

Perfil de Desarrollo Subregional Subregión Suroeste de Antioquia

Realizado por:

Equipo técnico de la Universidad de Antioquia



**UNIVERSIDAD
DE ANTIOQUIA**

1803

*UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA
FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS*



Equipo técnico

Jesús Alberto Henao Rodríguez

Coordinador del proyecto

Maber Osorio Loaiza

Formulador

Roxana María Arroyave Giraldo

Apoyo técnico

Yuber Stiven Osorio Otalvaro

Apoyo técnico

María Victoria Álvarez Gómez

Comunicaciones

Tabla de contenido

Presentación	7
1. Metodología	8
2. Caracterización subregional	10
2.1 Características geográficas	10
2.2 Dinámica poblacional	11
2.2.1 Población de la subregión	11
2.2.2 Población indígena	12
2.2.3 Comunidad negra, mulata, afrocolombiana, raizal y palenquera	13
2.3 Características sociales	13
2.3.1 Necesidades básicas insatisfechas	13
2.3.2 Pobreza multidimensional	14
2.3.3 Calidad de vida	14
2.4 Características económicas	15
2.4.1 Actividades económicas y valor agregado	16
2.4.2 Desempleo	17
2.4.3 Organización empresarial	18
2.4.4 Usos del suelo urbano y distribución de la propiedad de la tierra del suelo rural	18
2.4.5 Situación fiscal y tributaria	19
2.4.6 Comunicaciones y Transporte (Competitividad - accesibilidad)	21
2.5 Servicios públicos y asistenciales	23
2.5.1 Servicios públicos	23
2.5.2 Salud	23
2.5.3 Educación	25
2.5.4 Vivienda	26
2.5.5 Seguridad y convivencia	26
2.6 Características ambientales	27
2.6.1	27
2.6.2 Problemas ambientales	30
2.6.3 Residuos sólidos	30
2.7 Competitividad	31
3. Potencialidades y restricciones al desarrollo y la competitividad del Suroeste Antioqueño	33

3.1	Matriz de priorizaciones Departamentales	33
3.2	Priorizaciones del Suroeste en el Departamento de Antioquia – del Consejo Territorial de Planeación de Antioquia - CTPA	35
4.	Potencialidades y restricciones subregionales	36
4.1	Potencialidades y restricciones de los talleres subregionales	36
4.2	Potencialidades y restricciones para el desarrollo subregional	37
4.2.1	Potencialidades	37
4.2.2	Restricciones	38
5.	Estrategias de desarrollo sostenible y competitivo diverso para las regiones del Departamento De Antioquia	39
5.1	Restricción estructural subregional:	39
5.2	Potencialidad estructural subregional:	39
5.3	Estrategia subregional	39
5.3.1	Estrategia organizativa	39
5.3.2	Estrategia de gestión del conocimiento	39
5.3.3.	Estrategia de gestión social	40
5.3.4	Estrategia de sostenibilidad y diversidad	40
5.3.5	Estrategia de accesibilidad y conectividad	40
5.3.6	Estrategia institucional y regulatoria	41
	Bibliografía	42

Tabla de figuras

Figura 1. Mapa de ubicación	10
Figura 2. Mapa obras viales de Antioquia	22
Figura 3. Mapa de afectación por COVID 19 en la subregión	25

Tabla de tablas

Tabla 1. Población (2020)	11
Tabla 2. Usos de los suelos urbanos	18
Tabla 3. Cobertura de servicios públicos	23
Tabla 4. Cobertura en educación	25
Tabla 5. Déficit en viviendas	26
Tabla 6. Áreas de protección	28
Tabla 7. Generación y disposición de residuos sólidos de Antioquia	30
Tabla 8. Pilares de competitividad	32
Tabla 9. Matriz de altas priorizaciones del Suroeste en el Departamento de Antioquia – Departamento Administrativo de Planeación Departamental	33
Tabla 10. Matriz de priorizaciones medias del Suroeste en el Departamento de Antioquia – Departamento Administrativo de Planeación Departamental	34
Tabla 11. Matriz de bajas priorizaciones del Suroeste en el Departamento de Antioquia – Departamento Administrativo de Planeación Departamental (mayor importancia relativa para dinamizar los procesos de desarrollo y competitividad)	34
Tabla 12. Matriz de priorizaciones del Consejo Territorial de Planeación de Antioquia	35
Tabla 13. Potencialidades	37
Tabla 14. Restricciones	38

Tabla de gráficas

Gráfica 1. Población por género - Gráfica 2. Población por área geográfica	11
Gráfica 3. Pirámide poblacional	12
Gráfica 4. Resguardos indígenas	12
Gráfica 5. Comunidad negra, mulata, afrocolombiana y palenquera	13
Gráfica 6. NBI en la subregión - Gráfica 7. NBI en Antioquia	14
Gráfica 8. Pobreza multidimensional en la subregión - Gráfica 9. Pobreza multidimensional en Antioquia	14

Gráfica 10. Calidad de vida en Antioquia	15
Gráfica 11. Principales cultivos	15
Gráfica 12. Valor agregado de Antioquia	17
Gráfica 13. Desempleo en Antioquia	17
Gráfica 14. Densidad empresarial en Antioquia - Gráfica 15. Empresas de la subregión	18
Gráfica 16. Predios en Antioquia	19
Gráfica 17. Predios en la subregión - Gráfica 18. Propietarios de la subregión	19
Gráfica 19. Ejecución de ingresos de Antioquia	20
Gráfica 20. Ejecución de egresos de Antioquia	20
Gráfica 21. Ingresos de la subregión	21
Gráfica 22. Egresos de la subregión	21
Gráfica 23. Mortalidad por infarto agudo de miocardio en Antioquia. – Gráfica 24. Mortalidad por desnutrición en menores de cinco años en Antioquia.	24
Gráfica 25. Casos de COVID-19 en Antioquia	24
Gráfica 26. Violencia sexual en Antioquia	27
Gráfica 27. Generación y disposición de residuos sólidos de Antioquia	31
Gráfica 28. Competitividad en Antioquia	31

Presentación

El perfil subregional contiene información de referencia de la subregión del Suroeste del Departamento de Antioquia, con el fin de dar a conocer las características geográficas, económicas, sociales, ambientales, institucionales y de competitividad de este territorio, que permite realizar priorizaciones frente a sus necesidades y potencialidades y avanzar en la definición de estrategias y acciones para fortalecer las capacidades de los Consejos Territoriales de Planeación Municipal para gestionar el desarrollo de sus territorios y de su articulación subregional.

Las particularidades de la subregión del Suroeste fueron un elemento orientador para el taller subregional, las cuales se compararon con las otras ocho subregiones con las que cuenta el Departamento de Antioquia, para establecer su posicionamiento y hacer una priorización de problemáticas y potencialidades, que nos permitan afianzar una visión de subregión a los consejeros territoriales, compartir iniciativas conjuntas y articularse a la gestión del Consejo Departamental de Planeación y del Sistema Departamental de Planeación de Antioquia.

1. Metodología

Para generar el perfil subregional de desarrollo de las subregiones de Antioquia, se partió de fuentes de información secundaria, determinando características y particularidades de los territorios antioqueños, para lo cual el Plan de Desarrollo de Antioquia, UNIDOS POR LA VIDA 2020 -2023 fue la base inicial complementada con información adicional de la Gobernación de Antioquia, el DANE, la Cámara de Comercio de Medellín para Antioquia, las Corporaciones Autónomas Regionales del Departamento y otras fuentes confiables, oportunas y pertinentes.

La información obtenida de las diferentes fuentes permitió evidenciar las características geográficas; información sobre la dinámica poblacional que permite puntualizar la concentración de la población; y evidenciar las condiciones sociales en términos de necesidades básicas insatisfechas, pobreza multidimensional y calidad de vida de los habitantes a nivel subregional, generando un comparativo con las subregiones que componen el Departamento de Antioquia.

Se obtuvo información a nivel económico para conocer las especializaciones de los territorios en actividades económicas, lo que les permite a las subregiones aportar al PIB del Departamento, definir su composición empresarial, uso del suelo urbano, los niveles de desempleo, la situación fiscal y tributaria de las subregiones, y la competitividad en temas de accesibilidad.

Se presenta la cobertura y calidad de servicios públicos y asistenciales, los servicios de salud, educación, vivienda y seguridad, que deben ser priorizados en el perfil específico desarrollado de cada subregión.

Además, se presentan características ambientales, mostrando los principales ecosistemas naturales con los que cuenta la subregión, las áreas de protección y las principales problemáticas ambientales.

Teniendo en cuenta el índice de competitividad construido por la Universidad de Antioquia y la Gobernación de Antioquia para el 2019, se realiza un análisis a nivel subregional que permite identificar y validar aspectos que hacen a la subregión más o menos competitiva frente a los demás territorios del Departamento.

Con la información analizada de las diferentes fuentes secundarias, se priorizaron los aspectos fundamentales de cada una de las subregiones con el fin de hacerle un seguimiento sectorizado y priorizado a los proyectos y programas del Plan de Desarrollo Departamental por parte del Consejo Territorial de Planeación de Antioquia y de los Consejos Territoriales de Planeación Municipales, con enfoque subregional y en pro del desarrollo de los territorios del Departamento.

La priorización se realizó por medio de un semáforo para establecer el orden de prioridad de dichas problemáticas ubicadas en color rojo por su situación deficitaria, en color amarillo como priorizaciones medias y en color verde como ejes dinamizadores de los procesos de desarrollo y competitividad de las subregiones.

La matriz de semaforización fue contrastada con las prioridades que se realizaron por parte del Consejo Territorial de Planeación de Antioquia, plasmadas en el concepto al Plan de Desarrollo del Departamento de Antioquia 2020 – 2023, para focalizar los ejes prioritarios a validar en los talleres subregionales con los consejeros y consejeras de los municipios del Departamento, realizados por subregiones y determinar las principales problemáticas a tener en cuenta para el seguimiento de los Planes de Desarrollo Municipales y Departamental y para determinar las principales fortalezas o potencialidades de los territorios, como ventajas que los hacen más competitivos.

Las priorizaciones obtenidas del análisis permiten construir una propuesta metodológica para el seguimiento de la gestión del desarrollo territorial subregional, en los temas prioritarios del Consejo Territorial de Planeación Departamental validada como estrategia en el Encuentro Departamental con los consejeros y consejeras del Departamento de Antioquia.

Se realizó una síntesis de potencialidades y fortalezas de la subregión, a partir de las diferentes iniciativas de los actores del territorio, en la que se dimensionan oportunidades de desarrollo territorial, que permitirán afianzar la competitividad y la sostenibilidad subregional y departamental, las cuales fueron validadas y estructuradas en la estrategia de gestión para el desarrollo Departamental desde la perspectiva de la Sociedad Civil en el marco de la Gestión del Consejo Territorial de Planeación de Antioquia - STPA y del Sistema Departamental de Planeación de Antioquia – SDPA.

