

Perfil Sociodemográfico de Santa Rosa de Aguán, Colón 2022



UNAH
UNIVERSIDAD NACIONAL
AUTÓNOMA DE HONDURAS

con el apoyo interinstitucional de



Asociación
de Municipios
de Honduras



Perfil Sociodemográfico de Santa Rosa de Aguán, Colón 2022

Esta publicación se ha elaborado con el apoyo financiero del Fondo de Población de las Naciones Unidas (UNFPA) y la colaboración interinstitucional del Instituto Nacional de Estadísticas (INE), la Asociación de Municipios de Honduras (AMHON) y la Secretaría de Gobernación, Justicia y Descentralización (SGJD).

El contenido técnico y las opiniones vertidas en este documento son responsabilidad exclusiva de los autores y no necesariamente representan la opinión del Fondo de Población de las Naciones Unidas.

El IIES-UNAH autoriza la reproducción total o parcial de las gráficas, tablas y demás cifras de esta publicación, siempre que se mencione debidamente la fuente. Sin embargo, el IIES no se responsabiliza de manera alguna por la manipulación, interpretación y uso de esta información por parte de terceros.

Esta publicación debe ser citada de la siguiente manera:

Universidad Nacional Autónoma de Honduras. (2022). *Perfil Sociodemográfico de Santa Rosa de Aguán, Colón 2022*. Tegucigalpa: IIES-UNAH.

Equipo de investigación:

Director Instituto de Investigaciones Económicas y Sociales (IIES):

Ricardo Matamoros

Coordinador Observatorio Universitario Económico y de Emprendimiento (OEE):

Sergio Zepeda

Autor e Investigador Invitado:

David Carías Dávila

Autor e Investigador Principal:

Henry Osorto Ruíz

Asistentes de Investigación:

América Vargas

Virginia Reyes

Ixchel Paz

Publicado en Tegucigalpa, Honduras; noviembre 2022

CONTENIDO

I. Introducción.....	1
II. Población del Municipio.....	2
2.1 Información General Municipio de Santa Rosa de Aguán, Colón.....	2
2.2 Categorización Municipal.....	3
2.3 Localización y Colindancias.....	5
2.4 Dinámica Demográfica.....	6
2.4.1 Crecimiento Poblacional.....	6
2.4.2 Distribución Espacial de la Población.....	7
2.4.3 Estructura Demográfica.....	9
2.4.4 Población en Edad de Trabajar.....	11
2.4.5 Características de la Población.....	13
2.4.6 La Migración Municipal.....	14
2.4.7 Enfermedades.....	15
2.5 Índice de Desarrollo Humano.....	16
2.6 Vivienda.....	20
2.6.1 Vivienda Urbana.....	20
2.6.2 Vivienda Rural.....	23
III. Reflexiones.....	31
Referencias Bibliográficas.....	32

Índice de Tablas

Tabla 1: Información General del Municipio.....	2
Tabla 2: Categorizaciones Municipales 1992 - 2020	5
Tabla 3: Indicadores Municipales del Atlas de Desarrollo Humano	19
Tabla 4: Distribución de Viviendas, Hogares y Población por Barrios y Colonias.....	21
Tabla 5: Distribución de Viviendas, Hogares y Población por Aldeas/Caseríos	23

Índice de Gráficos

Gráfico 1: Población y Crecimiento Poblacional del Municipio	7
Gráfico 2: Distribución Urbano-Rural del Municipio al 2022	8
Gráfico 3: Distribución de la Población por edades y dominio al 2022.....	9
Gráfico 4: Distribución de la población del Municipio por grupo etario al 2022.....	10
Gráfico 5: Pirámide Poblacional del Municipio a 2022	11
Gráfico 6: Distribución poblacional del municipio por edades y grupo etario al 2022	12
Gráfico 7: Población Económicamente Activa y Ocupación del Municipio a 2022.....	13
Gráfico 8: Distribución de la escolaridad en el municipio a 2022	14
Gráfico 9: Migrantes retornados del municipio de 2016 a 2021.....	15
Gráfico 10: Enfermedades a nivel departamental de 2016 a 2020	16
Gráfico 11: Desempeño de Indicadores del IDH del Municipio	17
Gráfico 12: Comparación IDH municipal, departamental y nacional	18
Gráfico 13: Distribución Poblacional y Nivel de Hacinamiento por Barrios y Colonias	21
Gráfico 14: Distribución Poblacional y Nivel de Hacinamiento por Aldeas/Caseríos...	23

I. Introducción

El presente “Perfil Sociodemográfico de Santa Rosa de Aguán 2022”, tiene como propósito establecer los lineamientos esenciales para impulsar las bases de políticas públicas municipales que tengan como objeto primario el potenciar los recursos humanos en el Municipio de Santa Rosa de Aguán, estableciendo un vínculo entre las responsabilidades sobre el desarrollo económico local y los papeles claves del gobierno municipal como promotor del desarrollo y facilitador del proceso mismo.

En cuanto a las actividades como promotor del desarrollo, el gobierno municipal deberá en primer lugar, estimular las actividades económicas que realizan la población, también promover nuevas prácticas de trabajo y alternativas de negocios e identificar plenamente las actividades económicas para el futuro del municipio. Por otra parte, como facilitador, el gobierno municipal, deberá impulsar un proceso de colaboración institucional en el desarrollo local y describir los complejos vínculos que motivan las actividades económicas en el municipio, así como también medir los impactos más importantes de sus actividades, promocionar un desarrollo integral con la cooperación de los grupos de empresarios, productores, microempresarios, emprendedores y la municipalidad y proponer la orientación del potencial local.

El esquema del documento se concentró en identificar las características de los recursos humanos de Santa Rosa de Aguán, Colón a fin de definir el potencial económico y social de la zona de influencia del municipio, identificando su potencial humano, su posición geográfica, entre otras, con el propósito de cuantificar las necesidades de trabajo en la ciudad y en la zona rural, e identificar los agentes facilitadores del desarrollo económico.

Por último, el documento logra cuantificar la distribución de la población a nivel de barrio y colonia en la zona urbana y de aldea y caserío en la zona rural, con ello los formuladores de política podrán cuantificar los impactos en la implementación de sus políticas municipales teniendo a los seres humanos los verdaderos y únicos objetos del Desarrollo.

II. Población del Municipio

2.1 Información General Municipio de Santa Rosa de Aguán, Colón al 2022

Tabla 1: Información General del Municipio

Extensión Territorial	130.48 Km ²			
Población proyectada al 2022, según los datos censales del 2013	Santa Rosa de Aguán cuenta con 47,574 habitantes de los cuales 23,276 son hombres, un 48.93% y 24,298 mujeres un 51.07%. El 67.95% de la población es rural y 32.05% establecida en área urbana.			
Densidad Poblacional 2022, según los datos censales del 2013	Santa Rosa de Aguán presenta una densidad de 365 personas por km ² . La densidad departamental es de 43 personas por km ² (355,434 pob. 2022 y 8,248.8 km ² de extensión territorial).			
Vivienda al 2022, según censo 2013	En Santa Rosa de Aguán se estiman 12,522 viviendas, de las cuales están ocupadas 10,437			
Correo Electrónico al 2022 según censo 2013	En Santa Rosa de Aguán el 13.8% de la población cuenta con correo electrónico. El promedio departamental es de 10.1%			
Celular al 2022 según censo 2013	El 65.6% de la población de Santa Rosa de Aguán cuenta con celular. El promedio departamental es de 63.8%			
	Población más de 15 años PEA 13,975	Santa Rosa de Aguán	Departamental	
Población Económicamente Activa (PEA) al 2022. Población de más de 15 años, según censo del 2013	Empleado Privado	40.32%	39.29%	
	Empleado Público	6.24%	7.65%	
	Empresario	3.62%	3.66%	
	Cuenta Propia	29.07%	26.23%	
	Trabajador Familiar	6.32%	5.89%	
	Empleado Doméstico	3.39%	3.49%	
	Trabajador no Remunerado	0.65%	0.6%	
	Otra	10.39%	13.19%	
Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo, Honduras 2022	IDH	0.594		
	Ingreso per cápita	US\$ 4,423		
	Índice de Salud	0.85		
	Esperanza de Vida al Nacer	75.3		
Tasa de Analfabetismos al 2022, según censo del 2013	14.9% a nivel municipal. 15.6% en Hombres y 14.2% en Mujeres El promedio departamental es 15.2%			
	Población más de 10 años, Nivel Educativo	Frecuencia	Santa Rosa de Aguán	Departamental
Nivel Educativo, población de más de 10 años, según censo del 2013 proyectado a 2022	Ninguno	4,868	13.48%	15.29%
	Alfabetización	379	1.05%	1.04%
	Pre-básica	112	0.31%	0.25%
	Básica	22,402	62.02%	59.8%
	Secundaria	7,005	19.39%	20.07%
	Superior	1,322	3.66%	3.39%
	Postgrado	31	0.09%	0.16%

Fuente: Elaboración propia con base en datos del INE (2013, 2016) y el PNUD (2022).

2.2 Categorización Municipal

Con relación a los antecedentes del municipio y las categorizaciones municipales, es importante evidenciar la historia que ha tenido Santa Rosa de Aguán en cada una de las iniciativas por clasificar los logros y niveles de desarrollo alcanzados por el municipio derivados del desempeño de los gobiernos locales. Desde este enfoque es posible dar cuenta de cinco categorizaciones realizadas, las cuales han compartido la filosofía de evaluar y clasificar el accionar, condiciones y capacidades de las municipalidades, así como los resultados transversalizados en el desarrollo socioeconómico del territorio.

La primer categorización municipal fue llevada a cabo en 1992 por la Comisión de Modernización del Estado, adscrita a la Presidencia de la República con el apoyo del PNUD (Secretaría de Gobernación y Justicia, 2007), la cual tenía como propósito ayudar a identificar las necesidades institucionales de las alcaldías y potenciar el desarrollo por medio las competencias conferidas en la Ley de municipalidades (Secretaría de Gobernación, Justicia y Descentralización, 2020). En ese sentido fueron establecidas cuatro categorías de municipalidades: de Administración Altamente Especializadas (A), Administración Organizada (B), Administración Medianamente Organizada (C), Administración Simple (D).

La segunda categorización se realizó en 1999 por la SGJ por medio del Programa de Transición y Protección Social, como una respuesta a la necesidad de sistematizar la información municipal de aquel entonces, de modo que se lograra una modernización de las herramientas de fortalecimiento institucional teniendo en cuenta las diferencias estructurales y territoriales de las municipalidades. Esta nueva herramienta de clasificación disponía (al igual que la anterior) de cuatro categorías con un enfoque orientado al nivel socioeconómico de los municipios, a saber: Mayor Capacidad (A), Intermedios (B), Pobres (C) y Muy Pobres (D).

