



@CCMMNA

WWW.CCMMNA.ORG.CO



INFORME ECONÓMICO 2020



SALUD



DEMOGRAFÍA



REGISTRAL



ELECTORAL



EDUCATIVA



Sebastian Andrés Bedoya Moncada

Presidente de la Junta Directiva

Laura Daniela Soto Echeverry

Presidenta Ejecutiva

JUNTA DIRECTIVA***Principales***

Hernando de Jesús Ávila Ettienne
Sebastián Andrés Bedoya Moncada
Leonardo Ortega Caicedo
Diego Armando León Valencia
Ronaldo Andrés Gutiérrez Echeverry

Suplentes

Ariolfo Asdrúbal González Torres
Julia Inés López Acevedo
Abelardo Suarez Montoya
Yeison Enrique Muñoz Chamorro

TABLA DE CONTENIDO

RESUMEN EJECUTIVO	12
INTRODUCCIÓN.....	15
ESTUDIO MACROECONÓMICO DE LOS MUNICIPIOS DE LA JURISDICCIÓN DE LA CÁMARA DE COMERCIO DEL MAGDALENA MEDIO Y NORDESTE ANTIOQUEÑO EN LAS SUBREGIONES DEL BAJO CAUCA, MAGDALENA MEDIO Y NORDESTE ANTIOQUEÑO ENTRE LOS AÑOS 2010- 2020.	16
1. DIAGNOSTICO REGIONAL	16
2. MARCO DEMOGRAFICO	24
2.1. NORDESTE ANTIOQUEÑO	24
2.1.1. Habitantes.....	24
2.1.2. Nacimientos.....	28
2.1.3. Defunciones Fetales.....	30
2.1.4. Defunciones No Fetales.....	32
2.2. MAGDALENA MEDIO ANTIOQUEÑO.....	34
2.2.1. Habitantes.....	34
2.2.2. Nacimientos.....	38
2.2.3. Defunciones Fetales.....	40
2.2.4. Defunciones No Fetales.....	42
2.3. BAJO CAUCA ANTIOQUEÑO (EL BAGRE, NECHÍ Y ZARAGOZA)	44
2.3.1. Habitantes.....	44
2.3.2. Nacimientos.....	49
2.3.3. Defunciones Fetales.....	51
2.3.4. Defunciones No Fetales.....	53
3. CONTEXTO MACROECONOMICO	56
3.1. NORDESTE ANTIOQUEÑO.....	57
3.1.1. Presupuesto municipal.....	57
3.1.2. Tributación y recaudo.....	63
3.2. MAGDALENA MEDIO ANTIOQUEÑO.....	66
3.2.1. Presupuesto municipal.....	66
3.2.2. Tributación y recaudo.....	69
3.3. BAJO CAUCA ANTIOQUEÑO.....	72
3.3.1. Presupuesto municipal.....	72
3.3.2. Tributación y recaudo.....	74

3.4.	EMPLEO Y DESEMPLEO.....	76
3.4.1.	Población Económicamente Activa.....	76
3.4.2.	Personas Ocupadas.	78
3.4.3.	Personas Desocupadas.	80
4.	EDUCACIÓN.....	84
4.1.	NORDESTE ANTIOQUEÑO.	84
4.1.1.	Número de Instituciones de educación Preescolar y Básica, Media y Superior en el Nordeste Antioqueño.	84
4.1.2.	Número de Estudiantes de educación preescolar, básica, media y superior en el Nordeste Antioqueño.	88
4.2.	MAGDALENA MEDIO ANTIOQUEÑO.....	91
4.2.1.	Número de Instituciones de educación Preescolar y Básica, Media y Superior en el Magdalena Medio Antioqueño.	91
4.2.2.	Número de Estudiantes de educación preescolar, básica, media y superior en el Magdalena Medio Antioqueño.....	95
4.3.	BAJO CAUCA ANTIOQUEÑO.....	98
4.3.1.	Número de Instituciones de educación Preescolar y Básica, Media y Superior en el Bajo Cauca Antioqueño.....	98
4.3.2.	Número de Estudiantes de educación preescolar, básica, media y superior en el Bajo Cauca Antioqueño.....	102
5.	SALUD.....	106
5.1.	NORDESTE ANTIOQUEÑO.....	107
5.1.1.	Número de Centros de Salud, clínicas y hospitales.....	107
5.1.2.	Número de afiliados al sistema de salud.	108
5.1.3.	Número de afiliados al sistema de salud por régimen.....	110
5.2.	MAGDALENA MEDIO ANTIOQUEÑO.....	111
5.2.1.	Número de Centros de Salud, clínicas y hospitales.....	111
5.2.2.	Número de afiliados al sistema de salud.	112
5.2.3.	Número de afiliados al sistema de salud por régimen.....	114
5.3.	BAJO CAUCA ANTIOQUEÑO.....	115
5.3.1.	Número de Centros de Salud, clínicas y hospitales.....	115
5.3.2.	Número de afiliados al sistema de salud.	116
5.3.3.	Número de afiliados al sistema de salud por régimen.....	118
6.	ELECTORAL.....	120
6.1.	NORDESTE ANTIOQUEÑO.....	121

6.2. MAGDALENA MEDIO ANTIOQUEÑO.....	122
6.3. BAJO CAUCA ANTIOQUEÑO.....	123
BIBLIOGRAFÍA	124

LISTA DE GRÁFICOS

<i>Gráfica 1: Número de habitantes por municipio de la Subregión del Nordeste Antioqueño entre los años 2010- 2020.....</i>	<i>24</i>
<i>Gráfica 2: Número de habitantes por sexo masculino de los municipios de la Subregión del Nordeste Antioqueño entre los años 2010- 2020.</i>	<i>26</i>
<i>Gráfica 3: Número de habitantes por sexo femenino de los municipios de la Subregión del Nordeste Antioqueño entre los años 2010- 2020.</i>	<i>26</i>
<i>Gráfica 4: Número de Habitantes por Edad de la Subregión del Nordeste Antioqueño.</i>	<i>27</i>
<i>Gráfica 5: Número de Nacimientos en el Nordeste Antioqueño.</i>	<i>28</i>
<i>Gráfica 6: Número de Nacimientos por Sexo- Nordeste Antioqueño.</i>	<i>30</i>
<i>Gráfica 7: Defunciones Fetales - Nordestes Antioqueño.</i>	<i>31</i>
<i>Gráfica 8: Defunciones Fetales por Sexo- Nordestes Antioqueño.....</i>	<i>32</i>
<i>Gráfica 9: Defunciones No Fetales - Nordestes Antioqueño</i>	<i>33</i>
<i>Gráfica 10: Defunciones No Fetales por Sexo - Nordestes Antioqueño</i>	<i>34</i>
<i>Gráfica 11: Número de habitantes por municipio de la Subregión del Magdalena Medio Antioqueño entre los años 2010- 2020.....</i>	<i>35</i>
<i>Gráfica 12: Número de habitantes por sexo masculino de los municipios de la Subregión del Magdalena Medio Antioqueño entre los años 2010- 2020.</i>	<i>36</i>
<i>Gráfica 13: Número de habitantes por sexo femenino de los municipios de la Subregión del Magdalena Medio Antioqueño entre los años 2010- 2020.....</i>	<i>36</i>
<i>Gráfica 14: Número de Habitantes por Edad de la Subregión del Magdalena Medio Antioqueño.....</i>	<i>38</i>
<i>Gráfica 15: Número de Nacimientos en el Magdalena Medio Antioqueño</i>	<i>39</i>
<i>Gráfica 16: Número de Nacimientos por Sexo – Magdalena Medio Antioqueño</i>	<i>40</i>
<i>Gráfica 17: Defunciones Fetales- Magdalena Medio Antioqueño.....</i>	<i>41</i>
<i>Gráfica 18: Defunciones Fetales por Sexo- Magdalena Medio Antioqueño.</i>	<i>42</i>
<i>Gráfica 19: Defunciones No Fetales – Magdalena Medio Antioqueño.</i>	<i>43</i>
<i>Gráfica 20: Defunciones No Fetales por Sexo– Magdalena Medio Antioqueño.</i>	<i>44</i>
<i>Gráfica 21: Número de habitantes por municipio de la Subregión del Bajo Cauca Antioqueño entre los años 2010- 2020.....</i>	<i>45</i>

<i>Gráfica 22: Número de habitantes por sexo masculino de los municipios de la Subregión del Bajo Cauca Antioqueño entre los años 2010- 2020.</i>	47
<i>Gráfica 23: Número de habitantes por sexo femenino de los municipios de la Subregión del Bajo Cauca Antioqueño entre los años 2010- 2020.</i>	47
<i>Gráfica 24: Número de Habitantes por Edad de la Subregión del Bajo Cauca Antioqueño.</i>	49
<i>Gráfica 25: Número de Nacimientos en el Bajo Cauca Antioqueño.</i>	50
<i>Gráfica 26: Número de Nacimientos por Sexo– Bajo Cauca Antioqueño.</i>	51
<i>Gráfica 27: Defunciones Fetales – Bajo Cauca Antioqueño.</i>	52
<i>Gráfica 28: Defunciones Fetales por Sexo- Bajo Cauca Antioqueño.</i>	53
<i>Gráfica 29: Defunciones No Fetales– Bajo Cauca Antioqueño.</i>	54
<i>Gráfica 30: Defunciones No Fetales por Sexo– Bajo Cauca Antioqueño.</i>	55
<i>Gráfica 31: Presupuesto de los municipios del Nordeste Antioqueño entre los años 2010- 2020.</i>	62
<i>Gráfica 32: Recaudos por el pago de tributos fiscales en los municipios del Nordeste Antioqueño entre los años 2010- 2020.</i>	65
<i>Gráfica 33: Presupuesto de los municipios del Magdalena Medio Antioqueño entre los años 2010- 2020.</i>	69
<i>Gráfica 34: Recaudos por el pago de tributos fiscales en los municipios del Magdalena Medio Antioqueño entre los años 2010- 2020.</i>	71
<i>Gráfica 35: Presupuesto de los municipios del Bajo Cauca Antioqueño entre los años 2010- 2020.</i>	73
<i>Gráfica 36: Recaudos por el pago de tributos fiscales en los municipios del Bajo Cauca Antioqueño entre los años 2010- 2020.</i>	75
<i>Gráfica 37: Población económicamente activa en el departamento de Antioquia entre los años 2010- 2019.</i>	77
<i>Gráfica 38: Población económicamente activa por sexo en el departamento de Antioquia entre los años 2010- 2019.</i>	78
<i>Gráfica 39: Número de personas ocupadas en el departamento de Antioquia entre los años 2010- 2019.</i>	79
<i>Gráfica 40: Número de personas ocupadas por sexo en el departamento de Antioquia entre los años 2010- 2019.</i>	80

<i>Gráfica 41: Número de personas desocupadas en el departamento de Antioquia entre los años 2010- 2019.</i>	81
<i>Gráfica 42: Número de personas desocupadas por sexo en el departamento de Antioquia entre los años 2010- 2019.</i>	82
<i>Gráfica 43: Número de instituciones de educación preescolar y básica en el Nordeste Antioqueño entre el 2010- 2020.</i>	85
<i>Gráfica 44: Cantidad de planteles educativos en donde se dicta educación media en la subregión del Nordeste Antioqueño entre el 2010- 2020.</i>	86
<i>Gráfica 45: Número de instituciones de educación superior presentes en la subregión del Nordeste Antioqueño entre los años 2010- 2020.</i>	87
<i>Gráfica 46: Número de estudiantes de educación preescolar en el Nordeste Antioqueño.</i>	88
<i>Gráfica 47: Número de estudiantes de educación básica en el Nordeste Antioqueño.</i>	89
<i>Gráfica 48: Número de estudiantes de educación media en el Nordeste Antioqueño.</i>	90
<i>Gráfica 49: Número de estudiantes de educación superior en el Nordeste Antioqueño.</i>	91
<i>Gráfica 50: Número de instituciones de educación preescolar y básica en el Magdalena Medio Antioqueño entre el 2010- 2020.</i>	92
<i>Gráfica 51: Cantidad de planteles educativos en donde se dicta educación media en la subregión del Magdalena Medio Antioqueño entre el 2010- 2020.</i>	93
<i>Gráfica 52: Número de instituciones de educación superior presentes en la subregión del Magdalena Medio Antioqueño entre los años 2010- 2020.</i>	94
<i>Gráfica 53: Número de estudiantes de educación preescolar en el Magdalena Medio Antioqueño.</i>	95
<i>Gráfica 54: Número de estudiantes de educación básica en el Magdalena Medio Antioqueño.</i>	96
<i>Gráfica 55: Número de estudiantes de educación media en el Magdalena Medio Antioqueño.</i>	97
<i>Gráfica 56: Número de estudiantes de educación superior en el Magdalena Medio Antioqueño.</i>	98

<i>Gráfica 57: Número de instituciones de educación preescolar y básica en el Bajo Cauca Antioqueño entre el 2010- 2020.</i>	99
<i>Gráfica 58: Cantidad de planteles educativos en donde se dicta educación media en la subregión del Bajo Cauca Antioqueño entre el 2010- 2020.</i>	100
<i>Gráfica 59: Número de instituciones de educación superior presentes en la subregión del Bajo Cauca Antioqueño entre los años 2010- 2020.</i>	101
<i>Gráfica 60: Número de estudiantes de educación preescolar en el Bajo Cauca Antioqueño.</i>	102
<i>Gráfica 61: Número de estudiantes de educación básica en el Bajo Cauca Antioqueño.</i>	103
<i>Gráfica 62: Número de estudiantes de educación media en el Bajo Cauca Antioqueño.</i>	104
<i>Gráfica 63: Número de estudiantes de educación superior en el Bajo Cauca Antioqueño.</i>	105
<i>Gráfica 64: Centros de Salud, Clínicas y Hospitales en el Nordeste Antioqueño.</i> ...	107
<i>Gráfica 65: Número de Afiliados al Sistema de Salud (SISBEN 1-2) y no afiliados en el Nordeste Antioqueño entre los años 2010- 2020</i>	109
<i>Gráfica 66: Número de afiliados al sistema de salud por régimen en el Nordeste Antioqueño.</i>	110
<i>Gráfica 67: Centros de Salud, Clínicas y Hospitales en el Magdalena Medio Antioqueño.</i>	112
<i>Gráfica 68: Número de Afiliados al Sistema de Salud (SISBEN 1-2) y no afiliados en el Magdalena Medio Antioqueño entre los años 2010- 2020.</i>	113
<i>Gráfica 69: Número de afiliados al sistema de salud por régimen en el Magdalena Medio Antioqueño.</i>	115
<i>Gráfica 70: Centros de Salud, Clínicas y Hospitales en el Bajo Cauca Antioqueño.</i>	116
<i>Gráfica 71: Número de Afiliados al Sistema de Salud (SISBEN 1-2) y no afiliados en el Bajo Cauca Antioqueño entre los años 2010- 2020.</i>	117
<i>Gráfica 72: Número de afiliados al sistema de salud por régimen en el Bajo Cauca Antioqueño.</i>	119
<i>Gráfica 73: Número de potenciales sufragantes habilitados para votar entre 2010- 2020- Nordeste Antioqueño.</i>	121

<i>Gráfica 74: Número de potenciales sufragantes habilitados para votar entre 2010-2020- Magdalena Medio Antioqueño</i>	<i>122</i>
<i>Gráfica 75: Número de potenciales sufragantes habilitados para votar entre 2010-2020- Bajo Cauca Antioqueño.</i>	<i>123</i>

LISTA DE TABLAS

Tabla 1. Cadenas Productivas por área. _____	16
Tabla 2. Ingreso de visitantes a través de punto migratorio (Aeropuerto José María Córdoba- JMC) diciembre 2019- 2020 _____	19
Tabla 3. Ingreso de extranjeros por nacionalidad, Punto migratorio (JMC), Noviembre (2019/2020). _____	19
Tabla 4. Superficie de plantaciones forestales y de bosques naturales en Colombia (has) _____	20
Tabla 5.- Área sembrada vs Madera Movilizada por departamento. _____	21
Tabla 6.- Porcentaje de Producción Aurífera de los municipios del Departamento de Antioquia. _____	22

RESUMEN EJECUTIVO

Analizando la dinámica económica y empresarial de los dieciocho (18) municipios impactados de la jurisdicción de la Cámara de Comercio del Magdalena Medio y Nordeste Antioqueño, se resaltan diferentes sectores jalonadores tales como: minería, hidrocarburos, energía, agropecuario, comercial, servicios, construcción, forestal, agroindustrial y turístico, que sustenta la estructura de la economía regional.

En las regiones del Nordeste y Bajo Cauca Antioqueño, encontramos que una de las principales actividades dinamizadoras de la economía es la minería aurífera, para la vigencia del año 2020 este sector tuvo un crecimiento importante ya que el precio del oro alcanzó el nivel más alto en siete años, subiendo a casi 1.600 dólares (unos 1.432 euros) por onza troy o 50.798 dólares por kilogramo; sin embargo sigue siendo uno de los sectores con mayor informalidad ya que los pequeños mineros carecen del RUCOM (Registro Único de Comercializadores de Minerales) para la comercialización del oro.

Por otro lado, la explotación forestal está en crecimiento por tener asentadas grandes empresas en la región como Reforestadora Industrial de Antioquia (RIA), Agrícola La Sierra con presencia en Amalfi, Yalí, Vegachí, Yolombó, Maceo, Caracolí y San Roque con más de 25.000 hectáreas sembradas en estos municipios¹, además la producción agropecuaria tiene un inventario según el CENSO GANADERO realizado por el ICA para el año 2020 de 752.202 animales en pie².

Igualmente, las grandes extensiones de tierras montañosas y de climas diversos permiten generar actividades agrícolas y agropecuarias de valor agregado, donde la caña panelera, café, cacao, piscicultura y porcicultura hacen un aporte importante en el desarrollo de las regiones.

¹ (DINERO, s.f.)

² (AGROPECUARIO, s.f.)

Dado lo anterior el comportamiento del tejido empresarial, está integrado por un total de 7.774 empresas, sustentado principalmente por el tipo de organización jurídica de personas naturales con 6.592 empresarios y 1.182 personas jurídicas, quienes destinan sus inversiones particularmente a ejercer el comercio de manera profesional, para lo cual destinan establecimientos comerciales para el desarrollo de una actividad en particular.

En términos de tamaño de empresas el 96,6% obedece a la microempresa, el 2,9% a la pequeña, el 0,4% mediana y 0,1% grande, donde prevalecen como principales actividades económicas de crecimiento en materia de nuevas matriculas el comercio al por mayor y al por menor de víveres y abarrotes, prendas de vestir, expendio de comidas preparadas, industria manufacturera, construcción y transporte.

Durante el último quinquenio, las concesiones viales (Concesionaria Autopista Rio Magdalena, Vías del Nus y Autopista Conexión Norte) presentes en la jurisdicción han adelantado el desarrollo de las vías 4G con avances de obras de algunas de ellas del más del 70%, permitiendo de esta manera una mayor productividad y competitividad para la región.

Igualmente, estas grandes obras viales han permitido identificar nuevas rutas turísticas conectando las subregiones del Bajo Cauca, Magdalena Medio y Nordeste Antioqueño, disminuyendo los trayectos para nuevos turistas; en este sentido, los empresarios han identificado una oportunidad económica en cuanto la inversión privada para hotelería, restaurantes y agencias de viaje, donde se muestra una inversión en capacidad instalada para la generación de nuevas rutas turísticas.

La inversión de proyectos en cierre de brechas comerciales, ha generado nuevas habilidades en los empresarios, lo que hace que se muestre mayor diversificación de productos y conexión a nuevos mercados, para esto desde la CCMMNA en articulación con otras instituciones y empresas privadas, desarrolla diversas estrategias en pro del desarrollo de dichas habilidades, un ejemplo claro es el proyecto a la medida realizado en los municipios de Puerto Nare y Puerto Triunfo y en los municipios de Caracolí, Maceo y San Roque (Proyecto Desarrollo de Proveedores Locales) donde a través de un

diagnostico empresarial se desarrollan acciones de mejora en las necesidades propias de cada empresa y permite que nuestro empresarios accedan a nuevos mercados de comercialización.

INTRODUCCIÓN

Desde la jurisdicción de la Cámara de Comercio del Magdalena Medio y Nordeste Antioqueño, se realiza una prospectiva del concepto económico de las subregiones del Magdalena Medio, Nordeste Antioqueño y Bajo Cauca, donde se analizan los últimos diez (11) años de forma comparativa en aspectos demográficos, macroeconómicos, de educación y salud.

A través de indicadores e índices económicos logramos dar una mirada más profunda en el desarrollo macroeconómico en aspectos demográficos, presupuestales, educativos, salud y de materia electoral de los 18 municipios de la jurisdicción (Amalfi, Anorí, Caracolí, Cisneros, El Bagre, Maceo, Nechí, Puerto Berrío, Puerto Nare, Puerto Triunfo, Remedios, San Roque, Segovia, Vegachí, Yalí, Yolombó, Yondó y Zaragoza). que permiten definir acciones tanto a actores públicos como privados en torno al desarrollo económico y empresarial de las regiones.

ESTUDIO MACROECONÓMICO DE LOS MUNICIPIOS DE LA JURISDICCIÓN DE LA CÁMARA DE COMERCIO DEL MAGDALENA MEDIO Y NORDESTE ANTIOQUEÑO EN LAS SUBREGIONES DEL BAJO CAUCA, MAGDALENA MEDIO Y NORDESTE ANTIOQUEÑO ENTRE LOS AÑOS 2010- 2020.

1. DIAGNOSTICO REGIONAL

“La resiliencia no es recuperarse de algo, es reconstruirse, reinventarse. Las crisis nos desarman de una forma, pero nos arma de nuevo siendo una mejor versión de mí”.

Marcelo Alexander Castañeda Colorado

Desde la Cámara de Comercio del Magdalena Medio y Nordeste Antioqueño, se ha trabajado en torno a una visión holística donde su principal objetivo es desarrollar una economía resiliente que sea competitiva, sostenible y rentable direccionada hacia la globalización, la productividad y la formalización empresarial.

Tanto así es esta visión que, para las subregiones del Bajo Cauca, Magdalena Medio, Nordeste Antioqueño se realiza una caracterización por líneas productivas que estén enmarcadas o proyectadas bajo esta premisa, como lo son: caña panelera, café, cacao, piscicultura, ganadería (doble propósito y de carne), turismo, forestal, y aurífera, además de un desarrollo empresarial en servicios mediático en crecimiento.

Cada una de estas cadenas muestran su área productiva en la tabla 1:

Tabla 1. Cadenas Productivas por área.

Cultivo		Productividad (has)		
		Alta	Media	Baja
Caña panelera				
Magdalena	Medio	9.991	7.681	11,03
	Antioqueño			
	Nordeste Antioqueño	19.119	26.667	46.101
	Bajo Cauca	380	862	1.242

Cultivo		Productividad (has)		
Café		Alta	Media	Baja
Magdalena	Medio	0	0,09	1,49
Antioqueño				
Nordeste Antioqueño		54.718	36.021	11.155
Bajo Cauca		1,20	0,19	615
Cultivo		Productividad (has)		
Cacao		Alta	Media	Baja
Magdalena	Medio	61.360	153.825	22.899
Antioqueño				
Nordeste Antioqueño		23.157	62.965	95.593
Bajo Cauca		173.432	77.477	158
Cultivo		Productividad (has)		
Cachama		Alta	Media	Baja
Magdalena	Medio	80.523	210.471	41.196
Antioqueño				
Nordeste Antioqueño		97.514	201.930	61.636
Bajo Cauca		252.530	197.964	15.308
Tilapia		Alta	Media	Baja
Magdalena	Medio	4.633	260.480	67.076
Antioqueño				
Nordeste Antioqueño		56.693	159.772	144.614
Bajo Cauca		274.798	171.607	19.398
Ganadería Bovina*		Producción (Cabezas en pie)		
Magdalena	Medio	403.138		
Antioqueño				
Nordeste Antioqueño		375.210		

Bajo Cauca (solamente datos de El Bagre, Nechí y Zaragoza)	86.715
Ganadería Porcina*	Producción (Cabezas en pie)
Magdalena Medio Antioqueño	18.075
Nordeste Antioqueño	57.824
Bajo Cauca (Solamente datos de El Bagre, Nechí y Zaragoza)	9.145

Fuentes: ³<http://www.antioquiadatos.gov.co/index.php/minisitio-pota-plan-de-ordenamiento-territorial-agropecuario>

⁴<https://www.ica.gov.co/areas/pecuaria/servicios/epidemiologia-veterinaria/censos-2016/censo-2018.aspx>

Estas tablas nos muestran un comportamiento productivo significativo en cada una de las subregiones pertenecientes a la jurisdicción de la Cámara de Comercio del Magdalena Medio y Nordeste Antioqueño, posicionándonos en sectores importantes como la caña panelera, el cacao y la ganadería. Los otros sectores productivos representados en la tabla son importantes para sostenibilidad familiar y las estadísticas productivas de algunos municipios de la región.

Para el caso del turismo encontramos una muestra de los efectos devastadores que ha tenido la pandemia en la industria de las aerolíneas. En el informe mensual de noviembre de 2020, se muestra la variación drástica negativa a causa de la pandemia por la COVID-19 en el flujo de viajeros aéreos nacionales e internacionales para el caso de Antioquia, la cual se presenta en la tabla 2 a continuación:

³ (ANTIOQUIADATOS.GOV, s.f.)

⁴ (ICA, s.f.)

Tabla 2. Ingreso de visitantes a través de punto migratorio (Aeropuerto José María Córdoba- JMC) diciembre 2019- 2020

Mes	2019			2020			Var. % 20/19		
	Extranjeros	Colombianos	Total	Extranjeros	Colombianos	Total	Var% extranjeros	Var % colombianos	Var % Total
Noviembre	30.346	45.581	75.927	11.417	20.272	31.689	-62.4	-55.5	-58.3

Fuente:

⁵http://situr.gov.co/upload/publications/documents/20200123150132000000Informe_diciembre_temporada_navide%2019.pdf

En la tabla 3 se muestran en orden de importancia las diferentes nacionalidades que ingresaron durante el mes de noviembre del 2020 a Antioquia por el aeropuerto José María Córdoba de Rionegro a pesar de la pandemia Causada por la COVID-19. Los principales orígenes de los extranjeros fueron Estados Unidos, México y Panamá. En cuanto a nuevos destinos que ingresan a Antioquia sobresalen: Alemania, España, Perú, Brasil, Costa Rica, Francia y Canadá.

Tabla 3. Ingreso de extranjeros por nacionalidad, Punto migratorio (JMC), Noviembre (2019/2020).

	Noviembre 2019	Noviembre 2020	Var. % 20/19	Par. % 20
Estados Unidos	10.601	6.889	-35,0 %	60,3 %
Panamá	3.436	827	-75,9 %	7,2 %
México	3.502	751	-78,6 %	6,6 %
Venezuela	2.092	555	-73,5 %	4,9 %

⁵ (SITUR, s.f.)

España	1.608	301	-81,3 %	2,6 %
Perú	1.399	221	-84,2 %	1,9 %
Canadá	736	170	-76,9 %	1,5 %
Francia	523	96	-81,8 %	0,8 %
Alemania	499	91	-81,8 %	0,8 %
Brasil	495	78	-84,2 %	0,7 %
Costa Rica	490	75	-84,7 %	0,7 %
Otros	4990	1380	-72,3 %	12,1 %
Total	30.371	11.434	-62,4 %	100,0 %

Fuente:⁶<http://situr.gov.co/upload/publications/documents/20201222091225000000Informe%20noviembre%202020..pdf>

Por otra parte, uno de los sectores que viene en crecimiento en Colombia es el sector forestal. En la tabla 4, vamos a mostrar la superficie de plantaciones forestales y de bosques naturales en Colombia (has).

Tabla 4. Superficie de plantaciones forestales y de bosques naturales en Colombia (has)

Región	Bosque Natural (ha)	Plantaciones (ha)
Región Amazonía: Amazonas, Caquetá, Guainía, Guaviare, Putumayo y Vaupés.	35.529.829	0
Región Pacífica: Cauca, Chocó, Nariño, Valle del Cauca	7.791.309	39076
Región Orinoquia: Arauca, Casanare, Meta y Vichada	8.183.926	67.868
Región Andina: Antioquia, Boyacá, Caldas, Cundinamarca, Huila, Norte de Santander, Quindío, Risaralda, Santander y Tolima	5.994.578	125.549

⁶ (2020 S. N., s.f.)

Región Caribe: Atlántico, Bolívar, Cesar, Córdoba, Guajira, Magdalena, San Andrés, y Sucre	1.812.612	67.081
Otras áreas no registradas o no reportadas	0	10.564
Total (ha)	59.312.254	310.138

Fuente: ⁷Plantaciones con base en registro ICA a octubre de 2016. Bosque natural basado en Sistema de Monitoreo de Bosques y Carbono- SMBYC, información con corte a 18-11-2017 (IDEAM, 2017)

Por otra parte, en la tabla 5 se muestra la cantidad de área sembrada por departamento y la madera movilizada en un comparativo entre los años 2018 y 2019.

Tabla 5.- Área sembrada vs Madera Movilizada por departamento.

Departamento	Área sembrada (ha)		Madera movilizada (m3)	
	A dic- 2018	A jun- 2019	Ene - dic 2018	Ene - sep 2019
Antioquia	135.927	139.327	1.152.783	476.044
Arauca	445	445	24	146
Atlántico	2.154	2.154	2.845	2.202
Bolívar	16.083	17.280	8.292	9.256
Boyacá	7.464	11.005	127.585	90.512
Caldas	22,536	23,308	207,780	126.285
Caquetá	658	648	46	0
Casanare	6.967	10.521	43.456	24.761
Cauca	27.622	32.157	607.945	315.536
Cesar	12.947	17.185	33.430	23.051
Choco	1.205	1.109	4.261	265
Córdoba	44.396	44.021	65.947	32.398
Cundinamarca	7.920	13.230	74.017	49.255
Guaviare	427	375	142	112
Huila	2.734	5.580	7.818	4.220
La guajira	714	710	153	194
Magdalena	23.313	30.646	20.959	20.265
Meta	43.407	44.846	12.089	15.900

⁷ (FORESTALES, s.f.)

Nariño	1.984	1.962	13.390	5.850
N. De Santander	2.515	2.497	1.161	406
Putumayo	209	183	185	42
Quindío	6.675	8.867	56.886	34.983
Risaralda	7.467	10.407	125.694	76.016
Santander	6.577	7.557	14.168	12.153
Sucre	5.580	7.505	9.440	18.457
Tolima	5.068	6.674	11.932	7.678
Valle del cauca	31.196	32.631	431.033	289.531
Vichada	92.272	95.940	5.036	2.242
Totales	516.462	568.770	3.038.497	1,637.760

Fuente: ⁸<https://www.minagricultura.gov.co/noticias/Paginas/Minagricultura-actualiza-informaci%C3%B3n-estad%C3%ADstica-sobre-plantaciones-forestales-en-el-pa%C3%ADs.aspx>

Este es uno de los sectores que se encuentran en crecimiento en las subregiones que tiene como jurisdicción la CCMMNA, debido a que desde ya hace unos años compañías como Reforestadora Industrial de Antioquia (RIA), TABLEMAC. Compañía Agrícola La Sierra han invertido en el desarrollo del margen forestal, viéndose principalmente reflejados en municipios como Amalfi, Yalí, Vegachí, Yolombó, Maceo, Caracolí y San Roque.

Otro de los sectores importantes en nuestras subregiones es el minero aurífero, mostrándonos en la tabla 6 el porcentaje de producción por municipio del departamento de Antioquia en este sentido:

Tabla 6.- Porcentaje de Producción Aurífera de los municipios del Departamento de Antioquia.

Municipios	Porcentaje de producción departamental
El Bagre	21%
Segovia	16%
Remedios	14%

⁸ (MINAGRICULTURA, s.f.)

Caucasia	12%
Vegachí	8%
Zaragoza	7%
Taraza	5%
Anorí	3%
Buriticá	2%
Cáceres	2%
Otros	6%

Fuente: ⁹<https://mneguidelines.oecd.org/Antioquia-Colombia-Gold-Baseline-SP.pdf>

En consecuencia, los municipios con mayor producción dependen económica y socialmente del oro en gran medida. El Bagre, por ejemplo, es el mayor productor de oro en Antioquia, y el 80%-90% de sus ingresos provienen del oro (entrevistas con mineros locales y ONGs locales). De manera similar, en Segovia (Nordeste Antioqueño) los 10.000-15.000 mineros, 3.000 chatarreros (recolectores de relaves y desechos con contenido de oro) y 1.500 arrieros (transportadores de mineral aurífero desde las minas de pequeña escala a plantas de beneficio artesanales/fundiciones mineras) dependen económica y socialmente del oro. Buriticá (Suroeste Antioqueño) solía ser una región tradicionalmente cafetera y ganadera con pequeñas operaciones de producción aurífera, sin embargo, en el municipio se ha intensificado la minería de veta luego de que Continental Gold comenzó sus operaciones en 2007. Mineros de otras regiones han migrado al municipio atraídos por el descubrimiento de vetas de oro prometedoras (la población aumentó de 5.000 a 30.000 mineros entre 2008 y 2013) y los ganaderos tradicionales están comenzando a hacer de la minería de oro su principal fuente de ingresos.

De acuerdo con esto, la Cámara de Comercio del Magdalena Medio y Nordeste Antioqueño viene adelantando diferentes acciones para la potencialización de las diferentes líneas productivas en la región asociado a un desarrollo armónico del entorno empresarial.

⁹ (MNEGUIDELINES, s.f.)

2. MARCO DEMOGRAFICO

2.1. NORDESTE ANTIOQUEÑO

La Cámara de Comercio del Magdalena Medio y Nordeste Antioqueño, tiene en su jurisdicción 18 municipios que integran las subregiones del Magdalena Medio (Caracolí, Maceo, Puerto Berrio, Puerto Nare, Puerto Triunfo y Yondó), Nordeste Antioqueño (Amalfi, Anorí, Cisneros, Remedios, San Roque, Segovia, Vegachí, Yalí y Yolombó) y parte de la subregión del Bajo Cauca (El Bagre, Nechí y Zaragoza); donde la población total que se impacta es de 422.760 habitantes al 2020¹⁰ teniendo un crecimiento del 1.14% con respecto al año 2019.

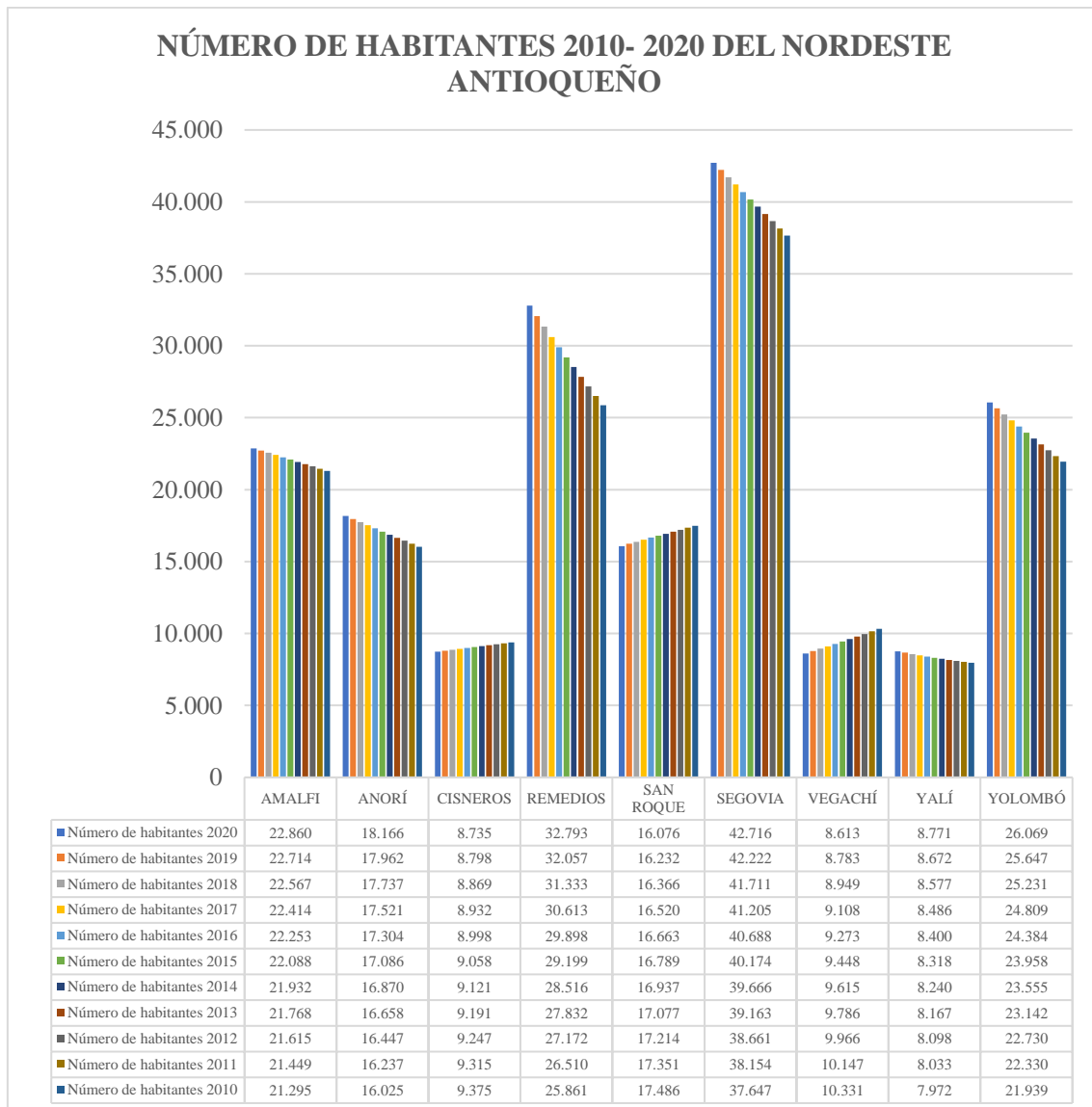
2.1.1. Habitantes

De acuerdo con la jurisdicción de la CCMMNA, en el Nordeste Antioqueño se impactan (9) nueve municipios (Amalfi, Anorí, Cisneros, Remedios, San Roque, Segovia, Vegachí, Yalí y Yolombo) los cuales han presentado un crecimiento poblacional promedio del 0,46% entre los años 2010- 2020³ para esta subregión.

En el gráfico 1 se muestra el número de habitantes por municipio de la Subregión del Nordeste Antioqueño entre los años 2010- 2020:

Gráfica 1: Número de habitantes por municipio de la Subregión del Nordeste Antioqueño entre los años 2010- 2020.

¹⁰ (POBLACIÓN, s.f.)

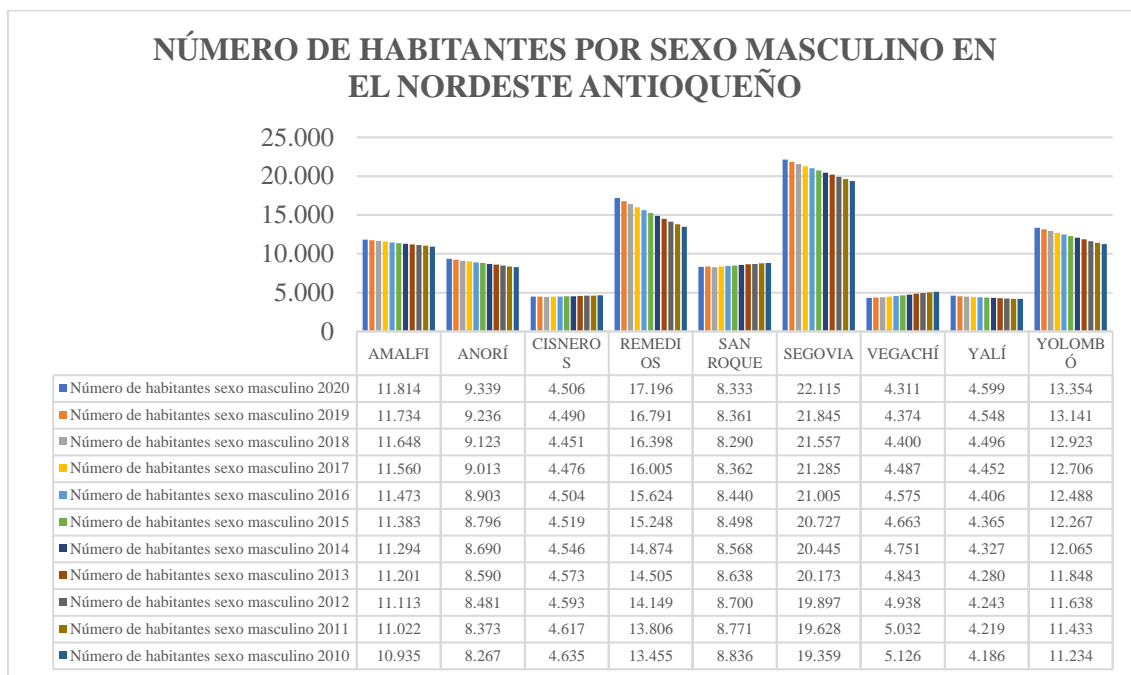


Fuente: DANE- Proyecciones Nacionales y Departamentales de Población 2005-2020

Los municipios con mayor cantidad de habitantes del Nordeste Antioqueño son Segovia, Remedios y Yolombó gracias a su movimiento comercial, empresarial y por su tamaño territorial, municipios con alta proyección de crecimiento en esta subregión.

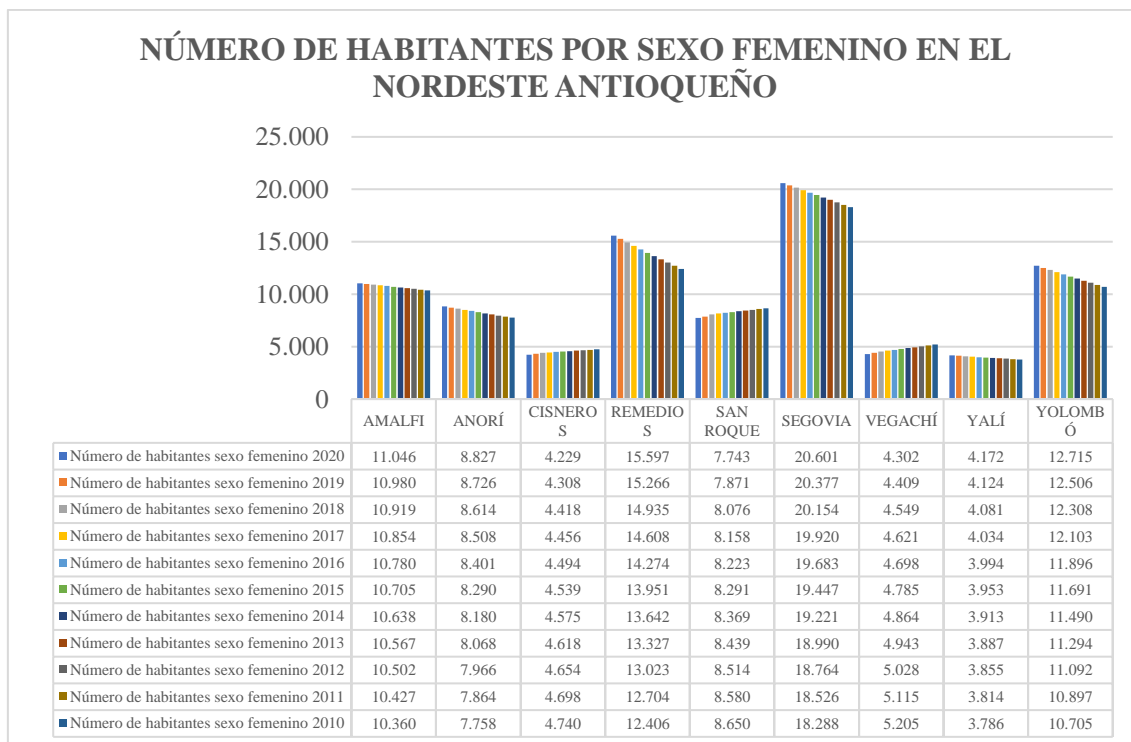
En los gráficos 2 y 3 continuamos observando esta tendencia, pues se muestra el número de habitantes por sexo en los municipios que conforman la Subregión del Nordeste Antioqueño entre los años 2010- 2020:

Gráfica 2: Número de habitantes por sexo masculino de los municipios de la Subregión del Nordeste Antioqueño entre los años 2010- 2020.



Fuente: DANE *Proyecciones Nacionales y Departamentales de Población 2005-2020*

Gráfica 3: Número de habitantes por sexo femenino de los municipios de la Subregión del Nordeste Antioqueño entre los años 2010- 2020.



