

## **ANEXOS**

Convenio Idea - UN - Municipio

## ANEXO A

### 1 CARACTERIZACIÓN DEMOGRÁFICA

#### 1.1 Población Total

El municipio de San Francisco no cuenta en la actualidad con una fuente de información que cubra todo su territorio y que permita separar el número de habitantes que se encuentran distribuidos en la zona rural por veredas, sectores y otras formas de asentamiento. La fuente oficial para establecer el número de habitantes se encuentra en los datos provenientes del DANE. Sin embargo estas cifras aparecen desactualizadas pues son proyecciones de los datos de 1993 y como veremos más adelante hay factores como las nuevas formas de violencia, las condiciones de pobreza y marginalidad y en especial los cambios culturales operados en los últimos años entre las nuevas generaciones que han determinado formas diferentes de movilidad y permanencia en el territorio.

Los datos de población actual del Municipio de San Francisco presentan algunos inconvenientes para su adecuada precisión debido a diferentes factores que se presentan a continuación:

- **Ficha Geoestadística:** esta fuente de información es levantada por el departamento anualmente a través de los municipios, quienes son los encargados de suministrarla.
- **SISBEN** este sistema de información, diseñado por la dirección local de salud departamental, que se utiliza como fuente de consulta en diferentes aspectos, cubría, para la época de su utilización en el Esquema de Ordenamiento en el mes de noviembre, solo el 70% de la población del municipio.
- **Fichas levantadas por las promotoras de salud:** información que se recoge a través de la visitas realizadas a la zona rural cumpliendo de los programas de promoción y prevención en salud, cuyo cubrimiento no ha sido siempre el de un porcentaje muy amplio del territorio.
- **UGAM** (Unidad de Gestión Ambiental Municipal) esta oficina realizó un censo detallado de información cubriendo un espectro amplio de elementos del territorio como población, estado de las escuelas, microcuencas, acueductos etc. Datos que fueron levantados para las veredas del área de influencia del corregimiento de Aquitania, proceso que se efectuó con las veredas del área de influencia de la cabecera que equivalen a un poco más de la mitad del territorio de San Francisco.

Haciendo un seguimiento de la información estadística proporcionada por el DANE, en 1990, para San Francisco se proyectó una población total de 7.714 habitantes, de los cuales 5.316 se encontraban en el área rural, aproximadamente un 70% de la población, obedeciendo municipalmente, a un carácter marcadamente rural como se desprende de los datos.<sup>1</sup>

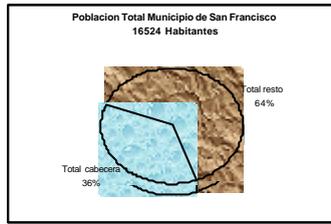
Para 1999, el DANE proyectó unas cifras de población que representan algo más del doble de la información registrada para 9 años antes. Según esta fuente, la población total estimada para junio 30, en el año en cuestión, era de 16.524 habitantes, distribuidos en 5.956 en la cabecera y 10.568 en el resto<sup>2</sup>. El porcentaje de población rural en este caso disminuye en un 7% aproximadamente, no obstante el municipio no pierde su carácter rural, pues sigue sobresaliendo demográficamente por duplicar estos a quienes viven en la zona urbana.

Las Gráficas N° 1 y 2 presentan de manera visual la información por porcentajes entre cabecera y resto. Se puede concluir de ellas basados en los cálculos estadísticos aplicados por el DANE, que la población asentada en la cabecera debería haber sufrido procesos de expansión mayores que los que permiten esbozar las tendencias de la información del SISBEN para el mismo año. De otro lado la población total por proyecciones, también estaría en volúmenes que duplicarían la información proporcionada por la misma fuente para noviembre de 1.999. Es importante aclarar que si bien la información del SISBEN no proporciona un dato exacto, el 30% que ha sido establecido por funcionarios del municipio como de desfase alcanzaría a aumentar la población en 2.641 habitantes, lo que sigue colocando la proyección del DANE en un 31% de población más elevado que el dato actual.

