

## POBLACIÓN

Cuando se habla de población se hace referencia al número de personas que habitan un espacio geográfico en un periodo de tiempo determinado, la distribución territorial es la manera como la población se ha organizado dentro de ese espacio geográfico.

\*/

Dentro de los principales factores que contribuyen al proceso de poblamiento podemos enunciar la geografía, el clima, la calidad del suelo y la riqueza del subsuelo (Foto población inf Rionegro=).

La población ubicada en el municipio de Rionegro es principalmente rural en un 84,9% y con una conformación poblacional de 31,323 habitantes de los cuales el 58,8% son hombres y el 41,1% son mujeres.

En la cabecera municipal es de 14,07% con 5.562 habitantes de los cuales el 57,4% son hombres y el 42,5% mujeres. Como se puede observar existe una mayor concentración del sexo masculino, debido al arraigo que estos tienen de sus tierras, podríamos decir que existe un equilibrio entre la población masculina y femenina como se muestra en la tabla<sup>\*\*</sup>.

La parte alta del municipio de Rionegro es la más poblada con 29.357 habitantes y una topografía montañosa y abrupta. La parte media la menos poblada donde no se encuentra ningún corregimiento con 2.392 habitantes y la parte baja con 6854 habitantes y una topografía ondulada o plana. Estos datos de población han sido tomados de la guía para diagnóstico y evaluación institucional municipal. (Marzo 1.994).

En los últimos años el municipio de Rionegro no ha variado su población en forma desproporcionada ya que se ha mantenido estable y su proyección al año 2.003 sigue el mismo curso.

Encontrándose la población urbana en pequeña escala y creciendo su población rural (Véase tabla de población mpio de Rionegro).

En el municipio de Rionegro el 57.5% son hombres y el 42.5% son mujeres predominando las edades de 15 a 44 años con el mayor número de habitantes por ser, este el rango más amplio ya que es la población en edad productiva laboral (44.67%). Le sigue en importancia la edad escolar de 5 a 14 años la cual se localiza mayormente en la parte rural ya que además de estudiar los niños colaboran o trabajan en labores agropecuarios (22.42%).

El grupo de 1 a 4 años (10%) está incluido en la mayoría de los programas reglamentados por el Ministerio de Salud y finalmente el grupo de las edades de 45 a 59 años y más, suman un porcentaje de (15.3%) y no se han tenido en cuenta para implementar programas integrales para la tercera edad (Véase tabla Población por grupo de edad).

#### NECESIDADES BÁSICAS INSATISFECHAS

Es característico resaltar el hecho que tiene cualquier ser humano no solo a tratar de sobrevivir sino a tener una realización total para satisfacer sus necesidades.

El hombre siempre ha buscado a lo largo de toda la historia de vivir mejor desarrollando sus potencialidades para gozar de esa plenitud, esta es la razón de ser de su existencia, pero para que alcance estas condiciones deben existir recursos para satisfacer necesidades y acceder a recursos.

Con frecuencia escuchamos hablar de necesidades básicas mínimas o de subsistencia como el alimento, el vestido, la salud, la protección y el afecto. Con respecto a la interpretación teórica de las necesidades humanas, se han dado diferentes opciones para la interpretación de las mismas en pos de trascender el nivel de subsistencia y buscar una vida de calidad.

Manfred Max Neef<sup>1</sup>, propone la distinción de nueve categorías de necesidades a saber: Subsistencia, protección, afecto, entendimiento, participación, ocio, creación, identidad y libertad.

La forma de satisfacer las necesidades de subsistencia se pueden organizar en cuatro categorías denominadas existenciales, siendo las de ser, tener, hacer y estar. Estas

---

<sup>1</sup> MAX NEEF, Manfred. Desarrollo a escala humana. p. 21

necesidades se pueden considerar generalizadas en cualquier cultura y su satisfacción es esencial y se da mediante un proceso de interrelación cuyo producto va a definir la calidad de vida de los individuos y de los grupos sociales.

El Programa de las Naciones Unidas para el desarrollo<sup>2</sup> señala al respecto que “La idea de que los beneficios sociales deben juzgarse según a medida en que promuevan el bienestar humano, se remonta por lo menos a Aristóteles quien señalaba que la “Diferencia entre un buen acto político y uno malo debía verse en mino de sus éxitos y fracasos en desarrollar la capacidad de las personas de llevar una vida próspera”.

El municipio de Rionegro como casi la totalidad de los demás municipios del departamento presenta necesidades básicas insatisfechas especialmente en el área rural donde en determinadas veredas no se encuentran servicios mínimos como agua, luz y alcantarillado, creando graves problemas de salud para la población especialmente infantil y con unos índices de pobreza y hacinamiento trayendo como consecuencia la inasistencia escolar de la niñez.

