyecciones de población según localidad, 2006 – 2015

3.5.1 Hogares y viviendas

Se entiende por hogar como “la persona o grupo de personas, parientes o no, que ocupan la totalidad o parte de una vivienda; atienden necesidades básicas con cargo a un presupuesto común y generalmente comparten las comidas” y por Vivienda, como “un espacio independiente y separado destinado a ser habitado por una o más personas”¹⁵

Cuadro 38.
Fontibón. Número de viviendas y hogares según UPZ. 2006, 2009 y 2015.

UPZ	Viviendas			Hogares		
	2006	2009	2015	2006	2009	2015
Fontibón	37.704	39.719	42.847	39.051	41.140	44.198
Fontibón San Pablo	8.478	10.252	11.926	9.045	10.940	12.629
Zona Franca	10.526	12.263	13.268	10.136	11.807	12.830
Ciudad Salitre Occidental	12.142	13.187	14.293	11.549	12.541	13.667
Granjas de Techo	7.214	10.562	12.743	6.787	9.935	12.065
Modelia	16.338	17.909	20.491	15.671	17.177	19.750
Capellanía	4.546	4.938	5.393	4.703	5.110	5.557
Aeropuerto El Dorado	249	264	294	254	269	300
Total	97.197	109.094	121.255	97.196	108.919	120.996

Fuente: DANE - SDP, Proyecciones de población según localidad, 2006 – 2015

3.5.2 Tamaño promedio de hogar

Los cambios que ha experimentado la ciudad debido a la reducción de la fecundidad también se evidencia a través del tamaño de los hogares, en la localidad cada vez son más pequeños el tamaño de los hogares y las viviendas.

¹⁵ Fuente: <http://www.dane.gov.co/censo/files/ManualTecnico.pdf>. Consultado el 2 de Febrero de 2009

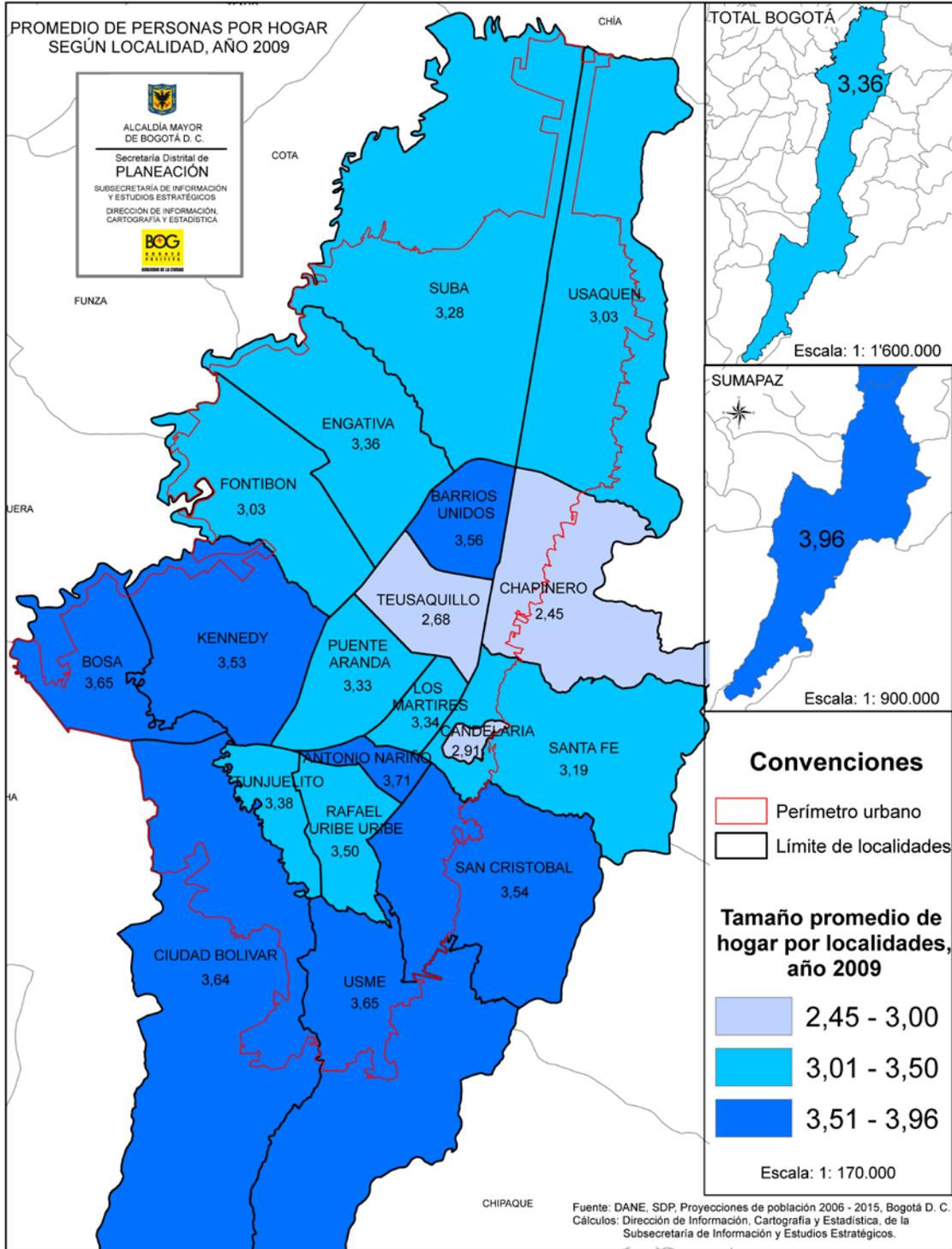
Cuadro 39.
Bogotá D.C. Promedio de personas por vivienda y hogar según localidad.
2009.

Localidad	Personas por vivienda	Personas por hogar
Bogotá D.C.	3,68	3,36
Usaquén	3,00	3,03
Chapinero	2,45	2,45
Santa Fe	3,29	3,19
San Cristóbal	3,73	3,54
Usme	3,99	3,65
Tunjuelito	4,21	3,38
Bosa	4,52	3,65
Kennedy	3,90	3,53
Fontibón	3,03	3,03
Engativá	3,67	3,36
Suba	3,58	3,28
Barrios Unidos	4,15	3,56
Teusaquillo	2,58	2,68
Los Mártires	3,65	3,34
Antonio Nariño	4,01	3,71
Puente Aranda	3,73	3,33
Candelaria	3,07	2,91
Rafael Uribe Uribe	3,72	3,50
Ciudad Bolívar	4,36	3,64
Sumapaz	3,68	3,96

Fuente: DANE - SDP, Proyecciones de población según localidad, 2006 – 2015

En el plano siguiente se observan los resultados del tamaño promedio de los hogares por localidad.

Plano 16. Promedio de personas por hogar



3.5.3 Densidad de población área urbana

La densidad urbana se define como el número de personas que residen en un territorio urbano específico, en este caso se trata de número de habitantes por hectárea. Por tratarse de un sector urbano en la densidad se incluyen las manzanas y el espacio público como vías, andenes, parques, zonas verdes, plazas plazoletas y los elementos naturales como los humedales, quebradas, ríos, cerros y bosques, entre otros.

En el 2009 la densidad de población en el área urbana de la localidad de Fontibón es de 99 personas por hectárea que es menor a la densidad urbana de Bogotá que registra 175 habitantes por hectárea.

Con respecto a UPZ, Fontibón presenta la densidad más alta con 277 habitantes por hectárea. La UPZ Aeropuerto El Dorado registra la más baja densidad con 1 habitante por hectárea en razón a que es de tipo dotacional y presenta bajo número de residentes.

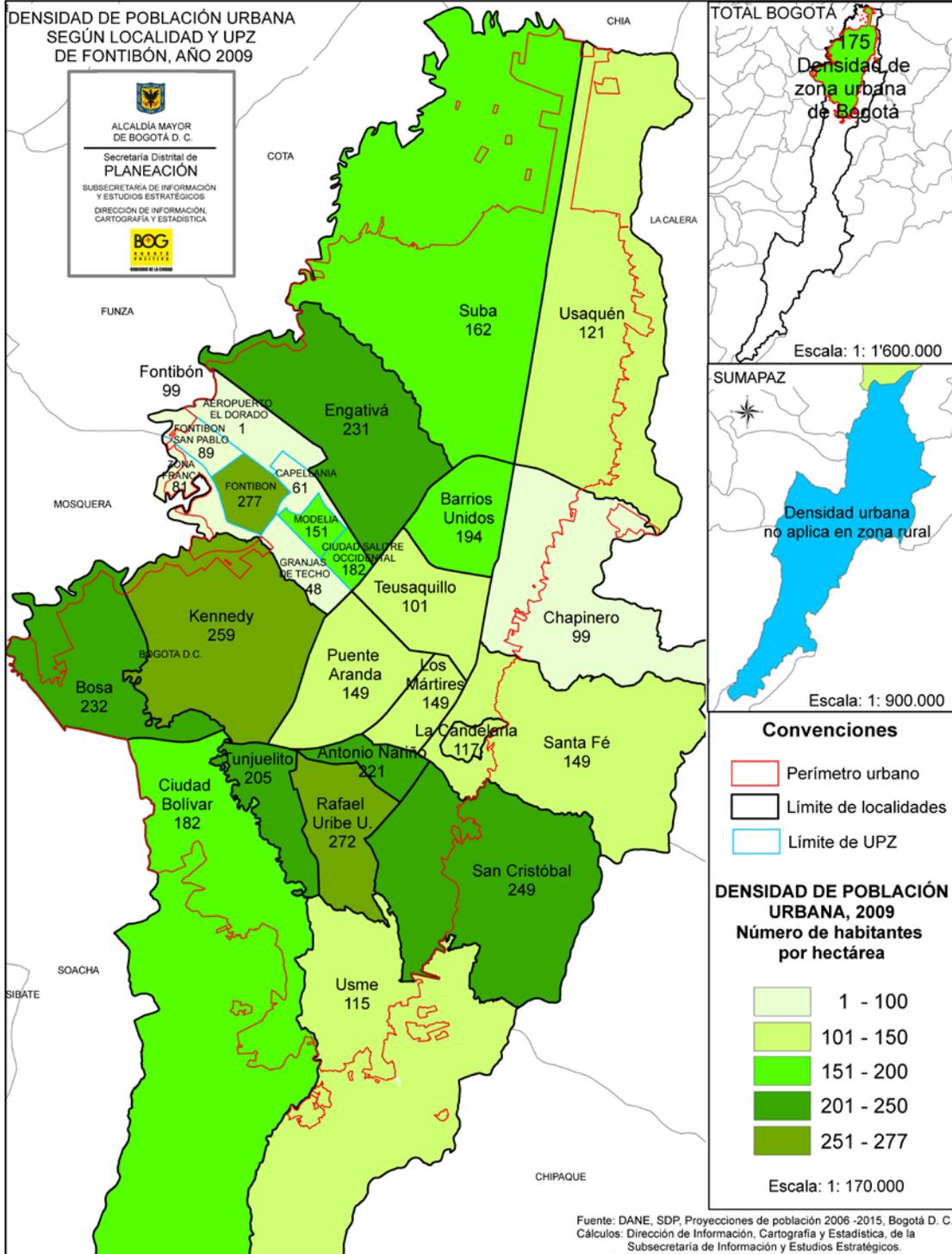
Cuadro 40.
Fontibón. Área, población y densidad de población urbanos. 2009.

Localidad	Área urbana en hectáreas (Ha)	Población urbana	Densidad urbana
Fontibón	496	137.489	277
Fontibón San Pablo	360	32.134	89
Zona Franca	490	39.664	81
Ciudad Salitre Occidental	226	41.106	182
Granjas de Techo	477	22.861	48
Modelia	262	39.410	151
Capellanía	272	16.657	61
Aeropuerto El Dorado	744	835	1
Total Fontibón	3.327	330.156	99

Fuente: DANE - SDP, Proyecciones de población según localidad, 2006 – 2015

En el plano de densidad se observan los resultados desagregados por localidad y UPZ de Fontibón.

Plano 17. Densidad de población urbana



3.6 Cambios de población

3.6.1 Crecimiento natural

El crecimiento natural o saldo vegetativo es la diferencia que resulta entre los nacimientos y decesos ocurridos en un año. En la práctica se obtiene por la diferencia entre la tasa bruta de natalidad y tasa bruta de mortalidad por mil. Se utiliza el término crecimiento natural para indicar que se trata solamente del efecto biológico de nacer y morir sin incluir otros fenómenos no biológicos como la migración. Si el valor de la tasa de crecimiento natural fuera cero se interpreta como crecimiento nulo de población, todos los que fallecen se reemplazan por un número igual de nacimientos, ahora, si el valor fuera negativo, significa que son más las personas que fallecen que los nacimientos.

En la localidad, la diferencia entre los que nacen y los que mueren es positiva en 12,55 personas por cada 1000, en el quinquenio 2005-2010, en el 2010-2015 esta relación baja a 12,21 por cada 1000 personas.

Cuadro 41.
Fontibón. Tasa de crecimiento natural, de natalidad y de mortalidad.
2005 – 2015.

Periodo	Tasas implícitas (por mil)		
	Crecimiento Natural	Natalidad (Bruta)	Mortalidad (Bruta)
2005-2010	12,55	16,27	3,73
2010-2015	12,21	16,05	3,84

Fuente: DANE, Censo General 2005
DANE - SDP, Proyecciones de población según localidad, 2006 – 2015

En el siguiente plano se observan los resultados de la tasa de crecimiento natural, natalidad y mortalidad por localidad 2005 – 2010.

3.6.2 Tasa de crecimiento.

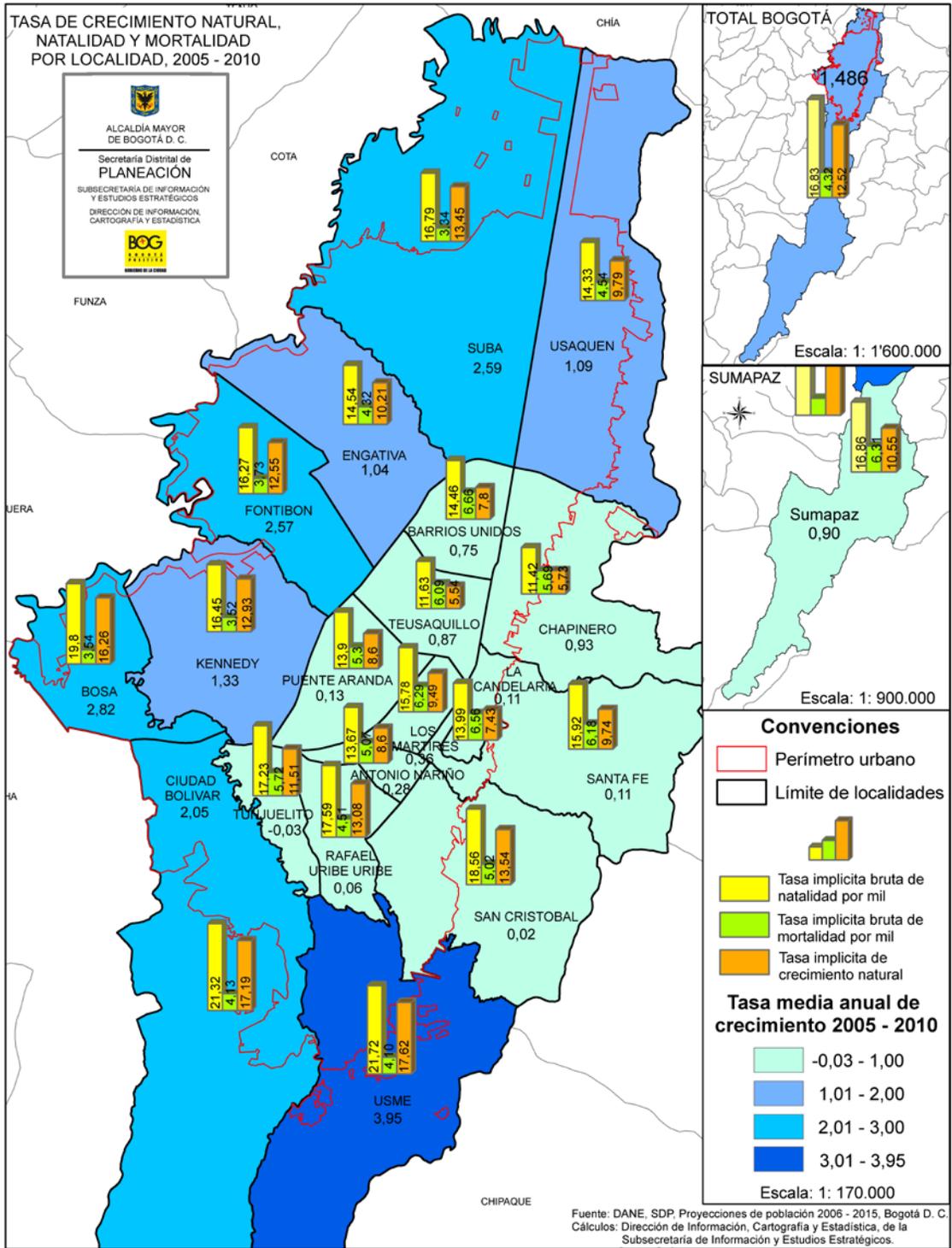
A pesar de que la tasa de crecimiento de la población exponencial y geométrica es positiva, va desacelerando su intensidad entre quinquenios, comportamiento asociado al descenso de la fecundidad que está experimentando la localidad.

Cuadro 42.
Fontibón. Tasa media anual de crecimiento exponencial y geométrico. 2005 – 2015.

Periodo	Tasas medias anuales	
	Exponencial	Geométrico
2005-2010	2,54	2,57
2010-2015	2,35	2,38

Fuente: DANE, Censo General 2005
DANE - SDP, Proyecciones de población según localidad, 2006 – 2015

Plano 18. Tasa de crecimiento natural, de natalidad y de mortalidad



Capítulo IV



Pobreza



CAPÍTULO IV. POBREZA

La pobreza debe entenderse desde su integridad y complejidad, no solamente desde la medición del ingreso de una persona, o su acceso a bienes y servicios o su percepción de la misma, más bien, como la posibilidad de acceder a una vida digna, con oportunidades de inclusión social. La medición de un fenómeno de tal magnitud está lejos de ser sencilla, pues en un sentido más amplio, la pobreza se entiende como la negación de las oportunidades y opciones fundamentales de las personas, no se trata únicamente, por ejemplo, de la medición del ingreso como aproximación a ésta, pues no tiene en cuenta la satisfacción de las necesidades de las personas y la posibilidad de su inclusión social en términos del uso que se le da al ingreso, además de ser una variable coyuntural y difícil de medir.

Abordaremos tres aproximaciones a la medición de la pobreza así: 1. Por la medición de la pobreza estructural vista desde el indicador de necesidades básicas insatisfechas – NBI, 2. Estándar de Vida por medio de los índices ICV y SISBEN II, y 3. Por la percepción que tienen las personas acerca de su condición de pobreza y el poder adquisitivo de su ingreso. Ninguna de estas formas de medir la pobreza puede ser considerada definitiva y más bien son complementarias.

4.1 Pobreza estructural

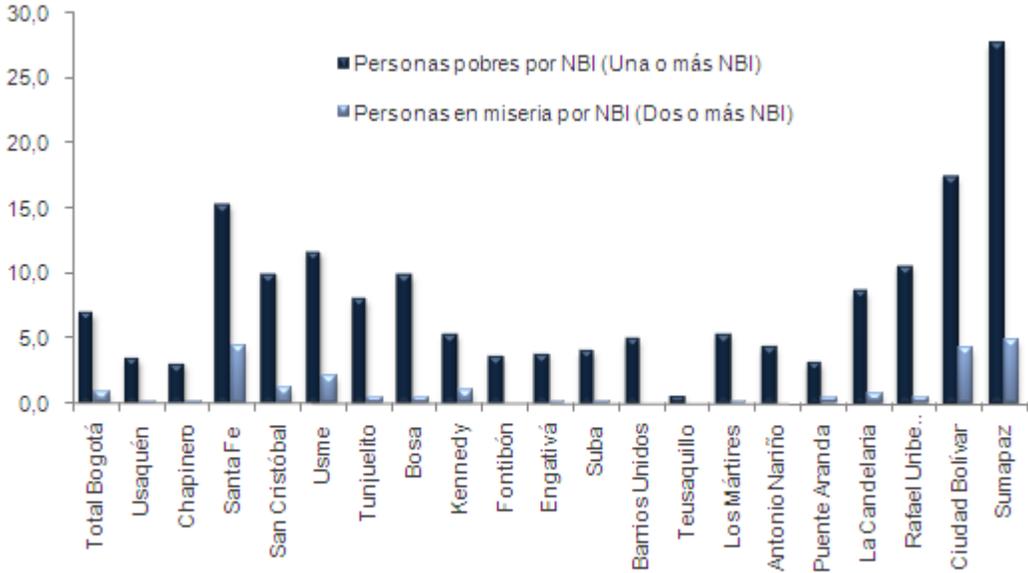
El indicador de necesidades básicas insatisfechas (NBI), es la principal medida de pobreza estructural, tiene la ventaja de medir la pobreza multidimensionalmente al abarcar aspectos tales como acceso a servicios sanitarios, condiciones de vida, dependencia económica, inasistencia escolar y hacinamiento. Como se observará más adelante, éste no dimensiona la medición de la pobreza en la ciudad, puesto que estructural y dotacionalmente se encuentra en un estado avanzado, por el cual el indicador no muestra avances significativos en los últimos años y tiene componentes críticos como el hacinamiento y la alta dependencia económica.

Necesidades básicas insatisfechas

Para la medición del indicador de necesidades básicas insatisfechas, la metodología contempla cinco componentes que son: 1. Personas en viviendas inadecuadas, 2. Personas en viviendas con servicios inadecuados, 3. Personas en hogares con hacinamiento crítico, 4. Personas en hogares con asistencia escolar y 5. Personas en hogares con alta dependencia económica. Para la interpretación del resultado del indicador, se tiene que al presentarse carencia de uno o más de estos componentes, el hogar es catalogado como pobre por no tener satisfechas sus necesidades básicas y la privación de dos o más de éstos componentes se determina como estado de miseria.

De acuerdo a los resultados de la encuesta de calidad de vida 2007, la localidad de Fontibón registró que no hay población en miseria por NBI y que el 3,7% se encuentra en pobreza por NBI.

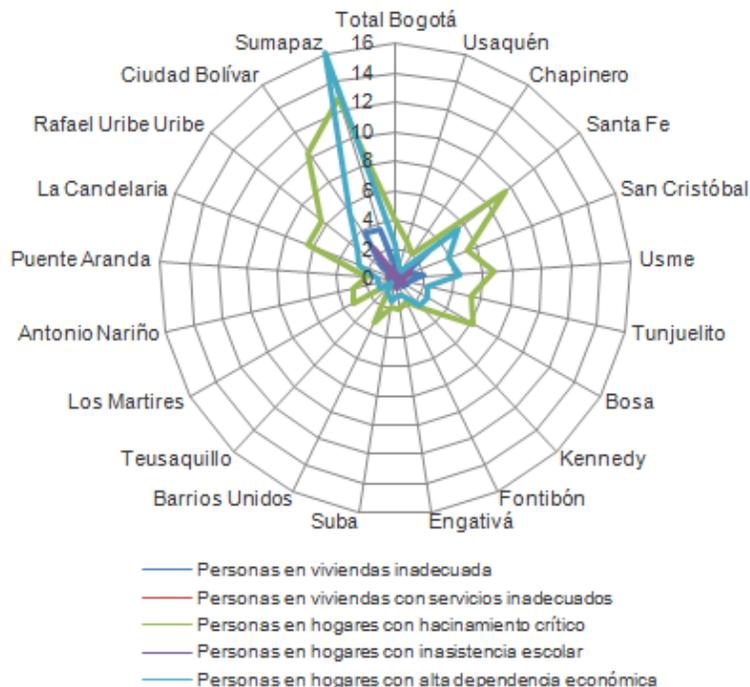
Gráfica 11.
Bogotá D.C. Número de personas en estado de pobreza y miseria según NBI por localidad. 2007.



Fuente: DANE - SDP, Encuesta de Calidad de Vida Bogotá, 2007

En la siguiente grafica se evidencia la poca incidencia que tienen algunos de los componentes de necesidades básicas insatisfechas, como viviendas con servicios inadecuados, inasistencia escolar o viviendas inadecuadas, se observa que en Fontibón el que más influye en el Indicador de Necesidades básicas insatisfechas es el “hacinamiento crítico”, siendo éste el que predomina en la ciudad.

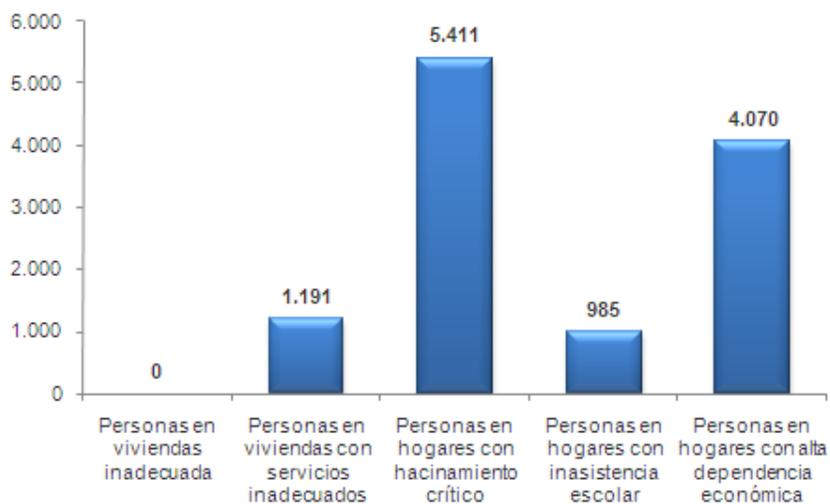
Gráfica 12.
Bogotá D.C. Componentes del indicador de NBI según localidad. 2007.



