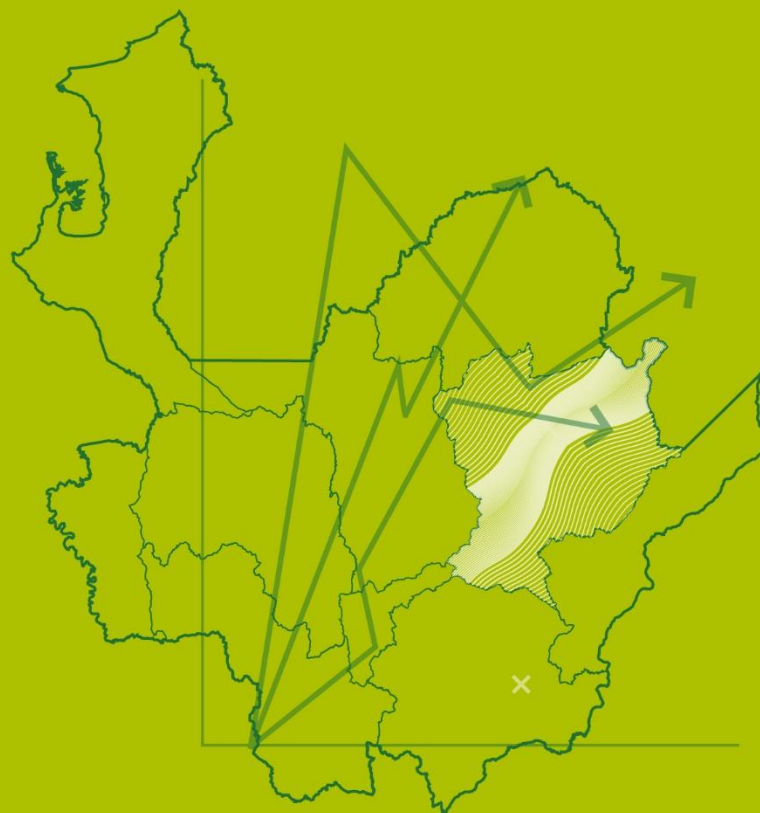


¡QUÉ GRAN IDEA!

un informe económico subregional



NORDESTE



GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA



UNIDOS



Instituto para el Desarrollo de Antioquia – IDEA

INFORMES ECONÓMICOS SUBREGIONALES 2022
NORDESTE

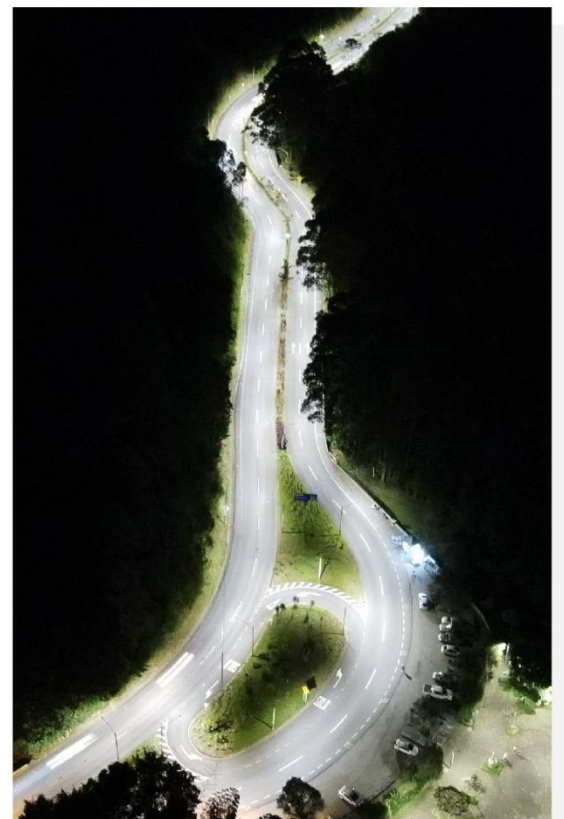
ANÍBAL GAVIRIA CORREA
Gobernador de Antioquia

JULIÁN SANTIAGO VÁSQUEZ ROLDÁN
Gerente del IDEA

Elaborado por:
Grupo de Investigación de Macroeconomía Aplicada
Universidad de Antioquia

Sandra Vanessa Albornoz Torres
Juan Camilo Henao Martínez
Mauricio López González
Andrés Montoya Londoño
Robert Ng Henao
David Alejandro Ríos Uribe

Jhon Edwar Torres Gorrón
Edwin Esteban Torres
Juan Sebastián Salazar Urrea
Cristian Sánchez Salazar
Stephanie Vélez Gutiérrez



INTRODUCCIÓN

Frente al escenario de incertidumbre geopolítica y económica de corto plazo que cobija al mundo entero, el Instituto para el Desarrollo de Antioquia – IDEA es cada vez más consciente que ante las dificultades, nuestro departamento cuenta con un gran potencial derivado de su biodiversidad; su situación geográfica, climática y su riqueza poblacional y cultural, que configuran un entorno privilegiado para desarrollar una agenda que nos posicione en las dinámicas actuales de la cuarta revolución industrial y el desarrollo integral y sostenible, consolidando la región como la segunda economía con más peso en el Producto Interno Bruto (PIB) del país, con una tasa de asistencia a la educación básica y superior de las más altas en las regiones de Colombia, además de una excelente cobertura en servicios públicos y de salud que cobija el 92,62% de la población del departamento.

La transformación de Antioquia en el Corazón Verde de América obedece a un proceso de transformación económica, productiva y sostenible que durante los últimos años se ha enfocado en trabajar por la formación laboral; el apoyo a nuevos emprendimientos; el fortalecimiento de actividades productivas focalizadas en los sectores de agricultura, minería, industria y turismo; la cultura, la promoción exportadora; y la innovación en los procesos productivos.

Es precisamente, bajo este panorama, que el IDEA como el Banco de Desarrollo de Antioquia, se ha comprometido a destacar el desempeño en materia económica y de desarrollo obtenido por el departamento, el cual, precisamente a lo largo del año 2021 obtuvo la participación más alta en el PIB de Colombia en los últimos 30 años, con un aporte según el DANE de casi 149 billones de pesos, sin incluir los 6.819 millones de dólares que el departamento le ha vendido al resto del mundo desde 1.317 empresas antioqueñas, que representan el 25% de las exportaciones totales del país, además de aportar al año, cerca de 2,4 billones de pesos en impuestos y ser uno de los principales departamentos destino de la inversión extranjera directa, ya que entre agosto de 2018 y marzo de 2022, le ha representado a este país el ingreso de 3.797 millones de dólares en algo más de 115 proyectos distintos.

Es así como el IDEA pone a disposición de la sociedad Antioqueña, los Informes Económicos Subregionales, los cuales se convertirán en una fuente de obligada consulta y referencia por parte de los diferentes actores sociales, económicos y políticos del territorio, con el fin de conocer el contexto geográfico, poblacional, económico, financiero y competitivo de cada una de las nueve subregiones que estructuran nuestro departamento.

El IDEA cumple y le apuesta a la transformación del departamento en el Corazón Verde de América bajo un ejercicio de inclusión y fortalecimiento institucional de los procesos participativos de planificación, con todos los actores que intervienen sobre el territorio (*gremios, sectores representativos y ciudadanía en general*), trabajando corresponsablemente para mejorar las condiciones de vida, brindando acceso a oportunidades, bienes y servicios en condiciones de equidad, para las poblaciones que habitan el territorio, integrando las subregiones, a través de la promoción de sus dinámicas productivas; teniendo en cuenta el contexto nacional, con el ánimo de potenciar la economía de las zonas más afectadas por el conflicto, en función de sus realidades y necesidades, buscando hacer realidad el sueño de una Antioquia industrial, plana, inteligente y competitiva.

Julián Santiago Vásquez Roldán
Gerente del IDEA

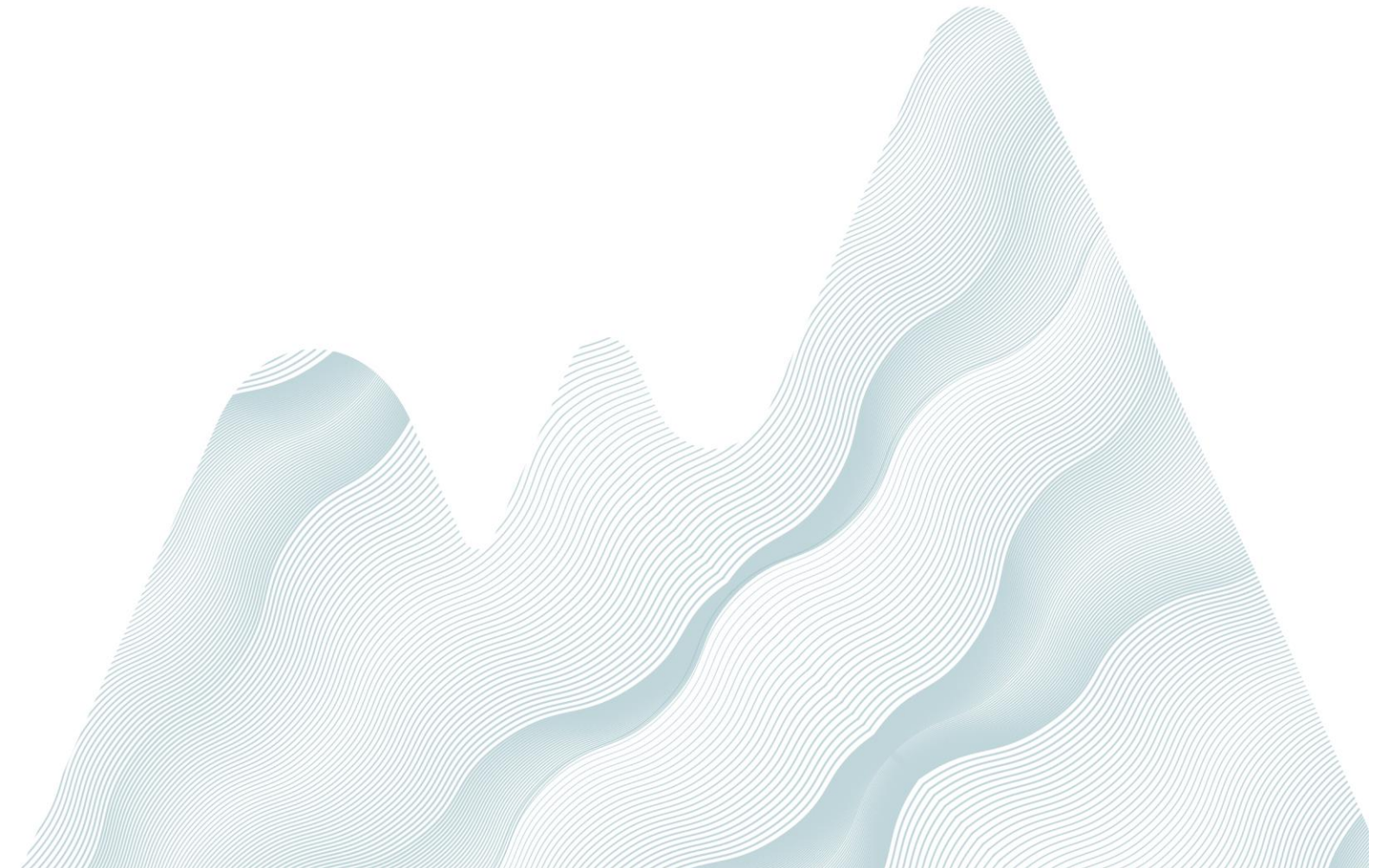
TABLA DE CONTENIDO

1. CARACTERIZACIÓN GEOGRÁFICA.....	9
2. CARACTERIZACIÓN POBLACIONAL.....	12
2.1 Población de la subregión.....	12
2.2 Pirámide Poblacional.....	13
2.3 Población indígena.....	15
2.4 Comunidad negra, mulata, afrocolombiana, afrodescendiente (NMAA), raizal y palenquera.....	15
3. CARACTERIZACIÓN SOCIAL.....	17
3.1 Indicadores de Pobreza y desigualdad.....	17
3.2 Hogares.....	18
3.3 Encuesta de Calidad de Vida.....	20
3.4 Salud.....	24
3.5 Educación.....	25
4. CARACTERIZACIÓN ECONÓMICA.....	29
4.1 PIB.....	29
4.2 Mercado Laboral.....	31
4.3. Gestión Financiera.....	33
4.3.1. Índice de Desempeño Fiscal.....	33
4.3.2. Categorización y análisis en el cumplimiento del indicador de la ley 617 de 2000.....	33
4.3.3. Ley 358 de 1997 Capacidad de Endeudamiento Territorial.....	35
4.3.4. Índice de Desempeño Institucional (IDI).....	37
4.3.5. Composición de Ingresos.....	37
4.4. Usos del suelo y distribución de la propiedad de la tierra del suelo rural..	38
5. INVENTARIO DE SERVICIOS BÁSICOS.....	42
5.2 Servicios de Salud.....	46
5.3 Servicios de Educación.....	48

6. CARACTERIZACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL Y DE TRANSPORTE	52
6.1. Inventario de vías primarias a cargo de la nación con concesionarios y/o en convenios de administración.....	53
6.1.1. Infraestructura vial 4G.....	53
6.2. Inventario de vías secundarias a cargo del departamento.	53
6.3. Inventario de vías terciarias en el departamento.....	53
6.4. Accesos por vías, puertos fluviales, puertos marítimos y/o aeropuertos en los municipios de Antioquia.....	54
6.5. Distancias y tiempos por carretera desde Medellín hasta los demás municipios de Antioquia.	54
7. COMPETITIVIDAD	57

1

CARACTERIZACIÓN **GEOGRÁFICA**



1. CARACTERIZACIÓN GEOGRÁFICA

La subregión del Nordeste se extiende sobre las vertientes orientales de la cordillera Central, entre la Serranía de San Lucas y los ríos Porce, Nechí, Nus y Alicante. Se caracteriza por los numerosos jardines, quebradas y altos a lo largo de su territorio; tiene una superficie de 8.544 km², que representa alrededor del 13,6% del territorio departamental. Limita al norte con el Bajo Cauca, al nordeste con el sur del departamento de Bolívar, al oriente con el Magdalena Medio, al sur con el Oriente antioqueño, al suroeste con el Valle de Aburrá y al occidente con el Norte antioqueño. La subregión es bañada por importantes ríos como son el Nechí, Porce, Nus, Matá, entre otros.

Está conformada por diez (10) municipios: Amalfi, Anorí, Cisneros, Remedios, San Roque, Santo Domingo, Segovia, Vegachí, Yalí, y Yolombó. Los diez municipios están compuestos administrativamente en conjunto por 17 corregimientos y 439 veredas.

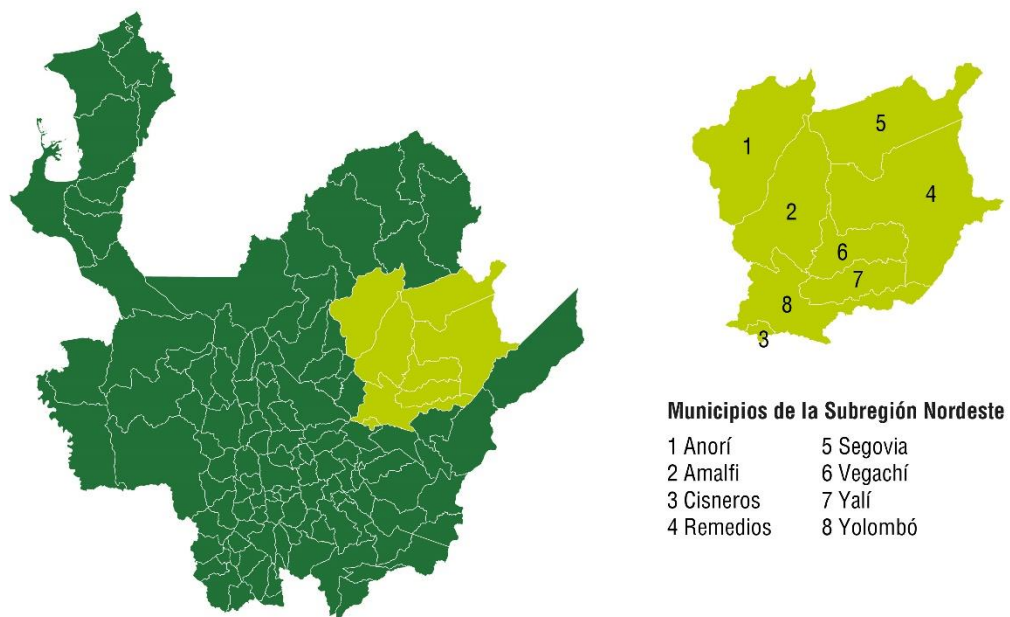
Los municipios que conforman la subregión del Nordeste se agrupan a su vez, en cuatro zonas: la *Zona Minera* conformada por los municipios de Remedios y Segovia; la *Zona Meseta* conformada por los municipios de Amalfi, Vegachí, Yalí y Yolombó; la *Zona del Nus* conformada por los municipios de Cisneros, Santo Domingo y San Roque; y la *Zona del Río Porce* conformada por el municipio de Anorí.

Tabla 1. Corregimientos y centros poblados de la subregión del Nordeste

Municipio	Categoría	Número de Corregimientos	Nombre de corregimientos	Otros Centros poblados	Número de Veredas	Área en Km ²
Amalfi	6	1	Portachuelo	La Clara, La Cancana, Los Chorrillos	60	1.210
Anorí	6	1	Liberia-El Charcón	Santo Domingo, Montefrío, Dos Bocas	51	1.430
Cisneros	6				14	46
Remedios	4	2	La Cruzada, Santa Isabel de Hungria	Olú	52	1.985
San Roque	6	3	San José del Nus, Providencia, Cristales	Villanueva	55	441
Santo Domingo	6	5	Botero, Porce (Porcesito), Santiago, El Limón, Versailles	Puerto Gabacho	47	271
Segovia	4	1	Fraguas (Machuca)	El Chispero, Puerto Caavera, Laureles, Cañaverales	22	1.231
Vegachí	6	1	El Tigre		27	512
Yalí	6				26	477
Yolombó	6	3	Villanueva, El Tucú, La Floresta	La Argentina	85	341

Fuente: Gobernación de Antioquia (2020)

Gráfico 1. Mapa de ubicación y municipios que conforman la subregión del Nordeste



Fuente: Elaboración propia

2

CARACTERIZACIÓN **POBLACIONAL**



2. CARACTERIZACIÓN POBLACIONAL

La caracterización de la población en la subregión y los municipios que la conforman permite explicar las particularidades del territorio, asociadas a la presión demográfica y sus formas de relacionamiento con el desarrollo de la subregión.

2.1 Población de la subregión

Teniendo en cuenta las proyecciones de población del DANE con base en el Censo Nacional de Población y Vivienda 2018¹, la subregión del Nordeste cuenta con 208.590 habitantes, donde el 50,4% (105.151 habitantes) son hombres y el 49,6% (103.439 habitantes) son mujeres. La población total de la subregión del Nordeste es equivalente al 3,0% de la población total del departamento de Antioquia.

Tabla 2. Población total según sexo por municipio de la subregión 2022

SUBREGIÓN MUNICIPIO	TOTAL				
	Total	Hombres	%	Mujeres	%
TOTAL DEPARTAMENTO	6.887.306	3.330.177	48,4%	3.557.129	51,6%
NORDESTE	208.590	105.151	50,4%	103.439	49,6%
Amalfi	27.921	13.977	50,1%	13.944	49,9%
Anorí	19.704	10.377	52,7%	9.327	47,3%
Cisneros	10.246	4.868	47,5%	5.378	52,5%
Remedios	30.559	15.255	49,9%	15.304	50,1%
San Roque	22.271	11.262	50,6%	11.009	49,4%
Santo Domingo	12.708	6.604	52,0%	6.104	48,0%
Segovia	40.607	20.222	49,8%	20.385	50,2%
Vegachí	12.414	6.159	49,6%	6.255	50,4%
Yalí	7.921	4.085	51,6%	3.836	48,4%
Yolombó	24.239	12.342	50,9%	11.897	49,1%

Fuente: DANE - Proyecciones de población con base en el Censo Nacional de Población y Vivienda 2018.

El municipio de Segovia con 40.607 habitantes (49,8% hombres y 50,2% mujeres) es el municipio que concentra una mayor cantidad de población (19,46% de la población total de la subregión), mientras que Yalí con 7.921 habitantes (51,6% hombres y 48,4% mujeres) es el municipio con la menor cantidad de habitantes (3,79% de la población total de la subregión).

Los 2 municipios de la subregión en donde la cantidad de mujeres representa más de la mitad de los habitantes que residen en el territorio son Cisneros (52,5%), y Vegachí (50,4%). Mientras que los 2 municipios donde la cantidad de hombres representa más de la mitad de los habitantes son Anorí (52,7%) y Santo Domingo (52,0%).

El 54,9% de la población de la subregión del Nordeste está ubicada principalmente en la zona urbana, con 114.585 personas que habitan en las cabeceras municipales. Cisneros y Segovia son los territorios donde el mayor número de habitantes residen en la zona urbana, equivalentes al 88,6% y 83,1% de la población. Por su parte, los municipios de Santo Domingo y Yolombó son los

¹ Última actualización disponible a octubre 9 de 2022, disponibles en <https://www.dane.gov.co/index.php/es/adisticas-por-tema/demografia-y-poblacion/proyecciones-de-poblacion>

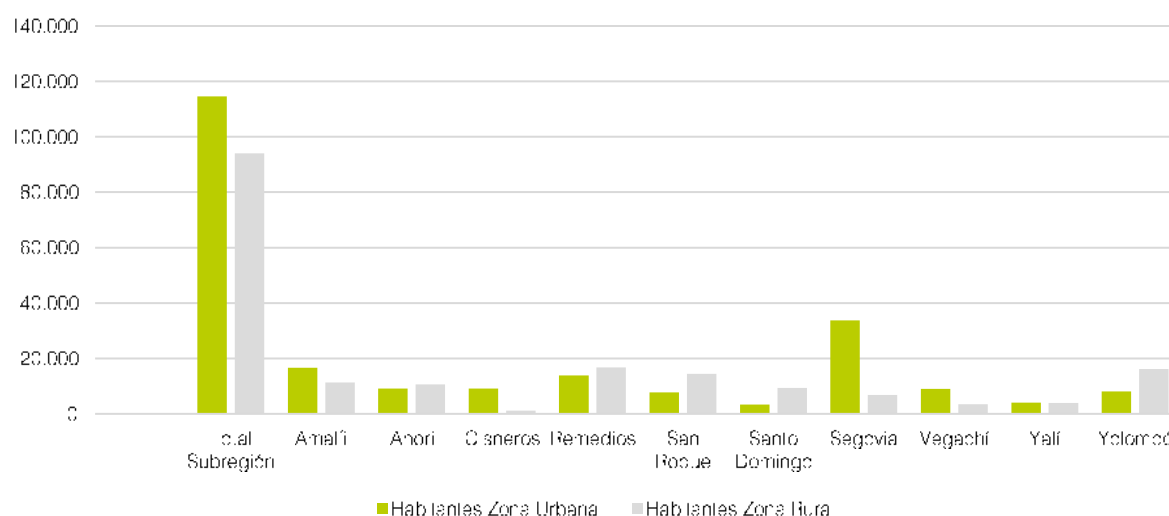
territorios donde el mayor número de habitantes están ubicados en la zona rural con unos porcentajes del 73,6% y el 66,7% de la población.