La tercer categorización elaborada por la SGJ fue realizada en 2007, en ella se estableció un modelo cuantitativo que permitía evaluar el comportamiento intertemporal de las finanzas municipales a través de cuatro indicadores resumidos en una dimensión llamada Índice de la Municipalidad, así como el nivel de desarrollo del territorio por

medio de cinco indicadores que conformaban el Índice del Municipio; con la suma de ambos se crea el Índice de Desarrollo Municipal (SGJ, 2007). Análogamente se establecieron cuatro categorías de municipios de acuerdo a intervalos del IDM: Avanzadas (A), Avance Intermedio (B), Poco Avance (C) y Sin Avance (D).

La cuarta categorización fue elaborada en el 2014, la cual daba continuidad a la filosofía de la categorización de 2007 siguiendo un modelo bidimensional con el Índice del Municipio y el Índice de la Municipalidad para conformar el IDM (Secretaría de Derechos Humanos, Justicia, Gobernación y Descentralización, 2014). Sin embargo, este índice tuvo cambios metodológicos en cuanto al número de indicadores y la medición de los mismos, pero mantuvo el enfoque de establecer cuatro categorías, en esta ocasión enfocado en el nivel de desempeño de las municipalidades, a saber: Alto Desempeño (A), Desempeño Satisfactorio (B), Bajo Desempeño (C) y Desempeño Crítico (D).

La Categorización elaborada en el 2020 la cual daba continuidad a la filosofía de la categorización de 2007 siguiendo un modelo bidimensional con el Índice del Municipio y el Índice de la Municipalidad para conformar el IDM (SGJD, 2020). Este índice mantuvo el marco metodológico del 2007 en cuanto al número de indicadores y la medición de los mismos y mantuvo el enfoque de establecer cuatro categorías, en esta ocasión enfocado al carácter bidimensional del indicador, uno territorial y el otro que mide el desempeño de las municipalidades, a saber: Desarrolladas (A), En Desarrollo (B), En Crecimiento (C) y Crecimiento Lento (D).

En la Tabla 2 se muestra la categoría obtenida por Santa Rosa de Aguán en cada una de las categorizaciones descritas.

Tabla 2: Categorizaciones Municipales 1992 - 2020

Categorización	Índice del Municipio	Índice de la Municipalidad	Índice de Desarrollo Municipal	Categoría	Descripción
Categorización 1992	-	-	-	D	Administración Simple
Categorización 1999	-	-	-	C	Pobres
Categorización 2007	15.6	10.12	25.72	C	Poco Avance
Categorización 2014	30.28	34.35	64.63	C	Bajo Desempeño
Categorización 2020	27.09	10.89	37.98	C	En Crecimiento

Fuente: Elaboración propia con base en datos de la SGJD (2020).

2.3 Localización y Colindancias

El Municipio de Santa Rosa de Aguán se encuentra localizado en el departamento de Colón, de la República de Honduras, cuyas coordenadas son: 15.95 Latitud Norte, -85.76 Longitud Oeste del meridiano de GREENWICH. El territorio se encuentra a una altura de metros sobre el nivel del mar y a una distancia de aproximadamente 297.32 Km de la Capital de la República; a 258.1 Km de San Pedro Sula que es el centro industrial del país; a 240.09 Km de la ciudad de Puerto Cortés principal salida marítima del país al mundo y a 275.65 Km en donde se ubica el Aeropuerto Internacional de Palmerola.

Santa Rosa de Aguán cuenta con una extensión territorial del 130.48 Km². Está ubicada en el valle del río Aguán y posee las siguientes colindancias, al Norte: municipio de Balfate; al Sur: municipios de Sabá y Olanchito (Yoro); al Este: municipios de Trujillo y Tocoa y al Oeste: municipio de Jutiapa (Atlántida) (Asociación de Municipios de Honduras & Agencia Española de Cooperación Internacional para el Desarrollo, 2012).

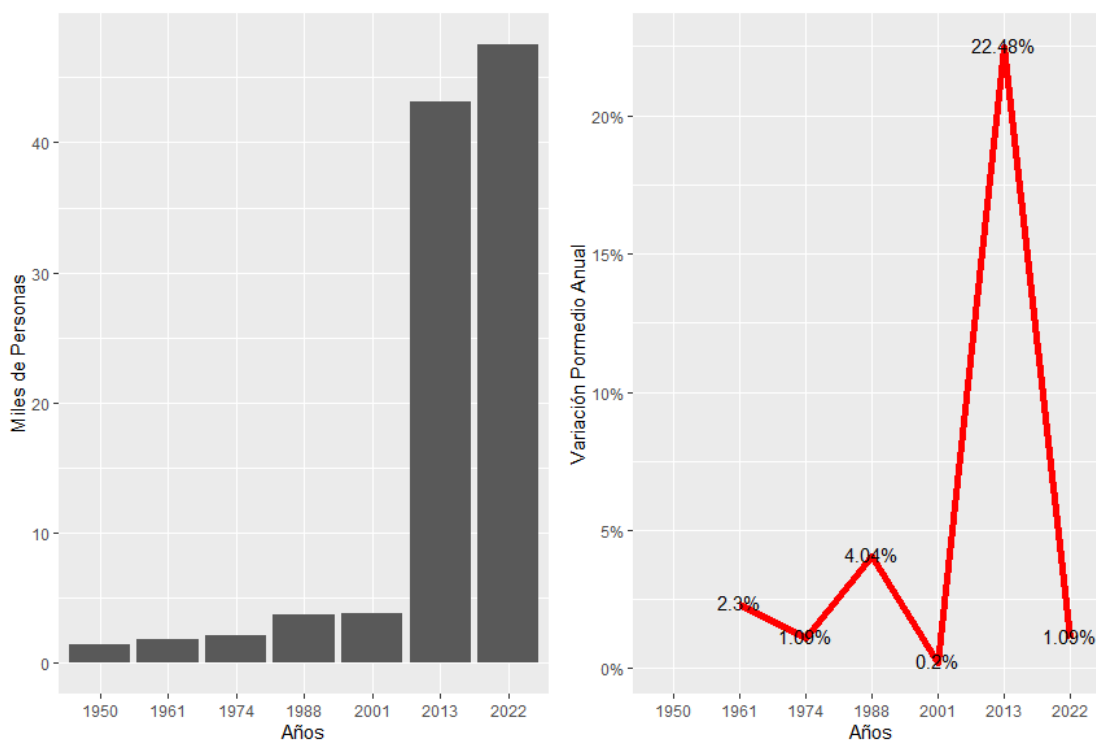
2.4 Dinámica Demográfica

Siendo la Población un elemento indispensable en la formulación de cualquier marco estratégico de planificación municipal se ha considerado estudiar brevemente los aspectos demográficos del municipio, ya sea en cuanto el crecimiento poblacional, la estructura de edades, el fenómeno de la Población Económicamente Activa, lo mismo que las características migratorias del municipio.

2.4.1 Crecimiento Poblacional

El Municipio de Santa Rosa de Aguán mantiene un comportamiento demográfico dinámico en cuanto a su crecimiento, en vista que desde el censo de 1950 al 2013 se ha presentado una tasa de crecimiento constante de 5.55% la cual es mayor a la mostrada a nivel nacional (3.3%). En este sentido y tomando en consideración el comportamiento mostrado en los censos poblacionales de 1950, 1961, 1974, 1988, 2001 y 2013, y las características de los flujos migratorios, se ha estimado una población del municipio en el año 2022 de 47,574 habitantes, de los cuales 23,276 son hombres (48.93%) y 24,298 mujeres (51.07%).

Gráfico 1: Población y Crecimiento Poblacional del Municipio¹

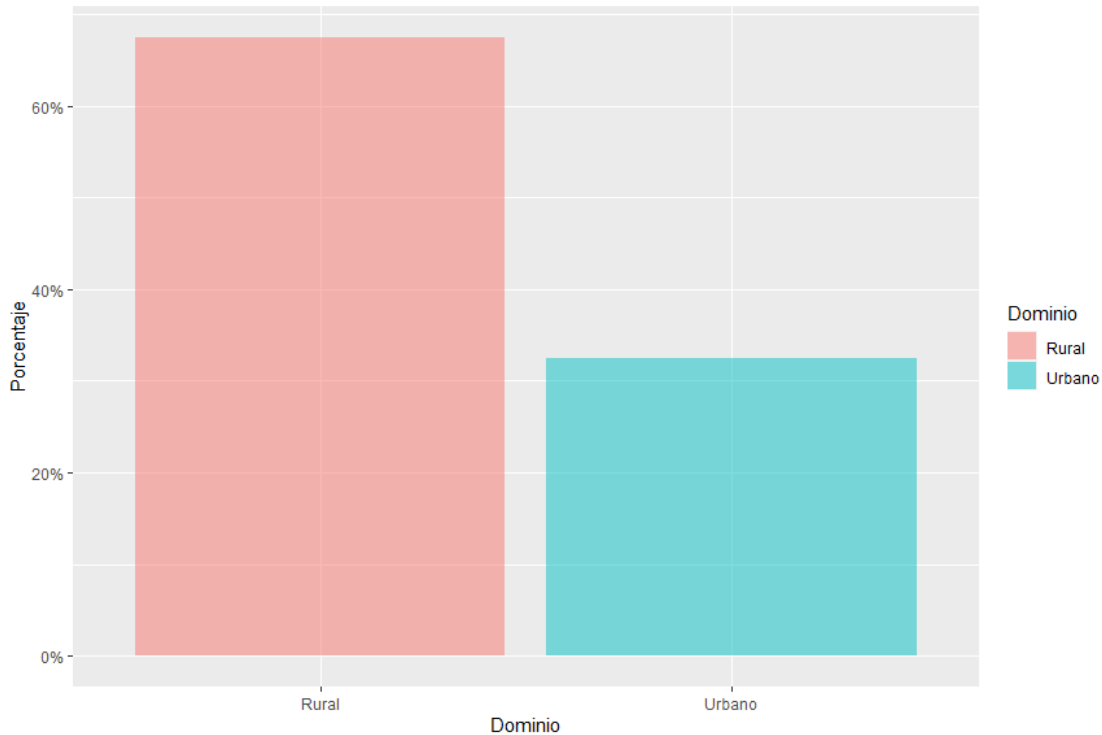


Fuente: Elaboración propia con base en datos del INE (2013, 2016) y Flores Fonseca (2003).
 1/Una curva de tasa de crecimiento en disminución mayor a cero, indica que la población ha crecido en menor nivel en comparación al periodo anterior.

