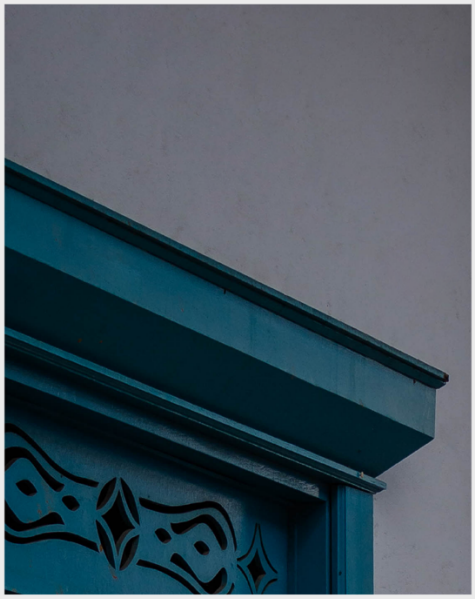


Boletín Económico Municipal Antioquia 2023

Urrao

GMA Grupo de Macroeconomía Aplicada
UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA Facultad de Ciencias Económicas
DAVIVIENDA
GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA SECRETARÍA DE HACIENDA

Elaborado por:
Edwin Esteban Torres Gómez
esteban.torres@udea.edu.co

William Albeiro Álvarez Valle
Mauricio López González
Cristian Andrés Sánchez Salazar
Isabella Marín Palacio
Jhon Edwar Torres Gorrón
Jhonny Moncada Mesa
Luisa Fernanda Gutiérrez Palacio
Sandra Vanessa Albornoz Torres
Valentina Mosquera Córdoba
Daniel Hernández Ocampo

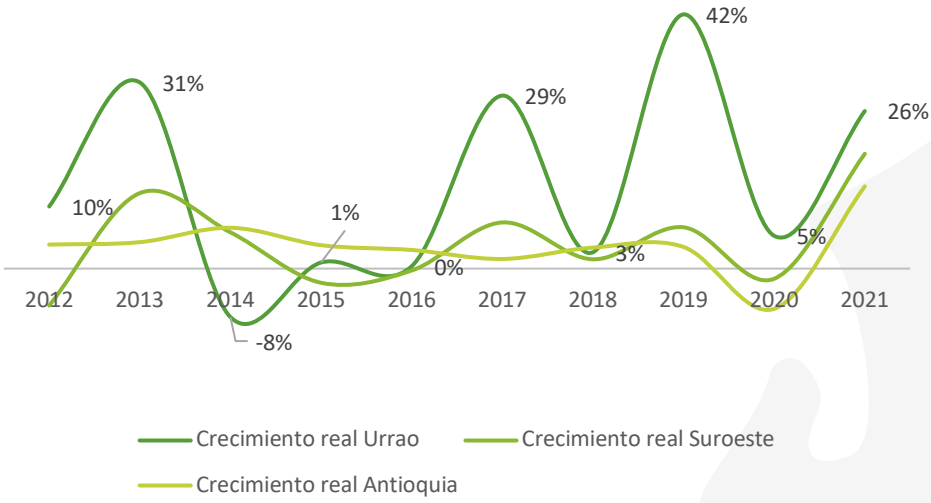
Grupo de Investigación de Macroeconomía Aplicada
Facultad de Ciencias Económicas
Universidad de Antioquia

PIB MUNICIPAL

Después de un difícil año en 2020 marcado por la caída del Producto Interno Bruto debido a las restricciones y desafíos económicos impuestos por la pandemia de Covid-19, el año 2021 trajo consigo una notable reactivación económica. Durante este período, el Producto Interno Bruto del municipio de Urrao experimentó un importante crecimiento del 26% respecto al año anterior. Este crecimiento fue superior al registrado en el departamento de Antioquia, que alcanzó un 13.70%, y también del 19.12% de crecimiento en la subregión del Suroeste.

Sin embargo, en medio de estas variaciones y desafíos económicos, para el año 2021 el municipio de Urrao tuvo un aumento en su contribución relativa al departamento siendo esta de 0.68%. Además, el municipio ha experimentado cambios significativos en los sectores primario, secundario y terciario de su economía, lo que subraya la importancia de analizar en detalle los factores que impulsan estos cambios y cómo pueden afectar a la comunidad local en el futuro.

Gráfico 1. Producto Interno Bruto Municipal 2012- 2021



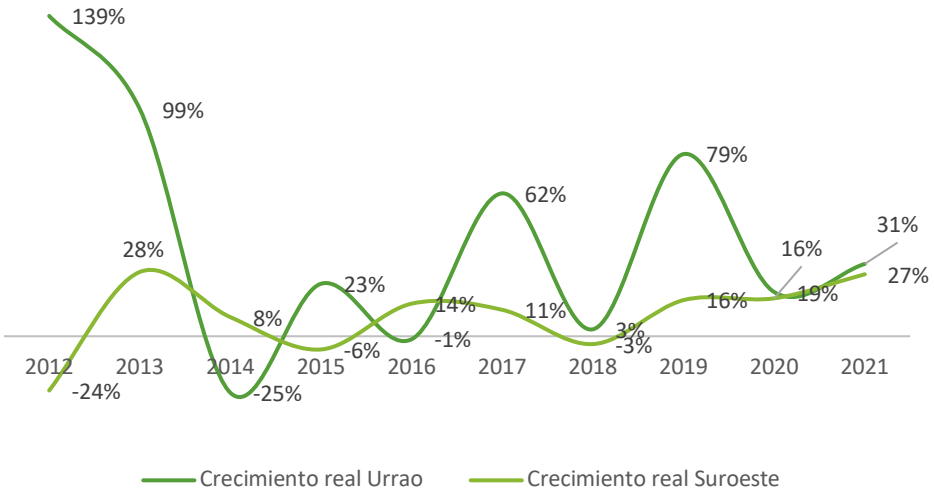
Fuente: Elaboración propia con datos suministrados por el DANE

El sector primario el municipio de Urrao ha tenido un aumento en su producción de alrededor del 31% para el año 2021. En este contexto, la ganadería se destaca como el principal componente de la economía local. Siguiendo esta tendencia, la subregión del Suroeste ha experimentado un notable aumento en el mismo período, alcanzando un importante crecimiento del 26.88% en su producción primaria.

