



**Cartilla de
Indicadores
Trazadores en Salud
Municipio de
Samaná Caldas 2016**



Indicadores Trazadores en Salud Municipio de Samaná Caldas 2016

**GLORIA INÉS ORTIZ CARDONA
ALCALDESA MUNICIPAL**

**ANGELA MARIA PEÑUELA VALBUENA
SECRETARIA LOCAL DE SALUD Y BIENESTAR SOCIAL**

**CONSTRUIDA POR:
ALEJANDRA MARIA HERNÁNDEZ RAMÍREZ
PROFESIONAL DE VIGILANCIA EN SALUD PUBLICA**

**CON EL APOYO Y LAS DIRECTRICES DE:
LUIS FERNANDO RENDON VILLEGAS
ASESOR EXTERNO DTSC**

Tabla de Contenido

1. Características Generales Del Municipio.....	6
2. Indicadores Demográficos 2016	14
3. Indicadores Socio –Económicos 2016	17
4. Indicadores De Mortalidad Año 2015	20
5. Indicadores De Morbilidad	20
6. Indicadores de recursos, servicios y coberturas 2016.....	21
7. Atención Primaria Social APS 2016	25

TABLAS

Tabla 1. Veredas del Municipio de Samaná.....	8
Tabla 2: Gabinete municipal Samaná Caldas.....	11
Tabla 3: Funcionarios Secretaria local de Salud y Bienestar Social.....	12
Tabla 4: Distribución del recurso.....	12
Tabla 5: Contratación.....	12
Tabla 6. Indicadores demográficos, Samaná Caldas, año 2016.....	15
Tabla 7: Indicadores socioeconómicos, Samaná Caldas, año 2016.....	17
Tabla: 8 Instituciones Educativas Municipio de Samaná.....	17
Tabla: 9 Indicadores de mortalidad general, Samaná Caldas, año 2015.....	19
Tabla 10: Indicadores de morbilidad, Samaná Caldas, año 2016.....	20
Tabla 11: Indicadores de oferta de servicios de salud. Samaná Caldas, 2016.....	21
Tabla 12: Indicadores de recursos y coberturas de servicios de salud, Samaná Caldas, 2016.....	22
Tabla 13: cobertura de vacunación 2016 en menores de un año, polio, triple viral y DPT.....	23
Tabla 14. Número de usuarios por aseguradora régimen subsidiado, Samaná 2016.....	23
Tabla 15. Número de usuarios por aseguradora régimen contributivo, Samaná 2016.....	23
Tabla 16. Número de usuarios por aseguradora régimen excepción, PPNA, Samaná 2016.....	24
Tabla 17. Cobertura de servicios de salud, Samaná 2016.....	24
Tabla 18. Remisiones en salud a niveles superiores que la IPS del municipio.....	24
Tabla 19. Riesgo de familias caracterizadas, Samaná, 2016.....	25
Tabla 20. Distribución por zona geográfica.....	25
Tabla 21. Riesgo por grupo de edad.....	25

FIGURAS

Figura 1: Organigrama Secretaria Local de Salud y Bienestar Social.....	11
Figura 2.Pirámide poblacional del municipio de Samaná, 2005, 2016, 2020.....	14

MAPAS

Mapa 1: División Político administrativo de Samaná, Caldas 2016.....	7
---	---

1. Características Generales del Municipio

Localización:

Nororiente del Departamento de Caldas

Coordenadas geográficas:

- 5°.32' Latitud Norte meridiano de Greenwich

- 74° 50' Longitud Oeste de meridiano de Greenwich

Altura sobre el nivel del mar: 1460.

Clima: El Municipio se encuentra establecido dentro de los pisos térmicos Cálido, Templado y Frío, con temperaturas promedio de 20° centígrados y precipitaciones que alcanzan los 7500 mm anuales.

Límites:

Oriente: con el Municipio de Victoria y Norcasia.

Occidente: con el Municipio de Pensilvania y el Departamento de Antioquia.