<sup>1</sup> Carta de Generalidades de Antioquia 1990. Gobernación de Antioquia. Departamento de Planeación, Dirección de Investigaciones Estadísticas, Estadísticas Básicas.

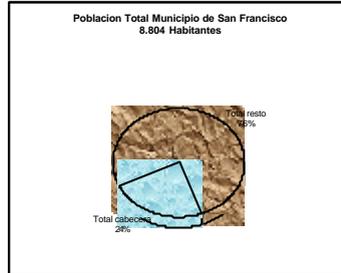
<sup>2</sup> Carta de Generalidades 1997 - 1999. Gobernación de Antioquia, Departamento Administrativo de Planeación, Dirección de Sistemas de Información Geoestadística.

**GRAFÍA N° 1**



Fuente: Proyecciones DANE para 1999

**Gráfica N° 2**



Fuente: Índice de estadísticas obtenida en la información de las fichas del SISBEN, Junio 2 de 1999.

De acuerdo con datos obtenidos por los funcionarios municipales<sup>3</sup>, tanto de salud, como del SISBEN, podemos tratar de establecer una cifra aproximada de población, más cercana al momento actual, asociada con la que proporciona la oficina de Información Geoespacial acerca del número de personas, viviendas y familias reportadas para cada vereda.

**Tabla N° 1**  
**Población Total del Municipio de San Francisco**

FUENTE	Total Mpio	Total Rural	Total Urbano	Viv. Rural	Viv. Urbano	Viviendas	Familias Rural	Familias Urbano	Familias
DANE	16.524	10.568	5.956						
SISBEN	8.804	6.179	2.085	1.566	435	2.001	1.391	506	1.897
SALUD	6.975	4.632	2.343	1.081	549	1.630	1.002	543	1.545

**Fuentes:** DANE, proyecciones para Junio 30 de 1999. Canalización por Promotoras. S.S.S.A División Atención Médica Sección Materno Infantil. Grupo de Vacunación. Municipio de San Francisco E.S.E 1999.

La tabla que desglosa esta información permite un acercamiento a las diferentes fuentes de sondeo que desde lo institucional recogen los datos más precisos sobre la población que se asienta a lo largo y ancho de todo el municipio, pero de igual modo descubren muchas de las falencias derivadas de algún modo del carácter mismo de la indagación, de los métodos de recolección y de los objetivos mismos que busca cada dependencia al preguntar sobre los diferentes aspectos demográficos.

De este modo contamos con tres fuentes fundamentales de información con las que podemos construir, de manera aproximada, una visión en conjunto y por veredas de la demografía del municipio de San Francisco.

De un lado está la información oficial del DANE, ya mencionada, que con base en los censos de 1993 elabora unos estimativos apoyados igualmente en algunas premisas de crecimiento de la población año por año. Además se complementa esta información con la del SISBEN y la de la oficina de salud. De acuerdo con el SISBEN la población total levantada por sus fichas en junio de 1999, es de 8.804 habitantes, la oficina de salud por intermedio de sus promotoras y vacunadoras levantó una población total de 6.975 habitantes. Ambas fuentes presentan algunos inconvenientes que no permiten precisar su grado de exactitud. Bien porque, el SISBEN no tiene un cubrimiento del 100% de la población del municipio y la

<sup>3</sup> Datos obtenidos en reunión con funcionarios de la administración municipal el 9 y 10 de noviembre de 1999.

información de las vacunadoras alberga las imprecisiones que por restricciones de acceso a todas las veredas presenta.

De todos modos es la información de la que se dispone y con ella se puede tener acceso a una aproximada visión de los volúmenes y distribución de los habitantes del municipio, tanto en la zona urbana, como rural.

Elo nos permite entender además las relaciones entre los datos reales y los cálculos estadísticos que se manejan institucionalmente desde las esferas estatales y que dan cuenta de la distancia entre las proyecciones ha futuro que desde la ciencia se estiman y aquello que se atraviesa en medio de los procesos de desarrollo económico y social de una localidad, cambiando o dificultando la consolidación de una estructura que permita el acceso e intercambio de recursos y por tanto el crecimiento de la población que se pueda beneficiar de ello.

ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL  
SUBREGION BOSQUES HUMEDOS TROPICALES

MUNICIPIO DE SAN FRANCISCO

LIBRO DIAGNÓSTICO

Tabla N° 2 Población, Veredas y Viviendas Municipio de San Francisco

Localidad	GEOESTADÍSTICA		SIBEN			PROMOTORAS DE SALUD			UGAM		DANE
	Población	N° Viviendas	Población	N° Familias	N° Viviendas	Población	N° Familias	N° Viviendas	Población	Viviendas	
<b>Cabecera Municipal</b>	<b>2191</b>		<b>2095</b>	506	435	<b>2243</b>	543	549			5.954
<b>Reso</b>											10.568
<i>Veredas área de influencia Cabecera Municipal</i>											
El Porvenir de Aquilana	302	50	297	55	47	215	40	45			
La Lema	132	17	50	10	10	40	24	29			
El Castillo Venecia	90	15	63	15	14	58	12	20			
El Jardín Buenos Aires	150	30	132	27	23	120	24	24			
Rancho Largo	55	10	149	28	25	115	24	27			
La Esperanza	216	37	212	38	34	142	48	45			
Farrallones	210	36	227	44	35	269	52	40			
Boqueron	60	14	242	41	41	270	45	42			
Cañada Honda	140	25	144	33	32	85	25	23			
San Isidro	240	45	430	93	74	268	48	52			
El Pajul	180	30	310	58	51	258	52	47			
Asiento Grande	75	13	135	23	20	140	25	20			
La Lora	180	32	183	38	38	110	25	29			
La Erosma		154	74	18	17	72	14	18			
Guacales	330	56	278	56	53	182	48	40			
La Maravilla		31	131	32	28	160	25	27			
Papania		770	153	33	32	160	25	27			
El Tagual	120	20	121	25	25	92	18	22			
Santa Isabel	144	24	90	19	19	84	15	20			
La Veta			123	27	23						
Aguadas	240	52	193	40	33	165	36	44			
La Mesa	58	14	63	12	9	40	11	18			

ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL  
SUBREGIÓN BOSQUES HÚMEDOS TROPICALES

MUNICIPIO DE SAN FRANCISCO

LIBRO DIAGNÓSTICO

Centro Poblado de Aquilania		465	98	93	417	74	130			
<i>Veredas Área de influencia del Corregimiento de Aquilania</i>										
San Agustín		31	39	8	7	72	10	15		
El Brillante	81	34	101	19	18	80	26	20		
El Jardino Aquilania	150	30	99	21	16	120	24	24	59	9
El Arrobó	184	24	225	50	41	120	20	15	170	34
El Venado - Chumuro	139	21	139	27	27				117	17
La Esperanza	165	28	128	31	30	186	26	29	128	29
Yerbales	122	21	183	39	36	58	20	23	130	29
Duciles	240	43	190	32	38	170	34	30	185	32
La Florida		7	45	21	8					
La Honda	198	32	127	25	22	90	32	38		15
Comojenes	50	12	84	13	12	62	38	38	47	7
San Rafael - La Traca										
La Cristalina		34sn/7sd	188	36	32	78	25	25	215	36
La Fe	96	16	107	23	20					12
La Holanda	242	42	236	50	49	89	25	20	150	34
El Portón	110	18	109	20	20	45	10	15	79	13
La Arauca			118	38	38					
Alavista			348	88	76					
Total Veredas Municipio	4470	974	6179	1391	1566	4632	1002	1081	1280	267
Total Municipio	6661	974	8804	1897	2001	6975	1545	1630	1280	267
										16.524

Fuentes: Departamento de Planeación. Dirección Sistema de Información Geoespacial. Veredas Municipio de San Francisco. 1996 Índice de Estadísticas Obtenida en la Información de las fichas del SISBEN. Junio 2 de 1999 Canalización por Promotoras. S.S.S.A División Atención Médica Sección Materno Infantil. Grupo de Vacunación. Municipio de San Francisco E.S.E 1999. UGAM Ordenamiento Ambiental de Escuelas. Hoja Encuesta - Inventario. Corporación Autónoma Regional Rionegro Nare. CORNARE. Municipio de San Francisco. Corregimiento de Aquilania. 1999.