Este crecimiento en la subregión se ha sustentado en una diversificación de actividades, incluyendo el cultivo de aguacate, café, plátano y naranja, así como actividades

relacionadas con la ganadería y la minería de carbón y oro. Estas cifras resaltan la importancia de analizar las diferencias en la estructura y las actividades económicas en estas áreas y cómo estas dinámicas pueden influir en el desarrollo local y regional en el futuro.

Gráfico 2. Crecimiento real actividades primarias

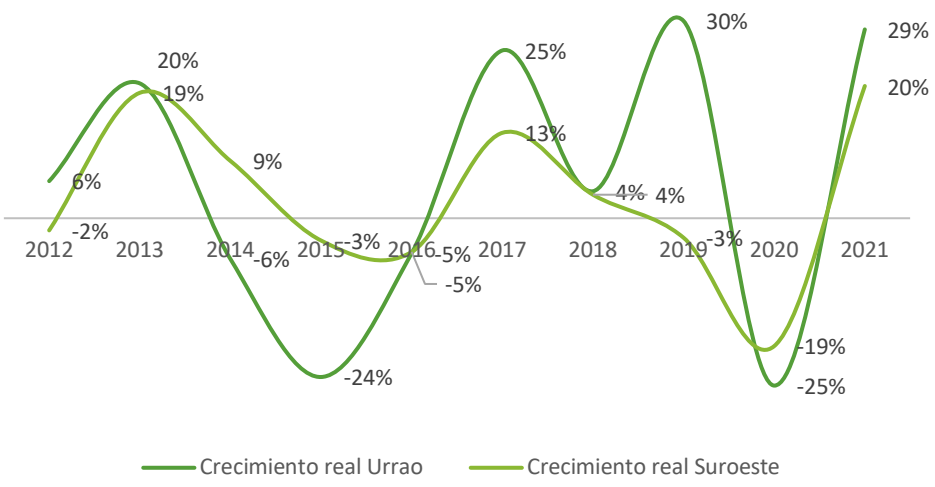


Fuente: Elaboración propia con datos suministrados por el DANE

En lo que respecta al sector secundario, es alentador observar que el crecimiento en las actividades secundarias en el municipio de Urrao ha sido constante a partir del año 2020, registrando un aumento notable del 29% para el año 2021. En este contexto, la manufactura se destaca como el pilar fundamental que impulsa la economía local en este sector.

Siguiendo esta tendencia, la subregión del Suroeste también ha experimentado un crecimiento significativo en el sector secundario durante el mismo período, con un aumento del 20.07%. En este caso, la industria manufacturera y la construcción emergen como las actividades dominantes que contribuyen al crecimiento económico de la región.

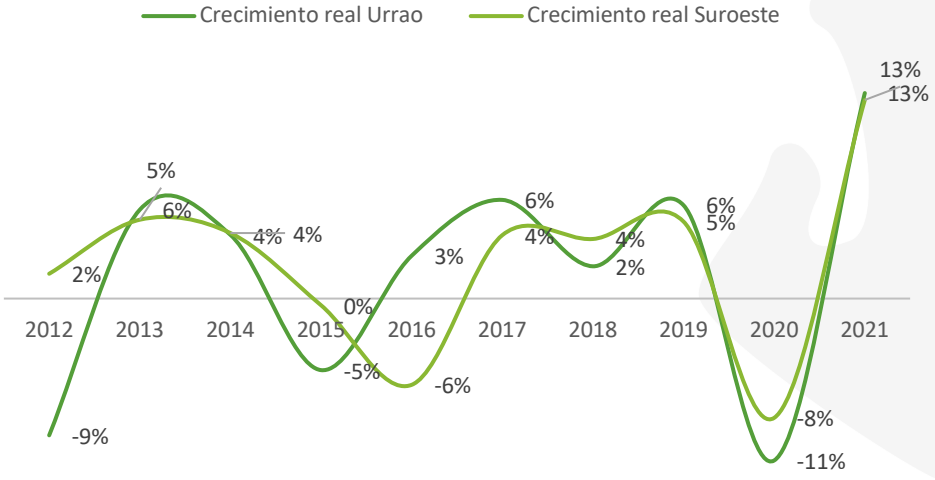
Gráfico 3. Crecimiento real Actividades Secundarias



Fuente: Elaboración propia con datos suministrados por el DANE

En lo que respecta al sector terciario, tanto el municipio de Urrao como la región del Suroeste han exhibido un crecimiento simultáneo desde la reactivación económica, lo que señala una tendencia interesante. Para el año 2021, tanto el municipio con la subregión experimentó un crecimiento en su producción de 13%. Dentro de este crecimiento, el comercio y el turismo han desempeñado un papel fundamental en ambos.

Gráfico 4. Crecimiento real Actividades Terciarias



Fuente: Elaboración propia con datos suministrados por el DANE

Los datos reflejan una tendencia clara en el desarrollo económico del municipio de Urrao y la subregión del Suroeste. En ambos, tanto los sectores primario, secundario y terciario

han desempeñado un papel fundamental en el crecimiento económico, marcando un camino de prosperidad sostenida.

MERCADO LABORAL

Los principales indicadores de mercado laboral provenientes de la encuesta de calidad de vida (ECV) de Antioquia, la gran encuesta integrada de hogares (GEIH) y otros más, dan cuenta del estado en que se encuentra el mercado laboral. Al analizar el consolidado de la tasa de ocupación para el departamento de Antioquia, se estima que al año 2019 se tenía una disminución del 3.24% frente al indicador de 2017 y luego se presenta en el 2021 un aumento del 2.38% con relación al 2019, lo que equivale a una recuperación en la ocupación, pero sigue estando por debajo de la tasa a 2017 en un 0.86%. No obstante, la subregión del Suroeste, donde se encuentra ubicado el municipio de Urrao, ocupa la primera posición de las subregiones con más pérdidas de empleo en Antioquia, con una disminución en la ocupación del 2.65%.

A nivel subregional, la tasa de desempleo en el Suroeste aumentó, pasando de 6.16% en 2017 a 6.93% en 2019 y disminuyendo a 6.35% en 2021, estando claramente por debajo de la tasa de desempleo del departamento que para 2021 era de un 9.14%. Respecto al municipio de Urrao, se observa una tasa de desempleo en 2021 de 8.54% superior a la registrada en la subregión (6.35%) e inferior al indicador departamental (9.14%). Por otro lado, para el 2019 la tasa de desempleo para las mujeres (6.92%) fue inferior a la tasa subregional (12.73%) y a la departamental (14.75%), mientras que para el 2021, la tasa de desempleo de las mujeres aumentó (13.93%) siendo superior a la tasa subregional y a la departamental (12.03 y 11.81% respectivamente). Así mismo, la tasa de desempleo en los hombres a 2021 fue del 5.66% el cual fue superior al índice subregional (3.40%) e inferior al departamental (7.21%). Por último, en relación con la tasa de trabajo infantil en el municipio de Urrao a 2021 (4.43%) se observa que posee un índice inferior al indicador subregional (8.67%) y al departamental (5.76%). (tabla 1).