El 55,69% de la población de Rionegro presenta necesidades básicas insatisfechas con un 46.94% en la zona rural y un 8.7% en la zona urbana. Se puede observar que a población rural (La más numerosa) es la más afectada ya que no cuenta con un nivel económico aceptable debido a que el trabajo del campo está mal remunerado y en muchos casos sus productos ni siquiera dejan un pequeño margen de ganancia l venderlos. (Véase tabla de NBI).

#### VIVIENDA Y SERVICIOS BÁSICOS

Tener vivienda es algo más que tener un techo para resguardarse, es contar con un espacio adecuado para satisfacer las necesidades de protección, encuentro familiar, descanso y alimentación, estos conceptos asimilados a la vivienda, se dan a esto un valor de uso cuya medida es la satisfacción individual y social frente a ella y lo convierte en motivo de orgullo, de defensa y en símbolo de status así como una posibilidad de intercambio para otros bienes en la economía social de un pueblo.

---

<sup>2</sup> PNUD, Desarrollo Hmano Naciones Unidas, 1990. p 31

En la parte alta del municipio que cubre el casco urbano y la mayoría de los corregimientos como son Galápagos, La Ceiba, Misiguay, Villapaz, Llano de Palmas y Cuesta Rica se observan diferencias notorias entre la vivienda rural y la urbana; predominando en esta última las construcciones de material con espacios acordes a la distribución que presentan con pisos en baldosa, vinilo o tableta con techos de teja de barro, zinc o tejas de barro disponiendo de pocas habitaciones para dormitorios, lo cual obliga a los habitantes a agruparse en las escasas habitaciones existentes generando problemas de hacinamiento, carentes de condiciones higiénicas y con pisos en tierra la gran mayoría. (Vivienda Llano de palmas foto)

En la parte baja del municipio de Rionegro cubriendo los corregimientos de San Rafael, Papayal y San José de los Chorros. La Vivienda en el casco urbano de San Rafael están construidas en concreto y en bahareque con teja de zinc en San José de los Chorros se encuentran viviendas construidas en bahareque y madera con techos de paja y zinc carentes de condiciones higiénicas y con pisos en tierra la mayoría. (Foto rionegro bajo No 3)

En cuanto a los servicios públicos a la vivienda en el municipio de Rionegro, en los cascos urbanos de los corregimientos y en el Casco Urbano Central tienen un cubrimiento de luz de un 90% en la parte alta y media, respecto al acueducto, el municipio está abastecido de agua mediante acueductos de tipo urbano y veredal y en los cascos urbanos se da casi en su totalidad, en la parte rural se encuentran sistemas rudimentarios de captación de agua para consumo humano; estos sistemas consisten en mangueras conectadas directamente de las fuentes de agua y llegan a las viviendas sin ningún tipo de tratamiento, es recomendable anotar que el agua para consumo humano no tiene ningún tratamiento especial y es la causante de la mayoría de las enfermedades en la población, como diarreas, leishmaniasis, EDA.

En Rionegro bajo hay una cobertura total del servicio de luz, acueducto solo para 300 familias en San Rafael las otras viviendas poseen en sus viviendas cisternas y los demás la toman del Río Lebrija en Papayal; también cuentan con acueducto, y en San José de los Chorros toman el agua del río. A nivel general el fluido eléctrico es empleado principalmente para ver televisión, escuchar radio, en el uso de electrodomésticos como

nevera, licuadora y planchas además en la parte baja para bombear agua de las motobombas para los cultivos.

El gas domiciliario solo se encuentra en la parte media en La Tigra, Simonica, Caño siete, por prestación del servicio por el municipio de Sabana de Torres; en las escuelas y algunos corregimientos los pobladores utilizan gas de cilindro a nivel rural la población emplea leña para la cocción de los alimentos.

Las vías interveredales se encuentran en total abandono, no existen recursos del municipio ni del departamento para solucionar el aislamiento que tienen algunas veredas con los cascos urbanos, lo cual dificulta el tránsito vehicular, impidiendo la comercialización de sus productos, especialmente en la época de invierno, el transporte interveredal se presta con camperos, buses y camiones mixtos aunque en algunas veredas debido a la falta de vías el desplazamiento de los productos e insumos se realizan a lomo de mula y de caballo. El ferrocarril del Atlántico cruza la población de San Rafael y se transporta mayormente ganado para el oriente del país. (Santafé de Bogotá).