2. Caracterización subregional

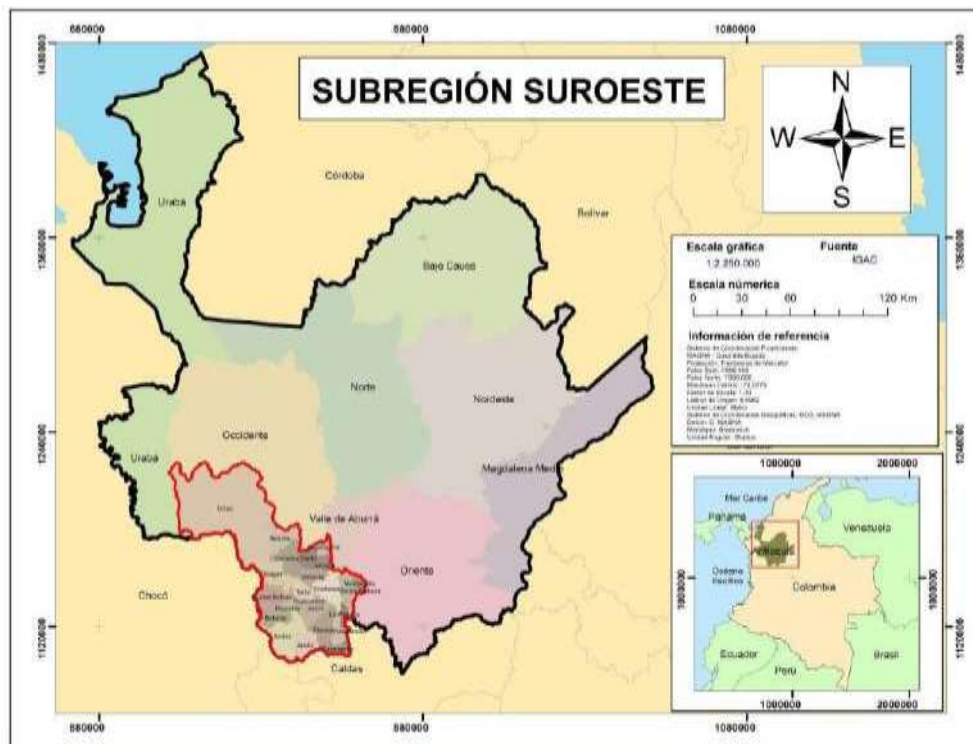
En el presente apartado se evidencian las características de la subregión del Suroeste en términos geográficos, poblacionales, sociales, económicos, servicios públicos, ambientales y competitivos que son la base para determinar potencialidades, prioridades y estrategias para el desarrollo de la subregión.

2.1 Características geográficas

La subregión del Suroeste se encuentra ubicada entre las vertientes de las cordilleras Occidental y Central, que conforman el cañón del río Cauca y las cuencas del río San Juan y de la quebrada Sinifaná.

Cuenta con cuatro zonas (Cartama, Sinifaná, Penderisco y San Juan) limita con las subregiones de Valle de Aburrá (norte), Oriente (oriente), al occidente con Urabá y el Departamento del Chocó y con los Departamentos de Risaralda y Caldas en el sur. Cuenta con una extensión de 6.733 km², correspondientes al 10,5% del área del Departamento.

Figura 1. Mapa de ubicación



Fuente: IGAC - Elaboración: Equipo de trabajo

La subregión está conformada por 23 municipios: Amagá, Andes, Angelópolis, Betania, Betulia, Caramanta, Ciudad Bolívar, Concordia, Fredonia, Hispania, Jardín, Jericó, La Pintada, Montebello, Pueblorrico, Salgar, Santa Bárbara, Támesis, Tarso, Titiribí, Urrao, Valparaíso y Venecia, municipios de categoría sexta.

2.2 Dinámica poblacional

La dinámica poblacional permite explicar las particularidades de la subregión asociadas a la presión demográfica y sus formas de relacionamiento con el desarrollo de la subregión.

2.2.1 Población de la subregión

Teniendo en cuenta las proyecciones del DANE para el 2020, la subregión del Suroeste cuenta con 370.530 habitantes, hay 185.967 hombres y 184.563 mujeres.

Su población se ubica mayormente en la zona rural con un 52% y el restante 48% en la zona urbana.

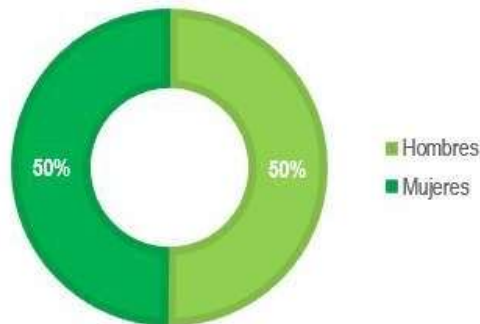
Tabla 1. Población (2020)

Total 2020	Hombres	Mujeres
370.530	185.967	184.563
Cabecera municipal		
Total	Hombres	Mujeres
177.449	85.634	91.815
Centros poblados y rural disperso		
Total	Hombres	Mujeres
193.081	100.333	92.748

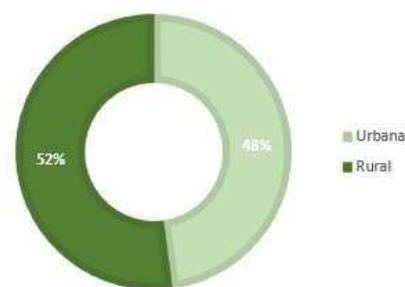
Fuente: DANE (2020) – Elaboración: Equipo de trabajo

Gráfica 1. Población por género - Gráfica 2. Población por área geográfica

Población por género en el Suroeste (2020)



Población por área geográfica en el Suroeste (2020)

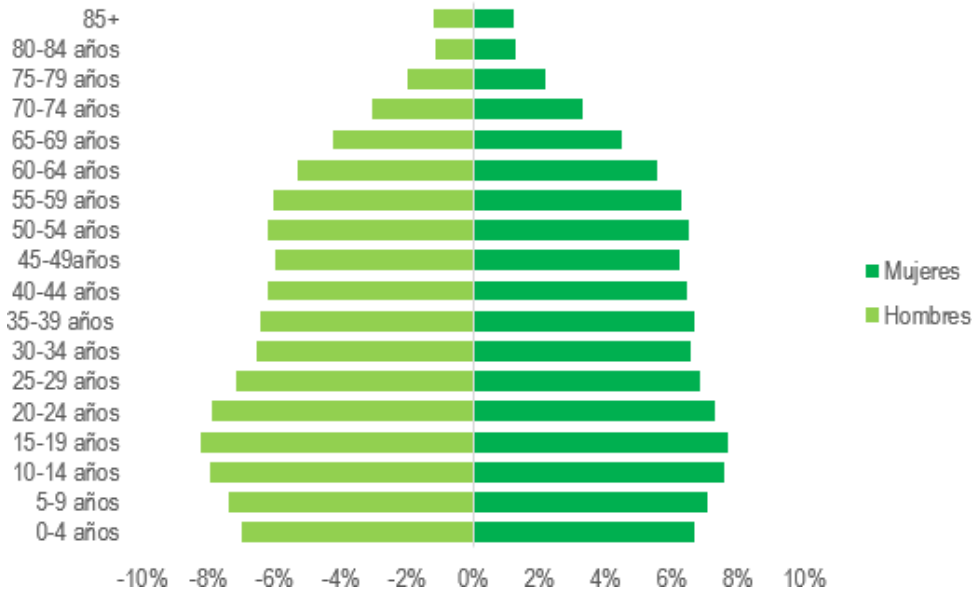


Fuente: DANE (2020) – Elaboración: Equipo de trabajo

La población que más predomina en la subregión es la que se encuentra en el rango entre 10 a 24 años, revelando una alta presión por los servicios educativos de buena calidad y adecuadas ofertas laborales que incentiven a los habitantes a quedarse en la región, lo que disminuiría la salida de personas en busca de mejores oportunidades.

Gráfica 3. Pirámide poblacional

Pirámide poblacional proyecciones 2020

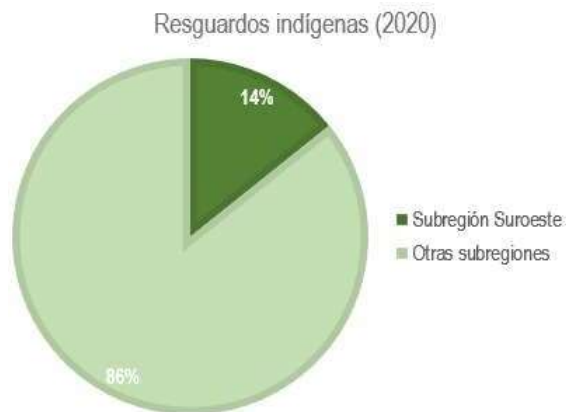


Fuente: DANE (2020) – Elaboración: Equipo de trabajo

2.2.2 Población indígena

Para el 2020 la subregión del Suroeste cuenta con ocho (8) de los 56 resguardos del Departamento de Antioquia que corresponden al 14% de resguardos de Antioquia hay etnia Chamí en los municipios de Andes, Ciudad Bolívar, Jardín, Pueblorrico, Támesis y Valparaíso; y se asienta la etnia Katío en Andes, Jardín, y Urrao.

Gráfica 4. Resguardos indígenas

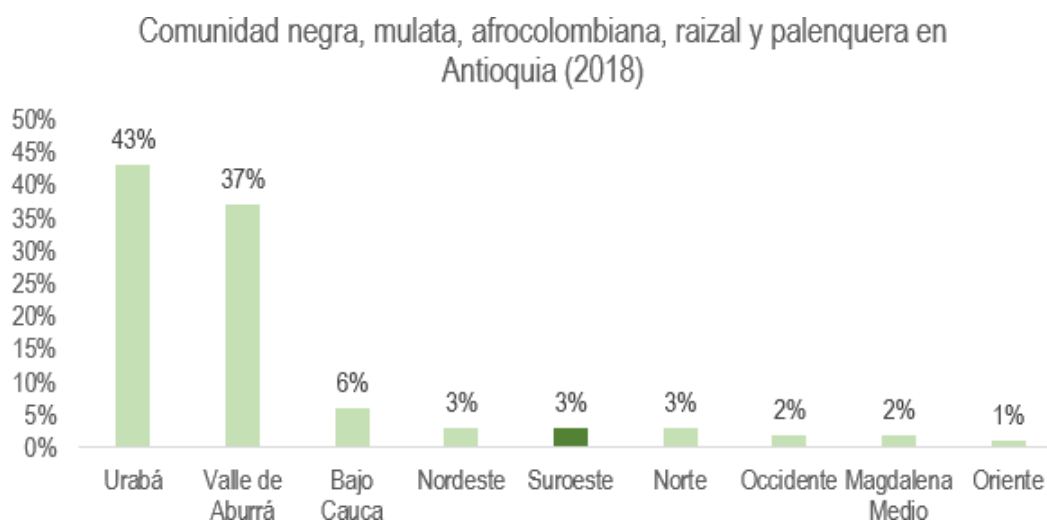


Fuente: Gobernación de Antioquia (2020) – Elaboración: Equipo de trabajo

2.2.3 Comunidad negra, mulata, afrocolombiana, raizal y palenquera

De la comunidad negra, mulata, afrocolombiana y palenquera, habita el 3% de esta población al igual que en las subregiones del Nordeste y Norte.

Gráfica 5. Comunidad negra, mulata, afrocolombiana y palenquera



Fuente: Gobernación de Antioquia (2020) – Elaboración: Equipo de trabajo

2.3 Características sociales

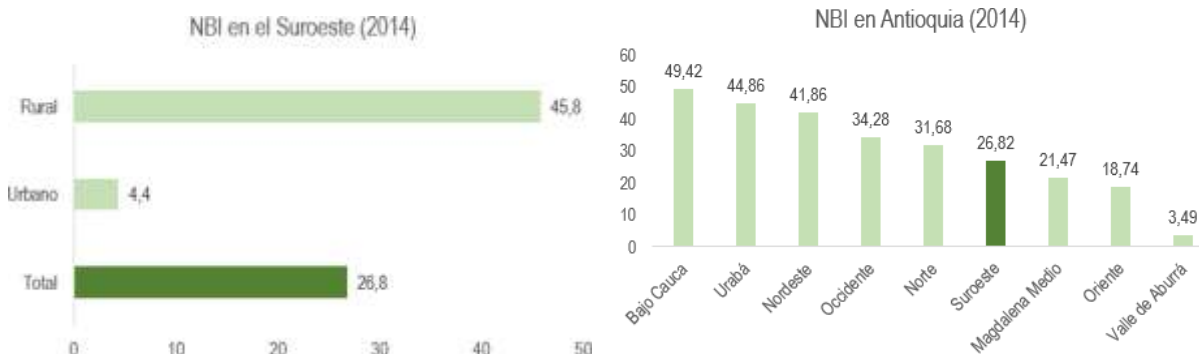
La subregión del Suroeste cuenta con condiciones sociales estables con respecto a las demás subregiones del Departamento, esto le ha permitido un mayor bienestar en los individuos y una realización más potencial de la vida social.