En el presente año muy seguramente las cifras de habitantes para San Francisco han variado debido a la agudización del conflicto armado que ha afectado principalmente a la cabecera municipal y ha propiciado la migración de pobladores como lo veremos más adelante. Pero es fundamental hacer claridad en cuanto a que a pesar de haberse registrado una salida cuantiosa de población debido a los acontecimientos del 3 de abril de 1999 con la toma de la guerrilla, la población ha ido retomando poco a poco, tratando de incorporarse a la vida y al lugar que es finalmente su único espacio de subsistencia.

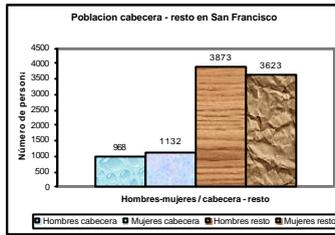
En conclusión, si bien las proyecciones oficiales del DANE parecen no coincidir con los datos más actualizados de población total, de resto y cabecera del municipio de San Francisco, también lo es que éstos últimos datos solo representan un porcentaje aproximado, que además tiende a aumentar, pues se evidencia el retorno paulatino de los pobladores que salieron precipitadamente en el primer semestre del año 99.

### **1.2 Distribución de la Población**

Es necesario establecer una distribución de la población y de las viviendas a un nivel específico tal que permita rastrear las dinámicas de poblamiento y los grados de concentración de los habitantes en relación con unos sectores definidos. Para ello la división veredal y la información proporcionada al respecto por el SISBEN, son la base que hace posible esta caracterización aproximada de la demografía, fundamentalmente en la zona rural.

Gráficamente podemos observar la distribución de la población en cabecera - resto de la siguiente manera.

Gráfica N° 3



Fuente: Plan de Desarrollo Municipal 1998-2.000, San Francisco, Mayo de 1998.

Tabla N° 3  
 Distribución de la Población por Veredas

0-100 habitantes	101-200 habitantes	201-300 habitantes	301-400 habitantes	Más de 401 Habitantes
<ul style="list-style-type: none"> <li>• La Loma</li> <li>• El Castillo</li> <li>• Venecia</li> <li>• La Eresma</li> <li>• Santa Isabel</li> <li>• La Nutria</li> <li>• Caunzales</li> <li>• San Agustín</li> <li>• El Jardín de Aquitania</li> <li>• Comejenes</li> <li>• La Florida</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• El Jardín-Buenos Aires</li> <li>• Rancho Largo</li> <li>• Cañada Honda</li> <li>• Asiento Grande</li> <li>• La Lora</li> <li>• La Maravilla</li> <li>• Pailania</li> <li>• El Tagual</li> <li>• La Veia</li> <li>• Las Aguadas</li> <li>• El Brillante</li> <li>• El Arrebol</li> <li>• El Chumurro</li> <li>• La Floresta</li> <li>• Yerbales</li> <li>• Pocitos</li> <li>• La Honda</li> <li>• La Cristalina</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• El Porvenir de Aquitania</li> <li>• La Esperanza</li> <li>• Farallones</li> <li>• Boquerón</li> <li>• Guacales</li> <li>• La Holanda</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• El Pajui</li> <li>• Altavista</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• San Isidro</li> <li>• Centro poblado de Aquitania</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• La Fe</li> <li>• El Portón</li> <li>• La Arauca</li> </ul>			
--	---	--	--	--

Fuente: Índice de Estadísticas Obtenida en la Información de las fichas de del SISBEN. Junio 2 de 1.999