2.4.2 Distribución Espacial de la Población

Teniendo en cuenta las características socioeconómicas del municipio el 67.51% de la población se ubica en la zona rural y el 32.49% se encuentra establecida en el área urbana. Considerando que en el censo de 2013 la población rural era de 29,804 personas y la urbana de 13,280, se estima que las variaciones promedio anual son de 0.94% en el área rural y de 1.92% en el área urbana, dado que la proyección al 2022 es de 32,115 y 15,458 personas en que las áreas rural y urbana respectivamente.

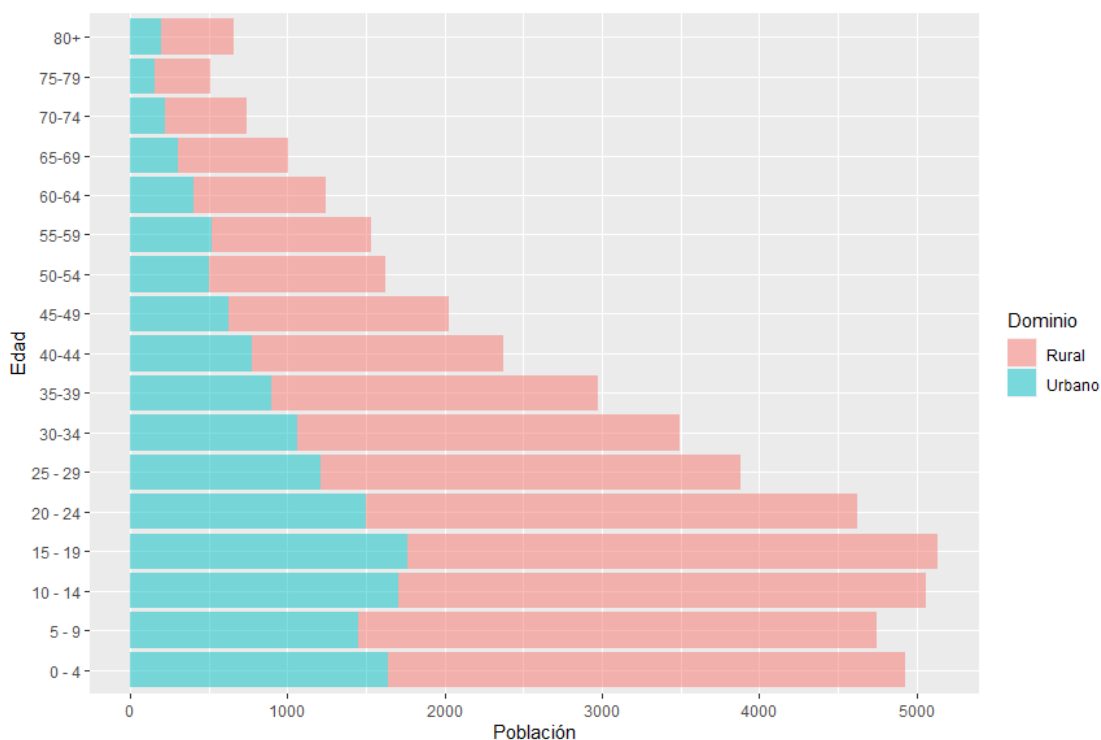
Gráfico 2: Distribución Urbano-Rural del Municipio al 2022



Fuente: Elaboración propia con base en datos del INE (2013, 2016).

Basado en los resultados del Censo del 2013, la población de Santa Rosa de Aguán se encuentra asentada en 23 barrios del casco urbano; y en 37 aldeas y 118 caseríos del sector rural. Por otra parte, la densidad poblacional es la relación entre la población y el área municipal; en este sentido, Santa Rosa de Aguán presenta una densidad de 365 personas por km². La distribución de la población por área geográfica y por estructura de edades, permite a los tomadores de decisiones implementar políticas públicas focalizadas en los grupos de interés, sean estas dirigidas a la protección de la niñez, seguridad alimentaria y nutrición, así como el impulso de la escolaridad por zona geográfica, o a las políticas de generación de empleo y protección de los adultos mayores.

Gráfico 3: Distribución de la Población por edades y dominio al 2022



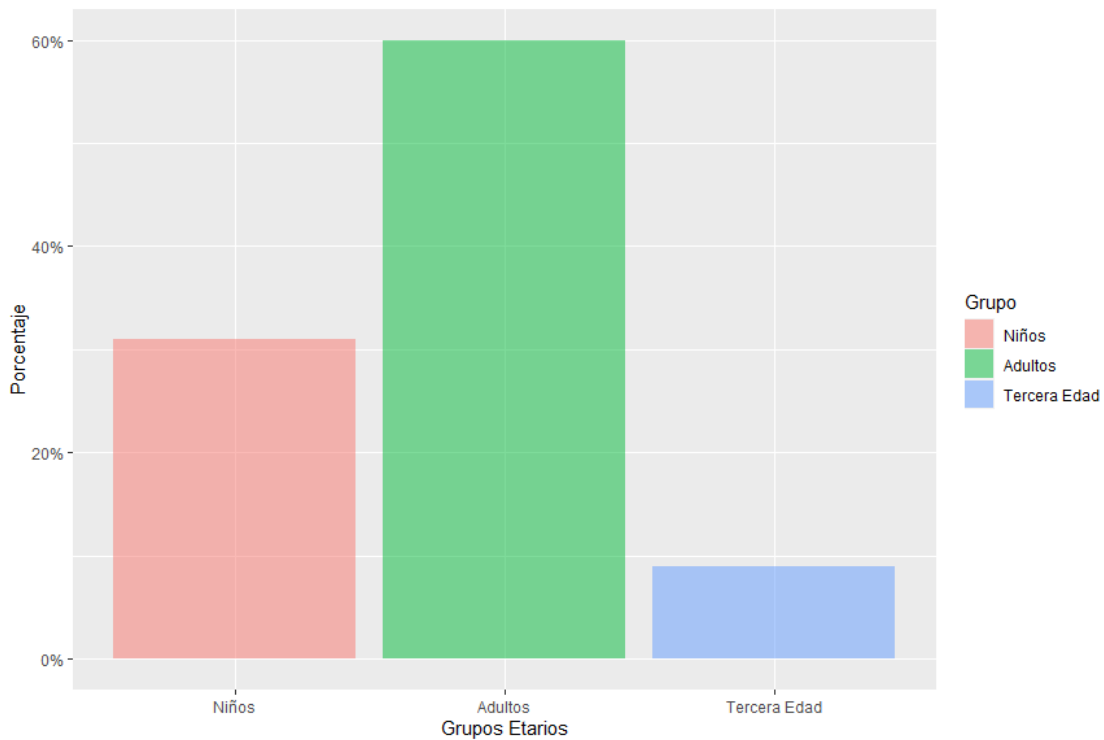
Fuente: Elaboración propia con base en datos del INE (2013, 2016).

2.4.3 Estructura Demográfica

La desagregación de la población por grupos de edad indica que el 30.61%, unos 14,564 habitantes al 2022, tienen menos de 14 años, es decir que son jóvenes y niños; el 9.26% tienen más de 60 años, personas de la tercera edad (unos 4,405 persona) y el 60.13% de la población son adultos en edad de trabajar o hábiles, entre 15 y 59 años, los cuales se proyectan para el 2022 en 28,606 personas, que pueden estar activos o inactivos.

Otro aspecto importante de puntualizar, dentro de la composición de edades, es el hecho que los habitantes del municipio son muy jóvenes, dado que el 59.53% del total de población es menor a 30 años (28,320 personas al 2022). Por lo tanto, existe una alta relación de dependencia, en vista que la población en edad de trabajar mantiene al 47.88% de la población, que son el 41.38% de la población joven, menor a 20 años (19,685) y el 6.51% de la población mayor a 60 años.

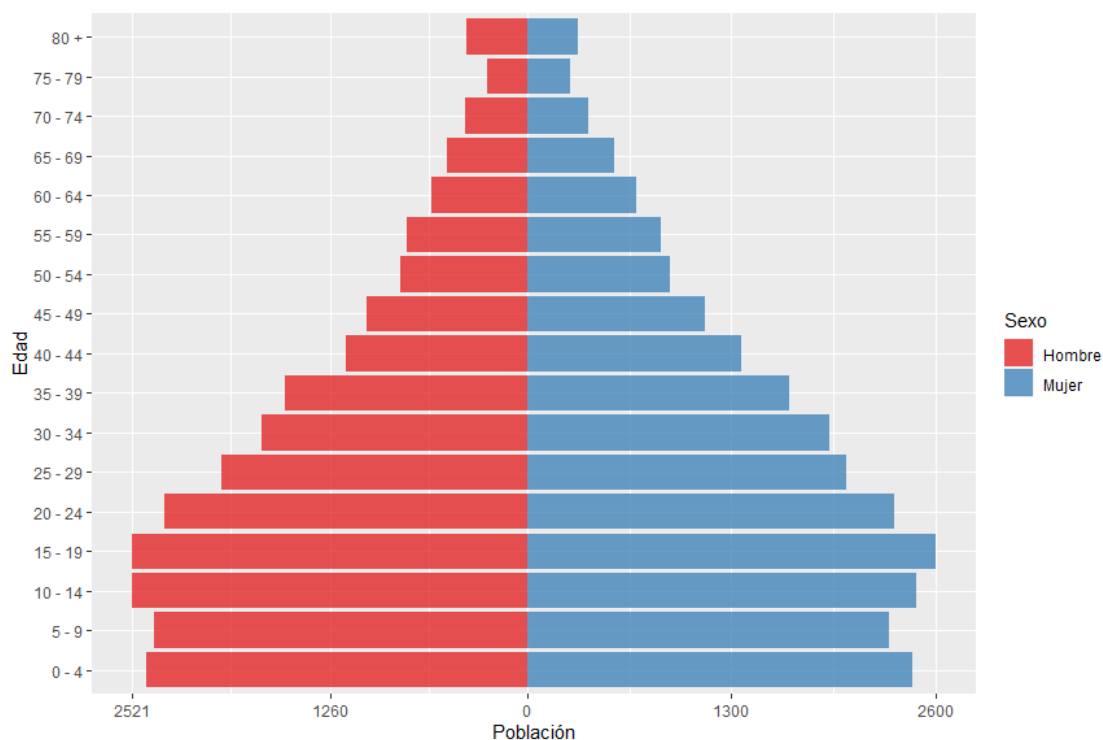
Gráfico 4: Distribución de la población del Municipio por grupo etario al 2022



Fuente: Elaboración propia con base en datos del INE (2013, 2016).