Norte: con El Departamento de Antioquia. Sur: con los municipios de Marquetalia y Victoria

Topografía:

Predominio de líneas escarpadas, con altitudes entre los 500 y 2000 m.s.n.m

Extensión total: 761,02 Km² (76.102 Has), urbana: 0,47 Km² y área rural: 760,55 Km²

Distancia de referencia: 189 kilómetros a Manizales

División Político Administrativa Zona Rural:

Cabecera municipal (65 Veredas)

Corregimiento de Florencia (45 Veredas)

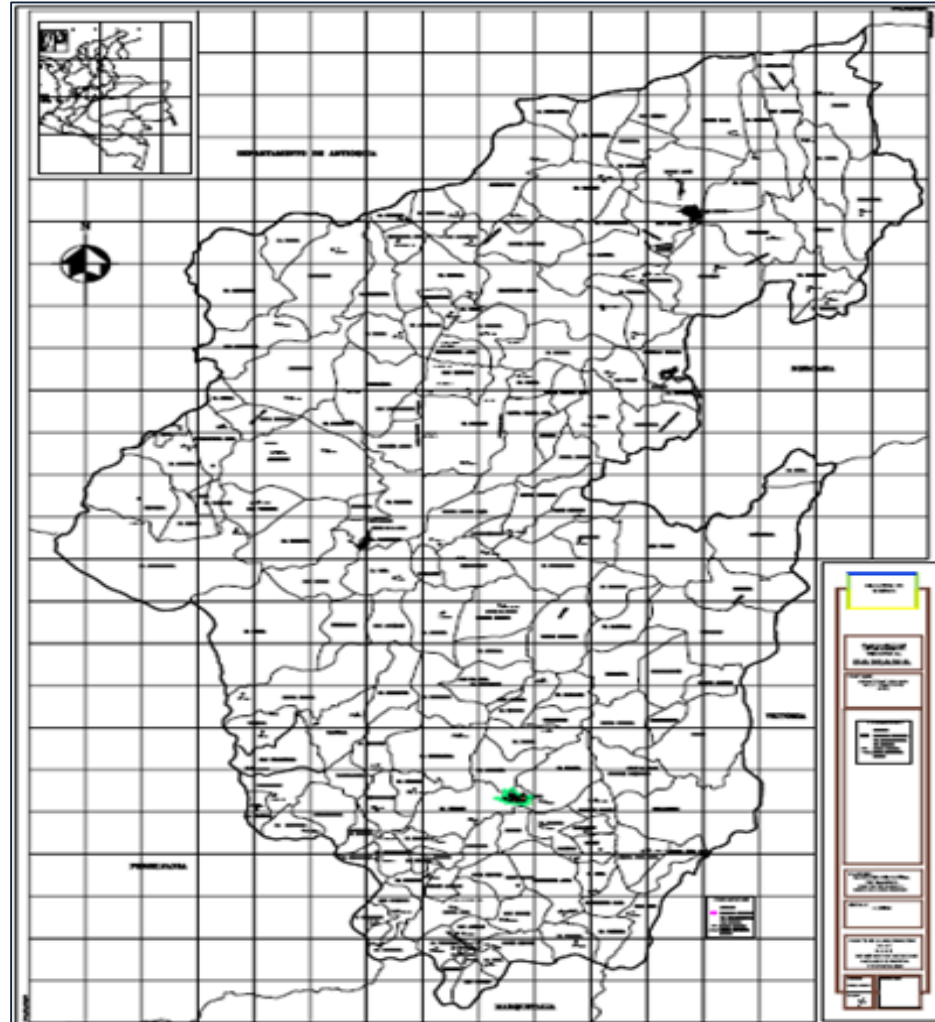
Corregimiento de San Diego (32 Veredas)

Corregimiento de Berlín (14 Veredas)

Corregimiento de Encimadas (11Veredas)

En el Mapa 1 político administrativo y en la Tabla 1, se pueden detallar la ubicación geográfica y descripción de veredas por cabecera y corregimientos del municipio.

Mapa 1. Político administrativo de Samaná, Caldas, año 2016



Fuente: Secretaría Municipal de Planeación, Infraestructura y Obras Públicas de Samaná, Caldas, 2016