Fuente: DANE - SDP, Encuesta de Calidad de Vida Bogotá, 2007

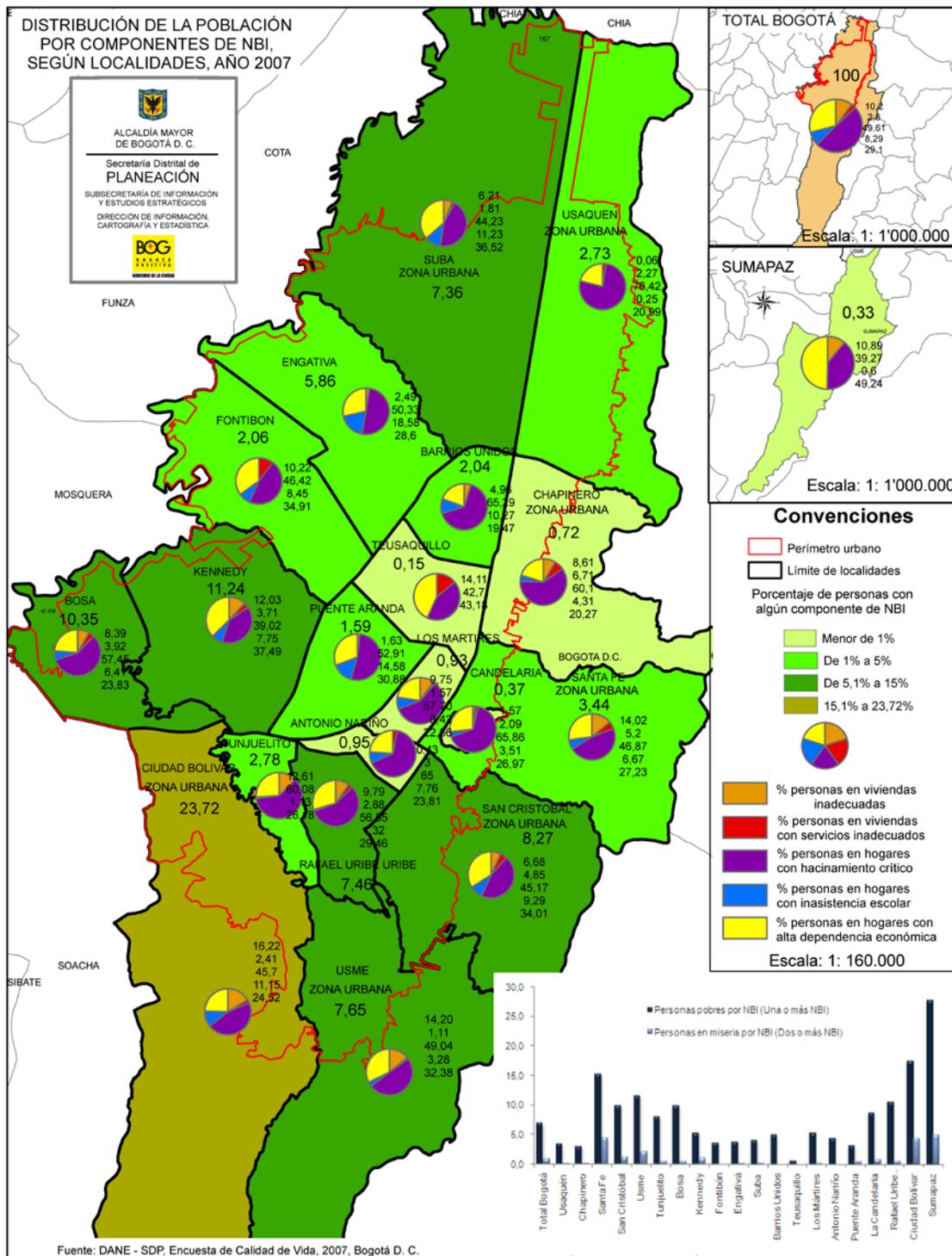
De los cinco componentes del indicador de necesidades básicas insatisfechas, el que más afecta a la población de Fontibón al igual que a la Ciudad, como se había mencionado, es el de hacinamiento crítico, seguido del de alta dependencia económica tal como se observa en la siguiente gráfica.

Gráfica 13.
Fontibón. Número de personas por componente del indicador de NBI. 2007.



Fuente: DANE - SDP, Encuesta de Calidad de Vida Bogotá, 2007

Plano 19. Distribución de la población por componentes del NBI, según localidades



4.2 Estándar de vida

Una aproximación al concepto de calidad de vida es el construido a partir de la existencia y disfrute de las realizaciones de la persona, por lo cual no distingue entre las necesidades básicas o físicas de las espirituales, debido a que tiene que ver con la capacidad de la persona (de ser y de hacer) y las realizaciones (ejercicio de las capacidades en términos de lo que pueden o podrían hacer; según la teoría de Sen). Si bien la medición de la calidad en un sentido amplio está lejos de ser sencilla, la aproximación multidimensional de los índices compuestos empleados para medir el estándar de vida están enmarcado en dimensiones que son constitutivas de la vida y que reflejan el bien-estar de las personas.¹⁶ A diferencia del indicador de necesidades básicas insatisfechas NBI, asigna ponderaciones de acuerdo a las variables que mejor permitan identificar y clasificar a la población según las condiciones socioeconómicas y de posibilidades de inclusión social. Los índices empleados para esta medición son el Índice de Condiciones de Vida (ICV) y el Sistema de Identificación de Potenciales Beneficiarios de Programas Sociales (SISBEN). Los cuales, como se observará adelante, tienen objetivos bien diferenciados; aunque comparten una misma construcción conceptual. Algunas características importantes de estos índices son:

- Asigna a cada hogar un puntaje que varía entre cero y cien.
- Son medidas cardinal y continua, por tanto no separa entre pobreza, no pobreza, miseria y no miseria como es el caso de Línea de Pobreza o el Indicador de Necesidades Básicas Insatisfechas NBI. Aunque permiten ordenamientos de la población, pues mientras más cerca esté el hogar a cero se considera que tienen más necesidades, dificultades y menor calidad de vida. No obstante, dependiendo de los objetivos de cada programa social, se pueden determinar rangos y líneas de corte, como es el caso del SISBEN.

4.2.1 Condiciones de vida

El Índice de Condiciones de Vida (ICV) mide el estándar de vida mediante la combinación de variables de capital humano, con variables de acceso potencial a bienes físicos y con variables que describen la composición del hogar. Éstas no son redundantes, lo que las hace complementarias. Un mayor valor del ICV refleja una mejora en las condiciones de vida del hogar; es decir, que a mayor puntaje, mejores son las condiciones de vida de la población analizada¹⁷. El ICV contempla cuatro factores que son:

- Acceso y calidad de servicios.
- Educación y capital humano.
- Tamaño y composición del hogar.
- Calidad de la vivienda.

¹⁶ "Algunas Consideraciones analíticas sobre el estándar de Vida". Gamboa Luis; Cortés Darwin, González Jorge Iván. Revista de economía de la Universidad del Rosario. (2000)

¹⁷ Encuesta de calidad de vida Bogotá 2007- resultados preliminares, página 43

El índice de condiciones de vida permite comparaciones interpersonales e intertemporales del estándar de vida de las personas.

Cuadro 43.
Bogotá D.C. Índice de condiciones de vida por factores según localidad. 2007.

Localidad	ICV	Factor 1 Acceso y calidad de los	Factor 2 Educación y capital	Factor 3 Tamaño y composición del	Factor 4 Calidad de la vivienda
1 Usaquén	94,37	27,31	36,06	18,44	12,57
2 Chapinero	96,26	27,26	37,44	19,07	12,48
3 Santa Fe	87,51	26,78	31,62	17,19	11,77
4 San Cristóbal	86,65	27,18	31,00	16,49	11,93
5 Usme	85,07	27,17	30,07	15,99	11,81
6 Tunjuelito	88,66	27,26	32,29	16,70	12,33
7 Bosa	86,38	27,15	30,85	16,34	11,97
8 Kennedy	90,02	27,26	33,07	17,30	12,39
9 Fontibón	92,69	27,32	34,66	17,99	12,73
10 Engativá	91,59	27,29	33,80	17,83	12,65
11 Suba	91,89	27,27	34,39	17,75	12,47
12 Barrios Unidos	92,46	27,26	34,97	18,04	12,20
13 Teusaquillo	96,48	27,31	37,35	19,17	12,64
14 Los Mártires	90,44	26,99	33,40	17,89	12,14
15 Antonio Nariño	90,57	27,23	33,41	17,41	12,49
16 Puente Aranda	92,17	27,26	34,25	18,03	12,62
17 La Candelaria	90,43	26,69	33,88	18,03	11,82
18 Rafael Uribe Uribe	87,21	27,20	31,10	16,64	12,26
19 Ciudad Bolívar	83,90	26,99	29,64	15,72	11,39
20 Sumapaz	60,83	11,67	25,03	15,95	8,13
Total	90,09	27,21	33,18	17,37	12,30

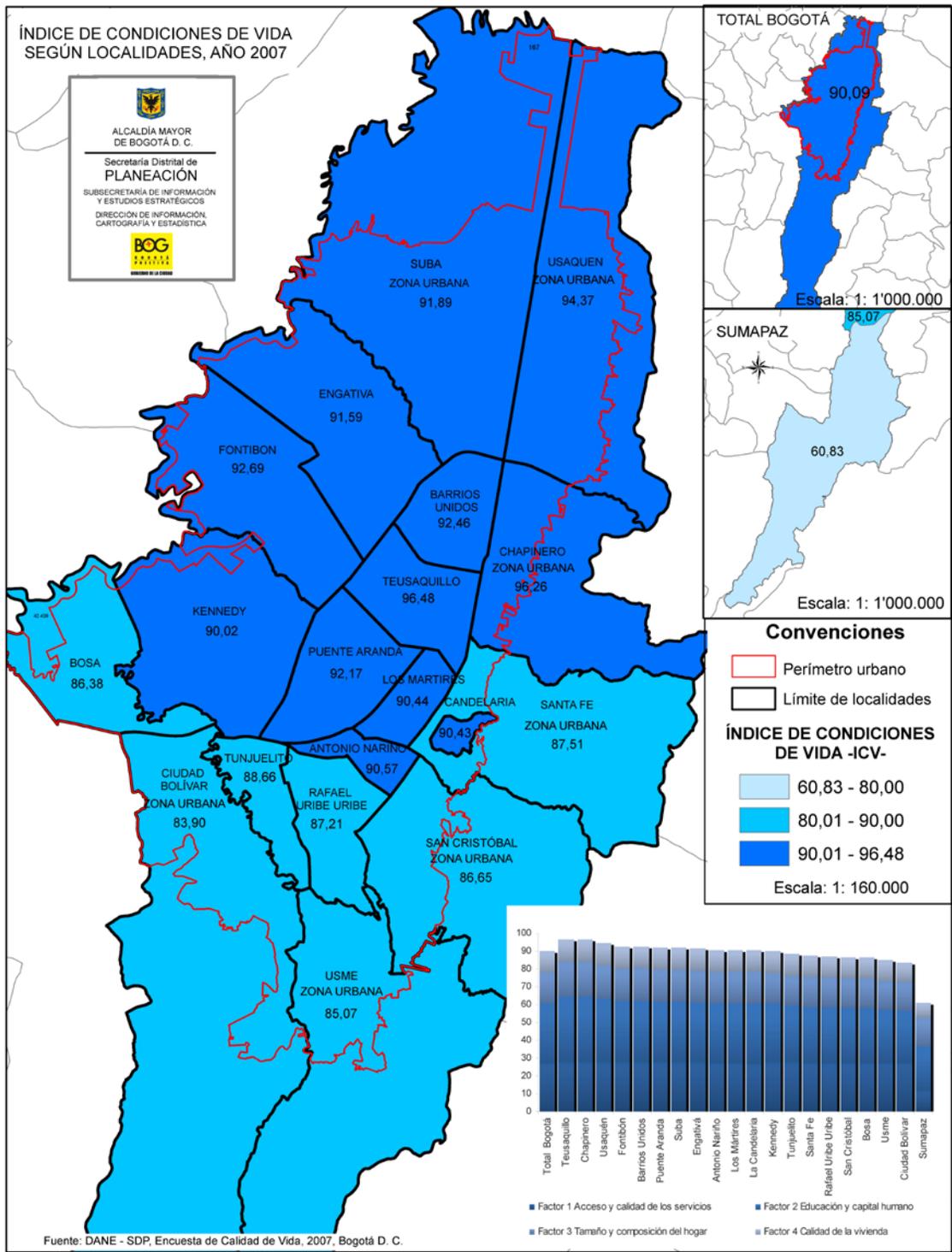
Fuente: DANE - SDP, Encuesta de Calidad de Vida Bogotá, 2007
Cálculos: SDP, Dirección de información, Cartografía y Estadística

Los valores máximos de los factores según las ponderaciones de las variables son:

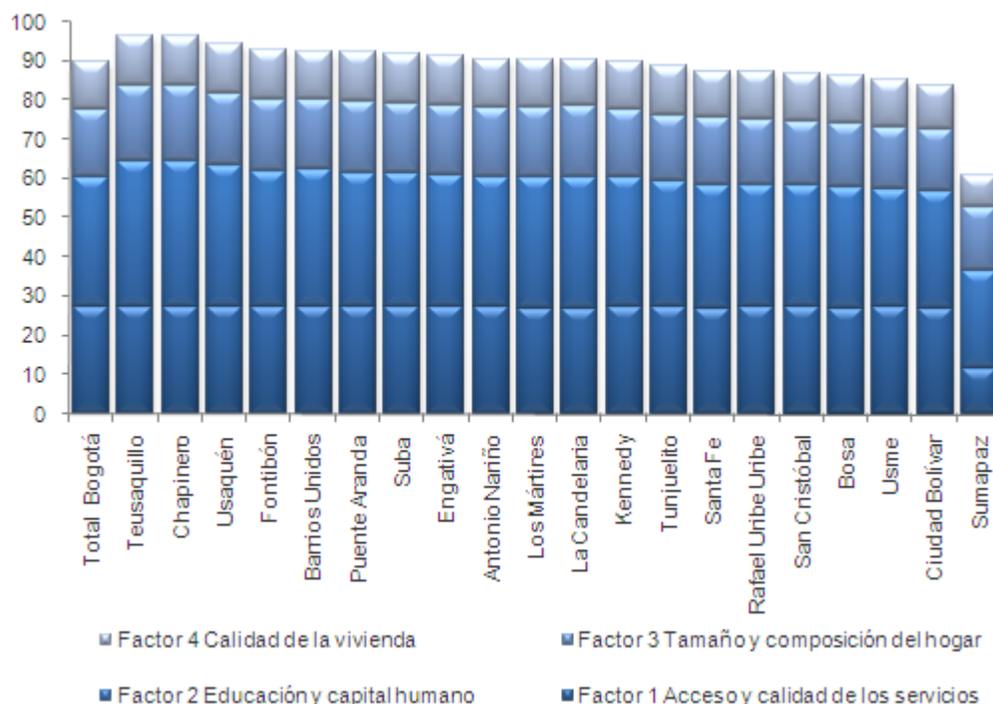
- Factor 1. Acceso y calidad de los servicios: 27,42.
- Factor 2. Educación y capital humano: 39,43.
- Factor 3. Tamaño y composición del hogar: 20,25.
- Factor 4. Calidad de la vivienda: 12,90.

Para el caso de la localidad de Fontibón, el índice de condiciones de vida en cada uno de sus factores es mayor al de Bogotá, tal como se observa en la siguiente gráfica y es la cuarta localidad con mayor ICV.

Plano 20. Índice de condiciones de vida



Gráfica 14.
Bogotá D. C. Índice de condiciones de vida por factor según localidad. 2007.



Fuente: DANE - SDP, Encuesta de Calidad de Vida Bogotá, 2007

4.2.2 SISBEN

Es una herramienta de identificación que organiza a los individuos de acuerdo con su estándar de vida y permite la selección técnica, objetiva, uniforme y equitativa de beneficiarios de los programas sociales que maneja el Estado de acuerdo con su condición socioeconómica particular. Si una persona ha sido identificada como potencial beneficiario de los programas sociales, es decir que el nivel está entre 1 y 3, podrá acceder a los subsidios que otorga el Estado a través de los diferentes programas de acuerdo con la reglamentación de cada uno de ellos.¹⁸

Así, la diferencia fundamental con el índice de condiciones de vida es su objetivo, puesto que el SISBEN es por definición una herramienta de focalización de beneficiarios del gasto social, el análisis de la población en sus diferentes niveles debe hacerse a la luz de los sesgos en su medición. El SISBEN establece seis niveles en regiones urbanas y cuatro en rural.

¹⁸ "Actualización de los criterios para la determinación, identificación y selección de beneficiarios de programas sociales." Conpes Social 177, 2008.

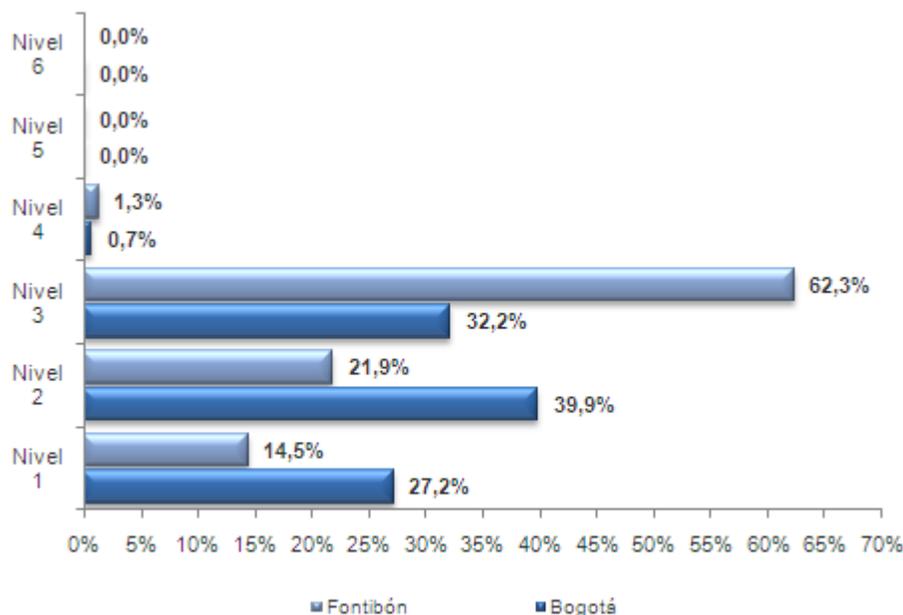
Cuadro 44.
Bogotá D. C. Número de personas registradas en el SISBEN, por nivel según localidad. 2009.

Localidad	Niveles SISBEN						Total
	1	2	3	4	5	6	
1 Usaquén	39.676	41.555	57.015	1.588	148	35	140.017
2 Chapinero	8.013	12.169	2.510	356	61	9	23.118
3 Santa Fe	31.557	41.160	7.104	61	2		79.884
4 San Cristóbal	97.176	200.993	42.207	320			340.696
5 Usme	156.607	148.326	15.458				320.391
6 Tunjuelito	48.402	63.025	35.557	489			147.473
7 Bosa	90.278	301.964	52.699	270			445.211
8 Kennedy	97.468	249.793	282.494	9.127	30	3	638.915
9 Fontibón	22.658	34.322	97.609	2.089	45		156.723
10 Engativá	61.009	110.741	300.309	8.784	16	14	480.873
11 Suba	74.002	243.066	174.818	2.973	197	63	495.119
12 Barrios Unidos	13.824	2.559	44.267	1.476	253	11	62.390
13 Teusaquillo	1.569	869	4.522	1.063	223	6	8.252
14 Los Mártires	16.342	4.484	23.128	355	4		44.313
15 Antonio Nariño	8.607	4.424	39.227	1.039			53.297
16 Puente Aranda	18.891	5.096	130.938	2.638	6		157.569
17 La Candelaria	5.028	5.173	1.149	3			11.353
18 Rafael Uribe Uribe	100.321	123.741	86.160	441	2		310.665
19 Ciudad Bolívar	321.850	189.346	41.797	346			553.339
20 Sumapaz	1.238	1.420	162	4			2.824
Total	1.214.516	1.784.226	1.439.130	33.422	987	141	4.472.422

Fuente: SDP - Dirección de SISBEN. Base acumulada de SISBEN con corte a 30 de Mayo de 2009

Nota: La base acumulada contiene encuestas aplicadas desde febrero de 2003 y no se puede asegurar que a la fecha los hogares encuestados residen en el mismo sitio donde se realizó la encuesta.

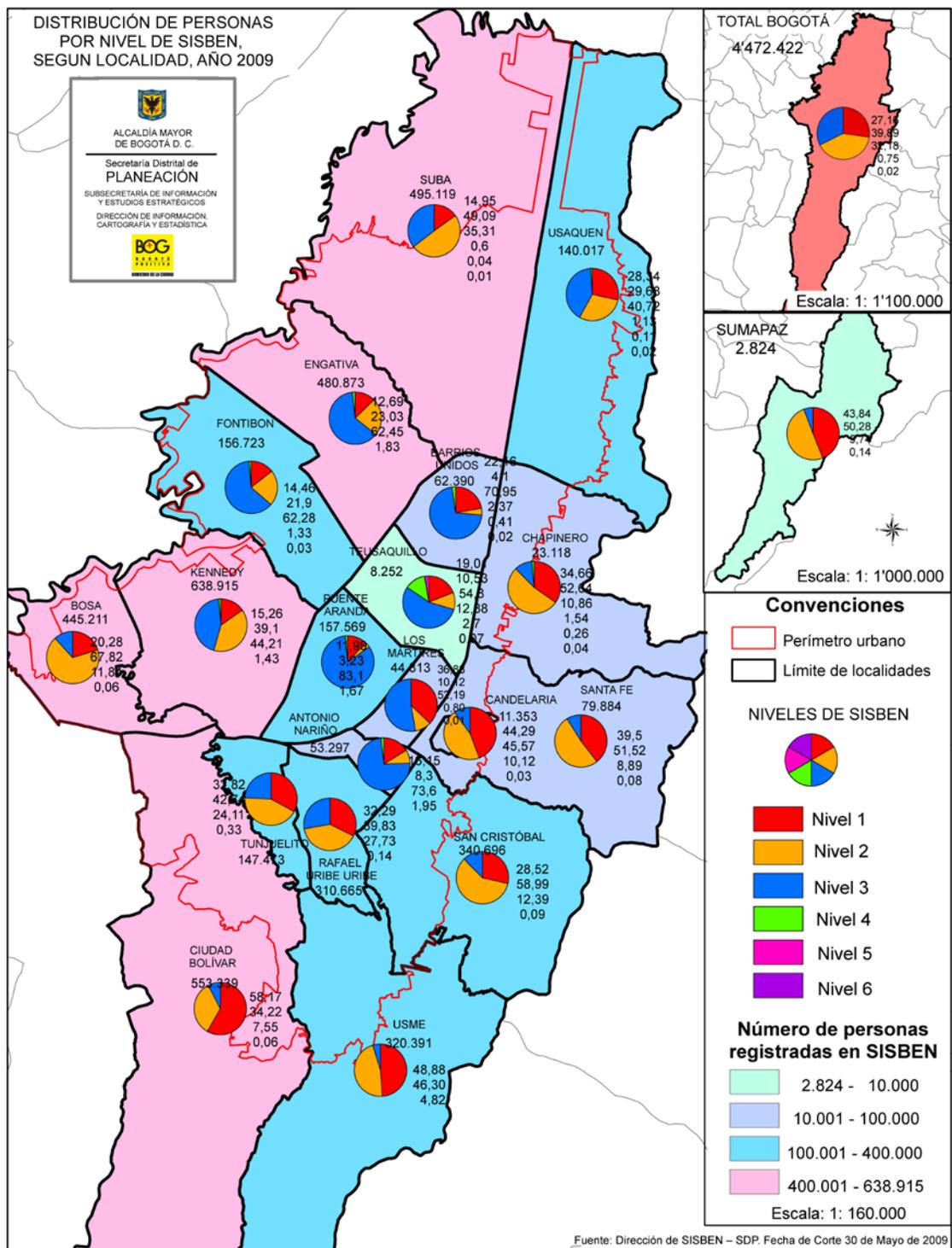
Gráfica 15.
Bogotá D.C. Distribución de la población registrada en el SISBEN. 2009.



Fuente: SDP - Dirección de SISBEN. Base acumulada de SISBEN con corte a 30 de Mayo de 2009

De la población que ha sido valorada de acuerdo a la metodología del SISBEN II en la localidad de Fontibón, al 30 de mayo de 2009, el 14,5% se encuentra en el nivel I, el 21,9% en el nivel II y en el nivel III el 62,3%.

Plano 21. Distribución de personas por nivel de SISBEN, SEGUN LOCALIDAD, AÑO 2009



4.3 Percepción de la pobreza

La medición de la percepción que la población tiene acerca de la pobreza se ha empleado como un análisis complementario a las metodologías tradicionales, desde la perspectiva abordada en la sección anterior, entendiendo la pobreza como la falta de capacidades de las personas, la percepción que las personas tengan constituye una aproximación valiosa a su medición, aunque limitada por su naturaleza, pues es inherente al concepto que tenga cada individuo de ésta; no obstante la percepción que el individuo tiene de su condición económica, del entorno y de los factores que lo lleven a considerarse como pobre, son igualmente valiosos a la hora de analizar el fenómeno en su magnitud.

4.3.1 Percepción sobre condición de pobreza

Según los resultados de la encuesta de calidad de vida 2007 el 63.7% de la población de la ciudad no se considera pobre, dentro de las localidades, Fontibón es la cuarta localidad con menor percepción de pobreza, superada por Chapinero, Teusaquillo y Usaquén. Comparando los resultados de las encuestas 2003 y 2007 presentan una mejoría en la percepción de los hogares de su condición de pobreza en todas las localidades, aunque Fontibón es la segunda localidad que más redujo su percepción de pobreza, únicamente superada por Usme.