Tabla 3. Población total según zona de residencia por municipio de la subregión 2022

SUBREGIÓN MUNICIPIO	TOTALES	CABECERA				CENTRO POBLADO Y RURAL DISPERSO			
		Total	%	Hombres	Mujeres	Total	%	Hombres	Mujeres
TOTAL DEPARTAMENTO	6.887.306	5.511.011	80,0%	2.613.616	2.897.395	1.376.295	20,0%	716.561	659.734
NORDESTE	208.590	114.585	54,9%	55.182	59.403	94.005	45,1%	49.969	44.036
Amalfi	27.921	16.614	59,5%	7.839	8.775	11.307	40,5%	6.138	5.169
Anorí	19.704	9.090	46,1%	4.552	4.538	10.614	53,9%	5.825	4.789
Caceres	10.246	3.082	30,1%	1.468	1.614	7.164	69,9%	3.600	3.564
Remedios	30.559	13.836	45,3%	6.624	7.212	16.723	54,7%	8.631	8.092
San Roque	22.271	7.794	35,0%	3.646	4.148	14.477	65,0%	7.616	6.861
Santo Domingo	12.708	3.350	26,4%	1.731	1.619	9.358	73,6%	4.873	4.485
Segovia	40.607	33.726	83,1%	16.638	17.088	6.881	16,9%	3.584	3.297
Vegachí	12.414	8.396	67,6%	4.349	4.047	4.018	32,4%	1.810	1.608
Yali	7.921	4.020	50,8%	1.903	2.117	3.901	49,2%	2.182	1.719
Yolombó	24.239	8.077	33,3%	3.632	4.445	16.162	66,7%	8.710	7.452

Fuente: DANE – Proyecciones de población con base en el Censo Nacional de Población y Vivienda 2018.

Gráfico 2. Distribución de la población total según zona de residencia por municipio de la subregión 2022



Fuente: elaboración propia con datos de DANE (2022)

2.2 Pirámide Poblacional

Mientras que, en el departamento de Antioquia, los grupos de edad en los que se concentra la mayor cantidad de la población son, de 25 a 29 años con 596.199 habitantes equivalentes al 8,65% de la población total del departamento, y de 20 a 24 años con 561.936 habitantes equivalentes al 8,15% de la población total departamental. En el Nordeste los grupos de edad en los que se concentra la mayor parte de la población son, de 10 a 14 años con 18.523 habitantes que representan el 8,88% de la población total de la subregión, seguido de la población entre los 5 y 9

años con 18.271 habitantes que representan el 8,75% de la población total de la subregión, donde ambos rangos de edad representan el 0,26% de la población total del departamento de Antioquia.

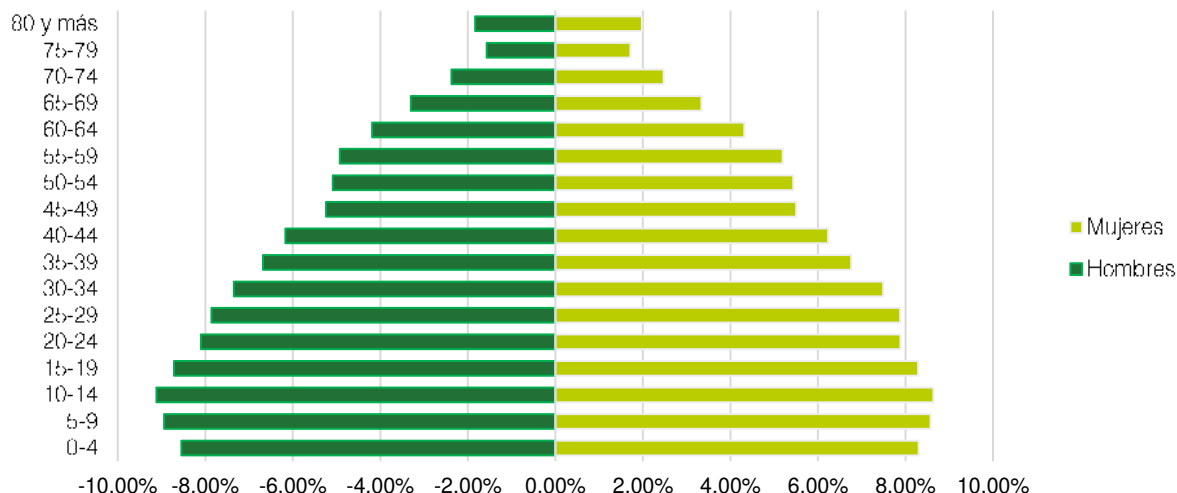
Segovia y Remedios son los municipios con más habitantes en los grupos entre los 10 y 14 años (3.639 y 2.932 habitantes respectivamente) y, los 5 y 9 años (3.758 y 3.088 habitantes respectivamente).

Tabla 4. Población total según grupos de edad por municipio de la subregión 2022

SUBREGIÓN / MUNICIPIO	Total	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44
TOTAL DEPARTAMENTO	6.887.306	462.517	470.594	480.268	509.425	561.936	596.199	568.571	516.434	466.661
NORDESTE	208.590	17.580	18.271	18.523	17.738	16.674	16.417	15.473	14.023	12.932
Amalfi	27.921	2.183	2.386	2.550	2.484	2.275	2.185	2.090	1.894	1.722
Anorí	19.704	1.976	1.982	1.927	1.810	1.715	1.709	1.537	1.290	1.153
Caceres	10.246	644	688	718	698	686	740	729	673	650
Remedios	30.559	3.146	3.088	2.932	2.702	2.540	2.578	2.394	2.065	1.846
San Roque	22.271	1.720	1.811	1.861	1.778	1.617	1.537	1.530	1.514	1.447
Santo Domingo	12.708	810	893	974	965	940	891	823	789	801
Segovia	40.607	3.805	3.758	3.639	3.615	3.653	3.663	3.339	2.940	2.601
Vegachi	12.414	923	1.049	1.135	1.074	995	1.003	960	851	755
Yali	7.921	637	665	676	623	569	580	577	507	464
Yolombó	24.239	1.730	1.945	2.111	1.989	1.684	1.531	1.494	1.500	1.493
SUBREGIÓN / MUNICIPIO	Total	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80 y más	
TOTAL DEPARTAMENTO	6.887.306	394.577	394.097	396.561	340.745	264.799	191.303	127.669	144.950	
NORDESTE	208.590	11.201	10.965	10.551	8.868	6.924	5.061	3.418	3.971	
Amalfi	27.921	1.521	1.502	1.390	1.159	938	673	441	528	
Anorí	19.704	973	872	763	613	484	366	247	281	
Caceres	10.246	585	641	684	606	492	385	290	327	
Remedios	30.559	1.578	1.474	1.288	983	712	502	330	401	
San Roque	22.271	1.250	1.232	1.217	1.100	955	723	469	504	
Santo Domingo	12.708	738	755	732	743	632	463	311	376	
Segovia	40.607	2.084	1.939	1.818	1.380	918	623	416	416	
Vegachi	12.414	647	645	637	544	414	298	206	272	
Yali	7.921	434	462	472	404	302	214	148	187	
Yolombó	24.239	1.381	1.443	1.484	1.336	1.077	802	560	679	

Fuente: DANE - Proyecciones de población con base en el Censo Nacional de Población y Vivienda 2018

Gráfico 3. Pirámide poblacional de la población total de la subregión 2022



Fuente: Elaboración propia con datos del DANE - Proyecciones de población con base en el Censo Nacional de Población y Vivienda 2018.

2.3 Población indígena.

La subregión del Nordeste dispone según el Censo Nacional de Población y Vivienda (CNPV) de 2018, con un total de 910 habitantes con pertenencia étnica indígena, que equivale al 0,44% del total de los habitantes de la subregión. Los municipios de Segovia con 574 indígenas (1,41% de la población total) y Anorí con 167 indígenas (0,85% de la población total), son los territorios que aportan la mayor cantidad de habitantes con esta pertenencia étnica.

2.4 Comunidad negra, mulata, afrocolombiana, afrodescendiente (NMAA), raizal y palenquera.

La subregión del Nordeste cuenta con una baja cantidad de habitantes con pertenencia étnica raizal y palenquera, donde hay en total 1 persona con esta pertenencia étnica, lo que equivale a menos del 0,001% del total de habitantes de la subregión. Por su parte, la población negra, mulata, afrocolombiana y afrodescendiente (NMAA) agrupa un total de 1.805 habitantes con esta pertenencia étnica, equivalentes al 0,87% del total de la población subregional, siendo el municipio de Segovia con 880 habitantes (2,17% de la población total) el municipio con la mayor cantidad de población con esta pertenencia étnica.

3

CARACTERIZACIÓN **SOCIAL**



3. CARACTERIZACIÓN SOCIAL

La caracterización social es el complemento del análisis poblacional que representa un estándar inicial de la perspectiva socioeconómica de la población subregional, mediante el estudio de la calidad de vida de las personas a través de indicadores de pobreza y desigualdad, condiciones de vida de las personas, bienes y servicios con los que cuentan, y la percepción sobre sus ingresos.

3.1 Indicadores de Pobreza y desigualdad.

El departamento de Antioquia según la información contenida en la Encuesta de Calidad de Vida (ECV) del DANE al año 2021, cuenta con un alto nivel de bienestar ciudadano en su territorio, dado que, sus indicadores de pobreza y desigualdad presentan cifras considerablemente positivas, dentro de sus estándares. A nivel departamental, el Índice de Calidad de Vida (ICV) es del 68,5 (puntaje más alto que el promedio nacional), y tanto los niveles de pobreza, como la desigualdad son bajos.

El porcentaje de pobreza total en términos de ingresos (Pobreza Monetaria) es del 40,8%, la pobreza según las necesidades básicas (Necesidades Básicas Insatisfechas) es del 11,8%, la pobreza multidimensional (Índice de Pobreza Multidimensional) es del 10,3%, y su nivel de desigualdad medido a partir del nivel de ingreso de los hogares (índice de GINI) es de 0,40 puntos (en un rango de medición de 0 a 1, donde mientras más cerca se esté del 0 significa que hay un menor nivel de desigualdad). Tanto en la zona rural como urbana, los indicadores de pobreza y desigualdad tienen niveles con altas probabilidades de optimización.

Tabla 5. Indicadores de pobreza y desigualdad

DEPARTAMENTO /SUBREGIÓN	TOTAL				
	Índice de Calidad de Vida	Pobreza Monetaria	Condición de Pobreza por Necesidades Básicas Insatisfechas	Índice de Pobreza Multidimensional	GINI
Antioquia	68,5	40,8%	11,8%	10,3%	0,40
Nordeste	63,6	38,2%	26,7%	12,4%	0,35
DEPARTAMENTO /SUBREGIÓN	ZONA URBANA				
	Índice de Calidad de Vida	Pobreza Monetaria	Condición de Pobreza por Necesidades Básicas Insatisfechas	Índice de Pobreza Multidimensional	GINI
Antioquia	63,3	42,7%	10,5%	7,7%	0,40
Nordeste	64,0	51,2%	31,2%	9,7%	0,36
DEPARTAMENTO /SUBREGIÓN	ZONA RURAL				
	Índice de Calidad de Vida	Pobreza Monetaria	Condición de Pobreza por Necesidades Básicas Insatisfechas	Índice de Pobreza Multidimensional	GINI
Antioquia	65,0	34,2%	16,7%	20,0%	0,37
Nordeste	63,1	23,2%	21,5%	15,4%	0,33

Fuente: Elaboración propia con datos de la Encuesta de Calidad de Vida del DANE, año 2021

La subregión del Nordeste en comparación con el total departamental tiene un ICV del 63,6, donde el municipio de San Roque (68,53) y Remedios (66,92) son los que tienen un mayor puntaje, y los municipios que presentan un menor puntaje son Amalfi (60,99) y Santo Domingo (60,97). La pobreza monetaria es del 38,2% donde los municipios de Amalfi (49,96%) y Cisneros (50,88%) son los de mayor porcentaje (lo que indica que en estos municipios habitan más personas con ingreso per cápita por debajo de la línea de pobreza), y los municipios de San Roque (27,34%) y Remedios

(30,13%) son los que tienen un menor porcentaje de este indicador. La condición de pobreza por NBI es del 26,7% en términos totales (nivel el doble más alto que el total departamental), donde el municipio Segovia (47,41%) y Cisneros (35,35%) son los municipios que presentan un mayor nivel de pobreza, y los municipios San Roque (9,28%) y Vegachí (15,31%) son los que menor porcentaje tienen del mismo. El IPM en la subregión es del 12,4%, donde Yolombó (20,17%) y Vegachí (15,11%) son los municipios que cuentan con un mayor porcentaje, mientras que los municipios de San Roque (7,50%) y Anorí (9,54%) cuentan con una menor pobreza multidimensional. El Gini de la subregión tiene un puntaje del 0,35 (menor al departamental), teniendo a Segovia (0,38) y Yalí (0,36) como los municipios con mayor nivel de desigualdad, en comparación con Vegachí (0,30) y Remedios (0,32), como los municipios que presentan un menor nivel de desigualdad subregional.

3.2 Hogares

Antioquia es uno de los departamentos con más habitantes a nivel nacional (6.887.306 habitantes según el CNPV 2018), lo que hace que, a la hora de hablar de calidad de vida, más allá del análisis de indicadores de pobreza y desigualdad, exista el interés de conocer aspectos acerca de la población, tales como: vivienda, hogares y personas (dificultades que afecten el desempeño diario), tanto en el ámbito departamental, como subregional.

Vivienda

A partir de la información suministrada por el Censo Nacional de Población y Vivienda (CNPV) del año 2018, se tiene que el departamento de Antioquia posee un total de 1.933.583 viviendas, donde 1.570.407 (es decir el 81,22% del total departamental) se encuentran en la zona urbana, donde 864.444 (55,04% del total urbano) son apartamentos, y tan solo 148 (0,009% del total urbano) son viviendas tradicionales étnicas. Mientras que en la zona rural existen 363.176 viviendas (equivalente al 18,78% del total departamental), donde los apartamentos y las casas, son el tipo de vivienda en mayor cantidad (347.553 es decir, el 95,70% del total rural), y la vivienda étnica (293 es decir, 0,08% del total rural) es la que representa una menor proporción del territorio.

Tabla 6. Tipos de vivienda

Departamento/Subregión		Total	Casa	Apartamento	Tipo cuarto	Vivienda tradicional indígena	Vivienda tradicional étnica	Otro tipo de vivienda
Antioquia	Total	1.933.583	364.837	893.174	50.229	3.184	441	1.718
	Zona Urbana	1.570.407	666.014	864.444	38.737	163	148	301
	Zona Rural	363.176	318.823	28.730	11.492	3.021	293	817
Nordeste	Total	53.616	43.762	8.161	1.425	32	3	233
	Zona Urbana	30.014	21.700	7.619	654	7	1	33
	Zona Rural	23.602	22.062	542	771	25	2	200

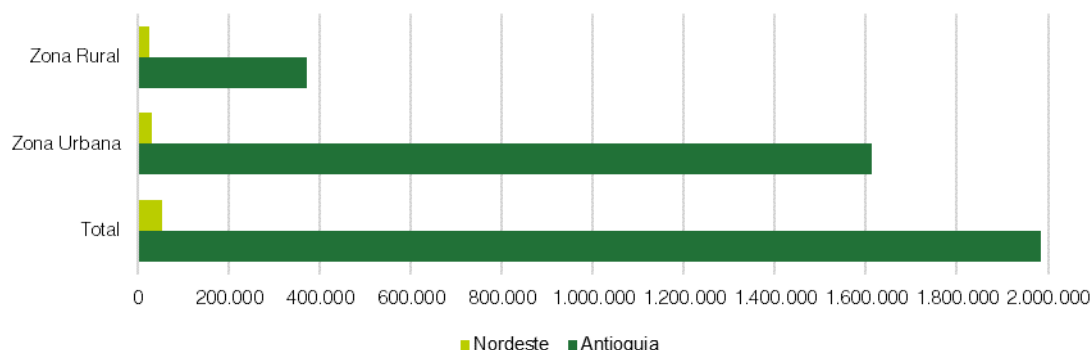
Fuente: DANE - Censo Nacional de Población y Vivienda 2018

El Nordeste dispone de un total de 53.616 viviendas, donde 30.014 (55,98%) se encuentran ubicadas en la zona urbana, y 23.602 (44,02%) en la zona rural, a diferencia de la tendencia existente a nivel departamental, tanto en la zona urbana como en la zona rural, el tipo de vivienda más usado son las casas. Segovia con 10.719 viviendas (83,32% en zona urbana y 16,68% en zona rural) es el municipio con más viviendas a nivel subregional con mayor uso de casas (76,07% del total municipal), mientras que Yalí con 2.192 viviendas (49,91% en zona urbana y 50,09% en zona rural) es el municipio que menos viviendas tiene con mayor uso de casas (82,76%).

Número de hogares

Mientras que, Antioquia según el CNPV del 2018, tiene un total de 1.983.566 hogares, donde la zona urbana con 1.612.422 representa el 81,29% y la zona rural con 371.144 representa el 18,71% del total departamental. La subregión del Nordeste cuenta con un total de 54.435 hogares equivalentes al 2,74% del total departamental, con 30.544 (56,11%) hogares en la zona urbana y 23.891 (43,90%) en la zona rural, siendo el municipio de Segovia con 10.804 hogares (83,40% en zona urbana y 16,60% en zona rural) el territorio de la subregión con el mayor número de hogares, mientras que Yalí con 2.246 hogares (50,53% en zona urbana y 49,47% en zona rural) es el municipio con menor número de hogares en la subregión.

Gráfico 4. Total número de hogares por ubicación



Fuente: DANE – Censo Nacional de Población y Vivienda 2018

Personas con dificultades para su desempeño diario

En el CNPV con base en el año 2018 se proporciona información sobre el número de personas que tienen alguna dificultad que afecte su desempeño diario, en tal sentido, se validan dificultades alrededor de: i. Oír la voz o los sonidos; ii. Hablar o conversar; iii. Ver de cerca de lejos o alrededor; iv. Mover el cuerpo, caminar; v. Agarrar o mover objetos con las manos; vi. Aprender, recordar, tomar decisiones por sí mismo; vii. Comer, vestirse, bañarse por sí mismo; viii. Relacionarse o interactuar con las demás personas y xi. Hacer las tareas diarias sin mostrar problemas cardíacos y respiratorios.

En Antioquia, según el CNPV del año 2018, hay un total de 441.370 personas que presentan algún tipo de dificultad que afecta su desempeño diario, donde el 45,65% son hombres, y el 54,35% mujeres.

Tabla 7. Total personas con alguna dificultad que afecta su desempeño diario por sexo

Departamento/Subregión		Total	Hombre	Mujer
Antioquia	Total	441.370	201.456	239.914
	Zona Urbana	337.225	147.271	189.954
	Zona Rural	104.145	54.185	49.960
Nordeste	Total	15.677	7.797	7.880
	Zona Urbana	7.735	3.482	4.253
	Zona Rural	7.942	4.315	3.627

Fuente: DANE – Censo Nacional de Población y Vivienda 2018

Para el Nordeste, el panorama indica que, en total hay 15.677 (3,55% del total departamental) personas con dificultades que afectan su desempeño diario, concentrados en mayor parte en la zona rural (50,66% del total subregional), donde los hombres son la población que más dificultades tienen (54,33% del total rural). San Roque es el municipio con más personas con dificultades, 2.816 (31,82% en zona urbana y 68,18% en zona rural), mientras que Yalí con 1.009 (44,10% en zona urbana y 55,90% en zona rural) es el municipio con menos personas que tienen dificultades de desempeño.

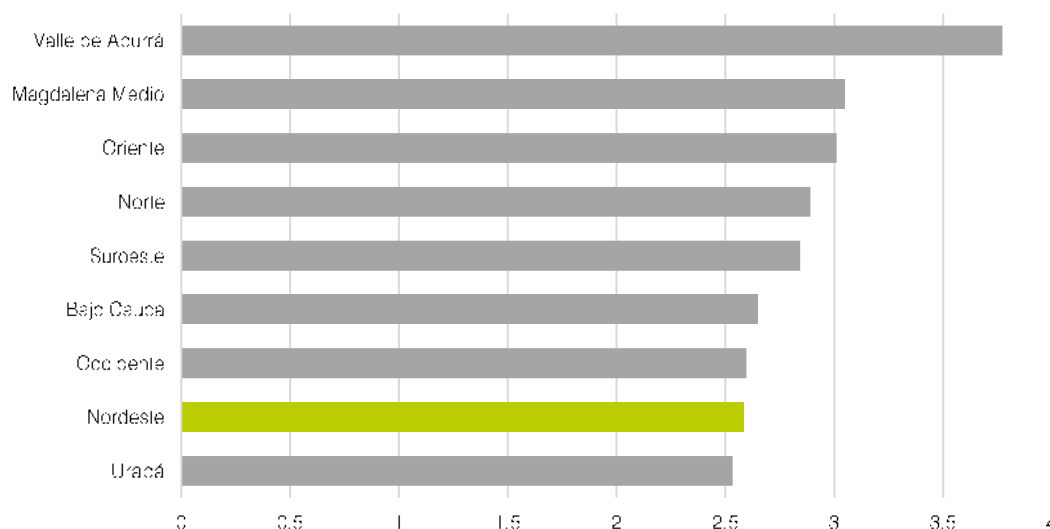
3.3 Encuesta de Calidad de Vida.