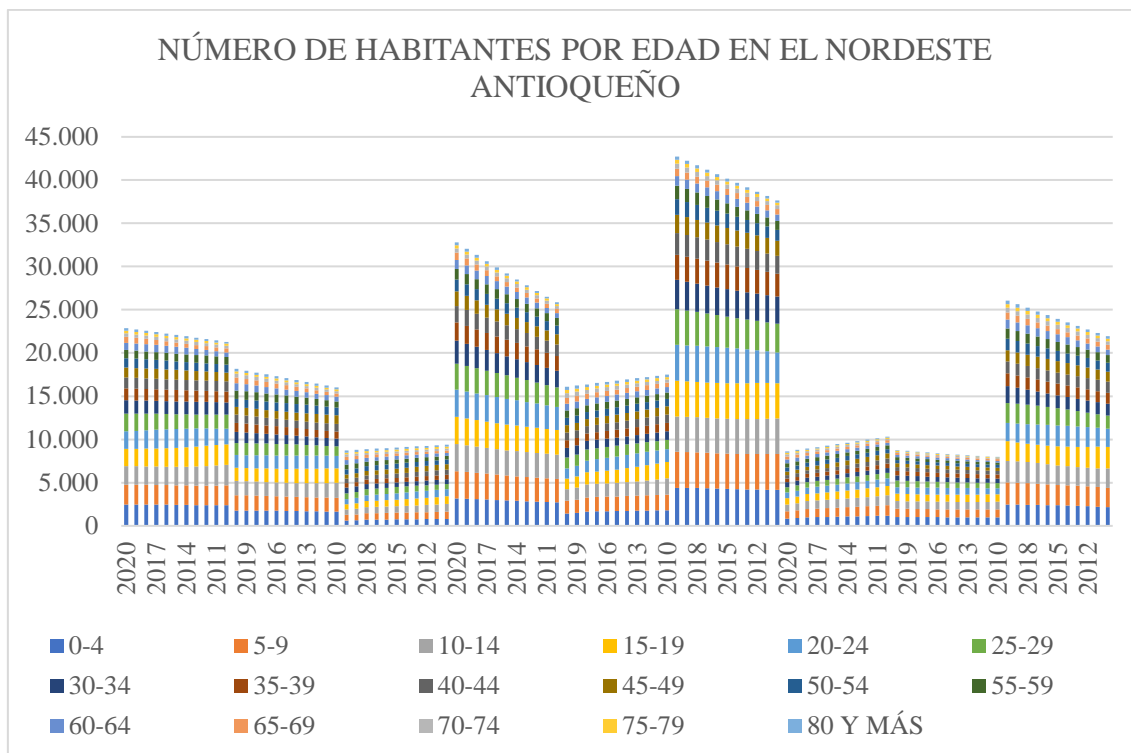
Fuente: DANE *Proyecciones Nacionales y Departamentales de Población 2005-2020*

Podemos observar en las gráficas 2 y 3 cómo los municipios con mayor cantidad de habitantes por sexo masculino y femenino del Nordeste Antioqueño son Segovia, Remedios y Yolombó, gracias a los asentamientos generados en estos por su movimiento comercial, empresarial y por su tamaño territorial, municipios con alta proyección de crecimiento en esta subregión.

Al realizar un análisis poblacional por rango de edad a través de calcular los promedios ponderados de los resultados totales por año encontramos que el 10,33% de la población se encuentra entre (0-4) años y el 10,08% corresponde al rango de edad de (5-9) años siendo los rangos más representativos de este análisis; mientras que los rangos de edad con menos porcentaje de participación están entre (80 y MAS) con un porcentaje del 1,25%, y el rango entre (75 - 79) con una participación del 1,28% en la Subregión del Nordeste Antioqueño.

En la gráfica 4, encontramos el número de habitantes por edad de la subregión del Nordeste Antioqueño.

Gráfica 4: Número de Habitantes por Edad de la Subregión del Nordeste Antioqueño.

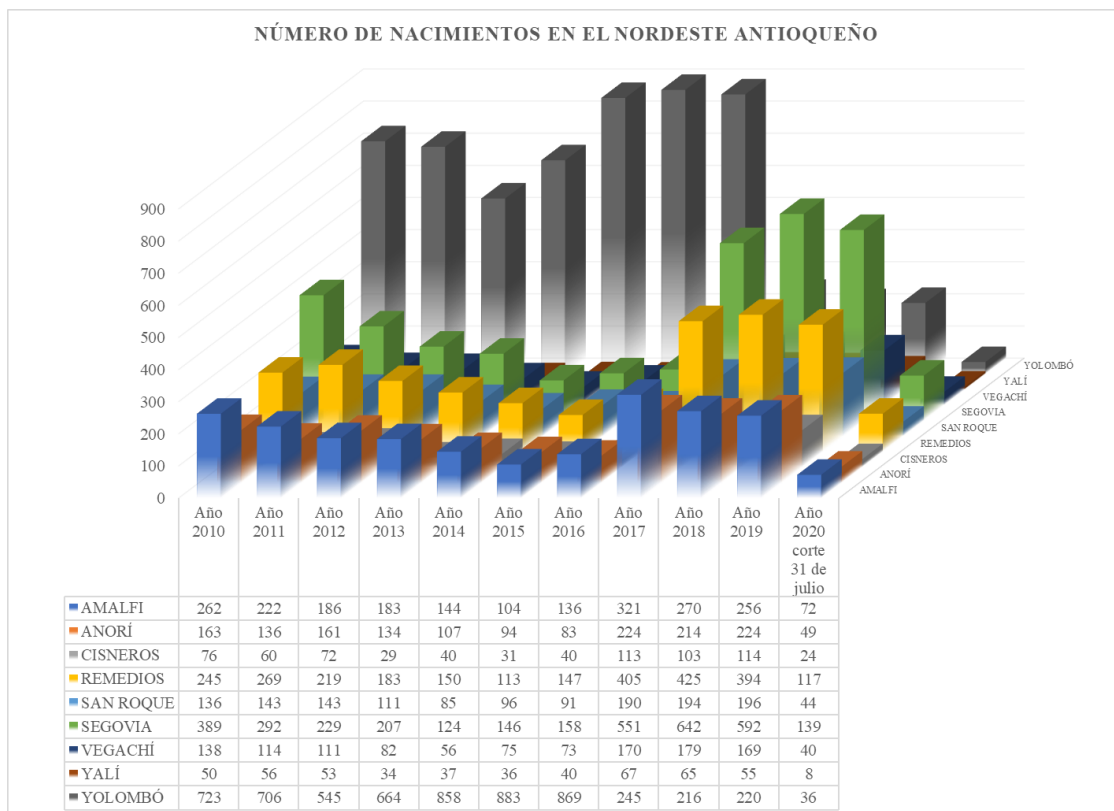


Fuente: DANE *Proyecciones Nacionales y Departamentales de Población 2005-2020*

2.1.2. Nacimientos.

En el Nordeste Antioqueño observamos que la cantidad de nacimientos que se presenta son moderados comparados con los promedios de las grandes capitales a nivel nacional. Por otra parte, en el observamos como el año 2018 fue el año que presentó mayor número de nacimientos (2.308) en esta década y el año con más baja cifra de nacimientos (1.578) fue el 2015.

Gráfica 5: Número de Nacimientos en el Nordeste Antioqueño.

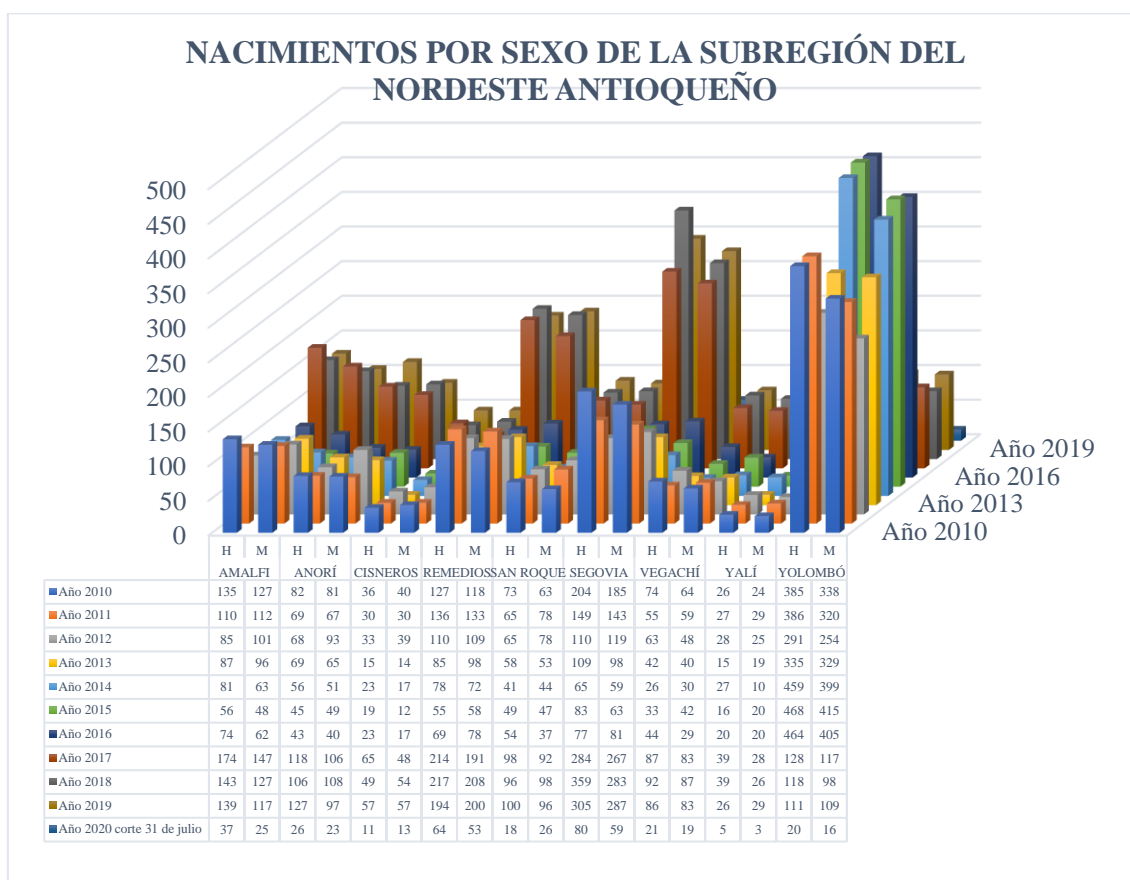


Fuente: ¹¹DANE - <https://www.dane.gov.co/index.php/estadisticas-por-tema/salud/nacimientos-y-defunciones/nacimientos/nacimientos-2020>

De acuerdo con los nacimientos por sexo, en el gráfico 6 se presentan las cifras para la subregión del Nordeste Antioqueño durante esta década, en donde el 52,2% de los nacidos pertenecen al género masculino y el 47,8% al género femenino. Por otra parte, observamos como en el año 2018 fue donde se presentó el mayor número de nacimientos tanto de hombres (1219) como de mujeres (1089) y los años con más baja cifra de nacimientos fueron: para hombres (815) año 2013 y para las mujeres (745) año 2014. En cuanto a los municipios de la Subregión, el que presenta la mayor tasa de nacimientos tanto de hombres (3165) como de mujeres (2800) es el municipio de Yolombó, gracias en que en la región es el que presenta mejor estructura hospitalaria y de servicios; y el que presenta las más bajas cifras es el municipio de Yalí tanto en hombres (268) como de mujeres (233), gracias a la densidad poblacional y la cercanía con el municipio de Yolombó, en donde hay mejor infraestructura y atención hospitalaria y por esto muchos de los partos se atienden en ese municipio.

¹¹ (NACIMIENTOS, s.f.)

Gráfica 6: Número de Nacimientos por Sexo- Nordeste Antioqueño.



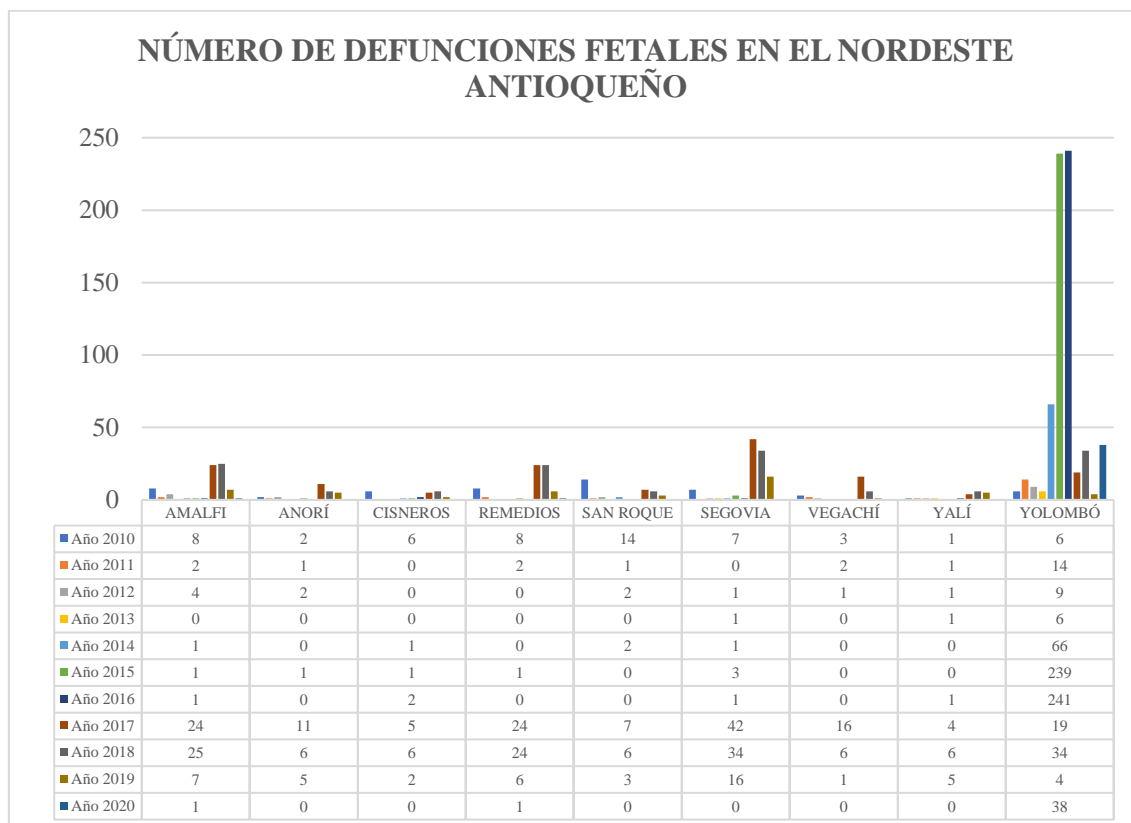
Fuente: DANE - <https://www.dane.gov.co/index.php/estadisticas-por-tema/salud/nacimientos-y-defunciones/nacimientos/nacimientos-2020>

2.1.3. Defunciones Fetales.

De acuerdo con las cifras de defunciones fetales que se presentan en el gráfico 7, para la subregión del Nordeste Antioqueño durante esta década, observamos que los años 2015 y 2016 fueron los que presentaron el mayor número de defunciones fetales (246 cada uno) y el año con más baja cifra de defunciones fetales (8) fue el año 2013. En cuanto a los municipios de la Subregión, el que presenta mayor tasa de defunciones fetales (676) es el municipio de Yolombó, gracias a que en la región es el que presenta mejor estructura hospitalaria y de servicios; y el que presenta las más bajas cifras es el municipio de Yalí (20) gracias a la densidad poblacional y la cercanía con el municipio de Yolombó, en

donde hay mejor infraestructura y atención hospitalaria y por esto muchos de los partos se atienden en ese municipio.

Gráfica 7: Defunciones Fetales - Nordeste Antioqueño.

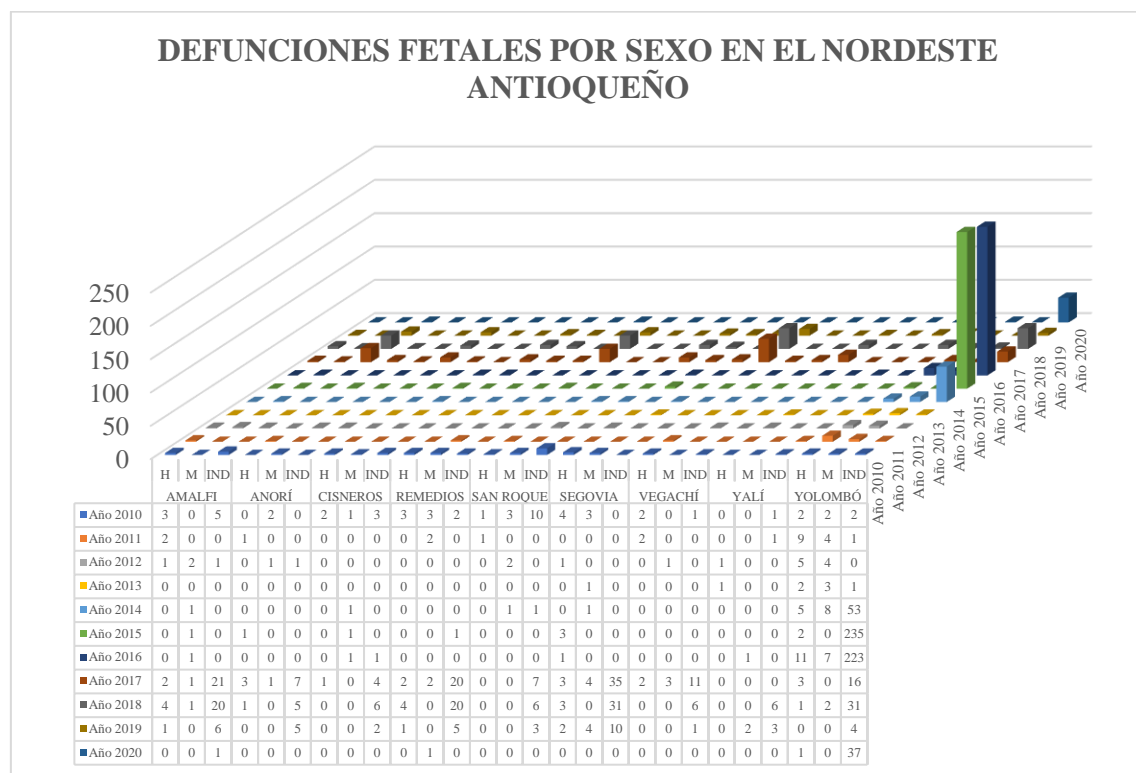


Fuente: <https://www.dane.gov.co/index.php/estadisticas-por-tema/salud/nacimientos-y-defunciones/defunciones-fetales/defunciones-fetales-2020>

De acuerdo con las cifras de defunciones fetales por sexo que se presentan en el gráfico 8 para la subregión del Nordeste Antioqueño durante esta década, el 82,97% de las defunciones fetales pertenecen al grupo de indeterminados, el 9,51% al género masculino y el 7,52% al género femenino. Por otra parte, observamos como en el año 2015 se presentó el mayor número de defunciones fetales indeterminados (236) y para el caso de hombres (17) como de mujeres (14) fue el año de 2010. El año donde se presentó la más baja cifra de defunciones fetales para sexo indeterminado (1) y para hombres (3) fue el año 2013 y para el caso de las mujeres (2) fue el año 2015. En cuanto a los municipios de la Subregión, el que presenta mayor tasa de defunciones fetales es el municipio de Yolombó donde se presentan las siguientes cifras: para indeterminados (603), hombres

(41) y para mujeres (30), resaltando de nuevo que en la región es el que presenta mejor estructura hospitalaria y de servicios. Por otra parte, el municipio que presenta las más bajas tasa de defunciones fetales para indeterminados (11), hombres (2) y para mujeres (3) es el municipio de Yalí, gracias a la baja densidad poblacional y la cercanía con el municipio de Yolombó, en donde hay mejor infraestructura (morgue) para desarrollar los estudios pertinentes de cada defunción.

Gráfica 8: Defunciones Fetales por Sexo- Nordeste Antioqueño.



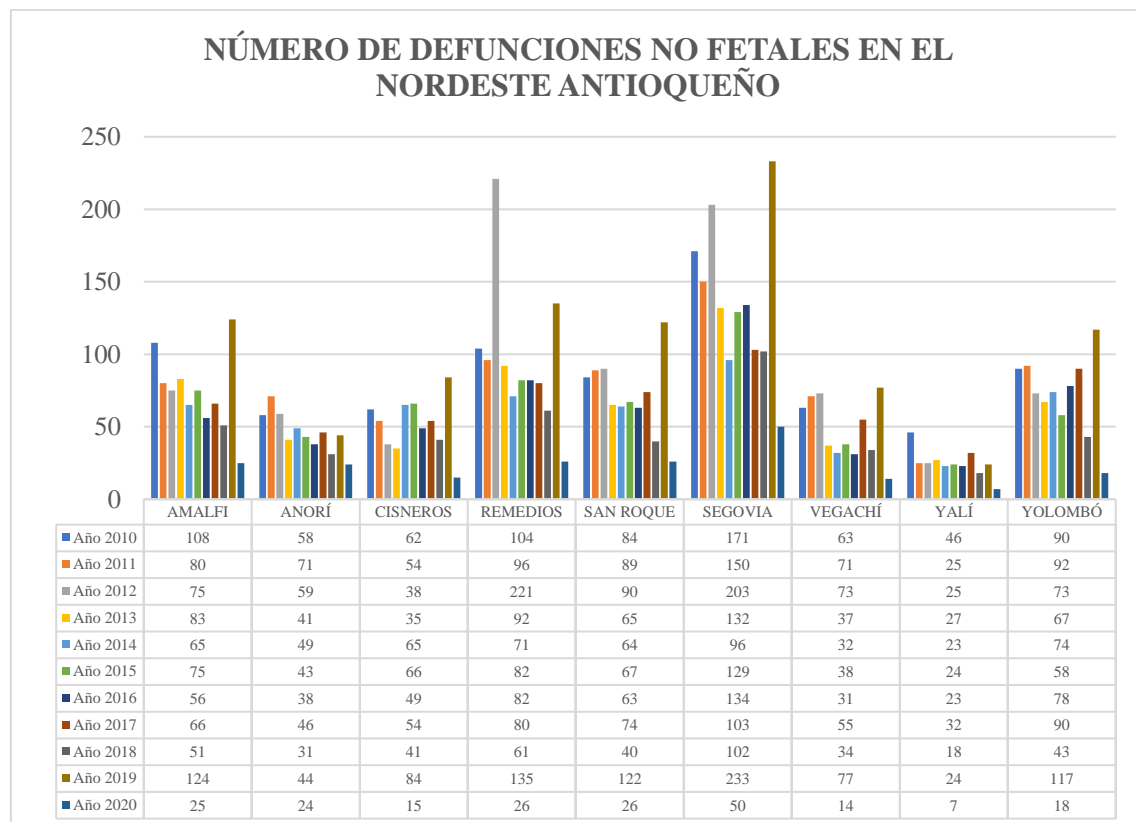
Fuente: <https://www.dane.gov.co/index.php/estadisticas-por-tema/salud/nacimientos-y-defunciones/defunciones-fetales/defunciones-fetales-2020>

2.1.4. Defunciones No Fetales.

De acuerdo con las cifras de defunciones no fetales que se presentan en el gráfico 9, para la subregión del Nordeste Antioqueño durante esta década, observamos que el año 2019 fue el que presentó mayor número de defunciones no fetales (960) y el año con más baja cifra de defunciones no fetales (421) fue el año 2018. En cuanto a los municipios de la Subregión, el que presenta mayor tasa de defunciones no fetales (1503) es el municipio

de Segovia, debido a los problemas de orden público presentes en la región por su vocación minera. Por otra parte, el municipio que presenta las más bajas cifras de defunciones no fetales es el municipio de Yalí (204) debido a que su población está ubicada en la ruralidad en su mayoría y su vocación es más agropecuaria, presentándose menos conflictos por este factor.

Gráfica 9: Defunciones No Fetales - Nordeste Antioqueño

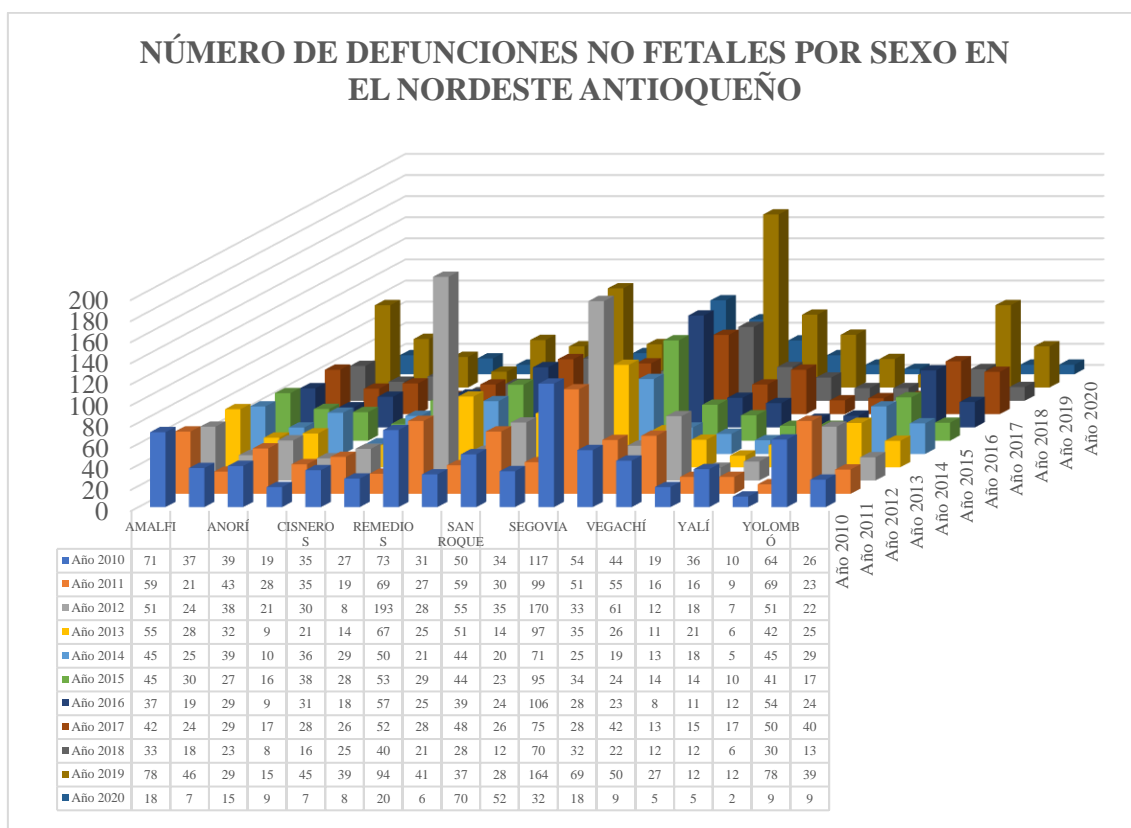


Fuente: <https://www.dane.gov.co/index.php/estadisticas-por-tema/salud/nacimientos-y-defunciones/defunciones-fetales/defunciones-fetales-2020>

Al analizar las defunciones no fetales por sexo que se presentan en el gráfico 10 para la subregión del Nordeste Antioqueño durante esta década, el 68,18% de las defunciones no fetales pertenecen al género masculino y el 31,82% al género femenino. Por otra parte, observamos como en el año 2012 se presentaron el mayor número de defunciones no fetales para el caso de hombres (667) y para mujeres (316) fue el año de 2019. Los años con más baja cifra de defunciones no fetales para los hombres (274) y para las mujeres (147) fue el año 2018. En cuanto a los municipios de la Subregión el que presenta mayor

tasa de defunciones no fetales es el municipio de Segovia, el cual presenta unas cifras para hombres (1.096) y para mujeres (407), resaltando de nuevo que debido a los problemas de orden público presentes en la región por su vocación minera se presentan estas cifras. Por otra parte, el municipio que presenta las más bajas cifras es el municipio de Yalí, el cual presenta unas cifras para hombres (178) y para mujeres (96), esto debido a que su población está ubicada en la ruralidad en su mayoría y su vocación es más agropecuaria, presentándose menos conflictos por este factor.

Gráfica 10: Defunciones No Fetales por Sexo - Nordeste Antioqueño



Fuente: <https://www.dane.gov.co/index.php/estadisticas-por-tema/salud/nacimientos-y-defunciones/defunciones-fetales/defunciones-fetales-2020>

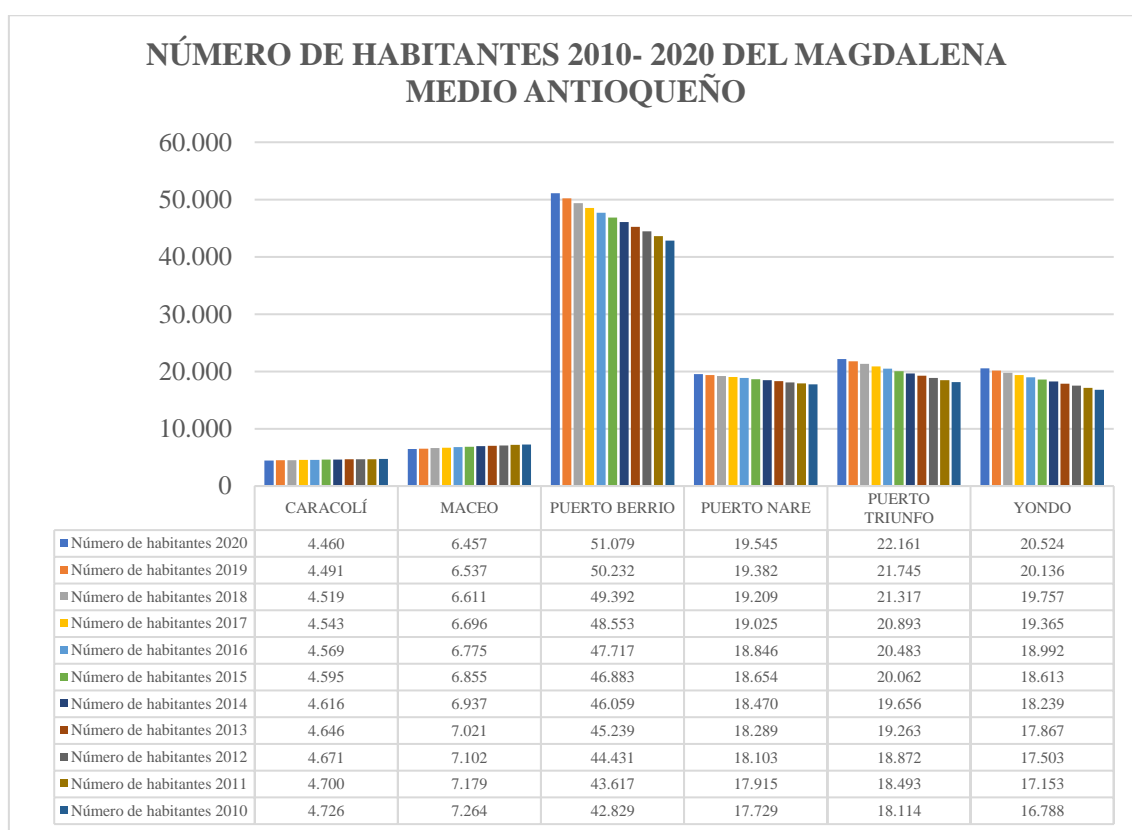
2.2.MAGDALENA MEDIO ANTIOQUEÑO.

2.2.1. Habitantes.

De acuerdo con la jurisdicción de la CCMMNA, en el Magdalena Medio Antioqueño se impactan (6) seis municipios (Caracolí, Maceo, Puerto Berrio, Puerto Nare, Puerto Triunfo y Yondó) los cuales han presentado un crecimiento poblacional promedio del 0,46% entre los años 2010- 2020 para esta subregión.

En el gráfico 11 se muestra el número de habitantes por municipio de la Subregión del Magdalena Medio Antioqueño entre los años 2010- 2020:

Gráfica 11: Número de habitantes por municipio de la Subregión del Magdalena Medio Antioqueño entre los años 2010- 2020.



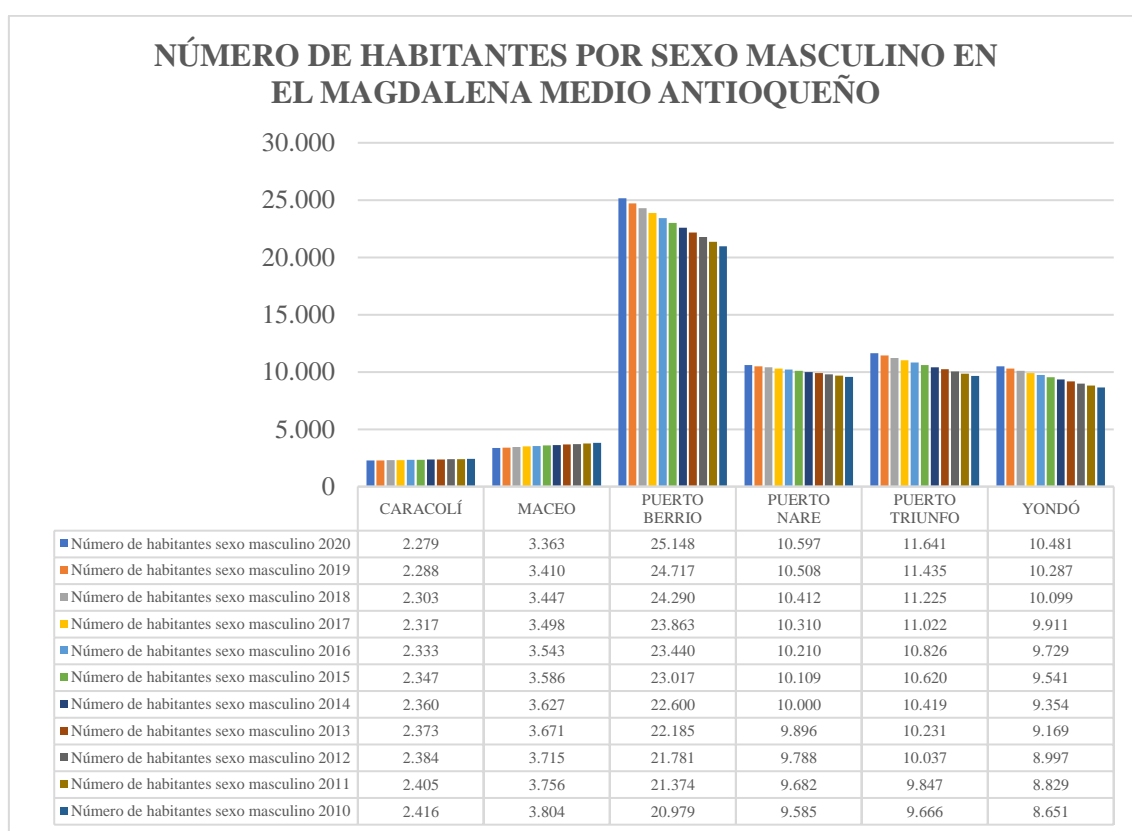
Fuente: DANE - Estimaciones de Población 2005 – 2020

El municipio con mayor cantidad de habitantes del Magdalena Medio Antioqueño es Puerto Berrio (51.079) gracias a su movimiento comercial, empresarial y por su tamaño territorial, municipios con alta proyección de crecimiento en esta subregión. Por otra parte, el municipio que presenta menor cantidad poblacional es el municipio de Caracolí

(4.460), debido a que es un municipio que está comenzándose a desarrollar empresarialmente.

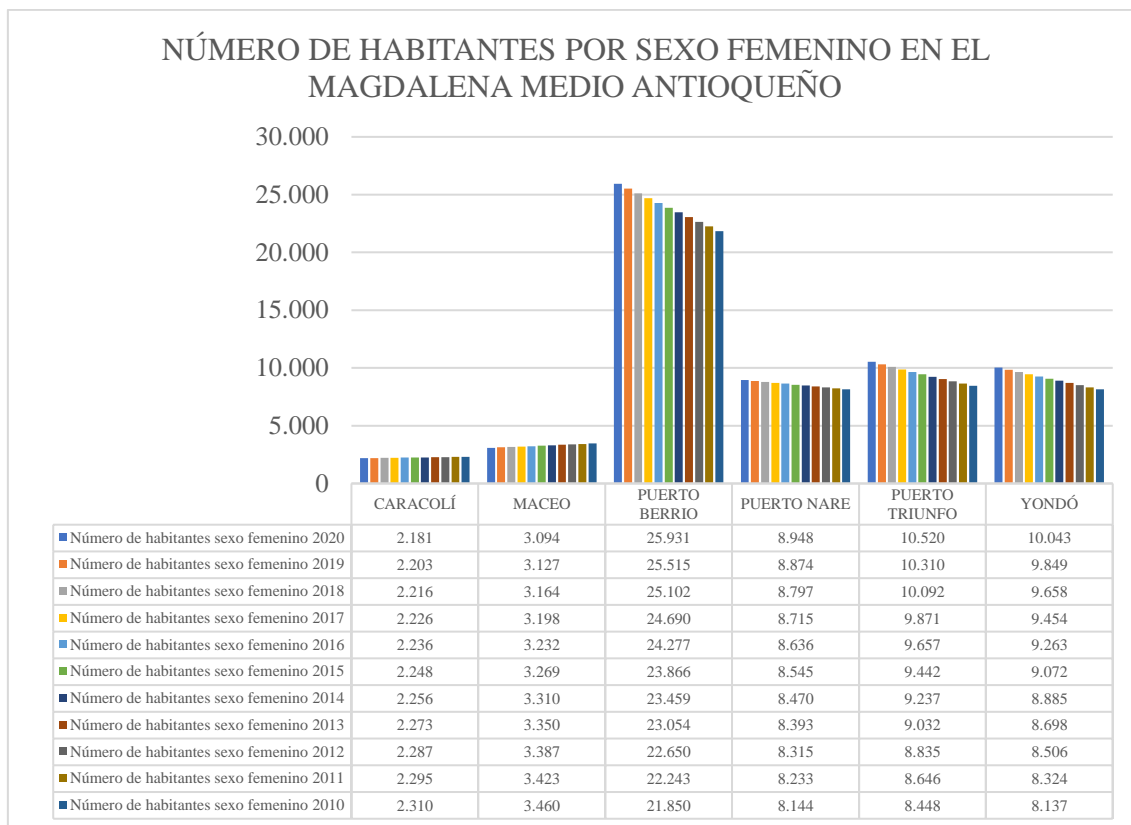
En los gráficos 12 y 13 continuamos observando esta tendencia, pues se muestra el número de habitantes por sexo en los municipios que conforman la Subregión del Magdalena Antioqueño entre los años 2010- 2020:

Gráfica 12: Número de habitantes por sexo masculino de los municipios de la Subregión del Magdalena Medio Antioqueño entre los años 2010- 2020.



Fuente: DANE - Estimaciones de Población 2005 – 2020

Gráfica 13: Número de habitantes por sexo femenino de los municipios de la Subregión del Magdalena Medio Antioqueño entre los años 2010- 2020.



Fuente: DANE - Estimaciones de Población 2005 – 2020

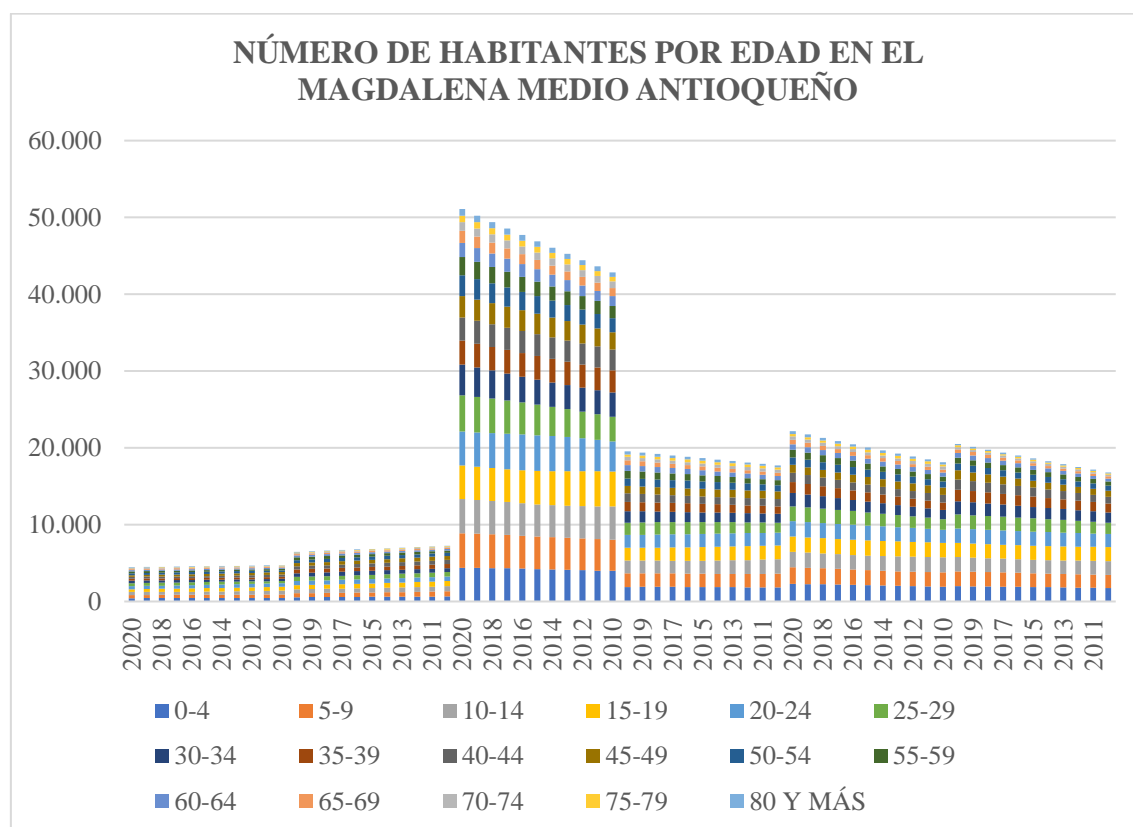
Podemos observar en las gráficas 12 y 13 cómo el municipio con mayor cantidad de habitantes por sexo masculino y femenino del Magdalena Medio Antioqueño en esta década es Puerto Berrio, gracias a los asentamientos generados por su gran movimiento comercial, empresarial y por su tamaño territorial. Por otra parte, el municipio de menor población es Caracolí, un municipio que está en comenzando su desarrollo y crecimiento económico en la subregión del Magdalena Medio Antioqueño.

Al realizar un análisis poblacional por rango de edades a través de calcular los promedios ponderados de los resultados totales por año encontramos que el 9,62% de la población se encuentra entre (0-4) años, el 9,33% corresponde al rango de edad de (5-9) años, el 9,29% está entre los (10 -14) años, el 9,49% está entre los (15 -19) años y el 9,35% está entre los (20 -24) años siendo los rangos más representativos de este análisis; mientras que los rangos de edad con menos porcentaje de participación están entre (80 y MAS)

con un porcentaje del 1,44%, y el rango entre (75 - 79) con una participación del 1,47% en la Subregión del Magdalena Medio Antioqueño¹².

En la gráfica 14, encontramos el número de habitantes por edad de la subregión del Magdalena Medio Antioqueño.

Gráfica 14: Número de Habitantes por Edad de la Subregión del Magdalena Medio Antioqueño.



Fuente: DANE - Estimaciones de Población 2005 – 2020

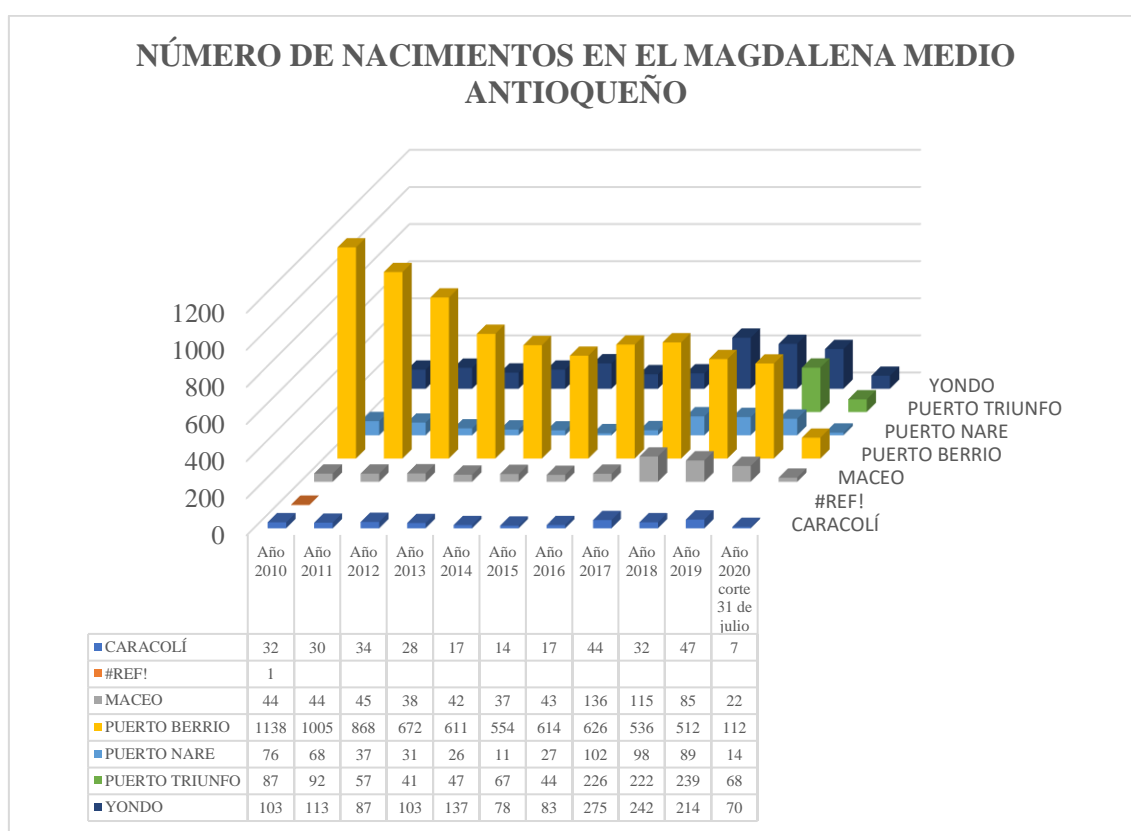
2.2.2. Nacimientos.

En el Magdalena Medio Antioqueño observamos que la cantidad de nacimientos que se presenta son moderados comparados con los promedios de las grandes ciudades capitales a nivel nacional.

¹² DANE Colombia *Proyecciones Nacionales y Departamentales de Población 2005-2020 – Datos por Edades*

Por otra parte, observamos que Puerto Berrio (7248) es el municipio que presenta mayores tasas de nacimientos y el de menor número es Caracolí (302), por las razones ya expuestas en los datos analizados en la sección de habitantes del Magdalena Medio Antioqueño. Adicionalmente vemos como el año 2010 fue el año que presentó mayor número de nacimientos (1.480) en esta década y el año con más baja cifra de nacimientos (761) fue el 2015.