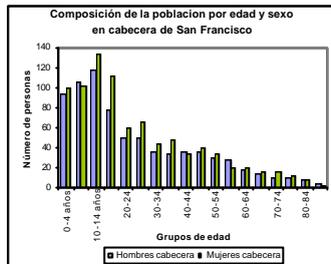
En la **Figura N° 1 Distribución de la Población** puede verse que hay un predominio significativo de 101 y 200 habitantes por vereda, sobresaliendo en esta categoría las veredas: Las Aguadas, La Cristalina y Yerbales - La Unión, cuya población sobrepasa los 180 habitantes.

#### 1.5 Distribución por Grupos de Edad

La información oficial más actualizada que a este respecto se logró obtener, se encuentra en el Plan de Desarrollo del Municipio 1998 - 2.000. Un análisis comparativo de los datos ofrecidos por dicho documento y los que presenta el DANE de 1993, no distan mucho en cuanto la caracterización buscada, en tanto se trata de ubicar en donde se concentran los grupos de población por edad. Se presentan los del DANE, dado que están desglosados de un modo más relevante por zona urbana y rural.

Con respecto a la forma cómo se distribuye la población, el municipio de San Francisco presenta las siguientes características :

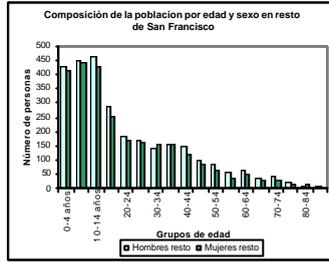
Gráfica N° 4



Fuente: DANE 1993

Como podemos ver gran parte de la población es menor de edad, esto nos permite pensar que si se quiere construir Desarrollo Humano Sostenible es necesario sentar las bases para un nuevo desarrollo que construya no solamente presente para las generaciones actuales, sino además futuro para un grueso de población que de acuerdo con las condiciones actuales de marginalidad, pobreza y cambio cultural muy seguramente no encuentre las condiciones necesarias para un adecuado desarrollo de su potencial.

Gráfica N° 5



Fuente: DANE 1993

Llama la atención que a pesar de las condiciones económicas precarias persiste en el municipio un volumen importante de personas de la tercera edad, siendo más notorio porcentualmente hablando para la cabecera. Sin embargo esto no es algo exclusivo para San Francisco:

"Uno de los efectos más importantes de los cambios en la dinámica demográfica nacional es la modificación de la estructura por edades de la población. La proporción de los menores de 15 años se redujo de 47% en 1964 a 35% en 1993. La población en edad de trabajar (15 – 64 años) ha incrementado su importancia al

pasar de 50% a 61% en dicho lapso. La tercera edad (mayores de 65 años) ascendió de 3.2% a 4.2% en los años referidos.<sup>4</sup>

La importancia de este dato radica en que nos permite ir cuantificando las necesidades a atender que en muchos casos dependen del sector poblacional al que nos referimos: un sector infantil amplio al cual se le deben brindar condiciones adecuadas de educación, salud y desarrollo psicomotriz, un volumen importante de personas de la tercera edad con necesidades de asistencia social, entre otros.

En palabras de Planeación nacional:

"Estos cambios son de singular importancia por cuanto determinan el volumen y composición de la demanda por bienes y servicios. Hoy por ejemplo, las demandas por educación, salud, nutrición, recreación y atención a los menores de 15 años han cedido en intensidad. No ocurre así con la población en edad de trabajar cuyo acelerado crecimiento impone al sector productivo un serio desafío en cuanto a la absorción de la oferta laboral en progresiva expansión. La tercera edad se convertirá en una preocupación creciente de los sectores sociales."<sup>6</sup>

---

<sup>4</sup> DNP, PNUD. Informe de Desarrollo Humano para Colombia. TM Editores, DNP, Santafé de Bogotá, 1998. Pg.45.

<sup>5</sup> Ídem.

## **ANEXO B**

Convenio Idea - UN - Municipio