La Encuesta de Calidad de Vida de Antioquia ofrece puntajes sintéticos en dimensiones relacionadas con el acceso a servicios del hogar, la tenencia de bienes por parte de los hogares (capital del hogar) y percepción en cuanto a la calidad de vida (media subjetiva de los hogares). A continuación, se presentan los resultados de la medición 2021 para estos factores para las distintas subregiones del departamento.

Servicios del hogar

La dimensión de acceso a servicios públicos mide tanto el número de servicios públicos (energía, acueducto, alcantarillado, telefonía fija, recolección de basuras) a los que tiene acceso el hogar, como la suspensión o no de estos. Esta dimensión, en la que se puede alcanzar un puntaje de 4,5 en un escenario ideal, muestra que los mejores resultados se dan en Valle de Aburrá (no alcanza el puntaje máximo), seguida esta subregión por Magdalena Medio y Oriente. Este resultado puede ser sorprendente en principio, pero de fondo refleja desafíos en cuanto al acceso a servicios públicos en las zonas rurales: el puntaje general entre Magdalena Medio y Oriente es muy cercano, pero el desempeño en la zona rural es mejor en el caso de la primera subregión. La zona con más bajo desempeño en esta dimensión es la de Urabá, con una amplia brecha en relación con el Valle de Aburrá. La subregión Nordeste presenta bajos niveles de acceso a servicios públicos, teniendo uno de los desempeños más bajos del departamento.

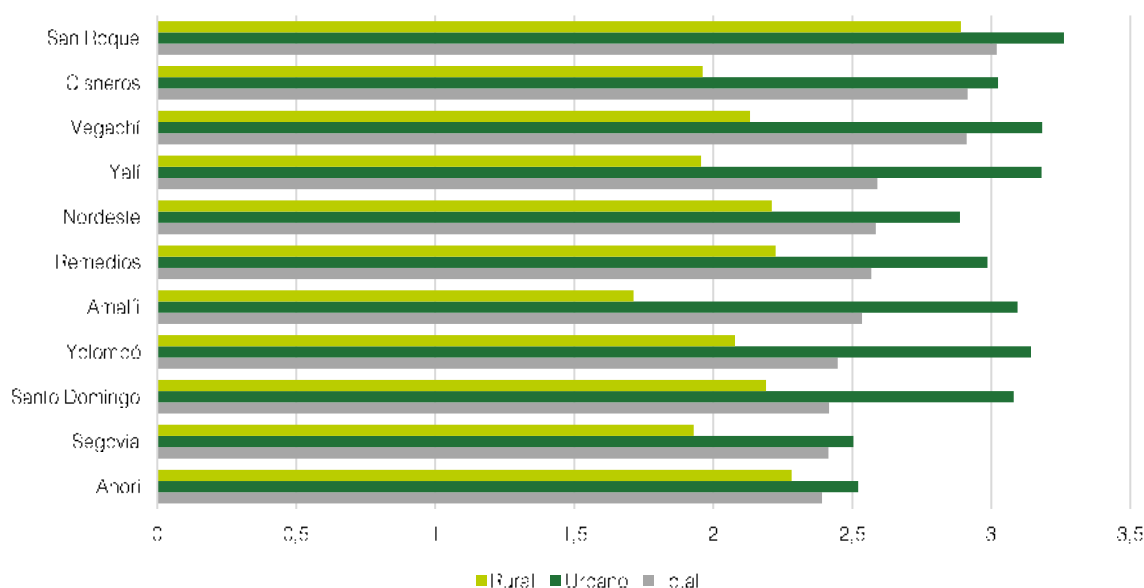
Gráfico 5. Desempeño dimensión acceso a servicios públicos – IMCV (2021)



Fuente: elaboración propia con datos de la Encuesta de Calidad de Vida de Antioquia (2021)

Para el caso específico del Nordeste se hace evidente que el puntaje de la subregión está jalonado por los municipios de San Roque, Cisneros, Vegachí y Yalí, teniendo estos municipios una marcada brecha entre las zonas rural y urbana. Municipios como Anorí y Segovia están por debajo del desempeño agregado subregional. Yolombó y Santo Domingo con puntajes totales por debajo del de la subregión tienen un desempeño a nivel Urbano supera a dicho agregado. Como se ve, a nivel de esta subregión hay un amplio margen de mejora en lo que tiene que ver con el cierre de brechas entre las zonas Rural y Urbana.

Gráfico 6. Desempeño dimensión acceso a servicios públicos en Nordeste – IMCV (2021)



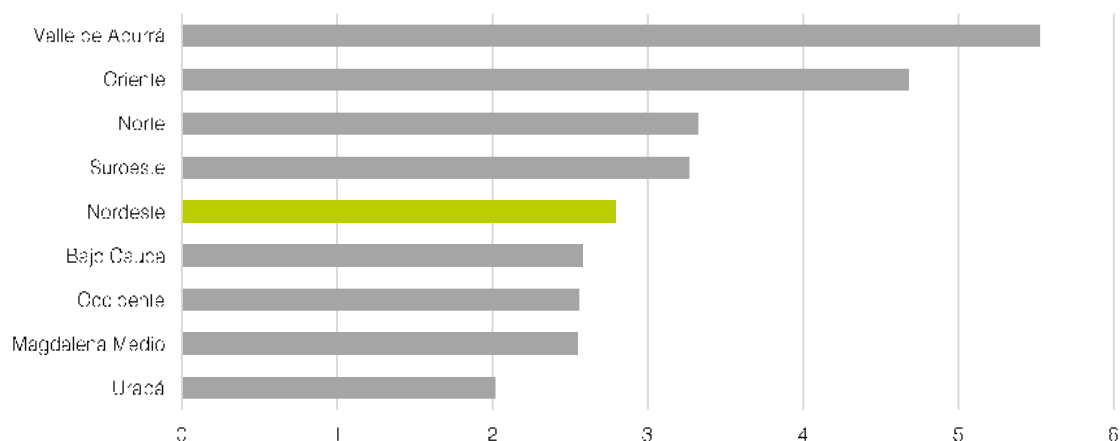
Fuente: elaboración propia con datos de la Encuesta de Calidad de Vida de Antioquia (2021)

Tenencia de bienes y servicios

La dimensión de capital físico del hogar resume aspectos relacionados con la posesión de vehículos, electrodomésticos, celulares y vivienda. En esta dimensión se puede alcanzar un puntaje ideal de 17, en caso de que los hogares posean un alto número de bienes y tengan una vivienda propia de estrato alto. En este caso los mejores resultados se tienen en el Valle de Aburrá, la subregión Oriente, el Norte y el Suroeste, siendo este resultado acorde con las dinámicas económicas y de ingreso del departamento. Cabe anotar que en el caso del Valle de Aburrá, el puntaje calculado es de un 5,5, con una brecha que no es necesariamente adversa respecto al puntaje máximo: no todas las familias tienen un alto número de vehículo o enseres en el hogar o vivienda propia de estrato 6. Al igual que pasaba con el acceso a servicios públicos, la subregión Urabá es la de menor desempeño en esta dimensión.

La subregión del Nordeste tiene un desempeño medio en esta dimensión en comparación con la dinámica departamental, lo cual, en conjunto con los resultados anteriores, muestra que en la zona hay un acceso bajo a servicios públicos con niveles relativamente bajos de capital en los hogares.

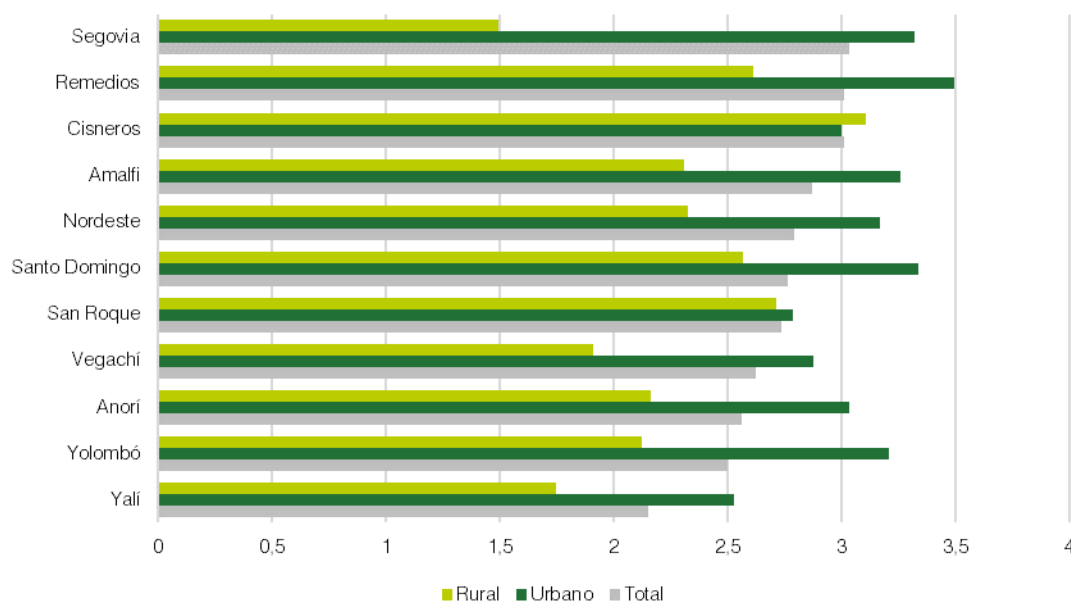
Gráfico 7. Desempeño dimensión de tenencia de bienes y servicios – IMCV (2021)



Fuente: elaboración propia con datos de la Encuesta de Calidad de Vida de Antioquia (2021)

En la subregión Nordeste destacan los municipios de Segovia y Remedios como los de mejor desempeño en cuanto a capital del hogar, con una clara ventaja en las mediciones de la zona Urbana respecto a la Rural. Este resultado indica que estos son municipios con bajo nivel de acceso a servicios públicos, en los que los hogares tienen un acceso relativamente alto a bienes de consumo privado. De esta dimensión es importante cerrar brechas, en mayor medida, en cuanto a la propiedad de la vivienda que puede ser el aspecto más sensible en relación con el bienestar material de las personas, de los que recoge el indicador.

Gráfico 8. Desempeño dimensión de tenencia de bienes y servicios en Nordeste – IMCV (2021)



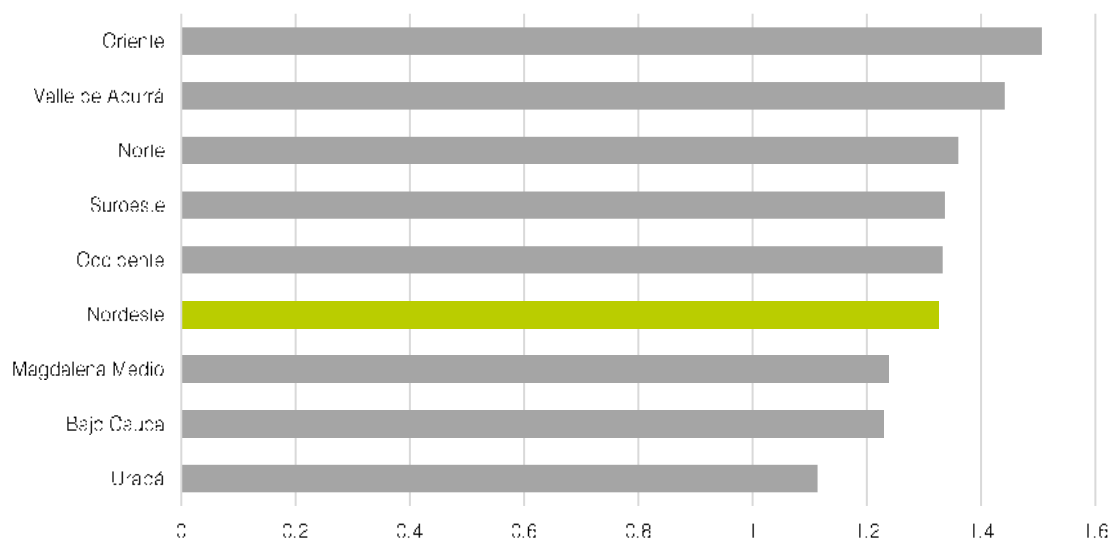
Fuente: elaboración propia con datos de la Encuesta de Calidad de Vida de Antioquia (2021)

Percepción sobre calidad de vida.

Un aspecto importante en la medición de la calidad de vida es la percepción de esta por parte de las personas. En el caso del indicador para Antioquia, tenemos que, si bien en aspectos relacionados con la tenencia física de bienes y el acceso a servicios públicos hay un claro liderazgo de la subregión Valle de Aburrá, al indagar por la calidad de vida percibida por las personas, el mayor puntaje se da en la Subregión Oriente (en este caso el máximo sería de 2,4). Esto implica que puede haber factores del entorno (como contaminación, congestión, etc.) que afectan negativamente la visión que tienen las personas de los territorios en cuanto a sus niveles de vida, aun cuando tengan acceso a bienes y servicios. En el Nordeste se tiene valoraciones relativamente bajas en cuanto a calidad de vida, lo cual puede estar asociado a la falta de *amenities* vinculados al acceso a bienes y servicios públicos.

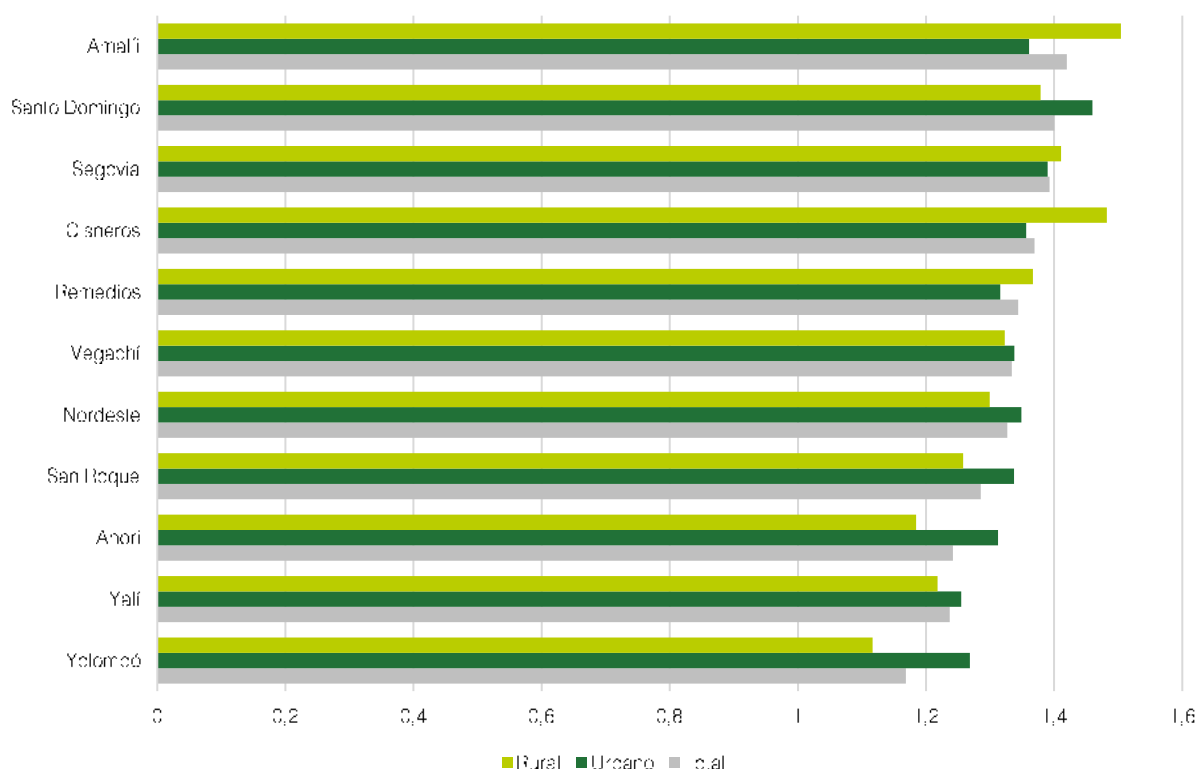
Por municipios se destacan las valoraciones que tienen en cuanto a la calidad de vida los hogares de los municipios de Amalfi y Santo Domingo, los cuales no destacan en los aspectos de acceso a bienes o servicios, descritos antes. Segovia, por su parte, tiene una alta valoración que puede asociarse a factores de capital del hogar que inciden de manera positiva la valoración que hacen las personas de sus niveles de vida, superando entonces la incidencia del bajo acceso a servicios públicos.

Gráfico 9. Desempeño dimensión de percepción de calidad de vida– IMCV (2021)



Fuente: elaboración propia con datos de la Encuesta de Calidad de Vida de Antioquia (2021)

Gráfico 10. Desempeño dimensión de percepción de calidad de vida en Nordeste – IMCV (2021)



Fuente: elaboración propia con datos de la Encuesta de Calidad de Vida de Antioquia (2021)

3.4 Salud

Indicadores básicos de natalidad y mortalidad

De acuerdo con las últimas cifras reportadas por el DANE, la subregión del Nordeste posee una tasa bruta de natalidad del 11,5% frente a una tasa del 11,2% en el departamento, siendo los municipios de Segovia (15,3%) y Remedios (13,6%) los de un mayor nivel, frente a Santo Domingo (5,8%) y Yalí (7,2%) como los municipios con la menor tasa.

En materia de indicadores asociados al macro problema de la mortalidad, mientras en el departamento de Antioquia se presenta una tasa general de mortalidad de 5,2 por cada mil habitantes, el Nordeste se encuentra ligeramente por debajo de dicho valor con una tasa de 5,0 por cada mil habitantes, siendo la mortalidad en menores de 5 años (108,7 por cada cien mil habitantes), los homicidios (91,3 por cada cien mil habitantes), el infarto agudo de miocardio (69,7 por cada cien mil habitantes) y las muertes maternas (43,6 por cada cien mil habitantes) las principales causas de mortalidad en la subregión.

Población con acceso al Sistema de Seguridad Social en Salud (SGSSS)

El bienestar experimentado por la población es el producto de una adecuada combinación de factores biológicos, psicológicos, económicos, sociales y culturales, los cuales ofrecen como

resultado el estado de satisfacción de las necesidades de un individuo o de una sociedad. En este sentido, el papel del factor salud, resulta ser de vital importancia en la búsqueda del bienestar. Según Sánchez Torres (2015)² la salud resulta ser un concepto integral, que incluye la necesidad de contar con los recursos humanos y técnicos, la infraestructura física, hospitalaria y los insumos adecuados; en ese sentido, contar con un inventario adecuado de servicios básicos de salud, constituye un medio para establecer el nivel de calidad de vida, como manifestación del bienestar para la sociedad.

De acuerdo con el Ministerio de Salud³, en Colombia el Sistema de Seguridad Social en Salud - SGSSS- es un conjunto armónico de entidades públicas y privadas, normas y procedimientos, que procuran la prestación del servicio y fijan condiciones de acceso en todos los niveles de atención, bajo el fundamento de garantizar la atención integral a toda población. En el departamento de Antioquia, con base a la información disponible en el Registro Especial de Prestadores de Servicios de Salud y en las estadísticas de cobertura en aseguramiento del DANE a agosto de 2022⁴, existe un total de 6.910.089 afiliados al SGSSS en sus diferentes regímenes de cobertura, de los cuales 183.885 afiliados pertenecen a la Subregión del Nordeste.

Segovia (34,84%) y Cisneros (31,07%) son los municipios con el mayor porcentaje de cobertura de la población en el régimen contributivo, mientras que Anorí (8,80%) y Yalí (14,61%) son los que poseen un menor nivel de cobertura de su población en el régimen. En lo referente al régimen subsidiado, Anorí (89,24%), Yalí (83,11%) y Amalfi (81,08%) son los municipios con el mayor nivel de cobertura de su población. Los niveles de cobertura en los regímenes de excepción y en el régimen especial de la Fuerza Pública (militares y policía) no alcanzan en la subregión, ni siquiera un valor del 3%.

Tabla 8. Cobertura de la población activa afiliada al SGSSS por régimen

Subregión	Régimen Subsidiado		Régimen Contributivo		Régimen Excepción (Magisterio, Ecopetrol, UdeA, UNAL)		Fuerza Pública (Militares y Policía)		Total Afiliados al SGSSS
	Total Afiliados	% de Cobertura	Total Afiliados	% de Cobertura	Total Afiliados	% de Cobertura	Total Afiliados	% de Cobertura	Total Afiliados
Antioquia	2.654.514	38,42%	4.053.788	58,66%	106.671	1,54%	95.116	1,38%	6.910.089
Nordeste	133.653	75,95%	33.997	21,75%	3.226	1,75%	1.009	0,55%	183.885

Fuente: Ministerio de Salud y Protección Social, Registro Especial de Prestadores de Servicios de Salud (REPS-Ministerio de Salud) y Estadísticas de Cobertura en Aseguramiento (DANE) a agosto de 2022.

3.5 Educación

Cobertura

Uno de los aspectos en los que más insiste la Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible es en la necesidad de universalizar el acceso a la educación, con el fin de procurar un verdadero proceso de transformación de realidades a través de un acceso cada vez más amplio al conocimiento en todas sus dimensiones. Si bien, la evolución del indicador de cobertura en los niveles básicos de

² Sánchez, D. (2015). Accesibilidad a los servicios de salud: debate teórico sobre determinantes e implicaciones en la política pública de salud. *Revista Médica del Instituto Mexicano del Seguro Social*, vol. 55, núm. 1, pp. 82-89, 2017. Instituto Mexicano del Seguro Social [https://www.minsalud.gov.co/salud/agencias/Gesario.aspx#:~:text=Sistema%20de%20Segu,icac%20Social%20en%20Salud%20\(SGSSS\)%3A%20es%20un%20sistema%20integral%20de%20atenc%20a%20la%20poblaci%C3%B3n](https://www.minsalud.gov.co/salud/agencias/Gesario.aspx#:~:text=Sistema%20de%20Segu,icac%20Social%20en%20Salud%20(SGSSS)%3A%20es%20un%20sistema%20integral%20de%20atenc%20a%20la%20poblaci%C3%B3n).