Gráfica 15: Número de Nacimientos en el Magdalena Medio Antioqueño



Fuente: <https://www.dane.gov.co/index.php/estadisticas-por-tema/salud/nacimientos-y-defunciones/nacimientos/nacimientos-2020>

De acuerdo con las cifras de nacimientos por sexo, en el gráfico 15 se presenta para la subregión del Magdalena Medio Antioqueño durante esta década que el 52,2% de los nacidos pertenecen al género masculino y el 47,8% al género femenino. Por otra parte, observamos como el año 2017 fue el que presentó mayor número de nacimientos hombres (740) y en el caso de nacimiento mujeres fue el año 2010 (751) y los años con más baja

cifra de nacimientos fue tanto para hombres (388) como para las mujeres (377) el año 2015. En cuanto al municipio de la Subregión que presenta mayor tasa de nacimientos tanto de hombres (3799) como de mujeres (3449) es el municipio de Puerto Berrio, gracias a los asentamientos generados por su gran movimiento comercial, empresarial y por su tamaño territorial y poblacional. Por otra parte, el que presenta las más bajas cifras es el municipio de Caracolí tanto en hombres (163) como de mujeres (139), dado que es un municipio que está comenzando su desarrollo comercial y económico.

Gráfica 16: Número de Nacimientos por Sexo – Magdalena Medio Antioqueño



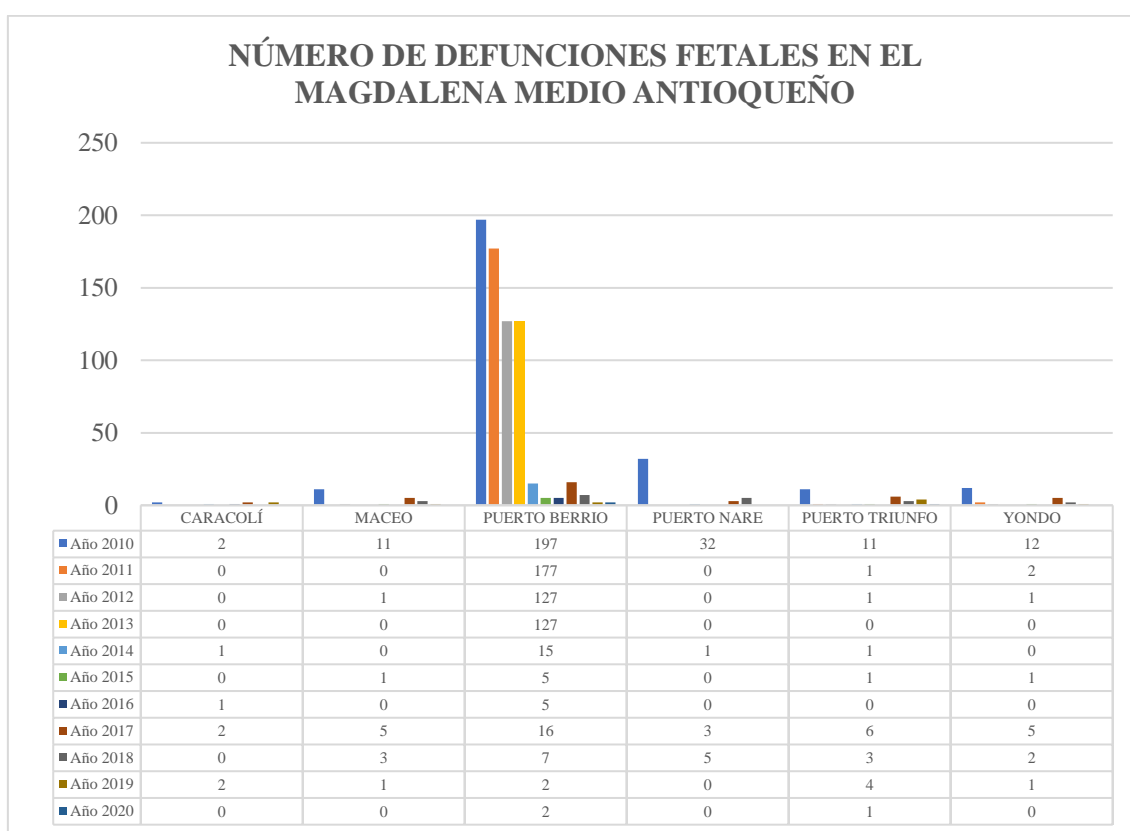
Fuente: <https://www.dane.gov.co/index.php/estadisticas-por-tema/salud/nacimientos-y-defunciones/nacimientos/nacimientos-2020>

2.2.3. Defunciones Fetales.

De acuerdo con las cifras de defunciones fetales que se presentan en el gráfico 16, para la subregión del Magdalena Medio Antioqueño durante esta década, observamos que en el año 2010 fue el que presentó el mayor número de defunciones fetales (265) y el año

con más baja cifra de defunciones fetales (6) fue el año 2016. En cuanto al municipio de la Subregión que presenta la mayor tasa de defunciones fetales (680) es el municipio de Puerto Berrio, gracias a los asentamientos generados por su gran movimiento comercial, empresarial y por su tamaño territorial y poblacional. Por otra parte, el que presenta las más bajas cifras es el municipio de Caracolí (8), dado que es un municipio que está en comenzando su desarrollo y crecimiento económico en la subregión del Magdalena Medio Antioqueño.

Gráfica 17: Defunciones Fetales- Magdalena Medio Antioqueño.

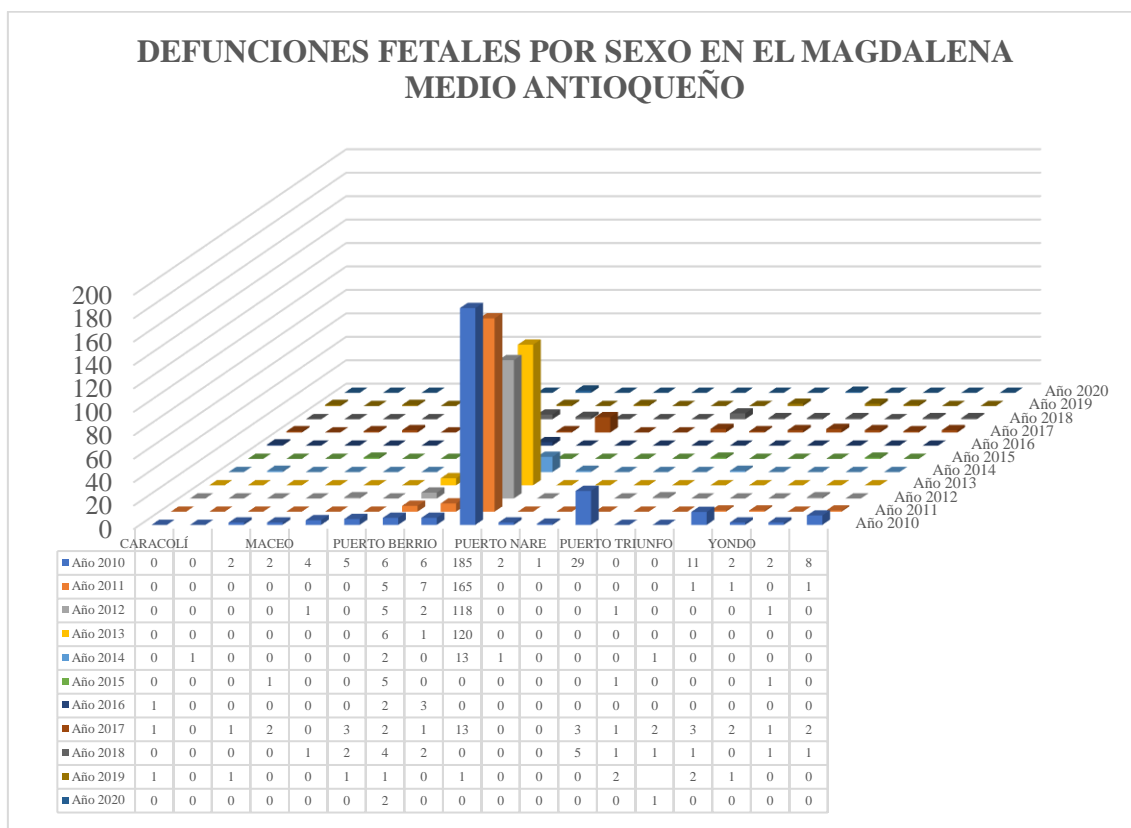


Fuente: <https://www.dane.gov.co/index.php/estadisticas-por-tema/salud/nacimientos-y-defunciones/defunciones-fetales/defunciones-fetales-2020>

De acuerdo con las cifras de defunciones fetales por sexo que se presentan en el gráfico 17 para la subregión del Magdalena Medio Antioqueño durante esta década, el 66,32% de las defunciones fetales pertenecen al grupo de indeterminados, el 5,99% al género masculino y el 3,90% al género femenino. Por otra parte, observamos como el año 2010 fue el que presentó mayor número de defunciones fetales para los tres grupos:

indeterminados (240), hombres (12) y mujeres (13). Los años con más baja cifra de defunciones fetales para sexo indeterminado (0) fueron los años 2015 y 2016, para los hombres (3) fueron los años 2014 y 2016 y para las mujeres (0) fue el año 2019. En cuanto a los municipios de la Subregión el que presenta mayor tasa de defunciones fetales es el municipio de Puerto Berrio, el cual presenta una cifras para indeterminados (615), hombres (40) y para mujeres (22), resaltando de nuevo que en la región es el que presenta los asentamientos generados por su gran movimiento comercial, empresarial y por su tamaño territorial y poblacional; y el que presenta las más bajas tasa de defunciones fetales para indeterminados (4), hombres (3) y para mujeres (1) es el municipio de Caracolí, dado que es un municipio que está en comenzando su desarrollo y crecimiento económico en la subregión del Magdalena Medio Antioqueño.

Gráfica 18: Defunciones Fetales por Sexo- Magdalena Medio Antioqueño.

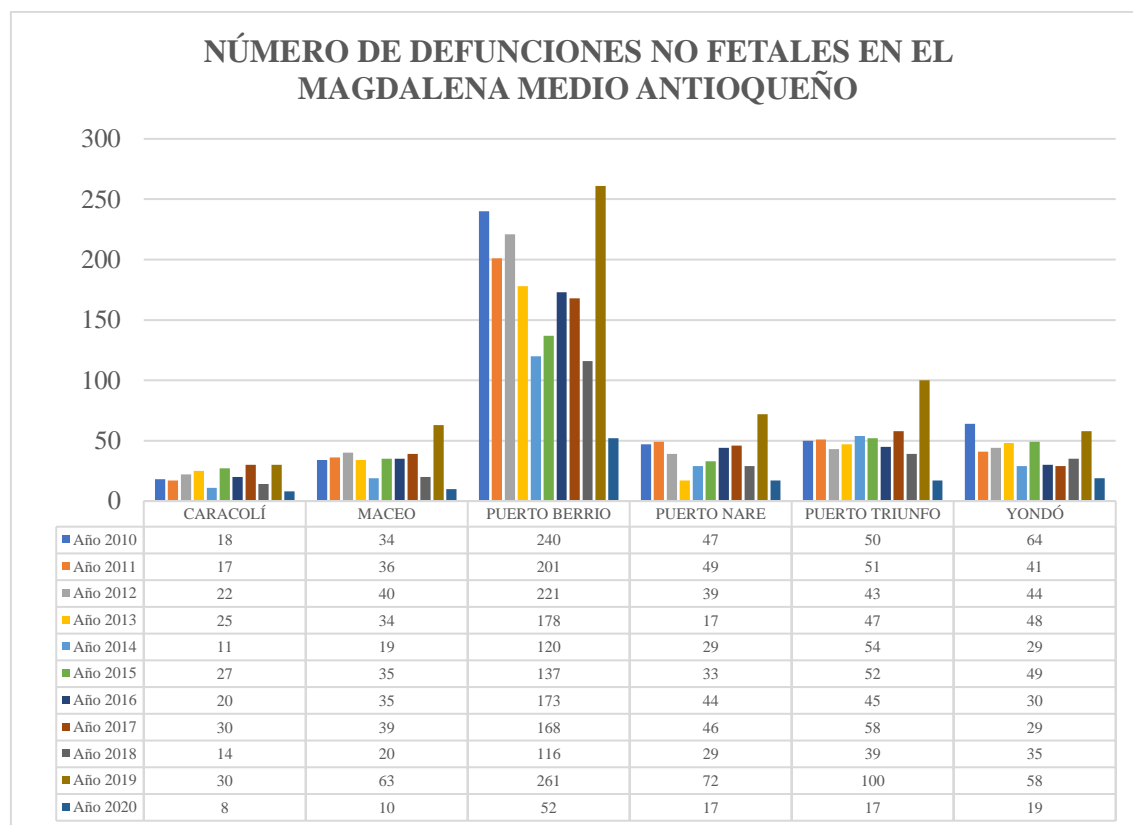


Fuente: <https://www.dane.gov.co/index.php/estadisticas-por-tema/salud/nacimientos-y-defunciones/defunciones-fetales/defunciones-fetales-2020>

2.2.4. Defunciones No Fetales.

De acuerdo con las cifras de defunciones no fetales que se presentan en el gráfico 18 para la subregión del Magdalena Medio Antioqueño durante esta década, observamos que el año 2019 fue el que presentó mayor número de defunciones no fetales (584) y el año con más baja cifra de defunciones no fetales (253) fue el año 2018. En cuanto a los municipios de la Subregión el que presenta mayor tasa de defunciones no fetales (1867) es el municipio de Puerto Berrio, debido a los problemas de orden público presentes en la región por su vocación minera y ganadera. Por otra parte, el municipio de Caracolí (222) es el que presenta las más bajas cifras en la subregión. debido a que su población está ubicada en la ruralidad en su mayoría y su vocación es más agropecuaria, presentándose menos conflictos por este factor.

Gráfica 19: Defunciones No Fetales – Magdalena Medio Antioqueño.

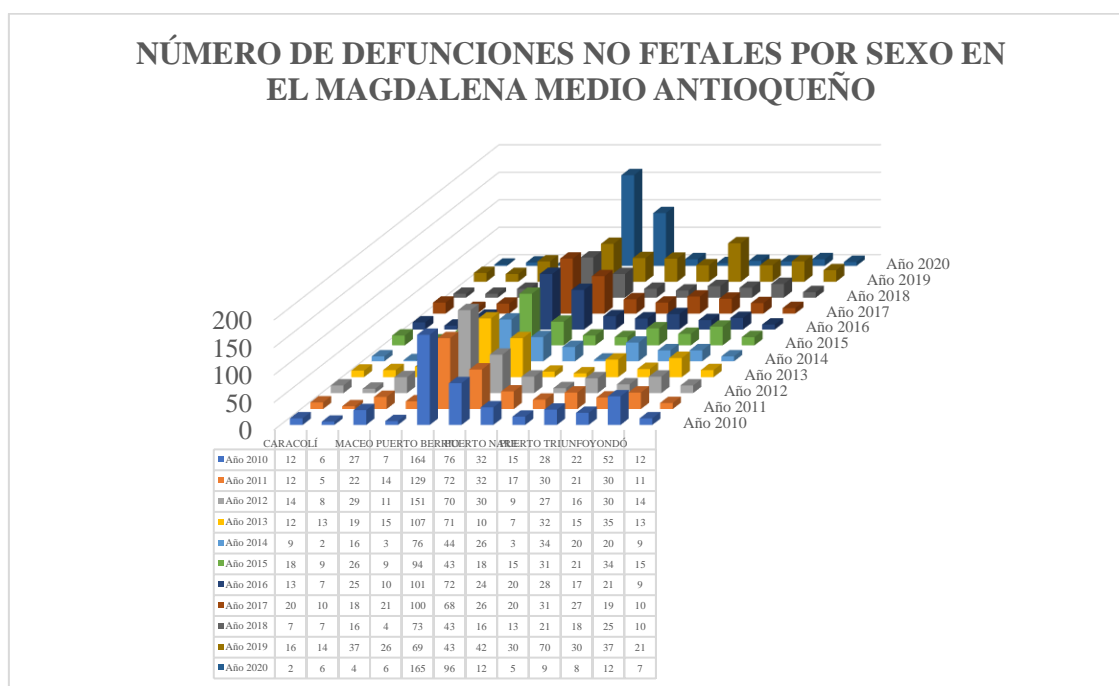


Fuente: <https://www.dane.gov.co/index.php/estadisticas-por-tema/salud/nacimientos-y-defunciones/defunciones-fetales/defunciones-fetales-2020>

De acuerdo con las cifras de defunciones no fetales por sexo que se presentan en el gráfico 19 para la subregión del Magdalena Medio Antioqueño durante esta década, el 64,17%

de las defunciones no fetales pertenecen al género masculino y el 35,83% al género femenino. Por otra parte, observamos como el año 2010 fue el que presentó mayor número de defunciones no fetales para el caso de hombres (315) y para mujeres (164) fue el año de 2019. En cuanto al municipio de la Subregión que presenta la mayor tasa de defunciones no fetales es el municipio de Puerto Berrio, el cual presenta unas cifras para hombres (1.229) y para mujeres (698), resaltando de nuevo que debido a los problemas de orden público presentes en la región por su vocación minera y ganadera. Adicionalmente, el municipio que presenta las más bajas cifras es el municipio de Caracolí, el cual presenta unas cifras para hombres (135) y para mujeres (87), esto debido a que su población está ubicada en la ruralidad en su mayoría y su vocación es más agropecuaria, presentándose menos conflictos por este factor.

Gráfica 20: Defunciones No Fetales por Sexo– Magdalena Medio Antioqueño.



Fuente: <https://www.dane.gov.co/index.php/estadisticas-por-tema/salud/nacimientos-y-defunciones/defunciones-fetales/defunciones-fetales-2020>

2.3. BAJO CAUCA ANTIOQUEÑO (EL BAGRE, NECHÍ Y ZARAGOZA)

2.3.1. Habitantes.

El Bajo Cauca fue una de las primeras regiones en ser colonizadas por los españoles, quienes fundaron los pueblos de Cáceres (1576) y Zaragoza (1581) como puestos de avanzada hacia la conquista del interior de Antioquia y de la explotación del oro de la zona; en tanto Nechí fue fundado en 1636 como un campamento minero y El Bagre en 1675 tras el desplazamiento de la población por búsqueda de oro y recursos madereros.

Las actividades económicas son la explotación de minerales (principalmente oro y plata, que en la mayoría de los casos es explotada de manera ilegal y termina como fuente de financiación de grupos al margen de la ley también para las familias pobres de la región), la agricultura, la ganadería, la piscicultura y la explotación forestal.

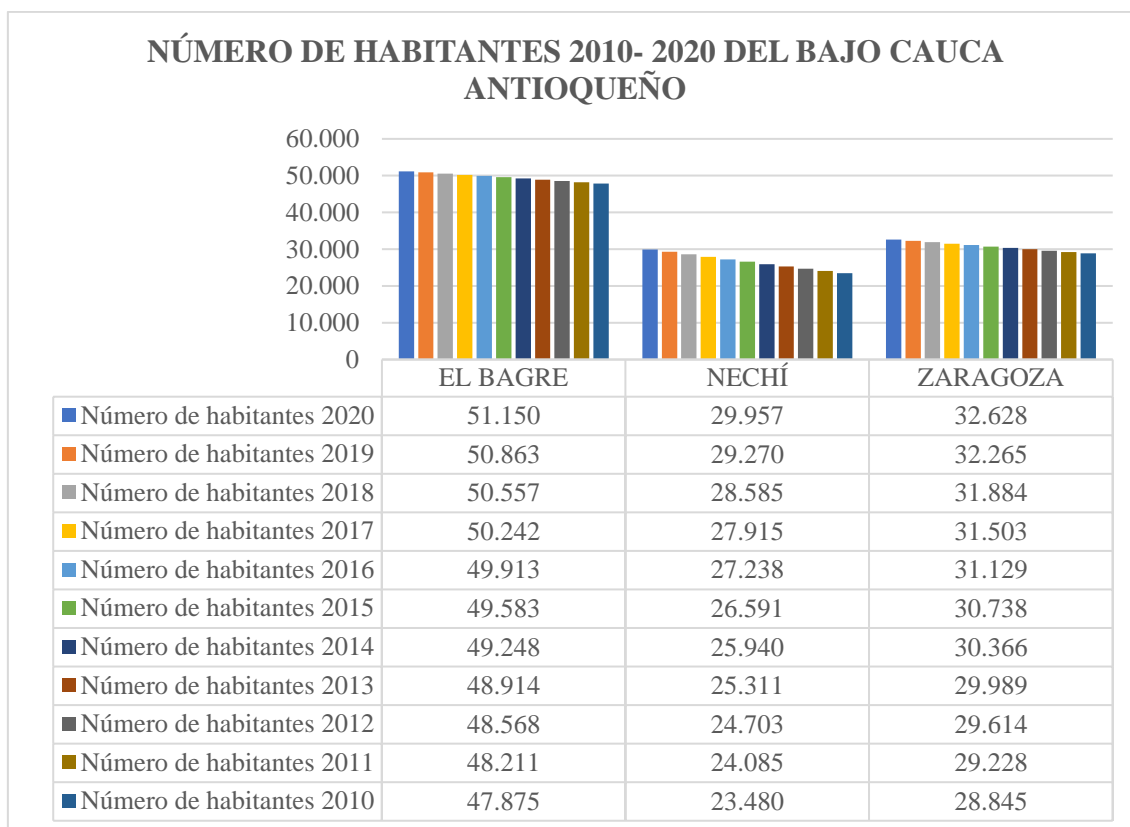
Además, la situación geográfica de la subregión entre el interior de Antioquia y la costa Caribe de Colombia la convierte en un punto comercial importante de intercambio de bienes y prestación de servicios.¹³

En este contexto, la CCMMNA en el Bajo Cauca Antioqueño tiene una jurisdicción compuesta por (3) tres municipios (El Bagre, Nechí y Zaragoza), los cuales han presentado un crecimiento poblacional promedio del 0,46% entre los años 2010- 2020 para esta subregión.

En el gráfico 21 se muestra el número de habitantes por municipio de la Subregión del Bajo Cauca Antioqueño entre los años 2010- 2020:

Gráfica 21: Número de habitantes por municipio de la Subregión del Bajo Cauca Antioqueño entre los años 2010- 2020.

¹³ (CAUCA, s.f.)

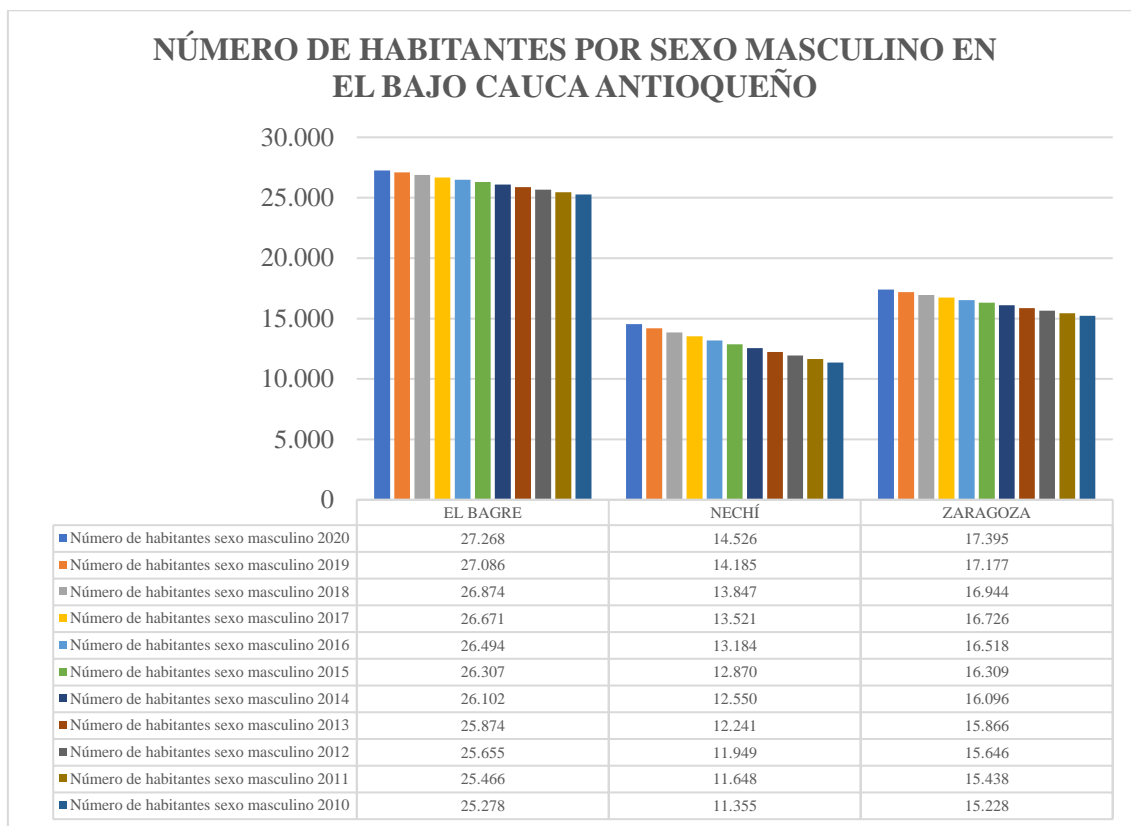


Fuente: DANE - Estimaciones de Población 2005 – 2020

El municipio con mayor cantidad de habitantes del Bajo Cauca Antioqueño en el año 2020 es El Bagre (51.150) y el municipio que presenta menor cantidad poblacional es el municipio de Nechí (29.957) *. Los municipios de la jurisdicción de la CCMMNA del Bajo Cauca Antioqueño presentan unas cifras importantes en cuanto al nivel de población, ya que en estos hay un gran desarrollo minero, comercial y empresarial, municipios que tienen una alta proyección de crecimiento en esta región. Por otra parte, con el desarrollo de las autopistas de cuarta generación (4G) dará un dinamismo importante a estas poblaciones, convirtiéndolas en estratégicas para el movimiento de carga para el interior de Antioquia y para la conexión con los puertos marítimos sobre la costa atlántica.

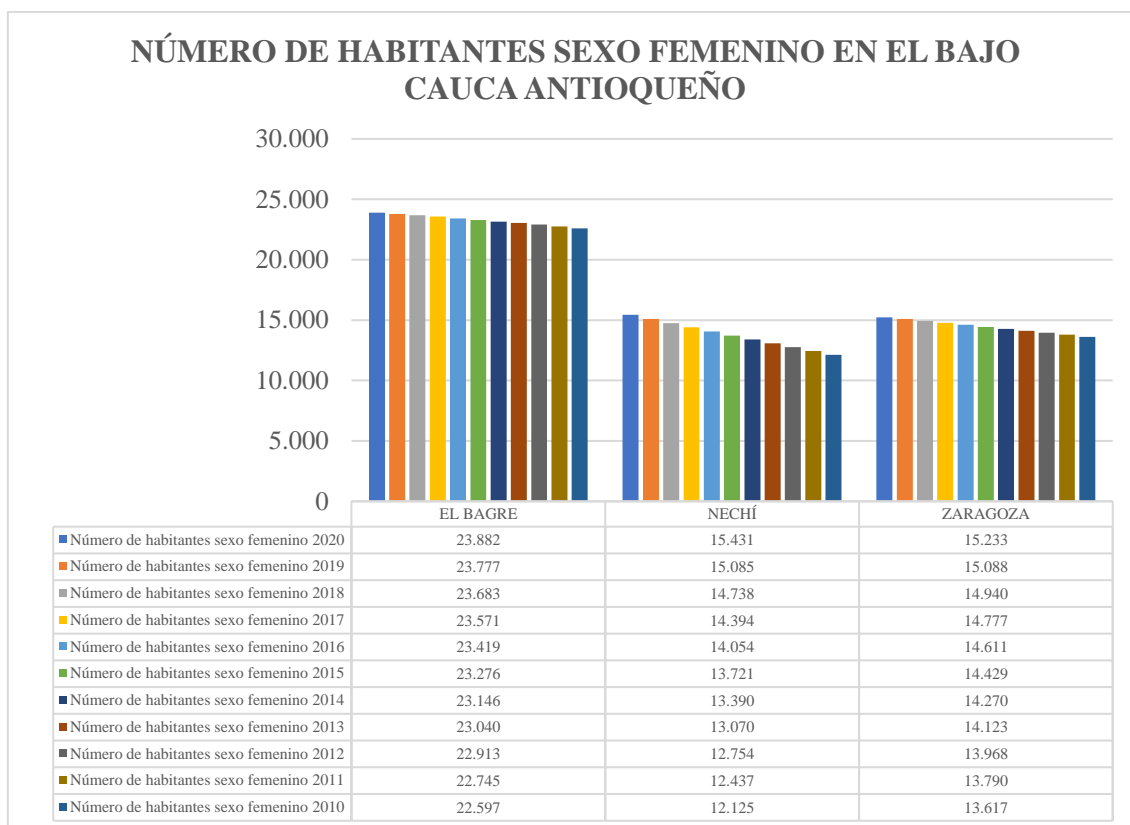
En los gráficos 22 y 23 continuamos observando esta tendencia, pues se muestra el número de habitantes por sexo en los municipios que conforman la Subregión del Bajo Cauca Antioqueño entre los años 2010- 2020:

Gráfica 22: Número de habitantes por sexo masculino de los municipios de la Subregión del Bajo Cauca Antioqueño entre los años 2010- 2020.



Fuente: DANE - Estimaciones de Población 2005 – 2020

Gráfica 23: Número de habitantes por sexo femenino de los municipios de la Subregión del Bajo Cauca Antioqueño entre los años 2010- 2020.



Fuente: DANE - Estimaciones de Población 2005 – 2020

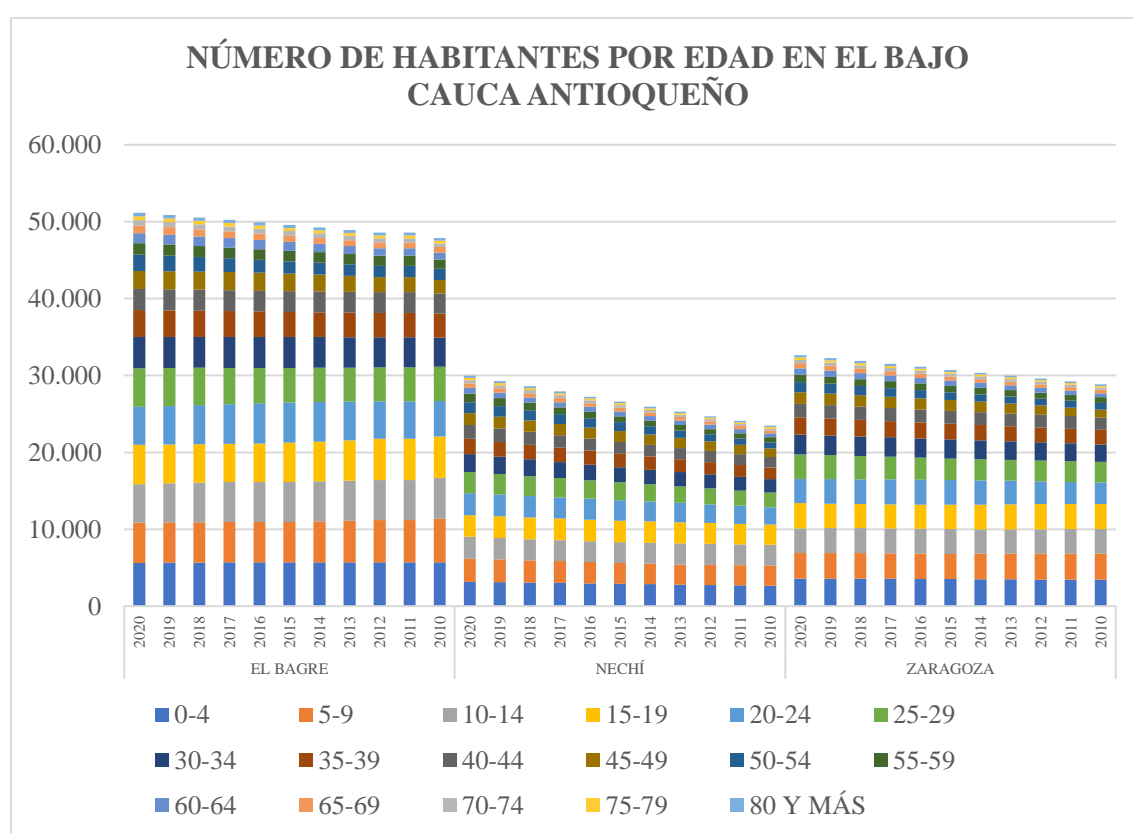
Podemos observar en las gráficas 22 y 23 cómo el municipio con mayor cantidad de habitantes por sexo masculino y femenino del Bajo Cauca Antioqueño en esta década es El Bágre. Los municipios de la jurisdicción de la CCMMNA del Bajo Cauca Antioqueño presentan unas cifras importantes en cuanto al nivel de población por sexo, ya que en estos hay un gran desarrollo minero, comercial y empresarial, municipios que tienen una alta proyección de crecimiento en esta región. Por otra parte, con el desarrollo de las autopistas de cuarta generación (4G) dará un dinamismo importante a estas poblaciones, convirtiéndolas en estratégicas para el movimiento de carga para el interior de Antioquia y para la conexión con los puertos marítimos sobre la costa atlántica.

Al realizar un análisis poblacional por rango de edades a través de calcular los promedios ponderados de los resultados totales por año encontramos que el 11,32% de la población se encuentra entre (0-4) años, el 10,69% corresponde al rango de edad de (5-9) años, el 10,41% está entre los (10 -14) años, el 10,40% está entre los (15 -19) años y el 10,04% está entre los (20 -24) años siendo los rangos más representativos de este análisis;

mientras que los rangos de edad con menos porcentaje de participación están entre (80 y MAS) con un porcentaje del 0,84%, y el rango entre (75 - 79) con una participación del 1,24% en la Subregión del Bajo Cauca Antioqueño¹⁴.

En la gráfica 24, encontramos el número de habitantes por edad de la subregión del Bajo Cauca Antioqueño.

Gráfica 24: Número de Habitantes por Edad de la Subregión del Bajo Cauca Antioqueño.



Fuente: DANE - Estimaciones de Población 2005 – 2020

2.3.2. Nacimientos.

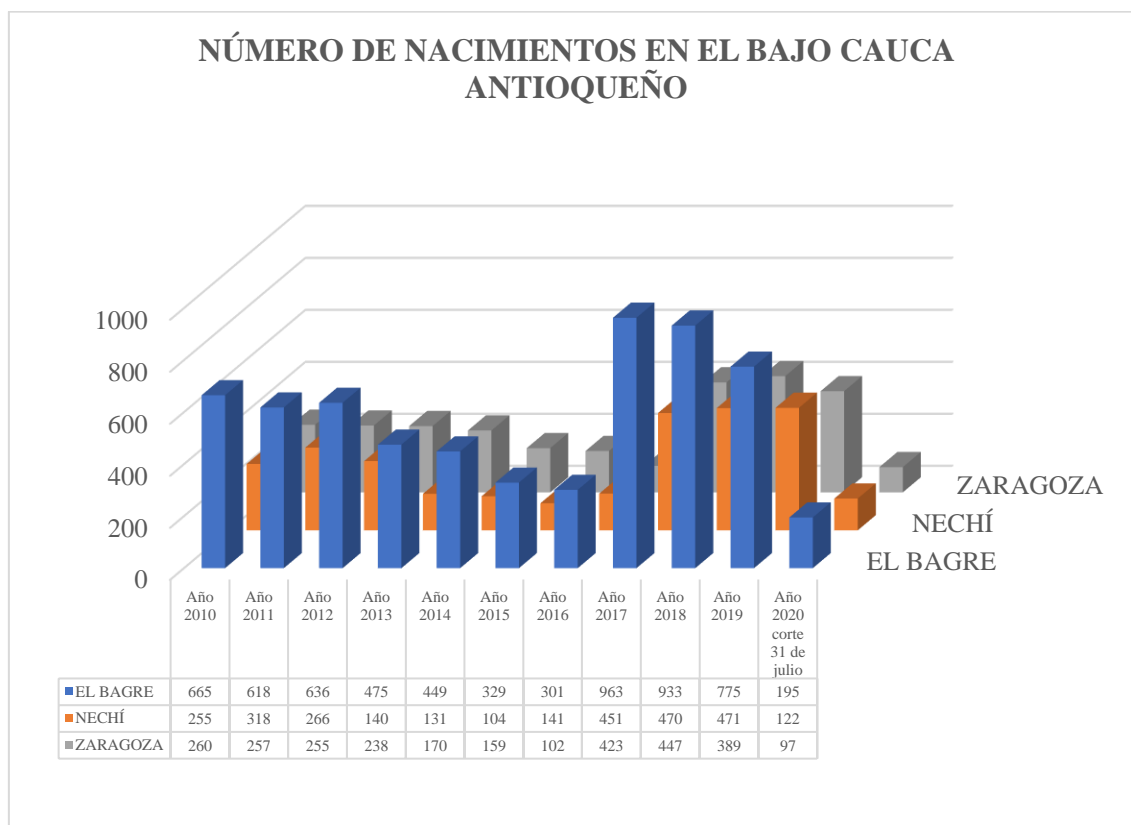
En el Bajo Cauca Antioqueño observamos que el municipio de El Bágre (6.339) es el municipio que presenta mayores tasas de nacimientos y el de menor número es Zaragoza

¹⁴ DANE Colombia *Proyecciones Nacionales y Departamentales de Población 2005-2020 – Datos por Edades*

(2.797), por las razones ya expuestas en los datos analizados en la sección de habitantes del Bajo Cauca Antioqueño. Adicionalmente vemos como el año 2018 fue el año que presentó mayor número de nacimientos (1.850) en esta década y el año con más baja cifra de nacimientos (544) fue el 2016.

Este análisis se presenta en la gráfica número 25 a continuación:

Gráfica 25: Número de Nacimientos en el Bajo Cauca Antioqueño

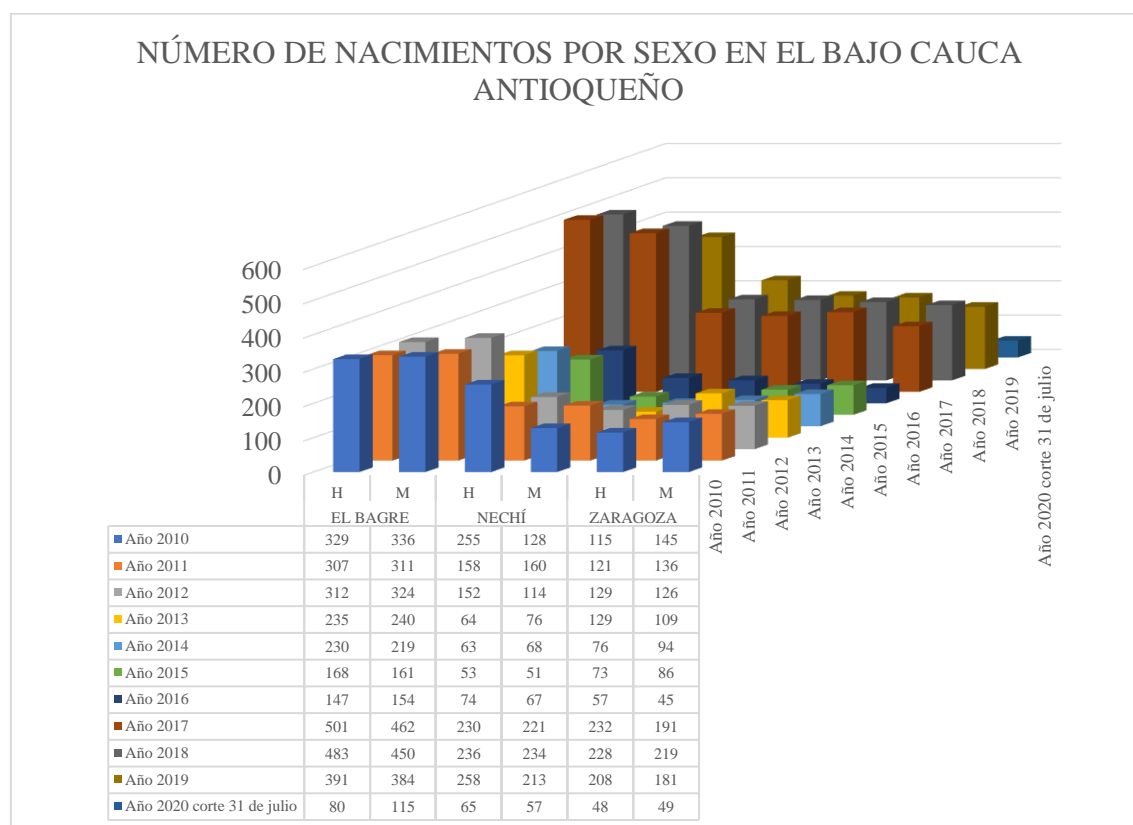


Fuente: <https://www.dane.gov.co/index.php/estadisticas-por-tema/salud/nacimientos-y-defunciones/nacimientos/nacimientos-2020>

De acuerdo con las cifras de nacimientos por sexo, en el gráfico 26 se presenta para la subregión del Bajo Cauca Antioqueño durante esta década que el 51,16% de los nacidos pertenecen al género masculino y el 48,84% al género femenino. Por otra parte, observamos como el año 2017 fue el que presentó mayor número de nacimientos hombres (963) y en el caso de nacimiento mujeres fue el año 2018 (903) y los años con más baja cifra de nacimientos fue tanto para hombres (278) como para las mujeres (266) el año

2016. En cuanto al municipio de la Subregión que presenta mayor tasa de nacimientos tanto de hombres (3.183) como de mujeres (3.156) es el municipio de El Bagre y el que presenta las más bajas cifras es el municipio de Zaragoza tanto en hombres (1.416) como de mujeres (1.381). Es de resaltar que, gracias a los asentamientos generados por el gran desarrollo minero, comercial y empresarial, municipios que tienen una alta proyección de crecimiento, se presentan estas cifras en esta región.

Gráfica 26: Número de Nacimientos por Sexo– Bajo Cauca Antioqueño.



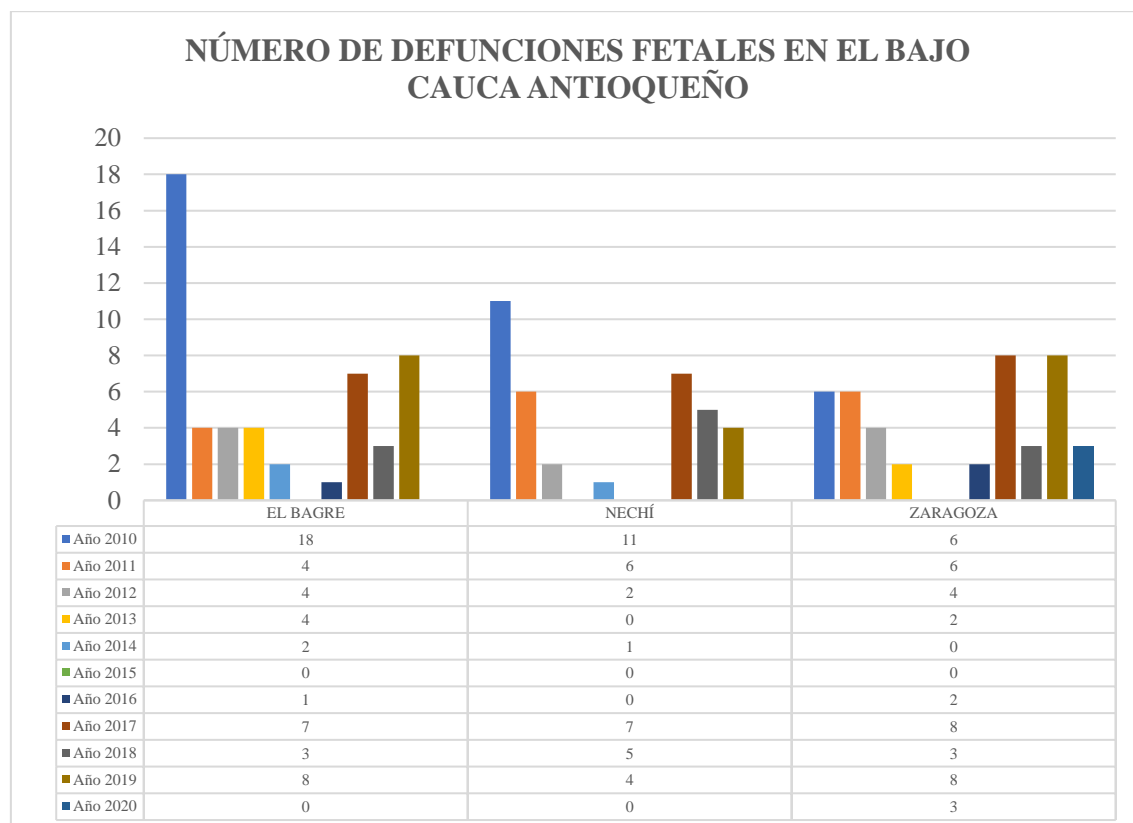
Fuente: <https://www.dane.gov.co/index.php/estadisticas-por-tema/salud/nacimientos-y-defunciones/nacimientos/nacimientos-2020>

2.3.3. Defunciones Fetales.

De acuerdo con las cifras de defunciones fetales que se presentan en el gráfico 27, para la subregión del Bajo Cauca Antioqueño durante esta década, observamos que en el año 2010 fue el que presentó el mayor número de defunciones fetales (35) y el año con más baja cifra de defunciones fetales (0) fue el año 2015. En cuanto al municipio de la

Subregión que presenta la mayor tasa de defunciones fetales (51) es el municipio de El Bagre, debido a los asentamientos generados por su actividad minera, comercial y empresarial y por el tamaño territorial y poblacional que tiene este. Por otra parte, el que presenta las más bajas cifras es el municipio de Nechí (36).

Gráfica 27: Defunciones Fetales – Bajo Cauca Antioqueño.