Tabla 1. Veredas del Municipio de Samaná Caldas, año 2016

CABECERA MUNICIPAL	CORREGIMIENTO DE FLORENCIA	CORREGIMIENTO SAN DIEGO	CORREGIMIENTO BERLÍN	CORREGIMIENTO ENCIMADAS
1. Los Ceibos	66. La Abundancia	111. La Argentina	143. Romazones	158. Santa Isabel
2. Tibacuy	67. Bomboná	112. La Sonrisa	144. La Mencia	159. Viboral
3. El Zancudo	68. La Gallera	113. Pueblo Nuevo	145. La Resaca	160. Yarumal
4. La Vención	69. La Sofía	114. Riachuelo	146. Piedras Verdes	161. El Quindio
5. La Circasia	70. Buenavista Baja	115. La Selva	147. La Reforma	162. Yarumalito
6. El Silencio	71. La Reina	116. El Congal	148. Lagunilla	163. San Francisco
7. Unión Tenerife	72. Cristales	117. Quebrada Seca	149. San Juan	164. Guacamayal
8. El Bosque	73. Mercedes	118. La Gallera	150. La Tulia	165. La Argelia
9. El Consuelo	74. Congreso	119. La Arabia	152. La Aurora	166. Encimadas
10. Montebello	75. Palma	120. La Alejandría	153. Finca Nueva	167. La Manuelita
11. La Sombra	76. Raudales	121. La Primavera	154. Patio Bonito	168. Pichinche
12. El Diamante	77. La Floresta	122. La Armenia	155. Los Pomos	
13. San Rafael	78. El Abejorro	123. San Roque	156. Alegrías	
14. El Convenio	79. Buenavista Alta	124. Belén Bajo	157. La Primavera	
15. El Cirpial	80. San Lorenzo	125. La Mensajera		
16. Tarropintado	81. La Balsa	126. La Linda		
17. La Cumbre	82. Las Margaritas	127. Risaralda		
18. La Mula	83. El Bosque	128. Doradal		
19. Cañaveral	84. Buenos Aires	129. El Castillo		
20. Sasaima	85. El Recreo	130. Volcanes		
21. Confines	86. Santa Martha Alta	131. San Diego		
22. Campo alegre	87. Dulce nombre	132. La Laguna		
23. Pekín	88. Montesory	133. La Esmeralda		
24. Delgaditas	89. Montecristo	134. Las Gaviotas		
25. San Luis	90. La Cabaña	135. Tarro Pintado		
26. El Vergel	91. La Bella	136. El Tesoro		

27. Patio Bonito	92. La Bretaña	137. El Rosario
28. Las Animas	93. San Vicente	138. La Guayana
29. Santa Rita	94. El Roble	139. Belén Alto
30. Villeta	95. La Beiba	140. El Rayado
31. El Jardín	96. El Triunfo	141. San Antonio

32. El Dorado	97. Villahermosa	142. La Betulia
33. La Cristalina	98. San Lucas	
34. La Retirada	99. Jardines	
35. La Quinta	100. El Porvenir	
36. El Naranjo	101. Guayaquil	
37. El Castillo	102. La Italia	
38. Campamento	103. La Moravia	
39. Guadualejo	104. Las Encimadas	
40. Cuatro Esquinas	105. San Antonio	
41. Costa Rica Alta	106. La Viña	
42. Costa Rica Baja	107. Paramito	
43. La Rica	108. La Estrella	
44. California Baja	109. La Aguadita	
45. La Florida	110. Santa Matha Baja	
46. San Isidro		
47. California Alta		
48. Alto Bonito		
49. Macias		
50. Segovia		
51. Modin		
52. Balcones		
53. La Planta		
54. Samaná		
55. El Arrebol		

Barrios zona urbana de la Cabecera de Samaná:

- La Plazuela
- Buenos Aires
- El Divino Niño
- Fabio Arias / Comunitario
- Ocampo
- Juan Pablo II
- Villa María
- La Esperanza
- La Amistad
- Villa Pilar
- Santa Ana
- Pueblo Nuevo
- Obrero
- Urbanización ASOVIPAR
- Urbanización ASOVISA.
- Avenida Nuevo Milenio

Calles: de La Cultura, de La Vida, Real, de La Pendiente, de Faroles

Sectores zona urbana de la Cabecera de Samaná:

- La Piscina
- La Inmaculada
- Alto Del Cementerio
- El Matadero
- El Coliseo
- Pénjamo
- Plaza De Ferias
- La Laguna
- Divino Niño
- Plaza Principal