Tabla 1. Comportamiento del empleo municipal, subregional y departamental.

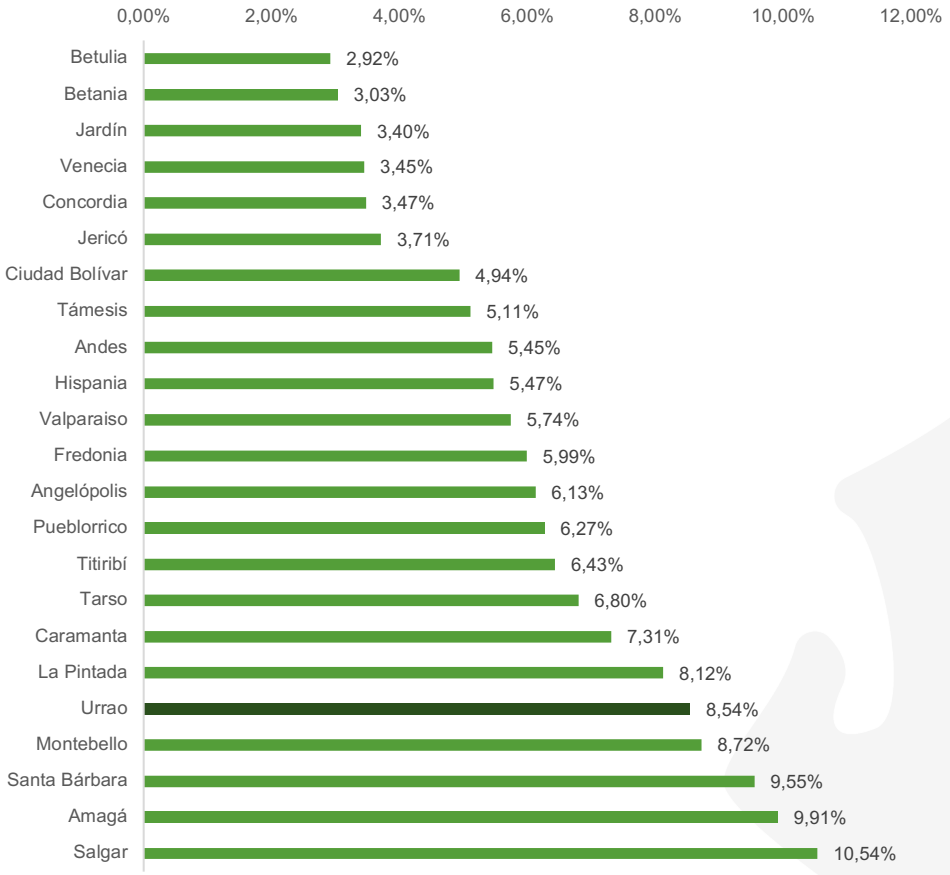
Indicador	Urrao			Subregión			Antioquia		
	2017	2019	2021	2017	2019	2021	2017	2019	2021
Tasa de ocupación	39,42 %	54,32 %	44,14 %	46,50 %	47,99 %	45,34 %	47,83 %	44,59 %	46,97 %
Tasa de ocupación de los Hombres	54,91 %	70,80 %	61,32 %	65,74 %	66,34 %	63,73 %	61,43 %	57,21 %	59,79 %
Tasa de ocupación de las Mujeres	22,68 %	39,64 %	27,20 %	26,48 %	31,50 %	26,94 %	35,10 %	33,46 %	35,23 %
Tasa de desempleo	6,88%	3,10%	8,54%	6,16%	6,93%	6,35%	8,28%	10,45 %	9,14%

Tasa de desempleo de los Hombres	4,53%	0,54%	5,66%	4,02%	3,49%	3,40%	7,16%	7,65%	7,21%
Tasa de desempleo de las Mujeres	12,52 %	6,92%	13,93 %	11,28 %	12,73 %	12,03 %	10,05 %	14,35 %	11,81 %
Tasa de trabajo infantil	0,97%	14,72 %	4,43%	3,48%	7,94%	8,67%	1,86%	4,34%	5,76%

Fuente: ECV 2017-2021 de Antioquia, cálculos propios.

Al analizar de forma detallada el comportamiento de la tasa de desempleo en los municipios del Suroeste (gráfico 5), se observa que el municipio de Urrao se encuentra en el quinto lugar entre los municipios con mayores tasas de desempleo (8.54%).

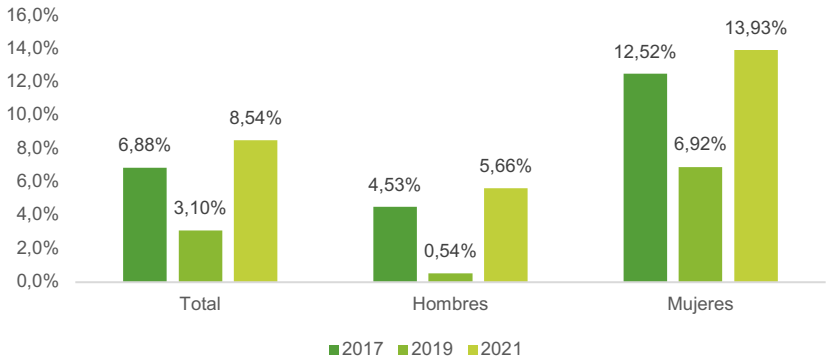
Gráfico 5. Tasa de desempleo 2021 para municipios del Suroeste



Fuente: ECV de Antioquia y GEIH, cálculos propios.

No obstante, se puede advertir que para el año 2021, la tasa de desempleo en los hombres era del 5.66%, mayor a la registrada en 2017 y 2019 (4.53 y 0.54% respectivamente), mientras que en las mujeres era del 13.93%, mayor que la registrada en 2017 (12.52%) y en 2019 (6.92%), lo cual ilustra un desmejoramiento en la empleabilidad tanto de hombres como de mujeres en el municipio (gráfico 6).