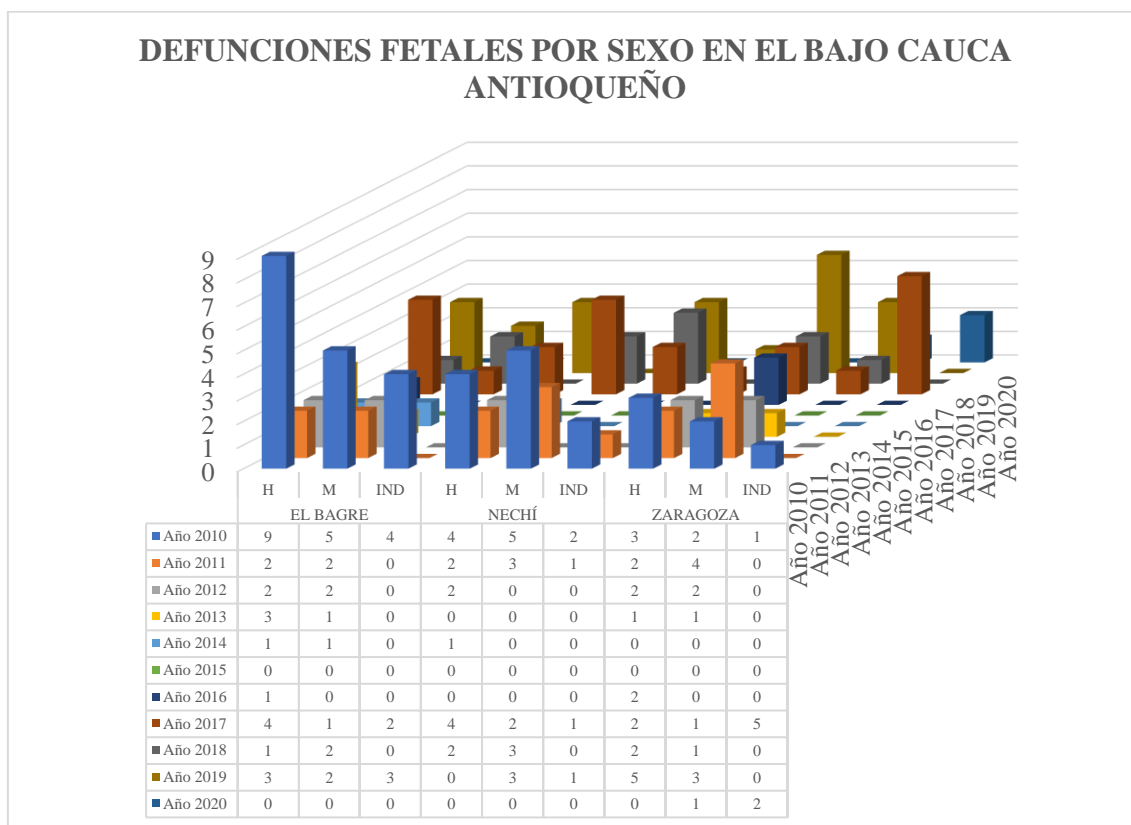


Fuente: <https://www.dane.gov.co/index.php/estadisticas-por-tema/salud/nacimientos-y-defunciones/defunciones-fetales/defunciones-fetales-2020>

De acuerdo con las cifras de defunciones fetales por sexo que se presentan en el gráfico 28 para la subregión del Bajo Cauca Antioqueño durante estos once años, el 17,05% de las defunciones fetales pertenecen al grupo de indeterminados, el 46,51% al género masculino y el 36,43% al género femenino. Por otra parte, observamos como el año 2010 fue el que presentó mayor número de defunciones fetales tanto para hombres (16) como para mujeres (12). Para el caso de indeterminados (8) fue el año 2017. Los años con más baja cifra de defunciones fetales para sexo indeterminado (0) fueron los años 2012, 2013, 2014, 2015, 2016 y 2018, para los hombres (3) fue el año 2015 y para las mujeres (0) fueron los años 2015 y 2016. En cuanto a los municipios de la Subregión el que presenta

mayor tasa de defunciones fetales para hombres (26) es el municipio de El Bagre, para mujeres (16 cada uno) son los municipios de El Bagre y Nechí y para indeterminados (9) es el municipio de El Bagre. Por otra parte, los municipios que presentan menor número de defunciones fetales por sexo son los siguientes: Hombres (15) el municipio de Nechí, Mujeres (15) el municipio de Zaragoza y para el caso de Indeterminados (5) el municipio de Nechí.

Gráfica 28: Defunciones Fetales por Sexo- Bajo Cauca Antioqueño.



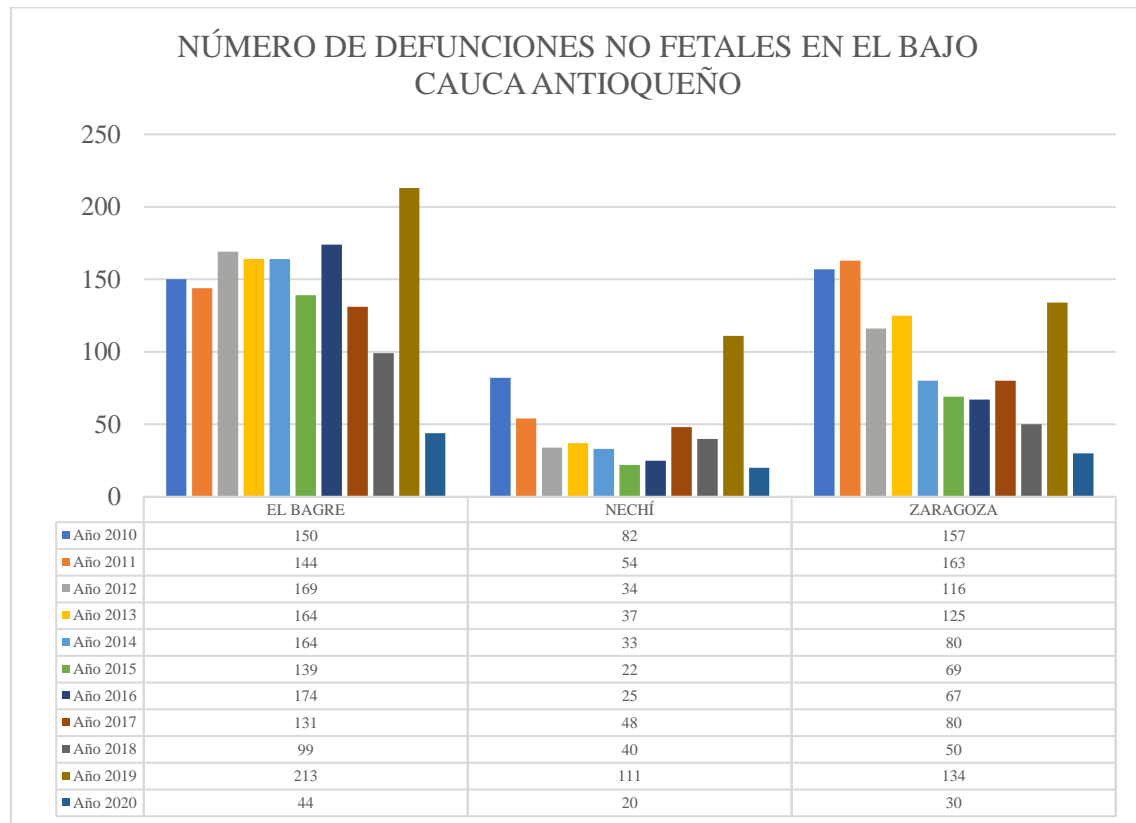
Fuente: <https://www.dane.gov.co/index.php/estadisticas-por-tema/salud/nacimientos-y-defunciones/defunciones-fetales/defunciones-fetales-2020>

2.3.4. Defunciones No Fetales.

De acuerdo con las cifras de defunciones no fetales que se presentan en el gráfico 29 para la subregión del Bajo Cauca Antioqueño durante esta década, observamos que el año 2010 fue el que presentó mayor número de defunciones no fetales (389) y el año con más baja cifra de defunciones no fetales (90) fue el año 2018. En cuanto a los municipios de la Subregión el que presenta mayor tasa de defunciones no fetales (1591) es el municipio de

El Bagre, debido a los problemas de orden público presentes en la región por su vocación minera y ganadera. Por otra parte, el municipio de Nechí (506) es el que presenta las más bajas cifras en la subregión donde se presentaron menos conflictos en esta década.

Gráfica 29: Defunciones No Fetales– Bajo Cauca Antioqueño.



Fuente: <https://www.dane.gov.co/index.php/estadisticas-por-tema/salud/nacimientos-y-defunciones/defunciones-fetales/defunciones-fetales-2020>

De acuerdo con las cifras de defunciones no fetales por sexo que se presentan en el gráfico 19 para la subregión del Bajo Cauca Antioqueño durante esta década, el 69,03% de las defunciones no fetales pertenecen al género masculino y el 30,97% al género femenino. Por otra parte, observamos como el año 2010 fue el que presentó mayor número de defunciones no fetales para el caso de hombres (301) y para mujeres (168) fue el año de 2019. En cuanto al municipio de la Subregión que presenta la mayor tasa de defunciones no fetales es el municipio de El Bagre, el cual presenta unas cifras para hombres (1.111) y para mujeres (480), resaltando de nuevo que se debe a los problemas de orden público presentes en la región por su vocación minera y ganadera. Adicionalmente, el municipio

de Nechí el cual nos muestra unas cifras para hombres (293) y para mujeres (203) es el que presenta las más bajas cifras en la subregión donde se presentaron menos conflictos en esta década.

Gráfica 30: Defunciones No Fetales por Sexo– Bajo Cauca Antioqueño.



Fuente: <https://www.dane.gov.co/index.php/estadisticas-por-tema/salud/nacimientos-y-defunciones/defunciones-fetales/defunciones-fetales-2020>

3. CONTEXTO MACROECONOMICO

El Presupuesto Municipal en Colombia está concebido como un instrumento dirigido al cumplimiento de planes, programas y proyectos de desarrollo económico y social, mediante el cual se estiman o calculan anticipadamente los gastos y los ingresos públicos que se esperan ejecutar o realizar en una vigencia fiscal, es decir, en un periodo comprendido entre el 01 de enero y el 31 de diciembre de cada año. A su vez, el Presupuesto hace parte de lo que se conoce como “El Sistema Presupuestal” de una entidad pública determinada, en este caso del municipio; en este Sistema confluyen todos los sujetos e instrumentos que actúan en la totalidad del proceso de preparación, presentación, estudio, discusión y aprobación del Presupuesto para cada vigencia fiscal. Según la norma, los siguientes son los objetivos del Sistema presupuestal:

- Servir de instrumento para el cumplimiento de las metas establecidas en el Plan de Desarrollo Económico y Social.
- Facilitar la Gestión de la Administración y contribuir a la toma de decisiones.
- Evaluar el comportamiento de los Ingresos y del Gasto frente a la gestión de cada Entidad.
- Regular y controlar las finanzas, desde la correcta gestión presupuestaria.
- Producir la información necesaria sobre las finanzas públicas.

Como puede observarse, el tema de lo financiero presupuestal es esencial a la hora de materializar las propuestas de desarrollo, contenidas en el Plan de Desarrollo Municipal, ya que es en el Presupuesto donde, por Ley, se le asignan recursos a los programas y proyectos contenidos en el Plan que ha de ejecutarse o realizarse durante una vigencia fiscal, quedando por fuera de la posibilidad de realización aquellos no incluidos. En general entonces, puede decirse que en gran medida la garantía para que la comunidad vea materializada la solución a una de sus necesidades insatisfechas, la representa el hecho de contar con una partida o asignación en el componente de “Gastos o Apropriaciones”, pues la ley estipula que no podrá ejecutarse ningún gasto que no esté contenido en el presupuesto anual.

Otro aspecto lo constituye el hecho de que en El Presupuesto de “Rentas o Ingresos” están contenidos la totalidad de las entradas de recursos al Municipio por los diversos conceptos que contempla la ley, lo que representa para la comunidad la oportunidad y la obligación de conocer y exigir un manejo adecuado de los recursos colectivos y/o públicos y, en el mejor de los casos, plantear y proponer alternativas para el fortalecimiento de los ingresos municipales dirigidos a la inversión y gasto social.

De ahí que la correcta gestión del tema presupuestal en las distintas administraciones municipales se convierte en una condición sin la cual no puede materializarse la propuesta de mejoramiento de las condiciones de existencia de la población contenidas en su Plan de Desarrollo. Esto exige de unos funcionarios con los conocimientos básicos en finanzas públicas y los necesarios en el tema presupuestal, en especial los alcaldes y los equipos de las secretarías de hacienda.

Después de esta contextualización, queremos abordar a través de este documento el presupuesto público de los 18 municipios en jurisdicción de la Cámara de Comercio del Magdalena Medio y Nordeste Antioqueño.

Para ello se analizan por subregiones (Nordeste Antioqueño, Magdalena Medio y Bajo Cauca) identificando los presupuestos del último trienio y comparando el presupuesto asignado a salud, educación y funcionamiento, teniendo en cuenta la información publicada en el Consolidador de Hacienda e Información Pública CHIP de la Contraloría General de la Nación.

3.1. NORDESTE ANTIOQUEÑO.

3.1.1. Presupuesto municipal.

Teniendo en cuenta los (9) nueve municipios en jurisdicción de la Subregión del Nordeste Antioqueño para la Cámara de Comercio del Magdalena Medio y Nordeste Antioqueño (Amalfi, Anorí, Cisneros, Remedios, San Roque, Segovia, Vegachí, Yalí, Yolombó) se analiza por año la participación presupuestal de cada municipio.

En el caso del municipio de Amalfi encontramos como el año 2019 es el que presenta la cifra más alta de presupuesto municipal (\$ 46.183.788.625) y el año 2012 es el que presenta la cifra más baja de presupuesto municipal (\$ 16.443.390.000). Para el presupuesto de municipal no se encontró información del año 2020. En el caso del presupuesto de educación el año 2015 es el que presenta la cifra más alta (\$ 2.763.161.433) y el 2019 es el que presenta la cifra más baja (\$ 766.057.254). Para el presupuesto de educación de este municipio no se encontró información en el año 2010. Para el caso del presupuesto de salud, vemos como el año 2012 presenta las cifras más altas (\$ 6.887.471.000) y en el año 2014 se presentan las cifras más bajas (\$ 4.602.866.799). Para el presupuesto de salud de este municipio no se encontraron datos en los años 2010 y 2013. En cuanto al presupuesto municipal de funcionamiento vemos como el año 2018 es el que presenta la mayor cifra (\$ 5.908.790.000) y el que presenta la menor cifra es el año 2010 (\$ 2.345.240.000). No se encuentra información para los años 2019 y 2020.

En el caso del municipio de Anorí encontramos como el año 2019 es el que presenta la cifra más alta de presupuesto municipal (\$ 32.264.607.276) y el año 2017 es el que presenta la cifra más baja de presupuesto municipal (\$ 2.845.810.000). Para el presupuesto de municipal no se encontró información del año 2011. En el caso del presupuesto de educación el año 2012 es el que presenta la cifra más alta (\$ 6.098.718.000) y el 2019 es el que presenta la cifra más baja (\$ 536.573.505). Para el presupuesto de educación de este municipio no se encontró información en el año 2010. Para el caso del presupuesto de salud, vemos como el año 2019 presenta las cifras más altas (\$ 5.674.766.764) y en el año 2017 se presentan las cifras más bajas (\$ 539.330.925). Para el presupuesto de salud de este municipio no se encontraron datos en los años 2010 y 2013. En cuanto al presupuesto municipal de funcionamiento vemos como el año 2020 es el que presenta la mayor cifra (\$ 3.157.780.000) y el que presenta la menor cifra es el año 2010 (\$ 1.691.570.000). No se encuentra información para el año 2019.

En el caso del municipio de Cisneros encontramos como el año 2019 es el que presenta la cifra más alta de presupuesto municipal (\$ 23.992.087.924) y el año 2020 es el que

presenta la cifra más baja de presupuesto municipal (\$ 2.660.000.000). Nota: La cifra más baja fue encontrada en el plan de desarrollo municipal 2020- 2023 de este municipio. En el caso del presupuesto de educación el año 2013 es el que presenta la cifra más alta (\$ 1.503.857.000) y el 2020 es el que presenta la cifra más baja (\$ 211.547.181). Para el presupuesto de educación de este municipio no se encontró información en el año 2010. Para el caso del presupuesto de salud, vemos como el año 2012 presenta las cifras más altas (\$ 3.328.605.000) y en el año 2011 se presentan las cifras más bajas (\$ 1.727.043.000). Para el presupuesto de salud de este municipio no se encontraron datos en los años 2010 y 2013. En cuanto al presupuesto municipal de funcionamiento vemos como el año 2020 es el que presenta la mayor cifra (\$ 2.568.000.000) y el que presenta la menor cifra es el año 2010 (\$ 1.324.100.000). No se encuentra información para el año 2019.

En el caso del municipio de Remedios encontramos como el año 2020 es el que presenta la cifra más alta de presupuesto municipal (\$ 69.791.796.439) y el año 2010 es el que presenta la cifra más baja de presupuesto municipal (\$ 15.359.510.000). En el caso del presupuesto de educación el año 2017 es el que presenta la cifra más alta (\$ 5.008.318.433) y el 2012 es el que presenta la cifra más baja (\$ 1.094.717.000). Para el presupuesto de educación de este municipio no se encontró información en el año 2010. Para el caso del presupuesto de salud, vemos como el año 2019 presenta las cifras más altas (\$ 8.034.524.428) y en el año 2011 se presentan las cifras más bajas (\$ 4.922.471.000). Para el presupuesto de salud de este municipio no se encontraron datos en los años 2010 y 2013. En cuanto al presupuesto municipal de funcionamiento vemos como el año 2019 es el que presenta la mayor cifra (\$ 9.052.580.053) y el que presenta la menor cifra es el año 2010 (\$ 2.733.890.000). No se encuentra información para el año 2020.

En el caso del municipio de San Roque encontramos como el año 2020 es el que presenta la cifra más alta de presupuesto municipal (\$ 34.099.960.106) y el año 2012 es el que presenta la cifra más baja de presupuesto municipal (\$ 12.356.880.000). En el caso del presupuesto de educación el año 2017 es el que presenta la cifra más alta (\$ 2.555.844.820) y el 2020 es el que presenta la cifra más baja (\$ 563.912.954). Para el

presupuesto de educación de este municipio no se encontró información en el año 2010. Para el caso del presupuesto de salud, vemos como el año 2012 presenta las cifras más altas (\$ 6.530.264.000) y en el año 2014 se presentan las cifras más bajas (\$ 3.691.576.842). Para el presupuesto de salud de este municipio no se encontraron datos en los años 2010 y 2013. En cuanto al presupuesto municipal de funcionamiento vemos como el año 2020 es el que presenta la mayor cifra (\$ 3.524.000.000) y el que presenta la menor cifra es el año 2012 (\$ 1.295.180.000). No se encuentra información para el año 2019.

En el caso del municipio de Segovia encontramos como el año 2019 es el que presenta la cifra más alta de presupuesto municipal (\$ 78.500.804.729) y el año 2010 es el que presenta la cifra más baja de presupuesto municipal (\$ 14.861.890.000). Para el presupuesto municipal no se encontró información en el año 2020. En el caso del presupuesto de educación el año 2020 es el que presenta la cifra más alta (\$ 9.544.550.387) y el 2020 es el que presenta la cifra más baja (\$ 1.076.413.075). Para el presupuesto de educación de este municipio no se encontró información en el año 2010. Para el caso del presupuesto de salud, vemos como el año 2012 presenta las cifras más altas (\$ 9.799.777.000) y en el año 2011 se presentan las cifras más bajas (\$ 5.743.535.000). Para el presupuesto de salud de este municipio no se encontraron datos en los años 2010 y 2013. En cuanto al presupuesto municipal de funcionamiento vemos como el año 2018 es el que presenta la mayor cifra (\$ 12.442.840.000) y el que presenta la menor cifra es el año 2010 (\$ 3.702.430.000). No se encuentra información para los años 2019 y 2020.

En el caso del municipio de Vegachí encontramos como el año 2019 es el que presenta la cifra más alta de presupuesto municipal (\$ 26.211.416.286) y el año 2012 es el que presenta la cifra más baja de presupuesto municipal (\$ 8.218.220.000). Para el presupuesto municipal no se encontró información en el año 2020. En el caso del presupuesto de educación el año 2015 es el que presenta la cifra más alta (\$ 1.346.545.986) y el 2020 es el que presenta la cifra más baja (\$ 440.793.805). Para el presupuesto de educación de este municipio no se encontró información en el año 2010. Para el caso del presupuesto de salud, vemos como el año 2012 presenta las cifras más

altas (\$ 4.308.130.562) y en el año 2010 se presentan las cifras más bajas (\$ 1.163.800.000). En cuanto al presupuesto municipal de funcionamiento vemos como el año 2019 es el que presenta la mayor cifra (\$ 3.282.700.000) y el que presenta la menor cifra es el año 2011 (\$ 1.324.520.000). No se encuentra información para los años 2010 y 2020.

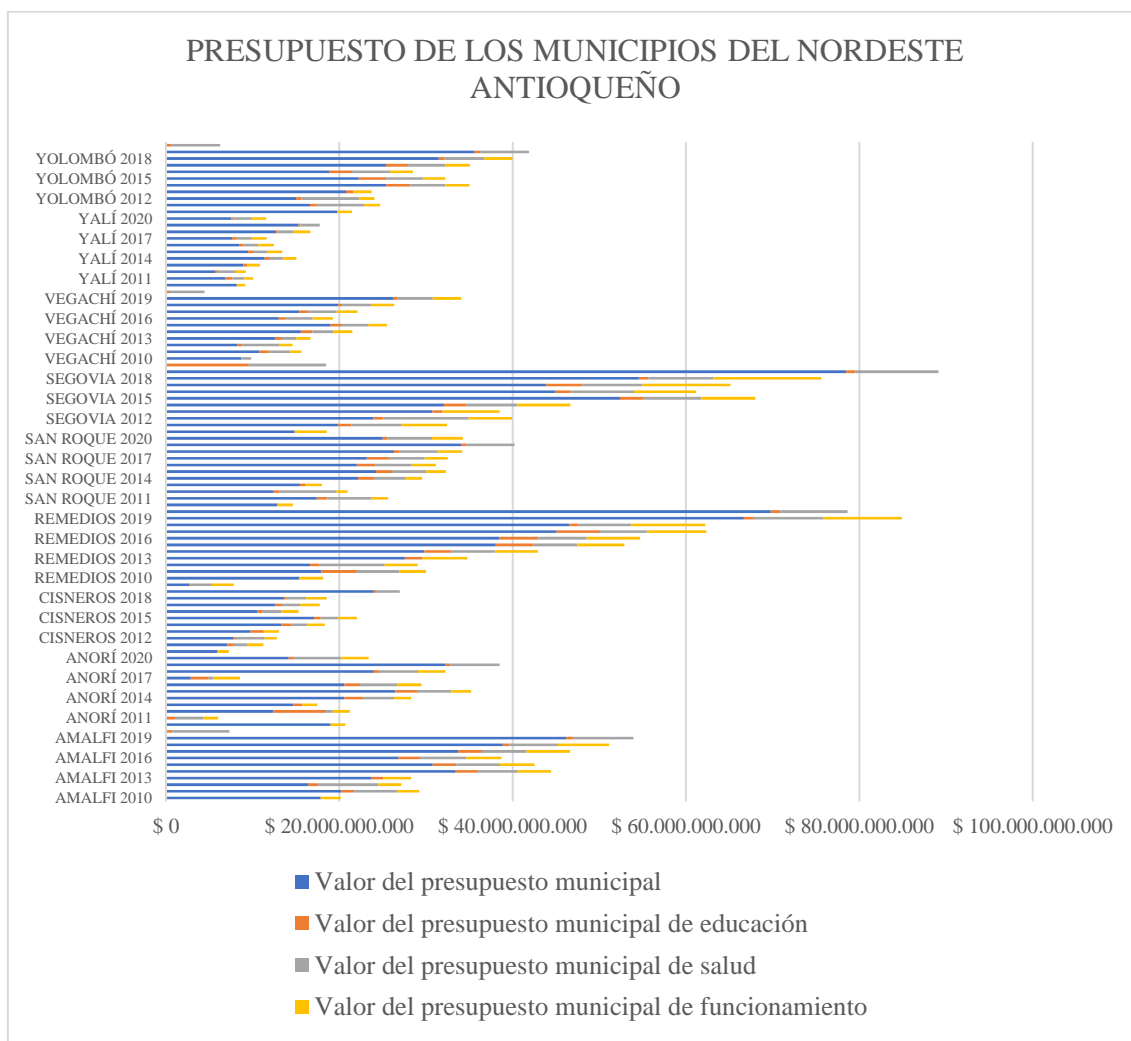
En el caso del municipio de Yalí encontramos como el año 2019 es el que presenta la cifra más alta de presupuesto municipal (\$ 15.314.338.894) y el año 2012 es el que presenta la cifra más baja de presupuesto municipal (\$ 5.719.690.000). En el caso del presupuesto de educación el año 2011 es el que presenta la cifra más alta (\$ 839.466.000) y el 2019 es el que presenta la cifra más baja (\$ 195.073.352). Para el presupuesto de educación de este municipio no se encontró información en el año 2010. Para el caso del presupuesto de salud, vemos como el año 2019 presenta las cifras más altas (\$ 2.209.747.700) y en el año 2011 se presentan las cifras más bajas (\$ 1.371.301.000). Para el presupuesto de salud de este municipio no se encontraron datos en los años 2010 y 2013. En cuanto al presupuesto municipal de funcionamiento vemos como el año 2018 es el que presenta la mayor cifra (\$ 1.981.630.000) y el que presenta la menor cifra es el año 2010 (\$ 947.430.000). No se encuentra información para el año 2019.

En el caso del municipio de Yolombó encontramos como el año 2019 es el que presenta la cifra más alta de presupuesto municipal (\$ 35.602.730.948) y el año 2012 es el que presenta la cifra más baja de presupuesto municipal (\$ 14.994.270.000). Para el presupuesto municipal no se encontró información en el año 2020. En el caso del presupuesto de educación el año 2015 es el que presenta la cifra más alta (\$ 3.202.625.757) y el 2020 es el que presenta la cifra más baja (\$ 585.327.108). Para el presupuesto de educación de este municipio no se encontró información en el año 2010. Para el caso del presupuesto de salud, vemos como el año 2012 presenta las cifras más altas (\$ 6.675.643.000) y en el año 2014 se presentan las cifras más bajas (\$ 4.037.843.937). Para el presupuesto de salud de este municipio no se encontraron datos en los años 2010 y 2013. En cuanto al presupuesto municipal de funcionamiento vemos como el año 2018 es el que presenta la mayor cifra (\$ 3.246.190.000) y el que presenta la

menor cifra es el año 2010 (\$ 1.742.780.000). No se encuentra información para los años 2019 y 2020.

En la gráfica 31 se presenta el comportamiento del Presupuesto en los municipios del Nordeste Antioqueño entre los años 2010- 2020:

Gráfica 31: Presupuesto de los municipios del Nordeste Antioqueño entre los años 2010- 2020.



Fuente: ¹⁵http://www.chip.gov.co/schip_rt/index.jsf

¹⁵ (CHIP, s.f.)

3.1.2. Tributación y recaudo.

En el caso del municipio de Amalfi encontramos como el año 2018 es el que presenta la cifra más alta de recaudos por el pago de tributos fiscales (\$ 6.004.790.000) y el año 2012 es el que presenta la cifra más baja de de recaudos por el pago de tributos fiscales (\$ 2.628.040.000). No se encontró información en las fuentes consultadas en los años 2019 y 2020 para este municipio.

En el caso del municipio de Anorí encontramos como el año 2017 es el que presenta la cifra más alta de recaudos por el pago de tributos fiscales (\$ 2.542.080.000) y el año 2012 es el que presenta la cifra más baja de de recaudos por el pago de tributos fiscales (\$ 1.631.390.000). No se encontró información en las fuentes consultadas en los años 2010, 2013, 2019 y 2020 para este municipio.

En el caso del municipio de Cisneros encontramos como el año 2017 es el que presenta la cifra más alta de recaudos por el pago de tributos fiscales (\$ 3.319.750.000) y el año 2014 es el que presenta la cifra más baja de de recaudos por el pago de tributos fiscales (\$ 746.700.000). No se encontró información en las fuentes consultadas en los años 2011, 2019 y 2020 para este municipio.

En el caso del municipio de Remedios encontramos como el año 2018 es el que presenta la cifra más alta de recaudos por el pago de tributos fiscales (\$ 10.663.730.000) y el año 2010 es el que presenta la cifra más baja de de recaudos por el pago de tributos fiscales (\$ 1.704.770.000). No se encontró información en las fuentes consultadas en los años 2019 y 2020 para este municipio.

En el caso del municipio de San Roque encontramos como el año 2015 es el que presenta la cifra más alta de recaudos por el pago de tributos fiscales (\$ 2.771.020.000) y el año 2010 es el que presenta la cifra más baja de de recaudos por el pago de tributos fiscales (\$ 1.006.970.000). No se encontró información en las fuentes consultadas en los años 2019 y 2020 para este municipio.

En el caso del municipio de Segovia encontramos como el año 2018 es el que presenta la cifra más alta de recaudos por el pago de tributos fiscales (\$ 8.734.600.000) y el año 2010 es el que presenta la cifra más baja de de recaudos por el pago de tributos fiscales (\$ 2.466.820.000). No se encontró información en las fuentes consultadas en los años 2019 y 2020 para este municipio.

En el caso del municipio de Vegachí encontramos como el año 2018 es el que presenta la cifra más alta de recaudos por el pago de tributos fiscales (\$ 3.291.280.000) y el año 2010 es el que presenta la cifra más baja de de recaudos por el pago de tributos fiscales (\$ 965.760.000). No se encontró información en las fuentes consultadas en los años 2019 y 2020 para este municipio.

En el caso del municipio de Yalí encontramos como el año 2018 es el que presenta la cifra más alta de recaudos por el pago de tributos fiscales (\$ 1.055.050.000) y el año 2016 es el que presenta la cifra más baja de de recaudos por el pago de tributos fiscales (\$ 403.700.000). No se encontró información en las fuentes consultadas en los años 2019 y 2020 para este municipio.

En el caso del municipio de Yolombó encontramos como el año 2018 es el que presenta la cifra más alta de recaudos por el pago de tributos fiscales (\$ 3.731.730.000) y el año 2012 es el que presenta la cifra más baja de de recaudos por el pago de tributos fiscales (\$ 1.483.580.000). No se encontró información en las fuentes consultadas en los años 2019 y 2020 para este municipio.

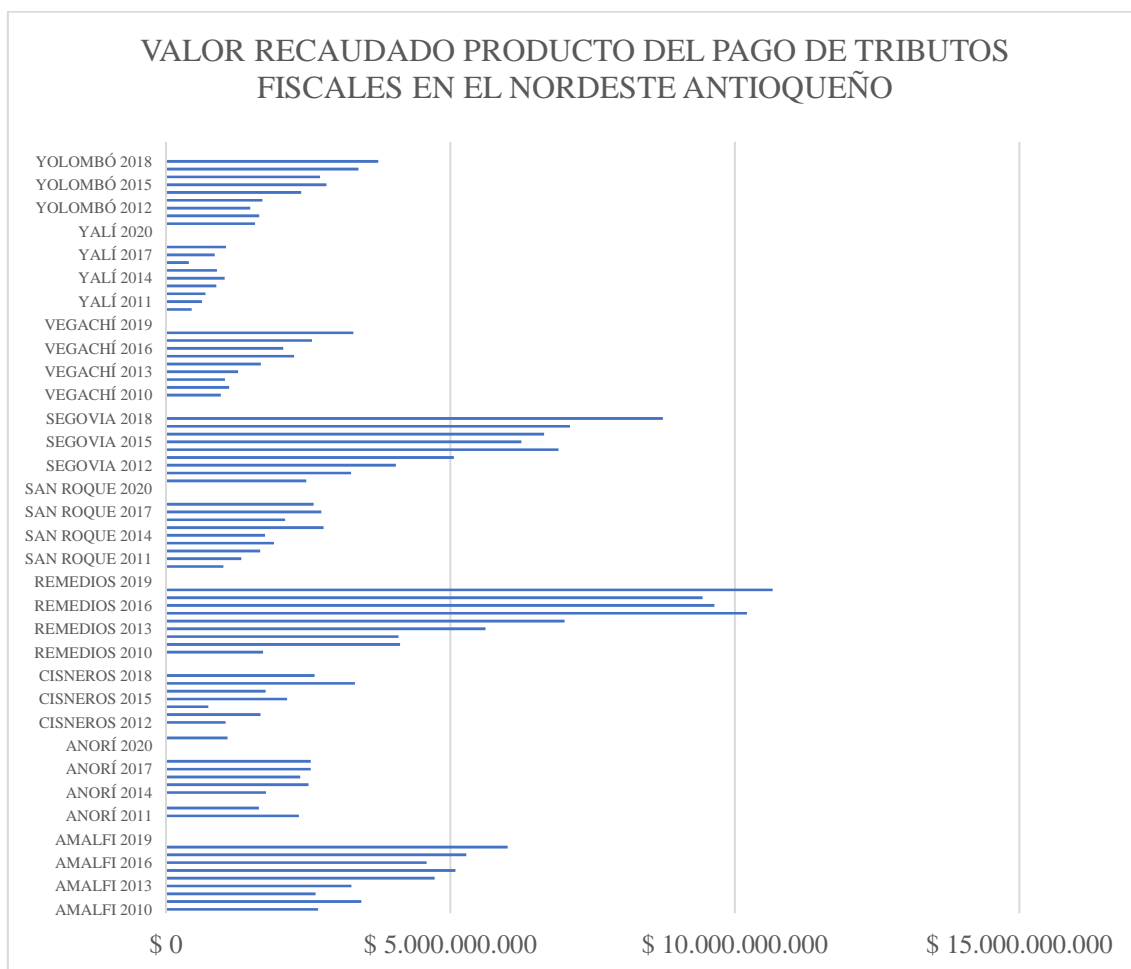
Vemos como factor importante que el municipio de Remedios es el que tiene mayor tasa de recaudo de los municipios del Nordeste Antioqueño y el que tiene menor tasa de recaudo es el municipio de Yalí, todo esto asociado a que los ciudadanos se comprometen a pagar sus impuestos, y esa es la base del contrato social, por lo menos en lo que tiene que ver con los servicios que ofrece el municipio. Sin una cultura tributaria, ninguna nación puede prosperar.

Este aporte no solo sirve para pagar las nóminas estatales y los gastos de funcionamiento. También, y sobre todo, para financiar la educación, la salud y los demás

programas sociales que llegan a las clases menos favorecidas de los municipios y de todo el país.

En la gráfica 32 se presenta este comportamiento de recaudos por el pago de tributos fiscales en los municipios del Nordeste Antioqueño entre los años 2010- 2020:

Gráfica 32: Recaudos por el pago de tributos fiscales en los municipios del Nordeste Antioqueño entre los años 2010- 2020.



Fuente: http://www.chip.gov.co/schip_rt/index.jsf

3.2.MAGDALENA MEDIO ANTIOQUEÑO.

3.2.1. Presupuesto municipal.

Teniendo en cuenta los (6) seis municipios en jurisdicción de la Subregión del Magdalena Medio Antioqueño para la Cámara de Comercio del Magdalena Medio y Nordeste Antioqueño (Caracolí, Maceo, Puerto Berrio, Puerto Nare, Puerto Triunfo y Yondó) se analiza por año la participación presupuestal de cada municipio.

En el caso del municipio de Caracolí encontramos como el año 2019 es el que presenta la cifra más alta de presupuesto municipal (\$ 10.928.415.648) y el año 2012 es el que presenta la cifra más baja de presupuesto municipal (\$ 4.216.130.000). En el caso del presupuesto de educación el año 2017 es el que presenta la cifra más alta (\$ 489.227.793) y el 2020 es el que presenta la cifra más baja (\$ 90.186.783). Para el presupuesto de educación de este municipio no se encontró información en el año 2010. Para el caso del presupuesto de salud, vemos como el año 2012 presenta la cifra más alta (\$ 1.527.632.000) y en el año 2014 se presenta la cifra más baja (\$ 879.182.095). Para el presupuesto de salud de este municipio no se encontraron datos en los años 2010 y 2013. En cuanto al presupuesto municipal de funcionamiento vemos como el año 2019 es el que presenta la mayor cifra (\$ 1.697.555.654) y el que presenta la menor cifra es el año 2010 (\$ 738.150.000).

En el caso del municipio de Maceo encontramos como el año 2019 es el que presenta la cifra más alta de presupuesto municipal (\$ 32.264.607.276) y el año 2010 es el que presenta la cifra más baja de presupuesto municipal (\$ 7.751.450.000). Para el presupuesto de municipal no se encontró información del año 2020. En el caso del presupuesto de educación el año 2017 es el que presenta la cifra más alta (\$ 1.265.084.871) y el año 2020 es el que presenta la cifra más baja (\$ 243.891.366). Para el presupuesto de educación de este municipio no se encontró información en el año 2010. Para el caso del presupuesto de salud, vemos como el año 2012 presenta la cifra más alta (\$ 2.858.386.000) y en el año 2014 se presenta la cifra más baja (\$ 1.645.187.083). Para el presupuesto de salud de este municipio no se encontraron datos en los años 2010 y

2013. En cuanto al presupuesto municipal de funcionamiento vemos como el año 2018 es el que presenta la mayor cifra (\$ 2.763.480.000) y el que presenta la menor cifra es el año 2010 (\$ 1.262.310.000). No se encuentra información para los años 2019 y 2020.

En el caso del municipio de Puerto Berrio encontramos como el año 2014 es el que presenta la cifra más alta de presupuesto municipal (\$ 90.364.750.000) y el año 2012 es el que presenta la cifra más baja de presupuesto municipal (\$ 18.378.990.000). Para el presupuesto de municipal no se encontró información del año 2020. En el caso del presupuesto de educación el año 2017 es el que presenta la cifra más alta (\$ 3.505.339.401) y el 2020 es el que presenta la cifra más baja (\$ 936.888.902). Para el presupuesto de educación de este municipio no se encontró información en los años 2010 y 2011. Para el caso del presupuesto de salud, vemos como el año 2011 presenta la cifra más alta (\$ 10.641.785.941) y en el año 2012 se presenta la cifra más baja (\$ 2.560.042.000). Para el presupuesto de salud de este municipio no se encontraron datos en los años 2010, 2011 y 2013. En cuanto al presupuesto municipal de funcionamiento vemos como el año 2016 es el que presenta la mayor cifra (\$ 6.764.220.000) y el que presenta la menor cifra es el año 2012 (\$ 4.982.010.000). No se encuentra información para los años 2019 y 2020.

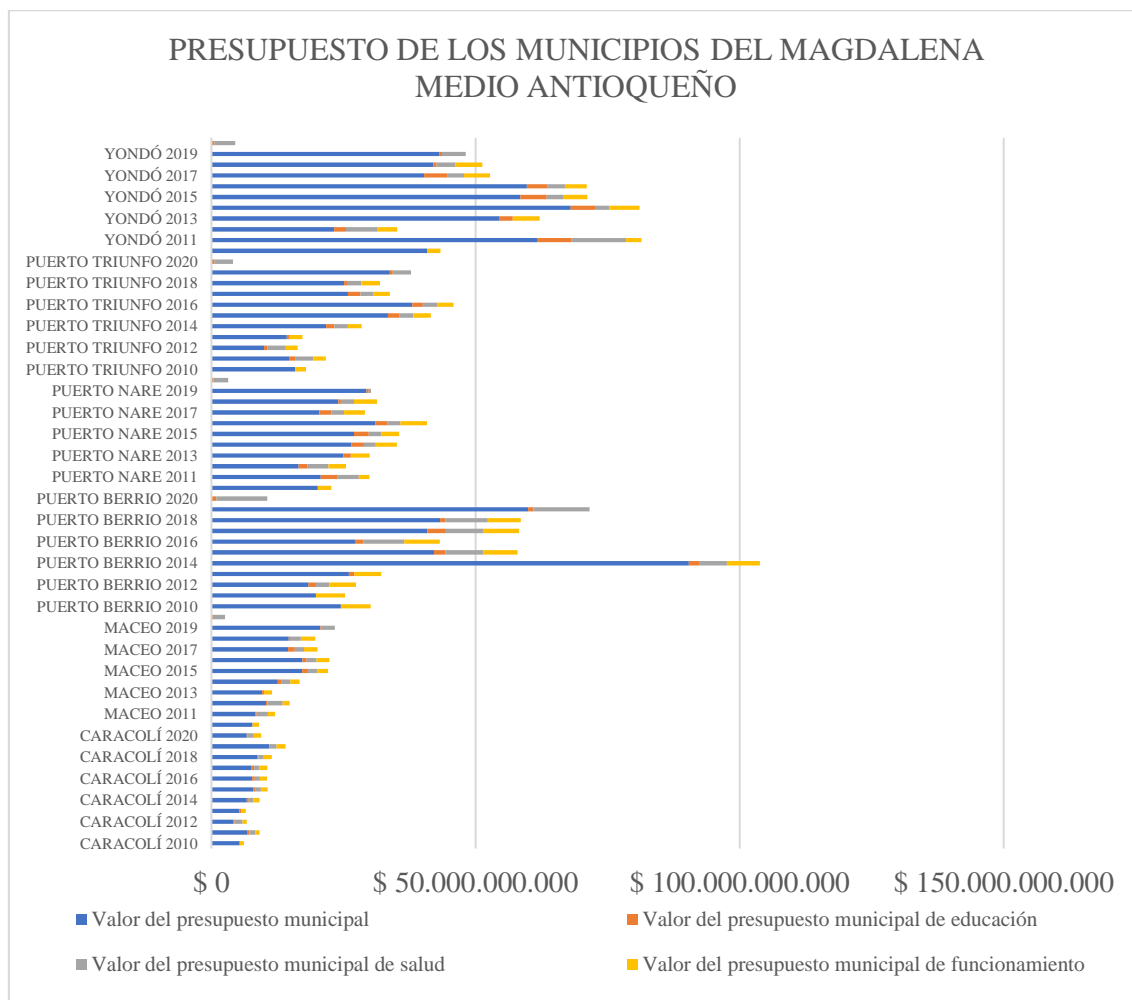
En el caso del municipio de Puerto Nare encontramos como el año 2016 es el que presenta la cifra más alta de presupuesto municipal (\$ 31.033.660.000) y el año 2012 es el que presenta la cifra más baja de presupuesto municipal (\$ 16.520.620.000). Para el presupuesto de municipal no se encontró información del año 2020. En el caso del presupuesto de educación el año 2011 es el que presenta la cifra más alta (\$ 3.236.910.000) y el año 2020 es el que presenta la cifra más baja (\$ 362.721.306). Para el presupuesto de educación de este municipio no se encontró información en el año 2010. Para el caso del presupuesto de salud, vemos como el año 2012 presenta las cifras más altas (\$ 4.054.453.000) y en el año 2019 se presentan las cifras más bajas (\$ 441.377.081). Para el presupuesto de salud de este municipio no se encontraron datos en los años 2010 y 2013. En cuanto al presupuesto municipal de funcionamiento vemos como el año 2016 es el que presenta la mayor cifra (\$ 5.024.160.000) y el que presenta la menor cifra es el año 2011 (\$ 2.027.770.000). No se encuentra información para los años 2019 y 2020.

En el caso del municipio de Puerto Triunfo encontramos como el año 2016 es el que presenta la cifra más alta de presupuesto municipal (\$ 38.041.370.000) y el año 2012 es el que presenta la cifra más baja de presupuesto municipal (\$ 9.948.020.000). Para el presupuesto de municipal no se encontró información del año 2020. En el caso del presupuesto de educación el año 2017 es el que presenta la cifra más alta (\$ 2.325.090.752) y el año 2019 es el que presenta la cifra más baja (\$ 530.184.599). Para el presupuesto de educación de este municipio no se encontró información en el año 2010. Para el caso del presupuesto de salud, vemos como el año 2020 presenta la cifra más alta (\$ 3.550.782.301) y en el año 2017 se presenta la cifra más baja (\$ 2.504.231.463). Para el presupuesto de salud de este municipio no se encontraron datos en los años 2010 y 2013. En cuanto al presupuesto municipal de funcionamiento vemos como el año 2018 es el que presenta la mayor cifra (\$ 3.549.490.000) y el que presenta la menor cifra es el año 2010 (\$ 2.069.860.000). No se encuentra información para los años 2019 y 2020.

En el caso del municipio de Yondó encontramos como el año 2014 es el que presenta la cifra más alta de presupuesto municipal (\$ 68.003.660.000) y el año 2012 es el que presenta la cifra más baja de presupuesto municipal (\$ 23.228.650.000). Para el presupuesto municipal no se encontró información en el año 2020. En el caso del presupuesto de educación el año 2011 es el que presenta la cifra más alta (\$ 6.436.414.000) y el año 2019 es el que presenta la cifra más baja (\$ 576.047.417). Para el presupuesto de educación de este municipio no se encontró información en el año 2010. Para el caso del presupuesto de salud, vemos como el año 2011 presenta la cifra más alta (\$ 10.296.827.000) y en el año 2014 se presenta la cifra más baja (\$ 2.729.345.504). Para el presupuesto de salud de este municipio no se encontraron datos en los años 2010 y 2013. En cuanto al presupuesto municipal de funcionamiento vemos como el año 2014 es el que presenta la mayor cifra (\$ 5.699.580.000) y el que presenta la menor cifra es el año 2010 (\$ 2.545.400.000). No se encuentra información para los años 2019 y 2020.

En la gráfica 33 se presenta el comportamiento del Presupuesto en los municipios del Magdalena Medio Antioqueño entre los años 2010- 2020:

Gráfica 33: Presupuesto de los municipios del Magdalena Medio Antioqueño entre los años 2010- 2020.



