

ALCALDIA LOCAL DE SANTA FE

CONSEJO LOCAL DE GESTIÓN DE RIESGOS Y CAMBIO CLÍMATICO

CARACTERIZACIÓN GENERAL DE ESCENARIOS DE RIESGO



Fecha de elaboración:
febrero 2017

Fecha de actualización: 5
de diciembre de 2018

Elaborado por: Consejo Local de Gestión de Riesgos y
Cambio Climático -CLGR-CC

1.1. Identificación y Priorización de Escenarios de Riesgo

Formulario A. DESCRIPCIÓN DE LA LOCALIDAD Y SU ENTORNO

A.1. Descripción general de la localidad: localización geográfica, extensión, población, altitud, descripción del clima (temperatura, periodos lluviosos del año), cuerpos de agua, localidades vecinas. Aspectos Geográficos y de Localización

Santa Fe es la localidad número tres del Distrito. Forma el centro tradicional de la ciudad, compartiéndolo con La Candelaria.

Se estima que la población es de 107.044 personas residentes barrios y veredas que la conforman, aunque las cifras de población pueden ser cambiantes en la jornada, por el desplazamiento masivo de ciudadanos al centro de la ciudad para cumplir actividades de trabajo, comercio y estudio

Límites.

Norte: Río Arzobispo o Calle 39, con la localidad de Chapinero (barrios de Mariscal Sucre y Marly)

Sur: Avenida Primera, con la localidad de San Cristóbal.

Este: cerros Orientales, con los municipios de Choachí y Ubaque.

Oeste: Avenida Caracas, con las localidades de Teusaquillo, Los Mártires y Antonio Nariño.

Adicional, dentro de la localidad, se encuentra la localidad de La Candelaria, de la cual la separan la carrera Novena, la avenida Jiménez, la carrera Primera y la calle Sexta.

La localidad incluye los cerros de Monserrate y Guadalupe, ambos con más de 3.000 msnm, en el extremo del páramo de Cruz Verde.

Santa Fe es atravesada por los ríos San Francisco, San Agustín, Arzobispo y San Cristóbal.

La localidad de Santa Fe está dividida en Cinco UPZ (Unidades de Planeamiento Zonal), que a su vez están divididas en barrios. También cuenta con las veredas Monserrate, Guadalupe y El Verjón, zonas sin urbanizar que ocupan la mayor parte del territorio de la localidad.

Unidades de Planeamiento Zonal:

91 Sagrado Corazón: Se encuentra en el extremo noroccidental de la localidad, limita al norte con la localidad de Chapinero de la cual lo separa el río Arzobispo; al nororiente marca el perímetro urbano de la ciudad, y a partir de la calle 33A sigue la carrera Quinta; al sur limita con la Avenida Jorge Eliécer Gaitán o calle Veintiséis, y al

Fecha de elaboración:
febrero 2017

Fecha de actualización: 5
de diciembre de 2018

Elaborado por: Consejo Local de Gestión de Riesgos y
Cambio Climático -CLGR-CC

occidente con la localidad de Teusaquillo, de la cual lo separa la Avenida Caracas. Cuenta con 126,66 ha y una población de 4.595 habitantes. Seis Sus barrios son La Merced, Parque Central Bavaria, Sagrado Corazón, San Diego, Samper y San Martín.

- 92 La Macarena: Se encuentra en la zona noroccidental de la localidad, tiene un área de 55,84 ha y una población de 14.479 personas. Son sus barrios Bosque Izquierdo, Germania, La Macarena, La Paz Centro y La Perseverancia.
- 93 Las Nieves: Se encuentra en la zona occidental de la localidad, su superficie es de 172,41 ha y cuenta con 13.783 habitantes. Cinco barrios que comprenden La Alameda, La Capuchina, Veracruz, Las Nieves y Santa Inés.
- 94 Las Cruces: Se encuentra en la zona suroccidental de la localidad, tiene 98,48 ha y 24.628 habitantes. dos Son sus barrios Las Cruces y San Bernardo.
- 96 Lourdes: Se encuentra en la zona noroccidental de la localidad, tiene una superficie de 231,63 ha y una población de 59.166 habitantes. veinte Sus barrios son Atanasio Girardot, Cartagena, Egipto, Egipto Alto, El Balcón, El Consuelo, El Dorado, El Guavio, El Mirador, El Rocío, El Triunfo, Fabrica de Loza, Gran Colombia, La Peña, Los Laches, Lourdes, Ramírez, San Dionisio, Santa Rosa de Lima y Vitelma.