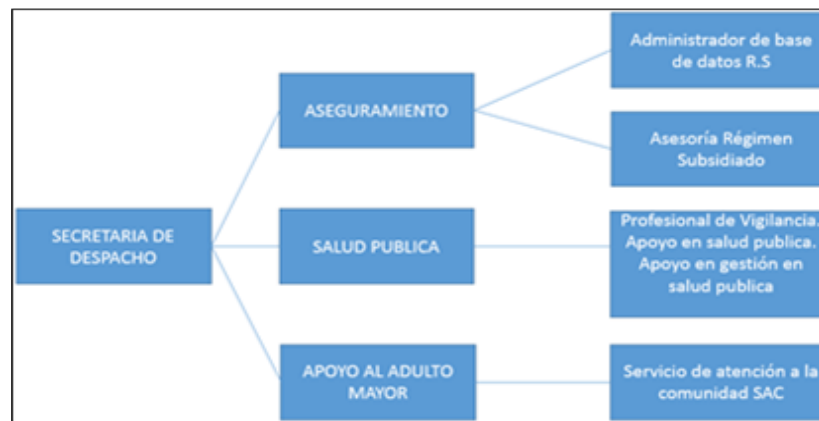
Gabinete municipal

Tabla 2. Gabinete municipal Samaná Caldas, año 2016

Nombre	Cargo	Profesión
Gloria Inés Ortiz Cardona	Alcaldesa Municipal	Psicóloga
Ángela María Peñuela Valbuena	Secretaria de Salud	Fisioterapeuta
Bertha Isabel Herrera	Secretaria de Gobierno	Administradora de Empresas
Kadia Andrea Ospina González	Secretario de Planeación	Ingeniera Agrónoma
Daniel María Zuluaga Cardona	Secretario de Educación	Administrador de Empresas Agropecuarias
Yeison Jair Cardona	Secretario de Agricultura	Ingeniero Agrónomo
José Rubiel Gallego Salazar	Secretario de Hacienda	Administrador de Empresas

Secretaria Local de Salud y Bienestar Social

Figura 1: Organigrama Secretaria Local de Salud y Bienestar Social



Fuente: Secretaria Local de Salud y Bienestar Social, Samaná 2016

Tabla 3. Funcionarios Secretaria local de Salud y Bienestar Social, Samaná Caldas, año 2016

Nombre	Cargo	Profesión
Ángela María Peñuela Valbuena	Secretaria de Salud	Fisioterapeuta
Joham Albert Tangarife Giraldo	Administrador Base de datos de Régimen Subsidiado	Tecnólogo en Administración Empresarial
Mario Alexander Osorio Rincón	Asesor Régimen subsidiado	Estudiante de Derecho
Alejandra María Hernández Ramírez	Profesional de Vigilancia en Salud Pública	Enfermera Epidemióloga
Angélica María Giraldo Buitrago	Apoyo en gestión de la salud pública	Auxiliar de enfermería
Jennifer Paola Muñoz	Apoyo en gestión de la salud pública	Tecnóloga en Administración en Salud
Cielo Esperanza Echeverry Díaz	Coordinadora SAC	Tecnóloga en Diseño de Software

Fuente: Secretaria Local de Salud y Bienestar Social, Samaná 2016.

Tabla 4. Distribución del recurso, salud pública, año 2016

Fuente	2016	Porcentaje	% Ejecución
Total presupuesto Subcuenta Salud Publica vigencia 2016-2017 (Fondo local de Salud). SPG Salud pública.	299.108.925	100%	96.5%
PIC vigencia 2016	179.465.355	60%	100%
Gestión de la Salud Pública vigencia 2016	119.643.570	40%	93%

Fuente: Secretaria Local de Salud y Bienestar Social, Samaná 2016

Tabla 5. Contratación salud pública, año 2016

Entidad Contratada	Valor Contratado	Tiempo De Ejecución
--------------------	------------------	---------------------

PIC vigencia 2016	Hospital San José	179.465.355	Junio a Diciembre
Gestión de la Salud Pública vigencia 2016	Hospital San José	25.000.000	Junio a Diciembre
	Secretaria de Salud	94.643.570	Enero a Diciembre

Fuente: Secretaria Local de Salud y Bienestar Social, Samaná 2016.