Fuente: http://www.chip.gov.co/schip_rt/index.jsf

3.2.2. Tributación y recaudo.

En el caso del municipio de Caracolí encontramos como el año 2015 es el que presenta la cifra más alta de recaudos por el pago de tributos fiscales (\$ 857.400.000) y el año 2010 es el que presenta la cifra más baja de de recaudos por el pago de tributos fiscales (\$ 94.110.000). No se encontró información en las fuentes consultadas en los años 2019 y 2020 para este municipio.

En el caso del municipio de Maceo encontramos como el año 2016 es el que presenta la cifra más alta de recaudos por el pago de tributos fiscales (\$ 4.191.370.000) y el año 2010

es el que presenta la cifra más baja de de recaudos por el pago de tributos fiscales (\$ 382.100.000). No se encontró información en las fuentes consultadas en los años 2019 y 2020 para este municipio.

En el caso del municipio de Puerto Berrio encontramos como el año 2018 es el que presenta la cifra más alta de recaudos por el pago de tributos fiscales (\$ 13.638.240.000) y el año 2015 es el que presenta la cifra más baja de de recaudos por el pago de tributos fiscales (\$ 2.595.660.000). No se encontró información en las fuentes consultadas en los años 2019 y 2020 para este municipio.

En el caso del municipio de Puerto Nare encontramos como el año 2015 es el que presenta la cifra más alta de recaudos por el pago de tributos fiscales (\$ 7.189.300.000) y el año 2010 es el que presenta la cifra más baja de de recaudos por el pago de tributos fiscales (\$ 2.715.220.000). No se encontró información en las fuentes consultadas en los años 2019 y 2020 para este municipio.

En el caso del municipio de Puerto Triunfo encontramos como el año 2015 es el que presenta la cifra más alta de recaudos por el pago de tributos fiscales (\$ 6.207.820.000) y el año 2012 es el que presenta la cifra más baja de de recaudos por el pago de tributos fiscales (\$ 2.919.650.000). No se encontró información en las fuentes consultadas en los años 2019 y 2020 para este municipio.

En el caso del municipio de Yondó encontramos como el año 2014 es el que presenta la cifra más alta de recaudos por el pago de tributos fiscales (\$ 15.125.730.000) y el año 2016 es el que presenta la cifra más baja de de recaudos por el pago de tributos fiscales (\$ 8.524.940.000). No se encontró información en las fuentes consultadas en los años 2019 y 2020 para este municipio.

Vemos como factor importante que el municipio de Yondó es el que tiene mayor tasa de recaudo de los municipios del Magdalena Medio Antioqueño y el que tiene menor tasa de recaudo es el municipio de Caracolí, todo esto asociado a que los ciudadanos se comprometen a pagar sus impuestos, y esa es la base del contrato social, por lo menos en

lo que tiene que ver con los servicios que ofrece el municipio. Sin una cultura tributaria, ninguna nación puede prosperar.

Este aporte no solo sirve para pagar las nóminas estatales y los gastos de funcionamiento. También, y sobre todo, para financiar la educación, la salud y los demás programas sociales que llegan a las clases menos favorecidas en los municipios y en todo el país.

En la gráfica 34 se presenta este comportamiento de recaudos por el pago de tributos fiscales en los municipios del Magdalena Medio Antioqueño entre los años 2010- 2020:

Gráfica 34: Recaudos por el pago de tributos fiscales en los municipios del Magdalena Medio Antioqueño entre los años 2010- 2020.



Fuente: http://www.chip.gov.co/schip_rt/index.jsf

3.3. BAJO CAUCA ANTIOQUEÑO.

3.3.1. Presupuesto municipal.

Teniendo en cuenta los (3) seis municipios en jurisdicción de la Subregión del Bajo Cauca Antioqueño para la Cámara de Comercio del Magdalena Medio y Nordeste Antioqueño (El Bagre, Nechí y Zaragoza) se analiza por año la participación presupuestal de cada municipio.

En el caso del municipio de El Bagre encontramos como el año 2019 es el que presenta la cifra más alta de presupuesto municipal (\$ 70.653.262.444) y el año 2010 es el que presenta la cifra más baja de presupuesto municipal (\$ 29.462.460.000). Para el presupuesto de municipal no se encontró información del año 2020. En el caso del presupuesto de educación el año 2015 es el que presenta la cifra más alta (\$ 9.044.985.722) y el año 2019 es el que presenta la cifra más baja (\$ 2.031.338.042). Para el presupuesto de educación de este municipio no se encontró información en el año 2010. Para el caso del presupuesto de salud, vemos como el año 2019 presenta la cifra más alta (\$ 18.008.555.634) y en el año 2014 se presenta la cifra más baja (\$ 9.870.317.914). Para el presupuesto de salud de este municipio no se encontraron datos en los años 2010 y 2013. En cuanto al presupuesto municipal de funcionamiento vemos como el año 2018 es el que presenta la mayor cifra (\$ 7.248.140.000) y el que presenta la menor cifra es el año 2010 (\$ 4.618.910.000). No se encuentra información para los años 2019 y 2020.

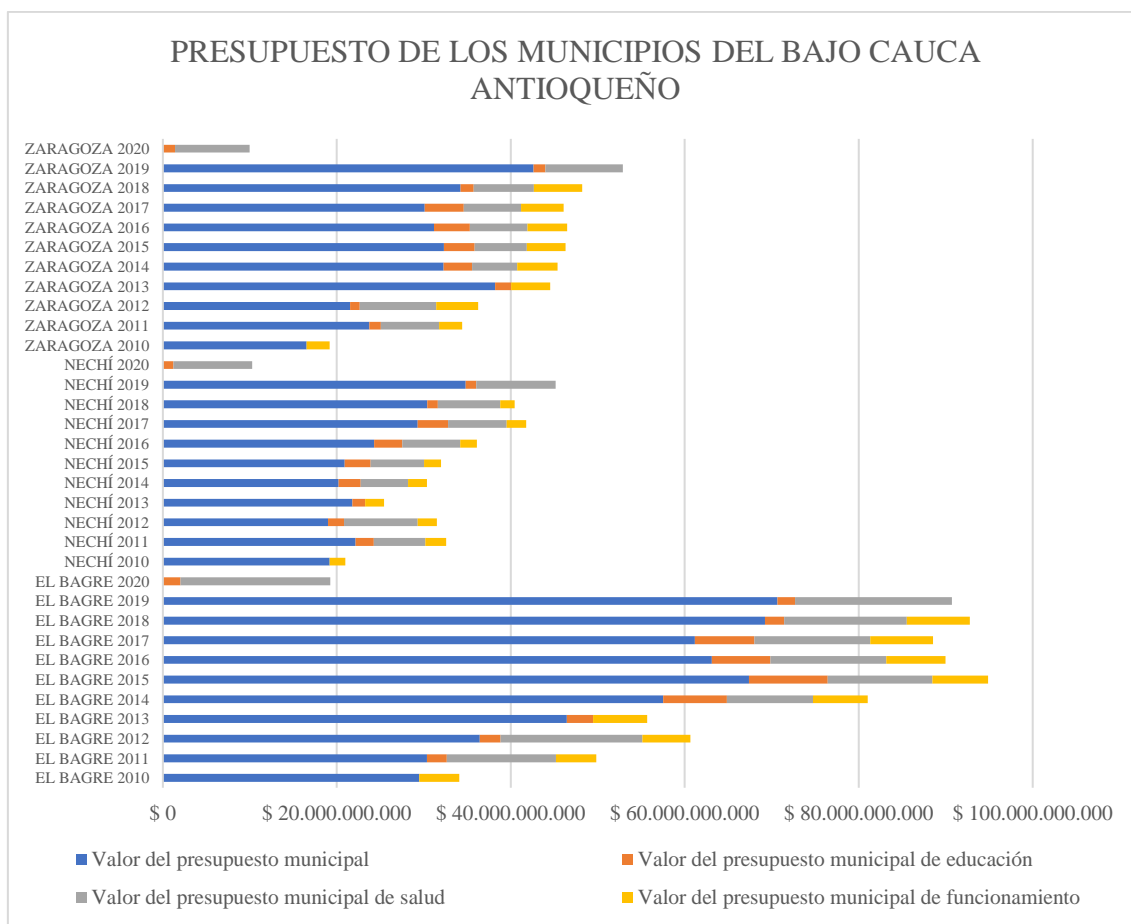
En el caso del municipio de Nechí encontramos como el año 2019 es el que presenta la cifra más alta de presupuesto municipal (\$ 34.813.527.483) y el año 2012 es el que presenta la cifra más baja de presupuesto municipal (\$ 18.981.850.000). Para el presupuesto de municipal no se encontró información del año 2020. En el caso del presupuesto de educación el año 2017 es el que presenta la cifra más alta (\$ 3.486.701.566) y el año 2019 es el que presenta la cifra más baja (\$ 1.200.351.633). Para el presupuesto de educación de este municipio no se encontró información en el año 2010. Para el caso del presupuesto de salud, vemos como el año 2019 presenta la cifra más alta (\$ 9.138.225.536) y en el año 2014 se presenta la cifra más baja (\$ 5.441.329.616). Para

el presupuesto de salud de este municipio no se encontraron datos en los años 2010 y 2013. En cuanto al presupuesto municipal de funcionamiento vemos como el año 2011 es el que presenta la mayor cifra (\$ 2.375.520.000) y el que presenta la menor cifra es el año 2018 (\$ 1.651.200.000). No se encuentra información para los años 2019 y 2020.

En el caso del municipio de Zaragoza encontramos como el año 2019 es el que presenta la cifra más alta de presupuesto municipal (\$ 42.618.875.115) y el año 2010 es el que presenta la cifra más baja de presupuesto municipal (\$ 16.524.520.000). Para el presupuesto de municipal no se encontró información del año 2020. En el caso del presupuesto de educación el año 2017 es el que presenta la cifra más alta (\$ 4.480.315.425) y el año 2012 es el que presenta la cifra más baja (\$ 1.105.610.000). Para el presupuesto de educación de este municipio no se encontró información en el año 2010. Para el caso del presupuesto de salud, vemos como el año 2019 presenta la cifra más alta (\$ 8.881.683.033) y en el año 2014 se presenta la cifra más baja (\$ 5.186.828.298). Para el presupuesto de salud de este municipio no se encontraron datos en los años 2010 y 2013. En cuanto al presupuesto municipal de funcionamiento vemos como el año 2018 es el que presenta la mayor cifra (\$ 5.567.330.000) y el que presenta la menor cifra es el año 2012 (\$ 2.621.420.000). No se encuentra información para los años 2019 y 2020.

En la gráfica 35 se presenta el comportamiento del Presupuesto en los municipios del Bajo Cauca Antioqueño entre los años 2010- 2020:

Gráfica 35: Presupuesto de los municipios del Bajo Cauca Antioqueño entre los años 2010- 2020.



3.3.2. Tributación y recaudo.

En el caso del municipio de El Bagre encontramos como el año 2018 es el que presenta la cifra más alta de recaudos por el pago de tributos fiscales (\$ 6.968.340.000) y los años 2010 y 2011 son los que presentan la cifra más baja de de recaudos por el pago de tributos fiscales (\$ 3.830.290.000). No se encontró información en las fuentes consultadas en los años 2019 y 2020 para este municipio.

En el caso del municipio de Nechí encontramos como el año 2018 es el que presenta la cifra más alta de recaudos por el pago de tributos fiscales (\$ 1.936.530.000) y el año 2015 es el que presenta la cifra más baja de de recaudos por el pago de tributos fiscales (\$ 436.980.000). No se encontró información en las fuentes consultadas en los años 2019 y 2020 para este municipio.

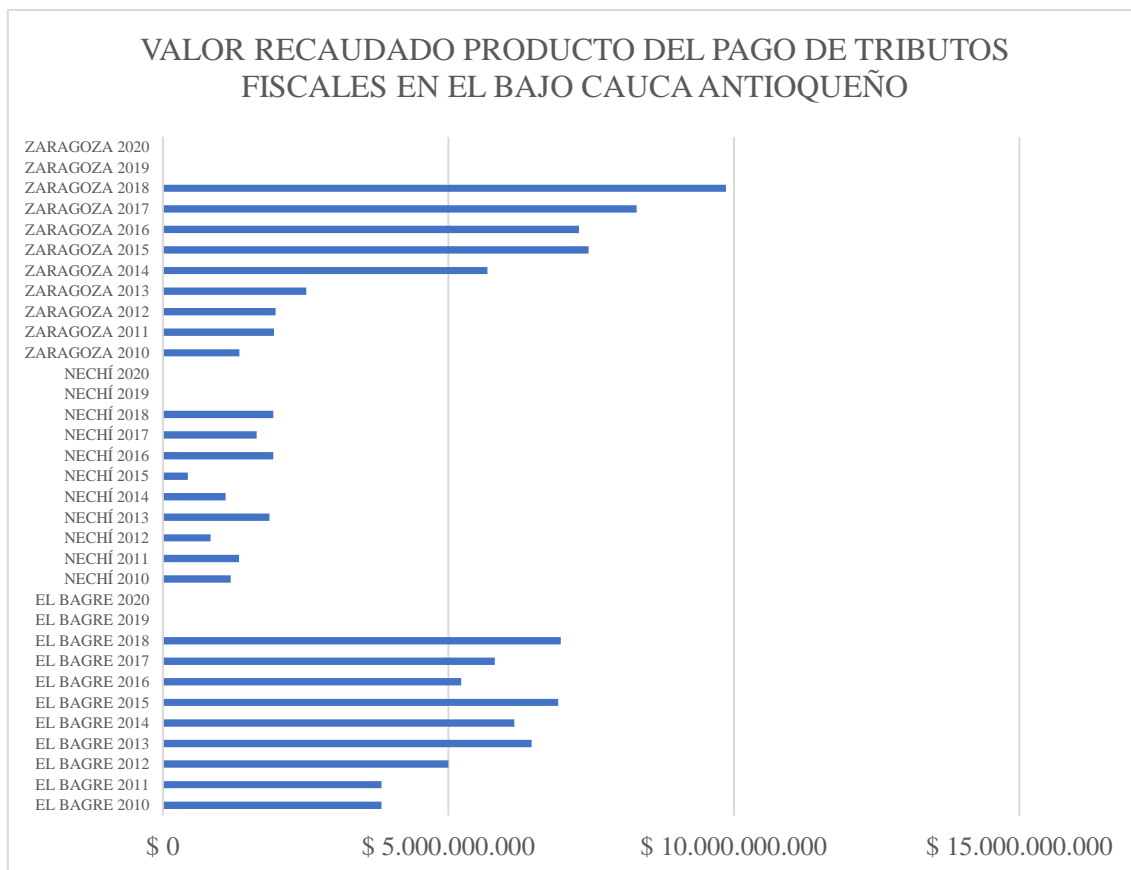
En el caso del municipio de Zaragoza encontramos como el año 2018 es el que presenta la cifra más alta de recaudos por el pago de tributos fiscales (\$ 9.863.170.000) y el año 2010 es el que presenta la cifra más baja de de recaudos por el pago de tributos fiscales (\$ 1.340.550.000). No se encontró información en las fuentes consultadas en los años 2019 y 2020 para este municipio.

Vemos como factor importante que el municipio de Zaragoza es el que tiene mayor tasa de recaudo de los municipios del Bajo Cauca Antioqueño y el que tiene menor tasa de recaudo es el municipio de Nechí, todo esto asociado a que los ciudadanos se comprometen a pagar sus impuestos, y esa es la base del contrato social, por lo menos en lo que tiene que ver con los servicios que ofrece el municipio. Sin una cultura tributaria, ninguna nación puede prosperar.

Este aporte no solo sirve para pagar las nóminas estatales y los gastos de funcionamiento. También, y sobre todo, para financiar la educación, la salud y los demás programas sociales que llegan a las clases menos favorecidas en los municipios y en todo el país.

En la gráfica 36 se presenta este comportamiento de recaudos por el pago de tributos fiscales en los municipios del Bajo Cauca Antioqueño entre los años 2010- 2020:

Gráfica 36: Recaudos por el pago de tributos fiscales en los municipios del Bajo Cauca Antioqueño entre los años 2010- 2020.



Fuente: http://www.chip.gov.co/schip_rt/index.jsf

3.4. EMPLEO Y DESEMPLEO.

En el análisis se realiza una comparación de la población ocupada y desocupada para el departamento de Antioquia entre los años 2010- 2019, ya que no encontraron estos datos para los 18 municipios jurisdicción de la Cámara de Comercio del Magdalena Medio y Nordeste Antioqueño.

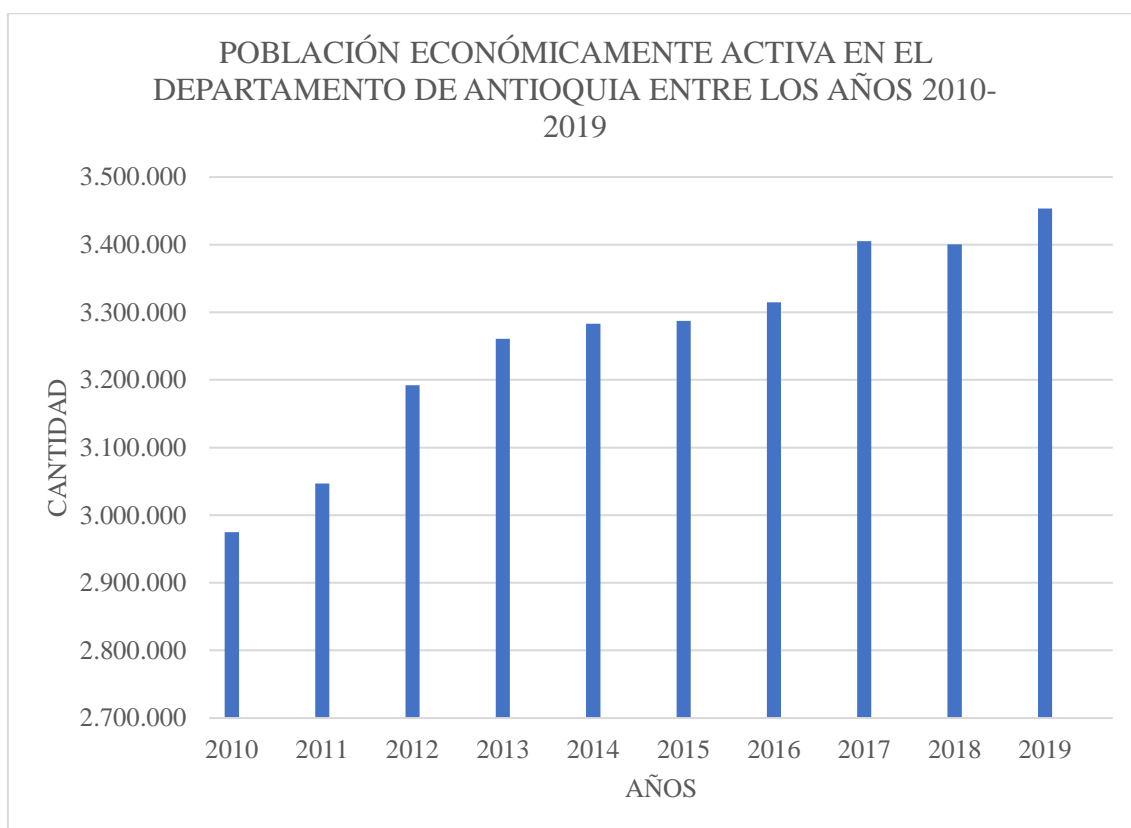
3.4.1. Población Económicamente Activa.

Al analizar la población económicamente activa encontramos que en el año 2019 hubo 3.453.000 personas económicamente activas en toda Antioquia a la cual también denominamos fuerza laboral y está conformada por las personas en edad de trabajar que

trabajan o están buscando empleo. Antioquia para ese año según fuentes del DANE¹⁶ tenía 5.974.788 habitantes. Al hacer el análisis entre el número de habitantes y la fuerza laboral corresponde a un 57,79%, lo que significa que el restante 42,21% están entre los niños, adolescentes menores de 18 años y adultos con edad superior a 62 años para el caso de las mujeres y de 65 años para el caso de los hombres.

En la gráfica 37 se muestra la población económicamente activa entre el 2010- 2019 en Antioquia.

Gráfica 37: Población económicamente activa en el departamento de Antioquia entre los años 2010- 2019.



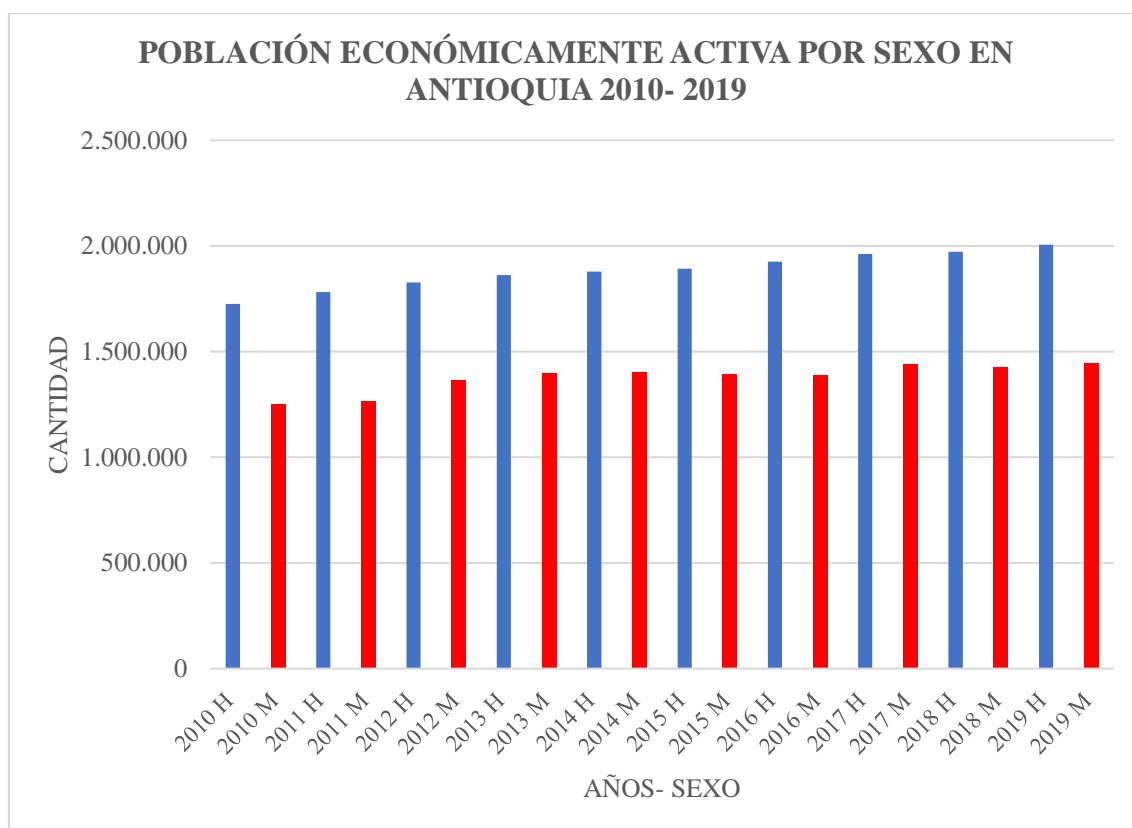
Fuente: <https://www.dane.gov.co/index.php/estadisticas-por-tema/mercado-laboral/empleo-y-desempleo>

¹⁶ (LABORAL, s.f.)

Por otra parte, se realiza un análisis similar de la población económicamente activa en el departamento de Antioquia entre los años 2010- 2019 por sexo, mostrándonos para el año 2019 que el 58,07% de la población corresponde a los hombres y el 41,91% de la población corresponde a las mujeres. El comportamiento es similar en los años analizados.

En la gráfica 38 se muestra el comportamiento de la población económicamente activa en el departamento de Antioquia entre los años 2010- 2019 por sexo:

Gráfica 38: Población económicamente activa por sexo en el departamento de Antioquia entre los años 2010- 2019.



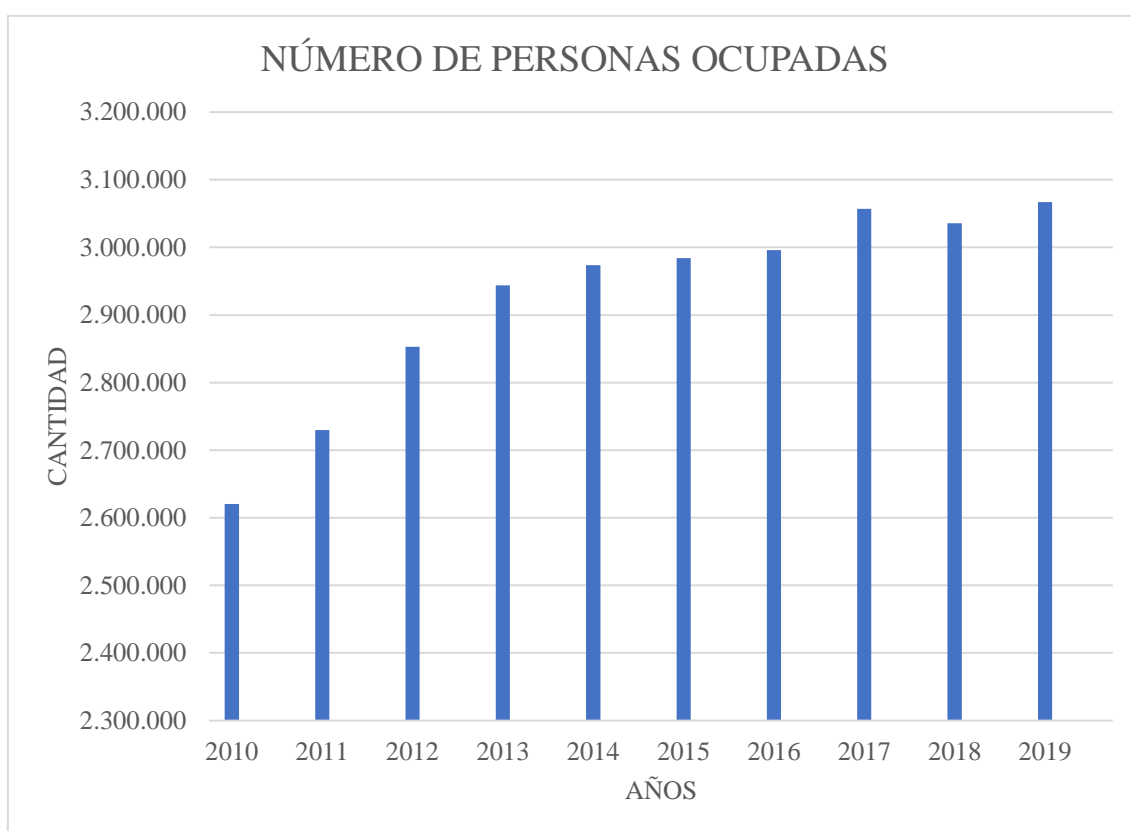
Fuente: <https://www.dane.gov.co/index.php/estadisticas-por-tema/mercado-laboral/empleo-y-desempleo>

3.4.2. Personas Ocupadas.

Al analizar el número de personas ocupadas, quisimos hacer una comparación entre las personas ocupadas y la población económicamente activa, encontrando que el año 2015 fue el que mostró el mayor porcentaje (90,76%) de personas ocupadas.

En la gráfica 39 se muestra el número de personas ocupadas entre el 2010- 2019 en Antioquia.

Gráfica 39: Número de personas ocupadas en el departamento de Antioquia entre los años 2010- 2019.



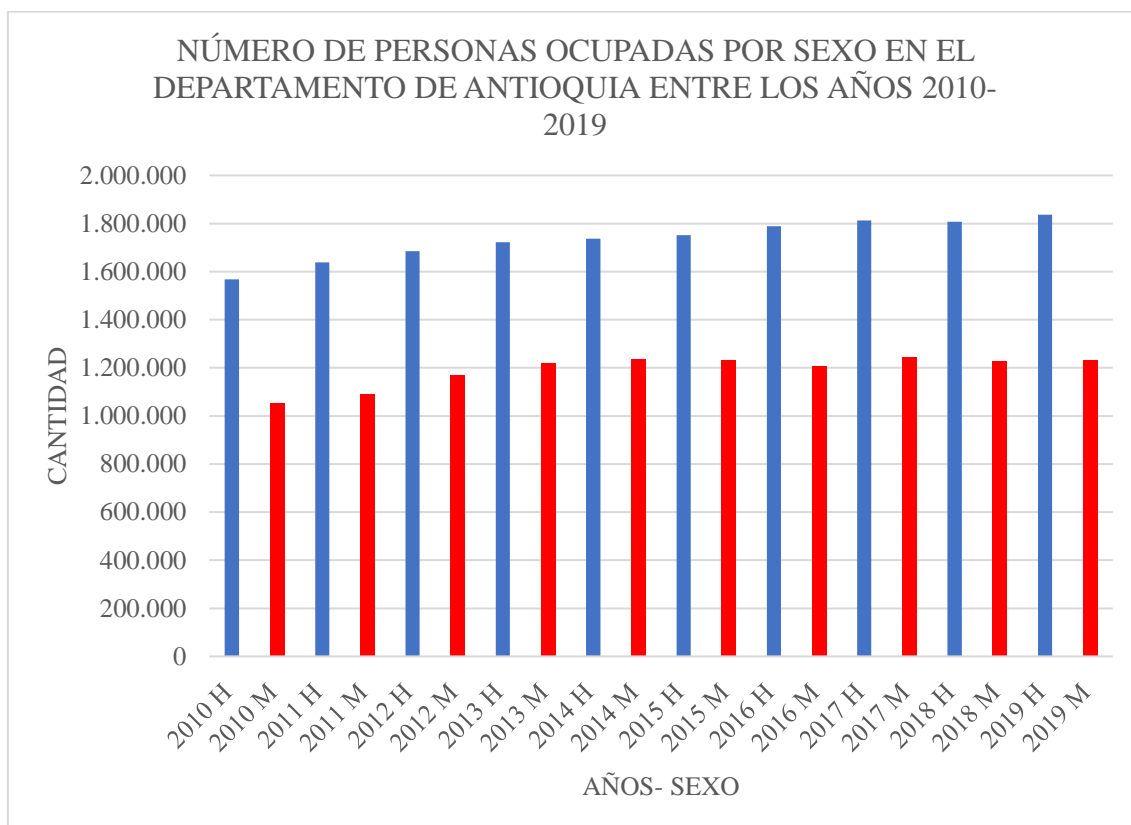
Fuente: <https://www.dane.gov.co/index.php/estadisticas-por-tema/mercado-laboral/empleo-y-desempleo>

Por otra parte, se realiza un análisis similar del número de personas ocupadas el departamento de Antioquia entre los años 2010- 2019 por sexo, mostrándonos para el año 2011 que es donde se presenta la mayor tasa de ocupación 60,00% de la población corresponde a los hombres y el menor valor de ocupación 40,00% de la población

corresponde a las mujeres. El comportamiento es similar en los años analizados, teniendo una diferencia estadística poco significativa.

En la gráfica 40 se muestra el número de personas ocupadas por sexo en el departamento de Antioquia entre los años 2010- 2019 por sexo:

Gráfica 40: Número de personas ocupadas por sexo en el departamento de Antioquia entre los años 2010- 2019.



Fuente: <https://www.dane.gov.co/index.php/estadisticas-por-tema/mercado-laboral/empleo-y-desempleo>

3.4.3. Personas Desocupadas.

Al analizar el número de personas desocupadas, quisimos hacer una comparación entre las personas desocupadas y la población económicamente activa, encontrando que el año 2010 fue el que mostró el mayor porcentaje (11,92%) de personas desocupadas.

En la gráfica 41 se muestra el número de personas desocupadas entre el 2010- 2019 en Antioquia.

Gráfica 41: Número de personas desocupadas en el departamento de Antioquia entre los años 2010- 2019.

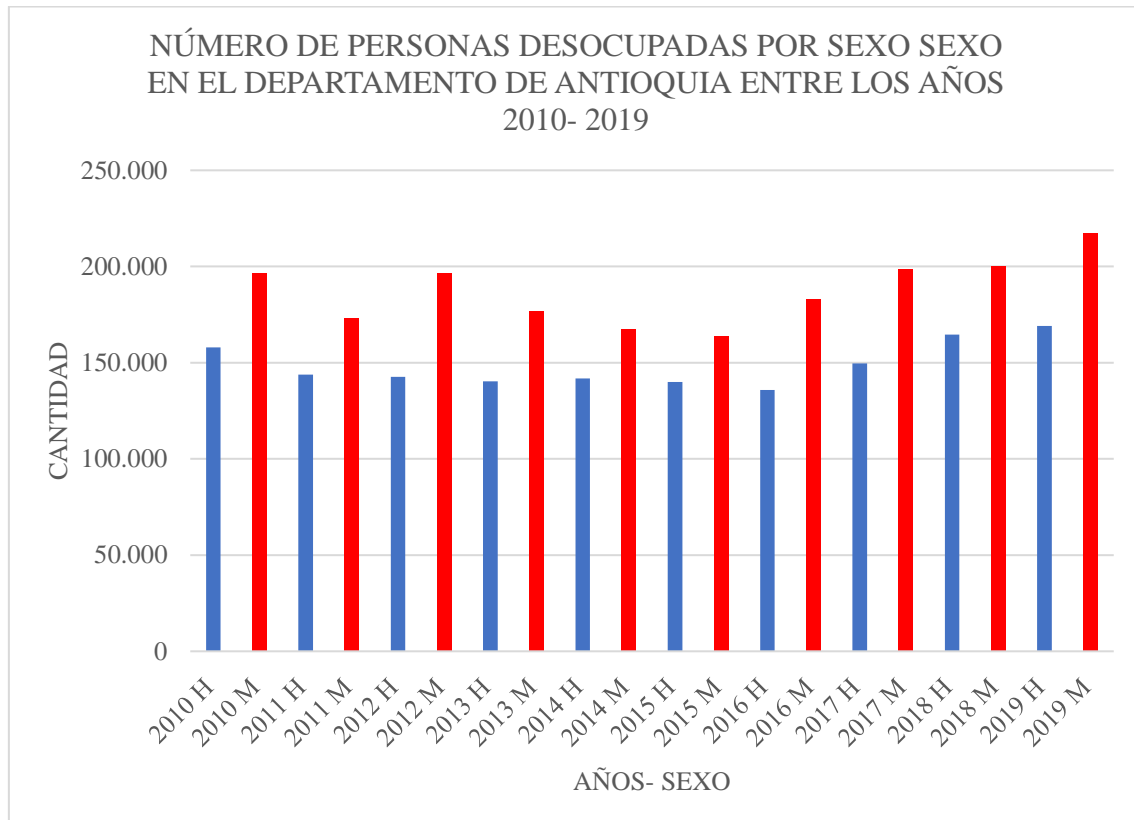


Fuente: <https://www.dane.gov.co/index.php/estadisticas-por-tema/mercado-laboral/empleo-y-desempleo>

Por otra parte, se realiza un análisis similar del número de personas desocupadas el departamento de Antioquia entre los años 2010- 2019 por sexo, mostrándonos para el año 2015 que es donde se presenta la mayor tasa de desocupación 46,10% de la población corresponde a los hombres y el menor valor de desocupación 53,90% de la población corresponde a las mujeres. El comportamiento es similar en los años analizados, teniendo una diferencia estadística poco significativa.

En la gráfica 42 se muestra el número de personas desocupadas por sexo en el departamento de Antioquia entre los años 2010- 2019 por sexo:

Gráfica 42: Número de personas desocupadas por sexo en el departamento de Antioquia entre los años 2010- 2019.



Fuente: <https://www.dane.gov.co/index.php/estadisticas-por-tema/mercado-laboral/empleo-y-desempleo>

Como conclusión vemos que el nivel de ocupación es mayor para hombres que para mujeres a nivel de Antioquia, comportamiento que también es marcado en todo nuestro país. Esto se debe a varios factores como son:

- Nivel de especialización de los géneros: La tasa de ocupación de las mujeres aumenta a medida que alcanzan niveles educativos más altos.
- Especialización de labores: Es mayor la participación de las mujeres en actividades como Comercio, hoteles, restaurantes y Servicios comunales sociales y personales que en otros donde los hombres priman el porcentaje de ocupación.
- El desempleo en jóvenes mujeres es más alto que en jóvenes hombres según estadísticas nacionales.

- El nivel de ingresos en la mayoría de los empleos es superior para hombres que para mujeres.

4. EDUCACIÓN.

Colombia ha puesto a la educación como la principal prioridad para mejorar la prosperidad económica y social de un país y ha prometido más recursos para este sector que para cualquier otra área de política. Ya ha dado grandes pasos para ofrecer una educación incluyente y de calidad. Ha logrado alargar el periodo de tiempo que los niños colombianos van a la escuela, y ha garantizado que más niños ingresen al sistema desde edades más tempranas y continúen hasta la educación superior, en particular, entre los más desfavorecidos. Se han introducido mecanismos de aseguramiento de la calidad y se han hecho esfuerzos para mejorar la profesión docente. Estos son logros notables considerando los retos socioeconómicos y las disparidades regionales que enfrenta el país. Sostener este progreso será crucial para convertir en realidad las ambiciones de Colombia de ser el país mejor educado de América Latina¹⁷.

Durante el análisis que se realiza en el presente documento, se identifica la información en materia de educación preescolar, básica y media de los 18 municipios en jurisdicción de la Cámara de Comercio del Magdalena Medio y Nordeste Antioqueño, en las subregiones del Nordeste Antioqueño, Magdalena Medio y Bajo Cauca.

4.1. NORDESTE ANTIOQUEÑO.

4.1.1. Número de Instituciones de educación Preescolar y Básica, Media y Superior en el Nordeste Antioqueño.

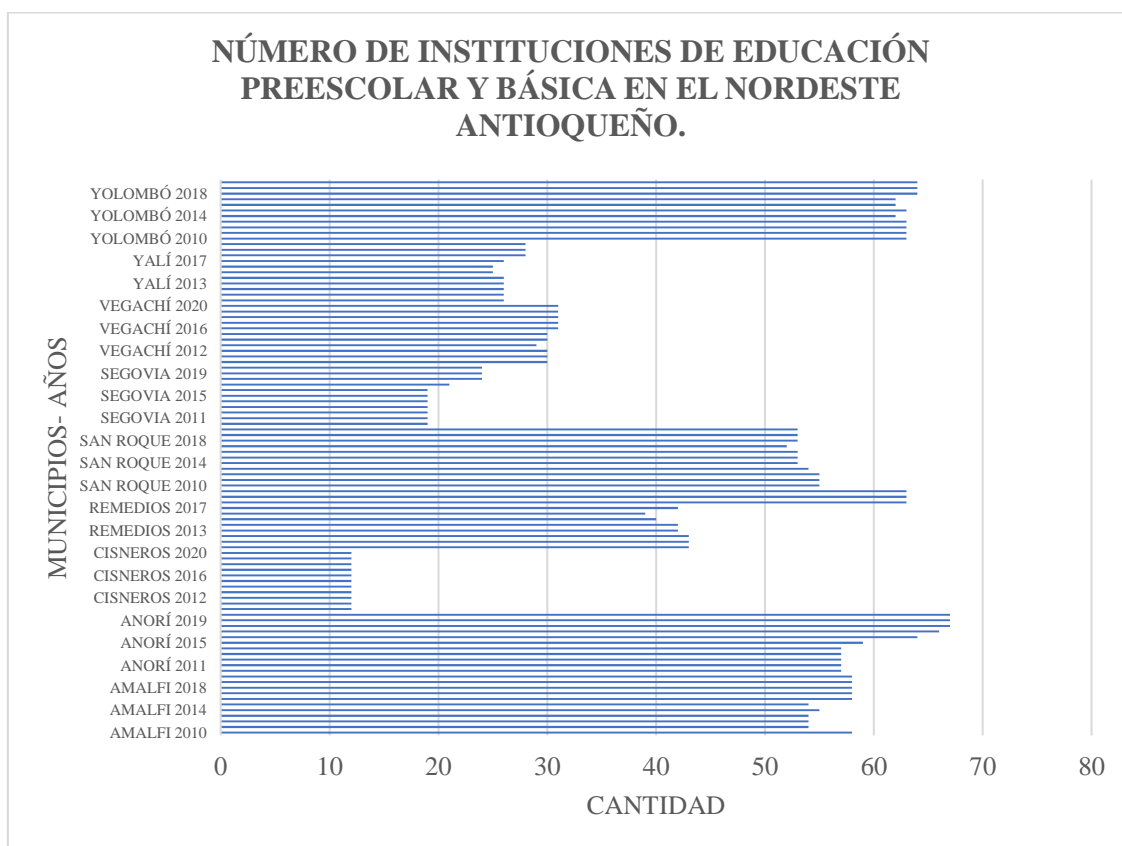
Para la subregión del Nordeste Antioqueño en la jurisdicción de la CCMMNA, se ubican (9) nueve municipios (Amalfi, Anorí, Cisneros, Remedios, San Roque, Segovia, Vegachí, Yalí, Yolombo) donde se analizan cifras en materia de educación como aporte al desarrollo continuo de la subregión.

¹⁷ (PLANDECENALDEEDUCACIÓN, s.f.)

Para ello se realiza una identificación de 400 instituciones de educación preescolar y básica en la subregión del Nordeste Antioqueño para el año 2020 y de 355 instituciones de educación preescolar y básica en el año 2015. Estos valores son el mayor y menor que se encuentran en esta subregión. Además, observamos como los municipios de Yolombó (64 instituciones) y Remedios (63 instituciones) son los que tienen mayor número de instituciones de educación preescolar y básica en la subregión.

La cantidad de instituciones de educación preescolar y básica en el nordeste antioqueño se encuentra en la gráfica 43 a continuación:

Gráfica 43: Número de instituciones de educación preescolar y básica en el Nordeste Antioqueño entre el 2010- 2020.



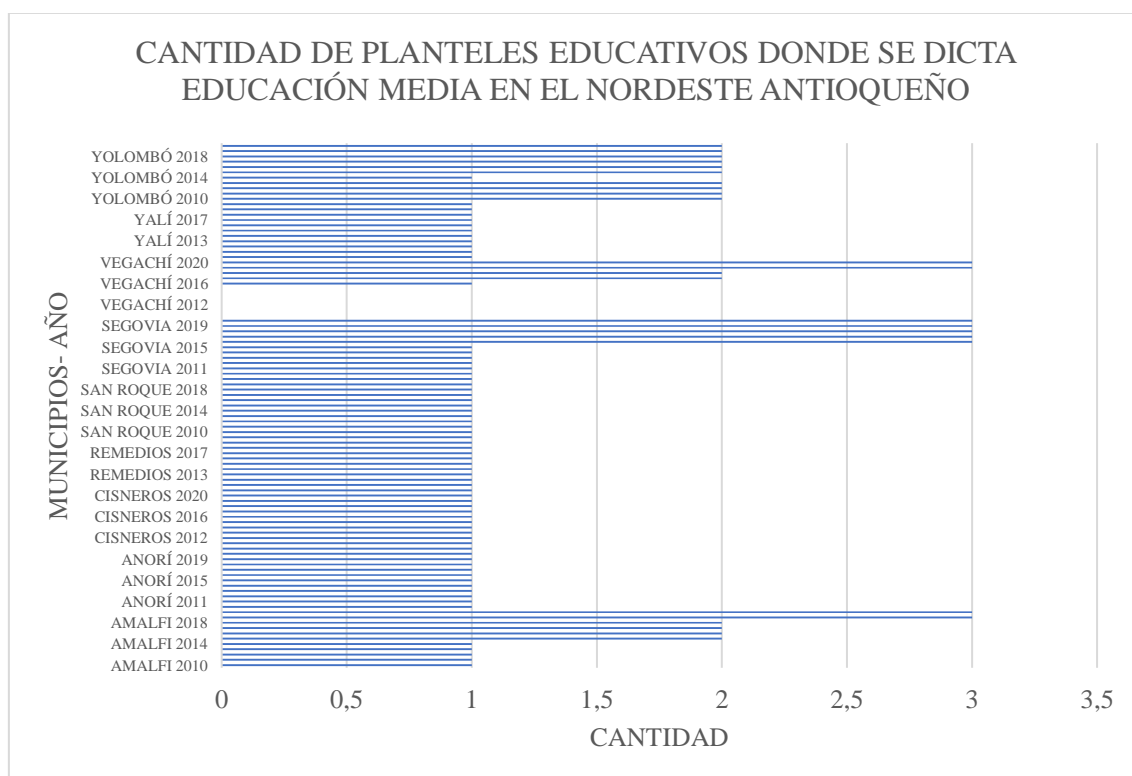
Fuente: ¹⁸<https://www.datos.gov.co/Educaci-n/ESTADISTICAS-EN-EDUCACION-BASICA-POR-MUNICIPIO/nudc-7mev>

¹⁸ (DATOS.GOV.CO, s.f.)

Por otra parte, se realiza una identificación de 16 planteles educativos en donde se dicta educación media en la subregión del Nordeste Antioqueño (Año 2020) y de 8 planteles educativos en donde se dicta educación media en la subregión del Nordeste Antioqueño (Año 2015). Estos valores son el mayor y menor que se encuentran en esta subregión. Además, observamos como el municipio de Amalfi (3 instituciones) es el que tiene mayor cantidad de planteles educativos en donde se dicta educación media en la subregión del Nordeste Antioqueño. Esta educación media es dictada por el SENA- Complejo Tecnológico Minero Agroempresarial.

La cantidad de planteles educativos en donde se dicta educación media en la subregión del Nordeste Antioqueño se encuentra en la gráfica 44 a continuación:

Gráfica 44: Cantidad de planteles educativos en donde se dicta educación media en la subregión del Nordeste Antioqueño entre el 2010- 2020.