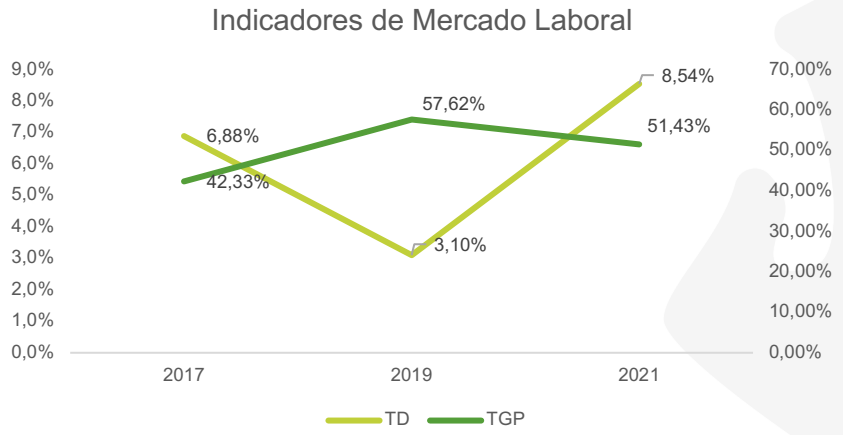
Gráfico 6. Variación en la tasa de desempleo en el municipio de Urrao por género.



Fuente: ECV de Antioquia (2017 – 2021)

Analizando la evolución de la tasa Global de Participación (TGP) y la tasa de desempleo (TD) del municipio de Urrao (gráfico 7), se observa que la TGP muestra un aumento pasando de 42.33% en 2017 a 57.62% en 2019 y presenta una disminución a 51.43% en 2021, lo que puede indicar que un menor porcentaje de la población en edad de trabajar está participando en la fuerza laboral. Por otra parte, la tasa de desempleo (TD) también presenta un comportamiento variable, pasando de 6.88% en 2017 a 3.10% en 2019 y luego aumenta a 8.54% en 2021, lo que puede ser indicativo de una debilidad en el mercado laboral y dificultades económicas más amplias lo que podría tener implicaciones negativas para el crecimiento económico y el bienestar general del municipio.

Gráfico 7. Tasa Global de Participación y Tasa de desempleo en Urrao



Fuente: ECV de Antioquia (2017 - 2021)

La Tabla 2 ilustra la variación de la tasa de ocupación en el municipio de Urrao, se puede inferir que la pérdida de puestos de trabajo se concentra en la mano de obra femenina en la cual se observa una variación de 12.44 en la tasa de ocupación de las mujeres frente a una variación también negativa de 9.48 en la tasa de ocupación de los hombres con relación a los niveles observados en 2019.

Tabla 2. Variación en ocupados en el municipio de Urrao.

Indicador	Total	Hombres	Mujeres
Tasa de Ocupación (2017)	39,42%	54,91%	22,68%
Tasa de Ocupación (2019)	54,32%	70,80%	39,64%
Tasa de Ocupación (2021)	44,14%	61,32%	27,20%
Variación 2019-2021	-10,18%	-9,48%	-12,44%

Fuente: ECV de Antioquia (2017-2021)

El empleo por zonas (Tabla 3) muestra que en el municipio de Urrao las mayores pérdidas de empleo se presentaron en la zona urbana, con una disminución en la ocupación del 13.06% equivalente a 1661 puestos de trabajo, mientras en la zona rural también se presentó una disminución en la ocupación del 5.50% equivalente a 700 puestos de trabajo, lo que revela retos significativos en torno a la recuperación del empleo en el municipio para ambas zonas.

Tabla 3. Variación en ocupados en el municipio de Urrao por zona.

Zona	T. Ocupación 2019	T. Ocupación 2021	Variación (%)
Rural	55,01%	49,51%	-5,50%
Urbano	53,20%	40,14%	-13,06%
Total	54,32%	44,14%	-10,18%

Fuente: ECV de Antioquia (2019 – 2021).

En relación con la formalidad laboral (Tabla 4) en el municipio de Urrao, se puede observar un aumento del 13.52% en empleos formales, lo que se traduce en un mejoramiento de las condiciones de empleabilidad de los habitantes del municipio.

Tabla 4. Variación en ocupados en el municipio de Urrao por formalidad laboral.

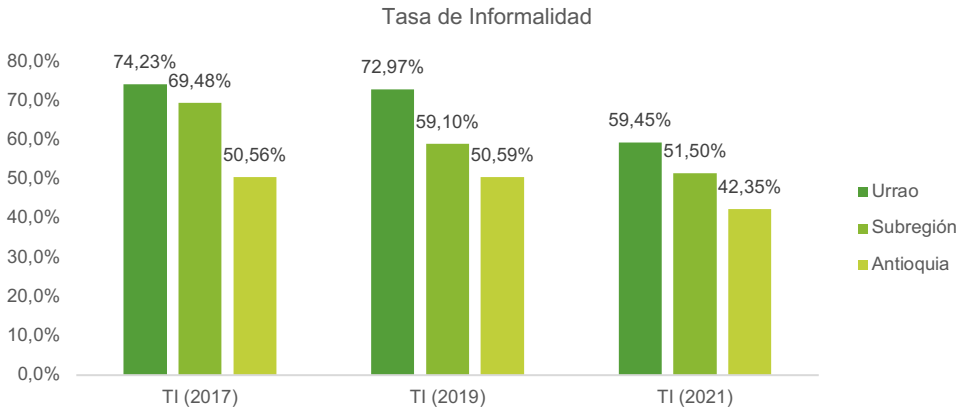
Formalidad Laboral	Ocupados 2019	Ocupados 2021	Variación (%)
Formales	3898	4425	13,52%
Informales	7504	6490	

Fuente: ECV de Antioquia y GEIH, cálculos propios.

En cuanto a la tasa de informalidad en el municipio de Urrao (construida como la proporción de ocupados que no cotizan a salud y pensión como contribuyentes) se observa que esta disminuyó pasando del 74.23% en 2017 a 72.97% en 2019 y luego a 59.45% en 2021, lo que indicaría que un mayor porcentaje de trabajadores está empleado en trabajos formales, esta disminución suele ser considerada positiva, ya que sugiere una mayor formalización del empleo, lo que puede resultar en una mejora de las condiciones laborales, mayor acceso a beneficios sociales y a contribuciones fiscales, contribuyendo

así a la estabilidad económica y a la ganancia de bienestar de los trabajadores (gráfico 8).