A continuación, se describe brevemente algunas amenazas de la Localidad:

• **Amenaza Sísmica**

De acuerdo con la Micro zonificación Sísmica de Bogotá, la localidad de Santa Fe presenta tres de las cinco zonas en que se encuentra clasificada la ciudad, al costado oriental de la Localidad se encuentra la zona 1 Cerros, más exactamente en la sub-zona 1A, Cerros Orientales y Sur Occidentales, la cual se caracteriza por la presencia de formaciones rocosas con capacidad portante relativamente mayor. Puede presentar amplificaciones locales de aceleración sísmica por efectos topográficos. Se presentan sectores inestables desde el punto de vista geotécnico. Las variables que influyen en dicha inestabilidad son las altas pendientes, las lluvias fuertes y prolongadas, las fuentes de agua subterránea o superficial, los efectos relacionados con actividad antrópica, la eventualidad de sismos intensos. En esta zona se encuentran los barrios El Dorado, El Rocío, El Guavio, La Peña, Ramírez, Girardot y Lourdes, así como las formaciones montañosas que no han sido urbanizadas. falta incluir laches, san Dionisio

Después de la zona de Cerros hacia el noroccidente se encuentra una franja de ancho variable perteneciente a la zona 2 Piedemonte, la cual está conformada por la zona de transición entre los cerros y la zona plana y consta principalmente de depósitos coluviales y conos de deyección de materiales con una elevada capacidad portante en general, pero con estratigrafías heterogéneas con predominio de gravas, arenas y

Fecha de elaboración:
febrero 2017

Fecha de actualización: 5
de diciembre de 2018

Elaborado por: Consejo Local de Gestión de Riesgos y
Cambio Climático -CLGR-CC

limos y depósitos ocasionales de arcillas de poco espesor. Los Principales Barrios en la zona son: Sagrado Corazón, Parque Nacional, La Merced, Samper, La Perseverancia, San Martín, San Diego, La Macarena, La Alameda, Las Nieves, Bosque Izquierdo, Las Aguas, La Veracruz y La Capuchina.

Hacia el costado suroccidental de la localidad se encuentra la zona 5 Terrazas y Conos, la cual está conforma por suelos arcillosos secos y preconsolidados de gran espesor, arenas o limos o combinaciones de ellos, pero con capacidad portante mayor que los depósitos de las zonas lacustres. Los barrios que se asientan sobre esta zona son: Las Cruces, San Bernardo y Santa Inés.

- Deslizamientos y zonas de tratamiento especial

El Fondo para la Prevención y Atención de Emergencias (FOPAE), a través de la firma Ingeocim Ltda., adelantó en el año de 1998 la " Zonificación Por Inestabilidad Del Terreno Para Diferentes Localidades en la Ciudad de Bogotá D.C.", el cual estudió el 24.2% del área total de la localidad de Santa Fe, de la cual, el 50% del área presenta uso rural, el otro 50% uso urbano.

Los resultados del estudio fueron empleados como base para la obtención del plano normativo No. 4 del Decreto 190 de 2004 – Plan de Ordenamiento Territorial POT (Amenaza por remoción en masa), y de productos normativos subsiguientes como la delimitación de las Áreas de Tratamiento Especial. De acuerdo con el plano consignado en el POT (Mapa 4), el 73% del área estudiada (1092.7 hectáreas) presenta algún grado de amenaza, distribuidos como se describe a continuación: 6.9% del área en Amenaza alta por Fenómenos de Remoción en Masa correspondiente a 74.9 Ha, 58.2% en amenaza media (635.9 Ha), y el restante 34.9% en amenaza baja (381.9 Ha).

- Incendios Forestales

Históricamente en las épocas de verano se incrementan los incendios forestales, deteriorando el ecosistema. En la Localidad de Santa Fe se han generado este tipo de eventos en las zonas de reserva forestal generalmente la zona conocida como el Verjón Alto.