## **SALUD**

La salud es un satisfactor que se ubica en el medio de las necesidades de subsistencia de los individuos. Necesidad que impacta positivamente la subsistencia del ser e igualmente, tiene su efecto positivo en la satisfacción de necesidades de afecto, creación, participación y entendimiento entre otras.

El gozar de buena salud es un componente indispensable en la calidad de vida. Se asocia con la longevidad, lo que supone, alimentación, inmunizaciones, ambiente sano y atención médica oportuna; a su vez es la condición básica para el desarrollo integral, para la satisfacción de otras necesidades y el desarrollo de las potencialidades humanas.

El aspecto integrador de la condición de vida que tiene la salud, la hace ser, en consecuencia el principal componente del desarrollo integral de los individuos siendo los logros de la salud el indicador más importante del progreso alcanzado en el desarrollo de la humanidad.

La información referente al área de salud, se obtuvo de los líderes comunales y participantes de los diferentes talleres que se realizaron, lo cual permitió establecer la infraestructura física existente, la calidad del servicio de salud y conocer los factores principales de morbilidad y mortalidad en la población (Foto Centro Salud San Rafael).

La parte alta del municipio de Rionegro es donde más se concentran seis puestos de salud y en el casco urbano central el Hospital. En la parte media se hallan dos puestos de salud y en la parte baja un centro de salud y cuatro puestos de salud (Véase tabla infraestructura física en salud y recurso humano). (Puesto de salud Papayal foto 5).

La Empresa Social del Estado de San Antonio que es el hospital del municipio de Rionegro ofrece los siguientes servicios:

- Consulta externa en medicina general diariamente
- Especializada en ginecología y cirugía general
- Laboratorio Clínico de lunes a domingo

En lo referente a salud y asistencia social comparando las tablas de 1996 y 1998 se ha incrementado el personal a cargo de la salud en el municipio para un mejor cubrimiento en la zona (Tabla de salud y asistencia social 96).

<b>AÑO</b>	<b>TOTAL</b>	<b>MÉDICO</b>	<b>ODONTO-LOGO</b>	<b>J. ENFERMERA</b>	<b>ENF. AUXILIAR</b>	<b>PROMOTORES SALUD</b>	<b>PROMOTOR SANEAMIENTO</b>
<b>1994</b>	75	5	1	2	18	9	1
<b>1998</b>	106	8	2	3	30	21	1

<b>AÑO</b>	<b>RESTO PROFESIONALES</b>	<b>PERSONAL ADMINISTRATIVO</b>	<b>AUXILIARES VARIOS</b>
<b>1994</b>	75	5	1
<b>1998</b>	106	8	2

**Fuente:** Servicio de Salud Santander

MORBILIDAD

MORTALIDAD

Especialmente en el área rural en la parte alta y media es donde más encontramos problemas de salubridad, la IRA y la EDA son las principales causas de enfermedades especialmente en la población infantil debido a que el agua consumida no recibe ningún tratamiento y en otros casos la toman de quebradas o ríos cuyas aguas reciben las aguas negras que van a contaminar estas fuentes.

En la parte baja además de los anteriores problemas es preocupante la promiscuidad de los pobladores y la poca conciencia de cuidar su salud haciendo uso del preservativo, además todavía recurren a los servicios de las parteras quienes ya en casos extremos recurren al Centro de Salud en San Rafael para solicitar los servicios del médico.

El recurso humano disponible para la prestación del servicio en la parte baja es de un médico, tres auxiliares, un bacteriólogo y es insuficiente ya que muchas veces los enfermos se desplazan a San Alberto o el Playón ya que quedan más cerca que el casco urbano central.

Uno de los principales problemas es que los puestos de salud y el centro de salud no cuentan con la debida dotación técnica y humana para prestar un servicio de calidad, y satisfacer las necesidades que demanda la población. Se reconoce la presencia de las promotoras, pero a su vez se tiene conciencia de las limitaciones en cuanto a conocimiento y material para el adecuado cumplimiento de su labor.

Vale la pena mencionar que la presencia del personal médico a los puestos de salud se realiza mensualmente en lo que se denominan brigadas de salud, donde se llevan los servicios de vacunación, odontología, trabajo social, promoción y prevención; igualmente las promotoras y las enfermeras de los diferentes puestos de salud organizan programas de salidas a campo, aunque el servicio odontológico no se presta en forma permanente en la totalidad de las veredas, cuando el servicio se le facilita a la comunidad se realiza en los puestos de salud hacia donde se acercan los pobladores.