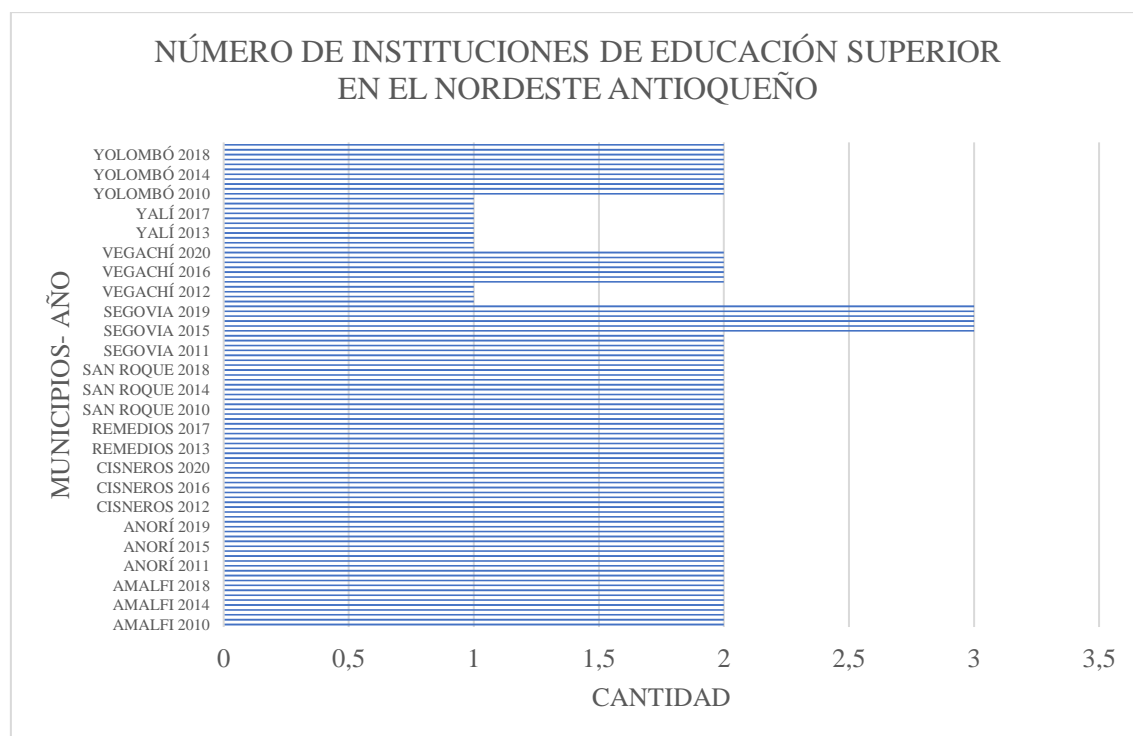
Fuente: ¹⁹Archivo SENA- Complejo Tecnológico Minero Agroempresarial

¹⁹ (SENA)

Adicionalmente, se realiza una identificación de las instituciones de educación superior presentes en el Nordeste Antioqueño: Universidad de Antioquia, Universidad Autónoma Latinoamericana, Fundación Universitaria Autónoma de las Américas, Institución Universitaria Pascual Bravo, Politécnico del Nordeste, Universidad Católica de Oriente, Universidad Abierta y a Distancia (UNAD) y el Servicio Nacional de Aprendizaje-SENA- Complejo Tecnológico Minero Agroempresarial. El SENA a través de este Centro de Formación tiene presencia de programas técnicos y tecnológicos en todos los municipios de la subregión, frente a las otras instituciones que hacen presencia en uno o dos municipios solamente.

En la gráfica 45 se muestra la cantidad de instituciones de educación superior por municipio presentes en el Nordeste Antioqueño:

Gráfica 45: Número de instituciones de educación superior presentes en la subregión del Nordeste Antioqueño entre los años 2010- 2020.



Fuentes: ²⁰<https://www.mineducacion.gov.co/sistemasdeinformacion/1735/w3-article-121352.html?noredirect=1> – ²¹Cámara de Comercio del Nordeste Antioqueño y Magdalena Medio.

²⁰ (MINEDUCACIÓN, s.f.)

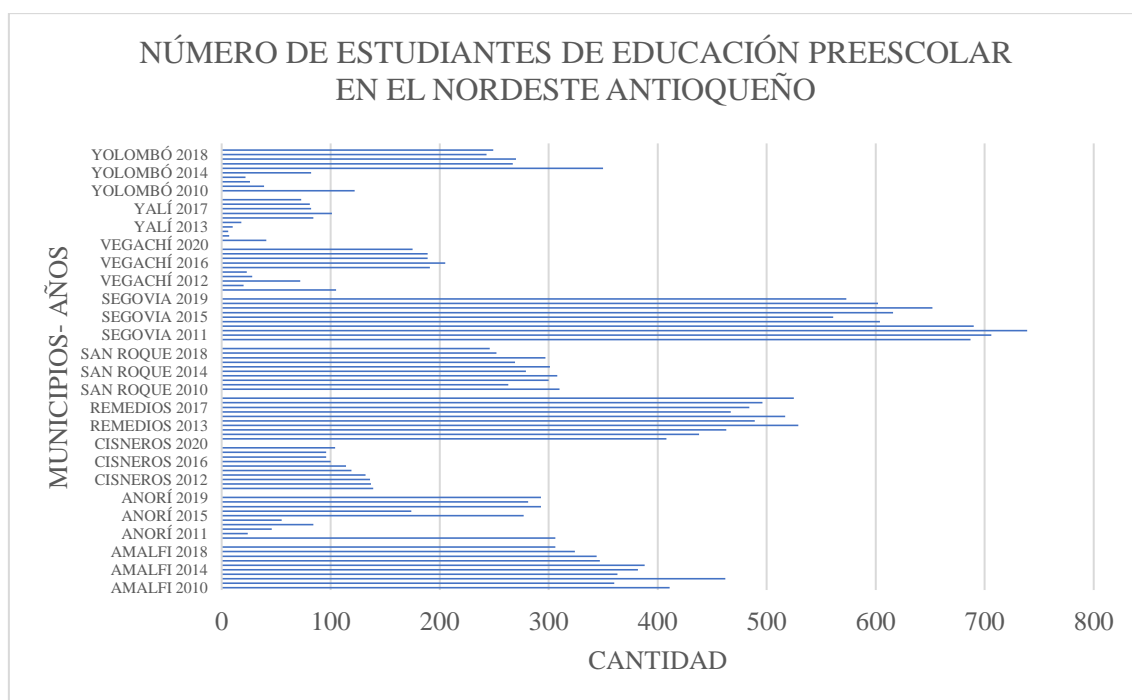
²¹ (CCMMNA)

4.1.2. Número de Estudiantes de educación preescolar, básica, media y superior en el Nordeste Antioqueño.

En la subregión del Nordeste Antioqueño encontramos que el año donde se presentó el mayor número de estudiantes de educación preescolar fue el año 2015 (2.783) y el de menor número fue el año 2011 (1.994). No se encontró información para el año 2020. El municipio más sobresaliente es el municipio de Segovia donde se presentan año tras año el mayor número de estudiantes de educación preescolar, seguidos por el municipio de Remedios y de Amalfi.

En la gráfica 46 se presenta el número de estudiantes de educación preescolar por municipio en el Nordeste Antioqueño.

Gráfica 46: Número de estudiantes de educación preescolar en el Nordeste Antioqueño.



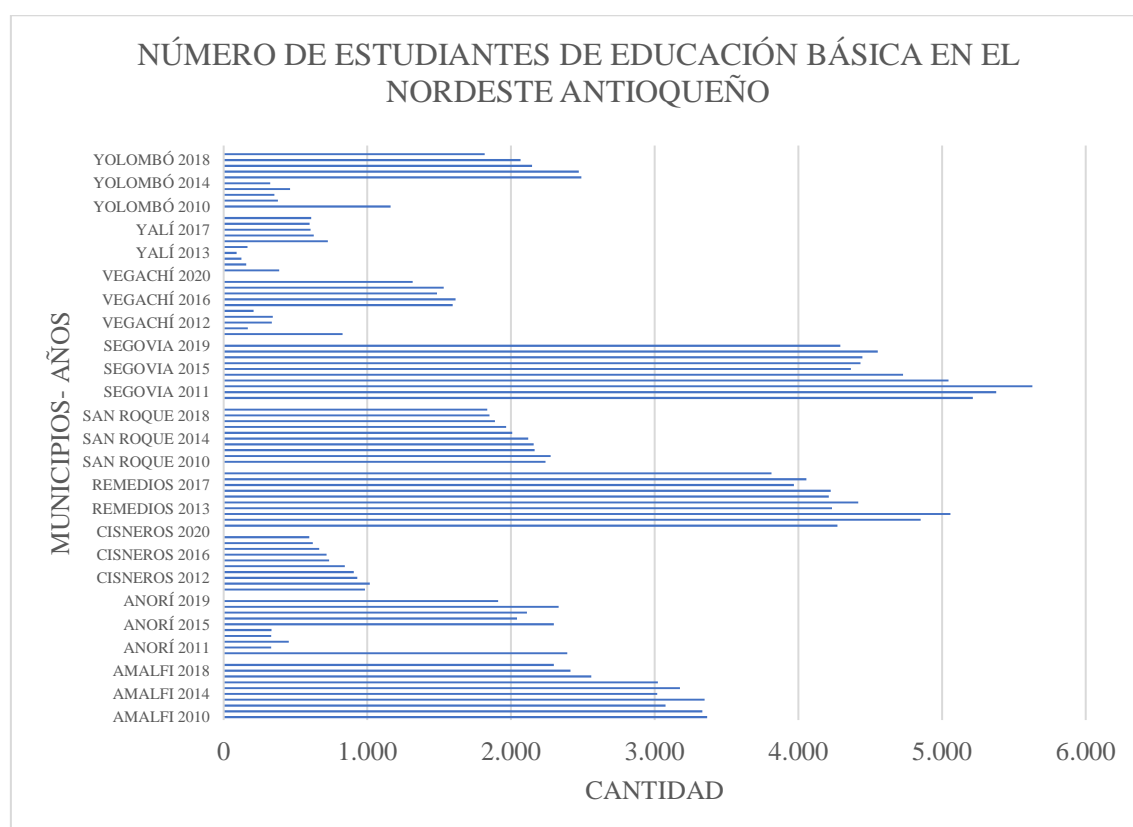
Fuente: ²²<https://www.datos.gov.co/Educaci-n/ESTADISTICAS-EN-EDUCACION-BASICA-POR-MUNICIPIO/nudc-7mey>

²² (DATOS.GOV.CO, s.f.)

Por otra parte, encontramos en la subregión del Nordeste Antioqueño que el año 2015 (21.601) es donde se presentó el mayor número de estudiantes de educación básica y el de menor número fue el año 2014 (16.159). No se encontró información para el año 2020. El municipio más sobresaliente es el municipio de Segovia donde se presentan año tras año el mayor número de estudiantes de educación básica.

En la gráfica 47 se presenta el número de estudiantes de educación básica por municipio en el Nordeste Antioqueño.

Gráfica 47: Número de estudiantes de educación básica en el Nordeste Antioqueño.



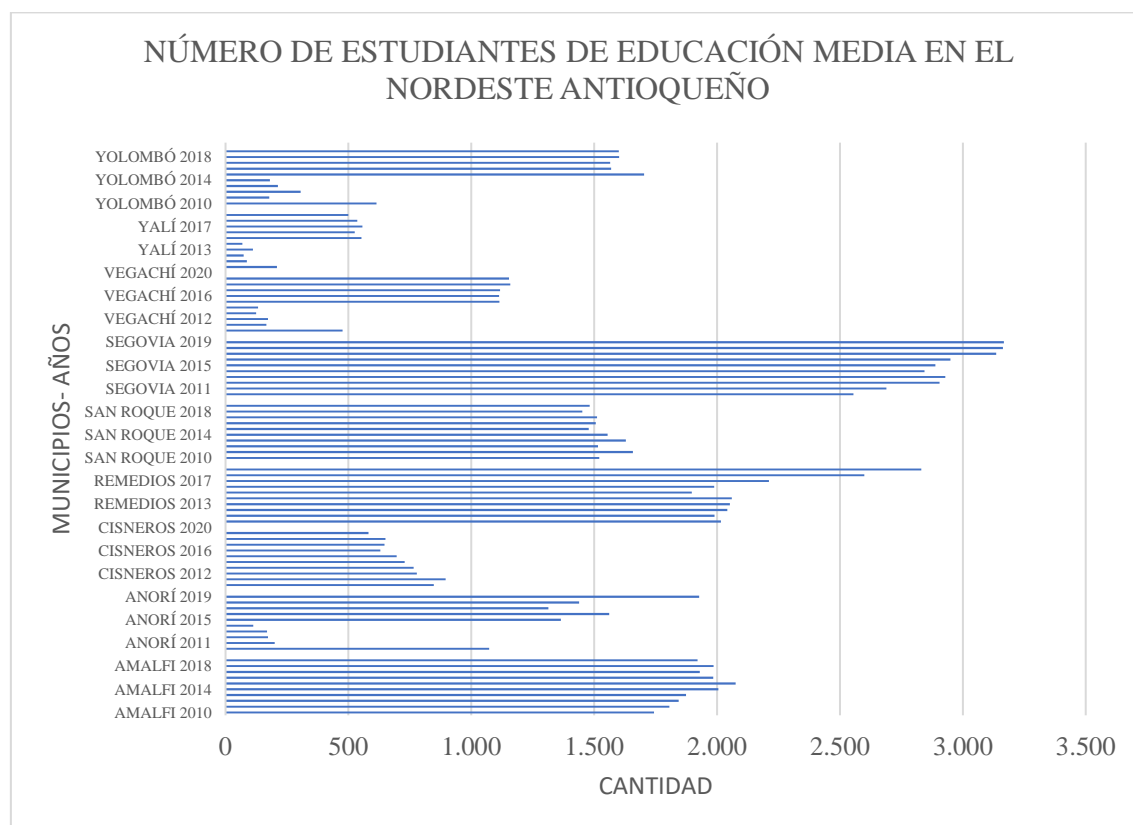
Fuente: <https://www.datos.gov.co/Educaci-n/ESTADISTICAS-EN-EDUCACION-BASICA-POR-MUNICIPIO/nudc-7mev>

En la subregión del Nordeste Antioqueño encontramos que en el año 2019 (15.162) es donde se presentó el mayor número de estudiantes de educación media y el de menor número de estudiantes fue el año 2011 (9.668). No se encontró información para el año

2020. El municipio más sobresaliente es el municipio de Segovia donde se presentan año tras año el mayor número de estudiantes de educación media.

En la gráfica 48 se presenta el número de estudiantes de educación media por municipio en el Nordeste Antioqueño.

Gráfica 48: Número de estudiantes de educación media en el Nordeste Antioqueño.

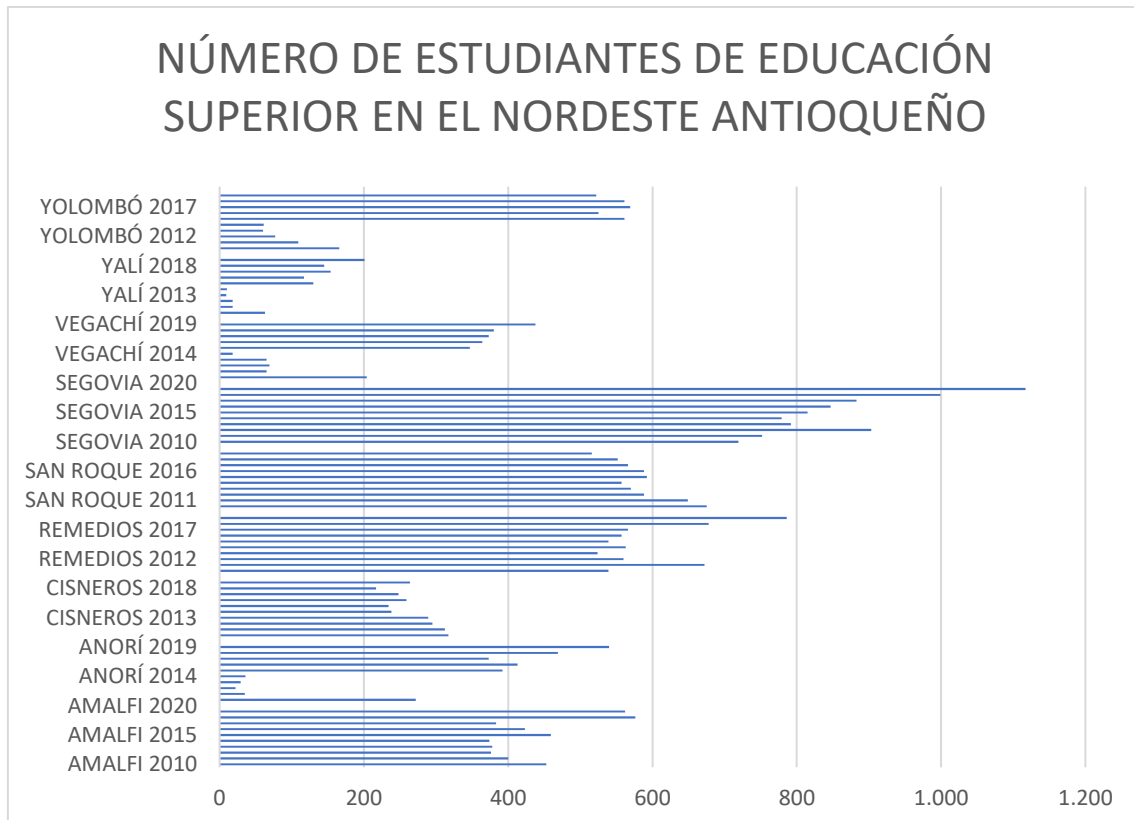


Fuente: <https://www.datos.gov.co/Educaci-n/ESTADISTICAS-EN-EDUCACION-BASICA-POR-MUNICIPIO/nudc-7mev>

Como factor final a analizar, en la subregión del Nordeste Antioqueño encontramos que en el año 2019 (4.946) es donde se presentó el mayor número de estudiantes de educación superior y el de menor número de estudiantes fue el año 2014 (2.636). No se encontró información para el año 2020. El municipio más sobresaliente es el municipio de Segovia donde se presentan año tras año el mayor número de estudiantes de educación superior.

En la gráfica 49 se presenta el número de estudiantes de educación superior por municipio en el Nordeste Antioqueño.

Gráfica 49: Número de estudiantes de educación superior en el Nordeste Antioqueño.



Fuente: ²³<https://snies.mineducacion.gov.co/portal/>

²⁴<https://www.mineducacion.gov.co/1759/w3-article-349303.html? noredirect=1>

4.2. MAGDALENA MEDIO ANTIOQUEÑO.

4.2.1. Número de Instituciones de educación Preescolar y Básica, Media y Superior en el Magdalena Medio Antioqueño.

En la jurisdicción de la CCMMNA, para la Subregión del Magdalena Medio Antioqueño se impactan los (6) municipios (Caracolí, Maceo, Puerto Berrío, Puerto Nare, Puerto

²³ (SNIES.MINEDUCACION, s.f.)

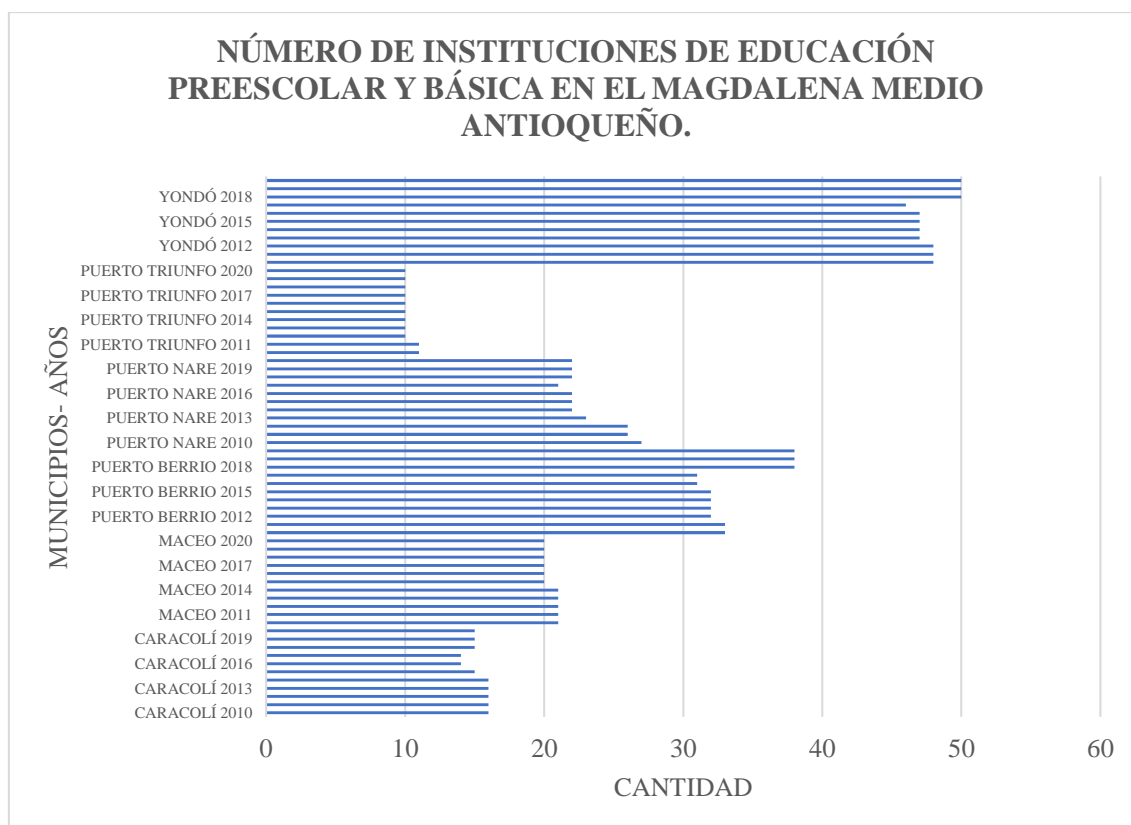
²⁴ (MINEDUCACIÓN, s.f.)

Triunfo, Yondó) donde se analizan cifras en materia de educación como aporte al desarrollo continuo de la subregión.

Para ello se realiza una identificación de 156 instituciones de educación preescolar y básica en la subregión del Magdalena Medio Antioqueño para el año 2010 y de 142 instituciones de educación preescolar y básica en el año 2017. Estos valores son el mayor y menor que se encuentran en esta subregión. Además, observamos como el municipio de Yondó (50 instituciones) es el que tienen mayor número de instituciones de educación preescolar y básica en la subregión.

La cantidad de instituciones de educación preescolar y básica en el Magdalena Medio Antioqueño se encuentra en la gráfica 50 a continuación:

Gráfica 50: Número de instituciones de educación preescolar y básica en el Magdalena Medio Antioqueño entre el 2010- 2020.

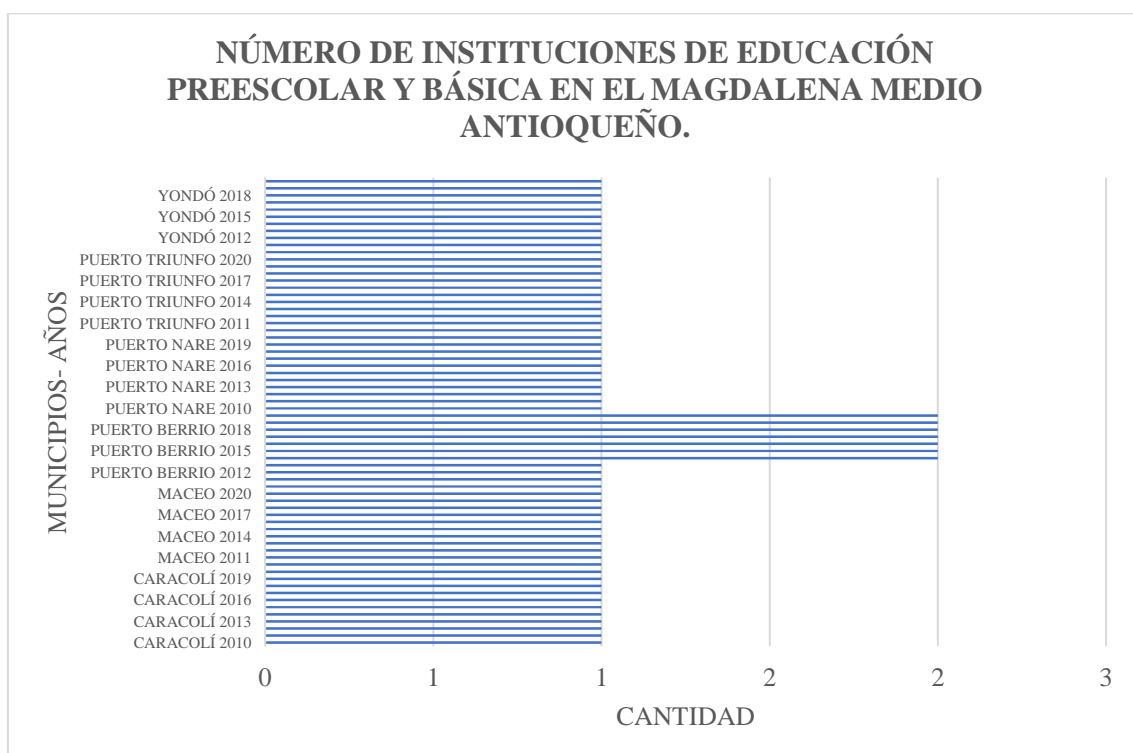


Fuente: <https://www.datos.gov.co/Educaci-n/ESTADISTICAS-EN-EDUCACION-BASICA-POR-MUNICIPIO/nudc-7mev>

Por otra parte, se realiza una identificación de 7 planteles educativos en donde se dicta educación media en la subregión del Magdalena Medio Antioqueño (Años 2014, 2015, 2016, 2017, 2018, 2019 y 2020) y de 6 planteles educativos en donde se dicta educación media en la subregión del Magdalena Medio Antioqueño (Años 2010, 2011, 2012 y 2013). Estos valores son el mayor y menor que se encuentran en esta subregión. Además, observamos como el municipio de Puerto Berrío (2 instituciones) es el que tiene mayor cantidad de planteles educativos en donde se dicta educación media en la subregión del Magdalena Medio Antioqueño. Esta educación media es dictada por el SENA- Complejo Tecnológico Mínero Agroempresarial.

La cantidad de planteles educativos en donde se dicta educación media en la subregión del Magdalena Medio Antioqueño se encuentra en la gráfica 51 a continuación:

Gráfica 51: Cantidad de planteles educativos en donde se dicta educación media en la subregión del Magdalena Medio Antioqueño entre el 2010- 2020.

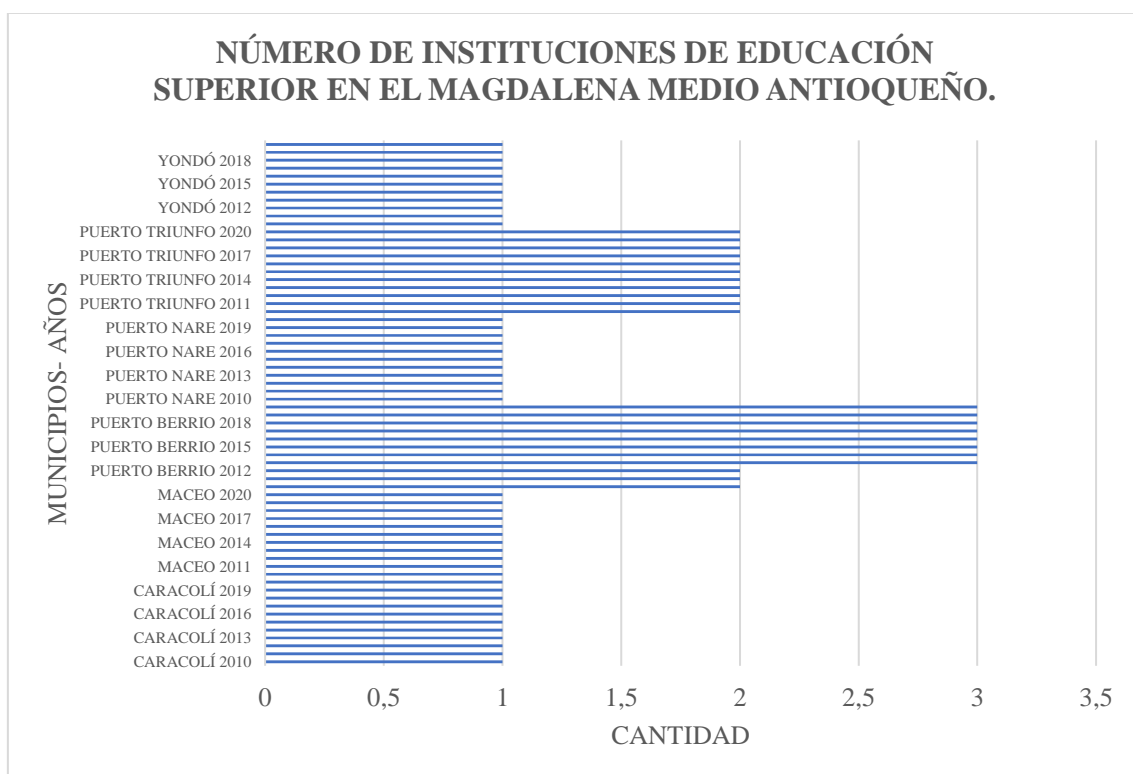


Fuente: Archivo SENA- Complejo Tecnológico Mínero Agroempresarial.

Adicionalmente, se realiza una identificación de las instituciones de educación superior presentes en el Magdalena Medio Antioqueño: Universidad de Antioquia, Institución Universitaria Pascual Bravo, Politécnico del Nordeste, Ceteli, Universidad Católica de Oriente, Universidad Abierta y a Distancia (UNAD) y el Servicio Nacional de Aprendizaje- SENA- Complejo Tecnológico Minero Agroempresarial. El SENA a través de este Centro de Formación tiene presencia de programas técnicos y tecnológicos en todos los municipios de la subregión, frente a las otras instituciones que hacen presencia en uno o dos municipios solamente.

En la gráfica 52 se muestra la cantidad de instituciones de educación superior por municipio presentes en el Magdalena Medio Antioqueño:

Gráfica 52: Número de instituciones de educación superior presentes en la subregión del Magdalena Medio Antioqueño entre los años 2010- 2020.



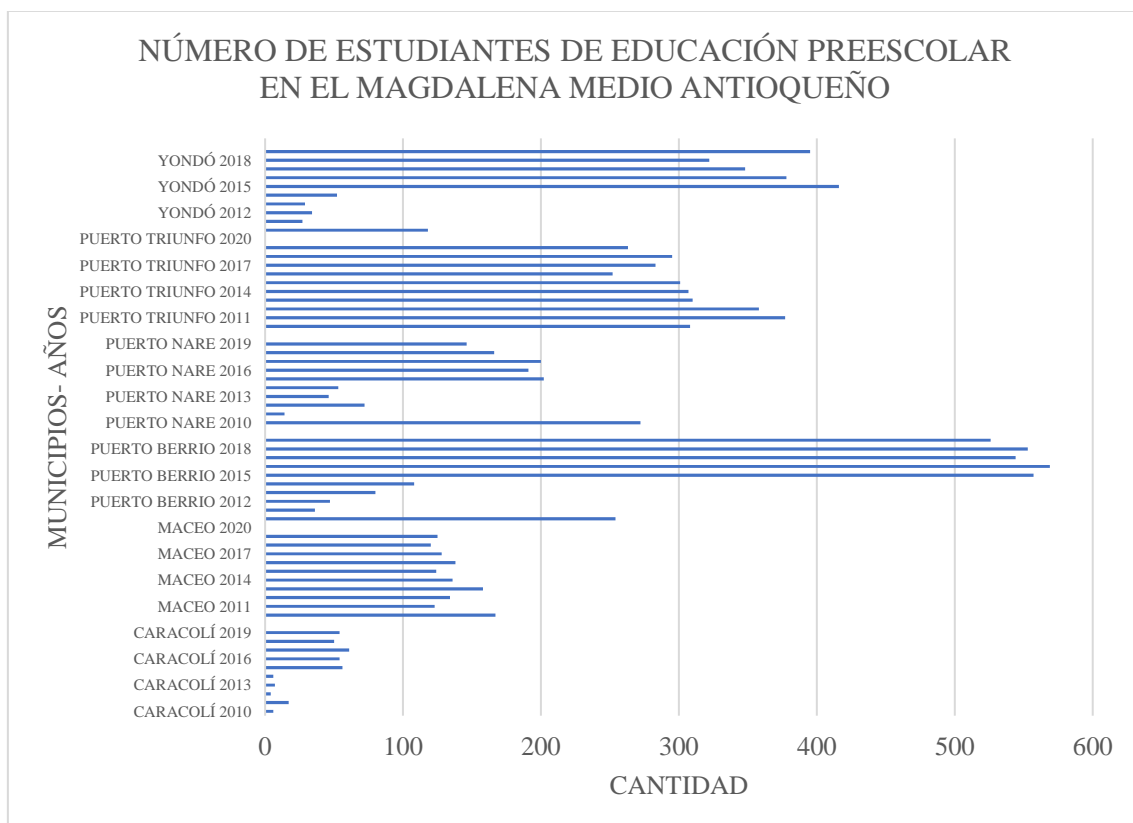
Fuentes: https://www.mineducacion.gov.co/sistemasdeinformacion/1735/w3-article-212352.html?_noredirect=1 – Cámara de Comercio del Nordeste Antioqueño y Magdalena Medio.

4.2.2. Número de Estudiantes de educación preescolar, básica, media y superior en el Magdalena Medio Antioqueño.

En la subregión del Magdalena Medio Antioqueño encontramos que el año donde se presentó el mayor número de estudiantes de educación preescolar fue el año 2015 (1.656) y el de menor número fue el año 2011 (594). No se encontró información para el año 2020. El municipio más sobresaliente es Puerto Berrio donde se presentan año tras año el mayor número de estudiantes de educación preescolar.

En la gráfica 53 se presenta el número de estudiantes de educación preescolar por municipio en el Magdalena Medio Antioqueño.

Gráfica 53: Número de estudiantes de educación preescolar en el Magdalena Medio Antioqueño.

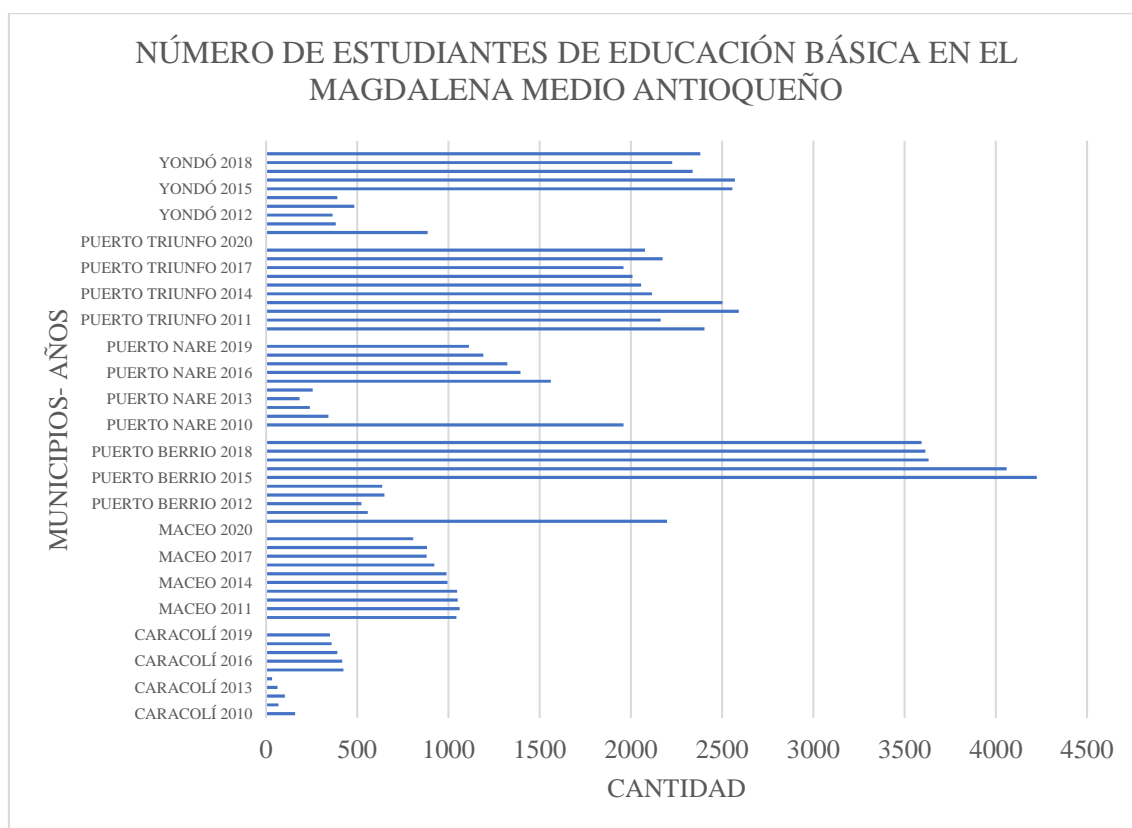


Fuente: <https://www.datos.gov.co/Educaci-n/ESTADISTICAS-EN-EDUCACION-BASICA-POR-MUNICIPIO/nudc-7mev>

Por otra parte, encontramos en la subregión del Magdalena Medio Antioqueño que el año 2015 (11.807) es donde se presentó el mayor número de estudiantes de educación básica y el de menor número fue el año 2014 (4.426). No se encontró información para el año 2020. El municipio más sobresaliente es el municipio de Puerto Berrio donde se presentan año tras año el mayor número de estudiantes de educación básica.

En la gráfica 54 se presenta el número de estudiantes de educación básica por municipio en el Magdalena Medio Antioqueño.

Gráfica 54: Número de estudiantes de educación básica en el Magdalena medio antioqueño.



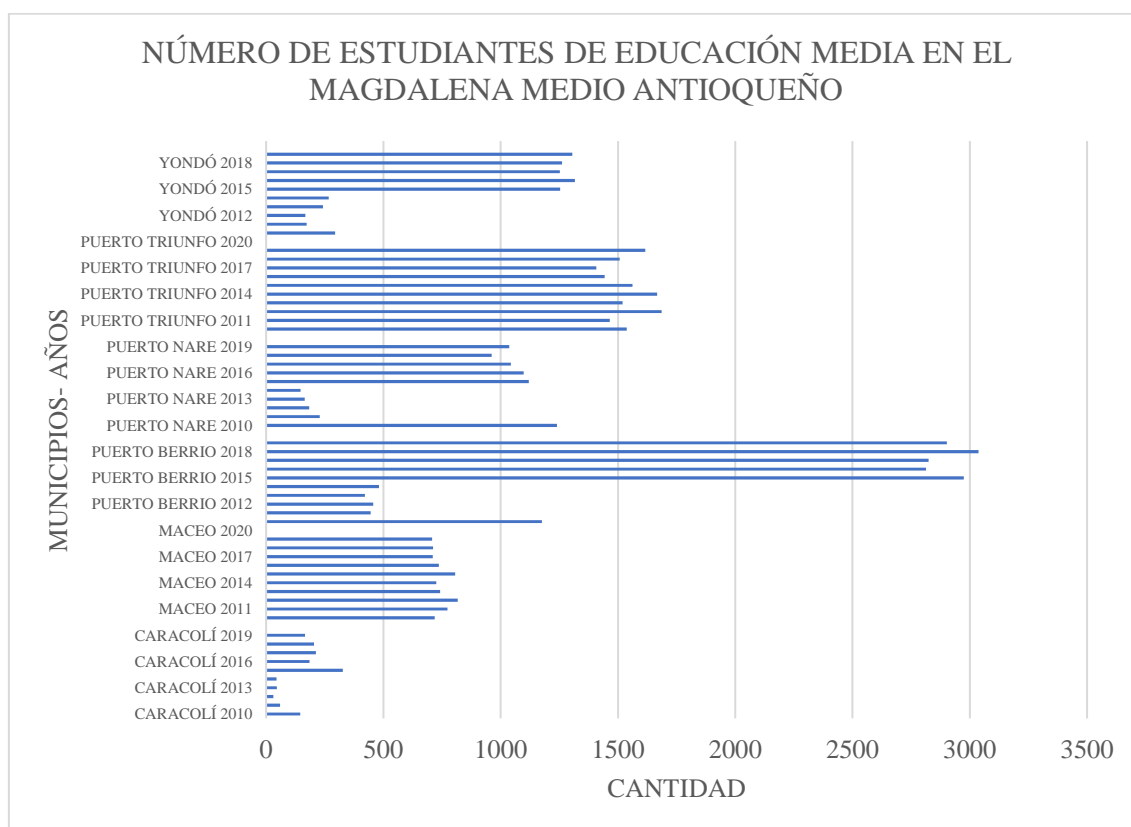
Fuente: <https://www.datos.gov.co/Educaci-n/ESTADISTICAS-EN-EDUCACION-BASICA-POR-MUNICIPIO/nudc-7mev>

En la subregión del Magdalena Medio Antioqueño encontramos que en el año 2015 (8.044) es donde se presentó el mayor número de estudiantes de educación media y el de menor número de estudiantes fue el año 2013 (3.135). No se encontró información para

el año 2020. El municipio más sobresaliente es el municipio de Puerto Berrio donde se presentan año tras año el mayor número de estudiantes de educación media.

En la gráfica 55 se presenta el número de estudiantes de educación media por municipio en el Magdalena Medio Antioqueño.

Gráfica 55: Número de estudiantes de educación media en el Magdalena medio antioqueño.

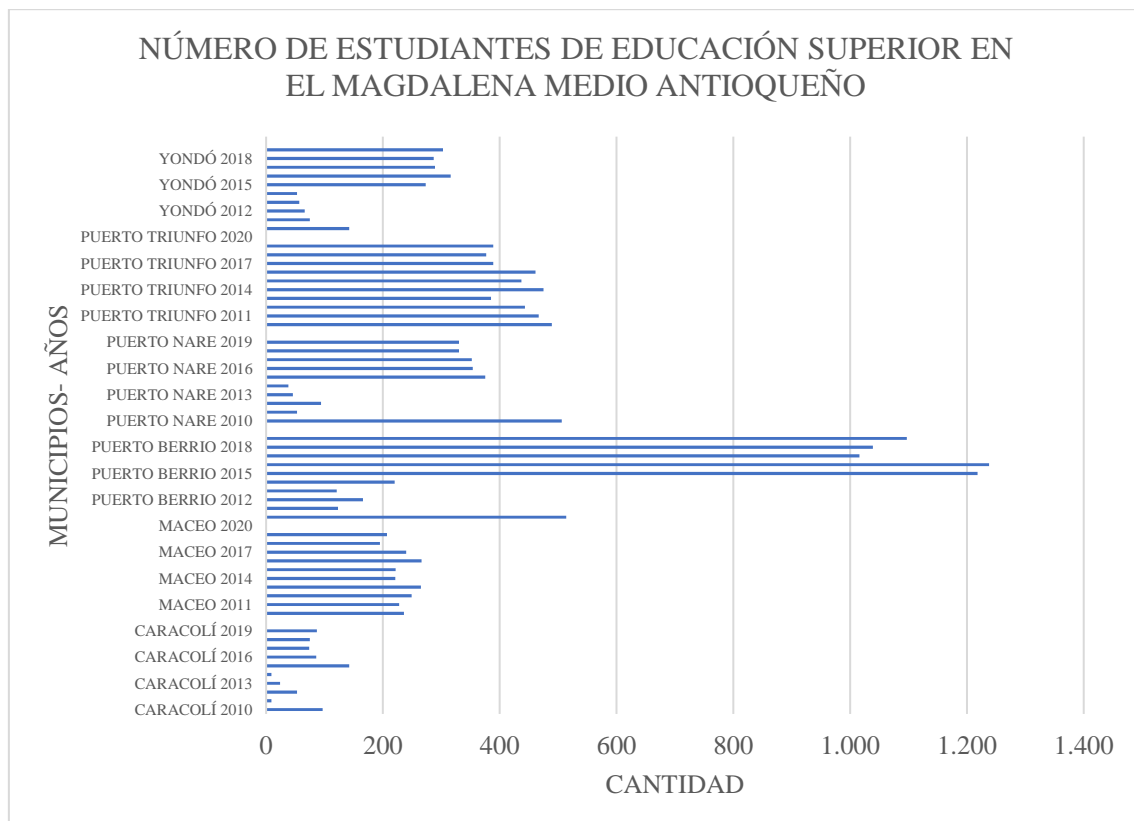


Fuente: <https://www.datos.gov.co/Educaci-n/ESTADISTICAS-EN-EDUCACION-BASICA-POR-MUNICIPIO/nudc-7mey>

Como factor final a analizar, en la subregión del Magdalena Medio Antioqueño encontramos que en el año 2016 (2.721) es donde se presentó el mayor número de estudiantes de educación superior y el de menor número de estudiantes fue el año 2013 (898). No se encontró información para el año 2020. El municipio más sobresaliente es el municipio de Puerto Berrio donde se presentan después del año 2015 el mayor número de estudiantes de educación superior.

En la gráfica 56 se presenta el número de estudiantes de educación superior por municipio en el Magdalena Medio Antioqueño.

Gráfica 56: Número de estudiantes de educación superior en el Magdalena Medio Antioqueño.