- **Amenaza Tecnológica**

De acuerdo con la distribución de los eventos tecnológicos que se presentan en la Localidad respecto al total presentado en la ciudad, Santa Fe se puede clasificar con riesgo intermedio a alto, ya que representa el 12% del total de los eventos de la ciudad. Las zonas periféricas a la Localidad no reportan ningún evento, mientras que en la parte central, especialmente sobre la Carrera 10ª, se presentan eventos de baja magnitud con una frecuencia relativamente media, destacándose entre estos, los incendios que representan 78% de los eventos de la localidad, seguido de las

explosiones y en menor proporción los derrames y las fugas. El número de eventos históricos reportados está asociado más a situaciones aisladas propias de la actividad comercial en la zona que a situaciones relacionadas con amenazas tecnológicas tal como se evidencia en los resultados de densidad de amenazas en esta localidad.

Si tenemos en cuenta la composición de los sistemas con potencial de amenazas tecnológicas por localidad, su participación no es muy representativa pues sólo alcanza a ser del 1.1%, lo cual se ve superado muy de lejos por el porcentaje de eventos presentados.

El estudio de la distribución de amenazas potenciales por localidad curiosamente no presenta relación directa con los eventos que se presentaron, ya que el tipo de amenazas predominantes en la localidad son: derrame 31.1% e incendio 31.1%

En esta localidad se aprecia una tendencia a la concentración de sistemas hacia el límite norte con la localidad de la Candelaria (norte de la Av. Jiménez), que son básicamente estaciones de servicio. También se aprecia, en mayor medida, alta densidad de sistemas en la parte occidental de la localidad, en el barrio Santa Inés, donde se encuentran distribuidores de productos químicos principalmente.

La Localidad de Santa Fe como se describió anteriormente se encuentra expuesta a incendios estructurales, forestales, amenaza sísmica, fenómenos de remoción en masa, inundaciones y riesgos tecnológicos, afectando principalmente barrios de la Localidad de Santa Fe como: la Merced, Parque Central Bavaria, Sagrado Corazón, San Diego, San Martín, Torres Del Parque, Bosque Izquierdo, Germania, La Macarena, La Paz Centro, La Perseverancia, La Alameda, La Capuchina, La Veracruz, Las Nieves, Santa Inés, Las Cruces, Atanasio Girardot, Cartagena, Egipto, Egipto Alto, El Balcón, El Consuelo, El Dorado, El Guavio, El Mirador, El Roció, El Triunfo, Fábrica De Loza, Gran Colombia, La Peña, Lourdes, Los Laches, Ramírez, San Dionisio, Santa Rosa De Lima Y Vitelma, entre otros.

Otro de los factores son las olas invernales fuertes en los últimos años, lo que origina en varios sectores de la Localidad fenómenos de inestabilidad, desprendimiento de material asociado a la saturación de los materiales y desprendimiento de roca en sectores con pendiente media o alta cuyas consecuencias son el volcamiento de los individuos arbóreos de las zonas de ladera o con pendiente mayor al 60% que puede afectar a los residentes, transeúntes y/o bienes inmuebles.

ECONONOMÍA

El principal renglón económico es el de los servicios entre los cuales se destacan el financiero, entretenimiento, hotelería y turismo.

Existen zonas de uso institucional, así como institutos técnicos y universidades como la Universidad de los Andes, la Jorge Tadeo Lozano, la Universidad Central

Fecha de elaboración:
febrero 2017

Fecha de actualización: 5
de diciembre de 2018

Elaborado por: Consejo Local de Gestión de Riesgos y
Cambio Climático -CLGR-CC

(Colombia), Universidad Incca de Colombia, el Colegio Mayor de Nuestra Señora del Rosario, la Universidad Autónoma, Universidad Colegio Mayor de Cundinamarca, la Universidad La Gran Colombia y por supuesto las Facultades de Medio Ambiente - Recursos Naturales y Ciencias humanas (macarena) de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas.