Dentro del 59.53% de los jóvenes (< 30 años), un 30.61% es población infantil (0 - 14 años); de los cuales alrededor de 9.84% se encuentran en edad escolar, es decir niños entre 5 a 9 años, mientras los que requieren educación básica, o sea niños entre 10 a 14 años, son alrededor del 30.61%; lo anterior demuestra que más de un tercio de la población de Santa Rosa de Aguán son niños a los cuales hay que proteger, nutrir y educar para garantizar las estructuras productivas del municipio.

Gráfico 5: Pirámide Poblacional del Municipio a 2022

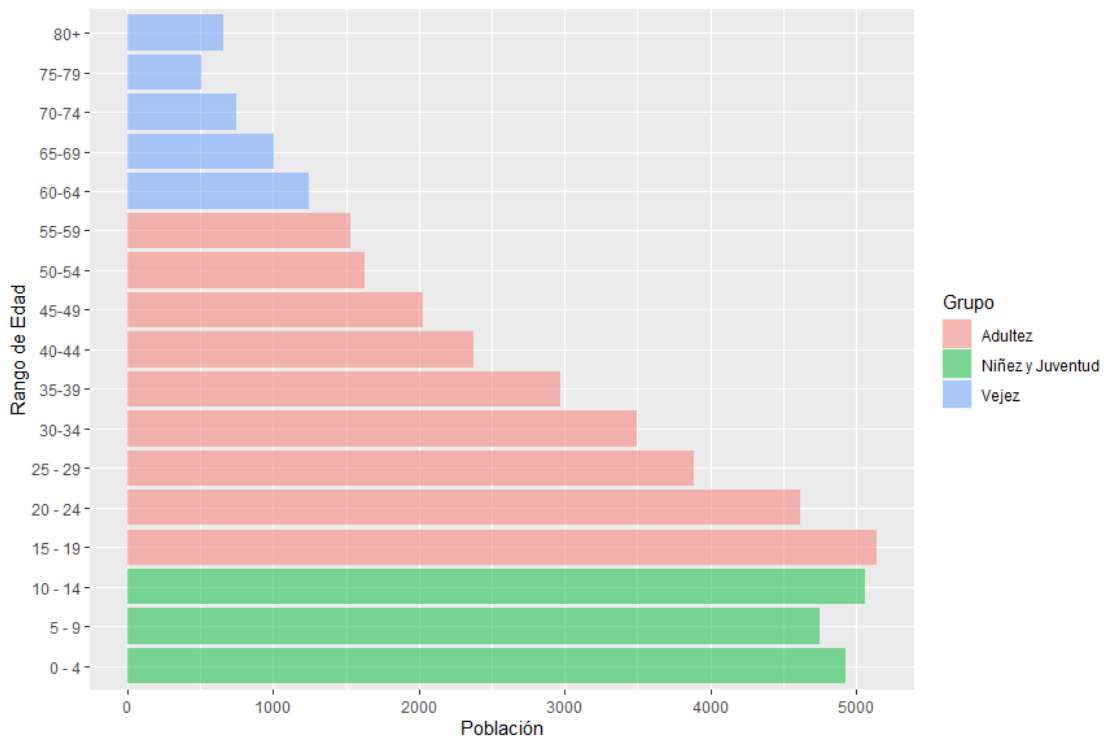


Fuente: Elaboración propia con base en datos del INE (2013, 2016).

2.4.4 Población en Edad de Trabajar

Para el año 2022, se estima que la población en edad de trabajar (15 a 59 años) es de 28,606 habitantes; no obstante, se conoce que, de este grupo poblacional, una parte es considerada como población inactiva o pasiva laboralmente; dentro de los cuales se identifican las personas que se dedican al trabajo doméstico, los estudiantes, los pensionados o jubilados, los discapacitados permanentemente, los jóvenes que ni estudian ni trabajan (NINI's), entre otros. El otro grupo es conocido como la Población Económicamente Activa (PEA) y se caracteriza por las personas que se encuentran trabajando, generando ingresos o buscando trabajo activamente.

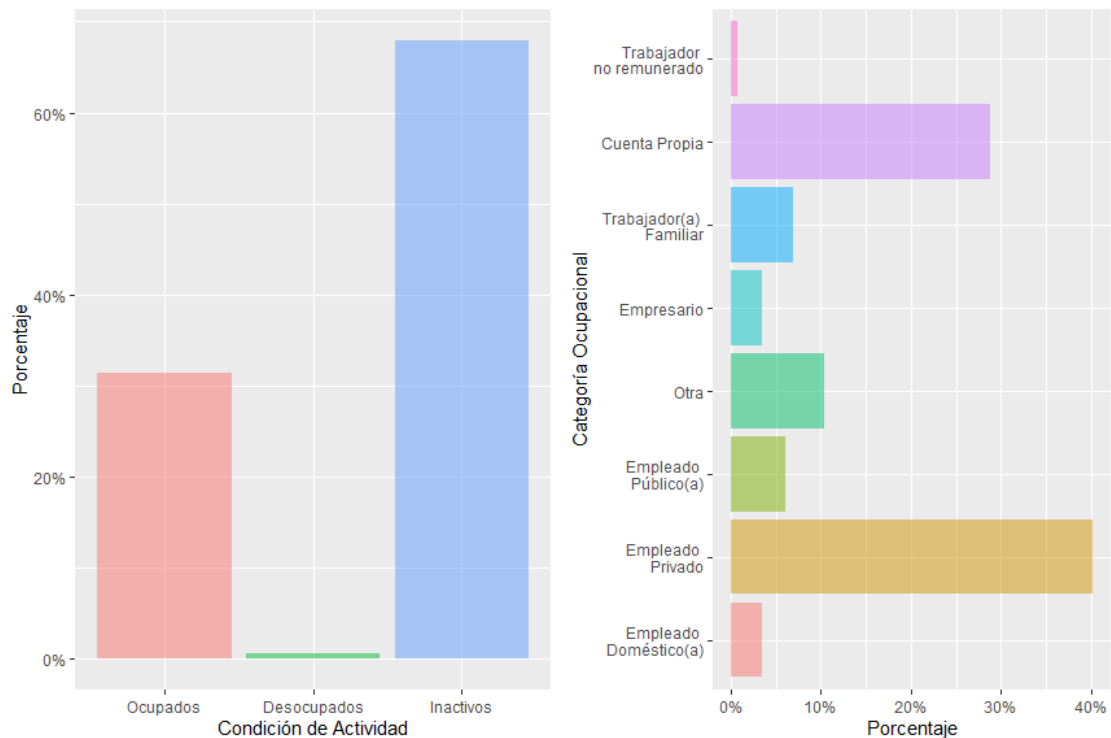
Gráfico 6: Distribución poblacional del municipio por edades y grupo etario al 2022



Fuente: Elaboración propia con base en datos del INE (2013, 2016).

La población en edad de trabajar del municipio lo compone un 60.13% de la población, de los cuales 20.55% está comprendido en los grupos de 15 a 24 años y un 22.74% se encuentran entre las edades de 25 a 39 años y un 16.84% se encuentra entre los 40 a 59 años. Con lo anterior, se estima que el 43.29% de la población, potencialmente activa de Santa Rosa de Aguán, es joven y por lo tanto amerita impulsar políticas públicas orientadas a la educación, media, superior y a la formación profesional que potencialice habilidades.

Gráfico 7: Población Económicamente Activa y Ocupación del Municipio a 2022

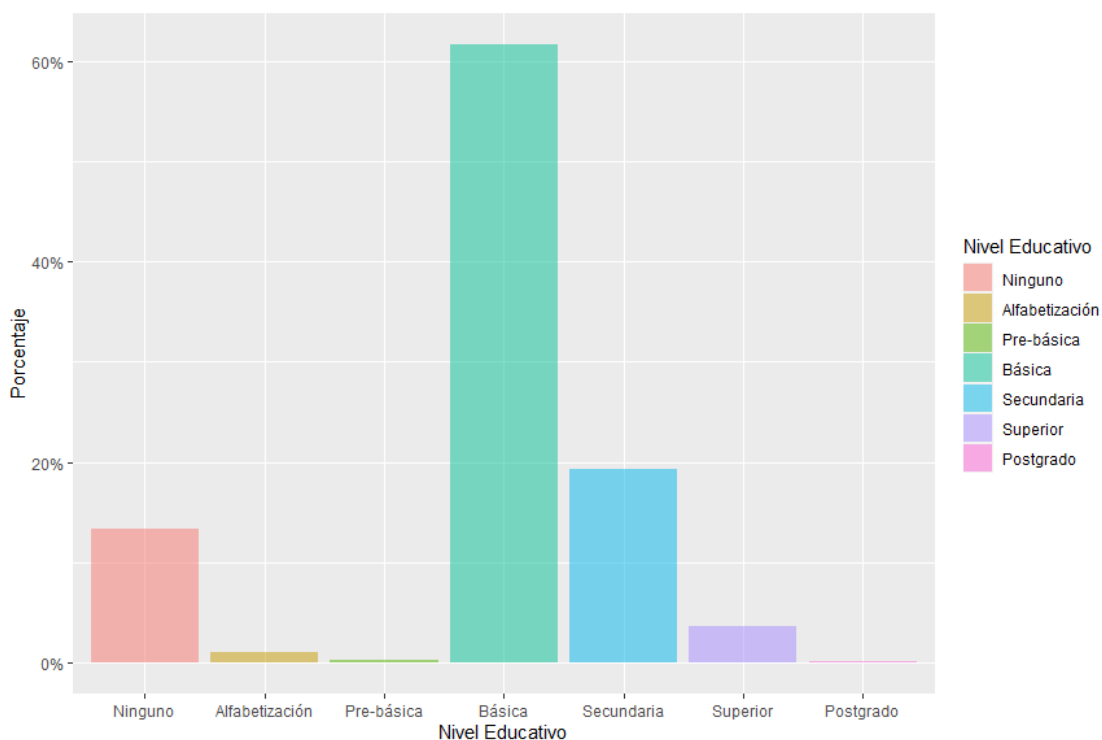


Fuente: Elaboración propia con base en datos del INE (2013, 2016).

2.4.5 Características de la Población

Las estimaciones de la población de 10 años y más para Santa Rosa de Aguán, por nivel educativo, reflejan debilidades en cuanto a calidad de los recursos humanos del municipio para ser productivo en un esquema competitivo. En este sentido, de las 28,606 personas que conforman la población en edad de 15 a 59 años, un 16.68% ha cursado la educación secundaria y los que han culminado los estudios superiores son un 3.52%; no obstante, los habitantes calificados a nivel de postgrado tan solo alcanzan un 0.08%. En Santa Rosa de Aguán, la mayoría de la población solamente ha cursado la educación básica en un 61.68% y el nivel de analfabetismo es del 13.4%.