Fuente: <https://snies.mineduacion.gov.co/portal/>

https://www.mineduacion.gov.co/1759/w3-article-349303.html?_noredirect=1

4.3. BAJO CAUCA ANTIOQUEÑO.

4.3.1. Número de Instituciones de educación Preescolar y Básica, Media y Superior en el Bajo Cauca Antioqueño.

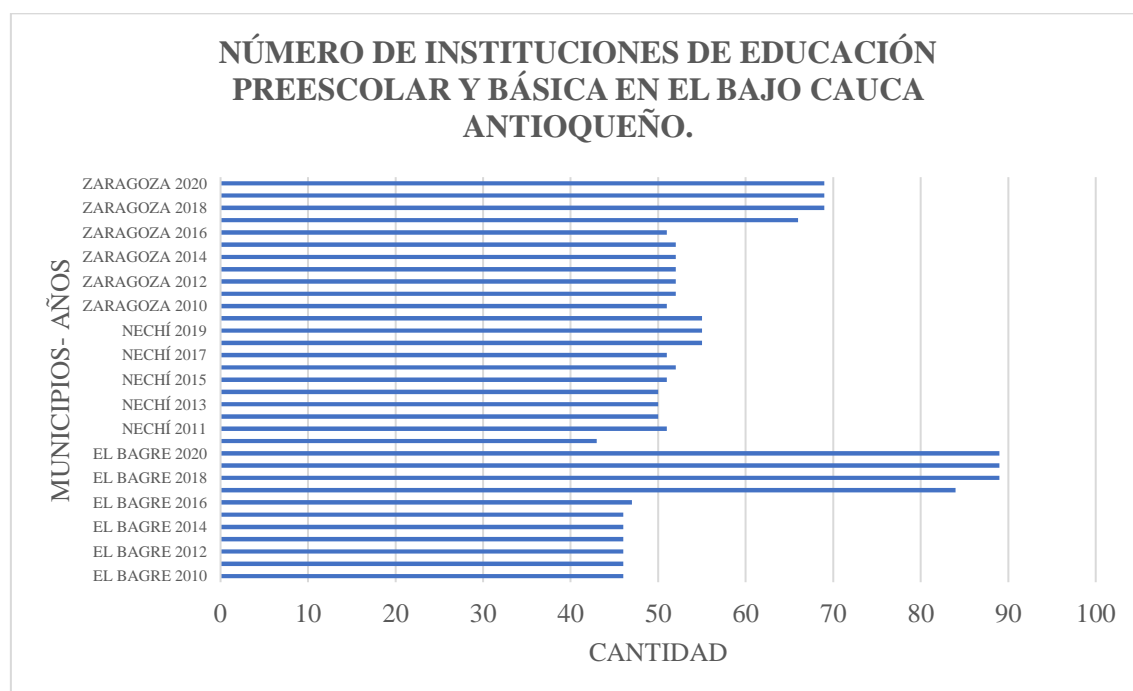
Desde la jurisdicción de la Cámara de Comercio del Magdalena Medio y Nordeste Antioqueño, la subregión del Bajo Cauca es impactada en (3) tres municipios (El Bagre,

Nechí, Zaragoza). Es así como analizaremos tanto las instituciones educativas como el número de estudiantes en los diferentes niveles educativos, como aporte al desarrollo continuo de la subregión.

Para ello se realiza una identificación de 213 instituciones de educación preescolar y básica en la subregión del Bajo Cauca Antioqueño para los años 2017, 2018, 2019 y 2020; y de 140 instituciones de educación preescolar y básica en el año 2010. Estos valores son el mayor y menor que se encuentran en esta subregión. Además, observamos como el municipio de El Bagre (89 instituciones) en los años 2018, 2019 y 2020 es el que tienen mayor número de instituciones de educación preescolar y básica en la subregión.

La cantidad de instituciones de educación preescolar y básica en el bajo cauca antioqueño se encuentra en la gráfica 57 a continuación:

Gráfica 57: Número de instituciones de educación preescolar y básica en el Bajo Cauca Antioqueño entre el 2010- 2020.



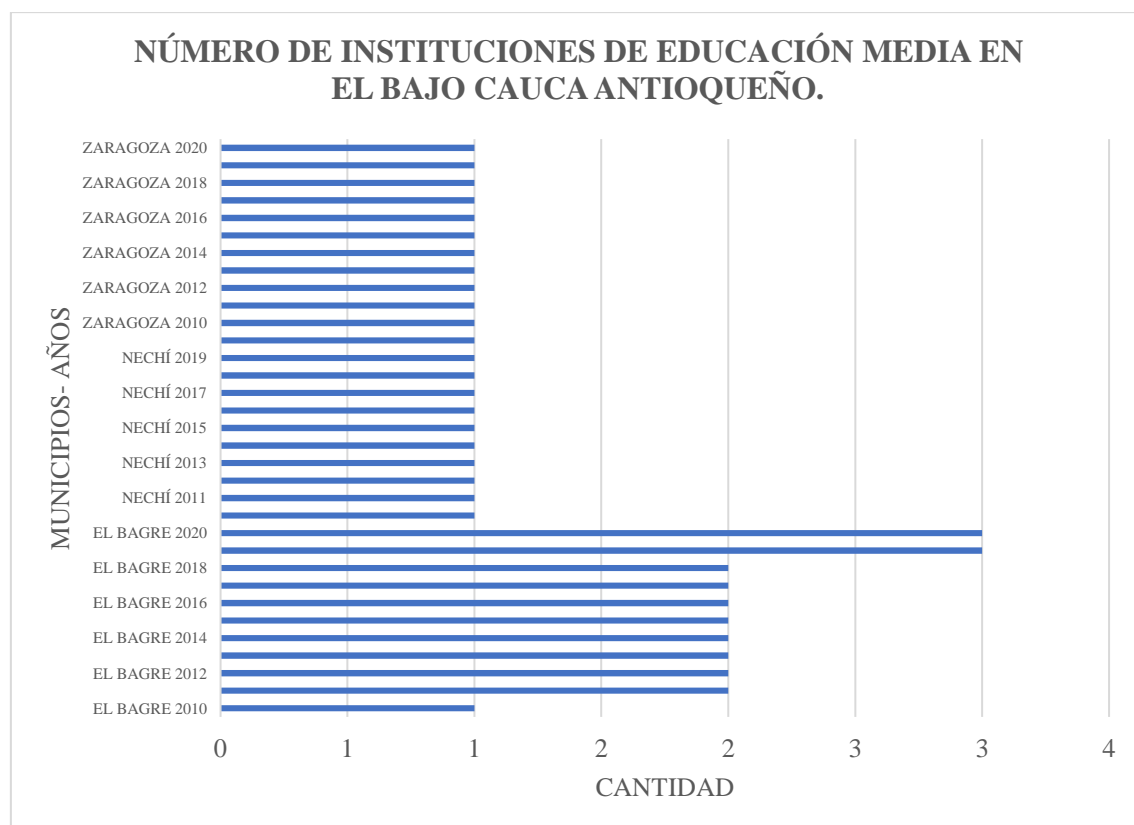
Fuente: <https://www.datos.gov.co/Educaci-n/ESTADISTICAS-EN-EDUCACION-BASICA-POR-MUNICIPIO/nudc-7mev>

Por otra parte, se realiza una identificación de 5 planteles educativos en donde se dicta educación media en la subregión del Bajo Cauca Antioqueño (Años 2019 y 2020) y de 3 planteles educativos en donde se dicta educación media en la subregión del Bajo Cauca (Año 2010). Estos valores son el mayor y menor que se encuentran en esta subregión.

Además, observamos como el municipio de El Bagre (3 instituciones) es el que tiene mayor cantidad de planteles educativos en donde se dicta educación media en la subregión del Bajo Cauca Antioqueño. Esta educación media es dictada por el SENA- Centro de Formación Minero Ambiental.

La cantidad de planteles educativos en donde se dicta educación media en la subregión del Bajo Cauca Antioqueño se encuentra en la gráfica 58 a continuación:

Gráfica 58: Cantidad de planteles educativos en donde se dicta educación media en la subregión del Bajo Cauca Antioqueño entre el 2010- 2020.

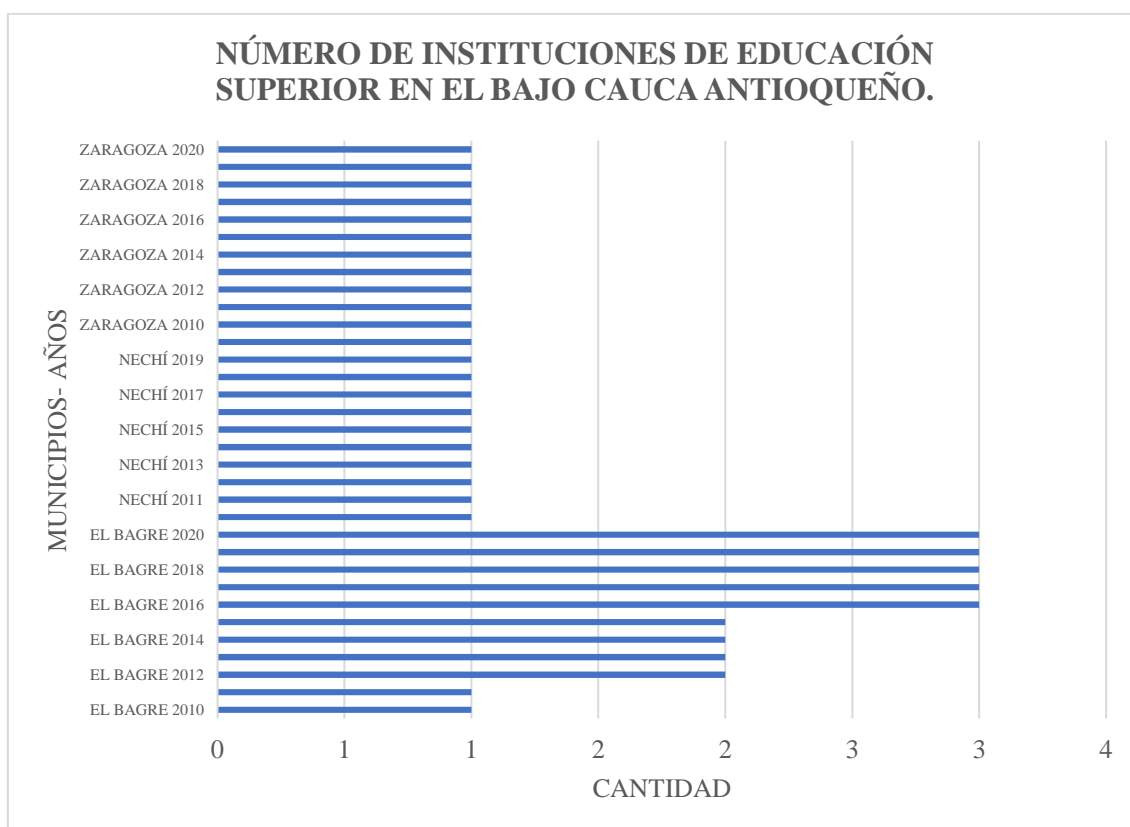


Fuente: Archivo SENA- Centro de Formación Minero Ambiental.

Adicionalmente, se realiza una identificación de las instituciones de educación superior presentes en el Bajo Cauca Antioqueño: Universidad de Antioquia, Institución Universitaria Pascual Bravo, Tecnológico COREDI, Universidad Abierta y a Distancia (UNAD) y el Servicio Nacional de Aprendizaje- SENA- Centro de Formación Minero Ambiental. El SENA a través de este Centro de Formación tiene presencia de programas técnicos y tecnológicos en todos los municipios de la subregión, frente a las otras instituciones que hacen presencia en uno o dos municipios solamente.

En la gráfica 59 se muestra la cantidad de instituciones de educación superior por municipio presentes en el Bajo Cauca Antioqueño:

Gráfica 59: Número de instituciones de educación superior presentes en la subregión del Bajo Cauca Antioqueño entre los años 2010- 2020.



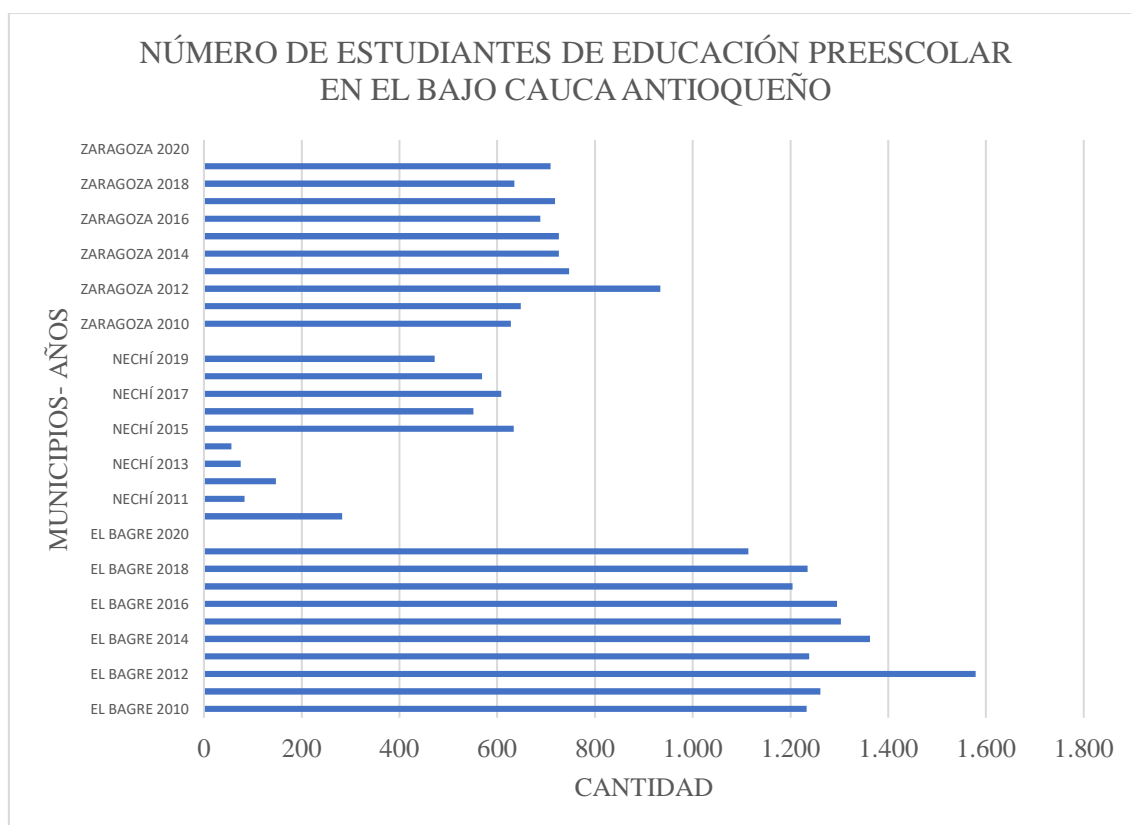
Fuentes: https://www.mineduacion.gov.co/sistemasdeinformacion/1735/w3-article-212352.html?_noredirect=1 – Cámara de Comercio del Nordeste Antioqueño y Magdalena Medio.

4.3.2. Número de Estudiantes de educación preescolar, básica, media y superior en el Bajo Cauca Antioqueño.

En la subregión del Bajo Cauca Antioqueño encontramos que el año donde se presentó el mayor número de estudiantes de educación preescolar fue el año 2015 (2.663) y el de menor número fue el año 2011 (1.992). No se encontró información para el año 2020. El municipio más sobresaliente es El Bagre donde se presentan año tras año el mayor número de estudiantes de educación preescolar.

En la gráfica 60 se presenta el número de estudiantes de educación preescolar por municipio en el Bajo Cauca Antioqueño.

Gráfica 60: Número de estudiantes de educación preescolar en el Bajo Cauca Antioqueño.

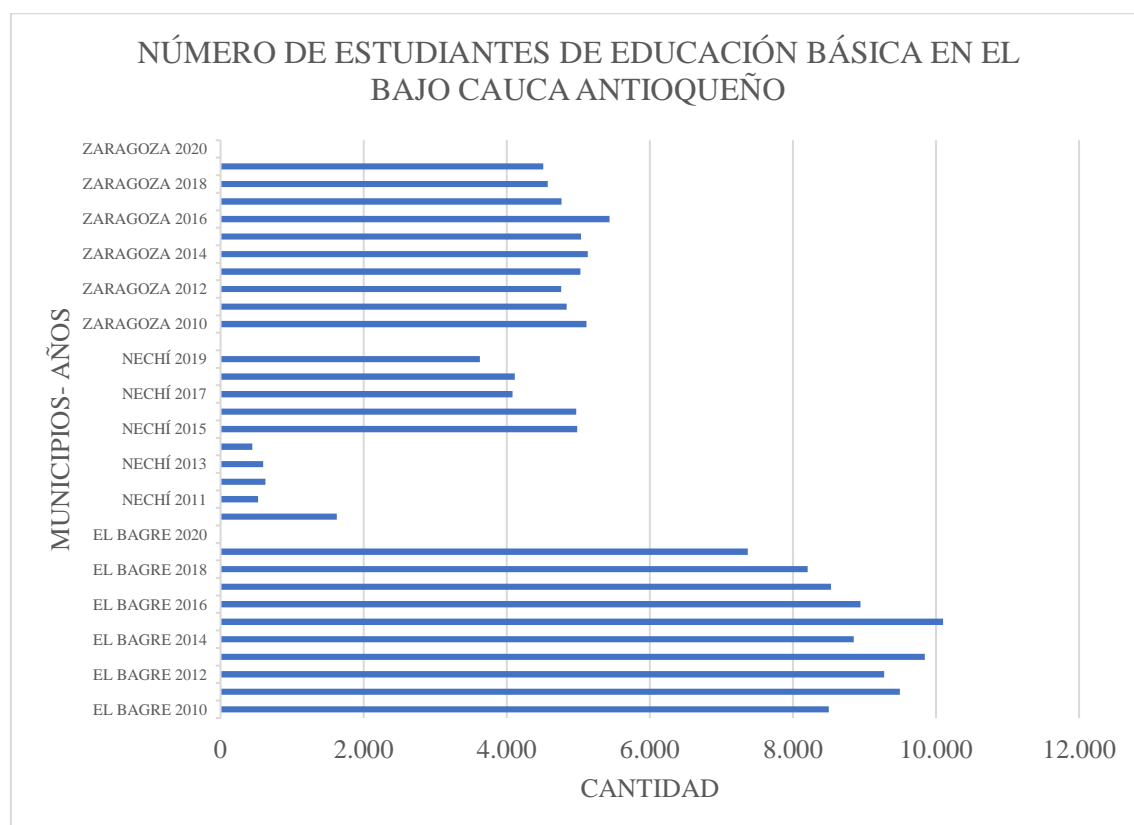


Fuente: <https://www.datos.gov.co/Educaci-n/ESTADISTICAS-EN-EDUCACION-BASICA-POR-MUNICIPIO/nudc-7mev>

Por otra parte, encontramos en la subregión del Bajo Cauca Antioqueño que el año 2015 (20.124) es donde se presentó el mayor número de estudiantes de educación básica y el de menor número fue el año 2014 (14.430). No se encontró información para el año 2020. El municipio más sobresaliente es el municipio de El Bagre donde se presentan año tras año el mayor número de estudiantes de educación básica.

En la gráfica 61 se presenta el número de estudiantes de educación básica por municipio en el Bajo Cauca Antioqueño.

Gráfica 61: Número de estudiantes de educación básica en el Bajo Cauca Antioqueño.



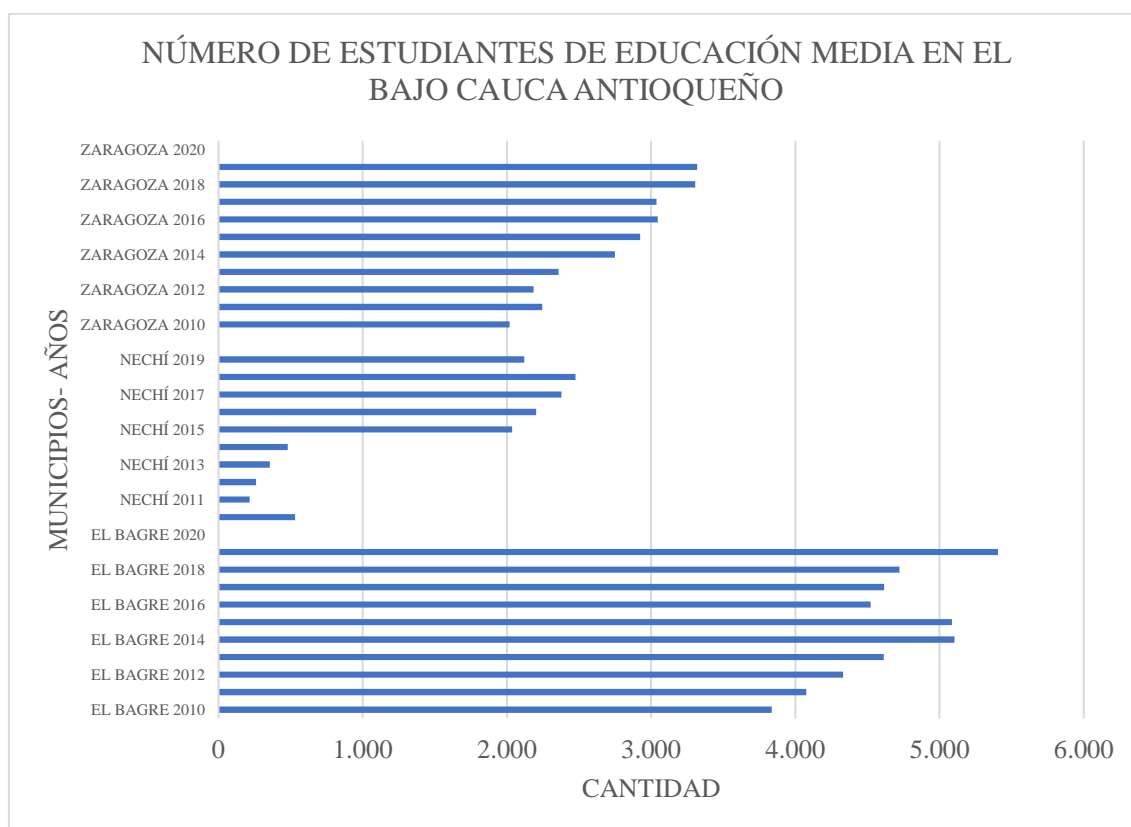
Fuente: <https://www.datos.gov.co/Educaci-n/ESTADISTICAS-EN-EDUCACION-BASICA-POR-MUNICIPIO/nudc-7mev>

En la subregión del Bajo Cauca Antioqueño encontramos que en el año 2019 (10.846) es donde se presentó el mayor número de estudiantes de educación media y el de menor número de estudiantes fue el año 2010 (6.386). No se encontró información para el año

2020. El municipio más sobresaliente es el municipio de El Bagre donde se presentan año tras año el mayor número de estudiantes de educación media.

En la gráfica 62 se presenta el número de estudiantes de educación media por municipio en el Bajo Cauca Antioqueño.

Gráfica 62: Número de estudiantes de educación media en el Bajo Cauca Antioqueño.

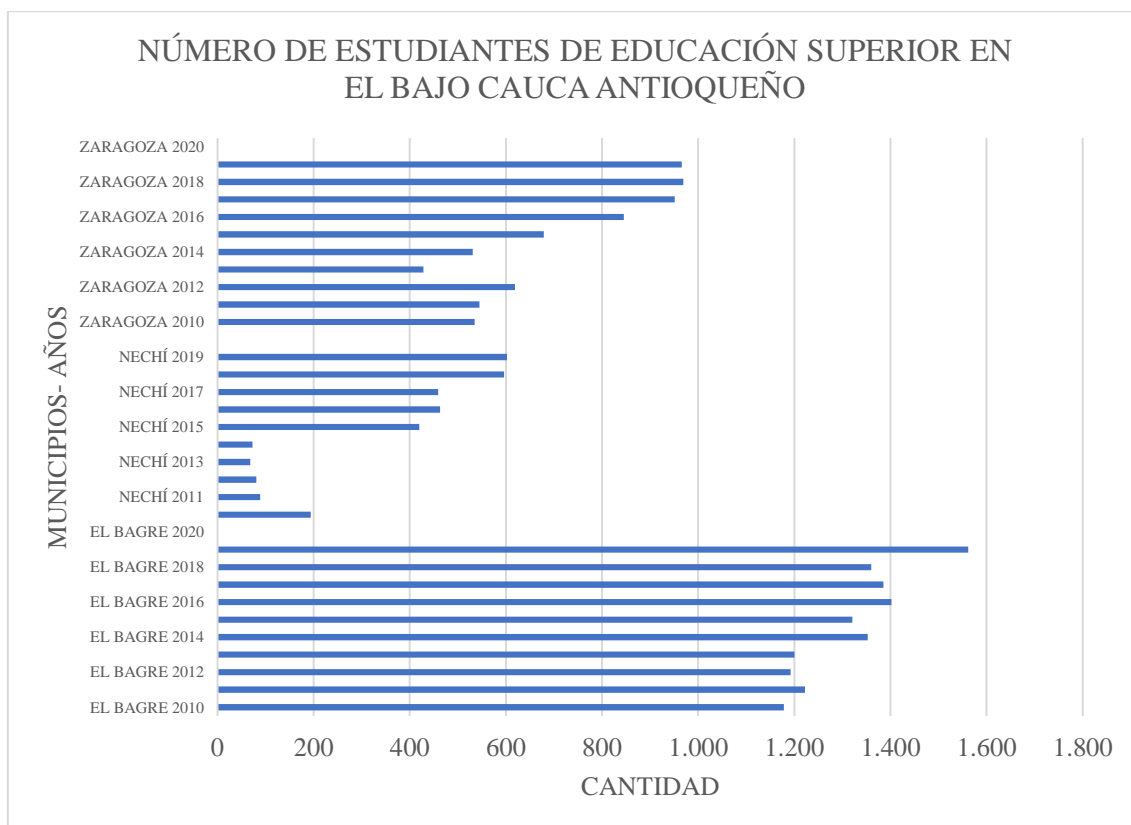


Fuente: <https://www.datos.gov.co/Educaci-n/ESTADISTICAS-EN-EDUCACION-BASICA-POR-MUNICIPIO/nudc-7mey>

Como factor final a analizar, en la subregión del Bajo Cauca Antioqueño encontramos que en el año 2019 (3.130) es donde se presentó el mayor número de estudiantes de educación superior y el de menor número de estudiantes fue el año 2013 (1.696). No se encontró información para el año 2020. El municipio más sobresaliente es el municipio de El Bagre donde se presenta año tras año el mayor número de estudiantes de educación superior.

En la gráfica 63 se presenta el número de estudiantes de educación superior por municipio en el Bajo Cauca Antioqueño.

Gráfica 63: Número de estudiantes de educación superior en el Bajo Cauca Antioqueño.



Fuente: <https://snies.mineducacion.gov.co/portal/> - <https://www.mineducacion.gov.co/1759/w3-article-349303.html? noredirect=1>

5. SALUD.

En Colombia el sistema de salud es un instrumento importante para velar por el bienestar de los colombianos. Es por tal razón que en el momento existen dos regímenes en salud: el régimen contributivo, es decir, los que devengan ingresos y aportan sobre esa base y los de régimen subsidiado, a los cuales pertenecen quienes no tienen capacidad de pago.

Ahora bien, fuera de los ya mencionados también se nombra el régimen excepcional: a este pertenecen los empleados del sector público, es decir servidores públicos, policía nacional, civiles del ministerio de defensa, los miembros de las fuerzas militares, entre otros.

Por otra parte, es importante saber que el aseguramiento corre a cargo de las EPS y el objetivo del SGSSS es que los beneficios de los regímenes subsidiado y contributivo lleguen a ser los mismos. Cada EPS conforma y ofrece a sus afiliados una red de IPS públicas y/o privadas: consultorios, laboratorios, hospitales y todos los profesionales que individualmente o agrupados ofrecen sus servicios de atención a la salud. Los hospitales públicos, por su parte, se han ido transformando en organizaciones autónomas, denominadas Empresas Sociales de Estado, que venden sus servicios a las EPS.

Como mínimo, la red de IPS públicas y/o privadas conformada por cada EPS debe cubrir el llamado POS, que cubre tanto al afiliado cotizante como a su grupo familiar en lo que se refiere a todas las actividades de promoción y fomento de la salud y prevención de la enfermedad que se prestan en el primer nivel de atención. Los beneficios incluyen también la atención inicial de urgencias, atención al recién nacido, y consulta médica general y odontológica. Previa referencia por parte del médico general, también se incluyen la consulta médica especializada, exámenes de laboratorio, medicamentos, hospitalización, intervenciones quirúrgicas de baja complejidad, tratamientos de rehabilitación física, y diversas terapias, prótesis y órtesis. El POS cubre la atención de algunas enfermedades de alto costo, dentro de las que se incluyen el sida, la enfermedad renal crónica y el cáncer. Además, quienes cotizan en el régimen contributivo tienen

derecho a prestaciones económicas suplementarias en casos de licencia por maternidad y de incapacidad por enfermedad.

Después del anterior contexto, queremos analizar la información en temas de salud (cantidad de centros de salud, clínicas, hospitales, el número de afiliados al sistema de salud y su distribución por sexo y el número de afiliados al sistema de salud por régimen) en la jurisdicción de la Cámara de Comercio del Magdalena Medio y Nordeste Antioqueño por cada subregión.

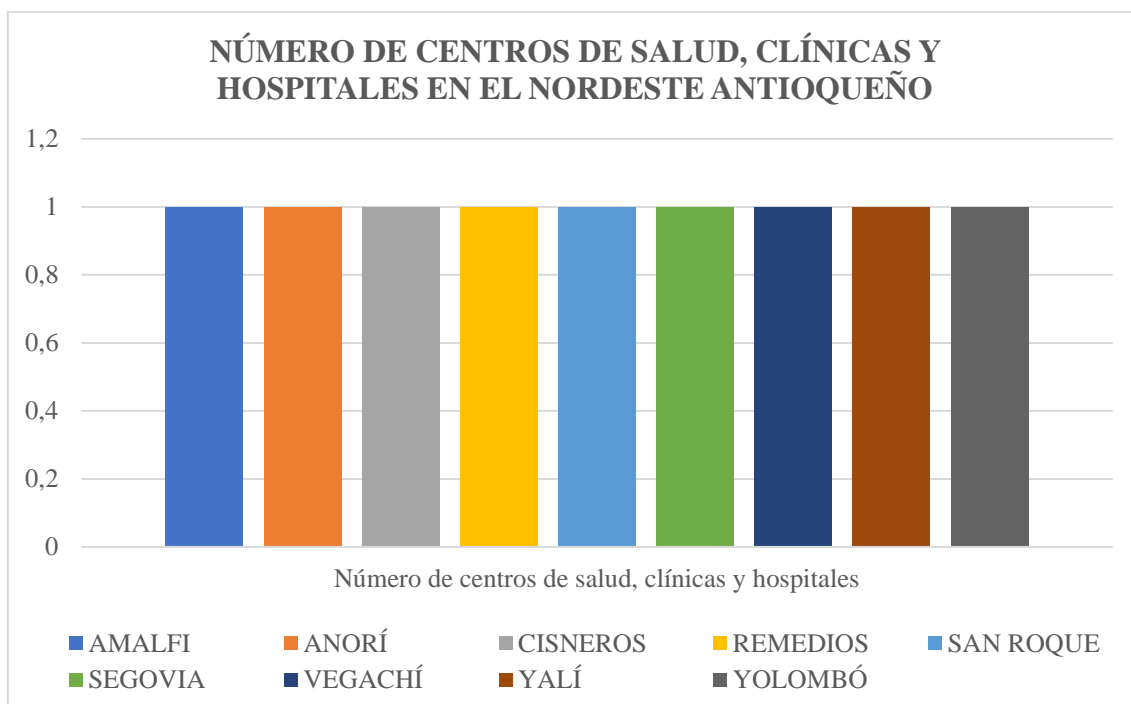
5.1. NORDESTE ANTIOQUEÑO.

5.1.1. Número de Centros de Salud, clínicas y hospitales.

En la subregión del Nordeste Antioqueño, la CCMMNA impacta (9) de sus municipios (Amalfi, Anorí, Cisneros, Remedios, San Roque, Segovia, Vegachí, Yalí y Yolombó), donde en temas de salud observamos que cada municipio tiene un hospital para atender a su población, pero en el momento de una urgencia estos se remiten para el municipio de Yolombó o para alguno de los municipios del área metropolitana, en especial Medellín.

Es así como en la gráfica 64 observamos como cada municipio tiene atención hospitalaria para su población:

Gráfica 64: Centros de Salud, Clínicas y Hospitales en el Nordeste Antioqueño.



Fuente:

²⁵[https://www.google.com/search?safe=strict&rlz=1C1CHBF_esCO885CO886&tbs=lf:1,lf_ui:2&tbm=lc&sxsrf=ALeKk00ccPmFc7W5qb0xhLO13ziijs_rzw:1611182774621&q=hospitales+de+antioquia&rflfq=1&num=10&sa=X&ved=2ahUKEwiY7svHy6vuAhWITABHafhD3MQjGp6BAgCEEc&biw=1366&bih=568#rflq=hd::si::mv:\[\[7.100549300000001,-74.3311652\],\[5.803204099999999,-75.69529659999999\]\];tbs:lrf:!1m4!1u3!2m2!3m1!1e1!1m4!1u2!2m2!2m1!1e1!2m1!1e2!2m1!1e3!3sIAE,lf:1,lf_ui:2](https://www.google.com/search?safe=strict&rlz=1C1CHBF_esCO885CO886&tbs=lf:1,lf_ui:2&tbm=lc&sxsrf=ALeKk00ccPmFc7W5qb0xhLO13ziijs_rzw:1611182774621&q=hospitales+de+antioquia&rflfq=1&num=10&sa=X&ved=2ahUKEwiY7svHy6vuAhWITABHafhD3MQjGp6BAgCEEc&biw=1366&bih=568#rflq=hd::si::mv:[[7.100549300000001,-74.3311652],[5.803204099999999,-75.69529659999999]];tbs:lrf:!1m4!1u3!2m2!3m1!1e1!1m4!1u2!2m2!2m1!1e1!2m1!1e2!2m1!1e3!3sIAE,lf:1,lf_ui:2)

5.1.2. Número de afiliados al sistema de salud.

En la subregión del Nordeste Antioqueño encontramos que en el año 2019 se presentó el mayor número de afiliaciones al SISBEN 1 (149.499) y el de menor número de afiliaciones fue el año 2012 (130.117). No se encontró información para los años 2010 y 2011. El municipio más sobresaliente es Segovia donde se presentan año tras año el mayor número de afiliaciones al SISBEN 1.

Por otra parte, encontramos que en el año 2020 se presentó el mayor número de afiliaciones al SISBEN 2 (23.261) y el de menor número de afiliaciones fue el año 2017 (15.033). No se encontró información para los años 2010 y 2011. El municipio más

²⁵ (GOOGLEMAPS, s.f.)

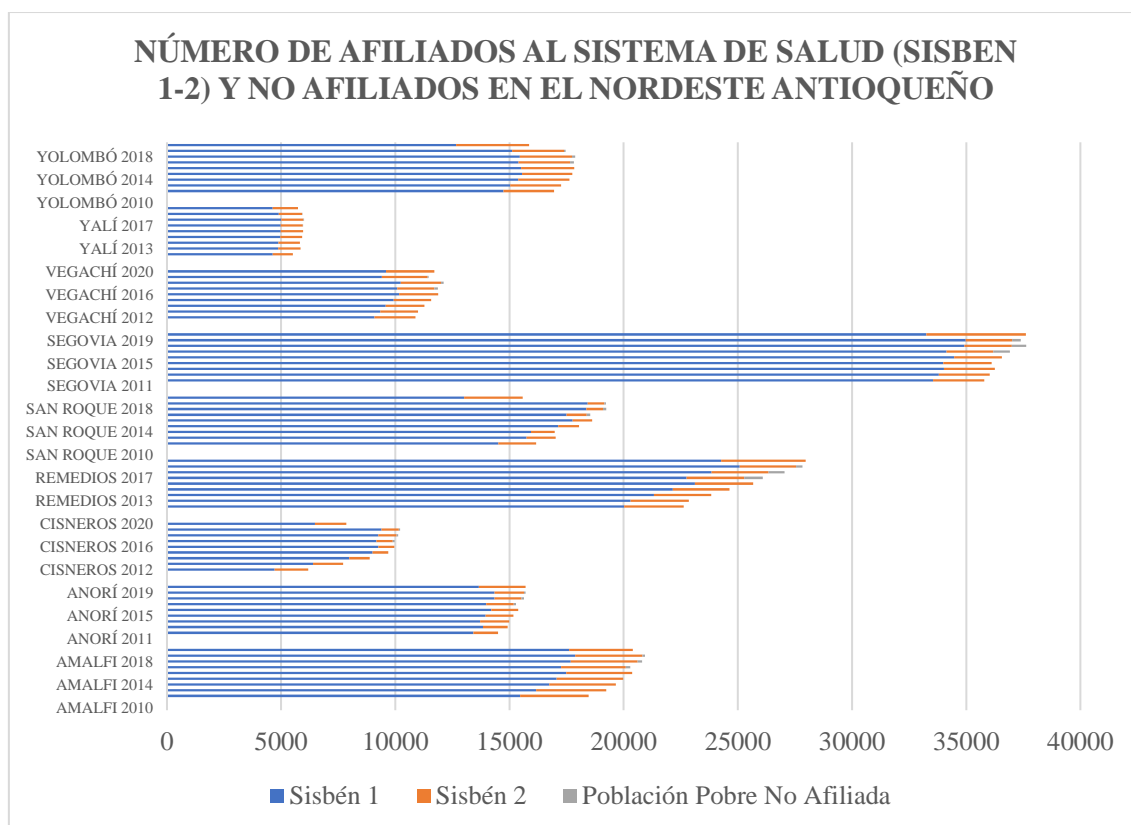
sobresaliente es Segovia donde se presentan año tras año el mayor número de afiliaciones al SISBEN 2.

En cuanto a la población pobre no afiliada solo se encontró información para los años 2017, 2018 y 2019. El dato más alto de población no afiliada se presentó en el año 2017 (2.421), panorama preocupante, ya que aún existen bastantes personas que no gozan con beneficios de salud en el Nordeste Antioqueño.

Nota: Para el Nordeste Antioqueño no se encontró este tipo de información discriminada por sexo.

En la gráfica 65 se presenta el número de Afiliados al Sistema de Salud (SISBEN 1-2) y no afiliados en el Nordeste Antioqueño entre los años 2010- 2020

Gráfica 65: Número de Afiliados al Sistema de Salud (SISBEN 1-2) y no afiliados en el Nordeste Antioqueño entre los años 2010- 2020



Fuente:²⁶ <https://www.minsalud.gov.co/proteccionsocial/Paginas/cifras-aseguramiento-salud.aspx>

²⁷<https://terridata.dnp.gov.co/index-app.html#/descargas>

²⁸<https://www.sisben.gov.co/Territorios/Paginas/Reportes%20Base%20Certificada/ano2020.aspx>

5.1.3. Número de afiliados al sistema de salud por régimen.

En la subregión del Nordeste Antioqueño encontramos que en el año 2011 se presentó el mayor número de afiliaciones al régimen contributivo (344.831) y el de menor número de afiliaciones fue el año 2014 (34.625). El municipio más sobresaliente es Segovia donde se presentan año tras año el mayor número de afiliaciones al régimen contributivo.

Por otra parte, encontramos que en el año 2010 se presentó el mayor número de afiliaciones al régimen subsidiado (3.255.153) y el de menor número de afiliaciones fue el año 2016 (118.535). El municipio más sobresaliente es Segovia donde se presentan año tras año el mayor número de afiliaciones al régimen subsidiado.

En cuanto a la población afiliados a regímenes especiales se encuentra que en el año 2011 es donde se presenta el mayor número de afiliaciones (9.264) y el de menor número fue el año 2013 (1.866). No se encontró información para el año 2010 para los municipios del Nordeste Antioqueño.

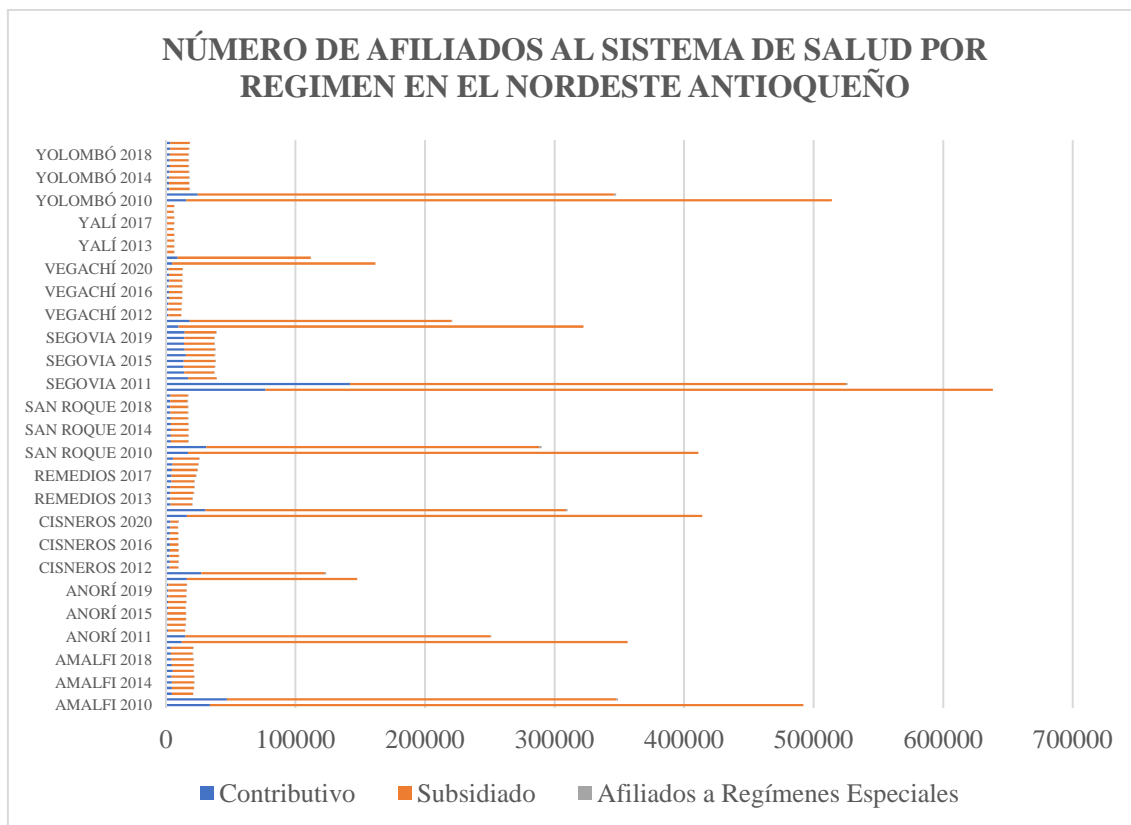
En la gráfica 66 se presenta el número de afiliaciones por régimen por municipio en el Nordeste Antioqueño.

Gráfica 66: Número de afiliados al sistema de salud por régimen en el Nordeste Antioqueño.

²⁶ (MINSALUD, s.f.)

²⁷ (TERRIDATA, s.f.)

²⁸ (SISBEN, s.f.)



Fuente: ²⁹<https://www.adres.gov.co/BDUA/Estadistica-BDUA/Reporte-Afiliados-Por-Departamento-Y-Municipio-Det>

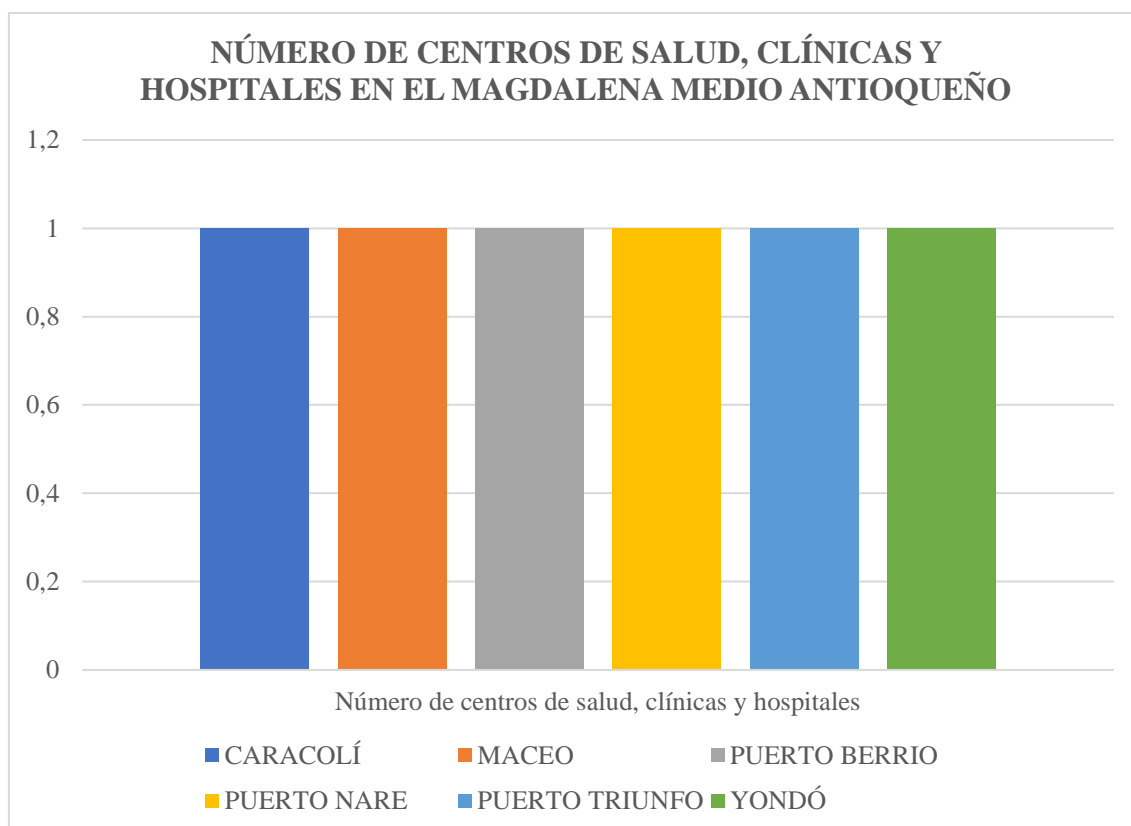
5.2. MAGDALENA MEDIO ANTIOQUEÑO.

5.2.1. Número de Centros de Salud, clínicas y hospitales.

En la subregión del Magdalena Medio Antioqueño, la CCMMNA impacta (6) de sus municipios (Caracolí, Maceo, Puerto Berrio, Puerto Nare, Puerto Triunfo y Yondó), donde en temas de salud observamos que cada municipio tiene un hospital para atender a su población, pero en el momento de una urgencia estos se remiten para el municipio de Puerto Berrio o para alguno de los municipios del área metropolitana, en especial Medellín o para Barrancabermeja en el caso de Yondó por su cercanía. Es así como en la gráfica 67 observamos como cada municipio tiene atención hospitalaria para su población:

²⁹ (ADRES.GOV.CO, s.f.)