Caracterización de UPGD Municipales

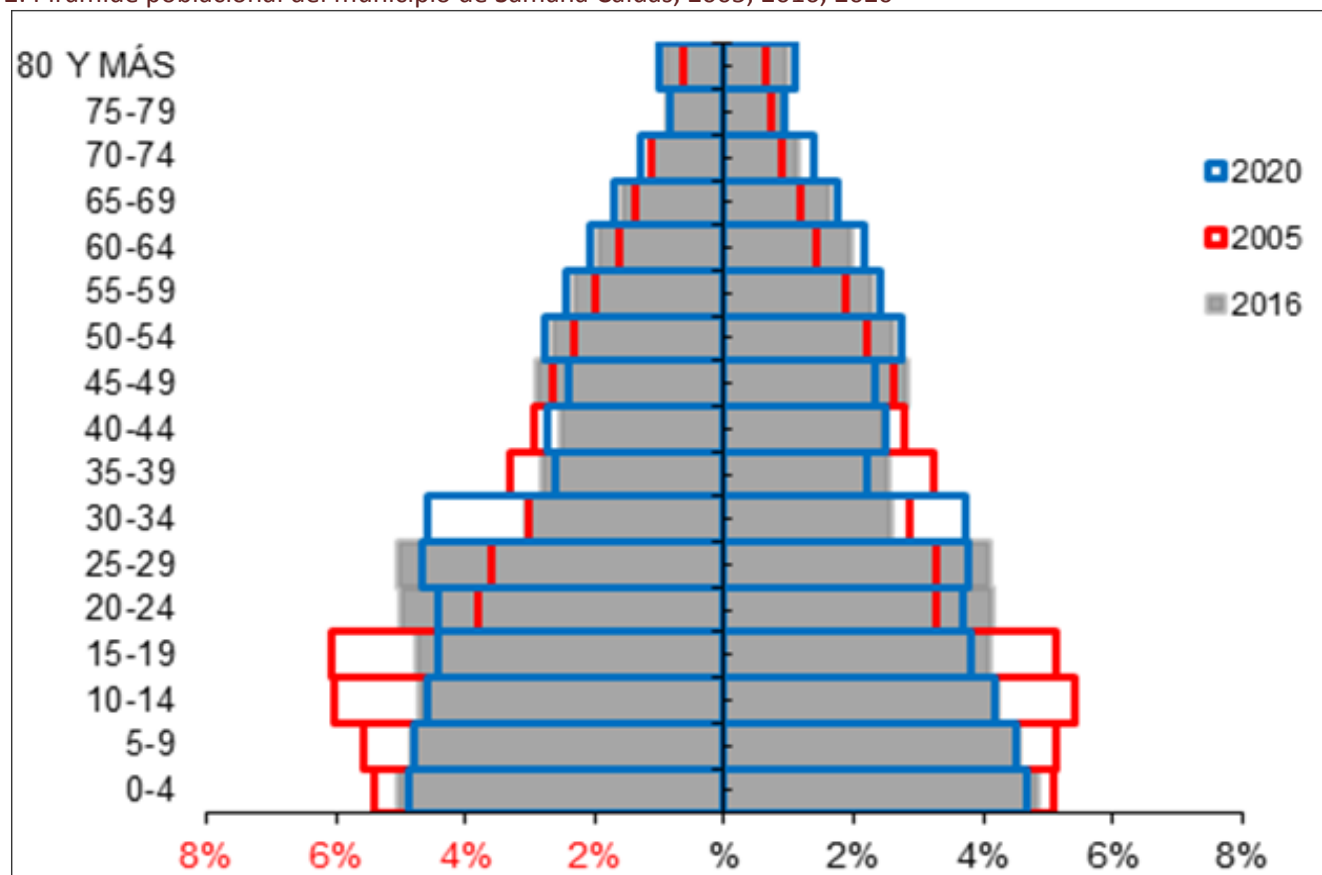
Razón Social: E.S.E Hospital San José de Samaná
NIT: 8908029614
Representante Legal: Edinson Rafael Pitre Montero
Código del Prestador: 1766200119-01
Naturaleza Jurídica: Pública

Razón Social: Centro de Salud San Diego
NIT: 8908029614
Representante Legal: Edinson Rafael Pitre Montero
Código del Prestador: 1766200119-13
Naturaleza Jurídica: Pública

Razón Social: Centro de Salud Florencia
NIT: 8908029614
Representante Legal: Edinson Rafael Pitre Montero
Código del Prestador: 1766200119-12
Naturaleza Jurídica: Pública

2. Indicadores Demográficos 2016

Figura 2. Pirámide poblacional del municipio de Samaná Caldas, 2005, 2016, 2020



Fuente: DANE, SISPRO-MSPS

Tabla 6. Indicadores demográficos, Samaná Caldas, año 2016

Estructura De La Población (ESTIMACIONES PARA 2016) (1)	Número	Porcentaje
Población total	25784	
Total y porcentaje urbana	20.637	80.03
Total y porcentaje rural	5.147	19.96
Total y porcentaje de población femenina primera infancia (0-5 años)	1488	5.77
Total y porcentaje de población masculina primera infancia (0-5 años)	1557	6.04
Total y porcentaje de población femenina infancia (6-11 años)	1380	5.35
Total y porcentaje de población masculina infancia (6-11 años)	1484	5.76
Total y porcentaje de población femenina adolescente (12-18 años)	1497	5.81
Total y porcentaje de población masculina adolescente (12-18 años)	1706	6.62
Total y porcentaje de población femenina juventud (19-26 años)	1724	6.69
Total y porcentaje de población masculina juventud (19-26 años)	2083	8.08
Total y porcentaje de población femenina adultez (27-59 años)	4557	17.68
Total y porcentaje de población masculina adultez (27-59 años)	4950	19.20
Total y porcentaje de población femenina vejez (60 o más años)	1692	6.56
Total y porcentaje de población masculina vejez (60 o más años)	1692	6.46
Total y porcentaje de mujeres en edad fértil entre 15 y 49 años	5865	22.7
Razón de masculinidad	109	
Índice de envejecimiento	46	