⁴ https://dsaa.gov.co/index.cfm?opcion=com_k2&view=item&layout=item&id=2177&Itemid=466

formación ha venido evolucionando positivamente para el país³; estudios reciente alrededor de la evolución de la educación en el departamento de Antioquia⁴ señalan que contextos con niveles de vulnerabilidad relativamente altos en materia de las condiciones de calidad de vida, requieren estar siempre atentos a mejorar sus niveles de cobertura educativa tanto en primaria como en secundaria y media, si el propósito verdadero es mejorar las condiciones de bienestar para todo el territorio.

Uno de los indicadores más utilizados para la revisión de los niveles de cobertura del sector educativo son las tasas de cobertura neta, que representan la tasa de matrícula en un nivel educativo específico en la edad adecuada, como porcentaje de la población de la edad de cursar dicho nivel. A continuación, con datos del Ministerio de Educación Nacional a través del SIMAT, se presentan los datos asociados a dicha cobertura para el departamento y sus subregiones.

Tabla 9. Cobertura neta en los diferentes niveles educativos en el departamento de Antioquia

Subregión	Población 5 a 16 años	Tasa de Matriculación 5 a 16 años	Cobertura neta	Cobertura Neta Transición	Cobertura Neta Primaria	Cobertura Neta Secundaria	Cobertura Neta Media
Total Antioquia	1.149.861	87,45	87,38	60,93	81,76	74,31	43,32
Valle de Aburrá	588.110	96,61	96,21	75,44	90,77	90,53	56,63
Bajo Cauca	67.048	87,02	87,01	45,46	73,81	70,49	36,17
Magdalena Medio	21.799	86,63	86,62	58,67	81,28	70,27	40,96
Nordeste	43.850	85,76	85,76	58,60	81,15	73,22	43,20
Norte	51.770	84,78	84,78	53,96	78,23	72,97	44,20
Occidente	44.537	82,63	82,63	60,45	77,86	68,70	33,26
Oriente	122.559	88,88	88,66	73,38	84,40	78,56	47,93
Suroeste	67.554	73,75	73,75	63,04	74,65	67,19	33,92
Urabá	132.634	94,96	94,96	53,39	87,71	76,87	41,64

Fuente: Ministerio de Educación Nacional, Datos Abiertos y SIMAT datos a diciembre 31 de 2021.

Deserción, Aprobación, reprobación y repitencia

A excepción de los indicadores asociados a la deserción total, la subregión del Nordeste refleja uno de los mejores indicadores en materia de aprobación, reprobación y repitencia para los diferentes niveles educativos de todo el departamento, superando incluso al Valle de Aburrá que es la subregión que concentra una mayor disponibilidad de servicios educativos.

El análisis de la deserción total por nivel educativo en la subregión del Nordeste refleja un comportamiento superior a los promedios del indicador para el departamento, siendo el municipio de Remedios (8,12%) el de peor desempeño en este indicador (deserción en transición: 5,06%, deserción en primaria: 6,95%, deserción en secundaria: 10,96%, deserción en educación media: 5,89%).

³ CON PES, C. N. D. P. E. M. S. (2018). Estrategia para la implementación de los objetivos de desarrollo sostenible (ODS) en Colombia. Documento CON PES 3918.

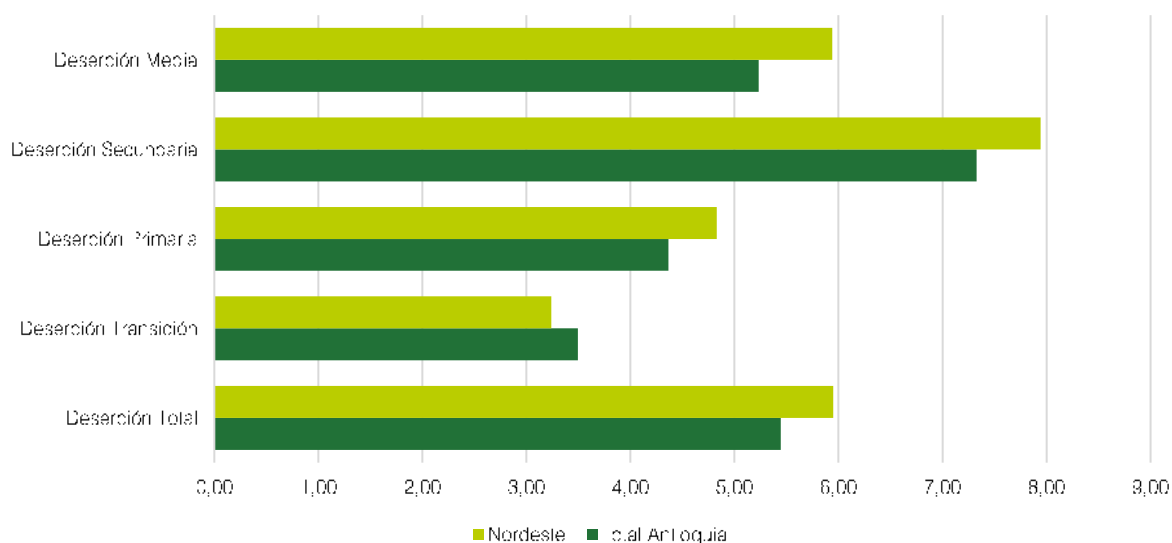
⁴ Proantioquia. (2018). Estado de la Educación en Antioquia. Medellín: Proantioquia.

Tabla 10. Niveles totales de Deserción, aprobación, reprobación y repitencia en el departamento de Antioquia

Subregión	Deserción	Aprobación	Reprobación	Repitencia
Total Antioquia	5,45	87,39	7,16	6,13
Valle de Aburrá	4,35	87,76	8,18	5,06
Bajo Cauca	7,63	86,55	5,82	7,26
Magdalena Medio	5,19	85,62	9,20	7,15
Nordeste	5,35	83,24	4,81	5,49
Norte	5,17	83,46	5,37	7,01
Occidente	5,02	87,08	7,30	6,12
Oriente	4,52	87,64	7,84	5,60
Suroeste	5,61	86,19	8,20	6,46
Urabá	5,88	86,97	7,16	5,01

Fuente: Ministerio de Educación Nacional, Datos Abiertos y SIMA1 datos a diciembre 31 de 2021.

Gráfico 11. Tasa total de deserción en Antioquia y la subregión Nordeste por nivel educativo



Fuente: Ministerio de Educación Nacional, Datos Abiertos y SIMA1 datos a diciembre 31 de 2021.

4

CARACTERIZACIÓN **ECONÓMICA**

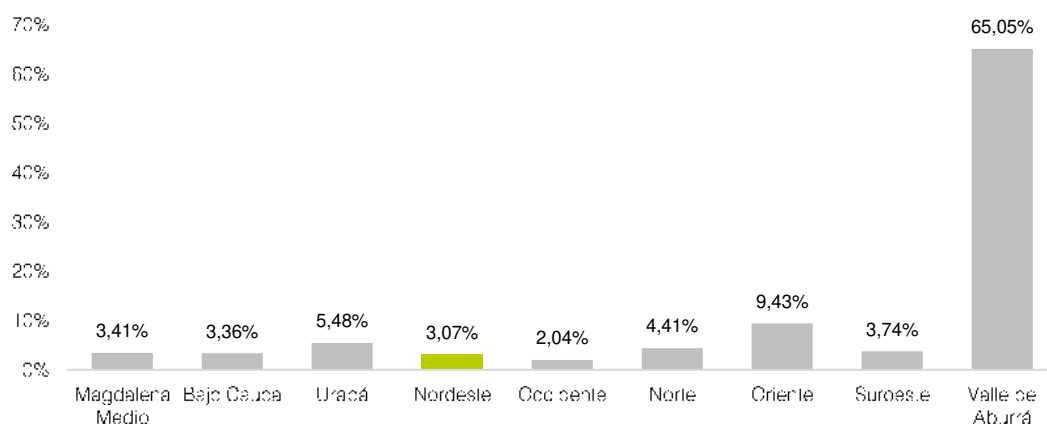


4. CARACTERIZACIÓN ECONÓMICA

4.1 PIB

De acuerdo con los cálculos realizados por el Grupo de Macroeconomía Aplicada de la Universidad de Antioquia, el PIB departamental para el año 2021 fue de \$137.977⁷. En el Gráfico 12 se observa la participación del PIB de las subregiones de Antioquia en relación con el PIB total departamental, en donde el Nordeste fue la octava subregión que más participación tuvo con un 3,07% (equivalente a un PIB de \$4.238); mientras que las otras 8 subregiones aportaron el 96,93% (con un PIB de \$133.740).

Gráfico 12. Participación del PIB de las subregiones de Antioquia en relación con el PIB total departamental 2021



Fuente: Grupo de Macroeconomía Aplicada de la UDEA.

El PIB de Segovia fue de \$991 siendo el municipio de la subregión con la mayor participación en el PIB total departamental y en el PIB de la subregión Nordeste con un 0,72% y 23,39% respectivamente. Amalfi fue el segundo municipio con un mayor PIB, ubicándose por el orden de los \$744 (con una participación del 0,54% en el PIB departamental y del 17,55% en el PIB de la subregión), seguido por Remedios con \$684 (con una participación del 0,50% en el PIB departamental y del 16,15% en el PIB de la subregión Nordeste). Mientras que Yalí fue el municipio que tuvo el PIB más bajo con \$91, con una participación del 0,07% en el PIB total departamental y una del 2,14% en el PIB subregional.

En la Tabla 11 se observa el ranking de las 5 ramas de la actividad económica con mayor aporte al valor agregado de la subregión Nordeste respecto al PIB total departamental, en donde el sector del suministro de electricidad, gas, vapor, aire acondicionado y tratamiento de aguas residuales de la subregión fue el que mayor valor agregado tuvo con \$644 (aportando el 0,47% del PIB total departamental), seguido por la explotación de minas y canteras con \$ 597 (0,43% del PIB departamental).

⁷ Miles de millones de pesos a precios constantes con base del 2015.

Tabla 11. Ranking de las 5 ramas de la actividad económica con mayor aporte del valor agregado del Nordeste sobre el PIB total departamental en 2021

Suministro de electricidad, gas, vapor, aire acondicionado y tratamiento de aguas residuales	Explotación de minas y canteras	Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca	Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria; Educación; Actividades de atención de la salud humana y de servicios sociales	Industria manufacturera
0,47%	0,43%	0,39%	0,30%	0,29%

Fuente: Grupo de Macroeconomía Aplicada de la UDEA

En la subregión Nordeste el valor agregado del suministro de electricidad, gas, vapor, aire acondicionado y tratamiento de aguas residuales del municipio de Amalfi fue el que más aportó al PIB total departamental con un 0,26% y al PIB total subregional con un 8,62%; seguido por Anorí con un 0,17% y un 5,46%, y Segovia con un 0,01% y 0,42%; mientras que el municipio de Yalí fue el que tuvo menor participación con un 0,001% en el PIB total departamental y 0,03% en el PIB total subregional.

En términos generales, Santo Domingo es el municipio que más valor agregado aportó a la subregión Nordeste en el sector de agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca (2,87%); Remedios en la explotación de minas y canteras (6,28%); Amalfi en el suministro de electricidad, gas, vapor, aire acondicionado y tratamiento de aguas residuales (8,62%); Yolombó en la construcción (1,24%); Mientras que Segovia fue el que mayor aportó en los otros sectores de la economía. Adicionalmente, la subregión Nordeste fue la tercera subregión con mayor participación en los sectores de explotación de minas y canteras y suministro de electricidad, gas, vapor, aire acondicionado y tratamiento de aguas residuales de todo el departamento con 18,13% y 11,47% respectivamente.

En la tabla 12 se observa el PIB real con base del 2015 de cada sector en la subregión del Nordeste para cada sector económico en el año 2021 y el estimado del 2022, y la participación de cada sector en el PIB de la subregión en 2021.

Tabla 12. PIB real con base del 2015 para cada sector de la subregión del Nordeste para el 2021 y 2022 (miles de millones de pesos); participación de cada sector en el PIB de la subregión en 2021 (porcentaje)

Periodo/ Sector	Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca	%	Explotación de minas y canteras	%	Industria Manufacturera	%	Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado	%	Distribución de agua; gestión de desechos y actividades de saneamiento ambiental	%
2021	534	12,61	537	14,09	406	9,57	628	14,83	16	0,38
2022	552		617		413		650		17	
Periodo/ Sector	Construcción	%	Comercio, reparaciones, alojamiento y comidas	%	Transporte y Almacenamiento	%	Informática y Comunicaciones	%	Actividades financieras y de seguros	%
2021	274	6,47	288	6,79	103	2,43	127	3,00	23	0,69
2022	284		297		106		132		30	

Periodo/ Sector	Actividades Inmobiliarias	%	Actividades profesionales, científicas y técnicas; Actividades de servicios activos y de apoyo	%	Admón. Pública	%	Educación	%	Actividades de atención de la salud humana y de servicios sociales	%
2021	235	5,54	178	4,19	118	2,79	67	1,58	222	5,24
2022	243		184		122		69		230	
Periodo/ Sector	Actividades artísticas, de entrenamiento y recreación y otras actividades de servicios	%	Actividades de los hogares individuales en calidad de empleadores	%	Valor agregado	%	Derechos e impuestos	%		
2021	31	0,74	12	0,28	3.865	91,20	373	8,80		
2022	32		12		3.896		385			

Fuente: Grupo de Macroeconomía Aplicada de la UDEA

4.2 Mercado Laboral

De acuerdo con los resultados de la Encuesta de Calidad de Vida 2021, la tasa de desempleo para el departamento de Antioquia se ubica en 9,14% para el año 2021. En la subregión del Nordeste la tasa de desempleo para el mismo periodo resulta ser inferior a la del departamento, ubicándose en el 6,44%; mientras que la tasa de ocupación con un desempeño de 41,17% resulta ser inferior al 46,97% que se reflejó para todo el departamento.

En la subregión existe una brecha entre las tasas de desempleo en hombres (4,99%) y mujeres (9,12%) de 4,13 p.p. no obstante, los resultados son mejores a los del departamento, que reflejó para el mismo periodo una tasa de desempleo para los hombres del 7,21% y para las mujeres del 11,81%, para una brecha de 4,6 p.p.

Entre los municipios de la subregión se destaca a Yalí con la tasa de desempleo más baja, correspondiente al 3,01%, seguido por Yolombó con un 4,22% y San Roque con 4,26%. Mientras que, el municipio con la tasa de desempleo más alta del Nordeste es Cisneros con un 10,41%, seguido por Anorí con el 10,32% y Vegachí con el 8,81%.

Tabla 13. Indicadores de Fuerza Laboral en Antioquia

DEPARTAMENTO/SUBREGIÓN	ANTIOQUIA	NORDESTE
tasa desempleo total	9,14%	6,44%
tasa desempleo en hombres	7,21%	4,99%
tasa desempleo en mujeres	11,81%	9,12%
tasa de ocupación	46,97%	41,17%
tasa de ocupación en hombres	53,75%	56,43%
tasa de ocupación en mujeres	35,23%	25,81%
tasa de informalidad	42,35%	59,04%
tasa de informalidad en hombres	44,47%	60,46%
tasa de informalidad en mujeres	39,07%	55,03%
tasa global de participación	55,80%	48,48%
tasa global de participación en hombres	67,64%	63,48%
tasa global de participación en mujeres	44,96%	33,44%

Fuente: Encuesta de Calidad de Vida (ECV) 2021

La Tasa de Informalidad en el Nordeste se encuentra en 59,04% para el año 2021, ubicándose por encima del resultado para el departamento de Antioquia, (42,35%) siendo, además, la sexta subregión con mayor informalidad. Con respecto a este indicador se destacan los municipios de

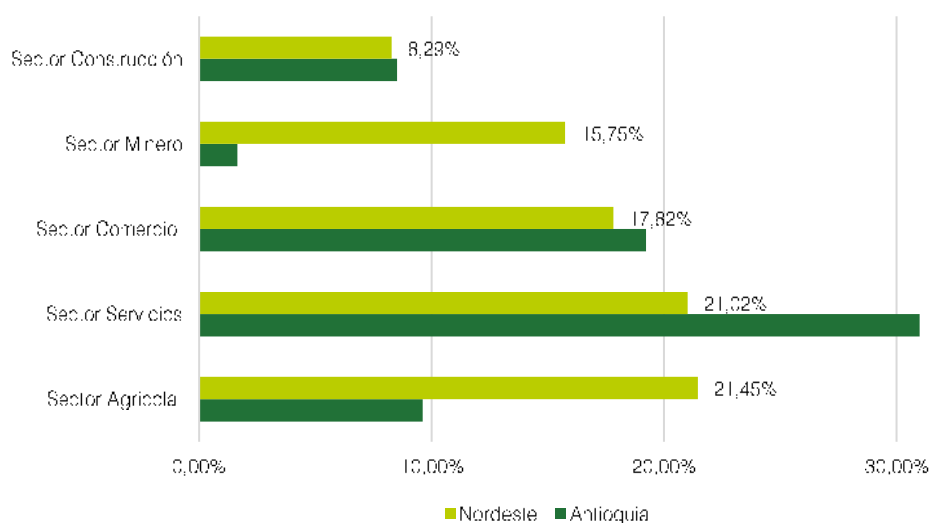
Segovia con la tasa de informalidad más baja de la subregión con el 38,19%, seguido por Remedios con el 42,56% y Cisneros con el 53,87%. Mientras que, el municipio de la subregión con la mayor tasa de informalidad es Santo Domingo con el 77,30%, seguido por Amalfi con el 66,73% y Yalí con el 65,40%.

La Tasa Global de Participación en el Nordeste se ubicó en el 48,48% para el año 2021, mientras que para el departamento de Antioquia este indicador reflejó un valor del 55,80%. Entre los municipios de la subregión se destaca Anorí con la tasa global de participación más alta con el 54,03%, seguido por Remedios con el 53,27% y Segovia con el 52,15%. En contraparte, Cisneros es el municipio de la subregión con la tasa global de participación más baja siendo esta del 43,72%, seguido por Amalfi con el 44,91% y San Roque con el 46,28%

La tasa de ocupación en el Nordeste para el año 2021 fue del 41,17%, resultando inferior al valor que arroja el mismo indicador para el departamento, que estuvo por el orden del 46,97%, siendo séptima la subregión con la mayor tasa de ocupación. En el Nordeste existe una brecha significativa entre la tasa de ocupación para hombres (56,43%) y mujeres (25,81%), a pesar de esto, la Tasa de Ocupación en Mujeres para el Nordeste es la séptima más alta del departamento de Antioquia. Entre los municipios de la subregión se destaca Remedios con la tasa de ocupación más alta de la subregión con el 48,43%, seguido por Segovia con el 46,20% y Yalí con el 43,83%. Mientras que, Amalfi es el municipio de la subregión con la tasa de ocupación más baja, con el 36,42%, seguido por Cisneros con el 37,05% y Anorí con el 38,29%.

En la Gráfica 13 se presenta el ranking de los 5 sectores económicos con mayor Tasa de Ocupación en el Nordeste, en el que se destaca el sector Agrícola con un aporte del 21,45% y el sector Servicios, con un aporte equivalente del 21,02% de la ocupación de la subregión, siendo la sexta subregión con mayor representación en el sector Agrícola en el departamento de Antioquia. Entre los municipios de la subregión se destaca el aporte de Yalí al sector Agrícola con una tasa de ocupación del 42,51% seguido por Santo Domingo con el 41,88%. En el sector Servicios se destaca el municipio de Segovia con una tasa del 28,47%, seguido por Vegachí con el 28,39%.

Gráfico 13. Ranking de los 5 sectores económicos con mayor aporte a la ocupación



Fuente: Encuesta de Calidad de Vida (ECV) 2021

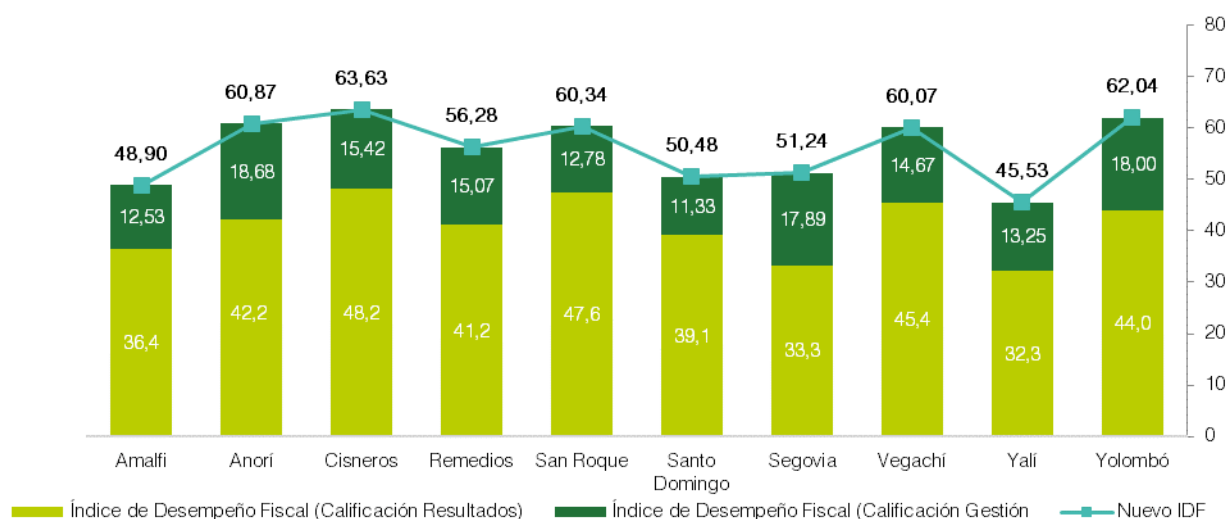
4.3. Gestión Financiera

4.3.1. Índice de Desempeño Fiscal

Este indicador es una medición del desempeño de la gestión financiera de los entes territoriales que da cuenta de la sostenibilidad financiera a la luz de la viabilidad fiscal, la capacidad de generación de recursos propios, el endeudamiento, los niveles de inversión y la capacidad de gestión financiera en los municipios y departamentos del país. El índice⁸ genera un ranking de Desempeño Fiscal (IDF), que se convierte en un instrumento para dar cumplimiento a la ley 617 de 2000, permitiendo el análisis de las finanzas territoriales y su relación con el desarrollo del territorio⁹.