Gráfica 67: Centros de Salud, Clínicas y Hospitales en el Magdalena Medio Antioqueño.



Fuente:

[https://www.google.com/search?safe=strict&rlz=1C1CHBF_esCO885CO886&tbs=lf:1,lf_ui:2&tbm=lcl&sxsrf=ALeKk00ccPmFc7W5qb0xhLO13ziijs_rzw:1611182774621&q=hospitales+de+antioquia&rflfq=1&num=10&sa=X&ved=2ahUKEwiY7svHy6vuAhWITTABHafhD3MQjGp6BAgCEEc&biw=1366&bih=568#rflq=hd::si::mv:\[7.100549300000001.-74.3311652\],\[5.803204099999999.-75.695296599999999\];tbs:lrf:!1m4!1u3!2m2!3m1!1e1!1m4!1u2!2m2!2m1!1e1!2m1!1e2!2m1!1e3!3sIAE,lf:1,lf_ui:2](https://www.google.com/search?safe=strict&rlz=1C1CHBF_esCO885CO886&tbs=lf:1,lf_ui:2&tbm=lcl&sxsrf=ALeKk00ccPmFc7W5qb0xhLO13ziijs_rzw:1611182774621&q=hospitales+de+antioquia&rflfq=1&num=10&sa=X&ved=2ahUKEwiY7svHy6vuAhWITTABHafhD3MQjGp6BAgCEEc&biw=1366&bih=568#rflq=hd::si::mv:[7.100549300000001.-74.3311652],[5.803204099999999.-75.695296599999999];tbs:lrf:!1m4!1u3!2m2!3m1!1e1!1m4!1u2!2m2!2m1!1e1!2m1!1e2!2m1!1e3!3sIAE,lf:1,lf_ui:2)

5.2.2. Número de afiliados al sistema de salud.

En la subregión del Magdalena Medio Antioqueño encontramos que en el año 2019 se presentó el mayor número de afiliaciones al SISBEN 1 (88.924) y el de menor número de afiliaciones fue el año 2012 (67.181). No se encontró información para los años 2010 y 2011. El municipio más sobresaliente es Puerto Berrio donde se presentan año tras año el mayor número de afiliaciones al SISBEN 1.

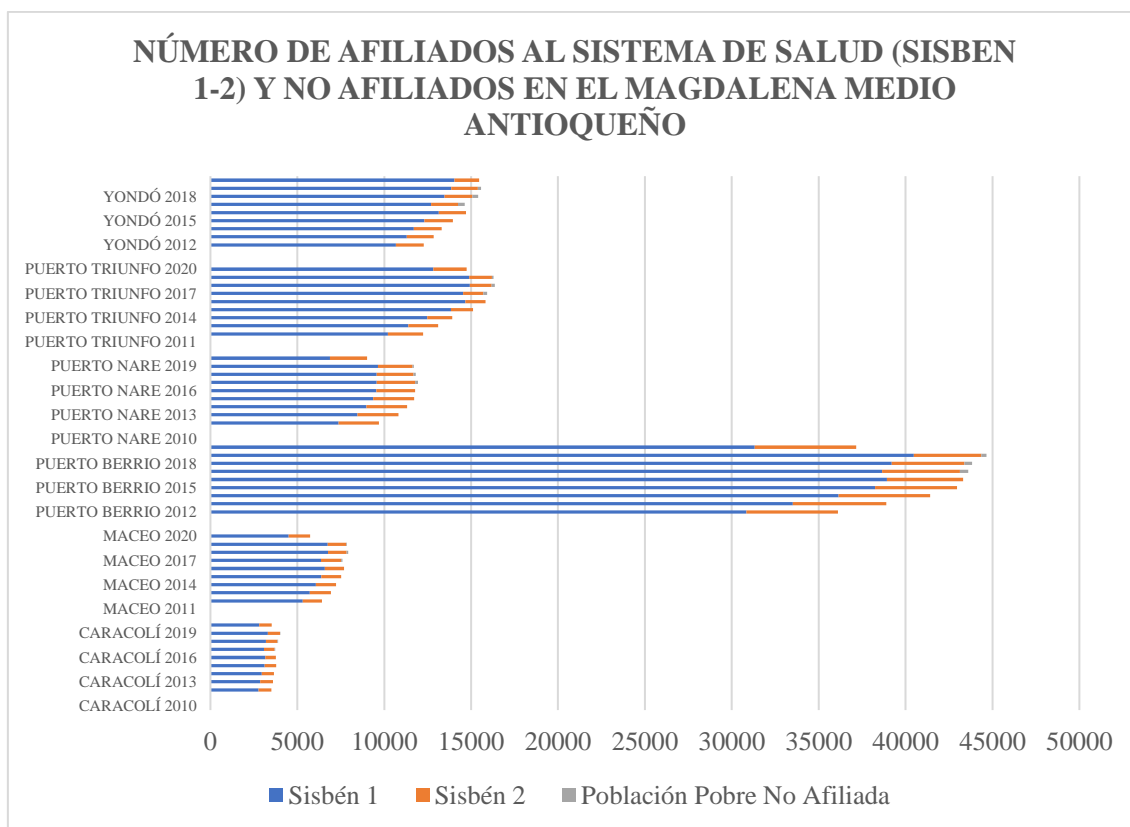
Por otra parte, encontramos que en el año 2020 se presentó el mayor número de afiliaciones al SISBEN 2 (13.255) y el de menor número de afiliaciones fue el año 2019 (10.445). No se encontró información para los años 2010 y 2011. El municipio más sobresaliente es Puerto Berrio donde se presentan año tras año el mayor número de afiliaciones al SISBEN 2.

En cuanto a la población pobre no afiliada solo se encontró información para los años 2017, 2018 y 2019. El dato más alto de población no afiliada se presentó en el año 2017 (1.367), panorama preocupante, ya que aún existen bastantes personas que no gozan con beneficios de salud en el Magdalena Medio Antioqueño.

Nota: Para el Magdalena Medio Antioqueño no se encontró este tipo de información discriminada por sexo.

En la gráfica 68 se presenta el número de Afiliados al Sistema de Salud (SISBEN 1-2) y no afiliados en el Magdalena Medio Antioqueño entre los años 2010- 2020

Gráfica 68: Número de Afiliados al Sistema de Salud (SISBEN 1-2) y no afiliados en el Magdalena Medio Antioqueño entre los años 2010- 2020.



Fuente: <https://www.minsalud.gov.co/proteccionsocial/Paginas/cifras-aseguramiento-salud.aspx>
<https://terridata.dnp.gov.co/index-app.html#/descargas>
<https://www.sisben.gov.co/Territorios/Paginas/Reportes%20Base%20Certificada/ano2020.aspx>

5.2.3. Número de afiliados al sistema de salud por régimen.

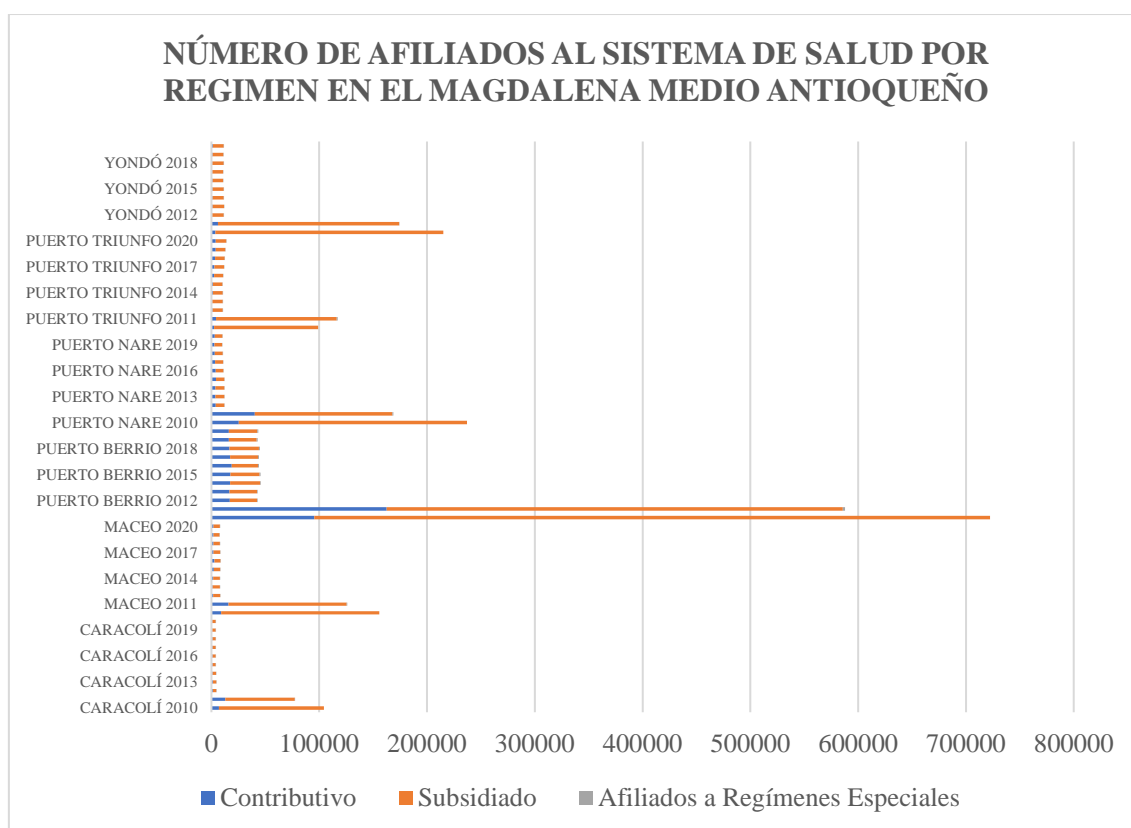
En la subregión del Magdalena Medio Antioqueño encontramos que en el año 2011 se presentó el mayor número de afiliaciones al régimen contributivo (241.488) y el de menor número de afiliaciones fue el año 2013 (24.690). El municipio más sobresaliente es Puerto Berrio donde se presentan año tras año el mayor número de afiliaciones al régimen contributivo.

Por otra parte, encontramos que en el año 2010 se presentó el mayor número de afiliaciones al régimen subsidiado (1.391.330) y el de menor número de afiliaciones fue el año 2016 (58.240). El municipio más sobresaliente es Puerto Berrio donde se presentan año tras año el mayor número de afiliaciones al régimen subsidiado.

En cuanto a la población afiliados a regímenes especiales se encuentra que en el año 2011 es donde se presenta el mayor número de afiliaciones (4.688) y el de menor número fue el año 2013 (950). No se encontró información para el año 2010 para los municipios del Magdalena Medio Antioqueño.

En la gráfica 69 se presenta el número de afiliaciones por régimen por municipio en el Magdalena Medio Antioqueño.

Gráfica 69: Número de afiliados al sistema de salud por régimen en el Magdalena Medio Antioqueño.



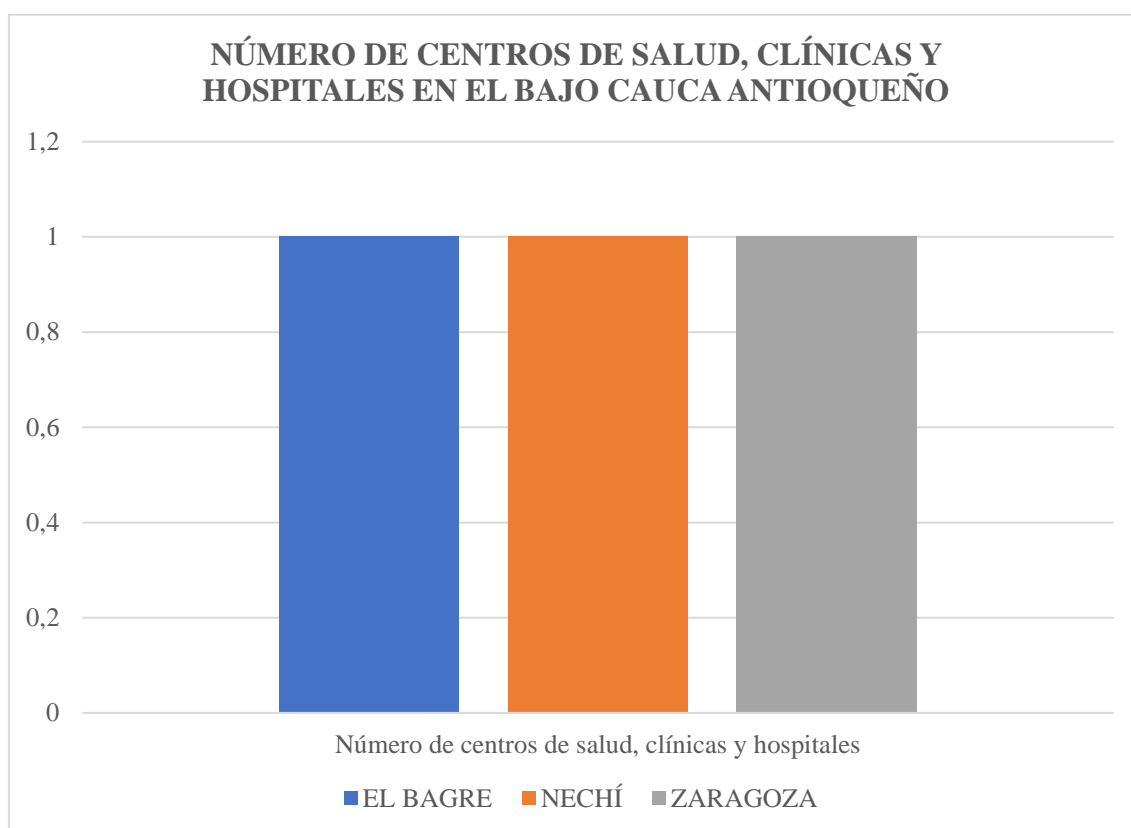
Fuente: <https://www.adres.gov.co/BDUA/Estadistica-BDUA/Reporte-Afiliados-Por-Departamento-Y-Municipio-Det>

5.3. BAJO CAUCA ANTIOQUEÑO.

5.3.1. Número de Centros de Salud, clínicas y hospitales.

En la subregión del Bajo Cauca Antioqueño, la CCMMNA impacta (3) de sus municipios (El Bagre, Nechí y Zaragoza), donde en temas de salud observamos que cada municipio tiene un hospital para atender a su población, pero en el momento de una urgencia estos se remiten para el municipio de Caucasia o para alguno de los municipios del área metropolitana, en especial Medellín o para Montería por su cercanía con este departamento. Es así como en la gráfica 70 observamos como cada municipio tiene atención hospitalaria para su población:

Gráfica 70: Centros de Salud, Clínicas y Hospitales en el Bajo Cauca Antioqueño.



Fuente:

[https://www.google.com/search?safe=strict&rlz=1C1CHBF_esCO885CO886&tbs=lf:1,lf_ui:2&tbm=lcl&sxsrf=ALeKk00ccPmFc7W5qb0xhLO13ziijs_rzw:1611182774621&q=hospitales+de+antioquia&rflfq=1&num=10&sa=X&ved=2ahUKEwiY7svHy6vuAhWITTABHafhD3MQjGp6BAgCEEc&biw=1366&bih=568#rflq=hd::si::mv:\[7.100549300000001,-74.3311652\],\[5.803204099999999,-75.69529659999999\];tbs:lrf:!1m4!1u3!2m2!3m1!1e1!1m4!1u2!2m2!2m1!1e1!2m1!1e2!2m1!1e3!3sIAE..lf:1,lf_ui:2](https://www.google.com/search?safe=strict&rlz=1C1CHBF_esCO885CO886&tbs=lf:1,lf_ui:2&tbm=lcl&sxsrf=ALeKk00ccPmFc7W5qb0xhLO13ziijs_rzw:1611182774621&q=hospitales+de+antioquia&rflfq=1&num=10&sa=X&ved=2ahUKEwiY7svHy6vuAhWITTABHafhD3MQjGp6BAgCEEc&biw=1366&bih=568#rflq=hd::si::mv:[7.100549300000001,-74.3311652],[5.803204099999999,-75.69529659999999];tbs:lrf:!1m4!1u3!2m2!3m1!1e1!1m4!1u2!2m2!2m1!1e1!2m1!1e2!2m1!1e3!3sIAE..lf:1,lf_ui:2)

5.3.2. Número de afiliados al sistema de salud.

En la subregión del Bajo Cauca Antioqueño encontramos que en el año 2018 se presentó el mayor número de afiliaciones al SISBEN 1 (103.483) y el de menor número de afiliaciones fue el año 2012 (84.162). No se encontró información para los años 2010 y 2011. El municipio más sobresaliente es El Bagre donde se presentan año tras año el mayor número de afiliaciones al SISBEN 1.

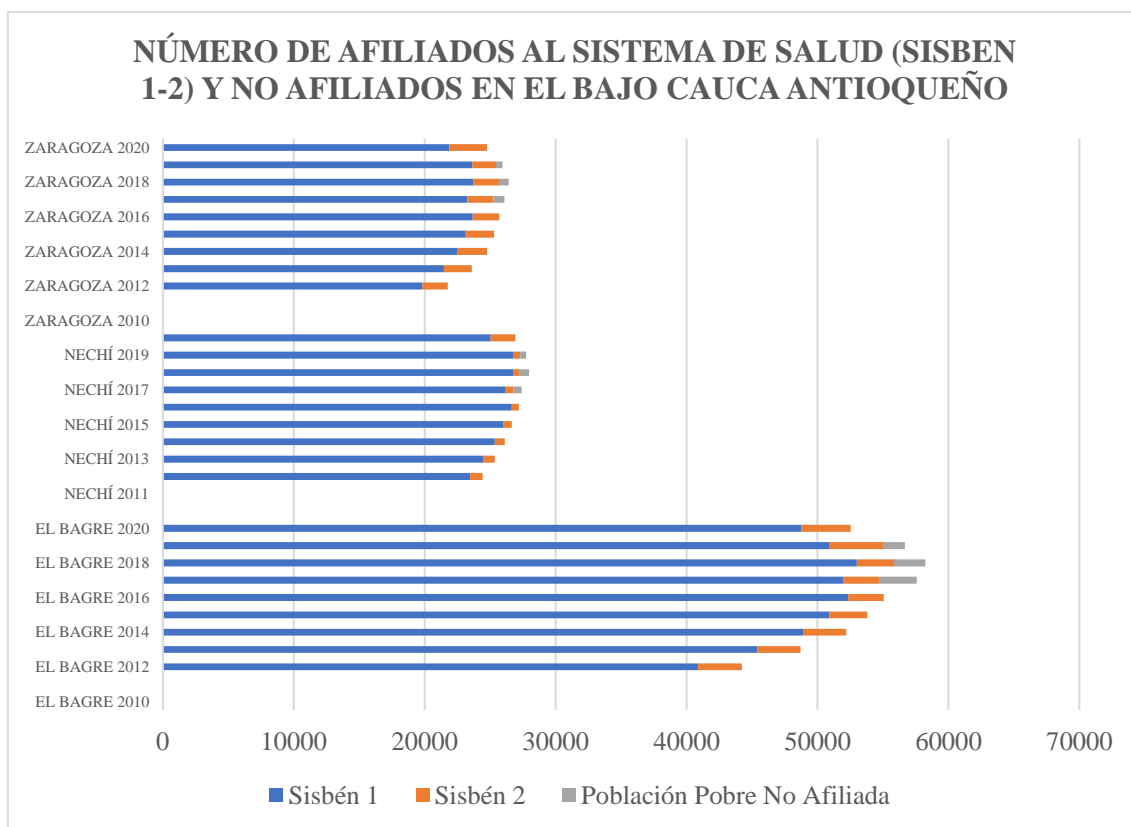
Por otra parte, encontramos que en el año 2020 se presentó el mayor número de afiliaciones al SISBEN 2 (8.574) y el de menor número de afiliaciones fue el año 2018 (5.299). No se encontró información para los años 2010 y 2011. El municipio más sobresaliente es El Bagre donde se presentan año tras año el mayor número de afiliaciones al SISBEN 2.

En cuanto a la población pobre no afiliada solo se encontró información para los años 2017, 2018 y 2019. El dato más alto de población no afiliada se presentó en el año 2017 (4.365), panorama preocupante, ya que aún existen bastantes personas que no gozan con beneficios de salud en el Bajo Cauca Medio Antioqueño.

Nota: Para el Bajo Cauca Antioqueño no se encontró este tipo de información discriminada por sexo.

En la gráfica 71 se presenta el número de Afiliados al Sistema de Salud (SISBEN 1-2) y no afiliados en el Bajo Cauca Antioqueño entre los años 2010- 2020

Gráfica 71: Número de Afiliados al Sistema de Salud (SISBEN 1-2) y no afiliados en el Bajo Cauca Antioqueño entre los años 2010- 2020.



Fuente: <https://www.minsalud.gov.co/proteccionsocial/Paginas/cifras-aseguramiento-salud.aspx>
<https://terridata.dnp.gov.co/index-app.html#/descargas>
<https://www.sisben.gov.co/Territorios/Paginas/Reportes%20Base%20Certificada/ano2020.aspx>

5.3.3. Número de afiliados al sistema de salud por régimen.

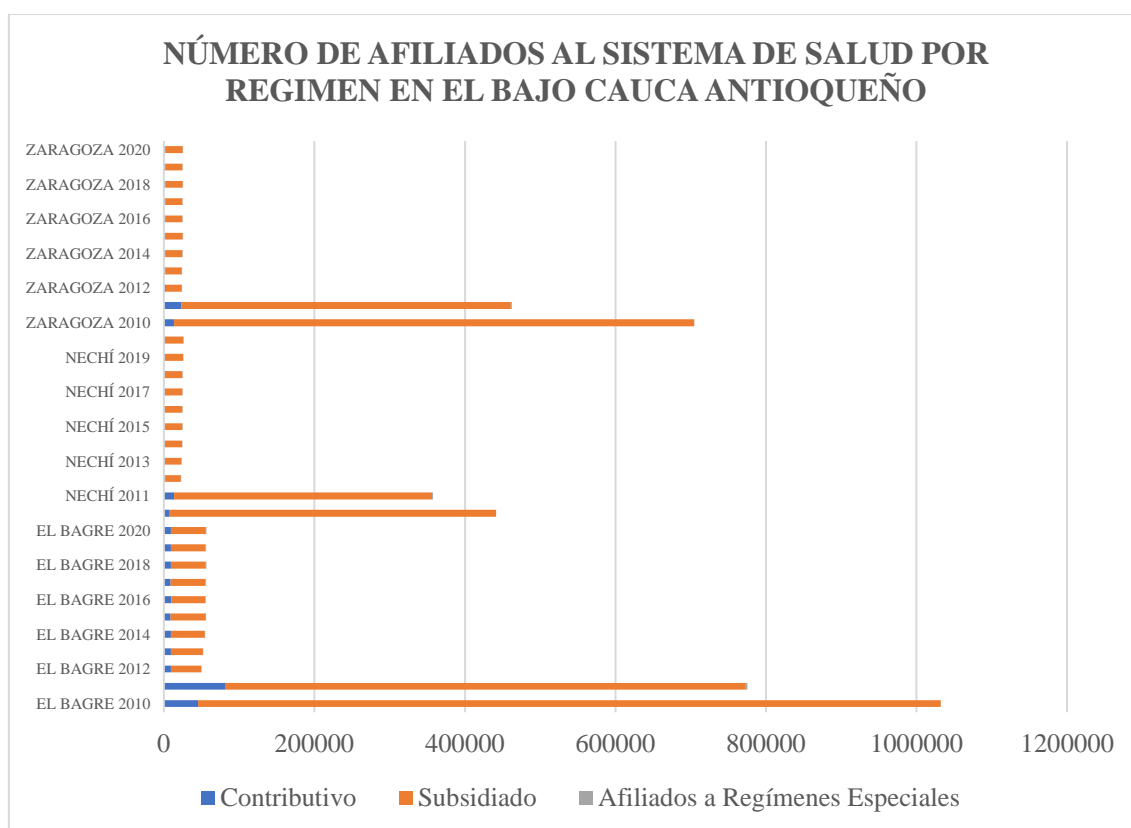
En la subregión del Bajo Cauca Antioqueño encontramos que en el año 2011 se presentó el mayor número de afiliaciones al régimen contributivo (118.177) y el de menor número de afiliaciones fue el año 2015 (11.836). El municipio más sobresaliente es El Bagre donde se presentan año tras año el mayor número de afiliaciones al régimen contributivo.

Por otra parte, encontramos que en el año 2010 se presentó el mayor número de afiliaciones al régimen subsidiado (2.112.593) y el de menor número de afiliaciones fue el año 2012 (82.689). El municipio más sobresaliente es El Bagre donde se presentan año tras año el mayor número de afiliaciones al régimen subsidiado.

En cuanto a la población afiliados a regímenes especiales se encuentra que en el año 2011 es donde se presenta el mayor número de afiliaciones (4.760) y el de menor número fue el año 2013 (961). No se encontró información para el año 2010 para los municipios del Bajo Cauca Antioqueño.

En la gráfica 72 se presenta el número de afiliaciones por régimen por municipio en el Bajo Cauca Antioqueño.

Gráfica 72: Número de afiliados al sistema de salud por régimen en el Bajo Cauca Antioqueño.



Fuente: <https://www.adres.gov.co/BDUA/Estadistica-BDUA/Reporte-Afiliados-Por-Departamento-Y-Municipio-Det>

6. ELECTORAL.

Es importante resaltar que en materia electoral en el país y en particular en los municipios de la jurisdicción de la CCMMNA el abstencionismo ha sido de alguna manera el ganador de los comicios electorales, pues pese a que la población aumenta y por ende el censo electoral, pese a que cada vez la Ley establece mayores garantías electorales como la Ley 1227 de 2008 de voto bajo techo entre otras, que facilita el acceso de los ciudadanos a lugares de votación más cómodos, en los que el agua o el sol no sean excusa para no acudir a la urnas o medidas como las recientemente aplicadas que benefician al votante en cuanto a las garantías para sufragar y en el tiempo que este debe invertir en ejercer un derecho amparado por la Constitución, la intervención de los colombianos en estas decisiones que afectan el país, siempre quedan en manos de los pocos que acuden a las urnas.

Medidas como la inscripción de cédulas en puestos de votación cercanos a su lugar de residencia o en zonas cercanas, la ampliación de los horarios de atención durante el periodo de inscripción en las 1.154 sedes con que cuenta la Registraduría Nacional del Estado Civil en todo el país, con el fin de que aquellos a quienes la jornada laboral no les permite desplazarse, cuenten con espacios disponibles para inscribir su cédula y ejercer su derecho al sufragio, o como la reciente medida reglamentada por la Ley 1475 de 2011 que amplió el periodo de inscripción de cédulas a diez (10) meses, la depuración constante del censo electoral como una medida que evita el uso de cédulas de ciudadanía de colombianos fallecidos o como la ampliación del periodo de votación en exterior, son entre otras, varias de las medidas que se han adoptado para que la participación colombiana en aspectos políticos se eleve.³⁰

Es por tal razón que, analizaremos los potenciales sufragantes habilitados para votar entre los años 2010- 2020 de los 18 municipios de la jurisdicción de la Cámara de Comercio del Magdalena Medio y Nordeste Antioqueño, divididos por subregión así:

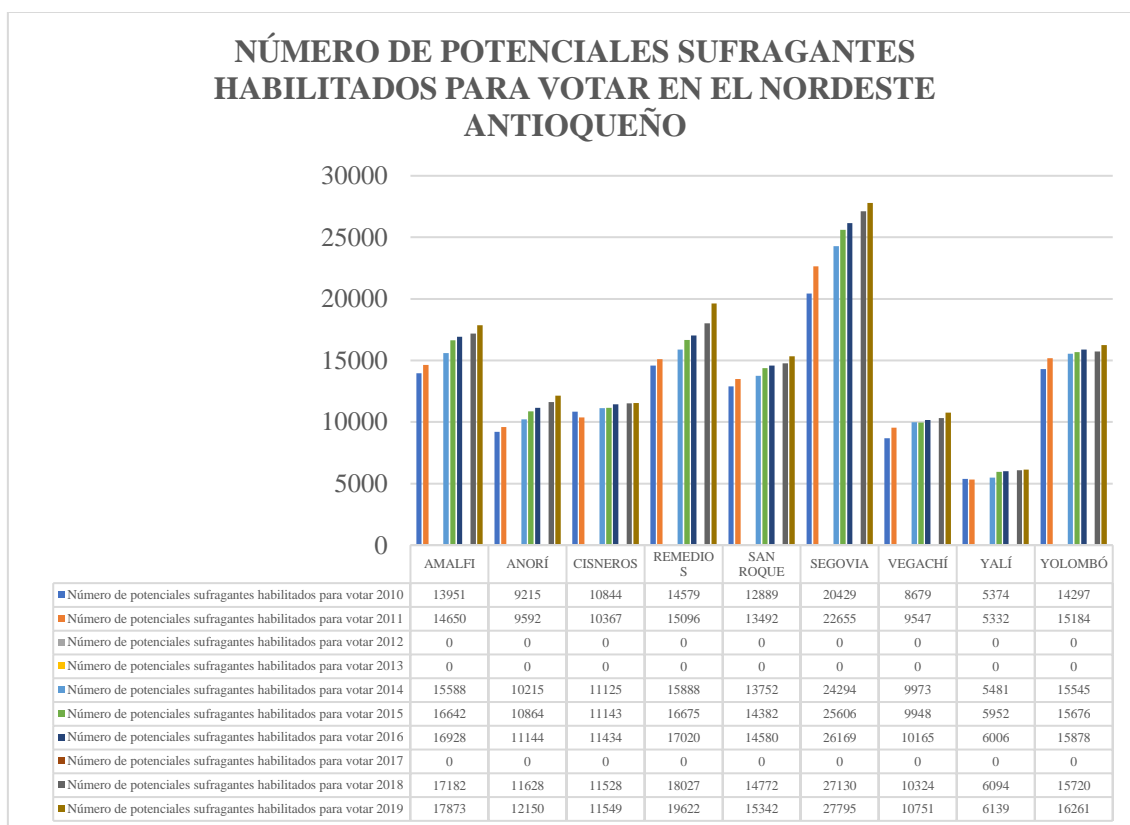
³⁰ (REGISTRADURÍA, s.f.)

6.1. NORDESTE ANTIOQUEÑO.

De acuerdo con los municipios impactados desde la CCMMNA para la subregión del Nordeste Antioqueño (Amalfi, Anorí, Cisneros, Remedios, San Roque, Segovia, Vegachí, Yalí y Yolombó), se evidencia una mayor participación en el número de potenciales sufragantes habilitados para votar por parte del municipio de Segovia (19,88%) en promedio ponderado durante el periodo contemplado entre el 2010- 2020, seguido del municipio de Remedios con el 13,35%, mientras que el municipio con menor participación es Yalí con el 4,62%.

Estos datos con mayor precisión se muestran en la gráfica 73 a continuación:

Gráfica 73: Número de potenciales sufragantes habilitados para votar entre 2010-2020- Nordeste Antioqueño.



Fuente: ³¹<https://resultados2019.registraduria.gov.co/inicio/0/colombia>

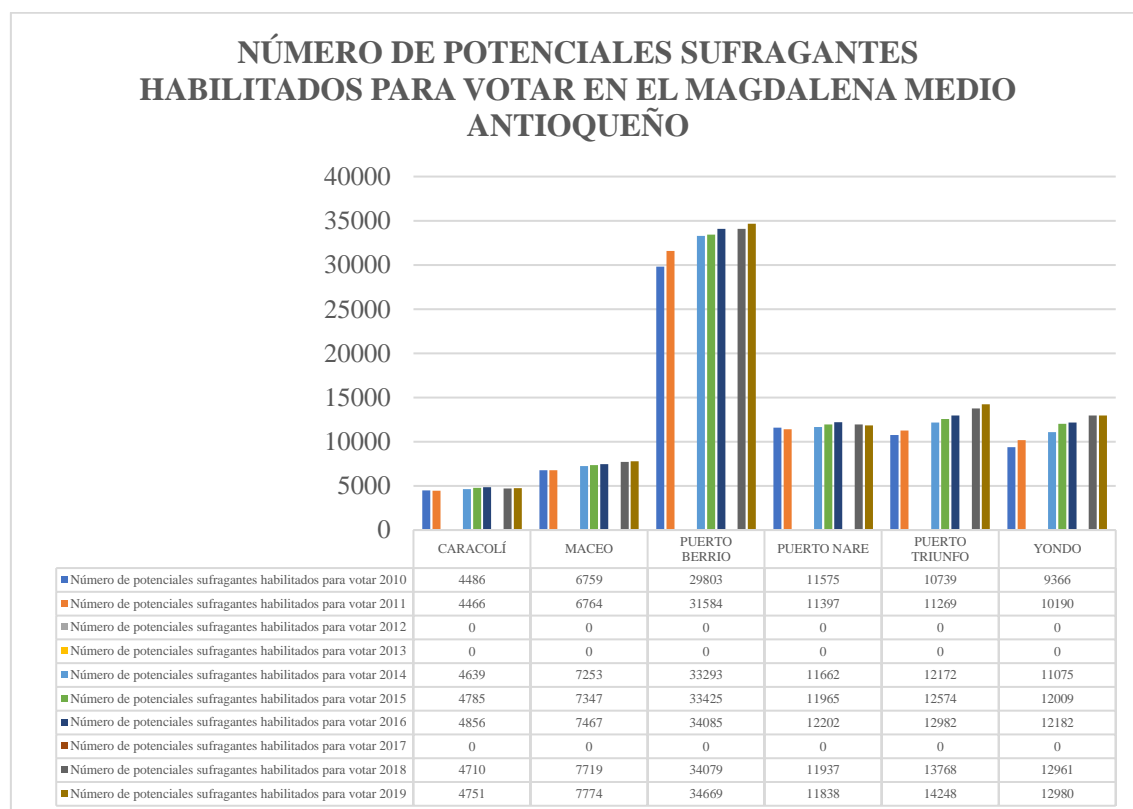
³¹ (REGISTRADURÍA2019, s.f.)

6.2. MAGDALENA MEDIO ANTIOQUEÑO.

De acuerdo con los municipios impactados desde la CMMNA para la subregión del Magdalena Medio Antioqueño (Caracolí, Maceo, Puerto Berrio, Puerto Nare, Puerto Triunfo y Yondó), se evidencia una mayor participación en el número de potenciales sufragantes habilitados para votar por parte del municipio de Puerto Berrio (40,88%) en promedio ponderado durante el periodo contemplado entre el 2010- 2020, mientras que el municipio con menor participación es Caracolí con el 5,79%.

Estos datos con mayor precisión se muestran en la gráfica 74 a continuación:

Gráfica 74: Número de potenciales sufragantes habilitados para votar entre 2010-2020- Magdalena Medio Antioqueño



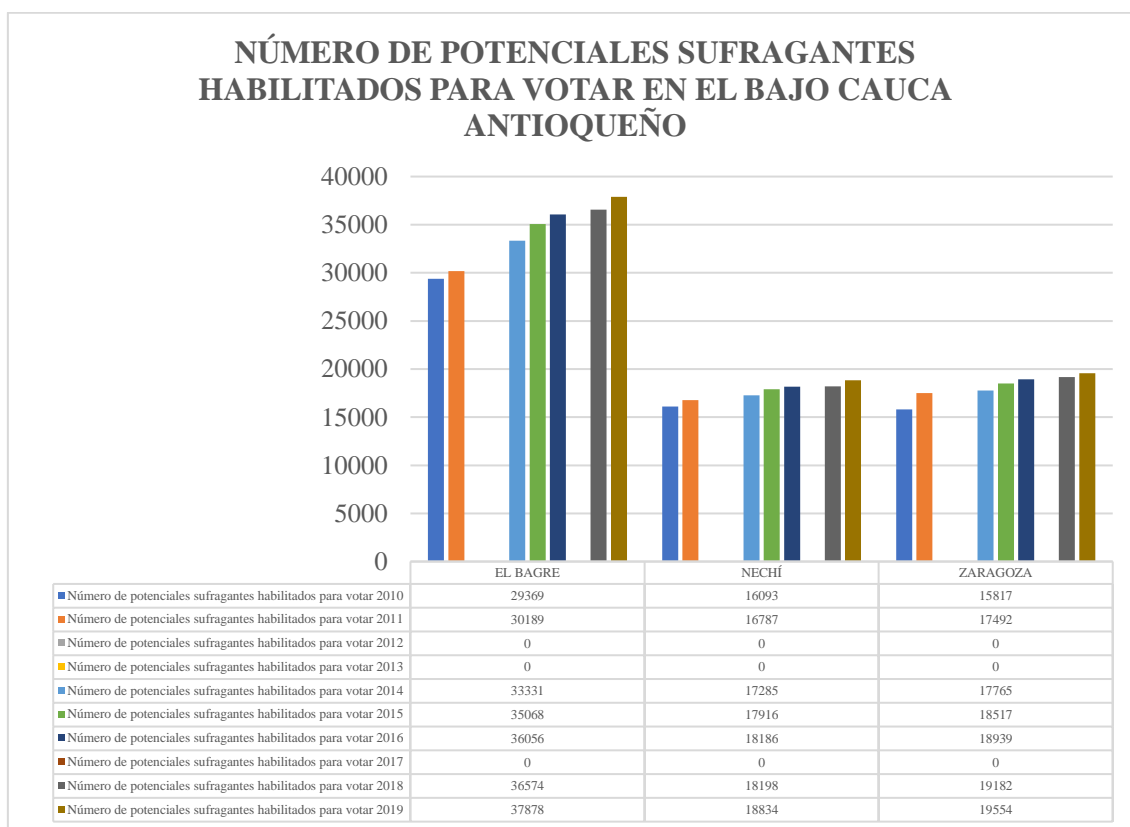
Fuente: <https://resultados2019.registraduria.gov.co/inicio/0/colombia>

6.3. BAJO CAUCA ANTIOQUEÑO.

De acuerdo con los municipios impactados desde la CCMMNA para la subregión del Bajo Cauca Antioqueño (El Bagre, Nechí y Zaragoza), se evidencia una mayor participación en el número de potenciales sufragantes habilitados para votar por parte del municipio de El Bagre (48,70) en promedio ponderado durante el periodo contemplado entre el 2010- 2020, mientras que el municipio con menor participación es Nechí con el 25,26%.

Estos datos con mayor precisión se muestran en la gráfica 75 a continuación:

Gráfica 75: Número de potenciales sufragantes habilitados para votar entre 2010-2020- Bajo Cauca Antioqueño.



Fuente: <https://resultados2019.registraduria.gov.co/inicio/0/colombia>

BIBLIOGRAFÍA

- 2020, S. (s.f.). Obtenido de http://situr.gov.co/upload/publications/documents/20200123150132000000Informe_diciembre_temporada_navide%C3%83%C2%B1a.pdf
- 2020, S. N. (s.f.). Obtenido de <http://situr.gov.co/upload/publications/documents/20201222091225000000Informe%20noviembre%202020..pdf>
- Abiertos, D. (2019). *ESTADISTICAS EN EDUCACION BASICA POR MUNICIPIO*. <https://www.datos.gov.co/Educacion/ESTADISTICAS-EN-EDUCACION-BASICA-POR-MUNICIPIO/nudc-7mev>.
- ADRES.GOV.CO. (s.f.). Obtenido de <https://www.adres.gov.co/BDUA/Estadistica-BDUA/Reporte-Afiliados-Por-Departamento-Y-Municipio-Det>
- ADRES.GOV.CO. (s.f.). Obtenido de <https://www.adres.gov.co/BDUA/Estadistica-BDUA/Reporte-Afiliados-Por-Departamento-Y-Municipio-Det>
- AGROPECUARIO, I. N. (s.f.). Obtenido de <https://www.ica.gov.co/areas/pecuaria/servicios/epidemiologia-veterinaria/censos-2016/censo-2018.aspx>
- Antioqueño, C. d. (2020). *Tejido Empresarial*. Puerto Berrío, Ant.
- ANTIOQUIADATOS.GOV. (s.f.). Obtenido de <http://www.antioquiadatos.gov.co/index.php/minisitio-pota-plan-de-ordenamiento-territorial-agropecuario>
- CAUCA, W. B. (s.f.). Obtenido de <https://www.dane.gov.co/index.php/estadisticas-por-tema/salud/nacimientos-y-defunciones/nacimientos/nacimientos-2020>
- CAUCA, W. B. (s.f.). Obtenido de https://es.wikipedia.org/wiki/Bajo_Cauca
- CCMMNA.
- CHIP. (s.f.). Obtenido de http://www.chip.gov.co/schip_rt/index.jsf
- Civil, R. N. (2019). *Resultados Electorales 2019*. <https://resultados2019.registraduria.gov.co/inicio/0/colombia>.
- Colombia., D. . (2017). *Proyecciones Nacionales y Departamentales de Población 2006-2020* .
- Colombia., D. (2020). *Defunciones fetales 2019 preliminar*. <https://www.dane.gov.co/index.php/estadisticas-por-tema/salud/nacimientos-y-defunciones/defunciones-fetales/defunciones-fetales-2019>.
- Colombia., D. (2020). *Nacimientos 2019 preliminar*. <https://www.dane.gov.co/index.php/estadisticas-por-tema/salud/nacimientos-y-defunciones/nacimientos/nacimientos-2019>.

DATOS.GOV.CO. (s.f.). Obtenido de <https://www.datos.gov.co/Educacion/ESTADISTICAS-EN-EDUCACION-BASICA-POR-MUNICIPIO/nudc-7mev>

DATOS.GOV.CO. (s.f.). Obtenido de <https://www.datos.gov.co/Educacion/ESTADISTICAS-EN-EDUCACION-BASICA-POR-MUNICIPIO/nudc-7mev>

DINERO, R. (s.f.). Obtenido de <https://www.dinero.com/negocios/articulo/antioquia-milagro-forestal-comienzo/133569>

DINERO, R. (s.f.). <https://www.dinero.com/negocios/articulo/antioquia-milagro-forestal-comienzo/133569>.

FORESTALES, I. P. (s.f.). Obtenido de Plantaciones con base en registro ICA a octubre de 2016. Bosque natural basado en Sistema de Monitoreo de Bosques y Carbono- SMBYC, información con corte a 18-11-2017 (IDEAM, 2017)

GOOGLEMAPS. (s.f.). Obtenido de https://www.google.com/search?safe=strict&rlz=1C1CHBF_esCO885CO886&tb=lf:1,lf_ui:2&tbm=lcl&sxsrf=ALeKk00ccPmFc7W5qb0xhLOl3ziijs_rzw:1611182774621&q=hospitales+de+antioquia&rflfq=1&num=10&sa=X&ved=2ahUKEwiY7svHy6vuAhWITTABHafhD3MQjGp6BAgCEEc&biw=1366&bih=

ICA. (s.f.). Obtenido de <https://www.ica.gov.co/areas/pecuaria/servicios/epidemiologia-veterinaria/censos-2016/censo-2018.aspx>

LABORAL, D. (s.f.). Obtenido de <https://www.dane.gov.co/index.php/estadisticas-por-tema/mercado-laboral/empleo-y-desempleo>

MINAGRICULTURA. (s.f.). <https://www.minagricultura.gov.co/noticias/Paginas/Minagricultura-actualiza-informacion-sobre-plantaciones-forestales-en-el-pa%C3%ADs.aspx>.

MINEDUCACIÓN. (s.f.). Obtenido de https://www.mineduccion.gov.co/sistemasdeinformacion/1735/w3-article-212352.html?_noredirect=1

MINEDUCACIÓN. (s.f.). Obtenido de https://www.mineduccion.gov.co/1759/w3-article-349303.html?_noredirect=1

MINSALUD. (s.f.). Obtenido de <https://www.minsalud.gov.co/proteccionsocial/Paginas/cifras-aseguramiento-salud.aspx>

MNEGUIDELINES. (s.f.). Obtenido de <https://mneguidelines.oecd.org/Antioquia-Colombia-Gold-Baseline-SP.pdf>

NACIMIENTOS, D. (s.f.). Obtenido de <https://www.dane.gov.co/index.php/estadisticas-por-tema/salud/nacimientos-y-defunciones/nacimientos/nacimientos-2020>

- Nación, C. G. (2019). *Consulta información de entidades por categorías Estados Financieros*. http://www.chip.gov.co/schip_rt/index.jsf.
- PLANDECENALDEEDUCACIÓN. (s.f.). Obtenido de http://www.plandecenal.edu.co/cms/media/herramientas/oecd_educacion_en_colombia.pdf
- Planeación, D. -D. (2019). *Tasa de Empleo y Desempleo*. <https://terridata.dnp.gov.co/index-app.html#/comparaciones>.
- POBLACIÓN, D. P. (s.f.). Obtenido de DANE Colombia Proyecciones Nacionales y Departamentales de Población 2005-2020
- REGISTRADURÍA. (s.f.). Obtenido de <https://www.registraduria.gov.co/Asi-participan-los-colombianos-en.html>
- REGISTRADURÍA2019. (s.f.). Obtenido de <https://resultados2019.registraduria.gov.co/inicio/0/colombia>
- Salud, M. d. (2020). *Cifras del aseguramiento en salud con corte noviembre de 2019*. <https://www.minsalud.gov.co/proteccionsocial/Paginas/cifras-aseguramiento-salud.aspx>.
- SENA, C. T. (s.f.). Puerto Berrio.
- SISBEN. (s.f.). Obtenido de <https://www.sisben.gov.co/Territorios/Paginas/Reportes%20Base%20Certificada/ano2020.aspx>
- SITUR. (s.f.). Obtenido de http://situr.gov.co/upload/publications/documents/20200123150132000000Informe_diciembre_temporada_navide%C3%83%C2%B1a.pdf
- SNIES.MINEDUCACION. (s.f.). Obtenido de <https://snies.mineducacion.gov.co/portal/>
- TERRIDATA. (s.f.). Obtenido de <https://terridata.dnp.gov.co/index-app.html#/descargas>