Sus mayores privaciones se concentran en las zonas rurales de la subregión y son principalmente causados por el empleo informal y el bajo logro educativo que han generado precariedades y han interrumpido el acceso a mejores condiciones de bienestar alterando su calidad de vida.

2.3.1 Necesidades básicas insatisfechas

El Suroeste es una subregión que cuenta con necesidades básicas estables en comparación con las otras subregiones del Departamento, sin desconocer que hay que mejorar sus condiciones donde se tiene una alta concentración de mayores precariedades en las zonas rurales de la subregión.

Gráfica 6. NBI en la subregión - Gráfica 7. NBI en Antioquia

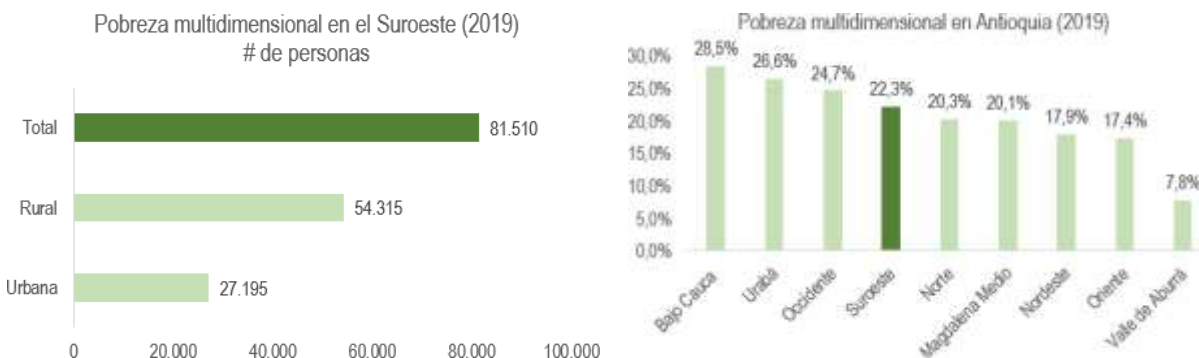


Fuente: Cámara de Comercio de Medellín para Antioquia (2019) – Elaboración: Equipo de trabajo

2.3.2 Pobreza multidimensional

La subregión no cuenta con altos niveles de pobreza frente a las demás subregiones, sin embargo, hay que tener en cuenta que la mayor pobreza se presenta en la población rural. Las privaciones con las que más cuenta la población son el empleo informal (72,9%) y el bajo logro educativo (73,2%), características con las que cuenta el Departamento que ha incidido fuertemente en la pobreza de la población por los bajos ingresos y la baja educación.

Gráfica 8. Pobreza multidimensional en la subregión - Gráfica 9. Pobreza multidimensional en Antioquia

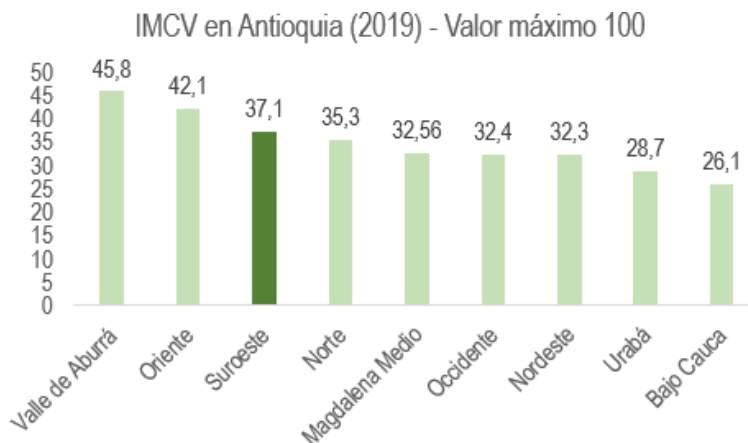


Fuente: Gobernación de Antioquia (2020) – Elaboración: Equipo de trabajo

2.3.3 Calidad de vida

La calidad de vida de la subregión tiene niveles de favorabilidad frente a las demás subregiones del Departamento, los aspectos que generan menor calidad de vida son vulnerabilidad (8,8), desescolarización (4,2), capital del hogar (3,6) y medio ambiente (3,5) que son los que tuvieron los mayores umbrales, es decir, los temas menos superados.

Gráfica 10. Calidad de vida en Antioquia



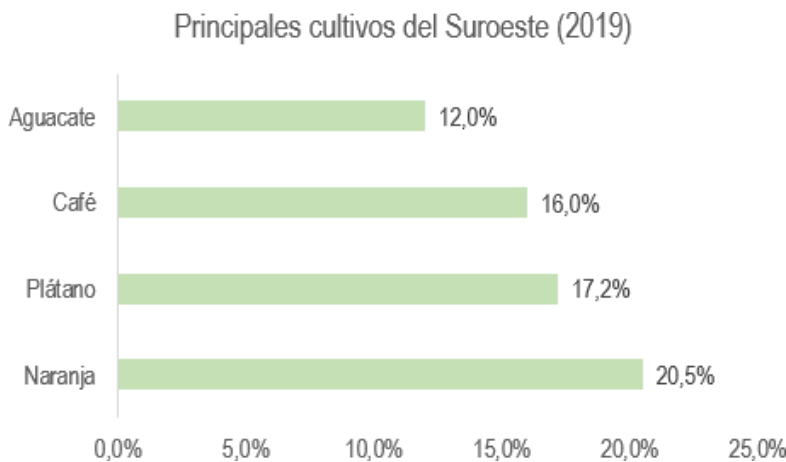
Fuente: Gobernación de Antioquia (2020) – Elaboración: Equipo de trabajo

2.4 Características económicas

La economía de la subregión se basa principalmente en la caficultura como actividad con mayor importancia y generación de empleo del Suroeste, además, cuenta con presencia de ganadería, minería de carbón y oro, y producción frutícola. Cuenta también con un potencial turístico, y excelentes paisajes (Cámara de comercio de Medellín para Antioquia, 2019)

Para el 2019 en la subregión se cultivaron 38 productos que representaron una producción de 480.614 toneladas, sus principales cultivos fueron la naranja (20,5%), plátano (17,2%), café (16,0%) y aguacate (12,0%).

Gráfica 11. Principales cultivos



Fuente: Gobernación de Antioquia (2020) – Elaboración: Equipo de trabajo

En actividades pecuarias el Suroeste cuenta con una baja representación con respecto a otras subregiones del Departamento, sin embargo, se evidencia una creciente tendencia en estas actividades. La mayor parte de bovinos son usados para la producción de carne, seguida de la explotación doble propósito y en menor representación para obtención de leche. Con respecto a la crianza de aves de corral y cerdos tiene más participación que en la bobina, se posiciona como la tercera subregión con mayor inventario en aves de corral seguida del Valle de Aburrá y del Oriente, es la subregión con mayor inventario en cerdos precedida del Valle de Aburrá y Norte.

Las actividades turísticas están concentradas en los municipios de La Pintada, Andes, Urrao, Ciudad Bolívar y Támesis basados en buena medida por la producción cafetera, en donde se presenta un potencial en el agroturismo y el turismo recreativo, en turismo de aventura y en turismo religioso; Jardín es un municipio de la subregión que se ha posicionado en el turismo contando con la declaración de su parque principal como patrimonio arquitectónico y ha sido pionero en sus actividades de turismo con las trucheras. Andes es considerado un espacio de escala por permitir la conexión a Jardín y por ser un importante nodo en el comercio y transporte y; Támesis cuenta con importantes atractivos naturales que prestan un turismo de aventura como el canotaje, torrentismo, escalada, rappel y canopy. (Cámara de Comercio de Medellín para Antioquia, 2019)

El Suroeste es la quinta subregión con mayor presencia de minería orientada en la explotación del carbón focalizándose el distrito minero Amagá - Medellín que abarca los municipios de: Amagá, Angelópolis, Fredonia, Venecia y Titiribí. Sin embargo, predomina la minería ilegal y con bajos planes de seguridad

2.4.1 Actividades económicas y valor agregado

La subregión tiene una participación del 4,1% en el PIB del Departamento, posicionándose como la cuarta subregión con mayor aporte en el valor agregado de Antioquia, potencializando como una subregión importante después de los centros económicos del Departamento (Valle de Aburrá, Oriente y Urabá).

Los sectores que más le aportan al valor agregado son: agricultura (29,9%), comercio (12,0%), actividades inmobiliarias (9,4%) y manufactura (8,5%).

Gráfica 12. Valor agregado de Antioquia



Fuente: Gobernación de Antioquia (2020) – Elaboración: Equipo de trabajo

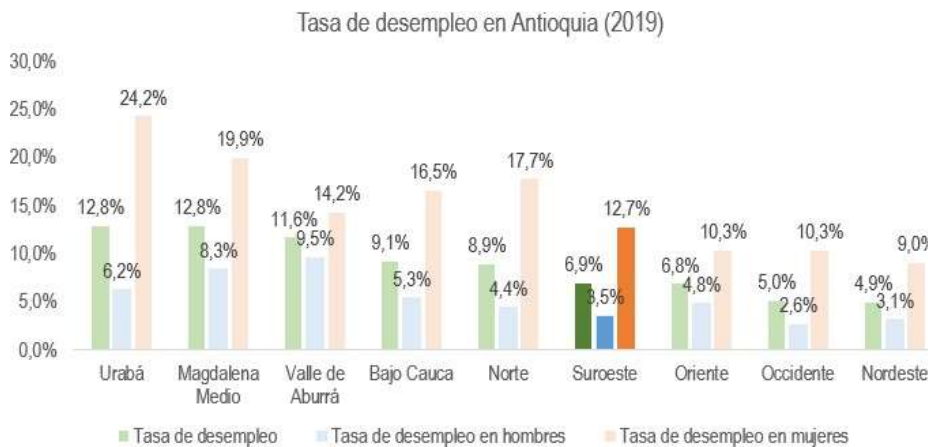
2.4.2 Desempleo

La subregión se posiciona como la sexta subregión con mayor tasa de desempleo (6,9%) del Departamento con altas brechas entre hombres y mujeres 3,5% y 12,7% respectivamente y además con una alta concentración en la zona urbana (9,3%) y menor en la zona rural (4,5%).

La tasa de ocupación es de 48,0%, teniendo estos ocupados una tasa de formalidad del 40,9%.

Las mayores participaciones de los ocupados estuvieron en los sectores de agricultura (44,2%), servicios (24,6%) y comercio (11,5%).