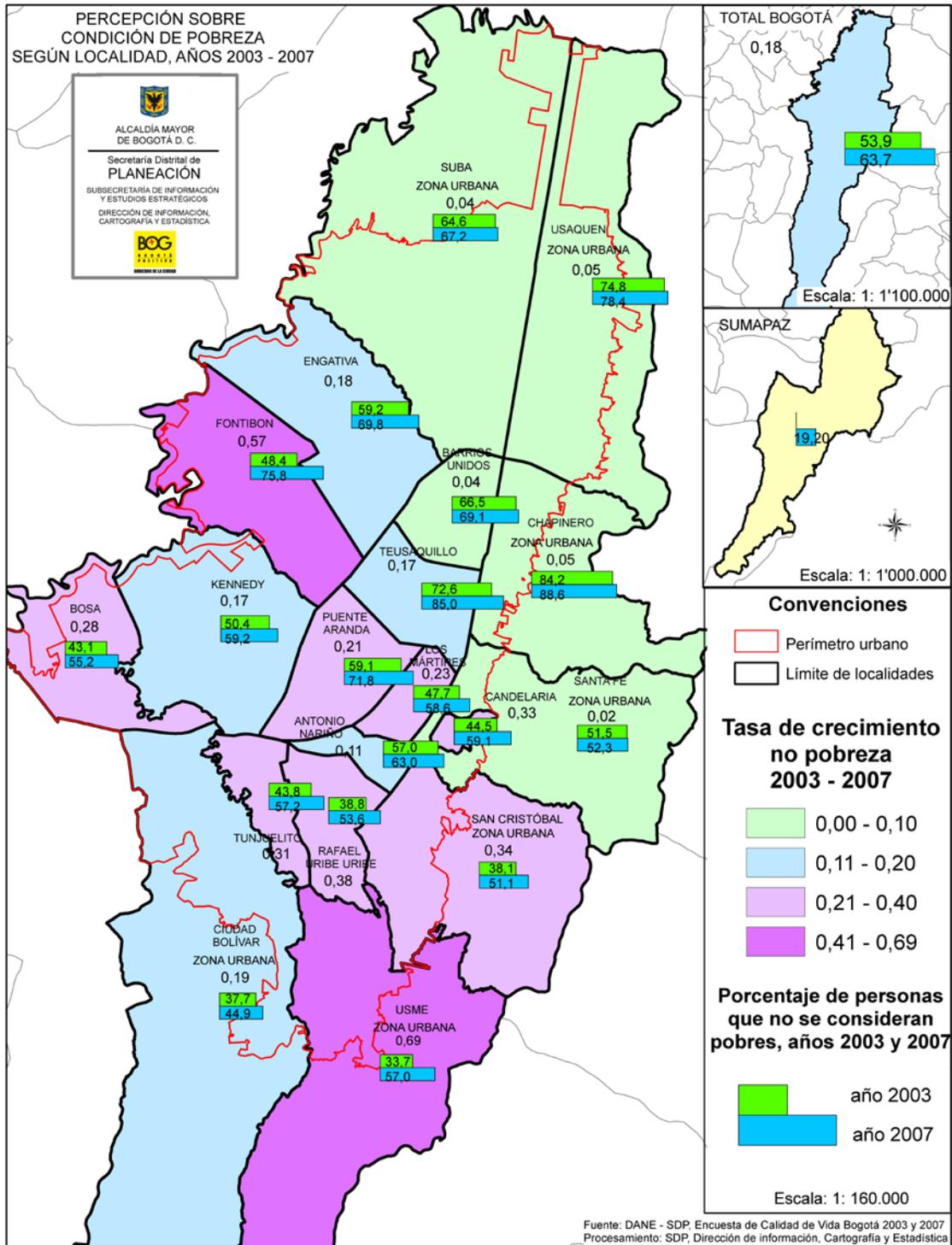
Cuadro 45.

Bogotá D. C. Percepción sobre condición de pobreza según localidad. 2003 y 2007.

LOCALIDAD	Se considera pobre					Tasa de crecimiento no pobreza
	2003		2007		Sin Información	
	Si	No	Si	No		
1 Usaquén	25,2%	74,8%	21,6%	78,4%		0,0%
2 Chapinero	15,8%	84,2%	11,4%	88,6%		0,1%
3 Santa Fe	48,5%	51,5%	47,5%	52,3%	0,2%	0,0%
4 San Cristóbal	61,9%	38,1%	48,9%	51,1%		0,3%
5 Usme	66,3%	33,7%	42,9%	57,0%	0,1%	0,7%
6 Tunjuelito	56,2%	43,8%	42,8%	57,2%		0,3%
7 Bosa	56,9%	43,1%	44,5%	55,2%	0,3%	0,3%
8 Kennedy	49,6%	50,4%	40,8%	59,2%		0,2%
9 Fontibón	51,6%	48,4%	24,2%	75,8%		0,6%
10 Engativá	40,8%	59,2%	30,2%	69,8%		0,2%
11 Suba	35,4%	64,6%	32,8%	67,2%		0,0%
12 Barrios Unidos	33,5%	66,5%	30,9%	69,1%		0,0%
13 Teusaquillo	27,4%	72,6%	15,0%	85,0%		0,2%
14 Los Mártires	52,3%	47,7%	41,4%	58,6%		0,2%
15 Antonio Nariño	43,0%	57,0%	36,8%	63,0%	0,1%	0,1%
16 Puente Aranda	40,9%	59,1%	28,2%	71,8%		0,2%
17 La Candelaria	55,5%	44,5%	40,9%	59,1%	0,1%	0,3%
18 Rafael Uribe Uribe	61,2%	38,8%	46,4%	53,6%		0,4%
19 Ciudad Bolívar	62,3%	37,7%	55,1%	44,9%		0,2%
20 Sumapaz			80,4%	19,2%		0,0%
Total	46,1%	53,9%	36,3%	63,7%		0,2%

Fuente: DANE - SDP, Encuesta de Calidad de Vida Bogotá, 2003 y 2007
Cálculos: SIEE - DICE

Plano 22. Percepción sobre condición de pobreza



4.3.2 Percepción sobre poder adquisitivo del ingreso

Es una forma alternativa de medir el indicador tradicional de pobreza por ingresos, donde cada individuo con base en sus preferencias define su canasta de consumo mínimo para considerarse en condición de pobreza. De acuerdo a los resultados de la encuesta de calidad de vida 2007, la percepción sobre los ingresos para la localidad de Fontibón de un total de 91.798 hogares, el 18,5% (16.957 hogares) afirman que sus ingresos no alcanzan para cubrir los gastos mínimos, el 55,1% (50.572 hogares) dicen que sus ingresos solo alcanzan para cubrir los gastos mínimos y el 26,4% (24.269 hogares) reportan que sus ingresos cubren más que los gastos mínimos.

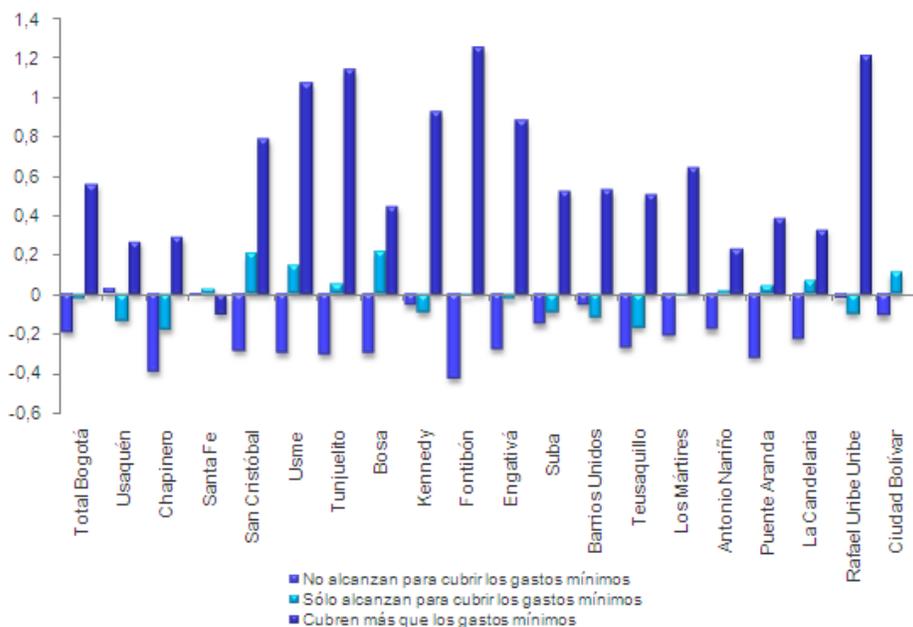
Cuadro 46.
Bogotá D. C. Percepción sobre el poder adquisitivo del ingreso del hogar según localidad. 2007.

Localidad	Total hogares	Percepción sobre ingresos							
		No alcanzan para cubrir los gastos mínimos		Sólo alcanzan para cubrir los gastos mínimos		Cubren más que los gastos mínimos		Sin información	
		Total	%	Total	%	Total	%	Total	%
1 Usaquén	137.979	19.400	14,1%	69.729	50,5%	48.851	35,4%		
2 Chapinero	50.351	3.245	6,4%	19.172	38,1%	27.915	55,4%	20	0,0%
3 Santa Fe	30.274	10.836	35,8%	15.284	50,5%	4.090	13,5%	64	0,2%
4 San Cristóbal	108.331	36.160	33,4%	62.843	58,0%	9.328	8,6%		
5 Usme	77.292	22.126	28,6%	48.705	63,0%	6.396	8,3%	65	0,1%
6 Tunjuelito	50.302	11.984	23,8%	31.410	62,4%	6.908	13,7%		
7 Bosa	137.351	41.691	30,4%	84.995	61,9%	10.665	7,8%		
8 Kennedy	263.661	72.388	27,5%	149.006	56,5%	42.267	16,0%		
9 Fontibón	91.798	16.957	18,5%	50.572	55,1%	24.269	26,4%		
10 Engativá	241.964	45.524	18,8%	150.544	62,2%	45.896	19,0%		
11 Suba	287.783	54.436	18,9%	156.354	54,3%	76.992	26,8%		
12 Barrios Unidos	68.494	12.564	18,3%	38.507	56,2%	17.424	25,4%		
13 Teusaquillo	48.537	4.674	9,6%	23.970	49,4%	19.893	41,0%		
14 Los Mártires	26.893	6.919	25,7%	15.287	56,8%	4.687	17,4%		
15 Antonio Nariño	30.499	5.850	19,2%	19.669	64,5%	4.942	16,2%	37	0,1%
16 Puente Aranda	70.670	11.740	16,6%	46.046	65,2%	12.884	18,2%		
17 La Candelaria	7.820	2.159	27,6%	4.202	53,7%	1.455	18,6%	4	0,1%
18 Rafael Uribe Uribe	101.815	35.149	34,5%	53.788	52,8%	12.878	12,6%		
19 Ciudad Bolívar	145.353	59.462	40,9%	77.716	53,5%	8.176	5,6%		
20 Sumapaz	1.362	756	55,5%	599	43,9%	2	0,2%	5	0,4%
Total	1.978.528	474.021	24,0%	1.118.395	56,5%	385.916	19,5%	196	0,0%

Fuente: DANE - SDP, Encuesta de Calidad de Vida Bogotá 2007
Cálculos: SIEE - DICE

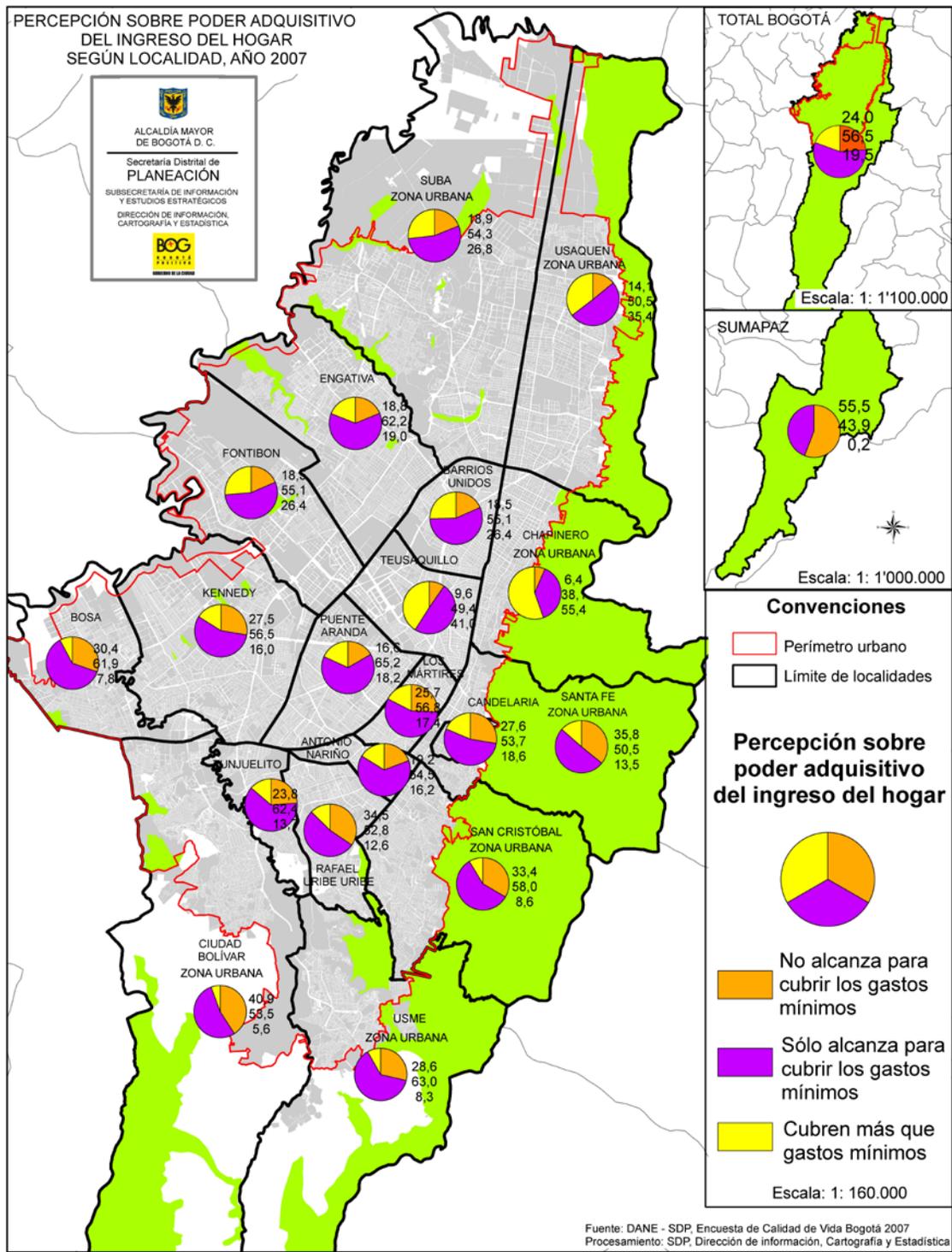
En el período 2003 – 2007 se muestra una mejoría en la percepción del poder adquisitivo de los ingresos pues se disminuye la tasa de crecimiento del porcentaje de la población que considera que sus ingresos son insuficientes para cubrir los gastos y aumenta la población que considera que su ingreso cubre más de los gastos mínimos. Fontibón es la localidad con mayor tasa de crecimiento en la percepción de que el ingreso cubre más de los gastos mínimos y en la que la tasa de crecimiento de la percepción del ingreso solo alcanza a cubrir los gastos mínimos.

Gráfica 16.
Bogotá D. C. Tasa de percepción sobre el poder adquisitivo del ingreso del hogar según
localidad. 2003 y 2007.



Fuente: DANE - SDP, Encuesta de Calidad de Vida Bogotá, 2007
 Cálculos: SIEE - DICE

Plano 23. Percepción del poder adquisitivo del ingreso del hogar



Capítulo V



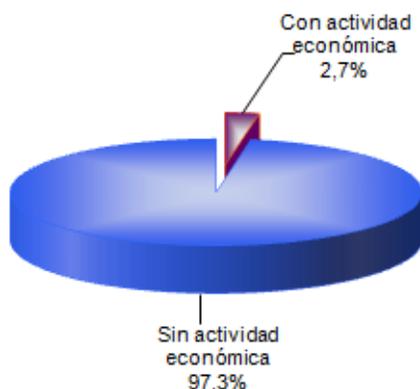
Aspecto económico

CAPÍTULO V. ASPECTO ECONÓMICO

5.1 Actividad económica al interior de los hogares de Fontibón

De acuerdo a los resultados del censo 2005 del DANE, el total de hogares particulares censados en Fontibón corresponde a 90.105; de los cuales 2.436 (2,7%) tiene alguna actividad económica. Este resultado es inferior al de Bogotá 4,2% y solo supera la localidad de Teusaquillo 1,6%.

Gráfica 17.
Fontibón. Distribución de los hogares con y sin actividad económica. 2005.



Fuente: DANE – Censo General 2005
Cálculos: SIEE - DICE

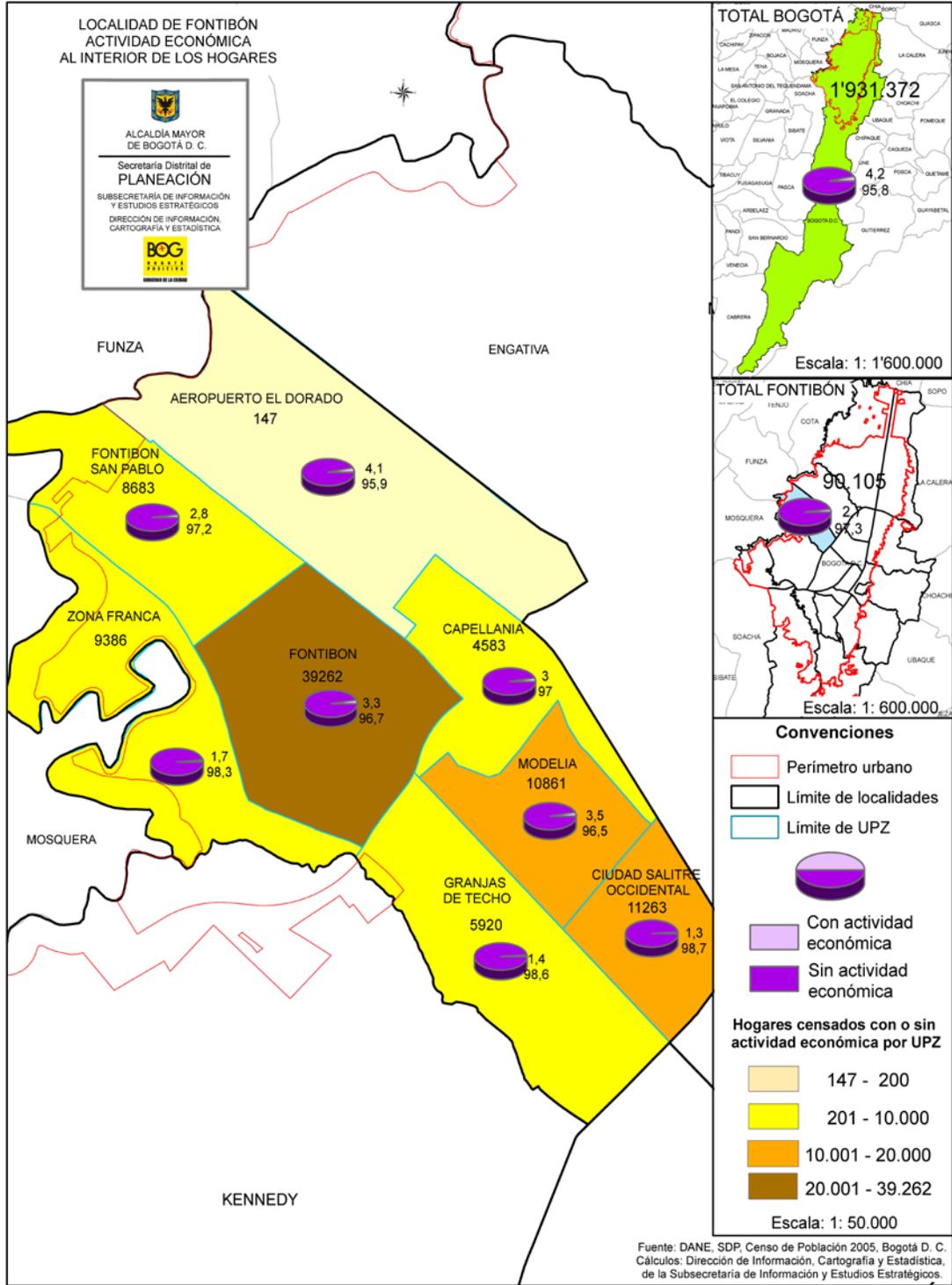
Por unidades de planeamiento zonal – UPZ, se destacan Modelia 3,5%, Fontibón 3,3% y Capellanía 3,0%, que en conjunto representan el 73,9% de los hogares con alguna actividad económica dentro de la localidad.

Cuadro 47.
Fontibón. Distribución de los hogares con y sin actividad económica según UPZ. 2005.

UPZ	Con actividad económica	Sin actividad económica	Total
75 Fontibón	3,3%	96,7%	39.262
76 Fontibón San Pablo	2,8%	97,2%	8.683
77 Zona Franca	1,7%	98,3%	9.386
110 Ciudad Salitre Occidental	1,3%	98,7%	11.263
112 Granjas de Techo	1,4%	98,6%	5.920
114 Modelia	3,5%	96,5%	10.861
115 Capellanía	3,0%	97,0%	4.583
117 Aeropuerto El Dorado	4,1%	95,9%	147
Total Fontibón	2,7%	97,3%	90.105

Fuente: DANE – Censo General 2005
Cálculos: SIEE - DICE

Plano 24. Hogares con y sin actividad económica

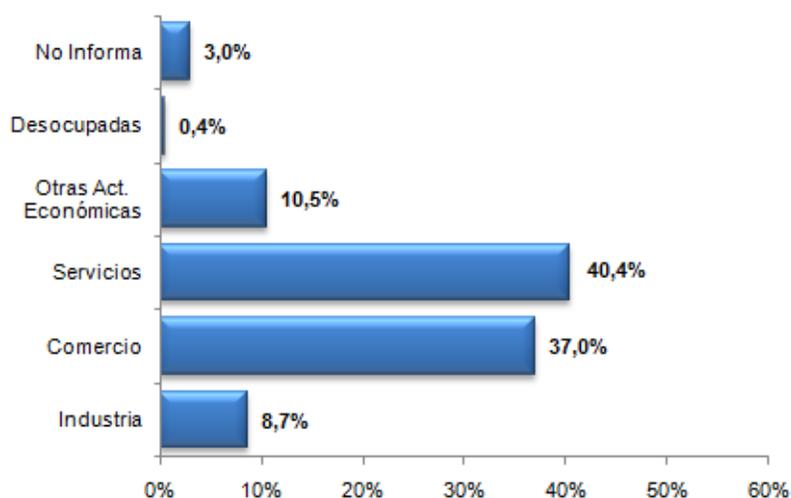


5.2 Comportamiento de los establecimientos económicos

5.2.1 Establecimientos económicos según actividad

De los 17.169 establecimientos económicos censados en el 2005 en la localidad de Fontibón, el 8,7% se dedican a actividades industriales, el 37,0% a comercio, el 40,4% a servicios, el 10,5% a otras actividades y el 0,4% estaban desocupados.

Gráfica 18.
Fontibón. Distribución de los establecimientos según actividad económica. 2005.



Fuente: DANE – Censo General 2005
Cálculos: SIEE - DICE

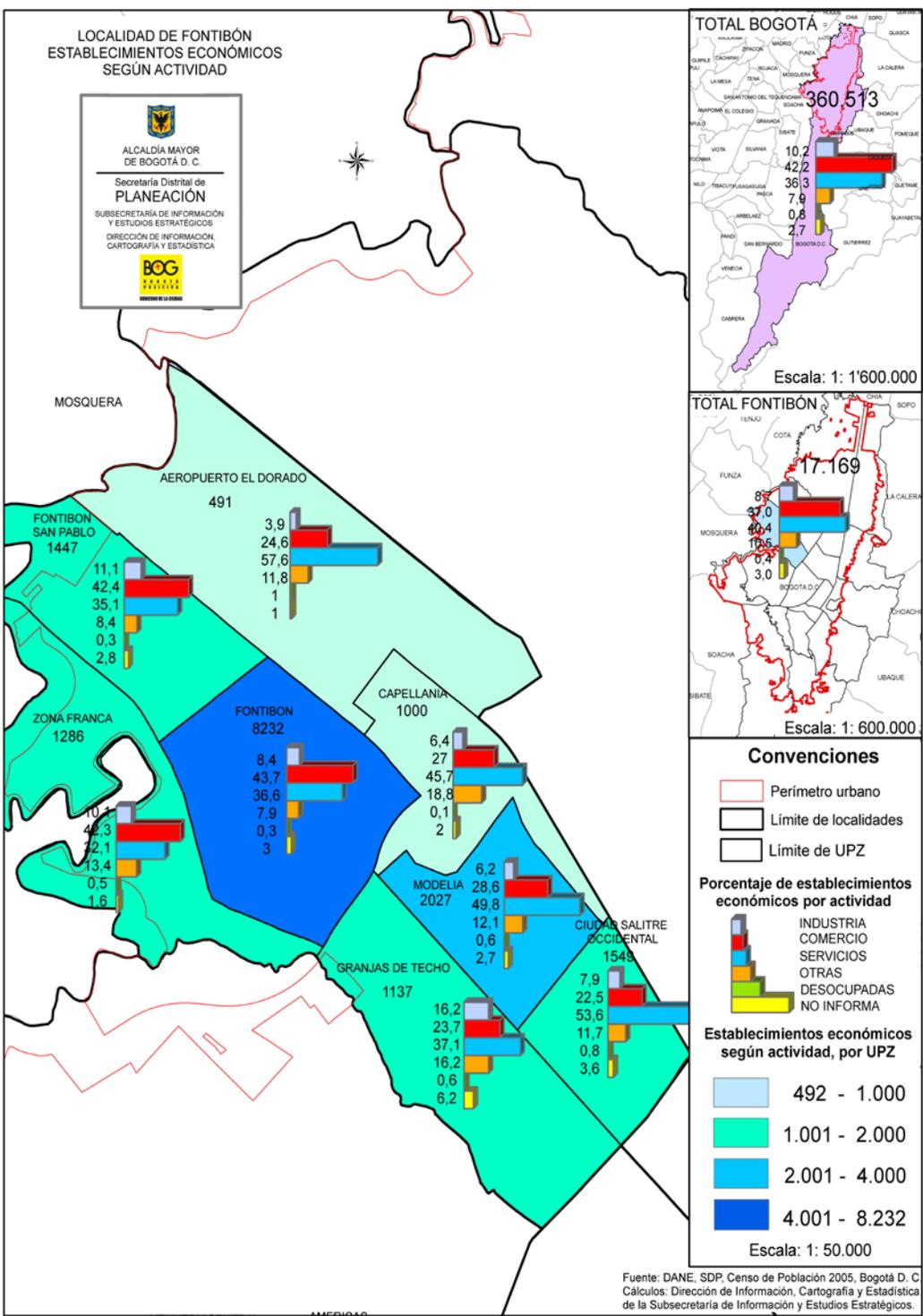
- Sector servicios: Las unidades de planeamiento zonal donde ésta actividad ocupa el primer lugar son: Modelia, Ciudad Salitre Occidental y Aeropuerto El Dorado.
- Sector comercio. Las unidades de planeamiento zonal en las cuales predominan los establecimientos para la actividad de comercio son: Fontibón, Fontibón San Pablo y Zona Franca.