SITIOS DE INTERÉS DE LA LOCALIDAD SANTA FE

- Museo Nacional, el más antiguo del país
- El parque la Independencia, construido en 1910 para conmemorar el primer centenario de la independencia de Colombia;
- La Plaza de toros de Santamaría, construida en 1931 en la zona oriental del sector de San Diego. Fue declarada monumento nacional en 1984.7 el Parque de la Independencia, la Plaza de toros de Santamaría y las Torres del Parque.
- El monumento de La Rebeca, que constituye uno de los últimos vestigios del parque Centenario, que en 1949 fue destruido para dar paso al viaducto de la avenida Veintiséis.
- El Planetario Distrital, inaugurado en 19698 y remodelado en 2008.
- El Museo del Oro, inaugurado en 1939 y actualmente situado en el costado oriental del parque Santander, sobre el cual también se encuentra el edificio Avianca. Alberga la mayor colección de orfebrería prehispánica del mundo.
- La Biblioteca Nacional de Colombia, fundada en 1777 por el virrey Manuel de Guirior, que funciona es su sede actual desde los años 1930, cuando el arquitecto Alberto Wills Ferro diseñó su edificio estilo art decó. Fue declarado el edificio monumento nacional en 1975.7
- Las iglesias de San Francisco, la Tercera y Veracruz constituyen un conjunto de templos adyacentes, situados sobre la carrera Séptima entre el Eje Ambiental y la calle Dieciséis. Otras iglesias de interés son las de Las Nieves, La Peña, La Capuchina y la Basílica del Señor de Monserrate.
- La Torre Colpatria, el segundo edificio más alto de Colombia, con 52 pisos y 196 m de altura.9 En su última planta alberga un mirador desde el cual es posible tener una perspectiva panóptica de la ciudad en su conjunto.
- La universidad Jorge Tadeo Lozano, fundada en 1954. Se encuentra en el sector oriental de la localidad. Su campus alberga varios edificios del arquitecto Daniel Bermúdez.
- El barrio La Merced, compuesto por casas de estilo Tudor construidas en los años 1940.
- El conjunto residencial Torres del Parque, contiguas al Parque de la Independencia, diseñadas por el arquitecto Rogelio Salmona. Los edificios rodean la plaza de toros, siguiendo su forma circular.

RECURSO HÍDRICO LOCALIDAD DE SANTA FE

La Localidad de Santa Fe presenta dos unidades claramente distinguibles: la zona baja o plana, suavemente ondulada y la zona montañosa, compuesta por formaciones sedimentarias de rocas arenosas, duras y resistentes a la erosión y por rocas arcillosas blandas. En esta Localidad se encuentra la cuenca alta del río Teusacá, el cual nace en la laguna del Verjón – Páramo de Cruz Verde y cuenta con los siguientes tributarios: quebrada el Verjón, Montañuela, Honda, Farías, el barrito, barro blanco, el león y La Centella. Igualmente, en la Localidad existen gran cantidad de nacimientos y quebradas de las cuales los habitantes toman el agua para uso y cuyos nacimientos están localizados en la parte alta de los Cerros Orientales. En esta zona de la Localidad se puede observar un sistema hídrico conformado por tres corrientes principales, como son: el río Arzobispo, San Francisco y San Agustín donde vierten sus aguas las quebradas Santo Domingo, Las Brujas, Roosevelt, Padre Jesús, Manzanares, Chorrerón, Santa Isabel, Lajas, san bruno, machón del diablo y Choachí. Igualmente se identifican zonas de captación, recarga y un cordón de condensación o bosque de niebla, en las partes altas por encima de los 3200 m.s.n.m.

El Recurso Hídrico La localidad de Santafé ubicada al oriente del Distrito Capital, hace parte de los Cerros Orientales dentro de la cuenca media del río Bogotá y de la cuenca alta del río Teusacá. En el Cuadro No. II-3 se relaciona el sistema hídrico local.

CUADRO No. II-3 RED HIDROGRÁFICA DE LA LOCALIDAD DE SANTAFÉ

CUENCA	SUBCUENCA	MICROCUENCA
Río Bogotá	Media del Río Bogotá	Río San Francisco
		Río Arzobispo
Río Teusacá	Alta del Río Teusacá	Quebrada El Verjón
		Quebrada Honda
		Quebrada Montañuela
		Quebrada Centella
		Quebrada Boquerón
		Quebrada La Esperanza

Fuente: Estudios INPRO LTDA 2000.