Gráfica 13. Desempleo en Antioquia



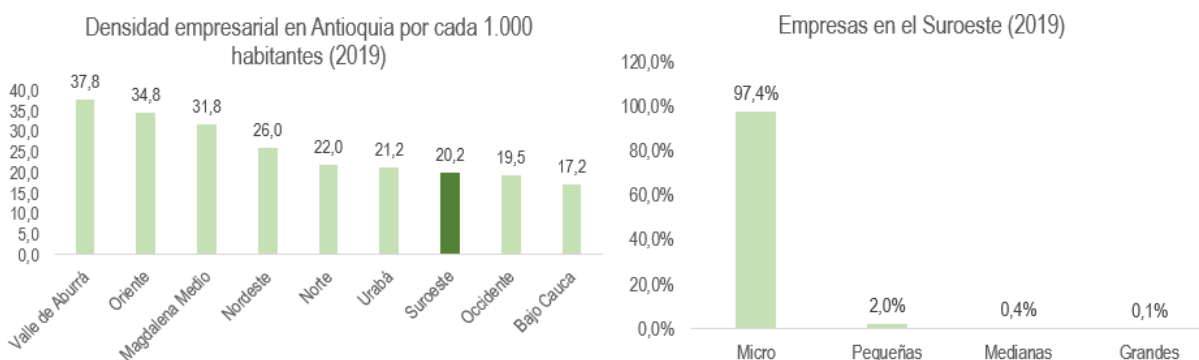
Fuente: Gobernación de Antioquia (2020) – Elaboración: Equipo de trabajo

2.4.3 Organización empresarial

Para el 2019 el Suroeste se posiciona como la séptima subregión con mayor densidad empresarial (20,2 empresas por cada mil habitantes) asentándose 7.416 empresas. Predominan las microempresas (97,4%), seguida de empresas pequeñas (2,0%), medianas (0,4%) y grandes (0,1%).

Las empresas se concentran principalmente en los municipios de Andes, Ciudad Bolívar, Amagá, Urrao, Santa Bárbara y Jericó dedicadas a actividades relacionadas con comercio, hoteles y restaurantes (Cámara de Comercio de Medellín para Antioquia, 2019).

Gráfica 14. Densidad empresarial en Antioquia - Gráfica 15. Empresas de la subregión



Fuente: Gobernación de Antioquia (2020) – Elaboración: Equipo de trabajo

2.4.4 Usos del suelo urbano y distribución de la propiedad de la tierra del suelo rural

En el apartado se evidencia la distribución del suelo urbano y rural de la subregión.

2.4.4.1 Suelo urbano

La subregión para el 2016 contaba con el 6,4% de los predios urbanos del Departamento con un uso principalmente residencial (78,9%), seguida con una importante diferencia el uso comercial (6,3%) e industrial (0,6%).

Tabla 2. Usos de los suelos urbanos

Número de predios y área del terreno (m ²) en la zona urbana de los municipios del Suroeste (2016)										
	Total		Habitacional		Industrial		Comercial		Otros	
	Predios	Área (m ²)	Predios	Área (m ²)	Predios	Área (m ²)	Predios	Área (m ²)	Predios	Área (m ²)
Suroeste	60.161	18.471.104	47.489	9.900.120	362	294.534	3.807	1.089.450	11.180	9.638.206
Total Departamento	936.128	253.883.160	765.446	112.537.892	6.463	16.658.397	46.537	12.805.968	117.682	111.880.903

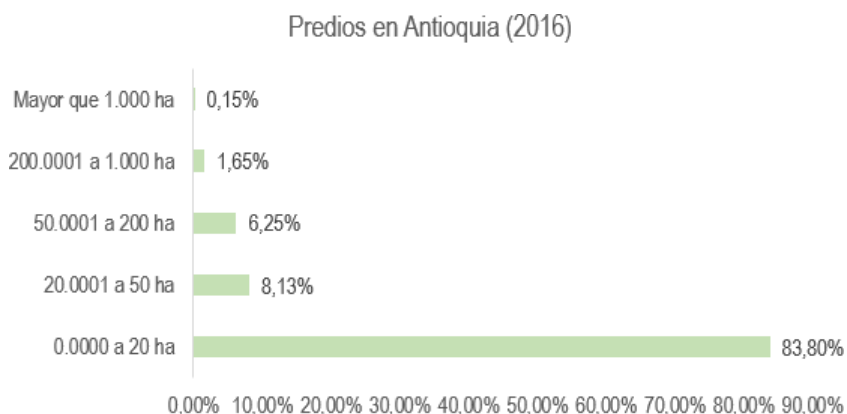
Fuente: Cámara de Comercio de Medellín para Antioquia (2019) – Elaboración: Equipo de trabajo

2.4.4.2 Suelo rural

La subregión Suroeste presenta una baja concentración de la propiedad, ya que el 91,2% de los predios tiene áreas inferiores a las 20 ha (gráfica 17), predominando así la pequeña propiedad, en mayor medida que en el conjunto del el Departamento de Antioquia, donde los predios de áreas inferiores a 20 ha representan el 83,8% (gráfica 16), mientras que en los demás rangos de áreas el Departamento cuenta con mayor representatividad que la subregión.

La subregión es caracterizada por una baja concentración del suelo rural esto se explica en la medida que la cantidad de hectáreas aumenta, el número de propietarios disminuye. (gráficas 17 y 18).

Gráfica 16. Predios en Antioquia



Fuente: Cámara de Comercio de Medellín para Antioquia (2019) – Elaboración: Equipo de trabajo

Gráfica 17. Predios en la subregión - Gráfica 18. Propietarios de la subregión



Fuente: Cámara de Comercio de Medellín para Antioquia (2019) – Elaboración: Equipo de trabajo

2.4.5 Situación fiscal y tributaria

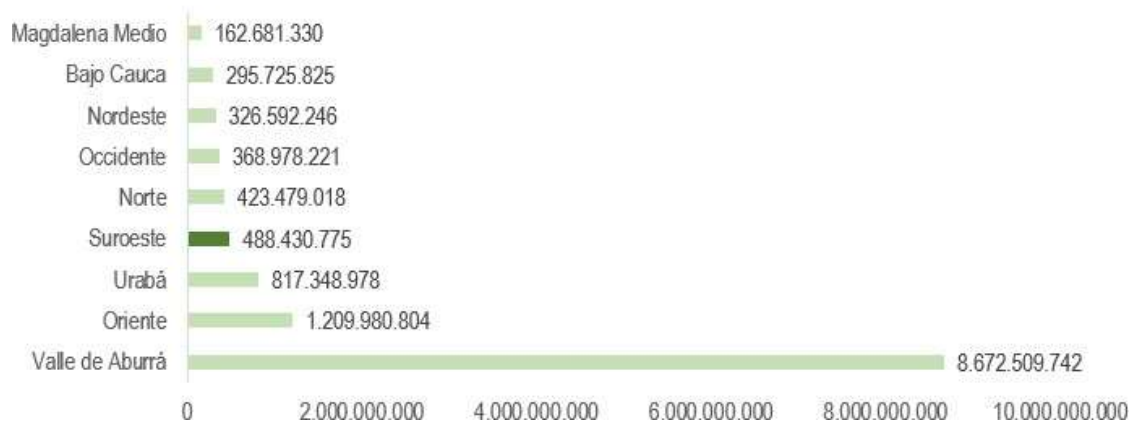
El Suroeste es la cuarta subregión con mayores ingresos (488.430.775 miles de pesos) y la quinta con mayor ejecución de egresos (391.882.404) del Departamento de Antioquia (gráficas 19 y 20). Sus ingresos provienen principalmente

de las transferencias nacionales (268.147.621 miles de pesos) que hacen parte de los ingresos no tributarios y su ejecución de gastos se concentra principalmente en la inversión (316.509.492 miles de pesos) (gráficas 21 y 22).

Las potencialidades económicas de los territorios se evidencian en la capacidad de generar recursos propios en donde los ingresos tributarios se convierten en un eje central de la economía de la subregión; los ingresos tributarios de mayor recaudación son por concepto predial e industria y comercio.

Gráfica 19. Ejecución de ingresos de Antioquia

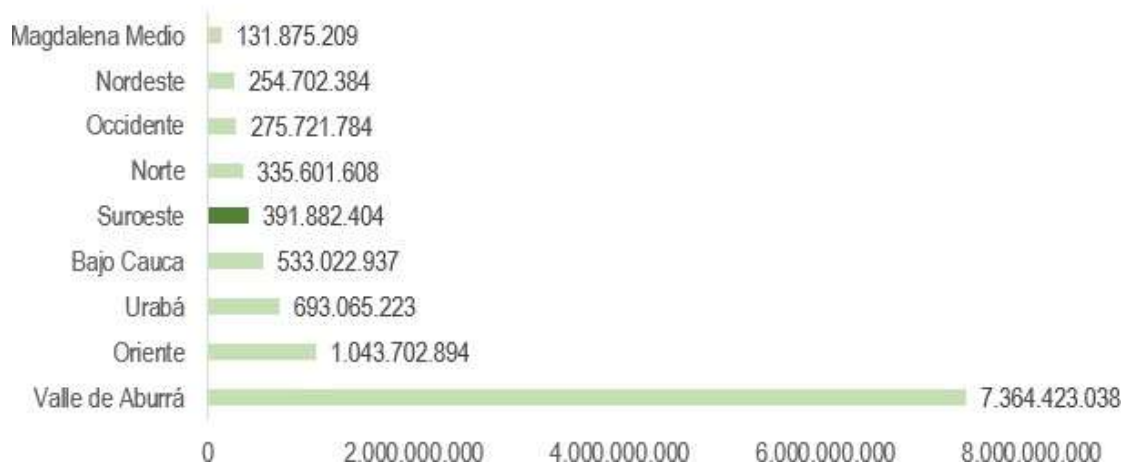
Ejecución de ingresos en miles de pesos (2018)



Fuente: Gobernación de Antioquia (2018) – Elaboración: Equipo de trabajo

Gráfica 20. Ejecución de egresos de Antioquia

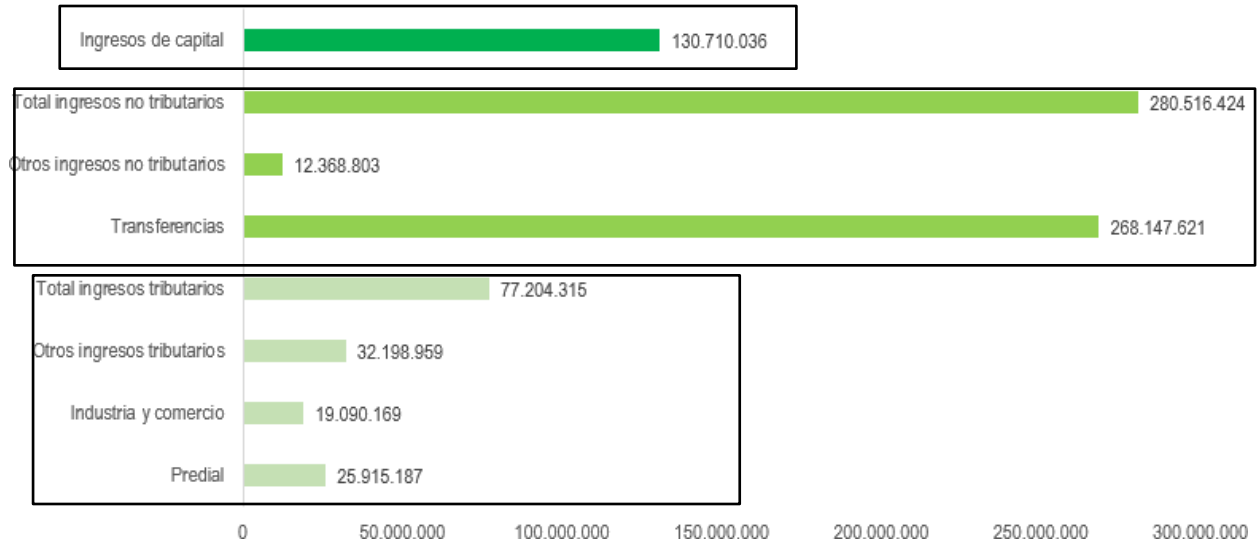
Ejecución de egresos en miles de pesos (2018)