Cuadro 48.
Fontibón. Número y distribución de los establecimientos por actividad económica según UPZ. 2005.

UPZ	Industria	%	Comercio	%	Servicios	%	Otras Act. Económicas	%	Desocupada	%	No Informa	%	Total
75 Fontibón	693	8,4%	3.599	43,7%	3.016	36,6%	647	7,9%	28	0,3%	249	3,0%	8.232
76 Fontibón San Pablo	161	11,1%	613	42,4%	508	35,1%	121	8,4%	4	0,3%	40	2,8%	1.447
77 Zona Franca	130	10,1%	544	42,3%	413	32,1%	172	13,4%	6	0,5%	21	1,6%	1.286
110 Ciudad Salitre Occidental	122	7,9%	348	22,5%	830	53,6%	182	11,7%	12	0,8%	55	3,6%	1.549
112 Granjas de Techo	184	16,2%	270	23,7%	422	37,1%	184	16,2%	7	0,6%	70	6,2%	1.137
114 Modelia	125	6,2%	579	28,6%	1.010	49,8%	246	12,1%	12	0,6%	55	2,7%	2.027
115 Capellanía	64	6,4%	270	27,0%	457	45,7%	188	18,8%	1	0,1%	20	2,0%	1.000
117 Aeropuerto El Dorado	19	3,9%	121	24,6%	283	57,6%	58	11,8%	5	1,0%	5	1,0%	491
Total Fontibón	1.498	8,7%	6.344	37,0%	6.939	40,4%	1.798	10,5%	75	0,4%	515	3,0%	17.169
Total Bogotá D.C.	36.706	10,2%	151.975	42,2%	130.707	36,3%	28.595	7,9%	2.848	0,8%	9.682	2,7%	360.513

Fuente: DANE – Censo General 2005
Cálculos: SIEE - DICE

Plano 25. Establecimientos por actividad económica



5.2.2 Establecimientos económicos según su localización

En cuanto a la localización de los establecimientos económicos en la localidad de Fontibón; de acuerdo con los resultados del censo 2005 se tiene que de los 17.169 establecimientos censados, 2.436 (14,2%) se encuentran ubicados en viviendas y 14.733 (85,8%) están ubicados de manera independiente.

Cuadro 49.
Fontibón. Número y distribución de los establecimientos por localización (en vivienda o independiente) según UPZ. 2005.

UPZ	Unidades asociadas a vivienda	%	Unidades independientes	%	Total
75 Fontibón	1.284	15,6%	6.948	84,4%	8.232
76 Fontibón San Pablo	240	16,6%	1.207	83,4%	1.447
77 Zona Franca	160	12,4%	1.126	87,6%	1.286
110 Ciudad Salitre Occidental	148	9,6%	1.401	90,4%	1.549
112 Granjas de Techo	82	7,2%	1.055	92,8%	1.137
114 Modelia	380	18,7%	1.647	81,3%	2.027
115 Capellanía	136	13,6%	864	86,4%	1.000
117 Aeropuerto El Dorado	6	1,2%	485	98,8%	491
Total Fontibón	2.436	14,2%	14.733	85,8%	17.169
Total Bogotá D.C.	81.634	22,6%	278.879	77,4%	360.513

Fuente: DANE – Censo General 2005
Cálculos: SIEE - DICE

Por actividad económica, en la localidad de Fontibón predomina el sector servicios con 6.939 establecimientos de los cuales 905 (13,0%) están ubicados en viviendas y 6.034 (87,0%) en unidades independientes.

Cuadro 50.
Fontibón. Número y distribución de los establecimientos por localización (en vivienda o independientes) según actividad económica. 2005.

Actividad económica	Unidades asociadas a vivienda	%	Unidades independientes	%	Total
Industria	305	20,4%	1.193	79,6%	1.498
Comercio	880	13,9%	5.464	86,1%	6.344
Servicios	905	13,0%	6.034	87,0%	6.939
Otras Act. Económicas	235	13,1%	1.563	86,9%	1.798
Desocupada			75	100,0%	75
No Informa	111	21,6%	404	78,4%	515
Total Fontibón	2.436	14,2%	14.733	85,8%	17.169

Fuente: DANE – Censo General 2005
Cálculos: SIEE - DICE

5.2.3 Establecimientos económicos asociados a la vivienda

De los 2.436 establecimientos económicos asociados a vivienda, censados en el 2005, el 37,2% se dedica al desarrollo de actividades del sector servicios, el 36,1% de comercio y el 12,5% de industria.

Cuadro 51.
Fontibón. Número y distribución de los establecimientos asociados a vivienda, según actividad económica. 2005.

Actividad económica	Unidades asociadas a vivienda	%
Industria	305	12,5%
Comercio	880	36,1%
Servicios	905	37,2%
Otras Act. Económicas	235	9,6%
Desocupada		
No Informa	111	4,6%
Total Fontibón	2.436	100%

Fuente: DANE – Censo General 2005
 Cálculos: SIEE - DICE

Por unidades de planeamiento zonal se observa el siguiente comportamiento:

Las UPZ que mayor representatividad tienen al ejecutar su actividad económica al interior de la vivienda son: Fontibón con el 52,7%, Modelia con el 15,6% y Fontibón San Pablo con el 9,9%, las cuales en conjunto representan el 78,2%.

- Actividad industrial: Las UPZ Fontibón con el 53,4%, Modelia con el 15,4% y Fontibón San Pablo con el 10,5%, concentran el 79,3% de establecimientos del sector que desarrollan sus actividades en una vivienda.
- Actividad comercio: Las UPZ Fontibón con el 54,8%, Fontibón San Pablo con el 12,5% y Modelia con el 12,3%, representan el 79,5% de establecimientos del sector que desarrollan sus actividades en una vivienda.
- Actividad servicios: Las UPZ Fontibón con el 49,3%, Modelia con el 18,1% y Fontibón San Pablo con el 9,5%, representan el 76,9% de establecimientos del sector que desarrollan sus actividades en una vivienda.

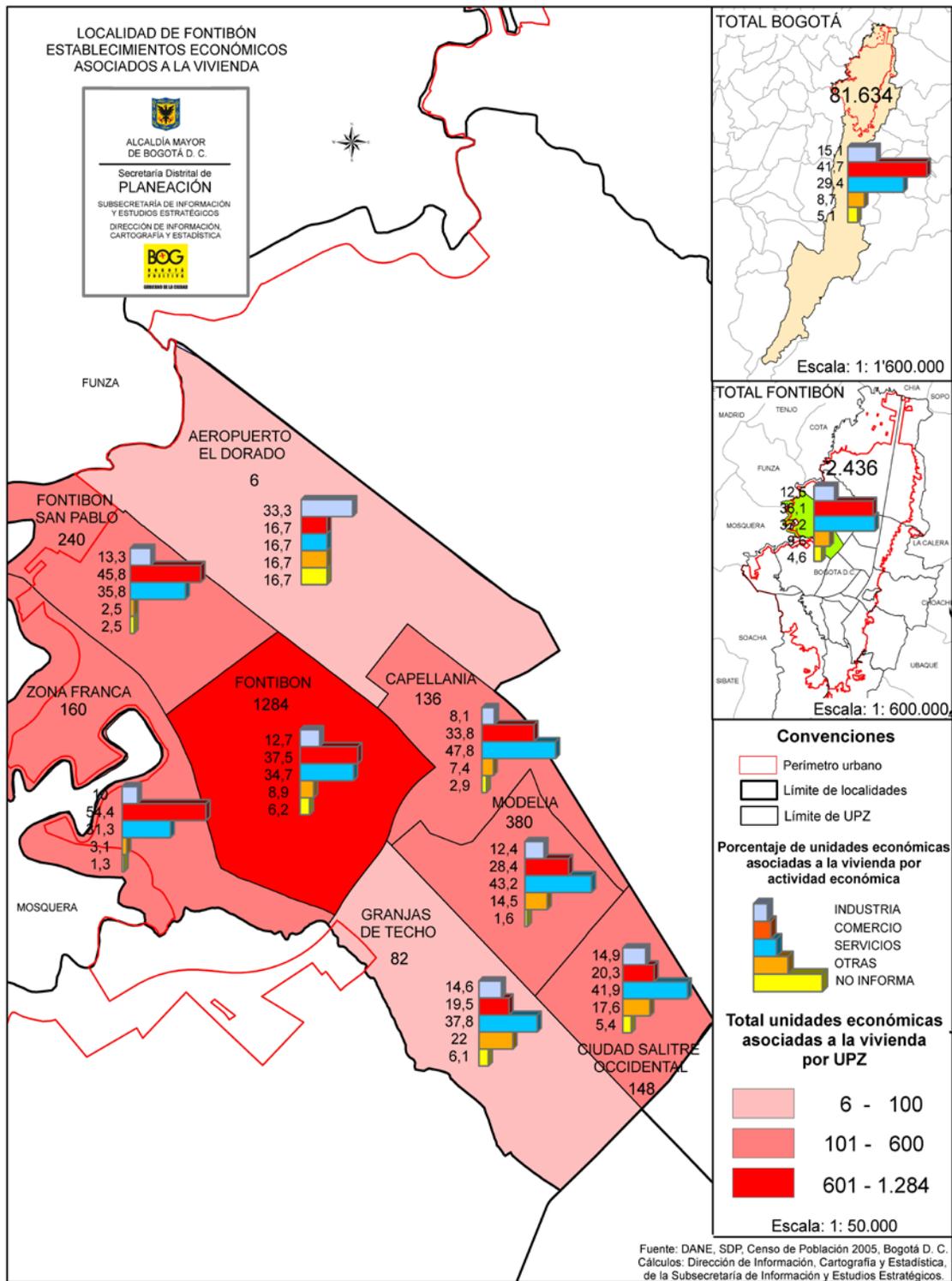
Cuadro 52.
Fontibón. Número y distribución de los establecimientos asociados a vivienda por actividad económica según UPZ. 2005.

UPZ	Industria	%	Comercio	%	Servicios	%	Otras Act. Económicas	%	No Informa	%	Total
75 Fontibón	163	53,4%	482	54,8%	446	49,3%	114	48,5%	79	71,2%	1.284
76 Fontibón San Pablo	32	10,5%	110	12,5%	86	9,5%	6	2,6%	6	5,4%	240
77 Zona Franca	16	5,2%	87	9,9%	50	5,5%	5	2,1%	2	1,8%	160
110 Ciudad Salitre Occidental	22	7,2%	30	3,4%	62	6,9%	26	11,1%	8	7,2%	148
112 Granjas de Techo	12	3,9%	16	1,8%	31	3,4%	18	7,7%	5	4,5%	82
114 Modelia	47	15,4%	108	12,3%	164	18,1%	55	23,4%	6	5,4%	380
115 Capellanía	11	3,6%	46	5,2%	65	7,2%	10	4,3%	4	3,6%	136
117 Aeropuerto El Dorado	2	0,7%	1	0,1%	1	0,1%	1	0,4%	1	0,9%	6
Total Fontibón	305	100%	880	100%	905	100%	235	100%	111	100%	2.436

Fuente: DANE – Censo General 2005
 Cálculos: SIEE - DICE

En el siguiente plano se observan los resultados de los establecimientos económicos asociados a vivienda por UPZ.

Plano 26. Establecimientos asociados a vivienda



5.2.4 Establecimientos económicos independientes

De los 14.733 establecimientos económicos censados en el 2005 como unidades independientes, el 41,0% se dedicaba a las actividades del sector servicios, el 37,1% de comercio y el 8,1% de la industria.

Cuadro 53.
Fontibón. Número y distribución de los establecimientos asociados a unidades independientes según actividad económica. 2005.

Actividad económica	Unidades independientes	%
Industria	1.193	8,1%
Comercio	5.464	37,1%
Servicios	6.034	41,0%
Otras Act. Económicas	1.563	10,6%
Desocupada	75	0,5%
No Informa	404	2,7%
Total Fontibón	14.733	100,0%

Fuente: DANE – Censo General 2005
 Cálculos: SIEE - DICE

Las UPZ que mayor representatividad tienen al ejecutar su actividad económica en una unidad independiente son: Fontibón con el 47,2%, Modelia con el 11,2% y Ciudad Salitre Occidental con el 9,5%, las cuales en conjunto representan el 67,8% del total.

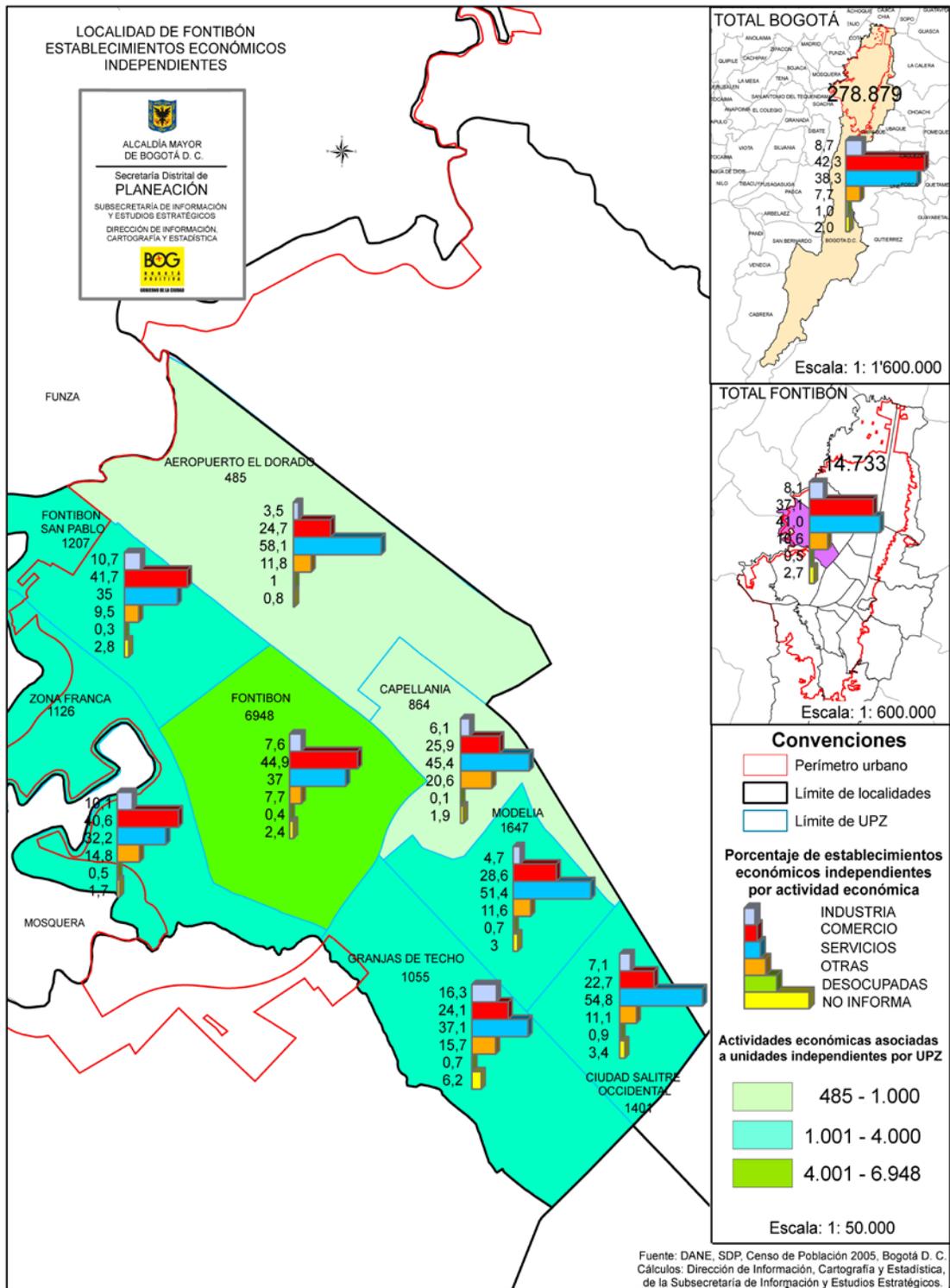
- Actividad industrial: Las UPZ Fontibón con el 44,4%, Granjas de Techo con el 14,4% y Fontibón San Pablo con el 10,8%; representan el 69,7% del total del sector que desarrollan sus actividades en una unidad independiente.
- Actividad comercio: Las UPZ Fontibón con el 57,0%, Fontibón San Pablo con el 9,2% y Modelia con el 8,6%, representan el 74,9% del total del sector que desarrollan sus actividades en una unidad independiente.
- Actividad servicios: Las UPZ Fontibón con el 42,6%, Modelia con el 14,0% y Ciudad Salitre Occidental con el 12,7%, representan el 69,3% del total del sector que desarrollan sus actividades en una unidad independiente.

Cuadro 54.
Fontibón. Número y distribución de los establecimientos asociados a unidades independientes por actividad económica según UPZ. 2005.

UPZ	Industria	%	Comercio	%	Servicios	%	Otras Act. Económicas	%	Desocupadas	%	No Informa	%	Total
75 Fontibón	530	44,4%	3.117	57,0%	2.570	42,6%	533	34,1%	28	37,3%	170	42,1%	6.948
76 Fontibón San Pablo	129	10,8%	503	9,2%	422	7,0%	115	7,4%	4	5,3%	34	8,4%	1.207
77 Zona Franca	114	10%	457	8%	363	6%	167	11%	6	8%	19	5%	1.126
110 Ciudad Salitre Occidental	100	8,4%	318	5,8%	768	12,7%	156	10,0%	12	16,0%	47	11,6%	1.401
112 Granjas de Techo	172	14,4%	254	4,6%	391	6,5%	166	10,6%	7	9,3%	65	16,1%	1.055
114 Modelia	78	6,5%	471	8,6%	846	14,0%	191	12,2%	12	16,0%	49	12,1%	1.647
115 Capellanía	53	4%	224	4%	392	6%	178	11%	1	1%	16	4%	864
117 Aeropuerto El Dorado	17	1,4%	120	2,2%	282	4,7%	57	3,6%	5	6,7%	4	1,0%	485
Total Fontibón	1.193	100%	5.464	100%	6.034	100%	1.563	100%	75	100%	404	100%	14.733

Fuente: DANE – Censo General 2005
 Cálculos: SIEE - DICE

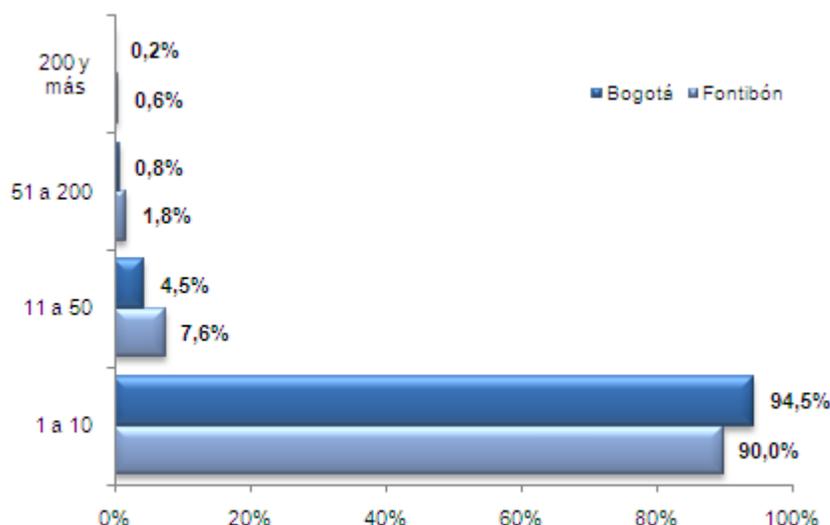
Plano 27. Establecimientos asociados a unidades independientes



5.2.5 Establecimientos económicos según escala de personas ocupadas en el mes anterior al censo

De los establecimientos económicos censados en la localidad de Fontibón para las actividades de *industria, comercio y servicios y que reportaron información de escala de personal ocupado*, el 90,0% de los establecimientos empleó entre 1 y 10 personas, porcentaje inferior al de Bogotá D. C. el cual correspondió a 94,5%. Para el rango de 11 a 50 empleados, en Fontibón se tiene el 7,6% de los establecimientos y para la ciudad 4,5%.

Gráfica 19.
Fontibón. Distribución de los establecimientos según escala de personas ocupadas en el mes anterior al censo. 2005.



Fuente: DANE – Censo General 2005
 Cálculos: SIEE - DICE

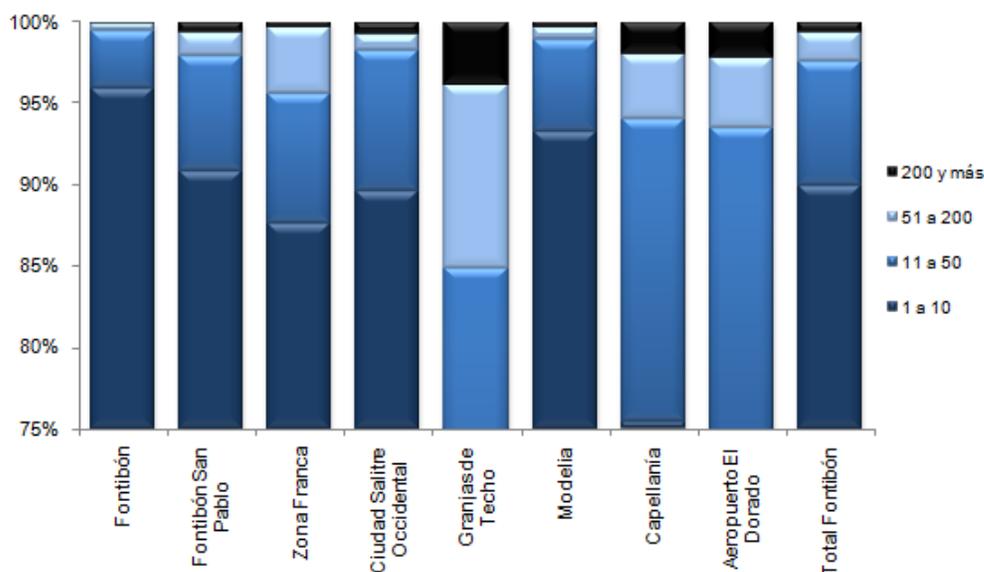
Por UPZ, al observar los resultados horizontalmente, se tiene que Fontibón, Modelia y Fontibón San Pablo, tienen más del 90,0% de sus establecimientos económicos ubicados en el rango de 1 a 10 personas ocupadas. En el rango de 11 a 50 empleados, las UPZ con mayor participación de establecimientos son: Granjas de Techo con el 25,4% de 844, Aeropuerto El Dorado con el 23,4% de 414 y Capellanía con el 18,6% de 753 establecimientos.

Cuadro 55.
Fontibón. Número de establecimientos por escala de personas ocupadas en el mes anterior al censo según UPZ. 2005.

UPZ	1 a 10	11 a 50	51 a 200	200>	Total
75 Fontibón	6.690	246	33	7	6.976
76 Fontibón San Pablo	1.122	87	18	8	1.235
77 Zona Franca	919	84	42	4	1.049
110 Ciudad Salitre Occidental	1.110	107	13	9	1.239
112 Granjas de Techo	502	214	95	33	844
114 Modelia	1.524	93	12	6	1.635
115 Capellanía	568	140	30	15	753
117 Aeropuerto El Dorado	290	97	18	9	414
Total Fontibón	12.725	1.068	261	91	14.145

Fuente: DANE – Censo General 2005
 Cálculos: SIEE - DICE

Gráfica 20.
Fontibón. Distribución de los establecimientos por escala de personas ocupadas en el mes anterior al censo según UPZ. 2005.