## EDUCACIÓN

El sentido de la educación se adquiere cuando responde a procesos de desarrollo participativo que reflejan e impulsan los intereses sociales e individuales de una comunidad. La educación especialmente en el sector rural, podría decirse que ha estado desfasado de las necesidades y requerimientos de la población campesina.

La Constitución de 1991 en sus artículos 67 al 71 expresa el imprescindible papel histórico y función social de la educación, al señalar que es por medio de esta como se ha de buscar el acceso de los Colombianos a los bienes y valores de la cultura para formar el respeto a los derechos humanos, en la democracia, el trabajo, recreación y el desarrollo sostenible.

Es unánime la posición de los ciudadanos y de los hombres de ciencia<sup>3</sup> al plantear y considerar a la educación como el pilar fundamental para preparar a las nuevas generaciones de niños, hombres y mujeres hacia la orientación del país por las sendas de un desarrollo armónico, científico, tecnológico y social. La transformación del país de manera que alcance los niveles culturales justos, competitivos, será posible si se incrementa y cualifica su desarrollo científico y tecnológico, si se transforma su sistema jurídico, político y económico, pero ante todo si se reeduca a su gente.<sup>4</sup>

El proceso de descentralización administrativa que favorece al desarrollo de la autonomía en los municipios y las regiones permiten que se planteen y articulen estrategias integrales

---

<sup>3</sup> Misión, ciencia, educación y desarrollo. Colombia al filo de la oportunidad. Santafé de Bogotá: Colciencias, 1994.

de desarrollo entre municipios, circunstancia que se convierte junto con las señales anteriores, en una gran oportunidad para la gestión y el desarrollo de los municipios.

La educación es una de las necesidades básicas del ser humano y sobre esto se fundamenta su desarrollo personal y social permitiéndole a los individuos un mejor nivel de vida y de superación lo cual contribuye al bienestar individual y colectivo y el mejoramiento de la calidad de vida.

La educación en el casco urbano central se genera a través de seis instituciones educativas:

- Hogar infantil Pirulín
- Instituto Pedagógico Pequeñines
- Escuela Urbana Integrada en sus jornadas mañana y tarde
- Colegio Fray Nepomuceno Ramos
- Colegio Municipal Nocturno
- Instituto Carlos Humberto Amaya (Escuela Rionegro alto Galápagos Foto 6)

En los diferentes corregimientos y veredas se hallan 93 escuelas veredales, dos Colegios en la parte baja: Colegio Departamental Carlos Julio García en Papayal y Colegio Juan Pablo II en San Rafael y uno en la parte alta en el corregimiento de Llano de Palmas, de su mismo nombre.

En la tabla Establecimientos educativos, alumnos matriculados) encontramos en esta tabla la relación entre el número de establecimientos urbanos y rurales, los alumnos que se matriculan en los establecimientos oficiales y no oficiales de una manera generalizada, donde se observa en el área rural que los niños asisten a la escuela primaria en un porcentaje medio e ingresan al bachillerato en mucho menos porcentaje. (Foto escuela Rionegro Bajo La Musanda).

Quienes tienen acceso a la educación secundaria son principalmente los niños radicados en las áreas urbanas ya que a nivel rural son muy pocos los que terminan educación

---

<sup>4</sup> IBID, p. 12

básica primaria, quienes logran culminarla no tienen posibilidades económicas ni el apoyo de los padres para desplazarse a la cabecera municipal a continuar sus estudios.

Las principales causas de deserción en el área rural se dan por:

- Bajo nivel económico de las familias en las veredas, el cual presiona a los hijos a que se inicien laboralmente a temprana edad.
- La migración a que se ven sometidas algunas familias de las veredas por problemas de seguridad social.
- La poca importancia que los padres le dan a la educación de los hijos.
- Las grandes distancias que deben caminar los niños por trechos, algunos de difícil tránsito agravados en época de invierno.

Adicional a lo anterior, la infraestructura física de las escuelas en buena proporción es deficiente, carente de espacios adecuados para su funcionamiento, no permitiendo la existencia de más de dos aulas, la mayor parte de ellas no cuentan con servicio de agua potable, unidades sanitarias y algunas no tienen electrificación. Véase tabla 9

Existen necesidades de dotación de mobiliario, textos y material didáctico, a nivel de docentes un número significativo de escuelas, tienen asignado un profesor, circunstancia que dificulta la enseñanza ya que debe atender muchas veces en un solo salón, los grados de educación ofrecidos simultáneamente.

El servicio de refrigerio escolar o almuerzo reforzado tomado por gran parte de los niños tiene un costo ínfimo de \$100 o \$200= diarios, pero algunas veces los padres dicen no tener este dinero pero si gastan en cerveza los fines de semana y evaden sus responsabilidades.