Gráfico 4. Evolución de la Tasa de Informalidad en Urrao.



Fuente: ECV de Antioquia y GEIH, cálculos propios.

Por último, realizando un análisis por ramas de actividad económica (Tabla 5) se observa que el sector agropecuario tiene la tasa de ocupación más alta en 2021 equivalente al 52.69%, lo que indica que una alta proporción de la población económicamente activa en la región trabaja en la agricultura y la ganadería (6702 empleados). En segundo lugar, se encuentra el sector servicios con una tasa de ocupación del 18.74%, lo que indica que los servicios sociales, comunales y personales tienen una alta presencia en la economía municipal equivalente a 2384 empleos y, en tercer lugar, se encuentra el sector comercio que tiene una tasa de ocupación de 9.37% lo que puede indicar una actividad comercial alta en el municipio equivalente a 1192 empleos directos. Por otro lado, los sectores que menos presencia tienen en la economía municipal son el sector financiero con una tasa de ocupación del 0.43%, y el sector industrial con 0.91%. Es importante mencionar que el sector minero presenta una tasa de ocupación nula en este municipio.

Tabla 5. Porcentaje de ocupados en el municipio de Urrao por rama de actividad económica.

Rama de actividad	Porcentaje de Ocupados 2021
Agricultura, silvicultura y pesca	52,69%
Comercio, hoteles, restaurantes, bares y similares	9,37%
Construcción	7,57%
Electricidad, gas, agua y alcantarillado	1,99%
Establecimientos financieros, inmuebles, sector público y otros	0,43%

Industria Manufacturera	0,91%
Minería	0,00%
Servicios sociales, comunales y personales	18,74%
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	3,58%
Otros	4.72%

Fuente: ECV de Antioquia (2021).

DESEMPEÑO FISCAL

Índice de Desempeño Fiscal

El municipio de Urrao, según la ley 617 de 2000, para el año 2021 es de categoría 6. Según la definición del Ministerio de Hacienda y Crédito Público, la categoría de los municipios se define según el número de habitantes e ingresos corrientes anuales de libre destinación, y su importancia radica en la medición del nivel presupuestal con el que cuentan estos municipios, donde los cambios asociados al nivel de categoría, descritos en el art. 6 de la ley 617 de 2000, pueden venir dados por la variación en los ingresos y/o en el número de habitantes que residan en los municipios.

El Departamento Nacional de Planeación (DNP) realiza una medición anual sobre el desempeño fiscal de los municipios. Para la vigencia 2021 se realizó la revisión del Indicador bajo una nueva metodología. Esta metodología consiste en medir el desempeño de la gestión financiera de las entidades territoriales que da cuenta de la sostenibilidad financiera según viabilidad fiscal, capacidad de generación de recursos propios, endeudamiento, niveles de inversión y capacidad de gestión financiera en municipios y departamentos del país. En general, el indicador dará información para que el municipio implemente acciones de mejora para fortalecer sus finanzas públicas.

El Indicador de Desempeño Fiscal (IDF) pondera los resultados de dos dimensiones: una de resultados fiscales y la otra de la gestión financiera. En la primera se trata de dar cuenta la capacidad de generación de recursos propios, de gasto, ahorro y capacidad de endeudamiento con una ponderación del 80% sobre el total del indicador. En la segunda pretende medir los procesos de planeación financiera desde la definición del presupuesto hasta su ejecución, incluyendo la eficiencia en el gasto de funcionamiento; y esta dimensión pondera el 20% del indicador.

Los rangos del IDF con vigencia 2021 según su puntuación, se divide en 5 tan y como lo indica la siguiente tabla:

Tabla 6. Rangos del IDF

Rango del IDF	Descripción
1. Deterioro (<40)	Estas entidades se encuentran en riesgos de déficit o presentan alto endeudamiento o fallas en su reporte de deuda. Tienen alta dependencia de las transferencias y bajos niveles de inversión en FBK, pero sus indicadores son inferiores que los del grupo de riesgo.
2. Riesgo (>=40 y <60)	En este grupo se encuentran las entidades con un indicador entre 40 y 60 puntos. Se encuentran en riesgos de déficit o presentan alto endeudamiento o fallas en su reporte de deuda. Tienen alta dependencia de las transferencias y bajos niveles de inversión en FBK.
3. Vulnerable (>=60 y <70)	Corresponde a las entidades cuyo indicador de desempeño fiscal está entre 60 y 70 puntos, lo cual significa que pueden cumplir límites legales de deuda y gasto, pero aún tienen alta dependencia de las transferencias y bajos niveles de inversión en FBK.
4. Solvente (>=70 y <80)	Son las entidades para las cuales el indicador de desempeño fiscal se situó entre 70 y 80 puntos. Tienen finanzas saludables, pero hay oportunidades de mejora en algunos de sus indicadores.
5. Sostenible (>=80)	Estas entidades gozan de unas finanzas saludables, cumplen con límites legales de deuda y gasto, generan recursos propios y alto gasto en FBK. En el largo plazo tienen mayor capacidad de proveer bienes y servicios. Asimismo, presentan mejores condiciones de sostenibilidad financiera, comparadas con el resto.

Fuente: DNP 2021

De los 125 municipios de Antioquia, 5 se encuentran situación de deterioro, 85 en riegos, 24 en vulnerable, 9 en solvencia, y 5 en sostenibles. A nivel departamental de los 85 municipios que se encuentran en situación de riesgo, Urrao ocupa el puesto 5.

Para el municipio de Urrao el resultado del IDF fue de 42.83 puntos, constituido por una calificación en la dimensión de resultados fiscales de 31.80 puntos, y una calificación de dimensión gestión financiera territorial de 11.03 puntos. El resultado del IDF posiciona al municipio en el grupo 2 de rangos de IDF, catalogándolo como municipio en situación de riesgo (observar tabla 6).