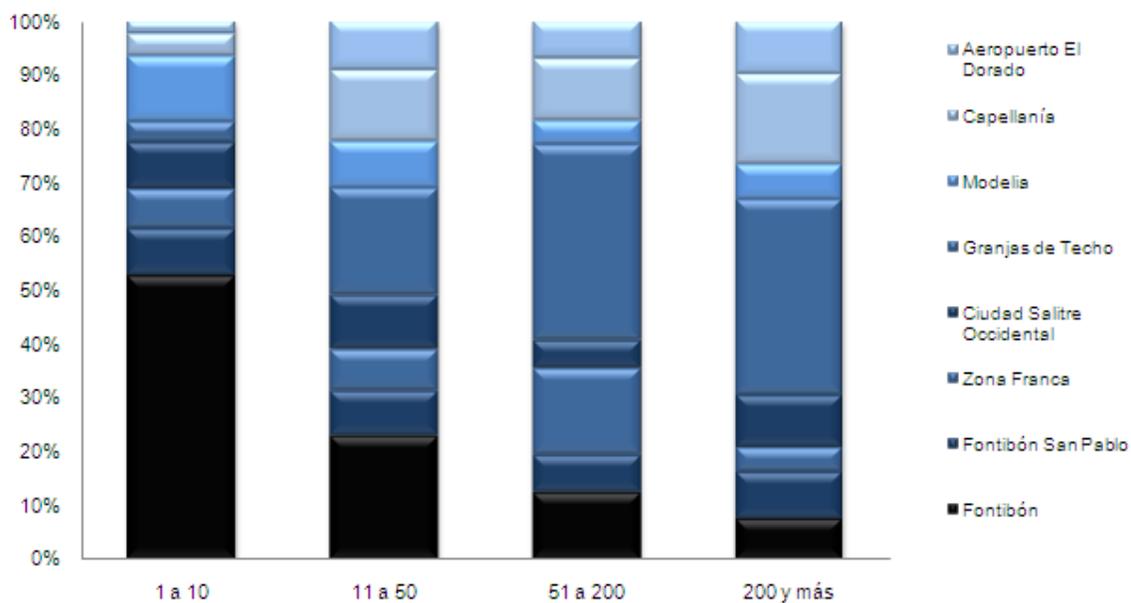
Fuente: DANE – Censo General 2005
 Cálculos: SIEE - DICE

Analizando los resultados de manera vertical se determina la distribución del número de establecimientos económicos según UPZ, para cada una de las escalas de empleados. En este sentido, las UPZ que mayor participación tienen son:

- Rango de 1 a 10 personas ocupadas, Fontibón 52,6%, Modelia 12,0% y Fontibón San Pablo 8,8%.
- Rango de 11 a 50 empleados, Fontibón 23,0%, Granjas de Techo 20,0% y Capellanía 13,1%.

- Rango de 51 a 200 personas ocupadas, Granjas de Techo 36,4%, Zona Franca 16,1% y Fontibón 12,6%.
- Rango de mayor a 200 personas ocupadas, Granjas de Techo 36,3% y Capellanía 16,5% y Ciudad Salitre Occidental 9,9%.

Gráfica 21.
Fontibón. Distribución de los establecimientos por UPZ según escala de personas ocupadas en el mes anterior al censo. 2005.



Fuente: DANE – Censo General 2005
 Cálculos: SIEE - DICE

5.2.6 Establecimientos económicos según escala de personas ocupadas en el mes anterior al censo de industria, comercio y servicios

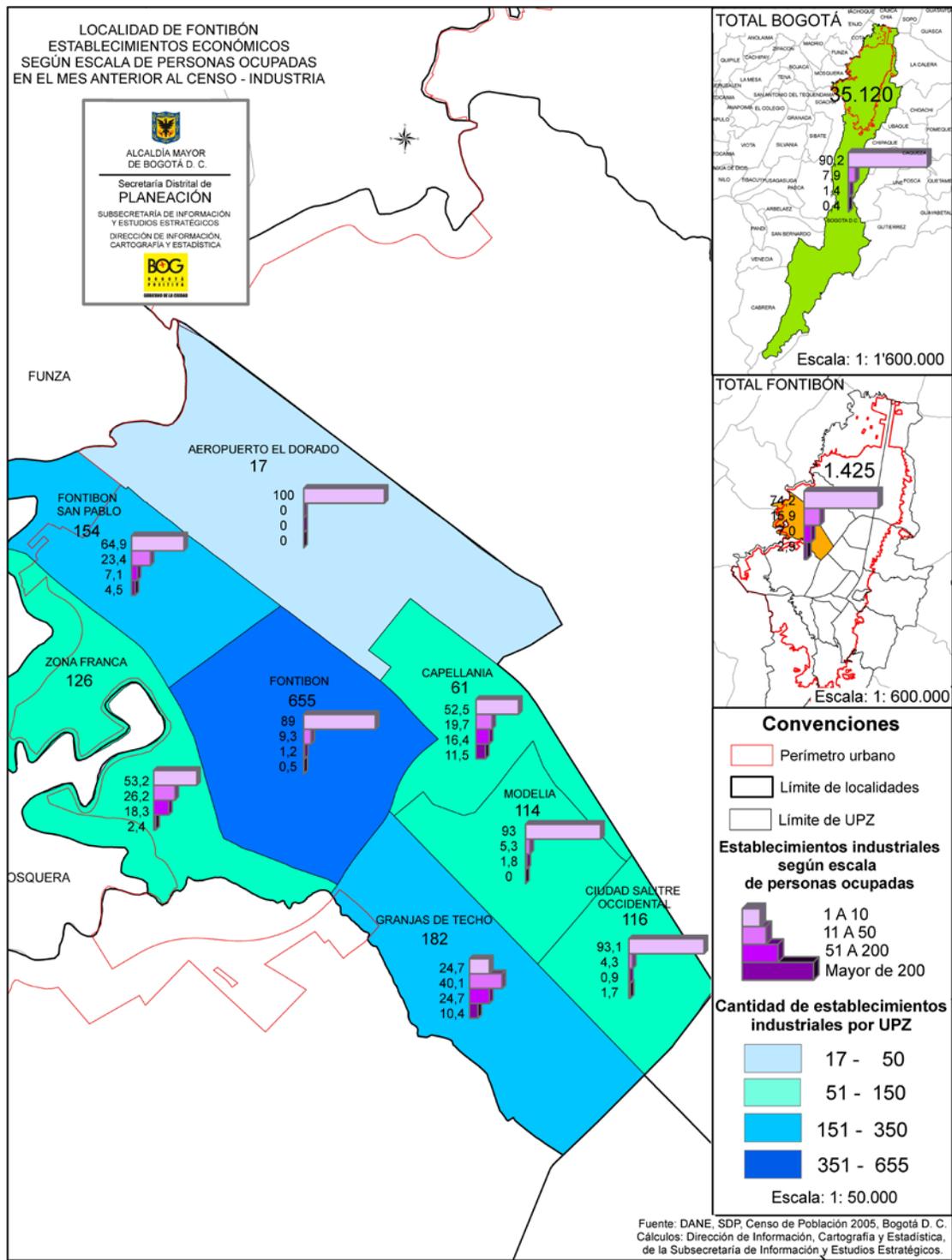
En el plano de la actividad industrial, al observar los resultados de los establecimientos económicos según escala de personas ocupadas en el mes anterior al censo, por UPZ, se tiene que el mayor número de unidades económicas se encuentran en el rango de 1 a 10 empleados, destacándose la UPZ de Aeropuerto El Dorado con 100,0%, Ciudad Salitre Occidental con 93,1% y Modelia con el 93,0%. De otra parte, Granjas de Techo, Zona Franca y Fontibón San Pablo, tienen más del 23,0% de sus unidades económicas en escala de 11 a 50 empleados.

En el plano de la actividad comercial se presentan los resultados de los establecimientos económicos según escala de personas ocupadas en el mes anterior al censo, donde la UPZ que mayor número de unidades económicas tiene en el rango de 1 a 10 empleados es Fontibón con el 98,0%. Por otro lado, Granjas de Techo, Aeropuerto El Dorado y

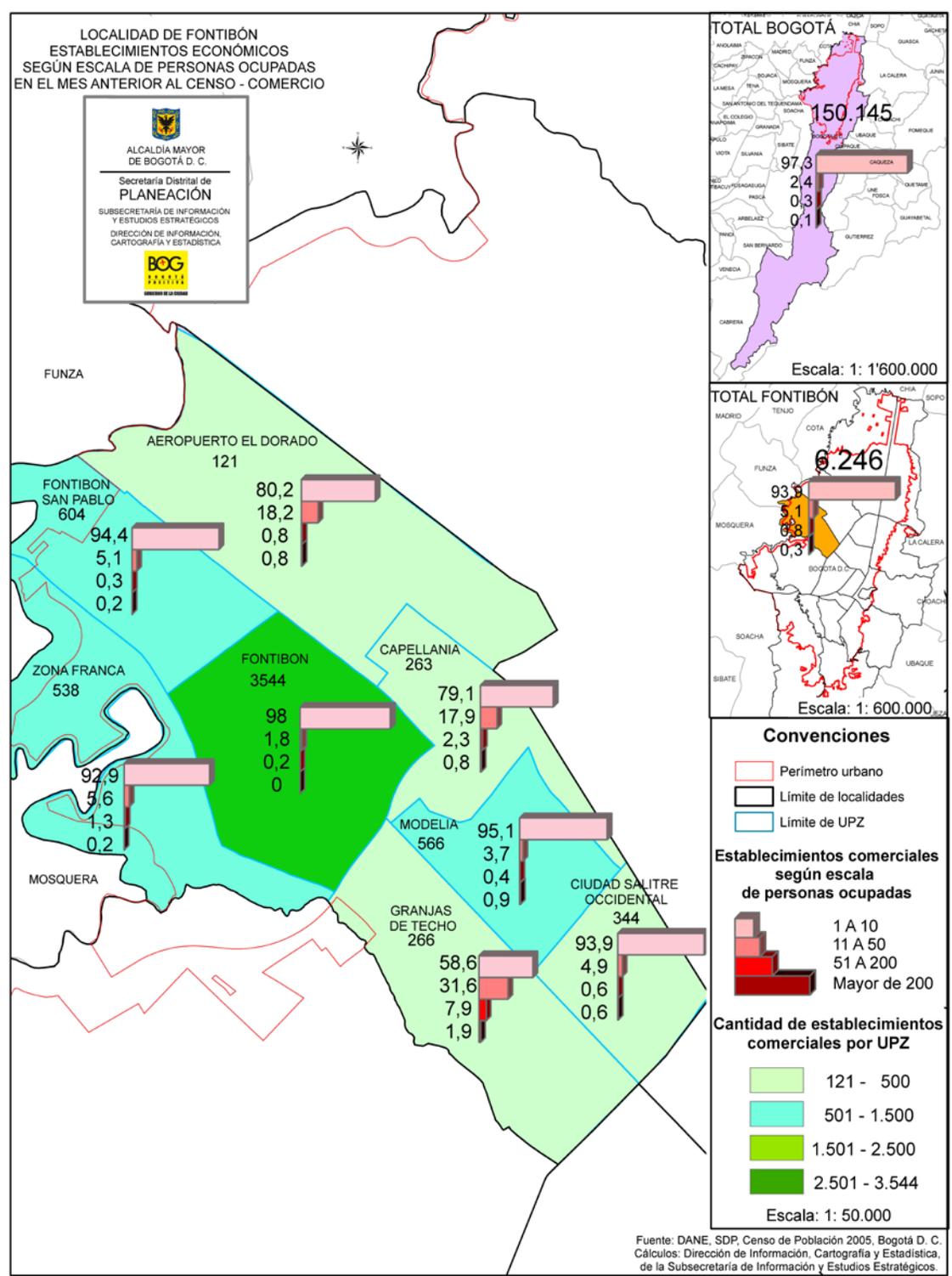
Capellanía se destacan por tener más del 17,0% de sus establecimientos en la escala de 11 a 50 empleados.

En el plano de la actividad de servicios se muestran los resultados de los establecimientos económicos, según escala de personas ocupadas en el mes anterior al censo, por UPZ. En éste se observa que el mayor número de unidades económicas se encuentran en el rango de 1 a 10 empleados, sobresaliendo las UPZ de Fontibón y Fontibón San Pablo con más del 94,8% de sus establecimientos. Las UPZ de Aeropuerto El Dorado, Capellanía y Granjas de Techo se caracterizan por tener más del 14,0% de sus unidades económicas en escala de 11 a 50 empleados.

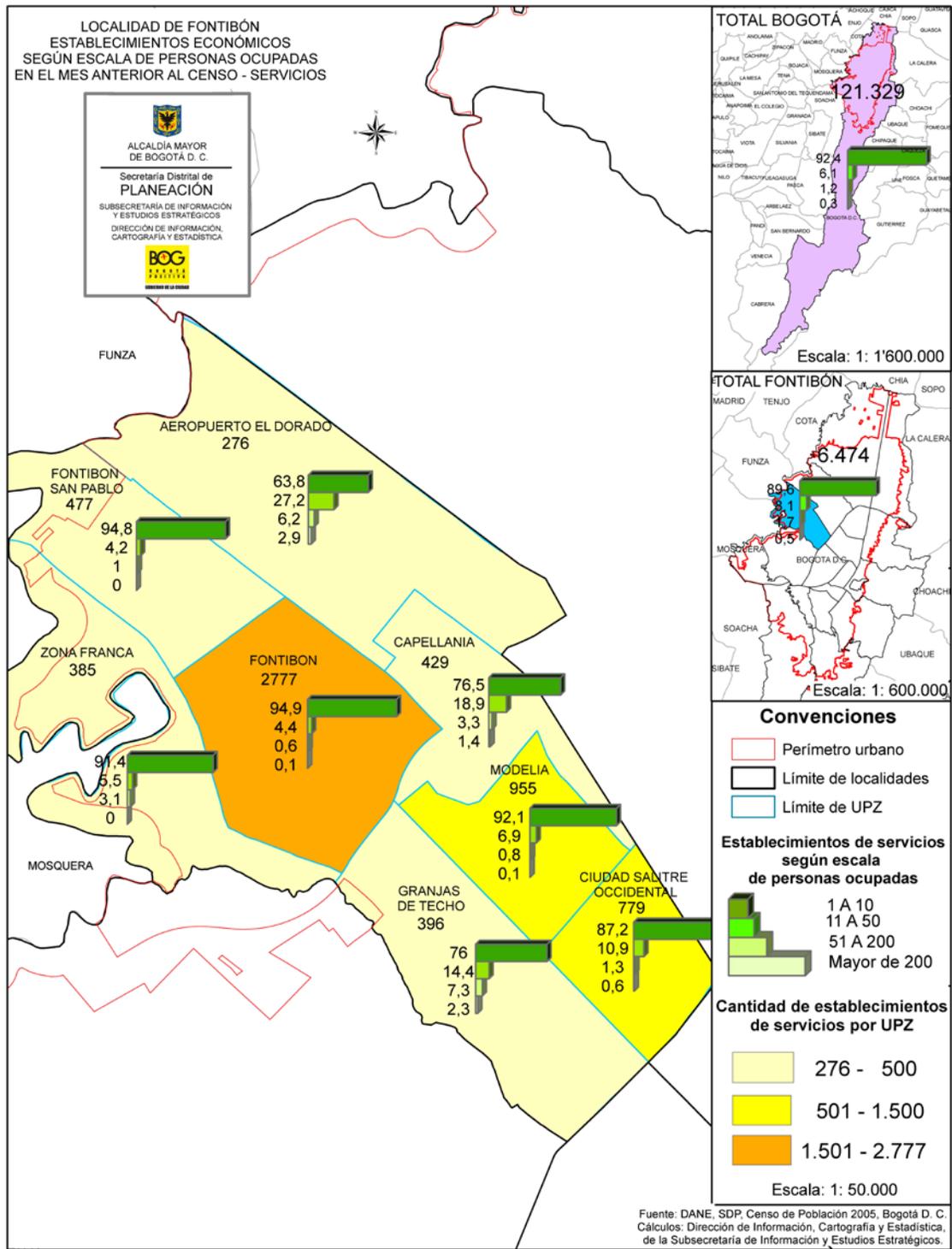
Plano 28. Establecimientos según escala de personas ocupadas en el mes anterior al censo – industria. 2005



Plano 29. Establecimientos según escala de personas ocupadas en el mes anterior al censo – comercio. 2005



Plano 30. Establecimientos según escala de personas ocupadas en el mes anterior al censo – servicios. 2005



5.2.7 Promedio de personas que trabajaron en el mes anterior al censo

Para los sectores de industria, comercio y servicios, el promedio de personas empleadas en el mes anterior al censo fue de 125.763 para la localidad de Fontibón los cuales representan el 8,4% del total de promedio de empleados de la Capital. Dentro de la localidad de Fontibón, la unidad de planeamiento zonal que tiene el mayor promedio de personas ocupadas es Granjas de Techo con el 26,0% seguida de Fontibón con el 20,6%.

Cuadro 56.
Fontibón. Promedio de personas empleadas por escala de ocupación según UPZ. 2005.

UPZ	Promedio de personas empleadas por unidad económica								Total
	1	2 a 5	6 a 10	11 a 20	21 a 50	51 a 200	201 a 500	501 y más	
75 Fontibón	3.141	8.422	2.439	2.128	3.186	3.134	1.044	2.415	25.909
76 Fontibón San Pablo	490	1.434	425	676	1.483	1.741	1.713	1.291	9.253
77 Zona Franca	446	1.096	484	668	1.324	3.926	720	1.714	10.378
110 Ciudad Salitre Occidental	220	2.237	967	1.089	1.008	1.453	2.747	810	10.531
112 Granjas de Techo	99	933	789	1.553	3.817	9.505	7.088	8.866	32.650
114 Modelia	463	2.544	1.182	1.030	669	1.475	1.070	3.257	11.690
115 Capellanía	162	976	639	1.213	1.941	2.907	3.768	4.773	16.379
117 Aeropuerto El Dorado	28	598	549	936	1.241	1.694	2.703	1.224	8.973
Total Fontibón	5.049	18.240	7.474	9.293	14.669	25.835	20.853	24.350	125.763

Fuente: DANE – Censo General 2005
Cálculos: SIEE - DICE

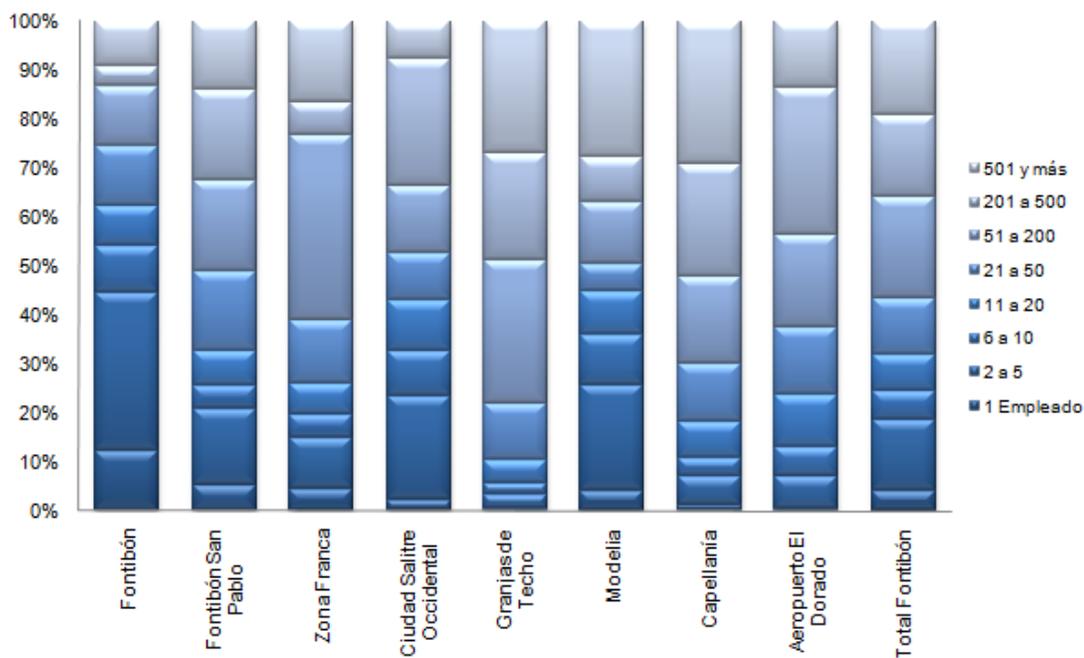
Examinando los resultados del cuadro de manera horizontal, se tiene que la UPZ de Fontibón es la única que cuenta con más del 50,0% de sus 25.909 empleados, en unidades económicas con un promedio de 1 a 5 personas ocupadas. En contraste, se tiene que las UPZ de Granjas de Techo, Capellanía, Aeropuerto El Dorado y Zona Franca, se caracterizan por tener más del 60,0% de sus empleados en unidades económicas cuyo promedio es 51 y más empleados.

Analizando los resultados de manera vertical para determinar la distribución de las UPZ por cada uno de los rangos promedio de personal ocupado, las que mayor participación tienen son:

- Unidades económicas con promedio de 1 empleado: Fontibón concentra más de la mitad de sus empleados con el 62,2%, seguido de Fontibón San Pablo 9,7% y Modelia 9,2%, las cuales en conjunto corresponden al 81,1% del total.
- Unidades económicas con promedio de 2 a 5 empleados: Fontibón 46,2%, Modelia 13,9% y Ciudad Salitre Occidental 12,3%, las cuales en su conjunto representan el 72,4% del total.
- Unidades económicas con promedio de 6 a 10 empleados: Fontibón 32,6%, Modelia 15,8% y Ciudad Salitre Occidental 12,9%, los cuales en su conjunto corresponden al 61,4% del total.

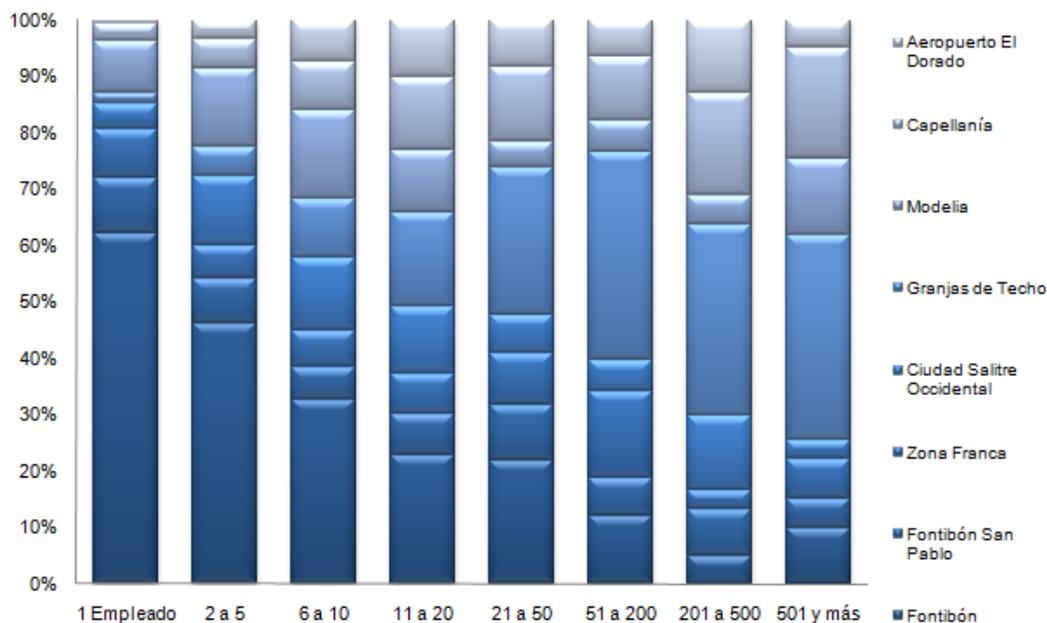
- Unidades económicas con promedio de 11 a 20 empleados: Fontibón 22,9%, Granjas de Techo 16,7% y Capellanía 13,1%, los cuales concentran el 52,7% del total de empleados en esta escala.
- Unidades económicas con promedio de 21 a 50 empleados: Granjas de Techo 26,0%, Fontibón 21,7% y Capellanía 13,2%, representando en conjunto el 61,0% de empleados en este rango.
- Unidades económicas con promedio de 51 a 200 empleados: Granjas de Techo 36,8%, Zona Franca 15,2% y Fontibón 12,1%.
- Unidades económicas con promedio de 201 a 500 empleados: Granjas de Techo 34,0%, Capellanía 18,1% y Ciudad Salitre Occidental 13,2%.
- Unidades económicas con promedio de 501 y más empleados: Granjas de Techo 36,4%, Capellanía 19,6% y Modelia 13,4%, las cuales tienen el 69,4% de empleados en esta escala, dentro de la localidad.

Gráfica 22.
Fontibón. Distribución del promedio de personas empleadas por UPZ según escala de ocupación. 2005.



Fuente: DANE – Censo General 2005
 Cálculos: SIEE - DICE

Gráfica 23.
Fontibón. Distribución del promedio de personas empleadas por escala de ocupación según UPZ.
2005.



Fuente: DANE – Censo General 2005
 Cálculos: SIEE - DICE

5.2.8 Promedio de personas que trabajaron en el mes anterior al censo según actividad económica

En la localidad, de los 125.763 empleados que en promedio trabajaron en las unidades económicas en el mes anterior al censo, se tiene que el 43,4% se encuentran ubicados en el sector servicios, 26,1% en comercio y 30,4% en Industria.

Al analizar la distribución de las unidades de planeamiento zonal se observa que Granjas de Techo tiene en promedio 32.650 empleados (26,0%), seguida de Fontibón con 25.909 (20,6%) y de Capellanía con 16.379 empleados (13,0%) del total de empleados promedio de la localidad.

Cuadro 57.
Fontibón. Promedio de personas empleadas en los establecimientos por actividad económica según UPZ. 2005.