Gráfico 8: Distribución de la escolaridad en el municipio a 2022

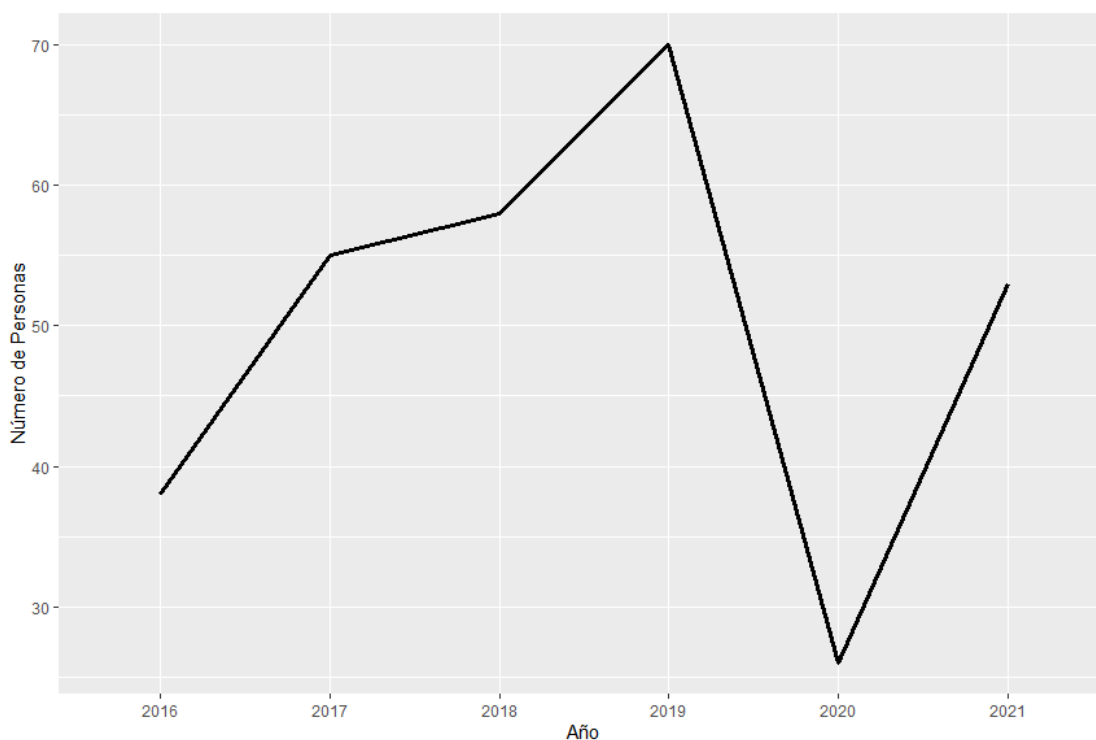


Fuente: Elaboración propia con base en datos del INE (2013, 2016).

2.4.6 La Migración Municipal

Teniendo como base el Sistema Integral de Atención al Migrante Retornado (2022), los indicadores migratorios en el municipio registraron en el periodo 2016-2021 un aumento del 6.88% de emigrantes retornados; se estima que desde el 2016 a 2021 han retornado 300, de los cuales 79.56% son hombres y 20.44% son mujeres, resulta oportuna destacar que esta relación establece que el 25% son niños; por otro lado, se determinó que Santa Rosa de Aguán representa el 0.082% de los hondureños retornados a nivel municipal.

Gráfico 9: Migrantes retornados del municipio de 2016 a 2021

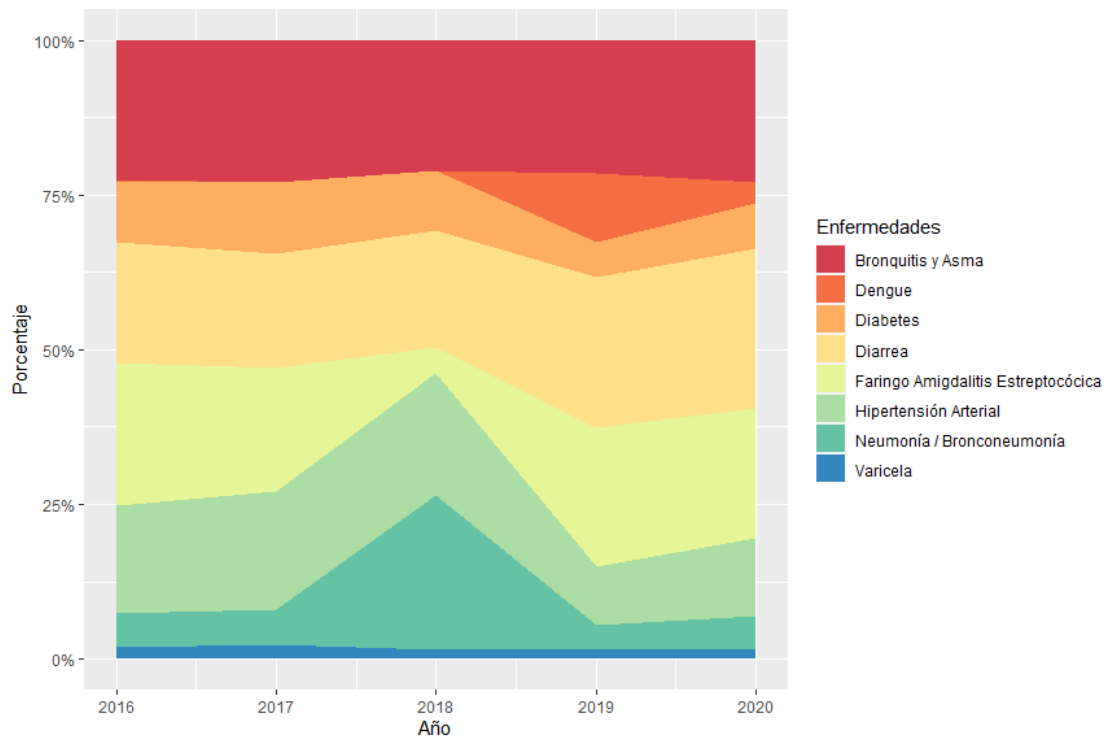


Fuente: Elaboración propia con base en datos del SIAMIR (2022).

2.4.7 Enfermedades

A manera de contar con un acercamiento de las principales enfermedades del municipio, es posible tener una idea muy amplia, o bien, inferir sobre estas, por medio del comportamiento mostrado a nivel departamental, las cuales han sido detalladas por la Secretaría de Salud en: Diarrea, Bronquitis y Asma, Neumonía / Bronconeumonía, Faringo Amigdalitis Estreptocócica, Dengue, Varicela, Hipertensión Arterial, Diabetes, entre otras.

Gráfico 10: Enfermedades a nivel departamental de 2016 a 2020



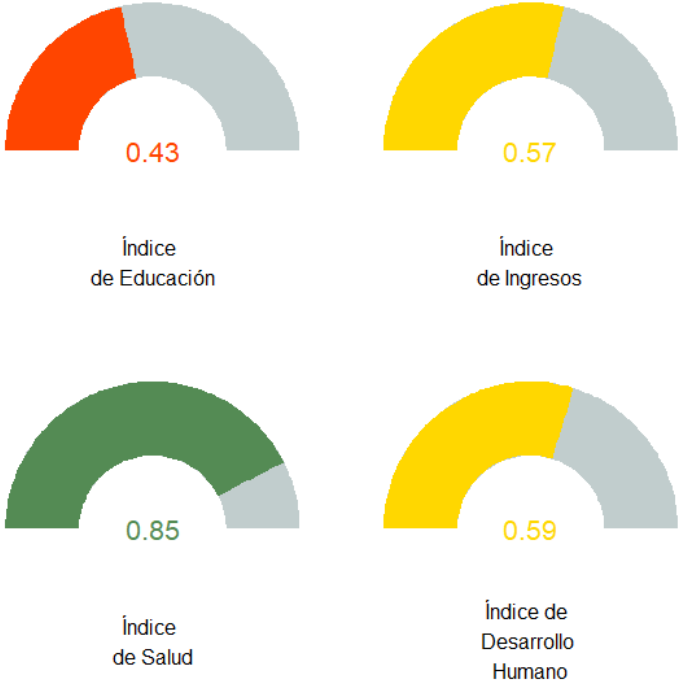
Fuente: Elaboración propia con base en datos de la SESAL (2020).

2.5 Índice de Desarrollo Humano

La construcción del Informe de Desarrollo Humano 2022 fue para el Programa de Naciones Unidas un proceso colectivo y desafiante en un contexto de multicrisis en todo el país, afectado por la debilidad democrática, una imperiosa reconstrucción institucional, una profunda debilidad económica, vulnerable ante desastres naturales y afectada por una pandemia mundial, todo esto en el marco del bicentenario de la República de Honduras (1821-2021). Este instrumento permite aportar elementos de juicio a los tomadores de decisiones en la Corporación Municipal, para impulsar políticas públicas que dinamicen el crecimiento económico que reduzca las desigualdades y la pobreza de los ciudadanos.

El IDH se compone de tres dimensiones básicas del desarrollo humano, a saber: salud, educación e ingreso, que provienen de cuatro indicadores básicos, 1. Esperanza de vida al nacer, 2. Años esperados de escolaridad, 3. Años promedio de escolaridad y 4. Ingreso per cápita. Para el caso del Municipio de Santa Rosa de Aguán, Colón el IDH 2009 fue de 0.686 en el puesto 46 de los 298 municipios del país, ya para el informe del 2022, Santa Rosa de Aguán ocupa la posición 100 obteniendo un índice de 0.594.