El IDF para el año 2021 disminuyó 9.77 puntos con respecto al año 2020, permaneciendo en situación de riesgo (rango 2). El rango 2 de situación de riesgo indica que el municipio se encuentra en riesgo de déficit o presentan alto endeudamiento o fallas en su reporte de deuda. Tiene alta dependencia de las transferencias y bajos niveles de inversión en FBK. Del año 2020 al año 2021 la dimensión de resultados fiscales disminuyó 5.10 puntos, y los de gestión financiera territorial disminuyó 4.67 puntos, provocando así la

disminución del IDF para el municipio, lo que quiere decir que los procesos de planeación financiera desde la definición del presupuesto hasta su ejecución, incluyendo la eficiencia en el gasto de funcionamiento están siendo ineficientes, y que la capacidad de generación de recursos propios, de gasto, ahorro y capacidad de endeudamiento están disminuyendo su efectividad.

Tabla 7. Desempeño Fiscal 2020-2021

Indicadores	Calificación año 2020	Calificación año 2021	Variación año 2020-2021
Dependencia de las Transferencias	33,12	42,20	9,08
Relevancia Formación Bruta de Capital (FBK) fijo.	28,78	26,81	-1,97
Endeudamiento Largo Plazo	68,71	69,72	1,01
Ahorro Corriente	40,00	40,00	0,00
Balance Primario	60,00	20,00	-40,00
Dimensión Resultados Fiscales	36,90	31,80	-5,10
Holgura	85,52	65,44	-20,08
Capacidad de Ejecución de Ingresos	50,00	0,00	-50,00
Capacidad de Ejecución de Inversión	100,00	95,90	-4,10
Bonificación Esfuerzo Propio	0,00	0,00	0,00
Dimensión Gestión Financiera Territorial	15,70	11,03	-4,67
Índice de Desempeño Fiscal	52,60	42,83	-9,77

Fuente: Elaboración propia DNP, 2022

La disminución del IDF para Urrao, contribuyó de manera negativa en el rango de su IDF, pues lo alejó de un alto porcentaje, cercano a un rango con mejor desempeño. Lo anterior indica que el municipio debe trabajar arduamente para la mejora de los indicadores fiscales con el objetivo de aumentar la eficiencia en la planeación de presupuesto. Esto podría darse por medio del análisis histórico de las rentas y creando una proyección del ingreso que tendrían en la vigencia siguiente; mediante la optimización del gasto, sobre todo, de funcionamiento, para liberar recursos de inversión; también puede ser explorando fuentes de cofinanciación para proyectos de largo alcance. Todo, para evitar que el municipio siga bajando sus niveles de IDF, llegue a una situación inferior a la de rango que está presentando, por el contrario, pueda mejorar más sus indicadores que le permitan llegar a niveles de solvencia y sostenibilidad fiscal, como en el caso de Medellín, municipio de carácter especial con altos niveles de desempeño fiscal.

Ingresos Tributarios

Los ingresos tributarios hacen parte del recaudo realizado por el Estado, cuyo objetivo es la financiación de actividades del sector público en los diferentes municipios del país. En

el municipio de Urrao los ingresos tributarios para el año 2021 fueron de 6.649.10 millones de pesos, cifra superior al promedio de la subregión a la que pertenece el municipio, e inferior (aproximadamente el 85%) al promedio departamental. Donde la composición de dichos ingresos, tal y como lo muestra la tabla 8, se concentra en el impuesto predial, variable que representa un 36.8%, de los recaudos para el año 2021, y en menor medida representado por la sobretasa de la gasolina, con un 10.2%.

Tabla 8. Composición de Ingresos Tributarios (Ingresos en millones de pesos corrientes)

Indicador	Urrao	Suroeste	Antioquia
Ingresos tributarios totales	6.649,10	5.071,90	44.561,29
Predial (%)	36,8	38,23	27,41
Industria y comercio (%)	24,7	26,56	29,44
Sobretasa a la gasolina (%)	10,2	6,94	8,82
Otros ingresos tributarios (%)	28,4	28,27	34,33

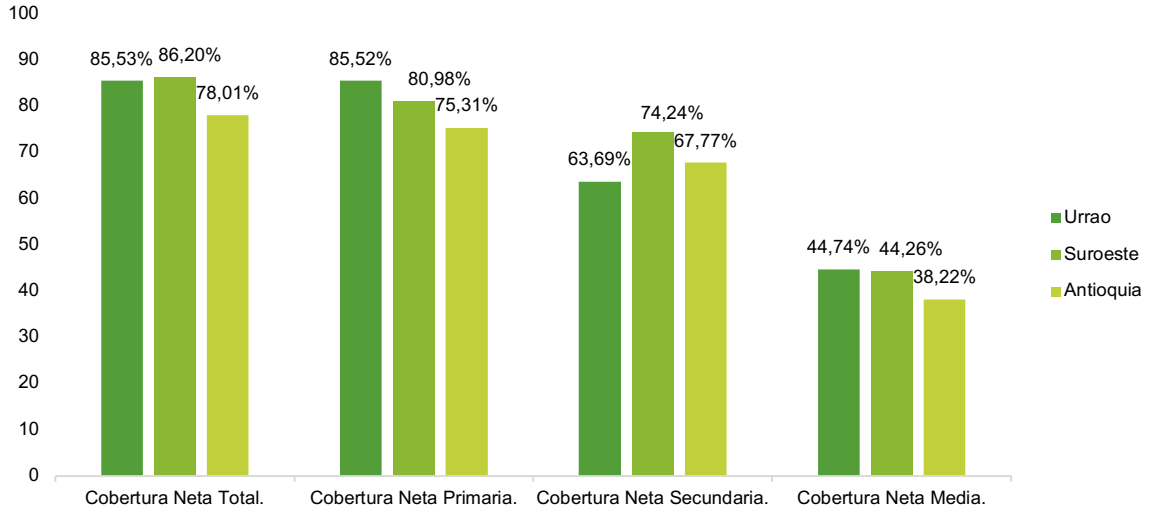
Fuente: Elaboración propia DNP, 2021

EDUCACIÓN

El análisis del sector educativo juega un papel importante en el ambiente socioeconómico de los habitantes de un territorio determinado, puesto que, es una herramienta que funciona como mecanismo de crecimiento y potencializador del capital humano en la sociedad, a través de la adquisición de conocimientos básicos, técnicos y profesionales. Que un municipio tenga unos niveles adecuados de la dinámica educativa, en términos de cobertura, deserción, y analfabetismo, genera cierto bienestar que se traduce en una mejora en los niveles de calidad de vida en la zona.