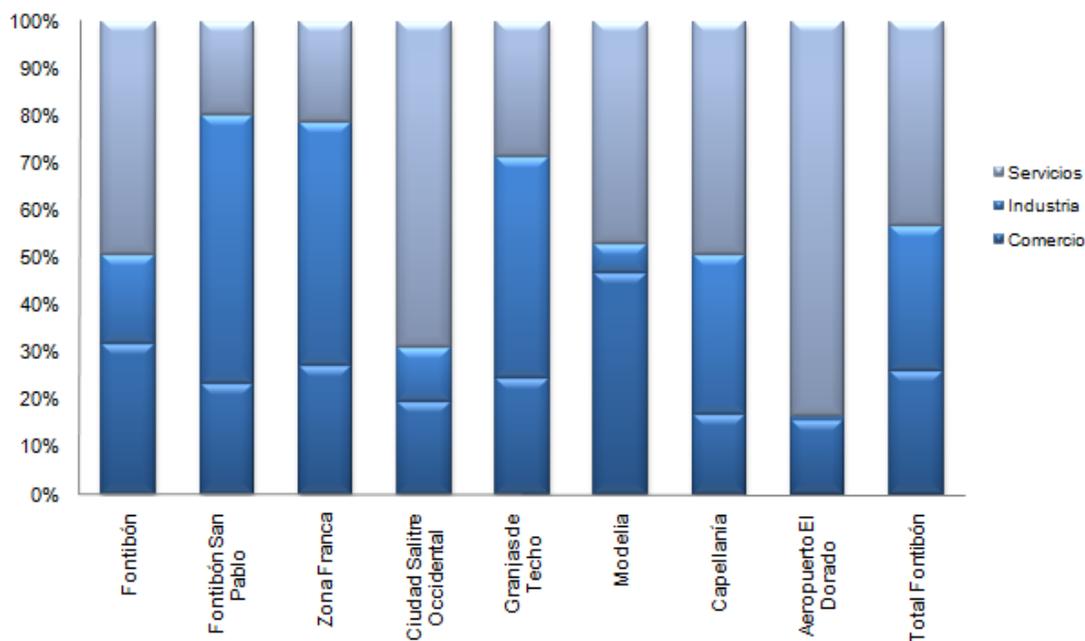
UPZ	Comercio	Industria	Servicios	Total
75 Fontibón	8.193	4.876	12.840	25.909
76 Fontibón San Pablo	2.166	5.253	1.834	9.253
77 Zona Franca	2.807	5.364	2.207	10.378
110 Ciudad Salitre Occidental	2.070	1.218	7.243	10.531
112 Granjas de Techo	8.010	15.218	9.422	32.650
114 Modelia	5.445	751	5.494	11.690
115 Capellanía	2.788	5.501	8.090	16.379
117 Aeropuerto El Dorado	1.408	55	7.510	8.973
Total Fontibón	32.887	38.236	54.640	125.763

Fuente: DANE – Censo General 2005
 Cálculos: SIEE - DICE

Examinando los resultados de manera horizontal, se tiene que las UPZ más representativas por cada sector son:

- Sector servicios: Existen unidades de planeamiento zonal donde la prevalencia del sector servicios es más profunda, tal es el caso del Aeropuerto El Dorado que concentra el 83,7% de sus 8.973 empleados en este sector y Ciudad Salitre Occidental con el 68,8% de sus 10.531 empleados.
- Sector industria: Es el segundo sector que más emplea personas en promedio de la localidad con un 30,4%. Cabe resaltar, la importante participación de Fontibón San Pablo la cual ocupa a un 56,8% de sus empleados en esta actividad, seguida de Zona Franca con un 51,7% de sus 10.378 empleados y de Granjas de Techo con el 46,6% de sus 32.650 empleados en esta actividad.
- Sector comercio: A pesar de ser el sector que menor cantidad de empleos genera en la localidad, concentra el 26,1%; en la unidad de planeamiento zonal de Modelia alcanza casi la mitad del promedio de los empleos concentrando el 46,6% de sus 11.690 empleados.

Gráfica 24.
Fontibón. Distribución del promedio de personas empleadas por actividad económica según UPZ.
2005.

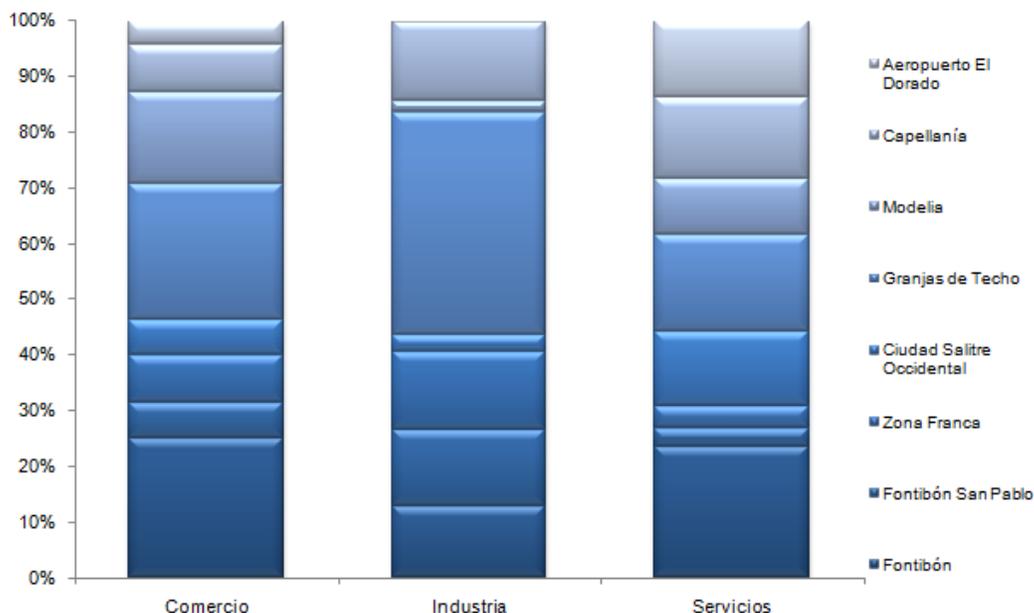


Fuente: DANE – Censo General 2005
 Cálculos: SIEE - DICE

Comparando los resultados de manera vertical se determina la distribución del promedio de personas empleadas por actividad económica según UPZ. En este sentido, las que mayor participación son:

- Sector comercio: Fontibón es la UPZ que más ocupa personas con 24,9% del promedio de personas empleadas en este sector en la localidad, seguido de Granjas de Techo y Modelia que en conjunto representan el 65,8% del promedio de los empleos en esta actividad.
- Sector industria: Es el segundo sector en cantidad de empleos generados en promedio y está influenciado por la relevancia de Granjas de Techo en la localidad. Las unidades de planeamiento zonal con mayor participación después de Granjas de Techo son Capellanía con un 14,4% y Zona Franca con 14,0% del total del promedio empleos de la actividad en la localidad.
- Sector servicios: Constituye la actividad económica que emplea la mayor cantidad de personas de la localidad. Sin embargo, a nivel de UPZ la mayoría de ellas tienen participaciones muy cercanas. No obstante, cabe resaltar que Fontibón abarca un 23,5% del promedio de empleos en este sector, seguida por Granjas de Techo con un 17,2%.

Gráfica 25.
Fontibón. Distribución del promedio de personas empleadas por UPZ según actividad económica. 2005.



Fuente: DANE – Censo General 2005
 Cálculos: SIEE - DICE

5.3 Empleo

La información presentada a continuación corresponde a los resultados de la encuesta de calidad de vida Bogotá – ECVB 2007, luego se hace necesario anotar que los conceptos de población económica activa, empleo y desempleo no fueron investigados como regularmente se hace en la encuesta de mercado laboral; por ende, los análisis de los indicadores derivados de la ECV deben hacerse sobre la población restringida. Sin embargo, la ECV cuentan con preguntas que permiten entender el panorama laboral de la capital y sus localidades, esto es, se obtuvo información sobre la actividad principal (trabajar, buscar trabajo, estudiar, etc.) que realizaron las personas la semana anterior a la encuesta. De acuerdo con lo anterior, cualquier comparación con los indicadores de fuerza laboral presentados a continuación y los de otras fuentes debe tener en cuenta de antemano las diferencias metodológicas que restringen su comparabilidad.

La población en edad de trabajar – PET se define como la población de 12 años y más, en la zona urbana, que para el caso de la ECV 2007, responderá a las localidades urbanas y 10 años y más, para el área rural y se encuentra dividida en población ocupada, población desocupada y población inactiva.

En la ECV 2007 la población ocupada (PO) está conformada únicamente por las personas que en la semana de referencia trabajaron la mayor parte del tiempo, de tal manera que esta población está subestimada, y en ningún caso será comparable con las cifras sobre ocupación publicadas por el DANE. Por otra parte, como población desocupada sólo se

captaron los desocupados que en la semana anterior a la realización de la encuesta buscaron trabajo la mayor parte del tiempo; por tanto, esta población se subestima en la encuesta. Así, la suma entre los ocupados y los desocupados constituye la población económicamente activa (PEA).

En la localidad de Fontibón el 50,9% de la PET se encontraba trabajando la mayor parte del tiempo en la semana anterior a la realización de la encuesta (PO). Esta población representa el 4,7% de la población ocupada de la ciudad y se ubica en la novena posición entre las localidades de Bogotá.

5.3.1 Indicadores de fuerza laboral según localidades

De acuerdo a los resultados de la encuesta de calidad de vida 2007, la población en edad de trabajar de la localidad de Fontibón es de 256.503 personas y equivale al 4,6% del total de Bogotá.



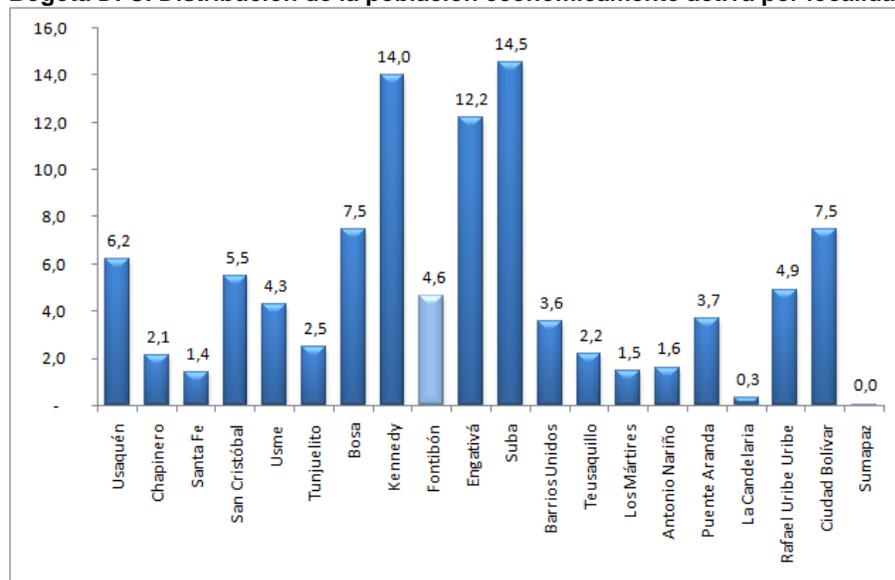
Cuadro 58.
Bogotá D. C. Fuerza laboral según localidad. 2007.

Localidad	Población en edad de trabajar	Población económicamente activa	Ocupados	Desocupados
Total Bogotá	5.571.980	3.006.595	2.772.808	233.787
Usaquén	359.474	185.990	175.729	10.261
Chapinero	108.471	63.440	61.112	2.328
Santa Fe	76.711	41.873	37.521	4.352
San Cristóbal	309.873	164.254	153.196	11.058
Usme	233.316	128.766	117.096	11.670
Tunjuelito	144.189	73.848	67.948	5.901
Bosa	408.477	224.204	206.739	17.465
Kennedy	768.235	420.975	389.253	31.723
Fontibón	256.503	138.870	130.632	8.238
Engativá	669.418	366.709	334.658	32.051
Suba	783.955	437.319	408.105	29.214
Barrios Unidos	193.116	107.459	100.625	6.834
Teusaquillo	122.549	66.081	62.484	3.597
Los Mártires	78.158	44.157	40.701	3.456
Antonio Nariño	95.513	48.364	44.241	4.123
Puente Aranda	206.293	110.960	102.592	8.368
La Candelaria	18.705	10.036	9.173	863
Rafael Uribe Uribe	294.945	147.717	132.286	15.430
Ciudad Bolívar	439.569	224.394	197.601	26.793
Sumapaz	4.509	1.177	1.116	62
Total Bogotá sin Sumapaz	5.567.471	3.005.418	2.771.692	233.725

Fuente: DANE - SDP, Encuesta de Calidad de Vida Bogotá, 2007
Cálculos: SIEE - DICE

La población económicamente activa – PEA está conformada por las personas en edad de trabajar que trabajan (ocupados) o desean trabajar (desocupados).

Gráfica 26.
Bogotá D. C. Distribución de la población económicamente activa por localidad. 2007.

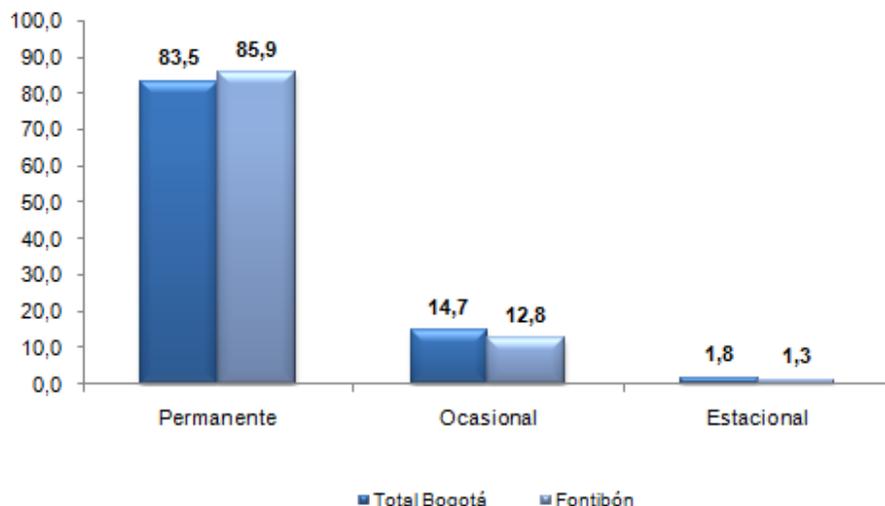


Fuente: DANE - SDP, Encuesta de Calidad de Vida Bogotá 2007

5.3.2 Población ocupada por tipo de trabajo realizado, según localidad

De las 130.632 personas ocupadas en Fontibón, el 85,9% se encuentran vinculadas de manera permanente, siendo la quinta localidad con mayor porcentaje de población empleada de esta forma. De otra parte, el 12,8% de la población ocupada es ocasional y el 1,3% es estacional.

Gráfica 27.
Bogotá y Fontibón. Distribución de la población ocupada según tipo de trabajo realizado. 2007.



Fuente: DANE - SDP, Encuesta de Calidad de Vida Bogotá, 2007

Cuadro 59.
Bogotá D. C. Población ocupada por tipo de trabajo realizado según localidad. 2007.

LOCALIDAD	Población ocupada	Tipo de trabajo							
		Permanente		Ocasional		Estacional		Sin información	
		Total	%	Total	%	Total	%	Total	%
Total Bogotá	2.772.806	2.314.157	83,5%	407.481	14,7%	50.970	1,8%	198	0,0%
Usaquén	175.729	153.125	87,1%	19.252	11,0%	3.352	1,9%		
Chapinero	61.112	54.019	88,4%	6.056	9,9%	1.037	1,7%		
Santa Fe	37.521	29.075	77,5%	7.822	20,8%	624	1,7%		
San Cristóbal	153.196	117.628	76,8%	30.847	20,1%	4.721	3,1%		
Usme	117.096	92.226	78,8%	23.221	19,8%	1.648	1,4%		
Tunjuelito	67.948	55.098	81,1%	11.603	17,1%	1.247	1,8%		
Bosa	206.739	167.918	81,2%	34.002	16,4%	4.621	2,2%	198	0,1%
Kennedy	389.253	338.045	86,8%	44.840	11,5%	6.368	1,6%		
Fontibón	130.632	112.231	85,9%	16.760	12,8%	1.642	1,3%		
Engativá	334.658	285.314	85,3%	43.539	13,0%	5.805	1,7%		
Suba	408.105	349.620	85,7%	50.400	12,3%	8.086	2,0%		
Barrios Unidos	100.625	84.553	84,0%	14.985	14,9%	1.086	1,1%		
Teusaquillo	62.484	55.501	88,8%	5.399	8,6%	1.585	2,5%		
Los Mártires	40.701	33.647	82,7%	6.210	15,3%	845	2,1%		
Antonio Nariño	44.241	37.544	84,9%	5.919	13,4%	779	1,8%		
Puente Aranda	102.592	87.060	84,9%	13.366	13,0%	2.166	2,1%		
La Candelaria	9.173	7.310	79,7%	1.602	17,5%	261	2,8%		
Rafael Uribe Uribe	132.286	101.290	76,6%	29.334	22,2%	1.662	1,3%		
Ciudad Bolívar	197.601	152.564	77,2%	41.869	21,2%	3.169	1,6%		
Sumapaz	1.114	390	35,0%	455	40,8%	268	24,1%		
Total Bogotá sin Sumapaz	2.771.692	2.313.767	83,5%	407.026	14,7%	50.702	1,8%	198	0,0%

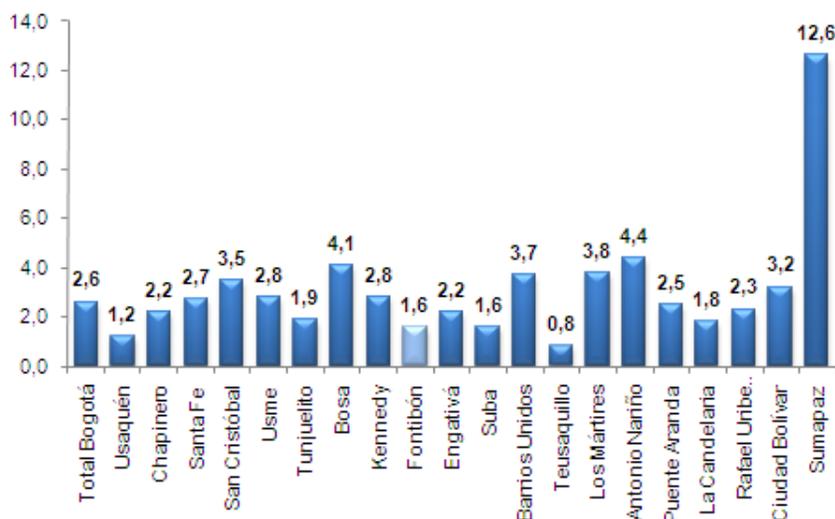
Fuente: DANE - SDP, Encuesta de Calidad de Vida Bogotá, 2007

Cálculos: SIEE - DICE

5.3.3 Población entre 10 y 17 años que trabaja

Por otra parte, la localidad de Fontibón de acuerdo a los resultados de la encuesta de calidad de vida Bogotá 2007 presenta uno de los menores porcentajes de población de 10 a 17 años que trabaja con solo el 1,6%, después de Teusaquillo y Usaquén que tienen el 0,8% el 1,2%, respectivamente.

Gráfica 28.
Bogotá D. C. Distribución de la población de 10 a 17 años que trabaja según localidad. 2007.



Fuente: DANE - SDP, Encuesta de Calidad de Vida Bogotá, 2007
 Cálculos: SIEE - DICE

Capítulo VI



Población, vivienda y hogares vista desde la estratificación socioeconómica



CAPÍTULO VI. POBLACIÓN, VIVIENDA Y HOGARES VISTAS DESDE LA ESTRATIFICACION SOCIOECONÓMICA¹⁹

La estratificación socioeconómica es una herramienta de focalización del gasto que se utiliza para clasificar los inmuebles residenciales de acuerdo con las metodologías diseñadas por el Departamento Administrativo Nacional de Estadística DANE. Cada alcalde debe realizar la estratificación de los inmuebles residenciales de su municipio o distrito. La ley 142 de 1994 establece seis estratos socioeconómicos, el estrato más bajo es 1 y el más alto es 6. La estratificación vigente para Bogotá D. C. se adoptó mediante los decretos 176 de 2007 (zona urbana) y 304 de 2008 (fincas y viviendas dispersas rurales).

La estratificación socioeconómica permite clasificar en un área determinada, las viviendas y su entorno en distintos estratos o grupos de estratos según sus características. Es útil para establecer tarifas diferenciales para el pago de los servicios públicos domiciliarios, basados en un esquema de asignación de subsidios cruzados, mediante el cual, las edificaciones de uso no residencial, los hogares y viviendas de estratos 5 y 6 paguen un sobrecosto por cada servicio público domiciliario que subsidia los costos de los tres primeros estratos; también para desarrollar proyectos de infraestructura física de beneficio general o para determinar las tarifas del impuesto predial unificado de las viviendas.

La clasificación socioeconómica por estratos se basa en que la calidad de vida de las personas que conforman los hogares se define por la calidad de la vivienda donde habitan. Por esa razón investiga las características físicas de las viviendas mediante un censo de manzanas, cuadras o viviendas individuales y conforma los estratos aplicando un método estadístico. Las variables que se investigan sobre las viviendas son los factores de estratificación. Éstas son:

- Las características de las viviendas (materiales de las fachadas, de las puertas o ventanas, antejardines, garajes).
- Las características del entorno inmediato (vías de acceso, andén y focos de contaminación, etc.).
- Contexto urbano (relación zona-ciudad y servicios públicos).

La clasificación por estratos se define así:

- Estrato 1: Bajo-bajo.
- Estrato 2: Bajo.
- Estrato 3: Medio-bajo.
- Estrato 4: Medio.
- Estrato 5: Medio-alto.
- Estrato 6: Alto.
- No residencial: Uso diferente a vivienda (industria, comercio y dotacional).

¹⁹ Los resultados publicados en este capítulo se generaron con corte al 30 de junio de 2009.

6.1 La población por estrato socioeconómico

A continuación se presentan los resultados de la población de Bogotá y sus localidades por estrato socioeconómico. Para el año 2009 el 41,4% de la población bogotana se encuentra ubicada en el estrato bajo, el 35,3% en el estrato medio-bajo, el 9,8% bajo-bajo, el 7,8% medio, 2,4% medio-alto, 1,8% alto y 1,5% sin estrato²⁰.

Cuadro 60.
Bogotá D. C. Población por estrato socioeconómico según localidad. 2009.

Localidad	Estratos							Total
	Sin estrato	Bajo - bajo	Bajo	Medio - bajo	Medio	Medio - alto	Alto	
1 Usaquén	6.994	21.344	52.494	139.970	113.167	57.704	72.983	464.656
2 Chapinero	1.434	7.388	20.276	7.552	38.685	10.648	45.044	131.027
3 Santa Fe	6.037	8.194	70.450	19.261	4.089	833	1.018	109.882
4 San Cristóbal	4.575	26.248	322.486	56.902		8	40	410.259
5 Usme	5.307	156.972	187.032	20	6	4	5	349.346
6 Tunjuelito	1.569	38	133.628	66.884				202.119
7 Bosa	2.952	57.835	480.908	12.694				554.389
8 Kennedy	19.250	17.414	555.335	398.987	6.707			997.693
9 Fontibón	5.290		65.874	168.510	90.482			330.156
10 Engativá	8.827	7.468	211.779	580.291	19.731			828.096
11 Suba	9.834	3.436	460.944	342.468	101.296	91.164	9.487	1.018.629
12 Barrios Unidos	4.258			150.094	69.407	7.676		231.435
13 Teusaquillo	949			20.368	116.657	5.917		143.891
14 Los Mártires	444		9.006	84.163	3.670			97.283
15 Antonio Nariño	3.007		7.750	97.178				107.935
16 Puente Aranda	12.675		91	245.602				258.368
17 La Candelaria	2.629	143	13.226	8.097				24.095
18 Rafael Uribe Uribe	6.927	38.835	182.075	149.867				377.704
19 Ciudad Bolívar	7.753	360.082	232.319	16.294	3	2	2	616.455
20 Sumapaz		3.285	1.765	628	229	119	153	6.179
Total	110.711	708.682	3.007.438	2.565.830	564.129	174.075	128.732	7.259.597

Fuente: DANE - SDP, Proyecciones de población según localidad, 2006 – 2015

En el siguiente cuadro se observa la distribución de la población según estrato socioeconómico por localidades, encontrándose que el estrato bajo se localiza principalmente en las localidades de Kennedy (18,5%), Bosa (16,0%), Suba (15,3%) y San Cristóbal (10,7%); el estrato medio-bajo en Engativá (22,6%), Kennedy (15,6%) y Suba (13,3%); el estrato bajo-bajo en Ciudad Bolívar y Usme con el 50,8% y 22,1%, respectivamente; el estrato medio en Teusaquillo con el 20,7%, Usaquén con el 20,1%, Suba con el 18,0% y Fontibón (16,0%); el estrato medio-alto en Suba (52,4%) y Usaquén (33,1%) y el estrato alto en Usaquén y Chapinero.

²⁰ Sin estrato: no constituyen objeto de estratificación **edificaciones con uso diferente al residencial**, tales como: fábricas, bodegas, casas o edificios para uso exclusivo de oficinas, parqueaderos, talleres, clubes, etc., en las cuales habitan o no hogares o personas que se encargan de la vigilancia. Tampoco las viviendas colectivas, es decir, las edificaciones en donde residen grupos de personas que comparten el techo y ordinariamente los alimentos, por razones de trabajo disciplina, salud, religión, castigo o recreación, tales como: cuarteles, hospitales, conventos, cárceles, colegios, etc.”