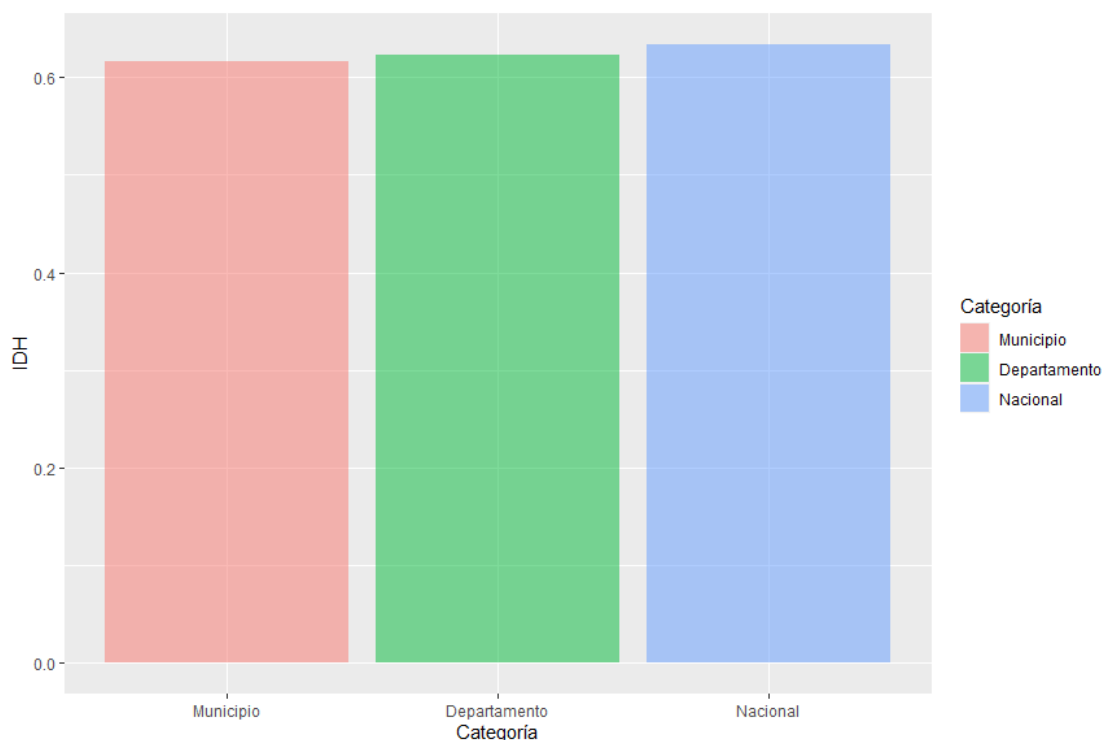
Gráfico 11: Desempeño de Indicadores del IDH del Municipio



Fuente: Elaboración propia con base en datos del PNUD (2022).

De acuerdo con la clasificación del IDH 2022, el municipio de Santa Rosa de Aguán presenta un nivel Medio de desarrollo humano. Comparativamente en términos de desagregación territorial, es importante resaltar que el IDH del municipio es menor que el IDH departamental de Colón el cual alcanzó un índice del 0.623 mientras que el índice nacional fue de 0.634.

Gráfico 12: Comparación IDH municipal, departamental y nacional



Fuente: Elaboración propia con base en datos del PNUD (2022).

En cuanto al primer componente de la esperanza por una vida más longeva se confirma mejores condiciones de nutrición y salud entre la población de Santa Rosa de Aguán ya que para el 2009 este indicador fue de 71.89 años y para el 2022 fue de 75.3 años. En tanto, el componente de educación es importante porque los conocimientos, sobre todo si son de calidad, son imprescindibles para tener una vida productiva en la sociedad moderna y, de esta forma, contribuir al desarrollo del municipio.

En este caso en el 2009 los años esperados de escolaridad es de 46.49% de 7 años o más y para el 2022 fue de 43. En consecuencia, los años promedio de escolaridad en el municipio son de 5 años de estudios, siendo de 9.3 los años esperados de escolaridad. Finalmente, el ingreso per cápita se utiliza para conocer, aproximadamente, la riqueza material de los vecinos en el municipio, en este sentido el Ingreso estimado per cápita anual para el 2009 fue de US\$ 3,017.38 al año, ya para el informe del 2022 esta cifra se reportó en US\$ 4,423 al año.

Otros indicadores relevantes identificados en el IDH del 2022 son el cálculo de la pobreza por medio del Índice de Necesidades Básicas Insatisfechas, en donde se cuantificó que el 73.2% de la población de Santa Rosa de Aguán reporta al menos tres necesidades latentes. En el sector de salud, los datos relevantes es que desde el 2010 al 2019 se reportaron 435 partos de adolescentes, que se han registrado NA suicidios del periodo 2014 al 2019 y las muertes por accidentes de tránsito fueron de 1 en el mismo periodo.

Tabla 3: Indicadores Municipales del Atlas de Desarrollo Humano

Geo.Código	0207	Retornos	0.2
Departamento	Colón	Partos de adolescentes	435
Municipio	Santa Rosa de Aguán	Suicidios	NA
Ranking según el IDH	100	Muertes por accidentes de tránsito	1
Clasificación según el IDH	Medio	Tasa de matrícula bruta	85.7
Índice de Desarrollo Humano	0.594	Tasa de deserción	9.9
Índice de Salud	0.85	Tasa de repitencia	10.4
Índice de Educación	0.43	Proporción de alumnas/os por maestros	21
Índice de Ingreso	0.572	Centros educativos con electricidad	57.1
Esperanza de vida al nacer	75.3	Centros educativos con agua potable	7.1
Años espersados de escolaridad	9.3	Centros educativos con saneamiento	0
Años promedio de escolaridad	5.1	Homicidios	12
Ingreso per cápita estimado	4,423	Denuncias de violencia doméstica e intrafamiliar	1
Pobreza NBI	73.2	Denuncias de robos y hurtos	6
Población	5.6	Votos válidos: nivel presidencial	44.1
Población Indígena y afrodescendiente	34.3	Votos válidos: nivel diputados	45.3
Densidad de población	41	Dimensión de peligro y exposición natural del INFORM	3.6

Fuente: Adaptado del PNUD (2022).

Para el sector educación en el municipio se determinó que la tasa de matrícula bruta del municipio es de 85.7 con una tasa de deserción de 9.9 y una tasa de repitencia de 10.4 y que la proporción de alumnos por maestro es de 21. Cabe señalar que el 57.1% de los centros educativos cuentan con electricidad, que el 7.1% cuentan con agua potable y un 0% con saneamiento básico. En lo que respecta a la seguridad ciudadana en el municipio el IDH estableció que del 2014 al 2019 se registraron 12 homicidios, 1 denuncias de violencia doméstica e intrafamiliar y 6 denuncias de robo y hurtos.

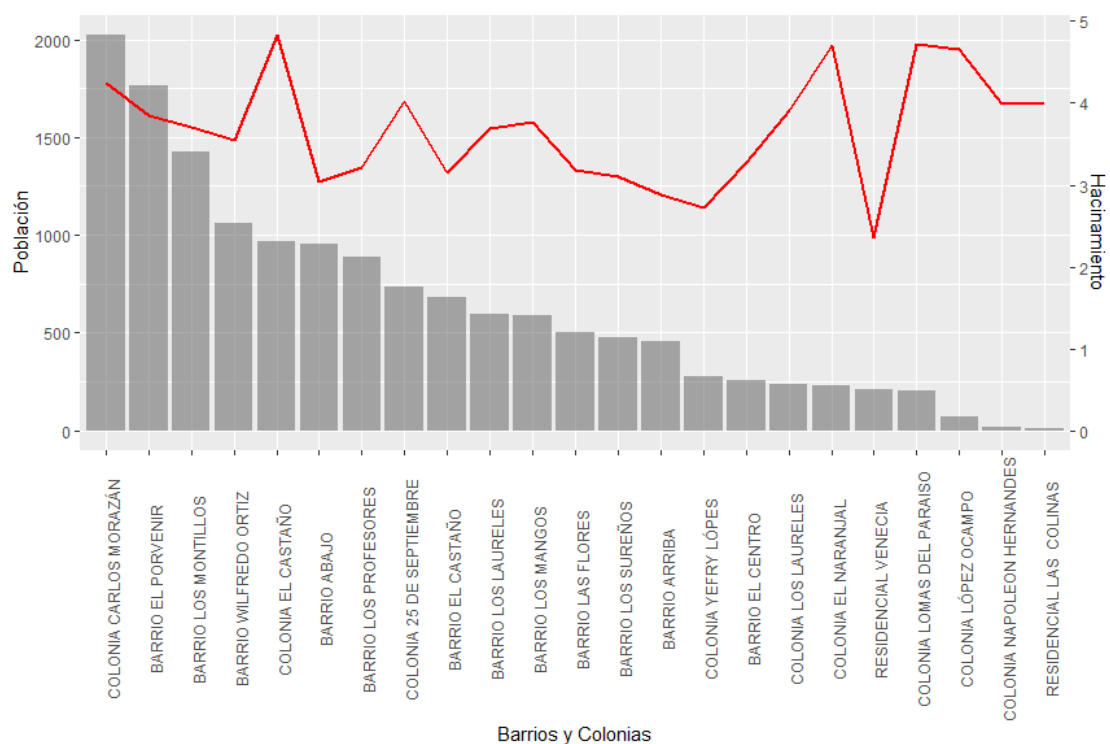
2.6 Vivienda

En seguimiento al comportamiento demográfico establecido en el censo del 2013, se ha proyectado que para el 2022, en Santa Rosa de Aguán existan al menos 12,522 viviendas de las cuales están ocupadas 10,437 viviendas. El nivel de hacinamiento se estima en 3.8 personas habitando en cada vivienda; sin embargo, siendo más rigurosos, tomando en cuenta solamente las viviendas ocupadas, resulta que habitan al menos 4.56 personas por vivienda.

2.6.1 Vivienda Urbana

Con base en la desagregación territorial que brinda el censo de población y vivienda, se puede tener acceso a diferentes variables de interés. En el gráfico 13 y la tabla 4 se brinda una descripción sumamente amplia sobre la población a nivel de barrios y colonias del municipio.

Gráfico 13: Distribución Poblacional y Nivel de Hacinamiento por Barrios y Colonias



Fuente: Elaboración propia con base en datos del INE (2013, 2016).