Según las cifras reportadas por el Departamento Nacional de Planeación (DNP), para la subregión del Nordeste, los municipios de Yalí, Amalfi, Santo Domingo, Segovia y Remedios están en situación de riesgo, ya que su calificación se ubica entre 40 y 60 puntos. Los municipios que obtuvieron mejor ranking fueron: Yolombó y Cisneros con calificación de 62,04 y 63,63 respectivamente, lo que los ubica en una situación de vulnerabilidad, por presentar un desempeño entre 60 y 70 puntos.

Gráfico 14. Índice de Desempeño Fiscal



Fuente: Elaboración propia con datos del DNP.

4.3.2. Categorización y análisis en el cumplimiento del indicador de la ley 617 de 2000

Teniendo en cuenta las disposiciones normativas contempladas en el Artículo 1º de la Ley 617 de 2000, el Artículo 7º de la Ley 1551 de 2012, el Artículo 2º del Decreto 3202 de 2002 y la Resolución 605 de noviembre 19 de 2015, en donde se señalan los criterios a tener en cuenta para categorizar a los municipios en Colombia, los municipios de la subregión del Nordeste se encuentran categorizados de la siguiente manera:

⁸ El Índice de Desempeño Fiscal cuenta con 2 submenções de calificación: $IDF = (0,8 * Resultados Fiscales) + (0,2 * Gestión Financiera)$

1. Dimensión de Resultados fiscales (80%) Promedio Simple de los indicadores por temáticas: Dependencia de las transferencias; Inversión; Endeudamiento; Ahorro; Medidas de Déficit o Superávit.
2. Dimensión Gestión Financiera Territorial (20%) Promedio simple de los indicadores + Bonificaciones: Capacidad de programación y ejecución de ingresos; Capacidad de ejecución de inversión; Cumplimiento Límites de la ley 617 de 2000; Bonificación de esfuerzo propio; Bonificación Actualización Catastral.

⁹ Según el DNP, las situaciones y rangos de desempeño fiscal son las siguientes: Déficit (<40); Riesgo (> 40 y <60); Vulnerabilidad (> 60 y <70); Solvencia (> 70 y <80); Sostenibilidad (> 80).

Tabla 14. Categorización de los municipios según Ley 617 de 2000

Categoría	Municipios	Cantidad
6	Amalfi, Anorí, Cisneros, San Roque, Santo Domingo, Vegachí, Yalí y Yolombó	8
5	Remedios	1
4	Segovia	1

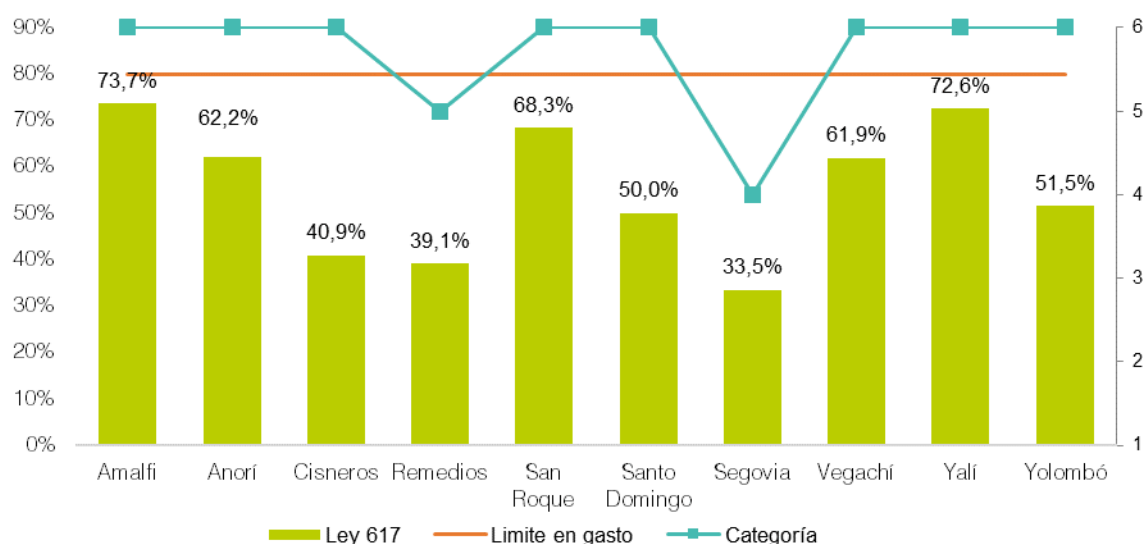
Fuente: Elaboración propia con datos del DNI¹²

Análisis de cumplimiento del indicador de la ley 617 de 2000

A través del indicador de autofinanciación de los gastos de financiamiento se mide el porcentaje de los ingresos corrientes de libre destinación – ICLD que los entes territoriales destinan para financiar los gastos de funcionamiento¹³. Es importante contemplar que esto depende en que la medida del indicador sea inferior al límite establecido para la categoría correspondiente, lo que dará como resultado mayores recursos para financiar sus obligaciones corrientes, provisionar el pasivo pensional, atender parcialmente la inversión pública y el servicio a la deuda.

Para la vigencia 2021, los 10 municipios con los que cuenta esta Subregión presentaron cumplimiento del indicador de Ley 617 en la administración central.

Gráfico 15. Categoría de los Municipios y el indicador de la ley 617 de 2000 y su relación con el límite del gasto.



Fuente: Elaboración propia con datos del DNI¹²

De acuerdo con el indicador de la ley 617 de 2000 vs el límite del gasto se evidencia que los municipios de Amalfi y Yalí obtuvieron los indicadores más desfavorables de la subregión: 73,7% y 72,6% respectivamente; y además son los más próximos a incumplirlo, ya que según su categoría que corresponde a la sexta (6), su límite máximo de gasto es el 80%. En cambio, el municipio de Segovia, presentó el indicador más favorable de la subregión: 33,5%, lo que obedece a que los

¹² De acuerdo con la Ley 617 de 2000, los municipios de categoría sexta poseen un límite de gastos de la administración central de 80%, los municipios de categoría 1 del 65%, los de categoría 2 y 3 del 70% y los de categorías 4, 5 y 6 del 80%.

gastos de funcionamiento son inferiores con respecto a los ingresos corrientes de libre destinación (ICLD), permitiéndole a este municipio realizar mayores inversiones en los diferentes sectores.

4.3.3. Ley 358 de 1997 Capacidad de Endeudamiento Territorial

Con el propósito de frenar el crecimiento de la deuda y aliviar a las instituciones públicas territoriales del excesivo pago de amortizaciones a capital e intereses que absorbían gran parte de su presupuesto, el gobierno expidió diferentes normas. Entre estas se encuentran: la Ley 358 de enero 30 de 1997, la Ley 550 de diciembre 30 de 1999, la Ley 617 de octubre 6 de 2000 y la Ley 819 de julio 9 de 2003. Estas establecieron límites a la capacidad de endeudamiento de los entes territoriales, fortalecieron la descentralización, fijaron medidas para racionalizar el gasto público, crearon medidas para reestructurar la deuda de los entes territoriales, buscando garantizar la transparencia en el manejo de los recursos públicos y la sostenibilidad de la deuda, de manera que se posibilitara mejorar su viabilidad financiera en mediano plazo.

La Ley 358 de 1997 que reglamenta el artículo 364 de la Constitución Política establece que el endeudamiento de las entidades territoriales no puede exceder su capacidad de pago, entendiendo como tal *"el flujo mínimo de ahorro operacional que permite efectuar cumplidamente el servicio de la deuda en todos los años, dejando un remanente para financiar inversiones"* y estipuló dos indicadores para determinar ese flujo mínimo de ahorro operacional.

Para el cálculo de la capacidad de pago y endeudamiento, la Ley 358 de 1997, fija los siguientes dos indicadores:

- Solvencia: Intereses deuda/ahorro operacional: Evalúa la liquidez de la entidad para responder en corto plazo con los compromisos.
- Sostenibilidad: Saldo de la deuda/ingresos corrientes: Mide la sostenibilidad de la deuda en un plazo mayor a un año.

Tabla 15. Semáforo y niveles de capacidad de pago

NIVELES	INDICADORES	CONTEXTO
Endeudamiento Crítico	Intereses de deuda/Ahorro Operacional > 60% Saldo de la deuda/Ingresos Corrientes > 80%	Requiere autorización del Ministerio de Hacienda y comprometerse con un plan de desempeño para poder celebrar operaciones de crédito.
Endeudamiento Intermedio	Intereses de deuda/Ahorro operacional > 40% Y < 60% Saldo de la deuda/Ingresos Corrientes < 80%	Si el saldo de la deuda crece menos que la inflación o si el saldo de la deuda crece más que la inflación, entonces requiere de autorización del Ministerio de Hacienda y adopción de un plan de desempeño para restablecer solidez económica y capacidad de pago.
Endeudamiento Autónomo	Intereses de deuda/Ahorro Operacional < 40% Saldo de la deuda/Ingresos Corrientes < 80%	Endeudamiento completamente autónomo. Autorizaciones normales de los Concejos Municipales y Asambleas Departamentales.

Fuente: Elaboración propia con información del Ministerio de Hacienda.

Es importante precisar que el artículo 6 de la Ley 358 de 1997, estableció los límites para el indicador de solvencia hasta el 40% y para el indicador de sostenibilidad hasta el 80%. Para estos efectos, la proyección de los intereses y el saldo de la deuda tendrán en cuenta los porcentajes de cobertura de riesgo de tasa de interés y de tasa de cambio que serán definidos trimestralmente por la Superintendencia Bancaria.

Si durante la proyección del plazo del crédito, en alguna o varias de las vigencias fiscales se incumplen los indicadores de deuda, los requisitos para la celebración de la operación de crédito

público (ante el incumplimiento de indicadores), dependerán de la vigencia en que se va a celebrar tal operación. Así, si la operación se celebra durante cualquiera de los años que abarca el régimen de transitorio (vigencias 2021 a 2023), los requisitos serán los del párrafo transitorio del artículo 6 de la Ley 358 de 1997, modificado por el artículo 30 de la Ley 2155 de 2021¹¹, pero, si se celebra en años posteriores, los requisitos serán los contenidos en los párrafos 1º o 2º, según el caso.

Esta es una estimación más realista de la capacidad de pago que busca guardar coherencia con la situación financiera de la entidad territorial, evidenciando un cambio importante en los indicadores de solvencia y sostenibilidad. En este caso lo que busca esta prueba acida es que de los ingresos tributarios se excluyen las transferencias de la sobretasa ambiental, la sobretasa bomberil y las estampillas, por el otro lado, de los ingresos no tributarios, se excluye la contribución especial sobre contratos de obras públicas, se excluyen del Sistema General de Participaciones (SPG) las participaciones para el sector educación y salud, se excluyen las participaciones distintas del SPG, transferencias a entidades territoriales distintas de participaciones y compensaciones, transferencias de otras entidades del Gobierno en general y el sistema general de seguridad social en salud.

Con base a la información suministrada por el CUIPO - Categoría Única de Información del Presupuesto Ordinario, para los 125 municipios de Antioquia, según la Ley 358 de 1997, para el año 2021 el indicador de solvencia acumulado en el departamento de Antioquia fue de 7,93%, el cual reflejó un endeudamiento autónomo, la subregión del Nordeste presenta un indicador de solvencia por debajo del valor registrado para el Departamento Antioquia en 6,38 puntos porcentuales. Santo Domingo fue el municipio de la subregión con el indicador de solvencia más alto (3,30%), seguido por Vegachí (2,66%) y Segovia (2,55%). No obstante, ningún municipio de esta subregión incumple el indicador de solvencia, ya que, según la normatividad vigente, el límite es hasta el 60%.

Para el indicador de sostenibilidad, el acumulado para el departamento de Antioquia se registró un resultado de 62,36%, la subregión del Nordeste presenta un indicador de sostenibilidad por debajo de los valores del Departamento Antioquia en 43,75 puntos porcentuales. Santo Domingo fue el municipio de la Subregión con el indicador de sostenibilidad con el valor más alto (40,98%), seguido por Vegachí (39,20%) y Yalí (31,13%). Es de señalar que según el artículo 6º de la ley 358 del 97, el límite para el indicador de sostenibilidad es de 80%, pero con la modificación del artículo 30 de la Ley 2155 de 2021 se permite para los años 2021 hasta el 2023 un límite de sostenibilidad del 100%, por lo que ningún municipio de la subregión del Nordeste incumplió la Ley 358 de 1997.

Tabla 16. Capacidad de pago de la subregión del Nordeste

SUBREGIÓN MUNICIPIO	Ahorro operativo	Intereses Ajustados	Solvencia	Total de ingresos	Saldo de la deuda	Sostenibilidad
TOTAL DEPARTAMENTO	3.794.662.056.109	287.760.114.882	7,58%	5.687.584.474.069	3.443.698.532.406	60,65%
NORDESTE	74.604.382.070	1.125.202.654	1,51%	126.728.138.609	23.179.326.644	18,29%
Amalfi	3.534.184.727	0	0,00%	16.865.353.484	0	0,00%
Anorí	8.127.040.762	0	0,00%	10.888.170.513	0	0,00%
Cisneros	4.952.306.673	102.368.435	2,07%	7.722.583.063	2.292.231.932	29,68%
Remedios	8.777.404.678	138.377.147	1,59%	18.946.058.657	3.669.634.632	19,37%

¹¹ Artículo 30 de la ley 2155 de 2021 "Salvo lo dispuesto en el presente artículo, ninguna entidad territorial podrá contratar nuevas operaciones de crédito público cuando su relación intereses/ahorro operacional supere el 60% o su relación saldo de la deuda/ingresos corrientes supere el 100%. Para estos efectos, las obligaciones contingentes provenientes de las operaciones de crédito público se computarán por un porcentaje de su valor, de conformidad con los procedimientos establecidos en las leyes y en los reglamentos vigentes".

San Roque	6.483.211.372	0	0,00%	9.886.657.204	0	0,00%
Santo Domingo	7.660.584.554	252.699.123	3,30%	11.448.407.773	4.691.931.636	40,98%
Segovia	11.592.371.337	283.373.894	2,44%	24.303.927.464	6.149.472.034	25,30%
Vegachí	6.446.890.450	166.081.721	2,58%	9.089.159.731	3.480.567.631	38,29%
Yalí	3.966.914.525	71.834.979	1,81%	6.594.893.563	2.039.184.511	30,92%
Yolomé	7.063.472.986	109.527.355	1,55%	10.982.927.151	856.303.426	7,80%

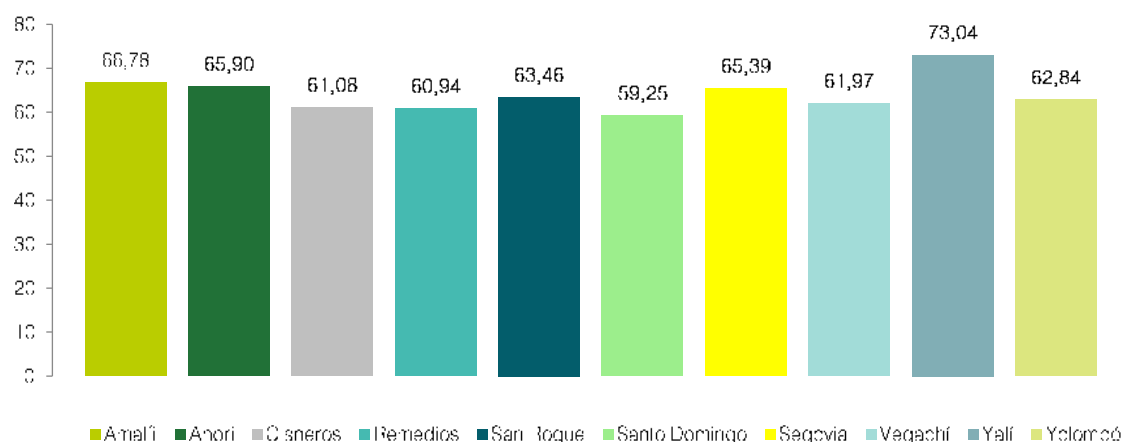
Fuente: Ingresos y gastos de la Categoría Única de Información del Presupuesto Ordinario (CUIPO) y Deuda pública del Formulario Único Territorial (FUT)

4.3.4. Índice de Desempeño Institucional (IDI)

El índice de desempeño institucional¹² es un indicador diseñado por el Departamento Administrativo de la Función Pública, para medir anualmente la gestión y el desempeño de las entidades públicas del orden nacional y territorial, así como el cumplimiento de las Políticas de Gestión y Desempeño Institucional, en el ámbito de aplicación del Modelo Integrado de Planeación y Gestión MIPG, así como también el avance del Modelo Estándar de Control Interno – MECI. El IDI es el que se encarga de medir la capacidad de las entidades y organismos públicos, para orientar sus procesos de gestión institucional hacia una mejor producción de bienes y prestación de servicios, con criterios de calidad y atendiendo las necesidades de la ciudadanía en el marco de la transparencia, legalidad y eficiencia. Es así como se clasifica a los entes territoriales en un ranking a nivel nacional de las organizaciones en el sector público más eficientes.

Analizando la subregión del Nordeste, se destacan los municipios de Amalfi y Yalí con mejores resultados en el IDI: 66,78 y 73,04 puntos respectivamente, por otra parte, los municipios de Santo Domingo y Remedios son los que reflejan los índices más bajos de 59,25 y 60,94 puntos respectivamente.

Gráfico 16. Índice de Desempeño Institucional en la Subregión del Nordeste



Fuente: Elaboración propia con datos del DAFIP

4.3.5. Composición de Ingresos

Los ingresos municipales son la totalidad de captaciones que las administraciones municipales reciben durante una vigencia. Estos ingresos se clasifican, según el artículo 11 del Decreto 111 de

¹² El índice de Desempeño Institucional (IDI) está compuesto por 7 dimensiones (Talento Humano, Direccionamiento y Planeación, Gestión para Resultados, Evaluación de Resultados, Información y Comunicación, Gestión del conocimiento y Control Interno). Donde estas dimensiones se relacionan con 19 políticas: (Planeación Institucional, Gestión Presupuestal y eficiencia en el gasto público, Compras y Contratación Pública, Talento Humano, Integridad, Transparencia y acceso a la Información y lucha contra la Corrupción, Fortalecimiento Organizacional y simplificación de procesos, Servicio al Ciudadano, Participación Ciudadana en la Gestión Pública, Racionalización de Trámites, Gobierno Digital, Seguridad Digital, Defensa Jurídica, mejora normativa, Gestión del Conocimiento y la Innovación, Gestión Documental, gestión de la información estadística, Seguimiento y Evaluación de Desempeño institucional y Control Interno)

1996, en: ingresos corrientes, recursos de capital, fondos especiales y establecimientos públicos. Para este análisis nos enfocaremos en los ingresos corrientes, ya que son los recursos recibidos por las alcaldías de forma regular o permanente, en razón a sus funciones y competencias asignadas por la constitución y las leyes por concepto de ingresos tributarios y no tributarios.

De acuerdo con las cifras reveladas por el DNP, el ingreso total para el Departamento de Antioquia asciende a \$13.268.532 millones de pesos, en donde la subregión Nordeste aportó en los ingresos totales del departamento un 3,03% (equivalente a un ingreso total de \$ 401.391 millones de pesos); mientras que las otras 8 subregiones aportaron el 98,42% (con ingresos totales de \$12.867.141 millones de pesos).

El ingreso total de Segovia fue de \$76.504 millones de pesos, siendo el municipio de la subregión con la mayor participación en el ingreso total departamental y en el ingreso total del Nordeste con un 0,58% y 19,06% respectivamente. Remedios fue el segundo municipio de la subregión con un mayor ingreso, ubicándose por el orden de los \$ 71.338 millones de pesos (con una participación del 0,54% en el ingreso departamental y del 17,77% en el ingreso de la subregión), seguido por Anorí con \$ 49.122 millones de pesos (con una participación del 0,37% en el ingreso departamental y del 12,24% en el ingreso del Nordeste). Mientras que Yalí fue el municipio que tuvo el ingreso más bajo de la subregión con \$15.018 millones de pesos, con una participación del 0,11% en el ingreso total departamental y una del 3,74% en el ingreso subregional. La participación de los ingresos corrientes en los ingresos totales en el departamento de Antioquia fue de 41,07%; mientras que en la subregión del Nordeste fue 31,13%. Segovia fue el municipio de la subregión en dónde los ingresos corrientes tuvieron una mayor participación en los ingresos totales con un 55,76% de participación, seguida por Remedios con un 51%; mientras que el municipio de Anorí fue el que tuvo la menor participación con un 12,16%.

Tabla 17. Composición de ingresos a corte de diciembre de 2021 (cifras en millones de pesos)

SUBREGION MUNICIPIO	Ahorro operativo	Intereses Ajustados	Solvencia	Total de ingresos	Saldo de la deuda	Sostenibilidad
TOTAL DEPARTAMENTO	3.628.932.104.923	287.780.114.862	7,93%	5.521.854.522.883	3.443.698.532.406	62,36%
NORDESTE	72.390.718.076	1.125.202.654	1,55%	124.514.474.615	23.179.326.644	18,62%
Amalfi	9.400.159.261	0	0,00%	16.731.325.819	0	0,00%
Anorí	8.117.109.061	0	0,00%	10.878.235.812	0	0,00%
Caceres	4.696.424.672	102.368.435	2,18%	7.466.701.062	2.292.231.932	30,70%
Remedios	8.089.833.538	139.317.147	1,72%	18.258.487.486	3.669.634.532	20,10%
San Roque	6.197.749.924	0	0,00%	9.601.195.756	0	0,00%
Santa Dominga	7.660.584.554	252.699.125	3,30%	11.448.407.773	4.691.931.636	40,98%
Segovia	11.130.574.477	283.373.894	2,55%	23.842.130.604	6.149.472.034	25,79%
Vegachi	6.237.282.533	166.081.721	2,66%	8.879.551.589	3.480.567.631	39,20%
Yalí	3.921.959.034	71.834.979	1,83%	6.549.938.132	2.039.184.511	31,13%
Yolombo	6.939.041.216	109.527.355	1,58%	10.858.495.381	856.303.425	7,89%

Fuente: OEC del Formulario Único Territorial (FUT), cálculos del DNP

4.4. Usos del suelo y distribución de la propiedad de la tierra del suelo rural

De acuerdo con la información suministrada por el Departamento Nacional de Planeación al año 2020, en Antioquia se registra un total de 2.670.424 predios, de los cuales el 79,31% representan predios ubicados en zonas urbanas y el 20,69% equivalen a predios en zonas rurales. En la subregión Nordeste, se registran 98.301 predios, lo que equivale al 3,68% de los predios del departamento, donde el 47,04% de los predios están ubicados en zonas urbanas y el 52,96% están en zonas rurales. Entre los municipios de la subregión se destaca a Santa Rosa de Osos con el

16,16% del total de predios de la subregión, seguido por Yarumal con el 15,74% y San Pedro de los Milagros con el 10,25%.