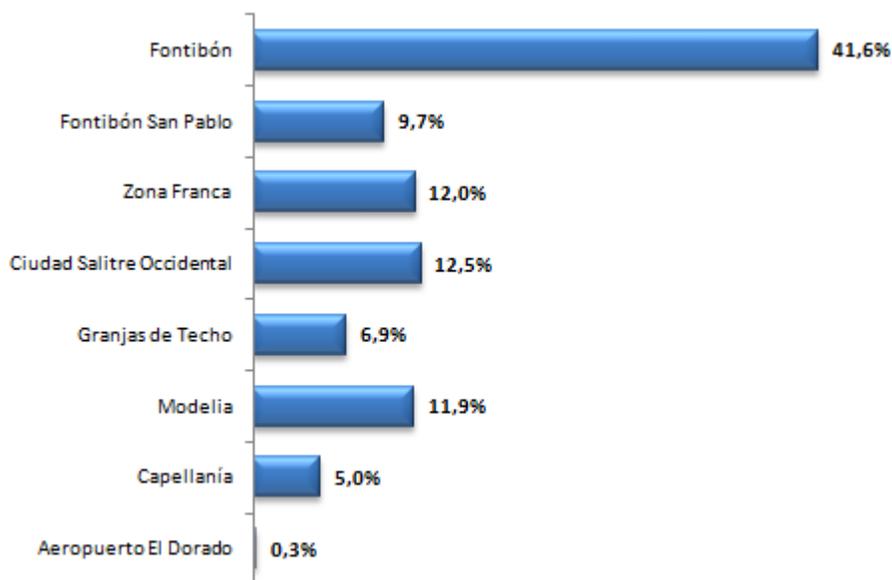
Cuadro 61.
Bogotá D. C. Distribución de la población por estrato socioeconómico según localidad. 2009.

Localidad	Estratos							Total
	Sin estrato	Bajo - bajo	Bajo	Medio - bajo	Medio	Medio - alto	Alto	
1 Usaquén	6,3	3,0	1,7	5,5	20,1	33,1	56,7	6,4
2 Chapinero	1,3	1,0	0,7	0,3	6,9	6,1	35,0	1,8
3 Santa Fe	5,5	1,2	2,3	0,8	0,7	0,5	0,8	1,5
4 San Cristóbal	4,1	3,7	10,7	2,2		0,0	0,0	5,7
5 Usme	4,8	22,1	6,2	0,0	0,0	0,0	0,0	4,8
6 Tunjuelito	1,4	0,0	4,4	2,6				2,8
7 Bosa	2,7	8,2	16,0	0,5				7,6
8 Kennedy	17,4	2,5	18,5	15,6	1,2			13,7
9 Fontibón	4,8		2,2	6,6	16,0			4,5
10 Engativá	8,0	1,1	7,0	22,6	3,5			11,4
11 Suba	8,9	0,5	15,3	13,3	18,0	52,4	7,4	14,0
12 Barrios Unidos	3,8			5,8	12,3	4,4		3,2
13 Teusaquillo	0,9			0,8	20,7	3,4		2,0
14 Los Mártires	0,4		0,3	3,3	0,7			1,3
15 Antonio Nariño	2,7		0,3	3,8				1,5
16 Puente Aranda	11,4		0,0	9,6				3,6
17 La Candelaria	2,4	0,0	0,4	0,3				0,3
18 Rafael Uribe Uribe	6,3	5,5	6,1	5,8				5,2
19 Ciudad Bolívar	7,0	50,8	7,7	0,6	0,0	0,0	0,0	8,5
20 Sumapaz		0,5	0,1	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1
Total	100	100	100	100	100	100	100	100

Fuente: DANE - SDP, Proyecciones de población según localidad, 2006 – 2015

De las 8 unidades de planeamiento zonal que conforman la localidad de Fontibón, las tres que más concentran población son: Fontibón con el 41,6%, Ciudad Salitre Occidental con el 12,5% y Zona Franca con el 12,0%.

Gráfica 29.
Fontibón. Distribución de la población por UPZ. 2009.



Fuente: DANE - SDP, Proyecciones de población según localidad, 2006 – 2015

Análisis por estrato socioeconómico

La localidad de Fontibón tiene 330.156 habitantes, los cuales representan el 4,5% del total de población de Bogotá. Por estrato socioeconómico se tiene que del total de habitantes de Fontibón para el 2009, el 51,0% se encuentran en el estrato medio-bajo, el 27,4% en el medio, el 20,0% en el bajo y el 1,6% sin estrato.

Cuadro 62.

Fontibón. Población por estrato socioeconómico según UPZ. 2009.

UPZ	Estratos				Total
	Sin estrato	Bajo	Medio - bajo	Medio	
75 Fontibón	2.176	3.975	130.728	610	137.489
76 Fontibón San Pablo	681	21.706	9.747		32.134
77 Zona Franca	377	39.270	17		39.664
110 Ciudad Salitre Occidental	62		10.080	30.964	41.106
112 Granjas de Techo	564	923	1.776	19.598	22.861
114 Modelia	112		5.810	33.488	39.410
115 Capellanía	483		10.352	5.822	16.657
117 Aeropuerto El Dorado	835				835
Total	5.290	65.874	168.510	90.482	330.156

Fuente: DANE - SDP, Proyecciones de población según localidad, 2006 – 2015
Decretos 176 de 2007 (zonas urbana) y 304 de 2008 (zonas rural).

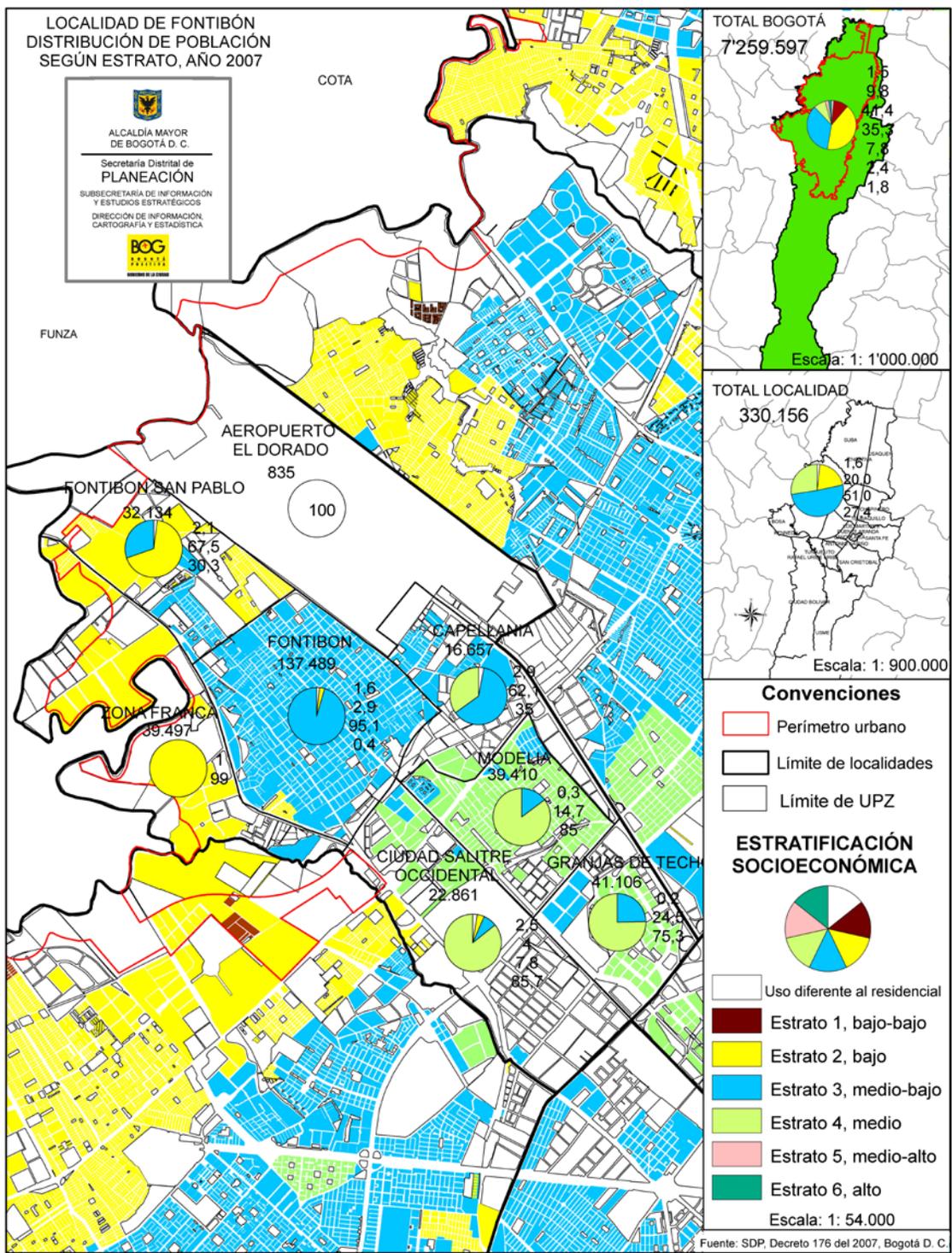
- **Estrato medio – bajo:** El 77,6% de las personas de la localidad pertenecientes a este estrato socioeconómico se encuentran en la unidad de planeamiento zonal de Fontibón, el 6,1% en Capellanía y el 6,0% en Ciudad Salitre Occidental, representando en su conjunto el 89,7% de la población de la localidad en este estrato.
- **Estrato medio:** De las 90.482 personas que se encuentran en este estrato socioeconómico, el 37,0% se ubican en la unidad de planeamiento zonal de Modelia, el 34,2% en Ciudad Salitre Occidental y el 21,7% en Granjas de Techo.
- **Estrato bajo:** El 59,6% de los habitantes de la localidad que pertenece a este estrato socioeconómico se encuentra en Zona Franca y el 33% en Fontibón San Pablo, UPZ que en su conjunto agrupan el 92,6% de la población.
- **Estrato bajo – bajo:** El 41,1% de la población sin estratificar se encuentra en la unidad de planeamiento zonal de Fontibón, el 15,8 en Aeropuerto el Dorado, el 12,9% en Fontibón San Pablo y el 10,7% en Granjas de Techo, unidades que agrupan el 80,5% de dicha población.

Análisis por unidad planeamiento zonal – UPZ.

- **Fontibón:** Esta UPZ concentra el 95,1% del total de su población (137.489 habitantes) en el estrato medio-bajo, el 2,9% en el estrato bajo y el 1,6% corresponde a población si estratificar.
- **Fontibón San Pablo:** El 67,5% de los habitantes de Fontibón San Pablo se encuentran en el estrato bajo y el 30,3% en el estrato medio-bajo, representando en su conjunto el 97,8% del total de la población (32.134 personas).

- **Zona Franca:** UPZ que tiene 39.664 habitantes de los cuales el 99,0% se ubican en el estrato bajo y el restante 1,0% corresponde a población sin clasificar.
- **Ciudad Salitre Occidental:** De 41.106 habitantes localizados en esta UPZ, el 75,3% se ubican en el estrato medio, el 24,5% medio-bajo; porcentajes que en conjunto corresponden al 99,8% del total de población de la UPZ.
- **Granjas de Techo:** El 85,7% de los habitantes de esta UPZ se encuentran en el estrato medio y el 7,8% al estrato medio-bajo. Resultados que equivalen al 93,5% del total de personas en la UPZ de Granjas de Techo (22.861).
- **Modelia:** De 39.410 personas que habitan en esta UPZ, el 85,0% se ubican en el estrato medio, seguido del 14,7% en estrato medio-bajo.
- **Capellanía:** Esta UPZ concentra el 62,1% del total de su población (16.657 habitantes) en el estrato medio-bajo, el 35,0% en el estrato medio y el 2,9% restante corresponden a población si estratificar.
- **Aeropuerto El Dorado:** El 100% de los habitantes de esta UPZ son personas sin estrato.

Plano 31. Distribución de población por estrato socioeconómico



6.2 Hogares por estrato socioeconómico

En el siguiente cuadro se presenta el número de hogares de Bogotá y sus localidades por estrato socioeconómico. Para el año 2009 el 38,6% de los hogares bogotanos se encuentran ubicados en el estrato bajo, el 36,7% en el estrato medio-bajo, el 9,5% medio, el 8,8% bajo-bajo, 2,9% medio-alto, 2,2% alto y 1,2% sin estrato.

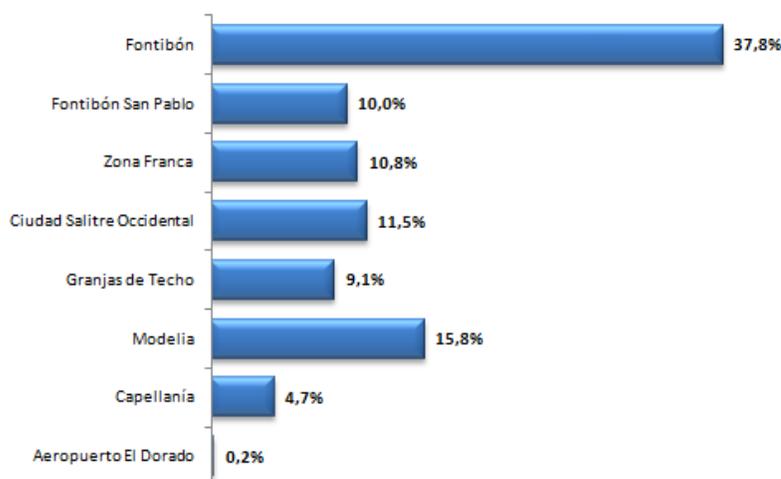
Cuadro 63.
Fontibón. Número de hogares por estrato socioeconómico según localidad. 2009.

Localidad	Estratos							Total
	Sin estrato	Bajo - bajo	Bajo	Medio - bajo	Medio	Medio - alto	Alto	
1 Usaquén	1.661	5.122	15.861	44.876	40.802	19.823	25.779	153.924
2 Chapinero	350	1.828	5.912	3.742	19.119	4.796	17.915	53.662
3 Santa Fe	472	2.098	21.597	9.086	2.280	198	242	35.973
4 San Cristóbal	1.148	6.912	91.358	16.498		2	9	115.927
5 Usme	1.661	42.148	51.986	5	2	1	1	95.804
6 Tunjuelito	375	9	39.597	19.755				59.736
7 Bosa	804	15.558	131.883	3.746				151.991
8 Kennedy	5.241	4.318	149.904	121.582	1.898			282.943
9 Fontibón	1.691	20.316	20.316	52.252	34.660			108.919
10 Engativá	2.333	1.866	58.589	177.133	6.501			246.422
11 Suba	3.206	881	122.504	110.289	36.244	33.997	3.390	310.511
12 Barrios Unidos	209		-	43.102	19.475	2.150		64.936
13 Teusaquillo	229		-	8.555	42.734	2.121		53.639
14 Los Mártires	82		3.096	24.786	1.129			29.093
15 Antonio Naríño	617		2.407	26.033				29.057
16 Puente Aranda	1.853		27	75.732				77.612
17 La Candelaria	412	50	4.656	3.157				8.275
18 Rafael Uribe Uribe	1.197	9.608	49.866	47.315				107.986
19 Ciudad Bolívar	2.399	99.247	63.213	4.584	1	1		169.445
20 Sumapaz		856	460	164	60	31	40	1.611
Total	25.940	190.501	833.232	792.392	204.905	63.120	47.376	2.157.466

Fuente: DANE - SDP, Proyecciones de población según localidad, 2006 – 2015

De las 8 unidades de planeamiento zonal que conforman la localidad de Fontibón, las tres que más concentran hogares son: Fontibón con el 37,8%, Modelia con el 15,8% y Ciudad Salitre Occidental con el 11,5%.

Gráfica 30.
Fontibón. Distribución de los hogares por UPZ. 2009.



Fuente: DANE - SDP, Proyecciones de población según localidad, 2006 – 2015

Análisis por estrato socioeconómico

La localidad de Fontibón tiene 108.919 hogares, los cuales representan el 5,0% del total de Bogotá. Por estrato socioeconómico se tiene que del total de hogares de Fontibón para el 2009, el 48,0% se encuentran en el estrato medio-bajo, el 31,8% en el medio, el 18,7% en el bajo y el 1,6% clasificado sin estrato.

Cuadro 64.
Fontibón. Número de hogares por estrato socioeconómico según UPZ. 2009.

UPZ	Estratos				Total
	Sin estrato	Bajo	Medio - bajo	Medio	
75 Fontibón	630	1.089	39.150	271	41.140
76 Fontibón San Pablo	221	7.128	3.591		10.940
77 Zona Franca	127	11.674	6		11.807
110 Ciudad Salitre Occidental	15		3.025	9.501	12.541
112 Granjas de Techo	238	425	732	8.540	9.935
114 Modelia	46		2.599	14.532	17.177
115 Capellanía	145		3.149	1.816	5.110
117 Aeropuerto El Dorado	269				269
Total	1.691	20.316	52.252	34.660	108.919

Fuente: DANE - SDP, Proyecciones de población según localidad, 2006 – 2015

Análisis por unidad planeamiento zonal – UPZ

La principal concentración de los hogares de la localidad de Fontibón por UPZ es la siguiente: Fontibón en el estrato medio-bajo (95,2%), Fontibón San Pablo en el bajo (65,2%) y en el medio-bajo (32,8%), Zona Franca en el estrato bajo (98,9%), Ciudad Salitre Occidental en el medio (75,8%) y en el medio-bajo (24,1%), Granjas de Techo en el medio (86,0%), Modelia en el medio (84,6%), Capellanía en el estrato medio-bajo (61,6%) y en el medio (35,5%), y Aeropuerto El Dorado en clasificado sin estrato (100%).

6.3 Viviendas por estrato socioeconómico

Para el año 2009, el 37,2% de las viviendas bogotanas se encuentran ubicadas en el estrato medio-bajo, el 36,8% en el estrato bajo, el 10,6% medio, el 8,4% bajo-bajo, 3,3% medio-alto, 2,6% alto y 1,2% sin estrato.

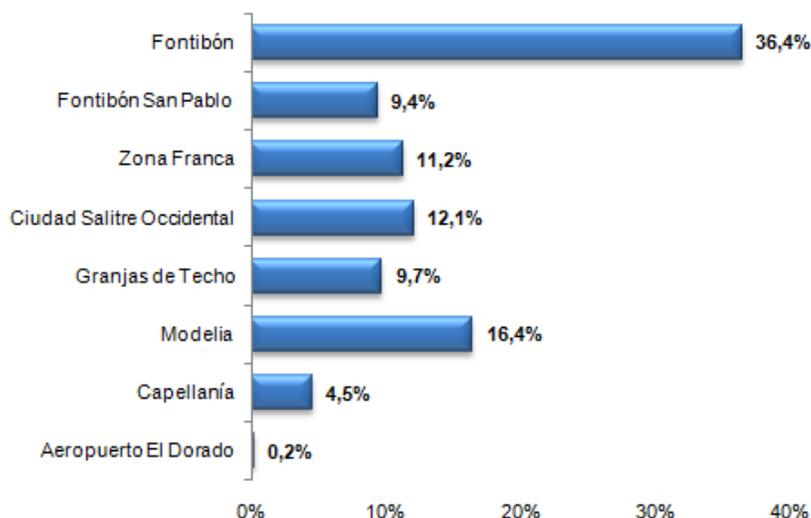
Cuadro 65.
Fontibón. Número de viviendas por estrato socioeconómico según localidad. 2009.

Localidad	ESTRATOS							
	Sin estrato	Bajo - bajo	Bajo	Medio - bajo	Medio	Medio - Alto	Alto	Total
1 Usaquén	1.720	4.720	14.045	43.108	42.918	21.242	27.823	155.576
2 Chapinero	351	1.547	5.420	3.686	18.795	4.995	18.845	53.639
3 Santa Fe	443	2.100	20.291	9.232	2.586	225	274	35.151
4 San Cristóbal	1.060	6.723	87.001	15.227		2	11	110.024
5 Usme	1.602	40.491	45.535	5	2	1	1	87.637
6 Tunjuelito	326	9	31.056	16.656				48.047
7 Bosa	728	10.912	107.557	3.588				122.785
8 Kennedy	3.804	3.845	132.923	113.680	1.729			255.981
9 Fontibón	1.671	20.252	50.625	36.546				109.094
10 Engativá	2.180	1.425	53.536	162.023	6.523			225.687
11 Suba	3.179	842	100.761	104.257	37.411	34.553	3.467	284.470
12 Barrios Unidos	196			36.793	16.878	1.905		55.772
13 Teusaquillo	235			8.915	44.338	2.305		55.793
14 Los Mártires	80		2.937	22.450	1.153			26.620
15 Antonio Nariño	610		1.843	24.438				26.891
16 Puente Aranda	1.683		27	67.584				69.294
17 La Candelaria	267	46	4.450	3.075				7.838
18 Rafael Uribe Uribe	925	9.124	47.684	43.860				101.593
19 Ciudad Bolívar	2.216	82.642	51.949	4.515	1	1		141.324
20 Sumapaz		886	476	169	62	32	41	1.666
Total	23.276	165.312	727.743	733.886	208.942	65.261	50.462	1.974.882

Fuente: DANE - SDP, Proyecciones de población según localidad, 2006 – 2015

De las 8 unidades de planeamiento zonal que conforman la localidad de Fontibón, las tres que más concentran viviendas son: Fontibón con el 36,4%, Modelia con el 16,4% y Ciudad Salitre Occidental con el 12,1%.

Gráfica 31.
Fontibón. Distribución de las viviendas por UPZ. 2009.



Fuente: DANE - SDP, Proyecciones de población según localidad, 2006 – 2015

Análisis por estrato socioeconómico.

La localidad de Fontibón tiene 109.094 viviendas, las cuales representan el 5,5% del total de Bogotá. Por estrato socioeconómico se tiene que del total de viviendas de Fontibón

para el 2009, el 46,4% se encuentran en el estrato medio-bajo, el 33,5% en el medio, el 18,6% en el bajo y el 1,5% clasificado sin estrato.

Cuadro 66.
Fontibón. Número de viviendas por estrato socioeconómico según UPZ. 2009.

UPZ	ESTRATOS				Total
	Sin estrato	Bajo	Medio - bajo	Medio	
75 Fontibón	628	1.068	37.701	322	39.719
76 Fontibón San Pablo	193	6.613	3.446		10.252
77 Zona Franca	129	12.131	3		12.263
110 Ciudad Salitre Occidental	17		3.080	10.090	13.187
112 Granjas de Techo	261	440	761	9.100	10.562
114 Modelia	42		2.705	15.162	17.909
115 Capellanía	137		2.929	1.872	4.938
117 Aeropuerto El Dorado	264				264
Total general	1.671	20.252	50.625	36.546	109.094

Fuente: DANE - SDP, Proyecciones de población según localidad, 2006 – 2015

Análisis por unidad planeamiento zonal – UPZ

La principal concentración de los viviendas de la localidad de Fontibón por UPZ es la siguiente: Fontibón en el estrato medio-bajo (94,9%), Fontibón San Pablo en el bajo (64,5%) y en el medio-bajo (33,6%), Zona Franca en el estrato bajo (98,9%), Ciudad Salitre Occidental en el medio (76,5%) y en el medio-bajo (23,4%), Granjas de Techo en el medio (86,2%), Modelia en el medio (84,7%), Capellanía en el estrato medio-bajo (59,3%) y en el medio (37,9%) y Aeropuerto El Dorado en clasificado sin estrato (100%).



Glosario



GLOSARIO

Censo de población. Operación estadística destinada a reunir, procesar, elaborar y publicar datos demográficos, económicos y sociales de todos los habitantes de un país o territorio definido, referidos a un momento determinado.

Envejecimiento. Transformación de la composición por edad de la población que se produce como resultado de una paulatina reducción de las nuevas cohortes de población y un incremento de la proporción de personas de edad avanzada, producto del aumento de la esperanza de vida.

Esperanza de vida al nacer. Representa el número de años que, en promedio, se espera vivirá un recién nacido vivo en un momento determinado.

Fecundidad. Se refiere a los volúmenes de nacidos (niñas y niños), comparados con los volúmenes de mujeres en edad fértil.

Fertilidad. Medida de la capacidad biológica de los seres humanos para su reproducción. Se refiere a la capacidad física de las parejas para engendrar hijos.

Hogar. Persona o conjunto de personas, parientes o no, que viven juntos en la totalidad o una parte de una vivienda y comparten generalmente al menos una de sus comidas.

Migración neta. Para un área determinada es la diferencia entre el volumen de movimientos de llegada y salida de personas. Es decir, se trata de la diferencia absoluta, entre el volumen de inmigrantes y de emigrantes

Mortalidad. Acción de la muerte sobre los integrantes de una población. Todos los integrantes de una población mueren, pero la causa, el momento, y la proporción en que esto ocurre, respecto al conjunto de la población puede ser diferente para distintas poblaciones. El estudio de la mortalidad es básico en los diagnósticos de las condiciones de vida de una población.

Mujeres en edad fértil. En los estudios de población se consideran aquellas mujeres potencialmente susceptibles de procrear comprendidas entre las edades de 15 a 49 años, sin embargo fuera de estos rangos ocurren nacimientos, que son abordados por estudios de población destinados a comprender diferentes aspectos específicos de este hecho vital.

Natalidad. Hace referencia al volumen de nacimientos ocurridos al interior de una población en un periodo de tiempo. La natalidad y la mortalidad son los dos componentes básicos del crecimiento natural de la población. Lo corriente es que la natalidad supere a la mortalidad para que la población alcance un crecimiento positivo.

Población conciliada. Es aquella población resultado de la aplicación de un método de ajuste y corrección de la omisión llamada método de conciliación demográfica intercensal.

El objetivo básico que se busca con un proceso de conciliación demográfica es evaluar y corregir los niveles y estructuras de la población censada, y por lo tanto estimar la omisión censal.

Proyección de población. Resultado de establecer supuestos sobre el comportamiento futuro de los componentes demográficos, fecundidad, mortalidad y migración basado en su evolución histórica, indicadores y teorías que dan orientación sobre su comportamiento, y una población de partida que generalmente es la población conciliada censal

Tasa global de fecundidad. Indica el número promedio de hijos e hijas que una mujer alcanzaría al final de su vida reproductiva. Es un buen indicador de la capacidad de reproducción biológica de una población.

Tasa bruta de reproducción. Si en vez de considerar el cálculo de todos los hijos nacidos vivos es decir niños y niñas, se tiene en cuenta únicamente los nacimientos femeninos se habla de la Tasa Bruta de Reproducción, Indica la capacidad de reemplazo de una mujer por otra en su función reproductiva que tiene una población.