Fuente: Gobernación de Antioquia (2018) – Elaboración: Equipo de trabajo

Gráfica 21. Ingresos de la subregión

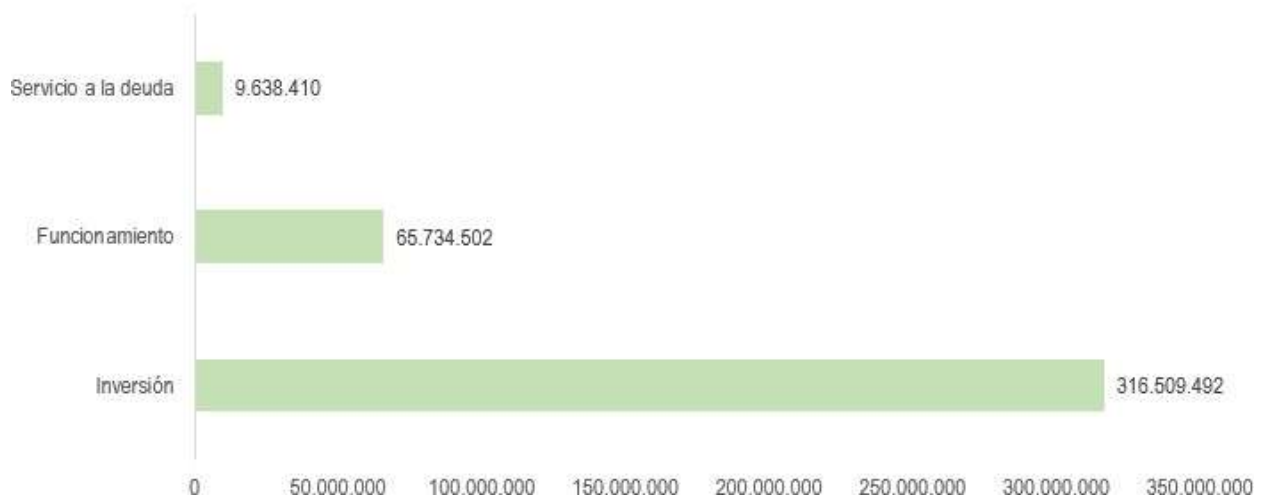
Ejecución de ingresos en miles de pesos del Suroeste (2018)



Fuente: Gobernación de Antioquia (2018) – Elaboración: Equipo de trabajo

Gráfica 22. Egresos de la subregión

Ejecución de egresos en miles de pesos del Suroeste (2018)



Fuente: Gobernación de Antioquia (2018) – Elaboración: Equipo de trabajo

2.4.6 Comunicaciones y Transporte (Competitividad - accesibilidad)

La infraestructura vial de la subregión del Suroeste está compuesta en su mayoría por vías secundarias y terciarias, la mayor densidad vial de la subregión se concentra en las vías terciarias siendo Amagá el municipio con mayor densidad

vial en esta categoría de vías; Montebello cuenta con mayor densidad en vías secundarias y La Pintada en vías primarias. (Cámara de Comercio de Medellín Para Antioquia, 2019)

En búsqueda de una integración urbano – regional y la mejoría de la economía nacional desde el 2014 el Gobierno nacional ha iniciado el proyecto que le permite a los territorios obtener un mejor desarrollo y una mejor competitividad con las Autopistas para la Prosperidad (Pacífico I y Pacífico II).

En el Departamento este proyecto busca incidir en una mejor conexión de los municipios con el resto del país mejorando su accesibilidad en términos de tiempos en desplazamiento y en costos. Estas autopistas tienen una influencia directa sobre diferentes municipios de Antioquia, de la subregión Suroeste se tiene un impacto directo de las autopistas Pacífico I y II, permitiendo conexión con Urabá a través de Mar I y el Túnel del Toyo, con el Valle de Aburrá y con el Nordeste y Oriente a través de la vía al Nus y la Autopista Medellín - Bogotá.

Estos proyectos van a generar mayores ingresos en la subregión generando un incremento en su valor agregado y por ende en el PIB del Departamento, al igual que se prevé un incremento en los impuestos de industria y comercio por el aumento en el valor agregado y por el impacto directo de la infraestructura vial, además de la generación importantes empleos que permite a la población percibir mayores ingresos en los individuos y a su vez mejores condiciones de vida.

Figura 2. Mapa obras viales de Antioquia



Fuente: Gobernación de Antioquia (2020)

2.5 Servicios públicos y asistenciales

El bienestar de las personas es incidido en gran proporción por la presencia de servicios básicos que mejoran las condiciones de vida de la población, en esta sección se presenta la cobertura de los servicios públicos, cobertura en educación y vivienda de la subregión del Suroeste y se presentan los índices más prioritarios para la subregión frente a las demás subregiones en temas de salud y seguridad, en donde se toman como prioritarios, los aspectos en los cuáles la subregión está en situación negativa, con respecto a las demás subregiones del Departamento de Antioquia.

2.5.1 Servicios públicos

El acceso a servicios públicos permite evidenciar las condiciones de calidad de vida de la población de la subregión reflejando un bienestar.

La subregión del Suroeste cuenta con la mejor tasa de reciclaje y reutilización de residuos del Departamento. Cuenta con coberturas medias en energía eléctrica, alcantarillado y gas frente a las demás subregiones de Antioquia y cuenta con baja cobertura en los servicios de agua potable y penetración de internet fijo.

Tabla 3. Cobertura de servicios públicos

Servicios públicos	Cobertura	Posición subregional	Cobertura cualitativa
Cobertura de agua potable	55,4%	7	BAJA
Cobertura de acueducto	77,4%	5	MEDIA
Cobertura de energía eléctrica	97,2%	5	MEDIA
Penetración de internet fijo	7,5%	7	BAJA
Cobertura de alcantarillado	60,0%	4	MEDIA
Cobertura de gas	31,6%	6	MEDIA
Tasa de reciclaje	34,0%	1	ALTA

Fuente: DANE (2018) y Gobernación de Antioquia (2020) – Elaboración: Equipo de trabajo

*La clasificación de la cobertura cualitativa se determina según la posición que ocupa frente a las demás subregiones del Departamento. Si la cobertura está entre las primeras tres subregiones es alta, en las siguientes tres es media y en las últimas tres es baja.

2.5.2 Salud

Para el 2018 el 81,8% de la población se encontraba afiliada al sistema de seguridad social en salud reflejando los niveles de atención.

La subregión del Suroeste presenta la mayor mortalidad por infarto agudo de miocardio teniendo en cuenta que Antioquia y a nivel nacional e internacional las enfermedades no transmisibles son la principal causa de muerte. Además, de ser una subregión con alta mortalidad en menores de cinco años por desnutrición que evidencia el

insuficiente consumo de alimentos y la aparición de enfermedades infecciosas evidenciando el grado de desarrollo de la subregión e inequidad y vulnerabilidad existente en las personas que no acceden a políticas de estado y que está incidido por la baja cobertura con la que cuenta la subregión en agua potable.

Gráfica 23. Mortalidad por infarto agudo de miocardio en Antioquia. – Gráfica 24. Mortalidad por desnutrición en menores de cinco años en Antioquia.



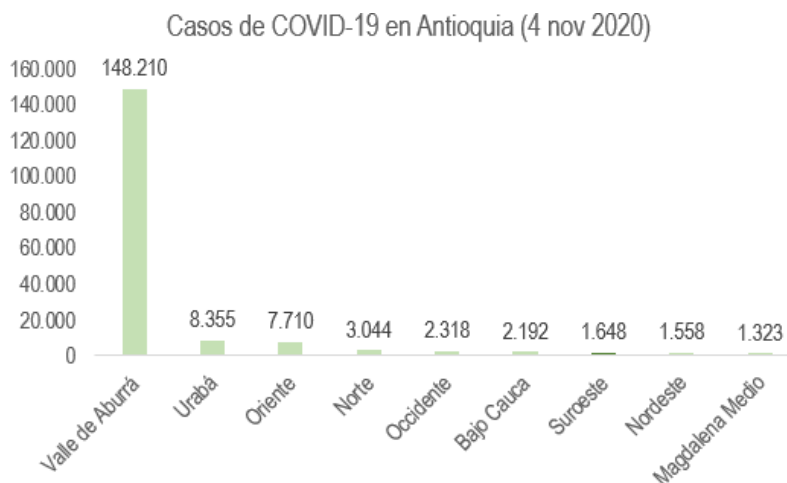
Fuente: Gobernación de Antioquia (2020) – Elaboración: Equipo de trabajo

2.5.2.1 COVID – 19

La subregión Suroeste es la tercera subregión con menos contagios del Departamento contó con 1.648 casos que representan el 0,9% del total de los contagios del Departamento de Antioquia (gráfica 25).

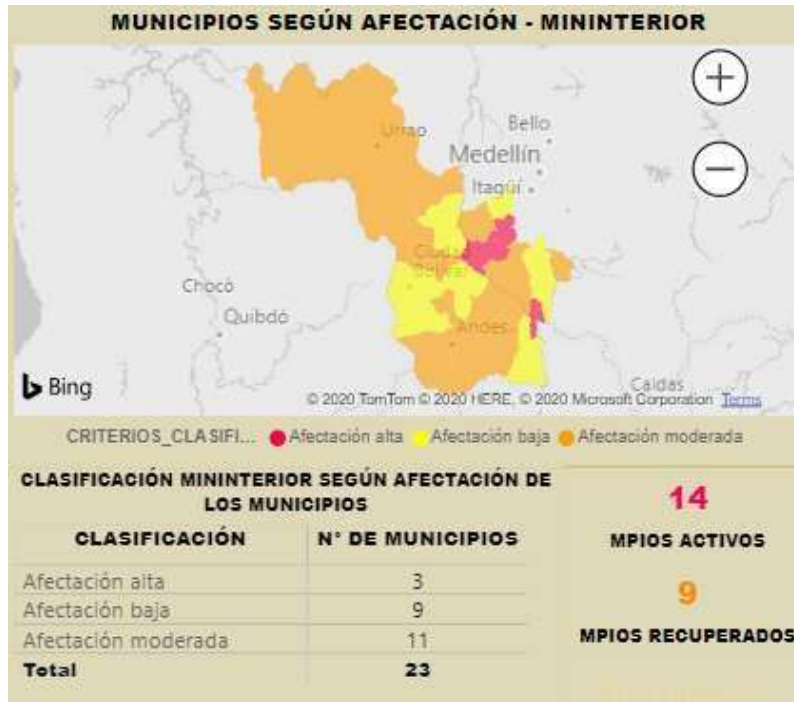
La afectación en los municipios de la subregión está entre moderada y baja (figura 3).

Gráfica 25. Casos de COVID-19 en Antioquia



Fuente: Gobernación de Antioquia (2020) – Elaboración: Equipo de trabajo

Figura 3. Mapa de afectación por COVID 19 en la subregión



Fuente: Gobernación de Antioquia (2020)

2.5.3 Educación

El Departamento de Antioquia cuenta con una cobertura mayor al 100% en educación primaria y secundaria, sin embargo, en educación en transición, media y superior, presenta una menor cobertura con significativas brechas entre las subregiones del Departamento.

La subregión Suroeste cuenta con 718 instituciones educativas localizándose como la segunda subregión seguida del Oriente con mayores instituciones físicas para suplir los servicios de educación básica y secundaria, pero, tiene altos problemas en el acceso a educación superior que es el soporte y la continuidad de la formación de capacidades de las poblaciones que permiten mejorar sus condiciones. Es la subregión con menor cobertura en educación superior y en educación en transición que no les permite además iniciar un proceso formativo a temprana edad y de calidad y con coberturas en educación media que no son amplias.

Su tasa de deserción es de 3,1% ubicándose como la quinta subregión con mayor deserción.