La zona urbana en la subregión Norte cuenta con un total de 46.237 predios equivalente al 47,04% del total de predios, entre los municipios que más influencia tienen en la zona urbana se resalta el municipio de Yarumal con el 74,79% de predios urbanos, seguido por Carolina del Príncipe con el 69,53% y San José de la Montaña con el 64,25%. La zona rural se destaca en la subregión con un total de 52.064 predios, representando el 52,96% del territorio, donde se resalta el municipio de Angostura con el 79,77% de sus predios en zonas rurales, seguido por Campamento con el 79,08% y Toledo con el 76,32%.

Tabla 18. Predios en zonas urbanas y rurales del Norte

Municipio	TOTAL				
	Total	Urbano	%	Rural	%
TOTAL DEPARTAMENTO	2.670.424	2.117.960	79,31%	552.464	20,69%
NORTE	98.301	46.237	47,04%	52.064	52,96%
Angostura	4.969	1.005	20,23%	3.964	79,77%
Belmira	2.863	725	25,32%	2.138	74,68%
Briceño	2.316	325	14,03%	1.991	86,28%
Campamento	3.484	723	20,75%	2.761	79,25%
Carolina del Príncipe	2.261	1.572	69,53%	689	30,47%
Dormelías	8.014	5.138	64,11%	2.876	35,89%
Entreríos	5.005	2.576	51,47%	2.429	48,53%
Gómez Plata	5.143	2.021	39,30%	3.122	60,70%
Guadalupe	2.706	828	30,60%	1.878	69,40%
Juango	7.388	2.867	38,81%	4.521	61,19%
San Andrés de Cuerquia	3.503	1.011	28,86%	2.492	71,14%
San José de la Montaña	1.116	717	64,25%	399	35,75%
San Pedro de los Milagros	10.080	4.385	43,50%	5.695	56,50%
Santa Rosa de Osos	15.885	7.534	47,43%	8.351	52,57%
Toledo	3.159	748	23,68%	2.411	76,32%
Valdivia	4.334	1.883	43,45%	2.451	56,55%
Yarumal	15.475	11.573	74,79%	3.902	25,21%

Fuente: Departamento Nacional de Planeación

En Antioquia el total de predios registrados tienen un avalúo de \$188.265.958 millones de pesos, de los cuales el 16,37% representa avalúos en zonas urbanas del departamento y el 83,63% equivale a avalúos en zonas rurales. En la subregión Norte se registran predios avaluados por \$2.948.201 millones de pesos, de los cuales el 52,40% están ubicados en zonas urbanas y el 47,60% en zonas rurales de la subregión. Entre los municipios de la subregión se destaca San Pedro de los Milagros representando el 21,45% del valor de los avalúos de la subregión, seguido por Santa Rosa de Osos con el 17,45% y Yarumal con el 15,77%.

Los avalúos de predios en las zonas urbanas de la subregión se estiman en \$1.544.789 millones de pesos, lo que equivale al 52,40% del valor total de avalúos del Norte, entre los municipios de la subregión, se destaca Santa Rosa de Osos donde el 78,56% del valor de sus avalúos están ubicados en zonas urbanas del municipio, seguido por Toledo con el 73,40% y Yarumal con el 73,26%. La zona rural de la subregión tiene avalúos por valor de \$1.403.412 millones de pesos, representando el 47,60%. Entre los municipios de la subregión se destaca Angostura cuyos avalúos en zonas rurales equivale al 79,02% del total de avalúos del municipio, seguido por Entreríos con el 74,02% y Belmira con el 73,58%.

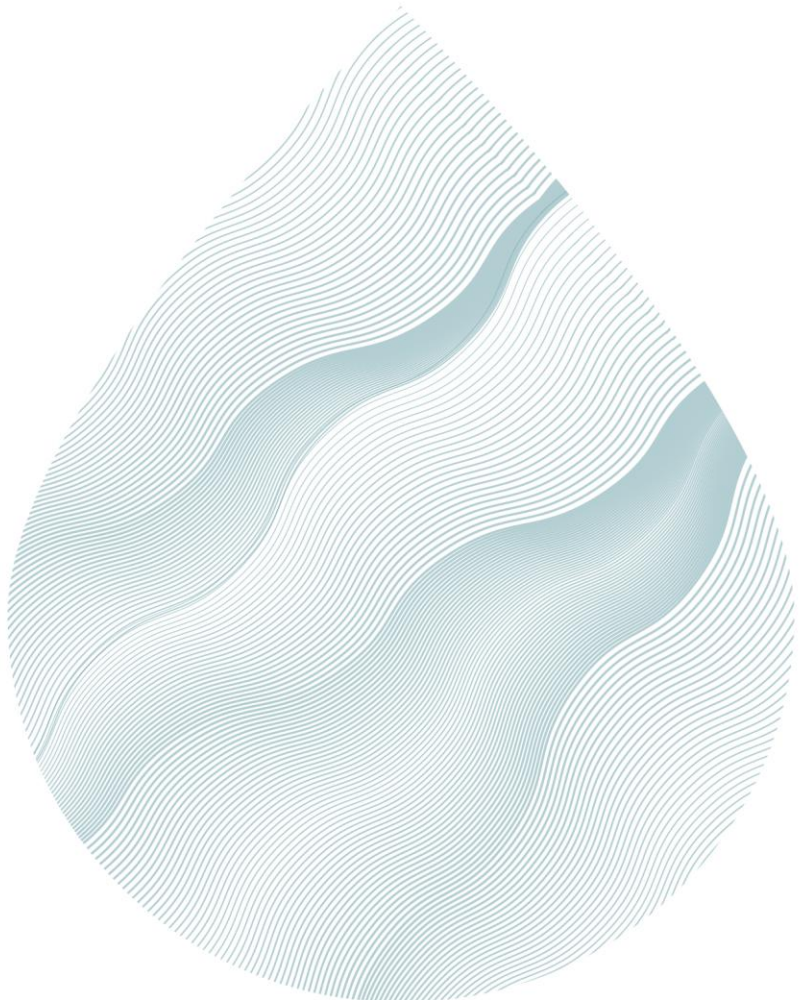
Tabla 19. Avalúo de predios en zonas urbanas y rurales del Norte (cifras en millones de pesos)

Municipio	TOTAL				
	Total	Urbano	%	Rural	%
TOTAL DEPARTAMENTO	\$ 188.265.958	\$30.825.938	16,37%	\$157.440.019	83,63%
NORTE	\$2.948.201	\$1.544.789	52,40%	\$1.403.412	47,60%
Angostura	\$34.589	\$13.849	20,98%	\$74.740	73,02%
Belmira	\$79.941	\$21.121	26,42%	\$58.820	73,58%
Briceño	\$26.890	\$10.259	38,15%	\$16.631	61,85%
Campamento	\$36.775	\$13.537	36,81%	\$23.238	63,19%
Carolina del Príncipe	\$59.133	\$46.804	79,15%	\$12.329	20,85%
Cormatías	\$320.530	\$214.879	67,04%	\$105.651	32,96%
Entreríos	\$236.056	\$76.925	25,98%	\$219.131	74,02%
Gómez Plata	\$121.066	\$65.192	53,85%	\$55.873	46,15%
Guadalupe	\$60.911	\$17.338	28,47%	\$43.572	71,53%
Luango	\$80.876	\$24.876	30,76%	\$56.000	69,24%
San Andrés de Cuerquia	\$60.921	\$30.163	49,51%	\$30.758	50,49%
San José de la Montaña	\$28.780	\$14.087	48,95%	\$14.693	51,05%
San Pedro de los Milagros	\$632.509	\$232.066	31,95%	\$430.443	68,05%
Santa Rosa de Osos	\$514.352	\$404.076	78,56%	\$110.276	21,44%
Soldado	\$35.441	\$26.012	73,40%	\$9.429	26,60%
Valdivia	\$34.563	\$17.052	49,34%	\$17.511	50,66%
Yarumal	\$464.869	\$340.553	73,26%	\$124.317	26,74%

Fuente: Departamento Nacional de Planeación

5

INVENTARIO DE **SERVICIOS BÁSICOS**



5. INVENTARIO DE SERVICIOS BÁSICOS

El inventario de servicios básicos (acueducto, alcantarillado, energía eléctrica, gas por red, servicios de aseo, servicios sanitarios y servicios educativos) representa los componentes esenciales con los que cuentan los habitantes de un territorio para poder vivir con un determinado estándar de calidad de vida en sus hogares (Mehrota *et al.* 2000)¹³.

5.1 Servicios Públicos.

Suscriptores servicios de acueducto

El departamento de Antioquia según los datos reportados por las entidades prestadoras del servicio de acueducto a noviembre de 2021 en el anuario estadístico de Antioquia posee un total de 1.772.662 suscriptores, en donde el 91,92% (1.629.404 suscriptores) corresponden a suscriptores del servicio residencial en los estratos 1,2,3,4,5,y 6; el 6,82% (120.981 suscriptores) corresponden a servicios comerciales; el 0,75% (13.357 suscriptores) se beneficia de servicios de acueducto clasificados bajo la categoría de otros servicios (servicios oficiales, exentos y autoconsumo); y el 0,51% (9.080 suscriptores) se encuentran suscritos a servicios industriales.

La subregión del Nordeste aporta el 1,98% de los suscriptores totales de los servicios de acueducto en el departamento de Antioquia, con unos mayores niveles de agrupación en los estratos 2 y 1, con el 49,1% y el 25,4% del total de suscriptores de la subregión; no obstante Amalfi es el único municipio que posee en términos proporcionales una mayor cantidad de suscriptores (36,4%) en el estrato 3; mientras que Segovia posee la misma cantidad de suscriptores (2.891 equivalentes al 40,8% del total de suscriptores a servicios de acueducto) en los estratos 1 y 2. Se destaca en la subregión el bajo nivel de suscriptores de servicios de acueducto a nivel comercial (7,4%) e Industrial (0,12%) respecto al total de suscriptores en la subregión.

Tabla 20. Entidades prestadoras del servicio de acueducto, fuentes de abastecimiento y suscriptores del servicio en la subregión.

Municipios	Entidades prestadoras del servicio	Fuentes de abastecimiento	Residencial	Comercial	Industrial	Otros	Total
Amalfi	Acueductos y Alcantarillados Sostenibles S.A. E.S.P.	Acuífero San Ignacio, Guayaabito	4.533	380	0	41	4.954
Anorí	Acueductos y Alcantarillados Sostenibles S.A. E.S.P.	Sin información	2.386	260	0	23	2.675
Caceres	Acueductos y Alcantarillados Sostenibles S.A. E.S.P.	Sin información	3.114	352	34	0	3.500
Remedios	Aguas y Servicios Públicos S.A.S. E.S.P.	El Cristo, La Culebra, La Primavera	4.020	278	2	34	4.334
San Roque	Empresas Públicas de San Roque S.A.S. E.S.P.	Cuenca San Javier	2.658	228	0	31	2.917
Santo Domingo	E.S.P. Santo Domingo S.A. E.S.P.	Agua Bonita, La Arrieta, La Nutria, La Peña	1.394	103	1	37	1.535
Segovia	Aguas del Pocuné S.A. E.S.P.	Pocunas	6.724	317	6	46	7.093
Vegachi	Empresas Públicas de Vegachi S.A. E.S.P.	Quebrada La Galinera	3.466	358	0	33	3.857
Yali	Servicios Públicos Yali	La Maricosa	1.229	115	0	23	1.367
Yolombó	Empresas de Servicios Públicos de Yolombó	Sin información	2.743	210	0	51	3.004
Total			32.267	2.607	43	325	35.236

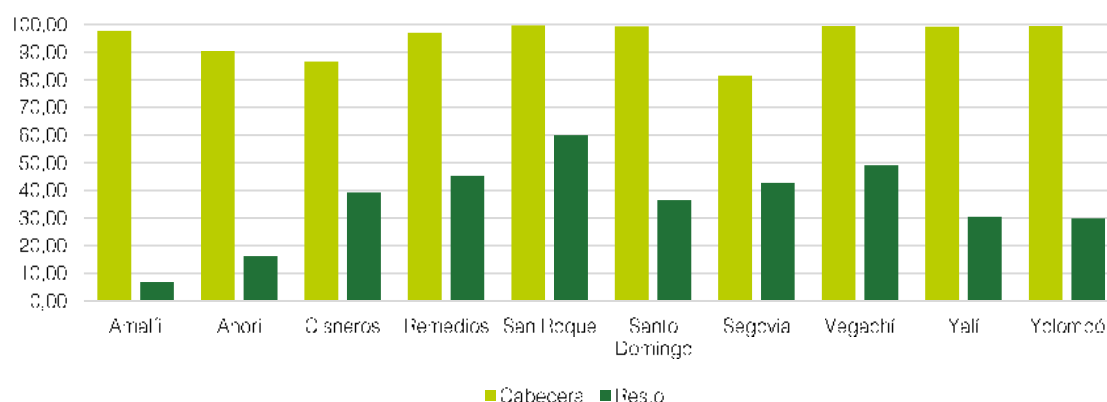
Fuente: Entidades prestadoras del servicio de acueducto

¹³ Mehrota, S. Vandemoortele, J. Delamónica, E. (2000). Servicios básicos para todos: el gasto público y la dimensión social de la pobreza. Publicaciones Innocenti. –endencia: Centro de Investigaciones Innocenti de UNICEF.

Cobertura en servicios de acueducto

De acuerdo con las proyecciones de vivienda a nivel departamental 2018-2050 y municipal 2018-2035 del DANE¹⁴, el departamento de Antioquia posee un porcentaje de cobertura total de los servicios residenciales de acueducto del 90,28%, con un porcentaje de cobertura en la zona urbana del 97,99% y en la zona rural del 65,13%. En razón a estas cifras, la subregión del Nordeste se encuentra con niveles de cobertura inferiores en todos los niveles, respecto las cifras reportadas para el departamento, ya que el porcentaje de cobertura total en la subregión es del 65,80%, con una cobertura en la zona urbana del 91,80% y en la zona rural de apenas el 35,58%.

Gráfico 17. Porcentaje de cobertura residencial de acueducto



Fuente: Elaboración propia con datos del DANE y repone de las empresas prestadoras del servicio de acueducto¹⁵

La cobertura de los servicios residenciales de acueducto en la zona urbana de la subregión se encuentra por debajo del nivel departamental, a excepción de los municipios de Yalí (99,18%), Santo Domingo (99,37%), Yolombó (99,40%), Vegachí (99,48%), San Roque (99,63%). En lo referente a la cobertura en la zona rural, son preocupantes los niveles de cobertura de municipios como Yalí (6,84%) y Anorí (16,28%) que se encuentran muy por debajo de los porcentajes de cobertura en la zona rural, tanto de la subregión como del departamento.

Servicios de Energía

Con base en las cifras que reposan en la Superintendencia de Servicios Públicos¹⁶ a diciembre de 2021, el departamento de Antioquia posee un total de 2.603.583 beneficiarios de los servicios de energía, en donde el 89,8% (2.337.590 suscriptores) corresponden a suscriptores del servicio residencial en los estratos 1,2,3,4,5 y 6; el 7% (183.182 suscriptores) corresponden a servicios comerciales; el 1,8% (45.611 suscriptores) se beneficia de servicios clasificados bajo la categoría de otros (servicios exentos y autoconsumo); el 0,9% (24.331 suscriptores) registran como servicios industriales; y el 0,5% (12.869 suscriptores) se registran como suscriptores oficiales.

¹⁴ Decremento Administrativo Nacional de Estadística-DANE [en línea]. Proyecciones de viviendas a nivel departamental 2018-2050 y municipal 2018-2035. Noviembre 2021. En: <https://www.dane.gov.co/index.php/estadisticas-por-tema/demografia-y-poblacion/proyecciones-de-viviendas-y-hogares>.

¹⁵ <https://articuladatos.gov.co/index.php/ciudadania-es.adistica/anuario-es.adistico-de-antioquia/anuario-es.adistico-de-antioquia-2020/servicios-publicos-2020/>

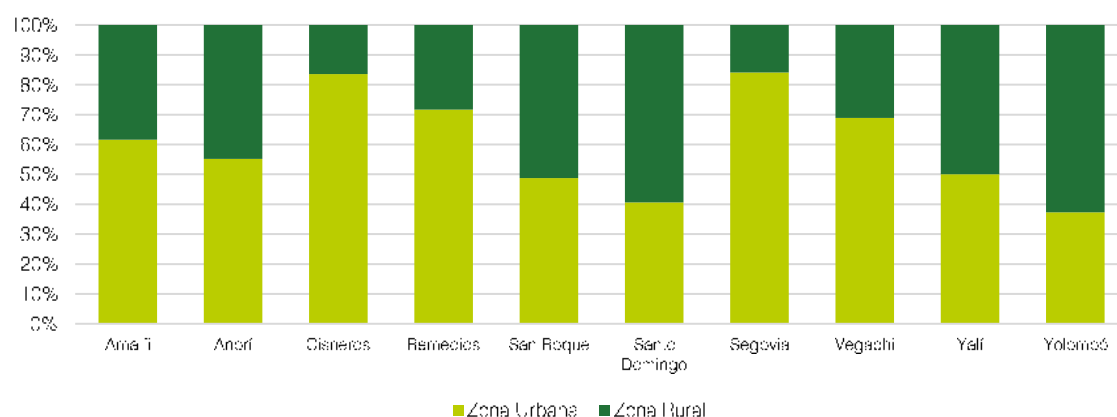
¹⁶ Superintendencia de Servicios Públicos - Sistema Único de Información de Servicios Públicos (SUI). En: <http://www.sui.gov.co/web/energia/reportes/comerciales>

La subregión del Nordeste aporta el 3% de los beneficiarios totales (78.148 suscriptores) de los servicios energía en el departamento de Antioquia, manteniendo la tendencia de una mayor agrupación en los servicios residenciales que concentran el 89,98% del total de suscriptores en la subregión, frente a un 6,23% de beneficiarios de los servicios de energía, suscritos como usuarios comerciales.

En términos de estratificación, la subregión concentra en el estrato 2 con 32.059 suscriptores y en el estrato 1 con 28.490 suscriptores, la mayor cantidad de beneficiarios de los servicios de energía, siendo Yalí (48,9%) y Segovia (46,3%) los municipios que concentran una mayor parte de los suscriptores en el estrato 1. Cisneros, Puerto Berrío (8,4%) y Vegachí (7,7%) son los municipios que aportan el mayor porcentaje de suscriptores registrados en la categoría comercial, mientras que el municipio de Yolombó (4,7%) es el que reporta un porcentaje más bajo.

Los beneficiarios de los servicios de energía en la subregión se encuentran en un 60,2% en la cabecera de los municipios, mientras que el 39,8% se beneficia de este servicio en las zonas rurales.

Gráfico 18. Porcentaje de distribución de las suscripciones al servicio de energía eléctrica



Fuente: Elaboración propia con datos de la Superintendencia de Servicios Públicos – Sistema único de información de Servicios Públicos

De acuerdo con las cifras que reporta Empresas Públicas de Medellín (2021) y las proyecciones de vivienda a nivel departamental 2018-2050 y municipal 2018-2035 del DANE¹⁷, una de las fortalezas del departamento de Antioquia en el inventario de servicios básicos es su nivel de cobertura en el servicio de energía eléctrica, con una cobertura total del 99,47% (99,81% de los hogares en la zona urbana y 97,82% en los hogares de la zona rural). La subregión del Nordeste dispone de una cobertura del 100% en los hogares de la zona urbana (35.676 hogares) y una cobertura promedio del 93,72% (28.639 hogares) en la zona rural.

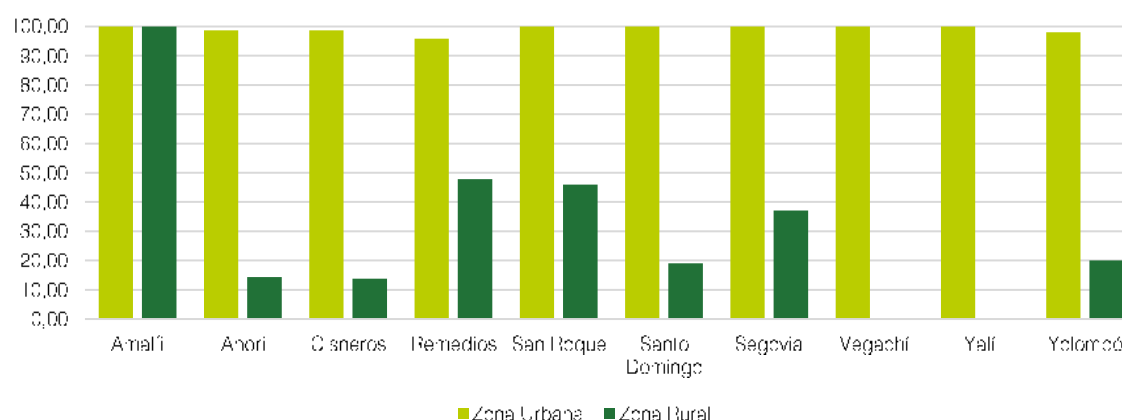
Servicios de Aseo.