Población en edad de trabajar (PET). Se define como la población de 10 años y más para la zona rural y doce años y más para el área urbana y se encuentra dividida en población ocupada, población desocupada y población inactiva, por lo que la TO es una razón cuyo rango de variación está entre 0 y 100.

Población económicamente activa (PEA). Es un subconjunto de la PET y constituye la suma entre los ocupados y los desocupados.

Población ocupada (PO). Está conformada únicamente por las personas que en la semana de referencia trabajaron la mayor parte del tiempo.

Población desocupada (PD). Está conformada únicamente por los desocupados que en la semana de referencia buscaron trabajo la mayor parte del tiempo.



Anexos



Anexo 1. Barrios de Fontibón por UPZ, 2008

UPZ	Nombre UPZ	Número de Barrio	Nombre del Barrio	Superficie (Ha)	Cantidad
75	Fontibón	2246	Urbanización El Triunfo	1,41	142
		2247	Urbanización Los Cambulos	2,93	
		2248	Barrio La Cabaña Fontibón	9,86	
		2249	Barrio Versalles	22,25	
		2250	Barrio Betania	4,14	
		2251	Urbanización Batavia	7,60	
		2252	La Cabaña	1,01	
		2253	Desarrollo El Pedregal	2,86	
		2254	Urbanización Maracaibo	1,53	
		2255	Urbanización Thalia	0,86	
		2256	Agrupación De Vivienda Villa Beatriz	0,93	
		2257	La Alameda	2,42	
		2258	Parcelación La Cabaña	3,53	
		2259	Villa Elvira	0,51	
		2260	Santiago III	2,24	
		2261	Urbanización Batavia II	1,21	
		2262	Barrio La Cabaña Fontibón	0,18	
		2263	Desarrollo La Palestina	5,78	
		2264	Desarrollo Veracruz	2,75	
		2265	La Giralda II Sector	5,85	
		2266	Flandes	5,62	
		2267	Torcoroma	1,06	
		2268	La Caserita	0,22	
		2269	Levapan	1,56	
		2270	Urbanización San Cipriano	0,52	
		2271	Barrio La Cabaña Fontibón	32,72	
		2272	Conjunto De Vivienda Rubén Vallejo Jaramillo	1,26	
		2273	Barrio Villa Carmenza	0,85	
		2274	Urbanización Laredo	0,99	
		2275	Urbanización La Glorieta	1,65	
		2276	Urbanización La Cofradía	4,85	
		2277	Urbanización La Abadía	0,95	
		2278	Urbanización San Antonio	1,34	
		2279	Desarrollo Betania	0,40	
		2280	Saturno	2,21	
		2281	Fontibón Unidad Residencial	0,34	
		2282	San Cipriano Fontibón	1,30	
		2283	Barrio Villa Carmenza	1,84	
		2284	Urbanización El Prado	0,37	
		2285	Urbanización Bahía Solano	5,65	
		2286	Desarrollo El Jordan	4,27	
		2287	Urbanización Belén	8,51	
		2288	Barrio Centro Fontibón	56,64	
		2289	Agrupación De Vivienda La Chavita	0,25	
		2290	Urbanización Ucrania (El Potrero)	1,24	
		2291	Centro Fontibón	0,22	
		2292	Barrio El Carmen Fontibón	0,48	
		2293	El Rosal	1,17	
		2294	Predio En Fontibón	0,86	
		2295	Urbanización Arabia	2,59	
2296	Desarrollo Villa Beatriz	0,57			
2297	Barrio El Carmen Fontibón	0,25			
2298	Conjunto Residencial Villa María	0,70			
2299	San Lorenzo	2,92			
2300	San Pedro Los Robles	6,68			
2301	Conjunto Residencial Tarento	0,38			
2302	Conjunto Residencial Tarento	1,27			
2303	Villemar Central	7,25			
2304	Urbanización Los Robles	0,64			
2305	Villemar	0,61			
2306	Valparaíso Avenida Centenario	4,75			
2307	Agrupación De Vivienda Villemar	0,55			
2308	Agrupación De Vivienda Monte Carlo	1,58			

UPZ	Nombre UPZ	Número de Barrio	Nombre del Barrio	Superficie (Ha)	Cantidad
75	Fontibón	2309	Urbanización Boston	0,63	142
		2310	Conjunto Residencial Y Comercial Boston Reservado	0,44	
		2311	Urbanización Rincón Santo	4,52	
		2312	Torres Del Centenario	2,72	
		2313	Urbanización Avenida El Centenario III Etapa	4,82	
		2314	Barrio San José De Fontibón	3,03	
		2315	Centro Residencial Cooperativa Avianca	2,29	
		2316	Urbanización Carmenza	2,62	
		2317	Desarrollo Versalles	0,28	
		2318	Barrio La Cabaña Fontibón	0,72	
		2319	Bodegas De Sofasa	2,40	
		2320	Urbanización La Giralda I Sector	5,07	
		2321	Urbanización Santiago	2,92	
		2322	Urbanización El Jordan II Sector	2,94	
		2323	Urbanización Avenida El Centenario I Etapa	7,27	
		2324	Barrio Villemar	7,00	
		2325	Urbanización El Campito	1,01	
		2326	San Sebastian	1,47	
		2327	Urbanización Villemar	18,96	
		2328	La Dulzura	0,78	
		2329	Desarrollo La Laguna	2,25	
		2330	La Esperanza	0,75	
		2331	Urbanización Los Aceros	1,39	
		2332	Valle Verde Desarrollo	0,90	
		2333	Nueva Villemar	1,90	
		2334	Virachara	1,55	
		2335	Bolivia	0,25	
		2336	Barrio Villemar	3,78	
		2337	Portal De Los Hayuelos	1,49	
		2338	El Porvenir	4,97	
		2339	Barrio Villemar	2,00	
		2340	Barrio La Laguna De Fontibón	2,20	
		2341	Hilanderías Fontibón	2,45	
		2342	Barrio Ferrocaja	7,66	
		2343	El Triangulo	0,24	
		2344	Barrio El Carmen Fontibón	1,50	
		2345	Desarrollo El Tapete	6,63	
		2346	San Enrique	0,07	
		2347	Urbanización Bengala	0,47	
		2348	Urbanización Costa Bella	1,43	
		2349	El Rubí	2,02	
		2350	Agrupación De Vivienda El Portal Del Centenario	0,25	
		2351	Barrio El Rubí	0,14	
		2352	Urbanización Rincón Santo	0,30	
		2353	Corinto	2,12	
		2354	Villa Cecilia	0,24	
		2355	Urbanización El Carmen	18,98	
2356	Torres Del Rubí	0,14			
2357	Urbanización De Fontibón	4,17			
2358	Urbanización La Provincia	0,72			
2359	Agrupación De Vivienda Viempro II	0,41			
2360	Urbanización Fontibón Centro	0,34			
2361	La Hermosa	0,28			
2362	Villa Helena	0,52			
2363	Lote Propiedad De Sofía Jiménez De Tibasosa	0,56			
2364	Camino De Modelia	0,25			
2365	Desarrollo La Laguna	2,78			
2366	Barrio Guadual Fontibón	7,60			
2367	Avirama	0,91			
2368	Barrio El Tintal Central	0,65			
2369	Desarrollo El Cuco	2,28			
2370	Lote Del Sr Manuel Ferro	0,20			
2371	Tatiana	0,49			

UPZ	Nombre UPZ	Número de Barrio	Nombre del Barrio	Superficie (Ha)	Cantidad
75	Fontibón	2372	Urbanización Avenida Centenario	2,68	142
		2373	Urbanización La Soledad	1,83	
		2374	El Emporio	0,31	
		2375	Villemar	0,54	
		2376	Urbanización La Lorena	0,50	
		2377	Desarrollo La Laguna	0,39	
		2378	Urbanización Salamanca	2,87	
		2379	Barrio Villemar Superplast	0,27	
		2380	Villemar	0,30	
		2381	Barrio Villemar Superplast	0,19	
		2382	Parcela Betty	0,64	
		2383	Atahualpa II Sector	9,53	
		2384	Urbanización Las Flores	5,26	
		2385	Urbanización Atahualpa	14,57	
76	Fontibón San Pablo	2386	Internacional (Elchital I Sector)	10,56	51
		2387	Barrio El Tintal Central	4,33	
		2388	El Paraíso	1,03	
		2389	Barrio San Pablo Jericó	0,69	
		2390	Desarrollo Manuel Cristóbal El Portal	3,36	
		2391	Agrupación De Vivienda Bohíos De Hunza	2,82	
		2392	El Cortijo	0,25	
		2393	Conjunto Multifamiliar Fuengirola	0,93	
		2394	La Laguna De San Antonio	0,88	
		2395	Lote No.1 El Porvenir	0,24	
		2396	Urbanización Brisas	1,60	
		2397	El Ocaso	5,63	
		2398	Angélica	0,53	
		2399	El Paraíso	2,52	
		2400	El Coliseo	2,50	
		2401	Urbanización Industrialurapanes	8,60	
		2402	El Dorado	2,63	
		2403	Parcelación La Elvira	1,39	
		2404	Barrio Puente Grande	1,08	
		2405	Distrito De Mopt	13,30	
		2406	Desarrollo La Estación	1,69	
		2407	La Selva Dorada	3,37	
		2408	El Refugio La Zelfita	13,79	
		2409	El Hacienda El Escritorio	17,72	
		2410	Finca El Escritorio	11,09	
		2411	Finca Venecia	87,01	
		2412	El Triangulo	9,60	
		2413	Puente Grande	6,80	
		2414	Desarrollo Prados De La Alameda I Y II	4,75	
		2415	Desarrollo Puente Grande Florencia	3,11	
2416	Desarrollo Villa Liliana	2,40			
2417	Barrio Puente Grande	0,79			
2418	Urbanización Tecn Industrial	7,85			
2419	Apolo Lote No. 5 - Predio	2,97			
2420	Miraflores	1,65			
2421	Poldy	0,22			
2422	El Morón	3,61			
2423	La Primavera II	4,54			
2424	Jericó	2,92			
2425	Ciudadela Industrial Mecobo	4,27			
2426	Diana (Envases)	3,52			
2427	San Ta Lucia	1,88			
2428	Urbanización San Pablo	4,95			
2429	Bensuprin	1,74			
2430	Ambalema Lotes 2 Y 3	0,52			
2431	Urbanización La Aldea	5,43			
2432	Barrio San Pablo Jericó	9,34			
2433	El Laurel	0,11			
2434	Gustavo Schrader	2,01			

UPZ	Nombre UPZ	Número de Barrio	Nombre del Barrio	Superficie (Ha)	Cantidad
76	Fontibón San Pablo	2435	Palmira	2,93	51
		2436	Rancho Grande	1,40	
		2437	Urbanización Los Bohíos De Hunza II Sector	2,79	
		2438	La Perla	2,17	
77	Zona Franca	2439	Barrio El Charco I	1,54	38
		2440	El Chango	20,08	
		2441	Las Margaritas	0,50	
		2442	Santa Inés	3,54	
		2443	Urbanización La Estancia	47,51	
		2444	Santiago IV	4,88	
		2445	Avenida Del Centenario	1,21	
		2446	Olguita	1,96	
		2447	Barrio Moravia	1,49	
		2448	Tolima	1,33	
		2449	Urbanización Industrial San Pedro II Sector	0,10	
		2450	El Río	2,58	
		2451	Barrio Kasandra	7,22	
		2452	Fontana	3,90	
		2453	Desarrollo Moravia	2,17	
		2454	Navarra	6,72	
		2455	El Triangulo	1,56	
		2456	Urbanización Centro Empresarial De La Sabana	11,91	
		2457	Vereda El Tintal	50,52	
		2458	Ferrozincal	2,16	
		2459	Cundinamarca	19,64	
		2460	Caldas	10,51	
		2461	Barrio San Pedro	13,90	
		2462	Barrio El Charco II	64,59	
		2463	Barrio El Charco I	21,41	
		2464	Zircar	1,57	
		2465	Talleres Klein	1,88	
		2466	San Pablo	1,88	
2467	Urbanización Parque Empresarial Santa Helena	18,91			
2468	San Pedro	2,41			
2469	Villa Elda San Pedro	0,66			
2470	Villa Juana VIH	1,78			
2471	San Pedro	0,51			
2472	Urbanización Nariño	25,17			
2473	Urbanización Industrial San Pedro II Sector	3,11			
2474	Urbanización Industrial San Pedro	4,00			
2475	Villa Juana Y Juanita	23,81			
2476	Finca San Luis	0,45			
110	Ciudad Salitre Occidental	2477	Urbanización La Esperanza Etapa A	0,13	10
		2478	Carlos Lleras Restrepo	27,82	
		2479	Ciudadela El Salitre Etapa A	15,06	
		2480	Ciudad Salitre SPMZ 1 - 25	7,99	
		2481	Ciudad Salitre SPMZ I 16-17-22-23	76,98	
		2482	Ciudad Salitre Urbanismo Lote Energía	1,93	
		2483	Ciudad Salitre SPMZ I 25A	4,04	
		2484	Ciudad Salitre	19,52	
		2485	Urbanización Parque Comercial E Industrial La 68	14,74	
		2486	Ciudad Salitre SPMZ 1-4	4,17	
112	Granjas de Techo	2487	Urbanización Santa María	18,06	39
		2488	Urbanización Ayuelos I Etapa	6,52	
		2489	Ciudad Ayuelos Etapas II, III, IV, Y V	36,88	
		2490	Montijo	2,88	
		2491	La Florida	3,25	
		2492	Ostende	13,61	
		2493	Barrio El Tintal	13,23	
		2494	Capellania II Sector	11,46	
		2495	Cuencas	0,52	
		2496	Hacienda Santa Isabel	58,40	
		2497	Finca La Capellania	5,28	

UPZ	Nombre UPZ	Número de Barrio	Nombre del Barrio	Superficie (Ha)	Cantidad
112	Granjas de Techo	2498	Las Flores I	0,60	39
		2499	El Vergel	1,85	
		2500	San Pedro	0,20	
		2501	La Felicidad	28,07	
		2502	Cediva Centro De Distribución	1,18	
		2503	Lote San Juan Parcelación El Vergel Lote No 91	1,22	
		2504	El Porvenir	1,21	
		2505	San Miguel	1,19	
		2506	Predio Trans Unigas	2,15	
		2507	Barrio El Vergel	3,57	
		2508	Urbanización La Felicidad	2,15	
		2509	Parque Industrial	14,20	
		2510	Barrio Interindustrial	1,93	
		2511	Barrio El Vergel	0,48	
		2512	Santa Cecilia	0,61	
		2513	Barrio Interindustrial	15,67	
		2514	Barrio Franco	49,24	
		2515	Urbanización Vision De Colombia	3,62	
		2516	El Porvenir	0,67	
		2517	El Vergel Chico	5,11	
		2518	San Rafael	4,46	
		2519	Prado Grande	38,56	
		2520	Finca San Antonio	4,51	
		2521	Los Albertos	3,54	
		2522	Villa Alsacia Sector A	15,21	
2523	Urbanización Industrial Montevideo	46,89			
2524	Barrio Granjas De Techo	54,72			
2525	Urbanización Montevideo	3,59			
114	Modelia	2526	Urbanización Modelia	13,58	22
		2527	Urbanización Fuente Del Dorado	4,23	
		2528	Urbanización Los Baleares	8,87	
		2529	Urbanización San Felipe El Dorado	8,51	
		2530	Urbanización Modelia Sector E	33,35	
		2531	Urbanización Tarragona	7,86	
		2532	Barrio La Capellania	51,74	
		2533	Urbanización Los Baleares III Sector	8,58	
		2534	Urbanización Modelia Sector A	13,50	
		2535	Barrio Modelia	14,94	
		2536	Urbanización La Fuente Del Dorado II Sector	3,81	
		2537	Santema	0,59	
		2538	Urbanización Modelia Sector D	33,83	
		2539	Agrupación De Vivienda Bosques De Modelia I Etapa	3,00	
		2540	El Rincón De Modelia	3,02	
		2541	Barrio Santa Cecilia	9,33	
		2542	Agrupación De Vivienda Bosques De Modelia II Etapa	3,84	
		2543	Urbanización Modelia Sector C	7,25	
		2544	Urbanización Capellania	8,47	
		2545	Urbanización Matinata	5,45	
		2546	Capellania Menor No.8	3,96	
		2547	Urbanización Los Baleares II Sector	6,78	
115	Capellania	2548	Barrio San José De Fontibón	1,13	40
		2549	Urbanización Centro El Dorado	5,67	
		2550	Urbanización La Rosita	3,86	
		2551	Barrio San José De Fontibón	0,62	
		2552	Urbanización Aviomar Parcelación La Selva	1,26	
		2553	Urbanización Parque Ufir	1,88	
		2554	La Primavera	4,75	
		2555	Urbanización Bodegas De Fontibón	0,87	
		2556	El Jardín	0,55	
		2557	San José De Fontibón	1,16	
		2558	El Paraíso	2,71	
		2559	Barrio San José De Fontibón	1,38	
		2560	Veracruz	1,29	

UPZ	Nombre UPZ	Número de Barrio	Nombre del Barrio	Superficie (Ha)	Cantidad
115	Capellanía	2561	Urbanización La Esperanza	1,72	40
		2562	Santa Cecilia	1,44	
		2563	Urbanización Centro Industrial La Rabida	5,24	
		2564	Panalpina	1,90	
		2565	Urbanización El Chizo	5,10	
		2566	Urbanización Industrial Tierra Firme	19,89	
		2567	Camavieja	4,90	
		2568	Urbanización Villa Del Pinar	41,34	
		2569	Bellavista Y Los Pantanos	15,07	
		2570	San Cayetano	3,27	
		2571	Camavieja Occidental	1,64	
		2572	Camavieja Oriental	6,35	
		2573	Agrupación Industrial Centro Aéreo Internacional	2,10	
		2574	El Evento	1,36	
		2575	Faccini	1,06	
		2576	San José De Fontibón	5,47	
		2577	San Luis II	2,00	
		2578	Puerta De Teja	24,34	
		2579	Muelle Industrial II Etapa	4,87	
		2580	Bodegas Almacén De Deposito El Dorado	2,56	
2581	Urbanización La Cofradía II Sector	19,54			
2582	Barrio Puerta De Teja	0,67			
2583	Finca Santa Teresa	0,62			
2584	Puerta De Teja	0,29			
2585	Santa Teresa	17,18			
2586	San Cayetano	0,75			
2587	Amalfi	1,30			
117	Aeropuerto El Dorado	2588	Hacienda Las Mercedes	1,26	20
		2589	El Bogotano II	3,44	
		2590	Predio Carlos Torres	0,65	
		2591	Junca Y Montecitos	6,06	
		2592	Barrio Pueblo Viejo	0,91	
		2593	Barrio Las Navetas	28,11	
		2594	Predio Santa Cecilia	0,10	
		2595	Bonaire	0,06	
		2596	Hacienda Las Mercedes	3,74	
		2597	Puente Grande El Chital	2,26	
		2598	Urbanización Motel Las Mercedes	3,33	
		2599	La Selva	1,23	
		2600	Barrio Los Álamos	9,62	
		2601	El Languero (Hacienda Las Mercedes)	1,73	
		2602	El Refugio	1,95	
		2603	San José Las Pistas	0,23	
		2604	Barrio La Selva	1,27	
2605	La Selva El Periódico	1,71			
2606	Dinatec	2,15			
2607	La Selva	2,33			
Total Fontibón				2.329,41	362

Anexo 2. Bienes de interés cultural de la localidad de Fontibón, según UPZ

No.	ACTO ADM	No. UPZ	NOMBRE UPZ	NOMBRE BARRIO	MODAL	DIRECCION	OTRA DIRECCION	CATEGORIA	BIENES DE INTERÉS CULTURAL
1806	DEC-606 / 21-07-01	75	Fontibón		Inmueble de Interés Cultural	Carrera 82 No. 9- 22		Conservación Monumental	Hacienda El Tintal
1807	DEC-606 / 21-07-01	75	Fontibón	Cabaña	Inmueble de Interés Cultural	Calle 33 No. 98A- 75/57		Conservación Integral	
1808	DEC-606 / 21-07-01	75	Fontibón		Inmueble de Interés Cultural			Conservación Monumental	Estación del Ferrocarril
1809	DEC-606 / 21-07-01	75	Fontibón	Centro Fontibón	Inmueble de Interés Cultural	Carrera 99 No. 23- 62/72/80		Conservación Monumental	Iglesia Santiago Apostol
1810	DEC-606 / 21-07-01	75	Fontibón	San José de Fontibón	Inmueble de Interés Cultural	Carrera 100 No. 36- 26		Conservación Integral	
1811	DEC-606 / 21-07-01	75	Fontibón	Núcleo Fundacional	Sector de Interés Cultural	Carrera 99 No. 25-18/20		Conservación Tipológica	
1812	DEC-606 / 21-07-01	75	Fontibón	Núcleo Fundacional	Sector de Interés Cultural	Carrera 99 No. 25-40 Esquina		Conservación Tipológica	
1813	DEC-606 / 21-07-01	75	Fontibón	Núcleo Fundacional	Sector de Interés Cultural	Carrera 99 No. 23-00/04 Esquina	Carrera 99 No. 23- 62/72/80	Conservación Tipológica	Colegio San Pedro Claver
1814	DEC-606 / 21-07-01	75	Fontibón	Núcleo Fundacional	Sector de Interés Cultural	Calle 23 No. 98-07 / Carrera 98 No. 22-39/47/53	Calle 23 No. 98-07 Esquina, Carrera 98 No. 22-53	Conservación Tipológica	
1815	DEC-606 / 21-07-01	75	Fontibón	Núcleo Fundacional	Sector de Interés Cultural	Calle 25 No. 99-02	Calle 25 No. 99-02 Esquina, Carrera 99 No. 25-17	Conservación Tipológica	
1816	DEC-606 / 21-07-01	75	Fontibón	Núcleo Fundacional	Sector de Interés Cultural	Calle 25 No. 99-56	Calle 25 No. 99-54	Conservación Tipológica	
1817	DEC-606 / 21-07-01	75	Fontibón	Núcleo Fundacional	Sector de Interés Cultural	Calle 25 No. 99-69/92 Esquina	Calle 25 No. 99-69/92 Esquina	Conservación Tipológica	
1818	DEC-606 / 21-07-01	75	Fontibón	Núcleo Fundacional	Sector de Interés Cultural	Calle 23 No. 99-91/97 Esquina, Carrera 100 No. 22-50/52/56/58	Carrera 100 (Avenida Fontibón) No. 22- 49/50/52/54/56/58, Calle 23 No. 99-91/97 Esquina	Conservación Tipológica	
1819	DEC-606 / 21-07-01	75	Fontibón	Núcleo Fundacional	Sector de Interés Cultural	Calle 23 No. 99-53	Calle 23 No. 99-53	Conservación Tipológica	
1820	DEC-606 / 21-07-01	75	Fontibón	Núcleo Fundacional	Sector de Interés Cultural	Calle 23 No. 100-38/58/66/76	Calle 23 No. 100-38	Conservación Tipológica	
1821	DEC-606 / 21-07-01	75	Fontibón	Núcleo Fundacional	Sector de Interés Cultural	Calle 23 No. 100-38/58/66/76	Calle 23 No. 100-42/46	Conservación Tipológica	
1822	DEC-606 / 21-07-01	75	Fontibón	Núcleo Fundacional	Sector de Interés Cultural	Calle 23 No. 100-38/58/66/76	Calle 23 No. 100- 56/62/64/68/74, Esquina / Carrera 102 No. 23- 02/06/08/12/14/16	Conservación Tipológica	
1823	DEC-606 / 21-07-01	75	Fontibón	Núcleo Fundacional	Sector de Interés Cultural	Calle 23 No. 100-38/58/66/76	Carrera 102 No. 23-22/24	Conservación Tipológica	
1824	DEC-606 / 21-07-01	75	Fontibón	Núcleo Fundacional	Sector de Interés Cultural	Calle 23 No. 100-38/58/66/76	Carrera 102 No. 23-28	Conservación Tipológica	
1825	DEC-606 / 21-07-01	75	Fontibón	Núcleo Fundacional	Sector de Interés Cultural	Calle 25 No. 100-09/11/13/17/23/25 Esquina, Carrera 100 No. 23-91/93/97	Calle 25 No. 100- 09/11/13/17/23/25 Carrera 100 (Avenida Fontibón) No. 23-93/97	Conservación Tipológica	
1826	DEC-606 / 21-07-01	75	Fontibón	Núcleo Fundacional	Sector de Interés Cultural	Carrera 100 No. 23-69/73/75/77/81 - Lote 21.		Conservación Tipológica	
1827	DEC-606 / 21-07-01	75	Fontibón	Núcleo Fundacional	Sector de Interés Cultural	Carrera 100 No. 23-91/93/97 Esquina	Calle 25 No. 100- 09/11/13/17/23/25	Conservación Tipológica	
1828	DEC-606 / 21-07-01	75	Fontibón	Núcleo Fundacional	Sector de Interés Cultural	Carrera 100 No. 22-35	Carrera 100 No. 22-35/55, Esquina Calle 23 No. 100- 13/19	Conservación Tipológica	
1829	DEC-606 / 21-07-01	75	Fontibón	Núcleo Fundacional	Sector de Interés Cultural	Calle 23 No. 100-13 Esquina	Calle 100 No.22-35	Conservación Tipológica	
1830	DEC-606 / 21-07-01	76	Fontibón San Pablo					Conservación Monumental	Casa de Hacienda El Escriitorio
1831	DEC-606 / 21-07-01	115	Capellanía	Capellanía	Inmueble de Interés Cultural	Avenida El Dorado No. 82-93		Conservación Integral	Laboratorios Vecol
1832	DEC-606 / 21-07-01	115	Capellanía	Capellanía	Inmueble de Interés Cultural	Avenida El Dorado No. 78 A-93		Conservación Integral	Laboratorios Kodak