Dinámica de la población (estimaciones para 2016) (2)	
Tasa global de fecundidad	1.9
Tasa bruta de natalidad	6.6
Tasa bruta de mortalidad	4.5
Nacimientos por residencia	172
Nacimientos por ocurrencia	94
Defunciones	110

Fuente: DANE Estimaciones de población total, SISPRO-MSPS Nacimientos DANE

3. Indicadores Socio Económicos

Tabla 7. Indicadores socioeconómicos, Samaná Caldas, año 2016

Nivel educativo 2016	
Tasa de analfabetismo	26.83
Cobertura en educación básica primaria	87.77
Cobertura en educación básica secundaria	81.25
Nivel de ingresos 2016	
Proporción de población bajo línea nacional de pobreza	27.8
Proporción de población bajo línea nacional de pobreza extrema	7.9
Porcentaje de población con necesidades básicas insatisfechas NBI	32.93

FUENTE: DANE 2015, Secretaria Departamental de Educación de Caldas, 2015

Tabla 8. Instituciones Educativas Municipio de Samaná Caldas, año 2016

Institución	Ubicación
Institución educativa San Agustín	Cabecera municipal
Institución educativa El Silencio	Zona rural Samaná/vereda el silencio
Institución educativa Encimadas	Corregimiento encimadas
Institución educativa Santa Teresita	Zona rural Samaná/vereda patio bonito
Institución educativa Rancho largo	Zona rural Samaná/vereda Rancho largo

Institución educativa La Palma	Zona rural Samaná/vereda la palma
Institución educativa Félix Naranjo	Corregimiento de san diego
Institución educativa Berlín	Corregimiento de Berlín/zona urbana
Institución educativa Pio XII	Corregimiento de Florencia/zona urbana
Institución educativa Dulce-nombre	Corregimiento de Florencia/zona rural
Centro educativo El Bosque	Corregimiento de Florencia/zona rural

FUENTE: Secretaria Municipal de Educación Samaná Caldas, 2016

4. Indicadores De Mortalidad Año 2015

Tabla 9. Indicadores de mortalidad general, Samaná Caldas, año 2015

MORTALIDAD		
	Defunciones	Tasa
Mortalidad por cáncer	24	9.3
Mortalidad por aparato circulatorio	44	17.06
Mortalidad por causa externa	13	5.0
Razón de mortalidad materna directa	0	
	TASA	
Mortalidad infantil bruta	99.5	
Mortalidad perinatal bruta:	0	
Mortalidad neonatal bruta	0	
Mortalidad por VIH/SIDA	0	
Mortalidad por tuberculosis	0	
Mortalidad por cáncer de mama	0	

Fuente: DANE, Observatorio Social DTSC.

5. Indicadores De Morbilidad, Año 2016

Tabla 10. Indicadores de morbilidad, Samaná Caldas, año 2016

INDICADORES DE MORBILIDAD 2016		
EVENTO	NÚMERO DE CASOS	TASA POR 10000 HABITANTES
Accidente ofídico	17	6,59
Cáncer de cérvix	0	0
Cáncer de Colon	0	0
Cáncer de estómago	2	0.77
Cáncer de mama	1	0,38
Cáncer de próstata	1	0,38
Cáncer de pulmón	0	0
Dengue	11	4,26
Desnutrición aguda	0	0
Diabetes	137	53,13
Hepatitis A	0	0
Hepatitis B y C	0	0
Hipertensión	995	385,89
Leishmaniasis Cutánea	229	88,81
Lesiones por accidentes de tránsito	73	28.31
Neumonías (sumarlas todas)	116	44,9
Sífilis congénita por 1.000 nacidos vivos	0	0
Tuberculosis pulmonar	3	1,16
VIH/SIDA	2	0,77
Violencia intrafamiliar	38	14,73