La tasa de cobertura neta es uno de los indicadores más utilizados para la revisión del nivel de cobertura educativa, el cual hace referencia al porcentaje de estudiantes matriculados según la edad adecuada para estar en dicho grado educativo. En el caso del municipio de Urrao, para el año 2021 la tasa de cobertura neta total se posicionó 0.67% por debajo del total neto de la subregión Suroeste, y 7.52% por encima del total neto departamental. La cobertura neta media representa el nivel más bajo, lo que coincide con la analogía de que, la capacidad del sistema educativo de este municipio para matricular alumnos en este nivel es menor, así como a nivel departamental y subregional. En adición a la información obtenida de la Encuesta de Calidad de Vida (ECV) para el año 2021, se tiene que la tasa neta de escolaridad para la educación superior de Urrao es del 8.99%, en comparación con el promedio subregional, que es del 15.35% y 11.08% departamental, lo que indica que el municipio presenta un bajo nivel de acceso de los jóvenes a la educación superior.

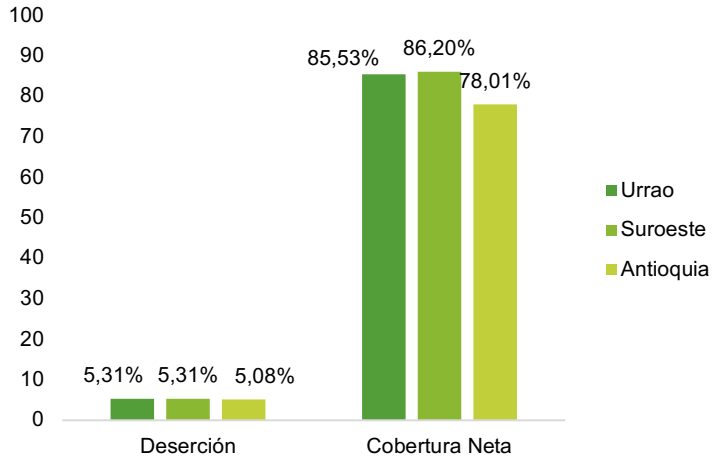
Gráfico 9. Cobertura Neta por Nivel Educativo (%).



Fuente: Elaboración propia ECV 2021

En el gráfico 10, se observa que la diferencia entre el nivel de cobertura neta y de deserción escolar es positiva dado que, ambos niveles porcentuales se encuentran distantes entre sí. En cuanto a lo anterior, cabe resaltar que, el nivel de deserción escolar con un 5.31% para el año 2021, se encuentra por encima del promedio departamental y en el mismo porcentaje del promedio subregional, lo que indica que aproximadamente menos del 10% de los estudiantes que se matricularon durante el año 2021, abandonaron sus estudios sin haber culminado el grado en curso. Lo anterior indica que el reto del municipio es trabajar en pro de la disminución de los niveles de deserción.

Gráfico 10. Total, Nivel de Deserción y Cobertura Neta Educativa en %.



Fuente: Elaboración propia ECV 2021

Tabla 9. Comportamiento de la Deserción Escolar por Nivel Educativo (%)

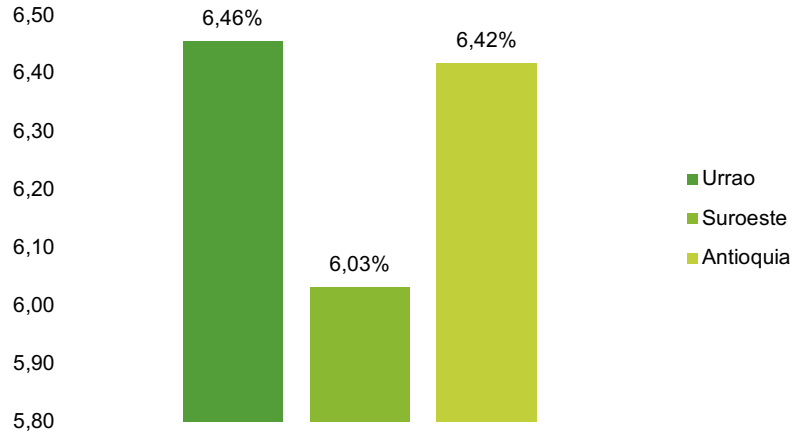
Tipo de Deserción	Urrao
Deserción Total	5,31
Deserción Transición	2,49
Deserción Primaria	3,8
Deserción Secundaria	8,43
Deserción Media	4,97

Fuente: Elaboración propia ECV 2021

En el departamento de Antioquia hay un total de 1881 establecimientos educativos activos, de los cuales 101 se encuentran en la subregión Suroeste, 10 en el municipio de Urrao, 9 de carácter público y 1 de carácter privado. Lo anterior equivale al 0.53% de representación departamental y 9.90% subregional.

Según la ECV, para el año 2021 la tasa de analfabetismo de Urrao para el grupo de "edad 15 años o más" estuvo por encima tanto del promedio subregional (0.42%), como departamental (0.04%). Lo anterior es un aspecto negativo, donde el reto del municipio es trabajar para procurar tener una tasa que siquiera iguale el promedio subregional y departamental para los años futuros.

Gráfico 11. Tasa de Analfabetismo grupo “edad 15 años o más” (%).