Tabla 4: Distribución de Viviendas, Hogares y Población por Barrios y Colonias

Barrio	Total Viviendas	Total Viviendas Particulares	Viviendas Ocupadas	Viviendas Desocupadas	Viviendas Colectivas	Hogares	Población	Hacinamiento
BARRIO EL CENTRO	81	80	67	12	1	67	260	3.27
BARRIO ABAJO	317	314	239	75	3	242	954	3.04
BARRIO ARRIBA	158	158	117	41	0	119	455	2.88
BARRIO EL CASTAÑO	218	216	172	44	1	176	681	3.15
BARRIO EL PORVENIR	460	460	383	77	0	386	1,767	3.84
BARRIO LAS FLORES	159	159	126	33	0	128	506	3.18
BARRIO LOS LAURELES	162	162	137	25	0	140	599	3.69
BARRIO LOS MANGOS	162	156	125	31	6	125	587	3.77

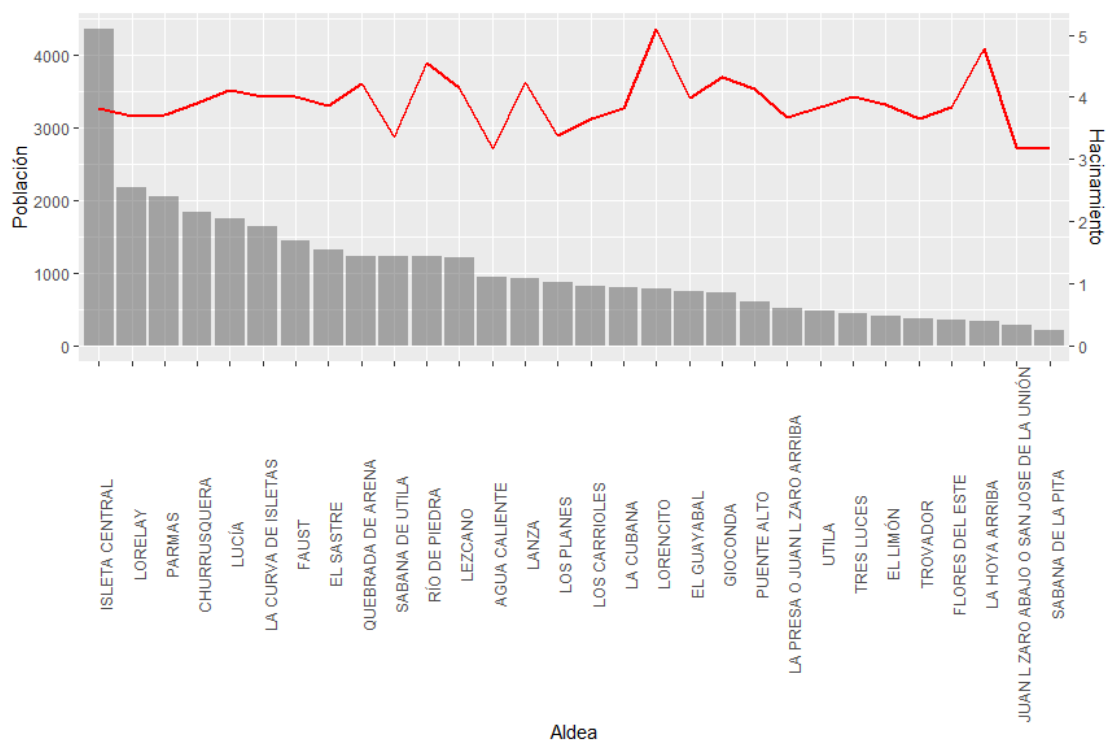
Barrio	Total Viviendas	Total Viviendas Particulares	Viviendas Ocupadas	Viviendas Desocupadas	Viviendas Colectivas	Hogares	Población	Hacinamiento
BARRIO LOS MONTILLOS	387	384	321	63	3	324	1,425	3.71
BARRIO LOS PROFESORES	276	276	227	49	0	227	888	3.22
BARRIO LOS SUREÑOS	153	153	115	39	0	115	476	3.1
BARRIO WILFREDO ORTIZ	305	299	242	57	5	248	1,060	3.54
COLONIA EL CASTAÑO	200	200	182	18	0	182	965	4.83
COLONIA 25 DE SEPTIEMBRE	182	182	147	35	0	148	736	4.03
COLONIA CARLOS MORAZÁN	477	477	418	59	0	454	2,023	4.25
COLONIA YEFRY LÓPEZ	103	103	75	28	0	75	280	2.73
COLONIA LÓPEZ OCAMPO	16	16	16	0	0	16	72	4.66
COLONIA NAPOLEON HERNANDES	5	5	5	0	0	5	21	3.99
COLONIA LOS LAURELES	60	60	50	10	0	50	236	3.91
RESIDENCIA LAS COLINAS	3	3	3	0	0	3	10	3.99
COLONIA LOMAS DEL PARAISO	43	43	37	6	0	37	201	4.72
COLONIA EL NARANJAL	48	48	45	3	0	45	228	4.71
RESIDENCIA LA VENECIA	90	90	65	25	0	65	212	2.35

Fuente: Elaboración propia con base en datos del INE (2013, 2016).

2.6.2 Vivienda Rural

Tampoco en el área rural se cuenta con datos específicos con respecto al déficit de vivienda, resulta importante mencionar que, de acuerdo con proyecciones, la zona rural reporta 8,478 viviendas. Lo anterior propone un nivel de hacinamiento de 3.97 personas por vivienda.

Gráfico 14: Distribución Poblacional y Nivel de Hacinamiento por Aldeas/Caseríos



Fuente: Elaboración propia con base en datos del INE (2013, 2016).

Tabla 5: Distribución de Viviendas, Hogares y Población por Aldeas/Caseríos

Aldea	Caserio	Total Viviendas	Total Viviendas Particulares	Viviendas Ocupadas	Viviendas Desocupadas	Viviendas Colectivas	Hogares	Población	Hacinamiento
SONAGUERA	BRISAS DEL MARINERO	23	23	19	3	0	19	89	3.95

Aldea	Caserio	Total Viviendas	Total Viviendas Particulares	Viviendas Ocupadas	Viviendas Desocupadas	Viviendas Colectivas	Hogares	Población	Hacinamiento
SONAGUERA	HDA SONAGUERA	1	1	1	0	0	1	12	8.99
SONAGUERA	COL. LA ESPERANZA	12	12	11	1	0	11	29	2.36
AGUA CALIENTE	AGUA CALIENTE	200	200	147	53	0	147	574	2.87
AGUA CALIENTE	EL SUSTO	41	41	36	6	0	36	161	3.93
AGUA CALIENTE	MONJARÁS	23	23	23	0	0	23	95	4.21
AGUA CALIENTE	DESVIO AGUA CALIENTE	5	5	5	0	0	5	40	8.32
AGUA CALIENTE	ASENTAMIENTO BUENOS AIRES	27	27	21	6	0	23	69	2.61
ALTO SECO	ALTO SECO	9	9	4	4	0	4	24	2.68
ALTO SECO	COOP. ASENTAMIENTO ALTO SECO	5	5	3	2	0	3	24	4.59
ALTO SECO	HDA EL GRINGO	1	1	0	1	0	0	0	0
CAMPO LA PAZ	LA BORDA	3	3	1	1	0	1	18	6.89
CHURRUSQUERA	CHURRUSQUERA	118	118	88	30	0	88	406	3.44
CHURRUSQUERA	CURVA EL GATO	91	91	75	15	0	75	356	3.93
CHURRUSQUERA	EL CERRO O LAS 5	13	13	11	1	0	11	37	2.93
CHURRUSQUERA	EL COMÚN O MIRAFLORES	40	40	32	8	0	33	116	2.93
CHURRUSQUERA	EL SEIS	31	31	24	7	0	24	107	3.46
CHURRUSQUERA	EL WAY	32	32	18	13	0	18	76	2.41
CHURRUSQUERA	LA HILARIA	105	105	89	15	0	89	440	4.19
CHURRUSQUERA	COOPERATIVA SONAGUERA	42	41	39	1	1	45	306	7.55

Aldea	Caserio	Total Viviendas	Total Viviendas Particulares	Viviendas Ocupadas	Viviendas Desocupadas	Viviendas Colectivas	Hogares	Población	Hacinamiento
	A LIMITADA-								
EL GUAYABAL	EL GUAYABAL	189	189	165	24	0	168	753	3.98
EL LIMÓN	EL LIMÓN	60	60	51	9	0	51	237	3.95
EL LIMÓN	LA ZOPILOTA	43	43	38	4	0	38	163	3.81
EL PORVENIR DE AÍDA O EL BERRINCH E	EL PORVENIR DE AÍDA O EL BERRIN	33	33	30	2	0	33	120	3.68
EL PORVENIR DE AÍDA O EL BERRINCH E	LOS CHUMOS	17	17	12	6	0	12	51	2.96
EL PORVENIR DE AÍDA O EL BERRINCH E	LOS GARCÍA	11	11	10	1	0	10	39	3.47
EL PORVENIR DE AÍDA O EL BERRINCH E	LOS VARGAS	8	8	8	0	0	8	59	7.32
EL SASTRE	EL SASTRE	251	251	198	53	0	203	931	3.71
EL SASTRE	SABANA DE LOS SANTOS	88	88	88	0	0	88	383	4.34
EL SASTRE	EL SASTRE ARRIBA	5	5	4	1	0	4	15	2.86
FAUST	FAUST	85	85	67	18	0	69	336	3.95
FAUST	CUYULAPA	280	277	232	45	3	232	1,118	4.03
FLORES DEL ESTE	FLORES DEL ESTE	66	66	51	14	0	51	243	3.71
FLORES DEL ESTE	LOS PEÑA	4	4	3	1	0	3	17	4.28
FLORES DEL ESTE	LOS VALLADARES	18	18	18	0	0	21	90	4.99
FLORES DEL ESTE	BUENOS AIRES O	3	3	0	3	0	0	0	0

Aldea	Caserio	Total Vivien das	Total Vivien das Particul ares	Vivien das Ocupa das	Vivien das Desocup adas	Vivien das Colect ivas	Hoga res	Pobla ción	Hacinam iento
	LOS BELTRAN								
GIOCONDA	GIOCONDA	157	157	133	24	0	133	672	4.29
GIOCONDA	LAS FLORES	13	13	12	1	0	12	63	4.87
ISLETA CENTRAL	ISLETA CENTRAL	352	352	286	66	0	288	1,324	3.76
ISLETA CENTRAL	CAMPO EL CAULOTE	272	272	215	56	0	219	947	3.49
ISLETA CENTRAL	CAMPO OSCURO	285	283	251	32	2	252	1,132	4
ISLETA CENTRAL	COOPERATIVA NUEVE DE AGOSTO	176	176	162	14	0	175	728	4.13
ISLETA CENTRAL	EL PALENQUE	18	18	16	1	0	16	49	2.81
ISLETA CENTRAL	LAGO DIEZ	1	1	0	1	0	0	0	0
ISLETA CENTRAL	EL CHORIZO O BARRIO LAS FLORES	33	33	28	4	0	28	145	4.41
ISLETA CENTRAL	LA CHIQUITA	4	4	4	0	0	4	28	6.32
ISLETA CENTRAL	EL CAFÉ	5	5	3	2	0	3	10	2.01
JUAN L ZARO ABAJO O SAN JOSE DE LA UNIÓN	JUAN LÁZARO ABAJO O SAN JOSE DE LA UNION	91	91	70	21	0	76	291	3.18
LA CUBANA	LA CUBANA	194	194	156	39	0	162	755	3.88
LA CUBANA	BALFATE	14	14	11	2	0	11	39	2.84
LA CURVA DE ISLETAS	LA CURVA DE ISLETAS	301	301	252	50	0	255	1,092	3.62
LA CURVA DE ISLETAS	LA COLONIA MONROY	110	110	103	7	0	115	558	5.09
LA HOYA ARRIBA	LA HOYA ARRIBA	33	33	32	1	0	32	180	5.39