Fuente: Observatorio Social DTSC, SISPRO

6. Indicadores de recursos, servicios y coberturas 2016

Tabla 11. Indicadores de oferta de servicios de salud. Samaná Caldas, 2016

SERVICIOS Y COBERTURAS DE SERVICIOS DE SALUD AÑO 2016	
	PORCENTAJE
Porcentaje de embarazos con 4 o más controles prenatales	91.5
Porcentaje de partos institucionales	98.2
Porcentaje de partos atendidos por medico	98.2
Porcentaje de partos atendidos por enfermera	0
Porcentaje de partos atendidos por otro	1.8
Porcentaje de mujeres en edad fértil (15-49) con métodos anticonceptivos actualmente	764
COBERTURAS DE SERVICIOS DE SALUD AÑO 2016	
Razón de camas hospitalarias por cada 1.000 habitantes	0.74
CENTROS DE SALUD	2
Centro de salud Florencia	
Centro de Salud San Diego	
PUESTOS DE SALUD	13
Puesto de salud Berlín	
Puesto de salud las Animas	
Puesto de salud el Silencio	
Puesto de salud el Consuelo	
Puesto de salud Encimadas	
Puestos de salud Yarumal	
Puesto de salud la Palma	

Puesto de salud Rancho Largo	
Puesto de salud la Quinta	
Puesto de salud Guadualejo	
Puesto de salud Confines	
Puesto de salud Sasaima	
Puesto de salud los Pomos	

Fuente: Observatorio Social DTSC, RIPS ESE HSJ

Tabla 12. Indicadores de recursos y coberturas de servicios de salud, Samaná Caldas, 2016

INDICADORES OFERTA DE SERVICIOS DE SALUD		
Talento Humano, 2016		
	Cantidad	Razón
Razón de médicos por 1.000 habitantes	11	4.2
Razón de enfermeros profesionales por 1.000 habitantes	3	1.16
Razón de odontólogos por 1.000 habitantes	4	1,55
Razón de auxiliares de enfermería por 1.000 habitantes	40	15.5
Número de ambulancias	7	

Coberturas de vacunación en menores de 1 año para polio, triple viral y DPT.

El Municipio de Samaná por nacidos vivos presenta una cobertura superior al 95% lo que es considera por el Plan Ampliado de Inmunización como útil.

Con relación a la población DANE, el Municipio de Samaná presenta cobertura inferior, pero es importante tener en cuenta dicha información se basa en proyecciones poblaciones según censo 2005 y que existen diferencias importantes reportadas por algunos entes territoriales al MSPS.

Tabla 13: cobertura de vacunación 2016 en menores de un año, polio, triple viral y DPT

BIOLÓGICOS	NACIDOS VIVOS	MIN SALUD
Polio:	104.81	67.59
Triple viral	113.94	87.45
DPT	104.81	67.59

Fuente: Observatorio Social DTSC

Tabla 14. Número de usuarios por aseguradora régimen subsidiado, Samaná 2016

REGIMEN SUBSIDIADO		
EPS	Código	No. Usuarios
Asmet-salud	ESS062	11.026
Salud-vida	EPSS33	4.803
Nueva EPS Movilidad	EPSS37	288
S.O.S Movilidad	EPSS18	26
Total		16.143

Tabla 15. Número de usuarios por aseguradora régimen contributivo, Samaná 2016

REGIMEN CONTRIBUTIVO		
EPS	Código	No. Usuarios
Nueva EPS	EPS037	1.107
S.O.S	EPS018	165
Asmetsalud Movilidad	ESSC62	94
Saludvida	EPSC33	29
Saludvida	EPS033	12
Sanitas	EPSS05	1
Total		1.408

Tabla 16. Número de usuarios por aseguradora régimen excepción, PPNA, Samaná 2016

EPS	NO. USUARIOS
Régimen Excepción	503
PPNA	19

Tabla 17. Cobertura de servicios de salud, Samaná 2016

RÉGIMEN DE AFILIACIÓN	PORCENTAJE DE COBERTURA
Total Población Afiliada RS + RC + RE	18.054
Proyección DANE 2017	25.784
Régimen subsidiado	62.60
Régimen contributivo	5.46
Régimen de excepción	1.95
Cobertura Total	70.01

FUENTE: Aseguramiento, Secretaria Local de Salud municipal.