Tabla 4. Cobertura en educación

Nivel educativo	Cobertura	Posición subregional	Cobertura cualitativa
Tasa de cobertura neta en transición	70,5%	9	BAJA

Tasa de cobertura neta en media	38,9%	6	MEDIA
Tasa de cobertura de educación superior	2,9%	9	BAJA

Fuente: Gobernación de Antioquia (2020) – Elaboración: Equipo de trabajo

*La clasificación de la cobertura cualitativa se determina según la posición que ocupa frente a las demás subregiones del Departamento. Si la cobertura está entre las primeras tres subregiones es alta, en las siguientes tres es media y en las últimas tres es baja.

2.5.4 Vivienda

La subregión del Suroeste cuenta con condiciones aceptables en viviendas frente a las demás subregiones del Departamento, sin desconocer que hay deficiencias, pero, hay subregiones con mayores precariedades, principalmente en el déficit cualitativo de viviendas rurales.

Tabla 5. Déficit en viviendas

Déficit en viviendas	Déficit	Posición subregional	Déficit
Porcentaje de viviendas urbanas con déficit cuantitativo ¹	3,5%	2	BAJO
Porcentaje de viviendas urbanas con déficit cualitativo ²	9,5%	4	MEDIO
Porcentaje de viviendas rurales con déficit cuantitativo	1,4%	1	BAJO
Porcentaje de viviendas rurales con déficit cualitativo	32,1%	5	MEDIO

Fuente: Gobernación de Antioquia (2020) – Elaboración: Equipo de trabajo

*La clasificación de déficit se determina según la posición que ocupa frente a las demás subregiones del Departamento. Si el déficit está entre las primeras tres subregiones es bajo, en las siguientes tres es medio y en las últimas tres es alto.

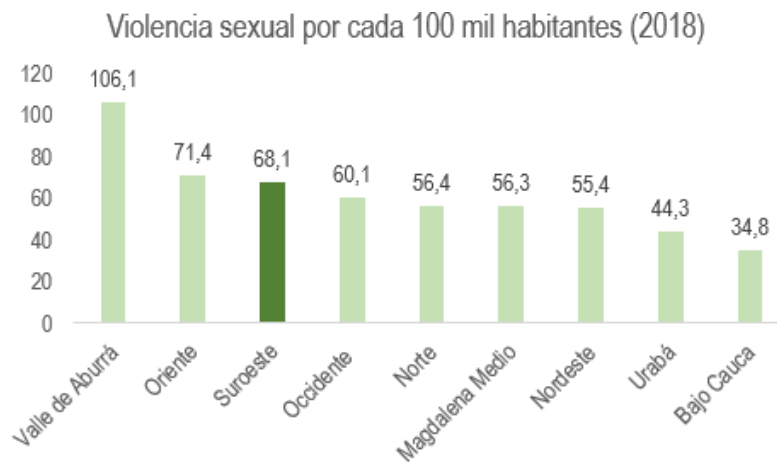
2.5.5 Seguridad y convivencia

La subregión presenta uno de los mayores registros en violencia sexual, lo que ha adquirido relevancia en el Departamento, por el crecimiento de este tipo de violencia que afecta principalmente a los grupos más vulnerables.

¹ Viviendas con déficit cuantitativo son viviendas con carencias habitacionales en estructura (paredes, cohabitación y hacinamiento no mitigable).

² Viviendas con déficit cualitativo son viviendas con problemas susceptibles a ser mejorados, en estructura de los pisos, hacinamiento mitigable, servicios públicos y lugar inadecuado para preparar los alimentos.

Gráfica 26. Violencia sexual en Antioquia



Fuente: Gobernación de Antioquia (2020) – Elaboración: Equipo de trabajo

2.6 Características ambientales

La subregión del Suroeste está compartida entre las autoridades ambientales de Corantioquia y Corpourabá; dentro de Corantioquia está distribuida entre las territoriales Cartama conformada por los municipios de: Caramanta, Fredonia, Jericó, La Pintada, Montebello, Pueblorrico, Santa Bárbara, Támesis, Tarso, Valparaíso y Venecia; la territorial Citará en los municipios de: Andes, Betania, Betulia, Ciudad Bolívar, Concordia, Hispania, Jardín y Salgar; en la territorial Aburrá Sur: Amagá, Angelópolis y Titiribí y en Corpouraba en la territorial Urrao con el municipio de Urrao.

En la subregión sus cuencas drenan hacia el río Cauca, como un importante eje estructurante del territorio, también se concentran importantes ríos como el Río Piedras, Río Cartama, Río Sinifaná, Río San Juan, Río Ituango, Río Murri, Directos al Atrato, entre otros. Se caracteriza por tener sistemas de cerros y escarpes con suelos frágiles.

Se cuenta con importante zona boscosa asociada a rastrojos y predominan los ecosistemas naturales de vegetación secundaria y bosques en crecimiento; y bosque andino con una alta aptitud forestal

2.6.1 Áreas de protección

Para conservar las coberturas vegetales y la biodiversidad de la subregión se considera la estrategia de protección de fauna y flora denominados como corredores biológicos de especies sombrilla, en los que parte de considerar que, si se protege el hábitat de la especie más exigente en área y estado de conservación de la misma, se está protegiendo gran parte de la biodiversidad del lugar.

Tabla 6. Áreas de protección

Tipo área	Clasificación	Nombre	Res	Año	Área total (ha)	Municipio	Área por municipio (ha)				
Área protegida	Distrito Regional de Manejo Integrado DRMI	Cuchilla Jardín Támesis	306	2009	27.798,65	Andes	1.025,56				
						Caramanta	382,38				
						Jardín	12.945,32				
						Jericó	3.827,25				
		Nubes Trocha Capota	352	2010	4.183,97	Jericó	1.916,92				
						Pueblorrico	569,75				
						Tarso	1.697,29				
		Ríos Barroso y San Juan	245	2006	3.037,19	Ciudad Bolívar	0,52				
						Hispania	0,92				
						Pueblorrico	1.198,47				
						Salgar	1.835,74				
		Cuchilla Cerro Plateado Alto San José	244	2006	8.661,48	Tarso	1,55				
						Betulia	3.718,50				
						Concordia	380,57				
	Divisoria Valle de Aburra Río Cauca	267	2007	28.053,97	Salgar	4.571,00					
					Amagá	501,14					
	Reserva Forestal Protectora Regional	Alto de San Miguel	476	2016	1.618,34	Angelópolis	3.655,69				
						Santa Bárbara	1.615,96				
						Cerro Bravo	298	2008	892,62	Fredonia	573,88
										Venecia	318,74
						Farallones del Citará	299	2008	29.269,56	Andes	14.306,82
										Betania	7.932,18
	Ciudad Bolívar	7.023,03									
	Reserva Forestal Protectora Nacional	Páramo de Urrao	402	1975	29.870	Jardín	7,54				
						Urrao	28.287				
	Reserva Natural de la Sociedad Civil RNSC	Providencia	42		17,08	Támesis	17,08				
Támesis											
Reserva Orquídeas de la Sociedad Colombiana de Orquideología						138	2017	173,65	Jardín	171,17	
									Buena Vista	23,75	
La Nevera						36	2012	122,05	Támesis	23,75	
									Jardín	122,05	
Las Aves Loro Orejamarillo						102	2010	110,79	Jardín	110,79	
									El Silencio-La Laguna	0,02	
Colibrí del Sol	0166	2006	582	Angelópolis	0,02						
				Urrao	582						
Parque Nacional Natural	Las Orquídeas	014	1973	32.000	Urrao	6.687					

Reserva temporal	Reserva temporal regional	Bosque seco tropical	1675	2019	74.596,96	Betulia	1.567,52	
Estrategias de Conservación in situ	Reserva de Recursos Naturales	Zona Ribereña del Rio Cauca	346	2010	85.114,03	Betulia	1.151,43	
						Caramanta	1.116,72	
						Concordia	2.880,74	
						Fredonia	2.667,46	
						Jericó	1.347,73	
						La Pintada	1.424,50	
						Salgar	275,59	
						Támesis	650,14	
						Tarso	1.353,11	
						Titiribí	1.235,42	
						Valparaíso	1.333,75	
						Venecia	2.022,77	
Estrategias Complementarias a la conservación	Reserva Forestal Nacional	En tipo A					172.211	
		En tipo B					126	
	Áreas con Pendientes Mayores al 100% (45°)	Áreas con previa decisión de ordenamiento						83.148
		Reservas municipales						4.197
Áreas priorizadas por biodiversidad	Áreas priorizadas por biodiversidad	Bioma Bosque Seco Tropical			62.597,20	Amagá	504,43	
						Angelópolis	83,61	
						Betania	12,80	
						Betulia	1.080,86	
						Caramanta	792,44	
						Ciudad Bolívar	1.393,98	
						Concordia	5.908,99	
						Fredonia	9.688,95	
						Hispania	1.071,65	
						Jericó	3.815,05	
						La Pintada	4.698,36	
						Montebello	319,74	
						Pueblorrico	143,28	
						Salgar	1.787,42	
						Santa Bárbara	3.991,55	
						Támesis	5.258,66	
						Tarso	4.598,60	
						Titiribí	3.710,18	
		Valparaíso	7.736,58					
		Venecia	2.542,93					
		Escharpe Jericó Támesis			4.348,15	Jericó	2.415,84	
						Támesis	1.932,31	
		Escharpe Tusa Combia			9.882,58	Concordia	5,68	
						Fredonia	3.660,26	
						Tarso	12,11	

						Titiribí	15,78
						Venecia	6.188,75
Áreas de Ecosistemas Estratégicos	Páramos						8.761
	Humedales continentales						38

Fuente: Corantioquia (2020) y Corpourabá (2016) – Elaboración: Equipo de trabajo

2.6.2 Problemas ambientales

En la subregión hay importantes dinámicas como la producción agrícola, cafetera, ganadería extensiva, silvicultura, extracción forestal, minería, urbanismo y turismo que han modificado los ecosistemas ocasionando una deforestación y pérdida de la biodiversidad, fragmentación de los ecosistemas, contaminación, entre otros.

La subregión ha modificado sus ecosistemas naturales y ha pasado a contar con una significativa presencia de agroecosistemas por las dinámicas y actividades antrópicas.

Los principales gases de efecto invernadero son generados en la subregión por la deforestación y por las actividades agrícolas.

El riesgo por cambio climático es principalmente medio en los municipios de la subregión. Riesgo alto: Caramanta y La Pintada. Riesgo medio: Fredonia, Jericó, Montebello, Pueblorrico, Santa Bárbara, Támesis, Tarso, Valparaíso, Venecia, Concordia, Hispania, Jardín, Salgar, Amagá, Angelópolis, Titiribí y Urrao. Riesgo bajo: Andes, Betania y Ciudad Bolívar. Riesgo muy bajo: Betulia.

2.6.3 Residuos sólidos

La subregión Suroeste es la cuarta subregión con mayores residuos generados, lo cual en principio no la hace tan prioritaria, sin embargo, denota que hace falta afianzar una cultura del reciclaje y de economía circular.