De acuerdo con las cifras del DANE en sus proyecciones de viviendas a nivel departamental 2018-2050 y municipal 2018-2035, en el departamento de Antioquia se prestan servicios de aseo a un total de 1.911.024 hogares, con una tasa de cobertura del 87,86% (98,04% en la zona urbana y

¹⁷ Departamento Administrativo Nacional de Estadística-DANE [en línea]. Proyecciones de viviendas a nivel departamental 2018-2050 y municipal 2018-2035. Noviembre 2021. url: <https://www.dane.gov.co/index.php/estadisticas-por-tema/demografia-y-poblacion/proyecciones-de-viviendas-y-hogares>.

54,64% en la zona rural). En la subregión del Nordeste 46.833 hogares (70,71% de cobertura total) se benefician de la prestación de los servicios de aseo, que según la Ley 142 de 1994 corresponden a los servicios de recolección de residuos (principalmente sólidos), así como las actividades complementarias de transporte, tratamiento, aprovechamiento y disposición final de tales residuos. Sólo el municipio de Amalfi dispone de una tasa total de cobertura del 100%, mientras que Santo Domingo (37,94%), Yolombó (45,16%) y Yalí (49,70%) son los municipios de la subregión que poseen los menores porcentajes de cobertura total. A nivel de la zona urbana, la subregión posee una tasa de cobertura superior a la del departamento (99,17% subregión vs. 98,04% del departamento); sin embargo, en la zona rural, la tasa de cobertura en los servicios de aseo para la subregión (37,48%) es muy inferior de las cifras reportadas a nivel departamental (54,64%).

Gráfico 19. Porcentaje de cobertura de los servicios de aseo



Fuente: Elaboración propia con datos del DANE y empresas prestadoras de los servicios de aseo¹⁶

Servicios de Gas por Red.

De los 1.377.125 suscriptores a los servicios de gas por red que posee el departamento de Antioquia, en la subregión del Nordeste se le presta el servicio a un total de 17.081 suscriptores residenciales (16.993 suscriptores en la zona urbana y tan sólo 88 en la zona rural) y a 137 suscriptores comerciales, con una tasa de cobertura total del 25,79% que resulta ser muy inferior a la cobertura del 59,62% que se reporta para el departamento.

Los municipios de la subregión poseen niveles de cobertura inferiores a los del departamento. Anorí no reporta prestación alguna de servicios de gas por red para sus habitantes y los municipios de Segovia (15,65%), Remedios (22,30%), Santo Domingo (22,68%) y Amalfi (28,68%) son los municipios con los niveles más bajos de cobertura en términos totales para este servicio.

Es de anotar, que a excepción del municipio de Anorí en donde no se ofrece este servicio y Segovia, cuya empresa responsable de la oferta del servicio de gas por red es la empresa Surtidora de Gas del Caribe S.A. E.S.P.; los servicios de gas por red para el resto de los municipios de la subregión son ofrecidos por Empresas Públicas de Medellín E.S.P.

¹⁶<https://antioquiadatos.gov.co/index.php/cicloleca-es.adistica/anuario-es.adistico-de-antioquia/anuario-es.adistico-de-antioquia-2020/servicios-publicos-2020/>

5.2 Servicios de Salud

Afiliados al Sistema de Seguridad Social en Salud (SGSSS)

El bienestar experimentado por la población es el producto de una adecuada combinación de factores biológicos, psicológicos, económicos, sociales y culturales, los cuales ofrecen como resultado el estado de satisfacción de las necesidades de un individuo o de una sociedad. En este sentido, el papel del factor salud, resulta ser de vital importancia en la búsqueda del bienestar. Según Sánchez Torres (2015)¹⁹ la salud resulta ser un concepto integral, que incluye la necesidad de contar con los recursos humanos y técnicos, la infraestructura física, hospitalaria y los insumos adecuados; en ese sentido, contar con un inventario adecuado de servicios básicos de salud, constituye un medio para establecer el nivel de calidad de vida, como manifestación del bienestar para la sociedad.

De acuerdo con el Ministerio de Salud²⁰, en Colombia el Sistema de Seguridad Social en Salud - SGSSS- es un conjunto armónico de entidades públicas y privadas, normas y procedimientos, que procuran la prestación del servicio y fijan condiciones de acceso en todos los niveles de atención, bajo el fundamento de garantizar la atención integral a toda población. En el departamento de Antioquia, con base a la información disponible en el Registro Especial de Prestadores de Servicios de Salud y en las estadísticas de cobertura en aseguramiento del DANE a agosto de 2022²¹ existe un total de 6.910.089 afiliados al SGSSS en sus diferentes regímenes de cobertura, de los cuales 183.885 afiliados pertenecen a la Subregión del Nordeste.

Tabla 21. Cobertura de la población activa afiliada al SGSSS por régimen

Subregión	Régimen Subsidiado		Régimen Contributivo		Régimen Excepción (Magisterio, Ecopetrol, UdeA, UNAL)		Fuerza Pública (Militares y Policía)		Total Afiliados al SGSSS
	Total Afiliados	% de Cobertura	Total Afiliados	% de Cobertura	Total Afiliados	% de Cobertura	Total Afiliados	% de Cobertura	Total Afiliados
Antioquia	2.654.514	38,42%	4.053.788	58,66%	106.671	1,54%	95.116	1,38%	6.910.089
Nordeste	138.653	75,95%	39.997	21,75%	3.226	1,75%	1.009	0,55%	183.885

Fuente: Ministerio de Salud y Protección Social, Registro Especial de Prestadores de Servicios de Salud (REPS-Ministerio de Salud) y Estadísticas de Cobertura en Aseguramiento (DANE) a agosto de 2022.

Red Hospitalaria Pública (Empresas Sociales del Estado prestadoras de Servicios de Salud)

La red hospitalaria pública en Colombia sufrió una transformación con la Ley 100 de 1993, a través de la que los hospitales públicos se convirtieron en entes administrativos descentralizados con autonomía financiera y patrimonio propio. La figura legal bajo la que operan es a través de Empresas Sociales del Estado Prestadoras de Servicios de Salud (E.S.E). A continuación se relaciona la red de Empresas Sociales del Estado Prestadoras de Servicios de Salud del Nordeste.

¹⁹ Sánchez, D. (2015). Accesibilidad a los servicios de salud: debate teórico sobre determinantes e implicaciones en la política pública de salud. *Revista Médica del Instituto Mexicano del Seguro Social*, vol. 55, núm. 1, pp. 82-89, 2017. Instituto Mexicano del Seguro Social

²⁰ [https://www.minsalud.gov.co/salud/agencias/Gesario.aspx#:~:text= Sistema%20de%20Seguricac%20Social%20en%20Salud%20\(SGSSS\)%3A%20es%20un%20sistema%20integral%20de%20cuidado%20colectivo%3%B3n](https://www.minsalud.gov.co/salud/agencias/Gesario.aspx#:~:text= Sistema%20de%20Seguricac%20Social%20en%20Salud%20(SGSSS)%3A%20es%20un%20sistema%20integral%20de%20cuidado%20colectivo%3%B3n).

²¹ https://dssa.gov.co/index.cfm?opcion=com_k2&view=tema&layout=tema&d=2177&temid=466

Tabla 22. Red de Empresas Sociales del Estado Prestadoras de Servicios de Salud

Razón Social	Municipio
E.S.E. Hospital El Carmen	Amalfi
E.S.E. Hospital San Juan De Dios De Anorí	Anorí
E.S.E. Hospital San Antonio	Caceres
E.S.E. Hospital San Vicente De Paul	Remedios
E.S.E. Hospital Municipal San Roque	San Roque
E.S.E. Hospital San Rafael De Santo Domingo	Santo Domingo
E.S.E. Hospital San Juan De Dios	Segovia
E.S.E. Hospital San Camilo De Lelís	Vegachi
E.S.E. Hospital La Misericordia	Yali
E.S.E. Hospital San Rafael De Yolombó	Yolombó

Fuente: Gobernación de Antioquia (2020)²²

Prestadores de servicios de salud según grupos de servicios habilitado

En el departamento de Antioquia de acuerdo con la información que reposa en el Registro Especial de Prestadores de Servicios de Salud del Ministerio de Salud y Protección Social²³ se encuentran habilitados un total de 78.722 prestadores de servicios de salud, los cuales se clasifican en razón a los grupos de servicios habilitados: i. Apoyos diagnóstico y complementos terapéuticos; ii. Consulta Externa; iii. Internación; iv. Otros Servicios; v. Procesos; vi. Protección específica y detección temprana; vii. Servicios Quirúrgicos; viii. Transporte Asistencial; y ix. Servicios de urgencias.

La subregión del Nordeste dispone de apenas 614 prestadores de servicios de salud para atender un total de 183.885 afiliados al SGSSS; en otras palabras, concentra apenas el 0,77% del total de prestadores de servicios de salud del departamento. Los grupos de servicios en donde se posee un mayor porcentaje de oferta son las consultas externas (33,06%), protección específica y detección temprana (25,08%) y apoyo diagnóstico (19,86%). Segovia es el municipio que dispone de la mayor cantidad de prestadores de servicios de salud en la región con 108 prestadores, equivalentes al 17,58% de la subregión, sin embargo, Yolombó es el único municipio que dispone de oferta de prestadores de servicios quirúrgicos (7) en la subregión.

Tabla 23. Prestadores de servicios de salud según grupos de servicios habilitado

Subregión	Prestadores de servicios de salud según grupos de servicios habilitado									
	Apoyo diagnóstico	Consulta externa	Internación	Otros servicios	Procesos	Protección específica	Quirúrgicos	Transporte asistencial	Urgencias	TOTAL
Antioquia	12.885	41.350	1.238	439	11.774	8.677	1.523	479	357	78.722
Nordeste	122	203	33	2	63	154	7	13	11	614

Fuente: Ministerio de Salud

²² <https://www.datos.gov.co/Salud-y-Proteccion-Social/Directorio-E-S-E-Hospitales-de-Antioquia-cdr-cdr/p136-fdp>

²³ Ministerio de Salud y Protección Social (2021). Registro Especial de Prestadores de Servicios de Salud (1-3-Ministerio de Salud). En: <https://prestadores.minsalud.gov.co/habilitacion/>. Procesado por Dirección de Calidad y Red de Servicios, Secretaría Seccional de Salud y Protección Social de Antioquia, Gobernación de Antioquia, Secretaría Seccional de Salud y Protección Social de Antioquia, Gobernación de Antioquia. Procesado por Dirección de Calidad y Red de Servicios. Fecha de corte: 31/12/2020. Fecha de reporte: 10/08/2021.

Capacidad Instalada de los prestadores de servicios de salud (Camas).

De las 9.314 camas disponibles en el departamento de Antioquia para la prestación de servicios de salud, el Nordeste dispone de apenas 147 camas (1,57%). De acuerdo con la clasificación de usos bajo las que el Ministerio de Salud clasifica la capacidad instalada de las camas de los diferentes prestadores de servicios de salud en el país, la subregión carece de camas destinadas a la prestación de servicios de cuidado agudo mental, cuidado básico neonatal, cuidado intensivo adulto y pediátrico, cuidado intermedio adulto y pediátrico, farmacodependencia, atención de pacientes crónicos, psiquiatría, trasplantes de progenitores hematopoyéticos y unidad de quemados adultos y pediátricos.

Tabla 24. Capacidad Instalada de los prestadores de servicios de salud (Camas)

Municipios	Capacidad Instalada de los prestadores de servicios de salud - IPS (Camas)			
	Adulto	Obstetricia	Pediatría	Total
Total Departamento	5.209	821	1.076	9.314
Nordeste	76	25	36	147

Fuente: Ministerio de Salud

Capacidad Instalada de los prestadores de servicios de salud (Salas).

Tabla 25. Capacidad Instalada de los prestadores de salas y ambulancias

Municipios	Capacidad Instalada de los prestadores de servicios de salud - IPS (Salas)				Capacidad Instalada de los prestadores de servicios de salud - IPS (Ambulancias)		
	Partos	Quirófanos	Procedimientos	Total	Básicas	Medicalizadas	Total
Total Departamento	153	416	1.597	2.166	573	115	688
Nordeste	10	3	13	26	31	1	31

Fuente: Ministerio de Salud

5.3 Servicios de Educación

La educación cumple un papel estratégico en el crecimiento y desarrollo económico y social de un territorio, dado que aporta al progreso de cada una de sus habitantes, al tiempo que se configura como un instrumento que incrementa la movilidad social, la competitividad laboral, el acceso y calidad del empleo, mejora en el nivel de ingresos y una participación activa en un mundo cada vez más globalizado (DNP, 2022)²⁴.

Para poder ofrecer un servicio educativo de calidad, que permita el cierre de brechas y la transformación de realidades, el territorio requiere contar con un inventario adecuado de instituciones educativas y personal docente, que permita acceder a los servicios educativos a todos los habitantes del territorio.

Establecimientos educativos

De acuerdo con la Secretaría de Educación de Antioquia²⁵, con cifras actualizadas a 2020, el departamento de Antioquia cuenta con 1.667 establecimientos educativos para atender las

²⁴ DNP (2022). La educación en Colombia. Subdirección de Educación. <https://www.dnp.gov.co/programas/desarrollo-social/subdireccion-de-educacion/paginas/subdireccion-de-educacion.aspx>

²⁵ Secretaría de Educación de Antioquia - Dirección de Gestión y Apoyo Administrativo. SIMAT ANEXOS 6A Y 5A y Departamento Administrativo de Planeación - Dirección Información Departamental.

necesidades de formación preescolar, básica y media, donde 976 establecimientos (58,5%) son oficiales y 691 (41,5%) son privados.

La subregión del Nordeste concentra el 3% (50 establecimientos) de los establecimientos educativos oficiales y no oficiales del departamento, con una participación del 82% (41 establecimientos) registrados como oficiales y del 18% (9 establecimientos) registrados como privados. Yolombó es el municipio con la mayor cantidad de establecimientos de la subregión con 8 establecimientos (7 oficiales y 1 privados), seguido del municipio de Santo Domingo con 7 establecimientos (5 oficiales y 2 privados); mientras que el municipio con un menor número de establecimientos educativos para la formación preescolar, básica y media es Cisneros con 1, Vegachí y Yalí, ambos con 2 establecimientos educativos para la formación preescolar, básica y media.

Personal docente en los establecimientos educativos oficiales

Los establecimientos educativos oficiales del departamento de Antioquia disponen de un total de 51.925 docentes, de los cuales 26.782 (51,57%) se encuentran en establecimientos ubicados en la zona urbana, mientras que 25.143 (48,43%) se encuentran adscritos a establecimientos educativos ubicados en la zona rural. La subregión del Nordeste aporta el 4,94% de los docentes adscritos a los establecimientos educativos públicos del departamento (2.578 docentes), con una mayor presencia y participación de estos en la zona rural (1.609 docentes equivalentes al 62,41%) y una menor participación de estos, en la zona urbana (969 docentes equivalentes al 37,59%).

Segovia (475), Amalfi (390) y Remedios (369) son los municipios de la subregión con la mayor disponibilidad de docentes adscritos a los establecimientos educativos oficiales; mientras que Yalí (111) y Cisneros (138) son los municipios que presentan la menor cantidad disponible de docentes. Todos los municipios de la subregión poseen un mayor número de docentes ubicados en la zona rural, en tal sentido, Santo Domingo con 139 docentes (85,28%), Yolombó con 192 docentes (70,33%) y San Roque con 180 (70,04%) son los municipios con la mayor proporción de docentes respecto al total de cada municipio, ubicados en la zona rural.

Estudiantes matriculados

El departamento de Antioquia posee un total de 1.124.521 estudiantes matriculados en los niveles de formación básica primaria (489.967), básica secundaria y media (634.554). La subregión Nordeste concentra el 3,49% de los estudiantes matriculados (39.257) siendo Segovia (8.023), Remedios (7.196) y Amalfi (4.572) los municipios con el mayor número de estudiantes.

El 98,30% de los estudiantes de la subregión se encuentran matriculados en establecimientos oficiales, mientras que el 1,70% en establecimientos privados. En términos de distribución por zonas, el 57,51% de los estudiantes (22.578) están ubicados en la zona urbana y el 42,49% (16.679) en la zona rural.

Tabla 26. Estudiantes matriculados en básica primaria, básica secundaria y media

Nivel	Matrícula Institución Oficial Zona Urbana	Matrícula Institución Oficial Zona Rural	Total Matriculados Oficiales	Matrícula Institución Privada Zona Urbana	Matrícula Institución Privada Zona Rural	Total Matriculados Privados	TOTALES
Antioquia	728.362	254.901	983.323	129.150	12.048	141.198	1.124.521
Básica primaria	8.965	8.107	18.072	373	0	373	18.445
Básica secundaria y media	12.944	7.572	20.516	296	0	296	20.812
Total Subregión	21.909	16.679	38.588	669	0	669	39.257

Fuente: Elaboración propia con datos de la Secretaría de Educación de Antioquia

CARACTERIZACIÓN DE LA **INFRAESTRUCTURA VIAL Y DE TRANSPORTE**



6. CARACTERIZACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL Y DE TRANSPORTE

La inversión en infraestructura vial es un componente de suma importancia en el desarrollo de un territorio, dado que, a través de la movilidad eficiente y las ventajas que trae consigo en materia de conectividad y accesibilidad se incentiva a una gran cantidad actividades económicas, y a su vez, se aporta positivamente a la generación de bienestar de la población que reside en los diferentes territorios. Una buena infraestructura vial (puentes, túneles, viaductos, ampliación de nuevas vías) se traduce, entre algunas cosas, en una mejora de la conectividad entre los distintos municipios, y una reducción en los tiempos de desplazamiento entre los mismos.

De acuerdo a las cifras que reposan en el apartado de información sobre vías y transporte del Anuario Estadístico de Antioquia²⁸, el departamento de Antioquia cuenta con una malla vial del 18.023 km, donde 1.839 km (10,2%) son clasificadas como primarias, 4.523 km (25,1%) secundarias, y 11.660 km (64,7%) terciarias (esta cifra no incluye al Valle de Aburrá).

Gráfico 20. Administración de las vías del departamento de Antioquia (kilómetros)



Fuente: Elaboración propia. Gobernación de Antioquia, Secretaría de Infraestructura Física de Antioquia, Dirección de Planeación, Año 2020.

En Antioquia la administración vial de las vías primarias se encuentra en un mayor porcentaje a cargo de la Agencia Nacional de Infraestructura (ANI, 66,0%), y en una menor proporción por parte del municipio de Medellín (0,7%). Las vías secundarias son gestionadas en un 100% por el departamento de Antioquia. Y las vías terciarias están gestionadas en un mayor porcentaje por los municipios (86,6%), y en una menor proporción por el departamento de Antioquia (3,5%).

²⁸ <https://www.antioquiadatos.gov.co/index.php/biblioteca-es-estadistica/anuario-estadistico-de-antioquia/>

La subregión del Nordeste en comparación con el departamento de Antioquia, cuenta con un total de 1.901 km en vías (10,55% de la malla vial departamental), donde 145 km (7,6%) pertenecen a las vías primarias, 528 km (27,8%) a vías secundarias, y 1.228 (64,6%) km a vías terciarias.

6.1. Inventario de vías primarias a cargo de la nación con concesionarios y/o en convenios de administración.

Las vías primarias son las encargadas de la integración de las principales zonas de producción y consumo, dentro y fuera del país, y deben funcionar pavimentadas²⁷. Antioquia cuenta con 1.839 km de vías clasificadas como red vial primaria, donde 145 km de estas (7,9% del total de vías primarias del departamento) pertenecen al Nordeste (1,4% a cargo del INVIAS, 6,2% del Departamento de Antioquia, y 92,3% de la ANI).

La subregión del Nordeste junto con la del Magdalena Medio, se benefician de la vía *Cisneros - Puerto Berrío*, que es la que más longitud tiene en la subregión (51 km), y es administrada por la ANI.

6.1.1. Infraestructura vial 4G

Las vías de Cuarta Generación o 4G, constituyen un programa de infraestructura vial nacional que plantea la construcción y operación de mejores vías, con la finalidad de aumentar la competitividad de las regiones del país, a partir de la reducción de tiempos de desplazamiento, costos de operación vehicular, y aumento del empleo²⁸. Los proyectos son coordinados por la Agencia Nacional de Infraestructura (ANI). Antioquia cuenta con un total de 10 proyectos 4G, con un avance departamental del 84,46% por encima del promedio nacional²⁹, donde la subregión del Nordeste es beneficiaria del proyecto *Conexión Norte* (junto con Bajo Cauca, principalmente el municipio de Remedios), del proyecto *Vía del Nus* (junto con Norte, Valle de Aburrá y Magdalena Medio, principalmente en los municipios Santo Domingo, Cisneros y San Roque), y del proyecto *Magdalena 2* (junto con Magdalena Medio, principalmente en los municipios Remedios y Vegachí).

6.2. Inventario de vías secundarias a cargo del departamento.

Las vías secundarias son aquellas que unen las cabeceras municipales entre sí y/o que provienen de una cabecera municipal y conectan con una carretera primaria, estas carreteras pueden funcionar pavimentadas o en terreno afirmado. Antioquia dispone de 4.523 km de vías catalogadas como red vial secundaria, de los cuales 528 km (11,67% del total de vías secundarias del departamento) forman parte del Nordeste. De esos 528 km con los que cuenta el Nordeste, el 52,5% se encuentra sin pavimentar, lo que indica la existencia una baja infraestructura vial secundaria en la subregión.

Tabla 27. Longitud de vías secundarias.

Departamento/ Subregión	Longitud total de la red vial secundaria (km)	Longitud total pavimentado (km)	Longitud total no pavimentado (km)
Antioquia	4.523	1.679	2.845
Nordeste	528	251	278

Fuente: Elaboración propia. Gobernación de Antioquia, Secretaría de Infraestructura Física de Antioquia, Dirección de Planeación. Año 2020.

6.3. Inventario de vías terciarias en el departamento.

Las vías terciarias, son vías de acceso que unen las cabeceras municipales con sus veredas o unen veredas entre sí, estas deben funcionar en terreno considerado como afirmado, en caso de

²⁷ <https://www.invias.gov.co/index.php/informacion-institucional/2-uncategorizado/2706-clasificacion-de-las-carreteras>

²⁸ <https://www.ani.gov.co/basico-page/abcs-de-la-ani-21806>

²⁹ <https://www.camaramedellin.com.co/ari-cullos-y-noticias/noticias/avance-de-proyectos-4g-y-puerto-antioquiense>

pavimentarse deberán cumplir ciertas condiciones geométricas². En materia de vías terciarias, Antioquia cuenta con 11.660 km, donde 1.228 km de estas (10,53% del total de vías terciarias del departamento) pertenecen a la subregión del Nordeste. De esos 1.228 km pertenecientes a la subregión, el 94,9% se encuentra sin pavimentar.