Aldea	Caserio	Total Vivien das	Total Viviend as Particul ares	Vivien das Ocupa das	Viviend as Desocup adas	Vivien das Colect ivas	Hoga res	Pobla ción	Hacinam iento
LA HOYA ARRIBA	SAN MARCOS DE COLÓN	38	38	38	0	0	38	159	4.21
LA PRESA O JUAN L ZARO ARRIBA	LA PRESA O JUAN LÁZARO ARRIBA	102	102	75	27	0	82	347	3.42
LA PRESA O JUAN L ZARO ARRIBA	EL ZAPOTAL ARRIBA	7	7	7	0	0	7	32	4.79
LA PRESA O JUAN L ZARO ARRIBA	LOS LEIVA O LOS CARDONA	6	6	4	2	0	4	15	2.35
LA PRESA O JUAN L ZARO ARRIBA	EL ZAPOTAL ABAJO	18	18	17	1	0	17	102	5.56
LA PRESA O JUAN L ZARO ARRIBA	LOS CRUZ	6	6	4	2	0	4	16	2.56
LANZA	LANZA	161	161	138	23	0	143	654	4.06
LANZA	EL POLITRÓN O EL PORTILLO	31	31	28	3	0	28	145	4.61
LANZA	LA LIBERTAD DE POLITRÓN	28	28	28	0	0	29	133	4.74
LEZCANO	LEZCANO	230	227	199	29	3	209	959	4.22
LEZCANO	CERRO EL ESCANO	1	1	0	1	0	0	0	0
LEZCANO	QUEBRAD A DEL PADRE	66	66	56	10	0	56	260	3.95
LORELAY	LORELAY	290	288	237	51	2	237	1,028	3.57
LORELAY	EL BIJAO	17	17	14	3	0	14	59	3.48
LORELAY	EL CHORRO O EL CHORIZO	102	102	96	7	0	109	391	3.82
LORELAY	LA SABANA DE LORELAY	97	97	78	19	0	80	385	3.96

Aldea	Caserio	Total Vivien das	Total Vivien das Particul ares	Vivien das Ocupa das	Vivien das Desocup adas	Vivien das Colect ivas	Hoga res	Pobla ción	Hacinam iento
LORELAY	LA SABANA DE LORELAY NO. 2	33	33	24	9	0	24	99	2.98
LORELAY	EL CORRAL	53	53	44	9	0	44	219	4.11
LORENCIT O	LORENCIT O	85	85	85	0	0	85	355	4.18
LORENCIT O	PALOS BLANCOS	24	24	23	1	0	28	180	7.42
LORENCIT O	SAN MIGUEL	26	26	26	0	0	28	140	5.3
LORENCIT O	SAN FRANCISC O DE LAS MARIAS	17	17	17	0	0	17	97	5.89
LORENCIT O	SAN ANTONIO	3	3	3	0	0	3	18	5.49
LUCÍA	LUCÍA	199	199	156	43	0	164	743	3.74
LUCÍA	DESVIO DE LUCIA	7	7	1	6	0	1	8	1.2
LUCÍA	KM. 76	1	1	1	0	0	1	6	4.99
LUCÍA	LA SABANA DE LUCÍA	59	59	46	13	0	46	212	3.6
LUCÍA	REGULETO	17	17	16	1	0	16	119	7.05
LUCÍA	COL. ESFUERZO HONDURE ÑO	98	98	98	0	0	101	502	5.11
LUCÍA	DESVIO A JUNCALES	10	10	9	1	0	9	33	3.37
LUCÍA	TERAPLEN	30	30	26	4	0	30	97	3.2
LUCÍA	HDA RANCHO EL REGULETO	5	5	5	0	0	5	31	5.99
LOS CARRIOLE S	LOS CARRIOLE S	142	142	107	35	0	109	487	3.42
LOS CARRIOLE S	LA SABANA DE BUENA VISTA	72	72	60	12	0	60	268	3.73
LOS CARRIOLE S	HDA LA UVA	9	9	8	1	0	8	61	6.52

Aldea	Caserio	Total Vivien das	Total Viviend as Particul ares	Vivien das Ocupa das	Viviend as Desocup adas	Vivien das Colect ivas	Hoga res	Pobla ción	Hacinam iento
LOS PLANES	LOS PLANES	209	203	170	33	6	181	688	3.39
LOS PLANES	LOS SUREÑOS O PIRES	49	49	40	9	0	42	161	3.27
LOS PLANES	TEJEDORES	5	5	5	0	0	5	20	4.24
MIRAMAR	MIRAMAR	16	16	16	0	0	17	98	6.16
MIRAMAR	LAS QUEBRADITAS	8	8	8	0	0	9	32	3.99
MONTE DE ORO	MONTE DE ORO	21	21	14	7	0	16	72	3.47
MONTE DE ORO	OUNTA DE RIELES O DESVION MONTE DE ORO	9	9	8	1	0	10	44	4.7
PARMAS	PARMAS	261	259	220	40	1	224	931	3.59
PARMAS	EL RECODO	118	118	104	14	0	105	482	4.07
PARMAS	LAS BRISAS	165	165	145	20	0	145	592	3.6
PARMAS	CAMPO NUEVO	9	9	7	2	0	7	43	4.87
PARMAS	LAS VEGAS O EL CHORRITO	3	3	2	1	0	2	8	3
PUENTE ALTO	PUENTE ALTO	138	138	109	29	0	113	563	4.08
PUENTE ALTO	PIRES NO.1	10	10	9	1	0	9	48	4.87
QUEBRADA DE ARENA	QUEBRADA DE ARENA	180	180	166	14	0	175	861	4.78
QUEBRADA DE ARENA	LA COOPERATIVA	112	112	88	23	0	90	371	3.32
RÍO DE PIEDRA	RÍO DE PIEDRA	269	269	231	39	0	236	1,226	4.55
SABANA DE LA PITA	SABANA DE LA PITA	66	62	46	15	4	46	205	3.32
SABANA DE LA PITA	SABANA DEL BALDE	4	4	2	2	0	2	4	1
SABANA DE UTILA	SABANA DE UTILA	247	245	204	41	2	210	827	3.38

Aldea	Caserio	Total Vivien das	Total Vivien das Particul ares	Vivien das Ocupa das	Vivien das Desocup adas	Vivien das Colect ivas	Hoga res	Pobla ción	Hacinam iento
SABANA DE UTILA	TÍO CUME	21	21	20	1	0	20	83	3.95
SABANA DE UTILA	COL. LAS LOMITAS	100	100	78	22	0	78	322	3.21
TOSCA	CANDELARIA	9	9	9	0	0	9	39	4.33
TOSCA	HDA LAS GUAYMURAS	3	3	1	1	0	1	6	2.3
TRES LUCES	TRES LUCES	110	110	88	22	0	104	442	4.01
TROVADOR	TROVADOR	104	104	83	21	0	86	379	3.64
UTILA	UTILA	106	106	96	10	0	96	406	3.84
UTILA	EL CUSUCO	9	9	9	0	0	9	34	3.71
UTILA	LAS PALMAS	5	5	5	0	0	5	18	3.66
UTILA	RÍO BLANCO	5	5	5	0	0	5	21	4.33

Fuente: Elaboración propia con base en datos del INE (2013, 2016).

III. Reflexiones

En este estudio se han establecido las principales características demográficas en el municipio de Santa Rosa de Aguán, que permitirán diseñar políticas públicas municipales orientadas a la población misma como objeto y sujeto del Desarrollo Municipal; así como, a establecer estrategias focalizadas a los grupos de interés en los procesos de Planificación Territorial y que permitirán identificar los proyectos prioritarios con mayor impacto en la población.

El proceso de migración en la zona rural amerita plantear un fuerte orientación ante la expansión y fortalecimiento de los esfuerzos en el sector agrícola el cual dará como resultado, no solamente el aumento de la producción de alimentos, sino más bien, se convertirá en la fuente de generación de empleo productivo para la gente del área rural, servirá de soporte para el eventual desarrollo agroindustrial y para la promoción y producción de productos para la exportación en el mediano y largo plazo.

La interacción de políticas entre las áreas rurales y la urbana exige una intervención de desarrollo ecuánime, es decir, expandir el volumen y ampliar la producción, sin prever los efectos que eso traerá a la ciudad podría llevar a una frustración de quedar en la intencionalidad; peores efectos se producirán si solo se interviene el casco urbano ya que se continuaría una migración de las aldeas hacia la ciudad, aumentando la marginalidad, el desempleo, la inseguridad social, y desalentando, consecuentemente, la producción en el campo. Precisamente que el concepto de integralidad quiere decir también que es necesario atender simultáneamente las necesidades de empleo que existen tanto en el área rural como así también en el área urbana.

Con una pirámide de población ancha en la base y angosta en la parte superior. Es manifiesta la mayoría de los hombres en los primeros grupos de edad, relación que se invierte a partir de los 24 años cuando las mujeres vienen a ser mayoría en cada grupo de edad. Esta característica demográfica va a repetirse en cada grupo poblacional al interior del territorio municipal, producto del efecto de la migración interna e internacional, así como de la mayor mortalidad masculina.

Referencias Bibliográficas

- Asociación de Municipios de Honduras, & Agencia Española de Cooperación Internacional para el Desarrollo. (2012). *Prontuario municipal, Honduras geográfica: Compilación geográfica, histórica y actual de honduras, sus departamentos y municipios*. EDICIONES RAMSÉS.
- Flores Fonseca, M. A. (2003). *50 años de crecimiento demográfico hondureño* (UNAH & IIES, Eds.).
- Instituto Nacional de Estadísticas. (2013). *Censo de población y vivienda 2013*.
<https://www.ine.gob.hn/V3/baseine/>
- Instituto Nacional de Estadísticas. (2016). *Proyecciones de población 2014 - 2030*.
<https://www.ine.gob.hn/V3/baseine/>
- Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo. (2022). *Atlas de desarrollo humano: Desequilibrios y potencialidades regionales*.
<https://www.undp.org/es/honduras/publications/atlas-de-desarrollo-humano-desequilibrios-y-potencialidades-regionales>
- Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo. (2022). *Informe de desarrollo humano: Honduras 2022*.
<https://www.undp.org/es/honduras/publications/informe-de-desarrollo-humano-de-honduras>
- Secretaría de Derechos Humanos, Justicia, Gobernación y Descentralización. (2014). *Categorización municipal en honduras*.
- Secretaría de Gobernación, Justicia y Descentralización. (2020). *Categorización municipal*.
- Secretaría de Gobernación y Justicia. (2007). *Categorización municipal*.
- Secretaría de Salud. (2020). *Anuario estadístico 2020*.
<https://www.salud.gob.hn/site/index.php/estadistica>
- Sistema Integral de Atención al Migrante Retornado. (2022). *Hondureños retornados: Migrantes por ubicación*.
<https://www.ceniss.gob.hn/migrantes/MigrantesEstadisticas.aspx>