En la tabla 7 y gráfica 27, se aprecia su posición relativa:

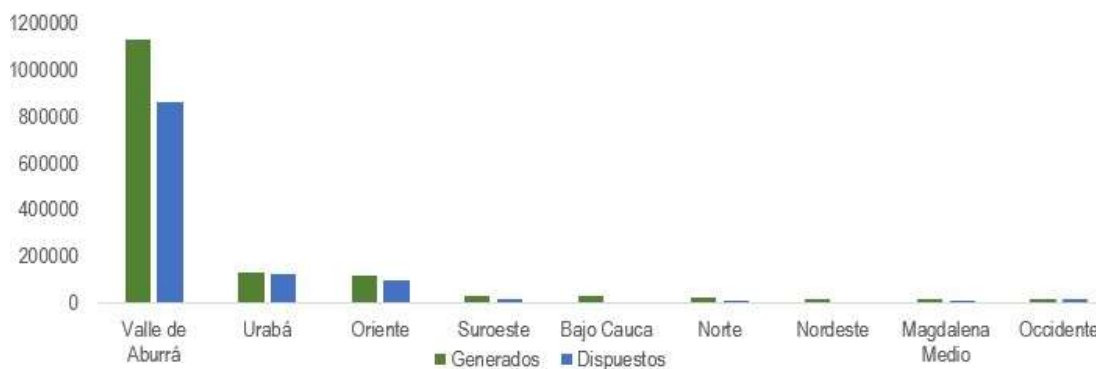
Tabla 7. Generación y disposición de residuos sólidos de Antioquia

Subregión	Generados	Dispuestos
Valle de Aburrá	1.128.619	857.300
Urabá	133.055	126.092
Oriente	117.004	97.641
Suroeste	28.936	19.928,34
Bajo Cauca	28.929	
Norte	22.400	13.231
Nordeste	17.622	6.573,96
Magdalena Medio	17.226	14.146,96
Occidente	17.198	17.952,52

Fuente: Gobernación de Antioquia (2018) – Elaboración: Equipo de trabajo

Gráfica 27. Generación y disposición de residuos sólidos de Antioquia

Residuos sólidos generados y dispuestos (2018)



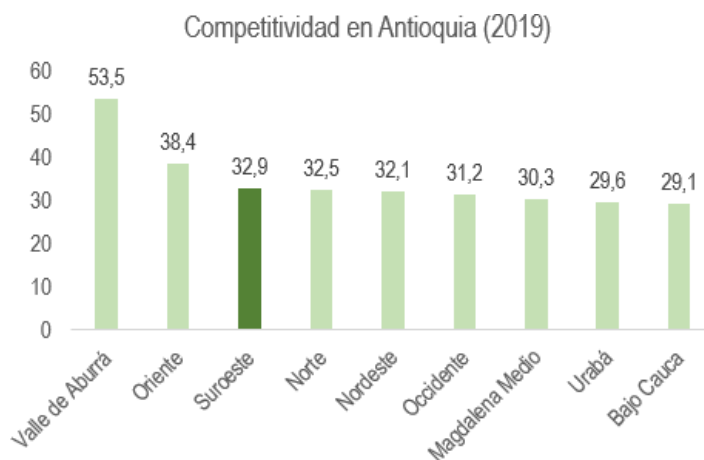
Fuente: Gobernación de Antioquia (2018) – Elaboración: Equipo de trabajo

2.7 Competitividad

El índice Municipal de Competitividad en Antioquia (IMCA) está basado en 77 indicadores, reunidos en 12 pilares que son agrupados en 4 grandes factores (favorabilidad del entorno, capital humano, mercados y ecosistema de innovación).

Teniendo en cuenta el índice Municipal de Competitividad del 2019 para los municipios de Antioquia, se determina que la subregión del Suroeste tiene una competitividad de 32,9 de 100 ubicándose como la tercera subregión más competitiva del Departamento.

Gráfica 28. Competitividad en Antioquia



Fuente: Universidad de Antioquia y Gobernación de Antioquia (2019) – Elaboración: Equipo de trabajo

Tomando en cuenta la posición de la subregión, se han determinado los aspectos en los que la subregión es más competitiva y menos competitiva, frente a las demás subregiones del Departamento.

Si ocupa los tres primeros lugares tiene una alta competitividad, los siguientes tres una media competitividad y los últimos tres una baja competitividad.

Tabla 8. Pilares de competitividad

Pilar	Puntaje	Posición subregional	Competitividad
FAVORABILIDAD DEL ENTORNO			
Pilar 1: Instituciones	48,3	4	MEDIA
Pilar 2: Infraestructura	61,8	2	ALTA
Pilar 3: Adopción TIC	16,3	5	MEDIA
Pilar 4: Macroeconomía	No se tiene medida subregional		
CAPITAL HUMANO			
Pilar 5: Capacidades	38,6	6	MEDIA
Pilar 6: Salud	44,2	7	BAJA
MERCADOS			
Pilar 7: Mercado Laboral	48,9	7	BAJA
Pilar 8: Mercado de Bienes	12,7	3	ALTA
Pilar 9: Sistema Financiero	14,4	4	MEDIA
ECOSISTEMA DE INNOVACIÓN			
Pilar 10: Tamaño de Mercado	21	8	BAJA
Pilar 11: Dinamismo de los Negocios	49,3	5	MEDIA
Pilar 12: Capacidad de Innovación	6,7	6	MEDIA

Fuente: Universidad de Antioquia y Gobernación de Antioquia (2019) – Elaboración: Equipo de trabajo

La subregión cuenta con una mayor competitividad en el pilar de infraestructura principalmente por la alta cobertura en infraestructura de transporte y tiene una alta competitividad en el pilar de mercado de bienes por la apertura comercial que tiene la subregión, medida por el grado de apertura comercial, la diversificación de los mercados externos y de la canasta exportadora, y por el tamaño del mercado externo.

La subregión es menos competitiva en los pilares de tamaño de mercado; en el pilar de salud incidida por la mortalidad infantil que se presenta en la subregión y en el pilar de mercado laboral medido por la participación en la economía de las mujeres y jóvenes, por lo niveles de desempleo, ocupación y formalidad.

3. Potencialidades y restricciones al desarrollo y la competitividad del Suroeste Antioqueño

A partir de la caracterización subregional, presentada, se han ordenado las principales potencialidades y restricciones al desarrollo y la competitividad de la subregión en sus dimensiones **organizacional, gestión del conocimiento, gestión social, sostenibilidad y diversidad, accesibilidad y conectividad, e institucional y regulatoria**, principalmente y a partir de estas dimensiones se han revisado las priorizaciones realizadas por el Consejo Territorial de Planeación de Antioquia, para su incorporación en el Plan de Desarrollo de Antioquia, Unidos por la Vida 2020 – 2023.

Se ha elaborado un semáforo para establecer problemáticas de mayor prioridad, por su situación deficitaria demarcadas en color rojo, en amarillo una priorización media y en color verde por su importancia relativa para dinamizar los procesos de desarrollo y competitividad.

3.1 Matriz de priorizaciones Departamentales

Teniendo en cuenta la información antes registrada y analizada de la subregión del Suroeste, se realizó una categorización con respecto a las demás subregiones para determinar prioridades para el Departamento de Antioquia.

Tabla 9. Matriz de altas priorizaciones del Suroeste en el Departamento de Antioquia – Departamento Administrativo de Planeación Departamental

Indicadores	Posición prioritaria subregional	Prioridad para Antioquia
Alta mortalidad por desnutrición en menores de 5 años	2	ALTA
Alta mortalidad por infarto agudo de miocardio (IAM)	1	ALTA
Baja cobertura de educación superior	1	ALTA
Baja cobertura en educación en transición	1	ALTA
Baja cobertura de agua potable	3	ALTA
Baja penetración de internet fijo	3	ALTA
Alta presencia de violencia sexual	3	ALTA

Fuente: Gobernación de Antioquia (2020) – Elaboración: Equipo de trabajo

Tabla 10. Matriz de priorizaciones medias del Suroeste en el Departamento de Antioquia – Departamento Administrativo de Planeación Departamental

Indicadores	Posición prioritaria subregional	Prioridad para Antioquia
Necesidades básicas insatisfechas	6	MEDIA
Pobreza multidimensional	4	MEDIA
Inseguridad alimentaria	6	MEDIA
Mortalidad por cáncer de mama	4	MEDIA
Mortalidad por cáncer de próstata	6	MEDIA
Mortalidad por suicidios	4	MEDIA
Intento de suicidio	4	MEDIA
Cobertura en educación media	4	MEDIA
Deserción escolar	5	MEDIA
Cobertura de acueducto	5	MEDIA
Cobertura de energía eléctrica	5	MEDIA
Cobertura de alcantarillado	6	MEDIA
Cobertura de gas	4	MEDIA
Déficit cualitativo en viviendas urbanas	6	MEDIA
Déficit cualitativo en viviendas rurales	5	MEDIA
Homicidios	4	MEDIA
Hurtos a personas	6	MEDIA
Lesiones personales	4	MEDIA
Violencia intrafamiliar	4	MEDIA
Valor agregado	4	MEDIA

Fuente: Gobernación de Antioquia (2020) – Elaboración: Equipo de trabajo

Tabla 11. Matriz de bajas priorizaciones del Suroeste en el Departamento de Antioquia – Departamento Administrativo de Planeación Departamental (mayor importancia relativa para dinamizar los procesos de desarrollo y competitividad)

Indicadores	Posición prioritaria subregional	Prioridad para Antioquia
Alta calidad de vida	7	BAJA

Baja inseguridad alimentaria y nutricional en hogares (moderada + severa)	7	BAJA
Baja mortalidad materna	7	BAJA
Mejores instituciones educativas físicas	8	BAJA
Alta tasa de reciclaje y nueva reutilización de residuos sólidos	9	BAJA
Bajo déficit cuantitativo en viviendas urbanas	8	BAJA
Bajo déficit cuantitativo en viviendas rurales	9	BAJA
Baja mortalidad por accidentes de transporte	8	BAJA
Hogares donde las personas se sienten seguras y muy seguras en el barrio o vereda donde viven	7	BAJA

Fuente: Gobernación de Antioquia (2020) – Elaboración: Equipo de trabajo

3.2 Priorizaciones del Suroeste en el Departamento de Antioquia – del Consejo Territorial de Planeación de Antioquia - CTPA

Teniendo en cuenta el concepto dado por parte del CTPA al Plan de Desarrollo Departamental y las prioridades dadas en el Plan de Desarrollo Departamental, se realizó una comparación con las subregiones de Antioquia de diferentes variables para priorizar los temas de seguimiento de la subregión del Suroeste.

Tabla 12. Matriz de priorizaciones del Consejo Territorial de Planeación de Antioquia

Prioridades del CTPA en el Suroeste	Prioridad para Antioquia
Alta mortalidad por desnutrición en menores de 5 años	ALTA
Baja cobertura en educación superior	ALTA
Presencia de empleo informal	ALTA
Bajo logro educativo	ALTA
Pobreza multidimensional	MEDIA
Valor agregado (aporte al PIB de Antioquia inferior al 5%)	MEDIA

Fuente: CTPA (2020) – Elaboración: Equipo de trabajo

4. Potencialidades y restricciones subregionales

Se destacan las potencialidades y restricciones de la subregión a nivel de los talleres subregionales y a su vez la construcción teniendo en cuenta el desarrollo del perfil subregional, las prioridades del Consejo Territorial de Planeación de Antioquia – CTPA y los talleres subregionales.

4.1 Potencialidades y restricciones de los talleres subregionales

En el encuentro subregional se generaron cinco grupos que permitieron analizar las principales potencialidades y restricciones de la subregión.

Potencialidades

- Potencial agrícola en diversos cultivos por la diversidad de pisos térmicos, además de una importante especialización productiva en la agroindustria del aguacate.
- Potencial en biodiversidad que es aprovechado en un potencial de turismo ecológico, recreativo, regenerativo, científico y sostenible.
- Ubicación geográfica importante que ha posicionado a la subregión como un centro de conexiones.
- Potencial en organizaciones sociales que permiten un control y seguimiento a las políticas públicas del territorio.