- Cuenca Media del Río Bogotá

Fecha de elaboración:
febrero 2017

Fecha de actualización: 5
de diciembre de 2018

Elaborado por: Consejo Local de Gestión de Riesgos y
Cambio Climático -CLGR-CC

Dentro del macizo de los Cerros Orientales, pertenecientes a la cuenca media del río Bogotá (vereda Monserrate), que comprende los terrenos localizados entre el perímetro urbano y la divisoria de aguas en la parte más alta, se identifican las siguientes microcuencas:

Microcuenca del Río San Francisco: Está conformada por varios drenajes pequeños, entre ellos se destacan las quebradas El Salitre que nace a los 3.410 m.s.n.m. y tiene un rendimiento específico de 0.20 lts/s/km² y la quebrada El Boquerón con un rendimiento específico de 2.0 lts/s/Km², la cual nace a la altura de 3.275 m.s.n.m. Este río corre en dirección oriente – occidente y presenta una superficie de 1.010 ha. En la parte inicial su cauce está sobre roca con alguna vegetación en las márgenes.

Microcuenca del Río Arzobispo: Su recorrido es de oriente a occidente y constituye el límite entre las localidades de Santafé y Chapinero, con un área de 288,35 ha, de las cuales el 40 % pertenece a esta última localidad, disponiendo en general de una buena cobertura vegetal protectora.

- Cuenca Alta del Río Teusacá

Está referida a la parte alta de este sistema, que igualmente es afluente directo del río Bogotá.

Dentro de la jurisdicción del Distrito Capital comprende las veredas de El Verjón Alto y El Verjón Bajo, en las localidades de Santafé y Chapinero, respectivamente. Se destacan las siguientes microcuencas:

Microcuenca de la Quebrada El Verjón: La quebrada que es el origen del río Teusacá, nace cerca de la divisoria de aguas de las dos vertientes a una altura de 3450 m.s.n.m., en el Alto de los Tunjos; muy cerca de la divisoria se forman algunas lagunas, siendo la más importante la de El Verjón, que se encuentra en acelerado proceso de degradación por la intervención humana.

Otras microcuencas que hacen parte del sistema hídrico del río Teusacá, dentro de esta localidad, son las siguientes:

Por la margen izquierda: las quebradas Montañuela y Centella

Por la margen derecha: las quebradas Honda, Boquerón y La Esperanza

De acuerdo con los informes que da a conocer el Estudio de la Cuenca del Río Teusacá (Consultoría S.A. – Epam Ltda. – CAR, 1999), este sector de la cuenca alta del río Teusacá con un área de drenaje de 3.340 ha., presenta un caudal medio anual de 1.1 m³/s, con máximos de 3.9 y mínimos de 0.4 m³/s, siendo los meses de enero a marzo los más críticos en cuanto a su rendimiento hídrico.

- Disponibilidad Hídrica y Uso del Recurso

Los diferentes afluentes del río Teusacá son utilizados para atender las demandas de agua para el consumo doméstico y en algunos mínimos casos para riego de cultivos. Igualmente, en esta parte de la cuenca existe la captación del Acueducto del Barrio San Luis y el resto del recurso va a formar parte del sistema del Embalse San Rafael a cargo de la E.A.A.B.

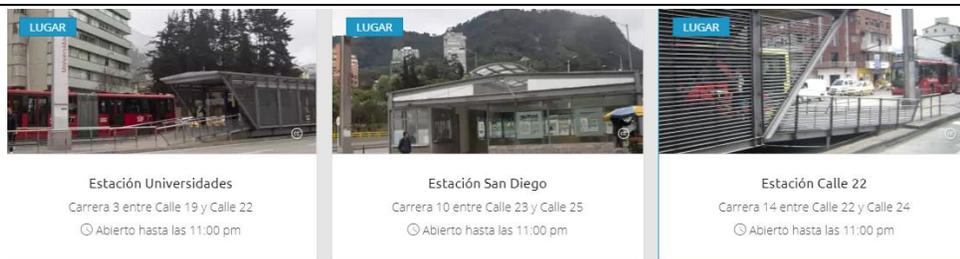
No existe información sobre la calidad hídrica tanto del río como de los diferentes afluentes del Teusacá, sin embargo, algunos informes relacionados con la contaminación por mal manejo de porquerizas están señalando altos contenidos de DBO5 y coliformes fecales.