Tabla 18. Remisiones por especialidad, municipio Samaná 2016

ESPECIALIDAD	TOTAL
Medicina interna	88
Ginecología	83
Ortopedia	81
Cirugía General	48
Pediatría	36
UCI	35
Neurología	14
Psiquiatría	14
UCIN	9
Neurocirugía	8

Fuente: ESE Hospital San José, Samaná 2016

7. Atención Primaria Social (APS), 2016

El municipio de Samaná está conformado por 4860 familias, y un promedio de 4 personas por familia para un total de 19440 personas; para el año 2016 se tiene 3246 familias caracterizadas lo que corresponde a 7914 personas, esto equivale al 40.70% del total de la población.

Tabla 19. Riesgo de familias caracterizadas, Samaná, 2016

RIESGO	FAMILIAS	PROPORCION
Alto	121	3.73
Medio	411	12.66
Bajo	2714	83.61

Tabla 20. Distribución por zona geográfica

NOMBRE	TOTAL	PROPORCIÓN
Cabecera	912	28.1
Centro poblado	397	12.2
Rural disperso	834	25.7
Sin datos	1103	34

Tabla 21. Riesgo por grupo de edad.

GRUPO	RIESGO BAJO	PORCIÓN	RIESGO MEDIO	PORCIÓN	RIESGO ALTO	POR CIÓN
Primera infancia (0-5 años)	402	90.34	40	8.99	3	0.67
Infancia (6-11 años)	660	94.29	38	5.43	2	0.29
Mujeres adolescencia (12-17 años)	430	91.88	35	7.48	3	0.64

Hombres adolescencia (12-17 años)	405	93.75	26	6.02	1	0.23
Mujeres juventud (18-28 años)	610	91.59	51	7.66	5	0.75
Hombres juventud (18-28 años)	506	89.56	55	9.73	4	0.71
Mujeres adultez (29-59 años)	1370	84.05	219	13.44	41	2.52
Hombres adultez (29-59 años)	1147	81.17	224	15.85	42	2.97
Vejez mayores de 60 años	1100	68.97	346	21.69	149	9.34

A nivel municipal se realizan unidades de análisis para identificación de riesgo de las familias, e iniciar con intervenciones según el riesgo, hasta la fecha no se han realizado, pero se está logrando aumentar la cobertura en caracterización.

DEFINICIONES DE PORTADA

Tasa bruta de natalidad: Indica el número de nacidos vivos de una población durante un período y tiempo determinado con la población total del mismo período por cada 1000 habitantes.

Tasa general de fecundidad: Es el número de nacidos vivos por cada 1.000 mujeres en edad reproductiva (15 a 49 años). Esta medida no se encuentra influenciada por la estructura ni la composición por sexo de la población objeto de estudio.

Tasa global de fecundidad por mujer: Número promedio esperado de hijos que habría de tener una mujer durante su vida, si en el transcurso de sus años reproductivos experimentase las tasas de fecundidad específicas por edad prevalentes en un determinado año o periodo, para un determinado país, territorio o área geográfica.

Razón de mortalidad materna: Expresa la relación de mujeres que fallecen por causas asociadas a la maternidad por cada 100.000 nacidos vivos. Donde muerte materna se define como la defunción de una mujer mientras está embarazada o en el lapso de 42 días de la terminación de su embarazo.

Tasa de mortalidad perinatal: Es el número de defunciones de fetos de 28 semanas o más de gestación (también conocidos como mortinato u óbito fetal) y defunciones de nacidos vivos dentro de los primeros 7 días de vida por cada 1.000 nacidos vivos para un año dado, en un determinado país, territorio o área geográfica.

Tasa de mortalidad infantil (menores de 1 año): Número de defunciones de niños menores de 1 año por cada 1.000 nacidos vivos para un año dado, en un determinado país, territorio o área geográfica.

TMI: Número de muertes de menores de 1 año durante un periodo dado X 1.000 nacidos vivos /Total de nacidos vivos durante el mismo periodo

Tasa de mortalidad en la niñez (menores de 5 años): Número de defunciones de niños menores de 5 años por cada 1.000 nacidos vivos para un año dado, en un determinado país, territorio o área geográfica.

Tasa de morbilidad general por evento: es el número de enfermos de una patología definida en un periodo dado (en este caso un año) por 10.000 habitantes/total de la población

Proporción de población bajo línea nacional de pobreza: Indica el porcentaje de personas con ingreso inferior al valor mensual de la línea de pobreza (salario mínimo).

BILIOGRAFIA

DANE. Proyecciones departamentales y municipales de población 2005-2020.

DTSC. Observatorio Social

www.Minsalud.gov.co, www.ins.gov.co, www.paho.org