Tabla 28. Longitud de vías terciarias.

Departamento/ Subregión	Longitud total de la red vial terciaria (km)	Longitud total pavimentado (km)	Longitud total no pavimentado (km)
Antioquia	11.660	723	10.937
Nordeste	1.228	62	1.166

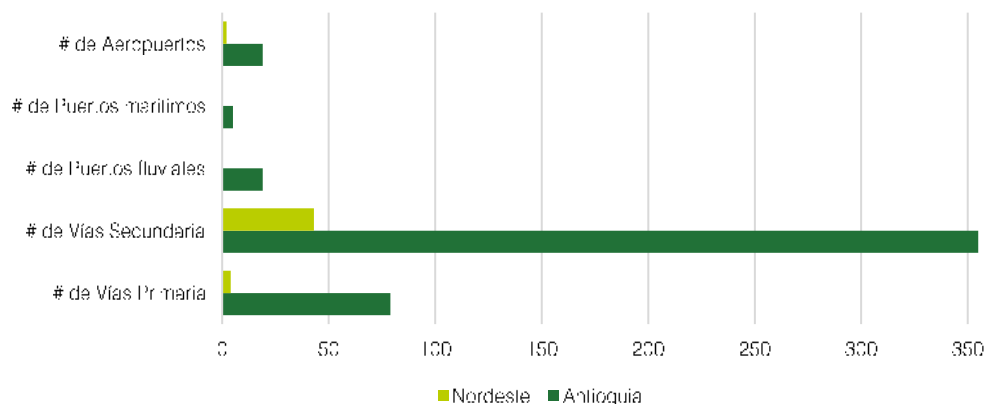
Fuente: Elaboración propia. Gobernación de Antioquia, Secretaría de Infraestructura Física de Antioquia, Dirección de Planeación. Año 2020.

En el Nordeste, el 2,1% de las vías terciarias se encuentran a cargo del departamento de Antioquia, el 6,9% están a cargo de INVIAS, y el resto (91,0%) por los municipios. La vía “Anorí-Dos Bocas”, es la que más longitud tiene a nivel subregional (55 km equivalentes al 4,5% del total subregional) con un ancho de calzada de 3 m, de la cual se beneficia el municipio de Anorí. Las vías terciarias del Nordeste tienen un promedio de ancho de calzada de 3,5 m respectivamente.

6.4. Accesos por vías, puertos fluviales, puertos marítimos y/o aeropuertos en los municipios de Antioquia

Tanto en Antioquia, como en el Nordeste el acceso vial se encuentra concentrado en mayor cuantía en las vías secundarias (74,4% departamental, y 87,8% subregional).

Gráfico 21. Cantidad de accesos viales.



Fuente: Elaboración propia. Gobernación de Antioquia, Secretaría de Infraestructura Física de Antioquia, Dirección de Planeación. Año 2020.

A partir de la información de la cantidad de accesos, se tiene que en la subregión del Nordeste el municipio de Santo Domingo es el que cuenta con más accesos viales (10, equivalentes a un 20,4% del total subregional), que están concentrado el 90% en las vías secundarias, y el 10% en vías primarias.

6.5. Distancias y tiempos por carretera desde Medellín hasta los demás municipios de Antioquia.

Además de saber sobre la longitud de las vías según su clasificación, y de la cantidad de accesos con las que cuenta el territorio, también es importante tener conocimiento sobre la distancia entre

los municipios de las distintas subregiones, y el área metropolitana del Valle de Aburrá. Dado que en el municipio de Medellín existe la accesibilidad a muchos servicios importantes con los que en ocasiones no cuentan los otros municipios, pero que se requieren con urgencia, como, por ejemplo, el servicio de salud.

Tabla 29. Distancias y tiempos por carretera entre Medellín y los municipios de Antioquia.

Municipios	Distancia estimada (km)	Tiempo estimado
Amalfi	136	3 horas 11 minutos
Anorí	167	4 horas 14 minutos
Caceres	73	1 horas 43 minutos
Remedios	182	4 horas 50 minutos
San Roque	100	2 horas 15 minutos
Santo Domingo	63	1 horas 29 minutos
Segovia	191	5 horas 9 minutos
Vegechi	138	3 horas 50 minutos
Yali	124	3 horas 22 minutos
Yolombó	90	2 horas 14 minutos

Fuente: Elaboración propia. Gobernación de Antioquia, Secretaría de Infraestructura Física de Antioquia, Dirección de Planeación, Año 2020

En la subregión del Nordeste, mientras que Segovia con una distancia de 191km es el municipio más alejado de la ciudad de Medellín mediante trayecto terrestre (5 – 6 horas), Santo Domingo con 63 km de distancia es el municipio más cercano a la ciudad (de 1 a 2 horas), el cual cuenta con un sólo acceso vial a través 3 vías secundarias.

7

COMPETITIVIDAD



7. COMPETITIVIDAD

Índice De Competitividad Sostenible (ICS)

De acuerdo con la Agenda Antioquia 2040³⁰ el Índice de Competitividad Sostenible ICS se basa en el Índice de Competitividad Sostenible Global propuesto por el *think thank* de sostenibilidad *SolAbility* (SolAbility, 2020), que incorpora un enfoque de sostenibilidad que articula la medición de la competitividad de un territorio en tres pilares (*ecológico, económico y social*) a través de la utilización de 127 indicadores que ubican temas adicionales a la riqueza económica y financiera como fuentes de la competitividad, asignando una especial importancia a los sistemas ecosistémicos que provee la naturaleza y la gran importancia de la protección de estos para mejorar el desempeño territorial. La medición del ICS se compone de 5 ejes estructurantes: Capital natural; Institucionalidad y sociedad; Capital intelectual e innovación; Eficiencia de los recursos y Capital social.

El objetivo de este índice es medir la competitividad de un territorio, más allá de los resultados económicos del mismo, persiguiendo un equilibrio en cada uno de sus 5 ejes estructurales para generar condiciones con el propósito de que los recursos naturales sean usados de forma sostenible y eficiente; la riqueza y el conocimiento sean inclusivos; promoviendo la eficiencia de la gobernanza y la cohesión social; con el fin de generar un mayor bienestar para toda la población. La medición del ICS y sus ejes estructurales se calcula de manera cuantitativa en una escala entre 0 y 10, donde 0 es el valor mínimo y 10 es el valor máximo.

El eje estructural de capital natural refleja como la dotación de recursos naturales de un territorio sostiene su población. El eje estructural de institucionalidad y sociedad analiza la sostenibilidad social y económica, que se fundamenta en una buena gobernanza, protección de derechos humanos, infraestructura y condiciones propicias para la economía. El eje estructural de capital intelectual e innovación sostiene que una sociedad sostenible debe generar procesos innovativos para su desarrollo competitivo a través de la educación y la investigación. El eje de eficiencia de recursos evalúa como los territorios usan sus recursos adecuadamente, mitigan sus riesgos y regeneran sus territorios. El ultimo eje estructural capital social se entiende como la sumatoria de estabilidad social y bienestar, en la cual se deben cumplir diferentes aspectos como: seguridad, salud, libertad y bienestar en general.

En el 2021, el ICS para Antioquia se valoró con una calificación de 4,16, en donde el Nordeste fue la subregión con el peor desempeño en este indicador con 3,93. Amalfi fue el municipio de la subregión con la mayor calificación en este indicador con 4,4, seguido por Segovia (4,3) y Remedios (4,06). En contraposición el municipio de Santo Domingo fue el que obtuvo el peor desempeño en la subregión con 3,36.

El capital natural del Nordeste fue el cuarto eje estructural con mejor calificación en la subregión y ocupó el penúltimo lugar en el departamento de Antioquia (3,01) con 2,59; siendo el municipio de Anorí el de mejor desempeño en este eje estructural para la subregión con 3,98, seguido por Segovia (3,29) y Remedios (3,21); mientras que Cisneros fue el que obtuvo el peor desempeño con una calificación de 1,15.

³⁰ Gobernación de Antioquia. (2021). *Agenda Antioquia 2040*.

La institucionalidad y sociedad del Nordeste fue el tercer eje estructural con mejor calificación en la subregión, sin embargo, ocupa el último lugar en el departamento de Antioquia (3,55) con 2,98; siendo el municipio de Cisneros el de mejor desempeño por parte de la subregión con una valoración de 3,72, seguido por Segovia (3,35) y San Roque (3,26); mientras que Anorí obtuvo el peor desempeño con 1,89.

El capital intelectual e innovación del Nordeste fue el eje estructural con peor calificación en la subregión y ocupa el penúltimo lugar en el departamento de Antioquia (2,2) con 1,60; siendo el municipio de Amalfi el de mejor desempeño para la subregión con 2,82, seguido por Segovia (2,19) y Cisneros (2,14); mientras que Anorí fue el que tuvo el peor desempeño con 0,75.

La eficiencia de los recursos del Nordeste fue el eje estructural con mejor calificación en la subregión, ocupando el primer lugar en el departamento de Antioquia (5,78) con 6,31; siendo el municipio de Amalfi el de mejor desempeño en esta subregión con 7,11, seguido por Anorí (7,04) y Remedios (6,96); mientras que Cisneros fue el que tuvo el peor desempeño con una calificación de 3,16.

El capital social del Nordeste fue el segundo eje estructural con mejor calificación en la subregión, ocupando el sexto lugar en el departamento de Antioquia (6,28) con 6,19; siendo el municipio de Yolombó el de mejor desempeño en la subregión con 7,05, seguido por Cisneros (6,83) y Segovia (6,74); mientras que Anorí fue el que tuvo el peor desempeño con 5,37.

Tabla 30. Índice De Competitividad Sostenible en el Departamento de Antioquia y en la Subregión del Nordeste del 2021

Subregión Municipio	2021					
	Índice de Competitividad Sostenible	Eje estructurante Capital Natural	Eje estructurante institucionalidad y sociedad	Eje estructurante Capital intelectual e innovación	Eje estructurante Eficiencia de los recursos	Eje estructurante Capital Social
Total Departamento	4,16	3,01	3,55	2,20	5,78	6,28
Nordeste	3,93	2,59	2,98	1,60	6,31	6,19
Amalfi	4,40	2,71	2,93	2,82	7,11	6,42
Anorí	3,81	3,98	1,89	0,75	7,04	5,37
Cisneros	3,40	1,15	3,72	2,14	3,16	6,83
Remedios	4,06	3,21	2,80	1,35	6,96	6,01
San Roque	3,98	2,72	3,26	1,59	5,80	6,55
Santa Domingo	3,36	1,40	2,97	1,46	5,53	5,44
Segovia	4,30	3,29	3,35	2,19	6,93	5,74
Vegachi	3,99	2,29	3,06	1,65	6,78	6,18
Yali	3,98	2,56	3,18	0,96	6,86	6,34
Yolombó	4,05	2,59	2,61	1,06	6,92	7,05

Fuente: Elaboración propia con base a Agenda Antioquia 2040



CONCLUSIONES

- La subregión Nordeste está compuesta por diez (10) municipios: Amalfi, Anorí, Cisneros, Remedios, San Roque, Santo Domingo, Segovia, Vegachí, Yalí, y Yolombó. Con una superficie de 8.544 km² que representa alrededor del 13,6% del territorio departamental. Los diez municipios están compuestos administrativamente en conjunto por 17 corregimientos y 439 veredas.
- Con base en el Censo Nacional de Población y Vivienda 2018, la subregión del Nordeste cuenta con 208.590 habitantes, donde el 50,4% (105.151 habitantes) son hombres y el 49,6% (103.439 habitantes) son mujeres. Esta población equivale al 3% de la población total del departamento de Antioquia.
- El municipio de Segovia con 40.607 habitantes (49,8% hombres y 50,2% mujeres) es el municipio que concentra una mayor cantidad de población (19,46% de la población total de la subregión), mientras que Yalí con 7.921 habitantes (51,6% hombres y 48,4% mujeres) es el municipio con la menor cantidad de habitantes (3,79% de la población total de la subregión).
- El 54,9% de la población de la subregión del Nordeste está ubicada principalmente en la zona urbana, con 114.585 personas que habitan en las cabeceras municipales.
- La subregión del Nordeste en comparación con el total departamental tiene un Índice de Calidad de Vida ICV del 63,6, un nivel de pobreza monetaria del 38,2%, un índice de pobreza multidimensional del 12,4% y un coeficiente de GINI del 0,35. Siendo los municipios de San Roque (68,53%) y Remedios (66,92%) los de mayor porcentaje en el ICV, mientras que Amalfi (60,99%) y Santo Domingo (60,97%) resultan ser los de menor valor en el indicador.
- El Nordeste posee una tasa bruta de natalidad del 11,5% frente a una tasa del 11,2% en el departamento, siendo los municipios de Segovia (15,3%) y Remedios (13,6%) los de un mayor nivel, frente a Santo Domingo (5,8%) y Yalí (7,2%) como los municipios con la menor tasa.
- En el departamento de Antioquia, con base a la información disponible en el Registro Especial de Prestadores de Servicios de Salud y en las estadísticas de cobertura en aseguramiento del DANE a agosto de 2022, existe un total de 6.910.089 afiliados al SGSSS en sus diferentes regímenes de cobertura, de los cuales 183.885 afiliados pertenecen a la Subregión del Nordeste.
- La subregión del Nordeste dispone de apenas 614 prestadores de servicios de salud para atender un total de 183.885 afiliados al SGSSS; en otras palabras, concentra apenas el 0,77% del total de prestadores de servicios de salud del departamento. Los grupos de servicios en donde se posee un mayor porcentaje de oferta son las consultas externas (33,06%), protección específica y detección temprana (25,08%) y apoyo diagnóstico (19,86%). Segovia es el municipio que dispone de la mayor cantidad de prestadores de servicios de salud en la región con 108 prestadores, equivalentes al 17,58% de la subregión, sin embargo, Yolombó es el único municipio que dispone de oferta de prestadores de servicios quirúrgicos (7) en la subregión.
- El Nordeste concentra el 3% (50 establecimientos) de los establecimientos educativos oficiales y no oficiales del departamento, con una participación del 82% (41

establecimientos) registrados como oficiales y del 18% (9 establecimientos) registrados como privados; siendo Yolombó el municipio con la mayor cantidad de establecimientos de la subregión con 8 establecimientos, seguido de Santo Domingo con 7 establecimientos; mientras que los municipios con un menor número de establecimientos educativos para la formación preescolar, básica y media son Cisneros con 1 establecimientos y Vegachí y Yalí, ambos con 2 establecimientos.

- Segovia (475), Amalfi (390) y Remedios (369) son los municipios de la subregión con la mayor disponibilidad de docentes adscritos a los establecimientos educativos oficiales; mientras que Yalí (111) y Cisneros (138) son los municipios que presentan la menor cantidad disponible de docentes.
- La subregión Nordeste concentra el 3,49% de los estudiantes matriculados (39.257) siendo Segovia (8.023), Remedios (7.196) y Amalfi (4.572) los municipios con el mayor número de estudiantes. El 98,30% de los estudiantes de la subregión se encuentran matriculados en establecimientos oficiales, mientras que el 1,70% en establecimientos privados. En términos de distribución por zonas, el 57,51% de los estudiantes (22.578) están ubicados en la zona urbana y el 42,49% (16.679) en la zona rural.
- La subregión del Nordeste cuenta con un total de 1.901 km en vías (10,55% de la malla vial departamental), donde 145 km (7,6%) pertenecen a las vías primarias, 528 km (27,8%) a vías secundarias, y 1.228 (64,6%) km a vías terciarias.
- El PIB departamental de Antioquia para el año 2021 fue en miles de millones de pesos a precios constantes del 2015 de \$137.977, en donde el Nordeste fue la octava subregión que más participación tuvo con un 3,07% (equivalente a un PIB de \$4.238); mientras que las otras 8 subregiones aportaron el 96,93% (con un PIB de \$133.740).
- El PIB de Segovia fue de \$991 siendo el municipio de la subregión con la mayor participación en el PIB total departamental y en el PIB de la subregión Nordeste con un 0,72% y 23,39% respectivamente. Amalfi fue el segundo municipio con un mayor PIB, ubicándose por el orden de los \$744 (con una participación del 0,54% en el PIB departamental y del 17,55% en el PIB de la subregión), seguido por Remedios con \$684 (con una participación del 0,50% en el PIB departamental y del 16,15% en el PIB de la subregión Nordeste). Mientras que Yalí fue el municipio que tuvo el PIB más bajo con \$91, con una participación del 0,07% en el PIB total departamental y una del 2,14% en el PIB subregional.
- En el 2021, el Índice de Competitividad Sostenible para Antioquia se valoró con una calificación de 4,16, siendo el Nordeste la subregión con el peor desempeño en este indicador con 3,93. Amalfi fue el municipio de la subregión con la mayor calificación en este indicador con 4,4, seguido por Segovia (4,3) y Remedios (4,06). En contraposición el municipio de Santo Domingo fue el que obtuvo el peor desempeño en la subregión con 3,36.
- La tasa de desempleo para el departamento de Antioquia se ubicó en el año 2021 en 9,14%. En la subregión del Nordeste la tasa de desempleo para el mismo periodo resulta ser inferior a la del departamento, ubicándose en el 6,44%; mientras que la tasa de ocupación con un desempeño de 41,17% resulta ser inferior al 46,97% que se reflejó para toda Antioquia. Se resalta a Yalí con la tasa de desempleo más baja (3,01%), seguido por Yolombó (4,22%) y San Roque con (4,26%). Mientras que, el municipio con la tasa de desempleo más alta del

Nordeste es Cisneros (10,41%), seguido por Anorí con el (10,32%) y Vegachí con el (8,81%).

- La Tasa de Informalidad en el Nordeste fue del 35,25% para el año 2021, ubicándose por debajo del resultado para el departamento de Antioquia (42,35%) siendo, además, la sexta subregión con mayor informalidad. Con respecto a este indicador se destacan los municipios de Segovia con la tasa de informalidad más baja de la subregión con el 38,19%, seguido por Remedios con el 42,56% y Cisneros con el 53,87%. Mientras que, el municipio de la subregión con la mayor tasa de informalidad es Santo Domingo con el 77,30%, seguido por Amalfi con el 66,73% y Yalí con el 65,40%.
- La Tasa Global de Participación en el Nordeste se ubicó en el 48,48% para el año 2021, mientras que para el departamento de Antioquia este indicador reflejó un valor del 55,80%. Entre los municipios de la subregión se destaca Anorí con la tasa global de participación más alta (54,03%), seguido por Remedios (53,27%) y Segovia (52,15%). La tasa de ocupación en el Nordeste para el año 2021 fue del 41,17%, resultando inferior al valor que arroja el mismo indicador para el departamento, que estuvo por el orden del 46,97%, siendo séptima la subregión con la mayor tasa de ocupación.
- De acuerdo con lo contemplado en la Ley 617 de 2000 la subregión del Nordeste ubica un municipio en cuarta categoría (Segovia), un municipio en quinta categoría (Remedios) y ocho municipios en sexta categoría (Amalfi, Anorí, Cisneros, San Roque, Santo Domingo, Vegachí, Yalí y Yolombó).
- La participación de los ingresos corrientes en los ingresos totales en el departamento de Antioquia fue de 41,07%; mientras que en la subregión del Nordeste fue 31,13%. Segovia fue el municipio de la subregión en donde los ingresos corrientes tuvieron una mayor participación en los ingresos totales con un 55,76% de participación, seguida por Remedios con un 51%; mientras que el municipio de Anorí fue el que tuvo la menor participación con un 12,16%.
- El Nordeste aporta el 1,98% del total de suscriptores de servicios de acueducto en el departamento con 35.236 suscriptores, de los que el 91,5% se encuentra suscrito al servicio residencial, con unos mayores niveles de agrupación en los estratos 2 y 1, con el 49,1% y el 25,4% del total de suscriptores.
- La subregión del Nordeste aporta el 3% de los beneficiarios totales (78.148 suscriptores) de los servicios energía en el departamento de Antioquia, manteniendo la tendencia de una mayor agrupación en los servicios residenciales que concentran el 89,98% del total de suscriptores en la subregión, frente a un 6,23% de beneficiarios de los servicios de energía, suscritos como usuarios comerciales.
- En la subregión del Nordeste 46.833 hogares (70,71% de cobertura total) se benefician de la prestación de los servicios de aseo, siendo Santo Domingo (37,94%), Yolombó (45,16%) y Yalí (49,70%) los municipios de la subregión que poseen los menores porcentajes de cobertura total.
- De los 1.377.125 suscriptores a los servicios de gas por red que posee el departamento de Antioquia, en la subregión del Nordeste se le presta el servicio a un total de 17.081 suscriptores residenciales (16.993 suscriptores en la zona urbana y tan sólo 88 en la zona rural) y a 137 suscriptores comerciales, con una tasa de cobertura total del 25,79% que resulta ser inferior a la cobertura departamental del 59,6%

PÁGINA LEGAL

© Instituto para el Desarrollo de Antioquia - IDEA
PBX: +604 354 77 00
Calle 42 N° 52 - 259 Medellín - Colombia
www.idea.gov.co

Autor:
Grupo de Investigación en Macroeconomía Aplicada
Universidad de Antioquia.

ISBN (Impreso): 978-628-95295-9-3

Primera edición
Diciembre de 2022

Ilustración de portada: Estefanía Roldán Henao

Diagramación e impresión
Explora publicidad SAS
Contacto: (+57) 317 269 35 58

Fotografías de la portada: Repositorio Documental Instituto para el Desarrollo de Antioquia, IDEA. Diciembre, 2022. Andrés Zapata.

Grupo de investigación en Macroeconomía Aplicada
Universidad de Antioquia
Teléfono de contacto: (+57) 311 719 61 28
Mauricio López González
mauricio.lopez@udea.edu.co

“Se permite la citación del libro o apartados de sus contenidos, siempre y cuando se ofrezca el debido crédito al autor.”



@idea_antioquia



IDEA Antioquia



@idea_antioquia