Respecto a los ríos San Francisco y Arzobispo que forman parte del territorio de la Localidad de Santafé dentro de la reserva forestal de los Cerros Orientales, constituyen fuentes hídricas de buena calidad en la parte alta, que sin embargo, al entrar en contacto con las áreas perimetrales construidas reciben altos aportes contaminantes, que luego son entregados al río Bogotá en el costado occidental de la ciudad.

DESCRIPCION GENERAL DE LA LOCALIDAD DE SANTA FE EN MATERIA DE MOVILIDAD:

La localidad de Santa fe se caracteriza por ser uno de los centros gubernamentales, administrativos y distritales más importantes del distrito capital, por lo tanto la afluencia en materia poblacional se distingue por su alto índice de población flotante, donde en su mayoría se concentra en las upz sagrado corazón, la macarena y las nieves, la demás población tiene patrones de habitabilidad en las upz de Lourdes, veredas y cruces.

En este sentido y teniendo en cuenta la demanda en materia de movilidad esta localidad cuenta con vías de acceso a la luz de los componentes zonales y troncales del distrito capital (Transmilenio y SITP) encontrándose entre ellos Troncal de la Caracas, estaciones CII 39, Profamilia, CII 26, CII 22, CII 19, Av Jiménez y Tercer Milenio, así como estaciones que colindan entre la localidad de la candelaria y santa fe como Museo del Oro y Aguas, Así como otras que atraviesan puntos comerciales como la estación de San diego, Museo Nacional, San Victorino, Bicentenario y Universidades.



Estación Universidades
Carrera 3 entre Calle 19 y Calle 22
⌚ Abierto hasta las 11:00 pm

Estación San Diego
Carrera 10 entre Calle 23 y Calle 25
⌚ Abierto hasta las 11:00 pm

Estación Calle 22
Carrera 14 entre Calle 22 y Calle 24
⌚ Abierto hasta las 11:00 pm

Estacion de universidades, san diego y estacion cll 22 TM SA



Estación Las Nieves
Carrera 10 entre Calle 17 y Calle 19
⌚ Abierto hasta las 11:00 pm

Estación Calle 19
Carrera 14 entre Calle 17 y Calle 19
⌚ Abierto hasta las 11:00 pm

Estación de las Aguas
Carrera 3 entre Calle 18 y Calle 19
⌚ Abierto hasta las 11:00 pm

Estación de las nieves, calle 19 y aguas TM SA



Estación Museo del Oro
Calle 13 entre Carrera 6 y Carrera 7
⌚ Abierto hasta las 11:00 pm

Estación Museo Nacional
Carrera 7 con Calle 28
⌚ Abierto hasta las 11:00 pm

Estación Calle 26
Carrera 14 entre Calle 26 y Calle 28
⌚ Abierto hasta las 11:00 pm

Estacion museo del oro, museo nacional y cll 26 TM SA

RED DE CICLORRUTAS IDENTIFICACIÓN. La localidad de santa fe tiene una característica particular en su red de ciclorrutas, esto debido a las obras de peatonalización con demarcación para bici usuarios, que atraviesan la localidad por la kra 7 fase 1 y 2 (la primera en periodo de entrega y la segunda en proceso de ejecución de obra) aún no han sido terminadas y algunas están interrumpidas como la de la cll 23 entre kra 3 y 10.



Ciclorruta Cra. 7 foto clm 3

ESPACIO PUBLICO :

La localidad de santa fe por ser uno de los centros administrativos distritales más importante de Bogotá goza de un número de población flotante importante que sumado a hábitos inadecuados de los actores viales aumenta el número de vías afectadas por la invasión de espacio público, algunas de ellas son:

- CLL 36 ENTRE KRA 7 Y 5
- CLL 17 ENTRE KRA 5 Y 10
- CLL 18 ENTRE KRA 5 Y 10
- KRA 8 ENTRE CLL 19 Y 22
- KRA 9 ENTRE CLL 19 Y 24
- CLL 12 ENTRE AV CARACAS Y KRA 13
- SECTOR DE SAN VICTORINO.
- CLL 21 ENTRE KRA 7 Y 5
- CLL 20 ENTRE KRA 7 Y 5