Restricciones

- Conflictos sociales generados por las multinacionales por la explotación de los recursos de la subregión sin las debidas precauciones ni reglamentaciones, desconociendo la realidad del territorio y su biodiversidad.
- Baja cobertura en educación superior y poco pertinente desde la básica hasta la superior que limita la mejoría de las condiciones de la población que no incluye una educación hacia la potencialización de las vocaciones de la subregión incidiendo sobre la migración hacia el Valle de Aburrá en pro de adquirir servicios de educación especializados y que generan el asentamiento de estos en el mismo territorio por las bajas oportunidades de aplicar el conocimiento dentro de la subregión desapropiando el territorio de jóvenes y su liderazgo.
- Mal estado de las vías que han limitado la conectividad principalmente en las zonas rurales.
- Presencia de violencia hacia las mujeres principalmente en la ruralidad, como población vulnerable debido al abandono institucional y baja conectividad que limitan el acceso a la educación.
- Empleo informal con bajas oportunidades para el primer empleo.
- Presencia de microtráfico que han generado la alteración de la seguridad con presencia de generación de violencia.
- Cambio en las vocaciones agrarias de los jóvenes.
- Baja seguridad alimentaria a pesar de ser un territorio con una importante producción agrícola.

- Producciones agrícolas sin generación de valor agregado que no le permiten una alta potencialización en el mercado exportador.

4.2 Potencialidades y restricciones para el desarrollo subregional

Se hace necesario establecer técnicamente, cuáles son las fuerzas dinamizadoras de desarrollo y cuales las tensiones y restricciones que puedan afectar esa dinámica, por lo que se destacan las siguientes restricciones y potencialidades, definidas complementariamente a través del diagnóstico subregional elaborado por el grupo técnico del proyecto, como base para establecer y validar e implementar estrategias de desarrollo competitivas y sostenibles para las subregiones.

Su identificación se da utilizando un modelo conceptual de competitividad sistémica que reconoce las siguientes dimensiones: organizacional, gestión del conocimiento, gestión social, sostenibilidad y diversidad, accesibilidad y conectividad, institucional y regulatoria:

4.2.1 Potencialidades

Tabla 13. Potencialidades	
Organizacional	<ul style="list-style-type: none"> - Se posiciona como una subregión con alta importancia seguida de los principales nodos del Departamento que cobra valor en futuras concentraciones económicas, sociales y políticas de Antioquia. - Fuertes organizaciones sociales y comunitarias con incidencia directa sobre el desarrollo y control de las políticas públicas de la subregión que generen un desarrollo.
Gestión del conocimiento	<ul style="list-style-type: none"> - Instituciones que brindan educación media y superior que le ha permitido la formación de diferentes personas de la subregión.
Gestión social	<ul style="list-style-type: none"> - Condiciones sociales moderadas con respecto a las demás subregiones del Departamento de Antioquia.
Sostenibilidad y ambiental	<ul style="list-style-type: none"> - Especialización económica en la producción del café en asocio con otros productos agrícolas que hacen potencial este sector económico. - Presencia de una ganadería extensiva con relativo dinamismo económico subregional con una creciente tendencia en estas actividades usadas para la producción de carne y de explotación doble propósito. - Suelos productivos importantes para la producción agrícola que le permite a la subregión generar una oferta productiva importante para la seguridad alimentaria de la subregión y del Valle de Aburrá. Además, de una presencia de agroindustria por parte del aguacate. - Fortaleza minera enfocada en la explotación del carbón y en menor medida de oro donde se asienta el importante distrito minero de Amagá – Medellín. - Territorios con diferentes pisos térmicos que le permite la realización de diferentes actividades alrededor de la subregión. - Alta presencia de biodiversidad, recursos naturales, que ha potencializado proyectos ecoturísticos y han permitido el equilibrio en los ecosistemas.
Accesibilidad y conectividad	<ul style="list-style-type: none"> - Posición geoestratégica que le ha permitido a Antioquia y otros Departamentos la conexión con el suroccidente del país, posicionando la subregión como un nodo central importante de conexiones para el Departamento.
Institucional y regulatoria	<ul style="list-style-type: none"> - Impulso a los proyectos de regalías que permitan ingresos a la subregión para la dinamización de la ciencia y la tecnología

4.2.2 Restricciones

Tabla 14. Restricciones	
Organizacional	- No hay un factor organizativo que permita un desarrollo agroindustrial en productos como el café que se ha posicionado como una especialización importante del territorio y que le permitirá ser competitivo.
Gestión del conocimiento	- Se cuenta con la menor cobertura en educación superior de Antioquia que no genera una capacitación oportuna y la posibilidad alta de acceder a empleos con altas remuneraciones y que han generado la migración de la población joven hacia otros territorios.
Gestión social	- La subregión cuenta con un bajo logro educativo y empleo informal que afecta las condiciones socioeconómicas de la población generado en principio por la baja cobertura en educación superior y en parte por las bajas oportunidades de la población en cuanto a lo formativo que limitan el acceso a empleos formales con adecuadas garantías.
Sostenibilidad y ambiental	- Afectaciones ambientales por el uso de las tierras con amplias extensiones ociosas, por la presencia de extensos monocultivos frutales, maderables, ganadería extensiva y por los proyectos mineros e hidroeléctricos.
Accesibilidad y conectividad	- Mal estado de las vías que impiden la accesibilidad a diferentes territorios de la subregión y el desarrollo de sus actividades económicas y sociales.
Institucional y regulatoria	- Conflictos sociales generados por las multinacionales por la explotación de los recursos de la subregión sin las debidas precauciones y reglamentaciones alterando los ecosistemas. - A causa de la presencia de grupos al margen de la ley la subregión cuenta con una alta inserción de microtráfico y violencia alterando la seguridad del territorio.

5. Estrategias de desarrollo sostenible y competitivo diverso para las regiones del Departamento De Antioquia

5.1 Restricción estructural subregional:

Ausencia de tecnificación en las actividades económicas principalmente en el café que no han permitido un valor agregado y potencialización de este producto como factor exportador.

5.2 Potencialidad estructural subregional:

Alto potencial económico en la producción de café, actividades agropecuarias, mineras y turísticas que han dinamizado la economía de la subregión con buena accesibilidad y conexiones con el Chocó y el occidente y centro de Colombia.

5.3 Estrategia subregional

Articulación al Chocó biogeográfico y conexión con el occidente y centro del país que permita afianzar el desarrollo cafetero, agropecuario, minero, turístico e industrial sostenible, mediante estrategias de diversificación y tecnificación que impulsen su vocación exportadora.

Esta estrategia subregional se sustenta en los siguientes pilares estratégicos:

5.3.1 Estrategia organizativa

5.3.1.1 Objetivo central

Generar procesos organizativos en la subregión que permitan la generación de valor agregado en la economía principalmente del café para que sea más competitivo.

5.3.1.2 Objetivos estratégicos

- Promover la producción de café con tecnificación que permita el aumento de su calidad.
- Generar estrategias de transformación del café para obtener un producto industrializado para su debida exportación.
- Generar fuentes de empleo por medio de la contratación del talento humano de la subregión que permita la mejoría de las condiciones socioeconómicas en conjunto.

5.3.2 Estrategia de gestión del conocimiento

5.3.2.1 Objetivo central

Capacitar a la población para generar talento humano y la mejoría de las condiciones de empleo y migraciones de los jóvenes en búsqueda de oportunidades mejorando las condiciones socioeconómicas de la población.

5.3.2.2 Objetivos estratégicos:

- Construir centros de educación media y superior para el acceso con mayor cercanía de la población a formaciones académicas.
- Formar profesionales en actividades económicas de la subregión para impulsar procesos tecnificados y mejorados de la subregión.
- Capacitar a la población frente a la necesidad de mejorar sus competencias formativas para la incidencia en las condiciones de bienestar.

5.3.3. Estrategia de gestión social

5.3.3.1 Objetivo central

Mejorar las condiciones sociales por medio del mejoramiento del bajo logro educativo y el empleo informal con el que cuenta la subregión.

5.3.3.2 Objetivos estratégicos

- Apoyar las iniciativas de emprendimientos e innovación del territorio que permita la generación de fuentes de empleo y por ende de ingresos.
- Generar acompañamiento para la legalización en las actividades económicas de la subregión que permitan un mayor empleo de carácter formal y con las debidas condiciones laborales.
- Apoyar becas para el acceso a la educación superior de las personas para tener personas calificadas que innoven y potencialicen la subregión.

5.3.4 Estrategia de sostenibilidad y diversidad

5.3.4.1 Objetivo central

Mitigar los impactos sobre el medio ambiente generados por inadecuados usos de los suelos con desarrollos de actividades económicas inadecuados.

5.3.4.2 Objetivos específicos

- Implementar tecnologías innovadoras que sean más sustentables para el desarrollo de las actividades económicas del territorio.
- Capacitar a la población con énfasis en educación ambiental en procesos productivos adecuados que propendan por la sostenibilidad.
- Invertir en investigación que busquen la implementación de proyectos innovadores y transformadores.

5.3.5 Estrategia de accesibilidad y conectividad

5.3.5.1 Objetivo central

Permitir una mayor accesibilidad a todos los territorios de la subregión que generen una integración equilibrada potencializando su conexión con las otras subregiones del Departamento de Antioquia y del país.

5.3.5.2 Objetivos estratégicos

- Realizar mantenimiento a los ejes viales internos de la región principalmente en las zonas rurales que permitan una mayor accesibilidad a todos los territorios y se potencialice con las conexiones del Departamento y del país.
- Promover la penetración del internet fijo y de las telecomunicaciones en todo el territorio.

5.3.6 Estrategia institucional y regulatoria

5.3.6.1 Objetivo Central

Legalizar las actividades económicas que generen incidencia en el valor agregado de la subregión y en las condiciones de calidad de vida de la población.

5.3.6.2 Objetivos estratégicos

- Realizar control político y social sobre la minería ilegal que mitigue sus formas inadecuadas de funcionamiento.
- Crear alternativas económicas para la venta y comercialización de estupefacientes.
- Hacer control estatal frente a la presencia de grupos al margen de la ley que generan violencia en el territorio.

Bibliografía

- Cámara de Comercio de Medellín para Antioquia (2019) *Perfil socioeconómico Suroeste*. Obtenido de: <https://www.camaramedellin.com.co/biblioteca/perfiles-subregionales-informes-y-presentaciones>
- Consejo Territorial de Planeación del Departamento de Antioquia (2020) *Concepto ampliado del CTPDA al Plan de Desarrollo Departamental 2020 – 2023*. Obtenido de: <https://plandesarrollo.antioquia.gov.co/analisis-del-anteproyecto-del-plan-de-desarrollo-de-antioquia-unidos-2020-2023/>
- Corantioquia (2020) *Plan de Acción 2020 – 2013*. Obtenido de: http://www.corantioquia.gov.co/SiteAssets/PDF/Planeaci%C3%B3n/Plan_Accion_2020-2023.pdf
- Corpouraba (2016) *Plan de Acción Institucional versión 6*. Obtenido de: http://corpouraba.gov.co/sites/default/files/pai_2016-2019_revisado.pdf
- DANE (2018) *Servicios públicos*. Obtenido de: <https://geoportal.dane.gov.co/geovisores/sociedad/cnpv-2018/?lt=5.9457026583302675&lg=-75.7790512375&z=12>
- DANE (2020). *Proyecciones de población*. Obtenido de: <https://www.dane.gov.co/index.php/estadisticas-por-tema/demografia-y-poblacion/proyecciones-de-poblacion>
- Gobernación de Antioquia (2018) *Fichas municipales*. Obtenido de: <http://www.antioquiadatos.gov.co/index.php/fichas-municipales-menu/12-fichas-municipales/48-fichas-municipales-2018>
- Gobernación de Antioquia (2020) *Plan de Desarrollo Unidos 2020 – 2023*. Obtenido de: <https://plandesarrollo.antioquia.gov.co/>
- Gobernación de Antioquia (2020) *Situación actual del Coronavirus en Antioquia*. Obtenido de: <https://www.dssa.gov.co/index.php/situacion-actual-coronavirus-en-antioquia>
- Universidad de Antioquia y Gobernación de Antioquia (2019) *Índice municipal de competitividad en Antioquia*