Cra. 9 con cl. 20 foto clm 3



Cl. 12 con Cra. 13 foto clm 3

Fecha de elaboración:
febrero 2017

Fecha de actualización: 5
de diciembre de 2018

Elaborado por: Consejo Local de Gestión de Riesgos y
Cambio Climático -CLGR-CC



Cl. 17 desde la Cra. 7 y 10

La localidad de Santa Fe es sin lugar a dudas la más antigua junto a La Candelaria, mantiene las tradiciones de la ciudad de Bogotá y es un centro de intercambio cultural, representa un recorrido en la historia por medio de las construcciones antiguas de diferentes tipos y permite ver cómo ha sido el crecimiento urbanístico a través de la tiempo, formando entornos de tipo familiar y cultural que son patrimonio de la nación.

“La localidad de Santa Fe representa el 5,2% del área total de la ciudad, no posee suelo de expansión, predomina la clase baja con un 53,6% de la población en estrato 2, un 31,8% en estrato 3 la tasa de desempleo es una de las más altas con las que cuenta la ciudad, incluso más alta que la de la ciudad por si misma con un 13,1% El 72,3% de la población se clasifica entre los niveles 1 y 2 del Sisbén.” Camargo, I. (2018). ESTUDIO DE CASO: EVALUACION DEL RIESGO ANTE UN EVENTO SISMICO.MEDIANTE MODELACION PROBABILISTICA Y HERRAMIENTAS SIG, CON UN ENFOQUE DE INTELIGENCIA TERRITORIAL-LOCALIDAD DE SANTA FE, BOGOTA D.C. Trabajo de grado para optar al título de Ingeniero Catastral y Geodesta no publicada, Universidad Distrital Francisco José de Caldas, Bogotá, Colombia.

De las 20 localidades con las que cuenta la ciudad, es la localidad número 3 y es la localidad #7 hablando en temas de superficie, tiene una extensión total de 4.517 hectáreas (ha), de las cuales 3.820 ha están catalogadas como suelo rural y solo 697 ha pertenecen al suelo urbano; en estos suelos es importante destacar la localización de un total de 3,892 has de Suelo protegido.

ESTRATIFICACION

ESTRATO	NUMERO DE PREDIOS
Sin estrato	1595
Bajo-bajo	9903
Bajo	70020
Medio-bajo	19543

Fecha de elaboración:
febrero 2017

Fecha de actualización: 5
de diciembre de 2018

Elaborado por: Consejo Local de Gestión de Riesgos y
Cambio Climático -CLGR-CC

Localidad Santa Fe	Caracterización General de Escenarios de Riesgos
--------------------	--

Medio	7630
Medio-alto	642
Alto	600
TOTAL	109.993

Tabla Estratificación socioeconómica en predios. FUENTE: secretaria distrital de planeación

VIVIENDA, ENTORNO Y CONDICIONES DE HABITABILIDAD

TENENCIA DE VIVIENDAS

Total, hogares	35.289
Propia ya pagada	12.297
Propia en proceso de pago	3.760
Arriendo o subarriendo	16.193
Usufructo	1.374
Otra forma de tenencia	1.666

Tabla Tenencia de viviendas localidad de Santa Fe. FUENTE: Secretaria distrital de planeación

TIPO DE VIVIENDA

Casa	10.600
Apartamentos	20.239
Cuartos en inquilinato	1.580
Cuantos en otro tipo de estructura	81

Tabla Tipo de vivienda localidad Santa Fe. FUENTE: Secretaria distrital de planeación

Retos del 2018 en los que se ha venido trabajando con las diferentes entidades.

LAS CRUCES

- Fortalecer la participación ciudadana en la EAT
- Consolidar un cronograma de actividades para 2018
- Realización de reuniones sobre patrimonio y modificación de predios.

EL DORADO Y ATANASIO GIRARDOT

- Articulación de acciones en el territorio
- Recorridos y Mapeo Social en el barrio
- Definición de Agendas Sociales
- Fortalecer la participación ciudadana en la EAT

Fecha de elaboración: febrero 2017	Fecha de actualización: 5 de diciembre de 2018	Elaborado por: Consejo Local de Gestión de Riesgos y Cambio Climático -CLGR-CC
---------------------------------------	---	---