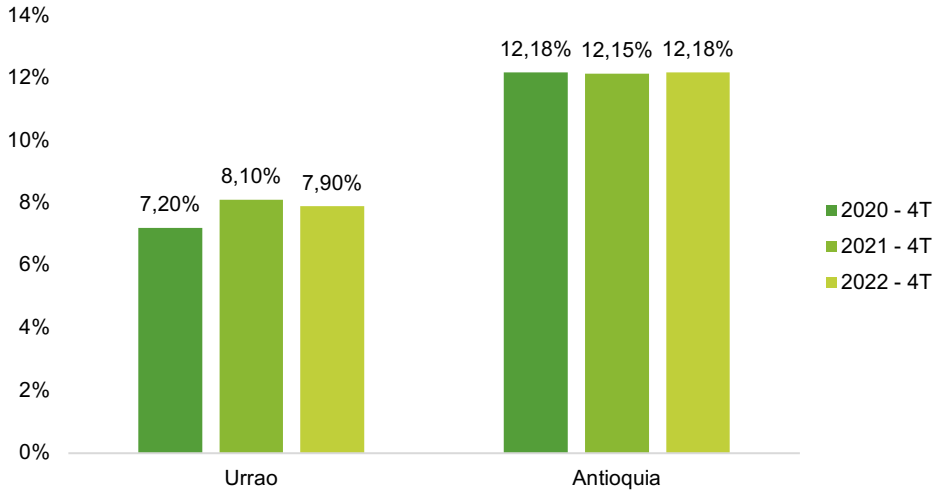
Fuente: Elaboración propia ECV 2021

Conectividad y Educación

Luego del impacto que tuvo la pandemia en el ámbito educativo, y la manera en cómo se promovió de manera obligatoria el uso del internet como herramienta de promoción educativa o como medio alterno para impartir las clases de los diferentes niveles educativos existentes, la sociedad ha sido más consciente de la relación que tiene la educación con la conectividad que cuenten los estudiantes según la zona donde vivan, la cual va más allá de simplemente investigar un tema para realizar una tarea, dado que, del nivel de conectividad dependieron dos cosas; 1. Que no existiera un atraso en el nivel o grado educativo que los estudiantes estaban cursando en su momento; 2. El desarrollo del conocimientos durante la contingencia presentada a nivel mundial. Todo lo anterior se traduce en que la conectividad en los municipios sí es importante para el desarrollo del sector educativo.

Una herramienta que nos permite medir el nivel de conectividad con el que cuentan los municipios, es la dada por el MinTIC del internet fijo penetración, variable que representa el porcentaje de hogares (con al menos un miembro entre los 16 y los 74 años) que tienen acceso a internet en casa (incluye todos los tipos de internet) con conexión de banda ancha. Urrao en comparación con el promedio departamental (por encima del 12%) para los años 2020 a 2022 estuvo por debajo, indicando que en promedio el 7.73% de sus habitantes tienen acceso a internet fijo en sus hogares.

Gráfico 12. Alcance de acceso a Internet Fijo de los Hogares (4to Trimestre anual en %).



Fuente: Elaboración propia MinTIC, 2023

SECTORES ECONÓMICOS

Según los resultados de la Encuesta Mensual Manufacturera con Enfoque Territorial (EMMET) realizada por el DANE, se observa una tendencia descendente en el departamento de Antioquia en términos de producción real, ventas reales y empleo, con caídas del 8.3%, 8.3% y 3.1%, respectivamente.

En el caso específico de Urrao, un municipio con una rica tradición en varios sectores económicos, se destaca principalmente la presencia histórica de industrias como el aguacate, la gulupa y la caña panelera. De acuerdo con datos proporcionados por el Ministerio de Agricultura, el panorama económico muestra una dinámica diferenciada entre estas tres industrias durante el 2022 (Tabla 10).

La caña panelera, durante el 2022, enfrentó un aumento del 3.38% en el área sembrada, mientras que el área cosechada se mantuvo constante en 1.064 hectáreas. La producción registró un dramático aumento del 117.39%, es decir, se produjeron 28.728 toneladas más que en el 2021, evidenciando un aumento del rendimiento de la tierra de 27 toneladas por hectárea.

Asimismo, para el 2022, el aguacate presentó un aumento tanto en el área sembrada como en el área cosechada de 35.83% y 40.49% respectivamente, mientras que la producción tuvo una caída del 28.72%, es decir, se produjeron 29.36 toneladas menos que en el año anterior, lo que evidencia una disminución del rendimiento de la tierra del 49.28%.

Por su lado, la gulupa presentó tanto el área sembrada como el área cosechada, constante, en 153 hectáreas, la producción en 4.590 toneladas y el rendimiento de la tierra en 30 toneladas por hectárea, cifras que se mantuvieron en el 2022.

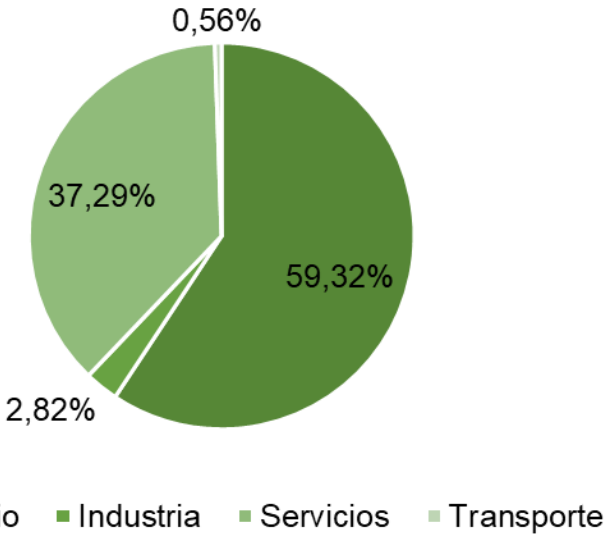
Tabla 10: Estadísticas Agropecuarias

	Área Sembrada (Hectárea)		Área Cosechada (Hectárea)		Producción (Toneladas)		Rendimiento (Toneladas por Hectárea)	
	2021	**2022**	**2021**	**2022**	**2021**	**2022**	**2021**	**2022**
Caña panelera	1064	1100	1064	1064	24472	53200	23	50
Aguacate	10,41	14,14	7,41	10,41	102,23	72,87	13,8	7
Gulupa	153	153	153	153	4590	4590	30	30

Fuente: Ministerio de Agricultura (Agronet 2020-2021). Elaboración propia

Según datos proporcionados por el Conteo Nacional de Unidades Económicas llevado a cabo por el DANE, el municipio de Urrao cuenta con una diversidad de unidades productivas ocupadas que suman un total de 708. Estas se distribuyen en cuatro sectores económicos (Gráfico 13).

Gráfico 13: Unidades Productivas por Sector Económico como Porcentaje del Total Municipal.



Fuente: DANE en el Conteo Nacional de Unidades Económicas. Elaboración propia

El sector comercio, con un total de 420 unidades, constituye el pilar principal de la economía urraeña, representando una participación significativa del 59.32% a nivel departamental. El sector servicios juega un papel importante en la economía local, contando con 264 unidades, lo que representa una participación del 37.29% en el contexto departamental. Aunque de manera más limitada, la industria contribuye con 20 unidades en el municipio, representando un 2.82% en el ámbito departamental. Por último, el sector del transporte, aunque menos representativo en términos numéricos, aún tiene su presencia con 4 unidades productivas, es decir, el 0.56% a nivel departamental.

Fomentar la diversificación de cultivos agrícolas para reducir los riesgos asociados con la dependencia de un solo cultivo. Esto podría incluir programas de subsidios o incentivos para la adopción de cultivos alternativos que sean adecuados para la región.

Urrao presenta una diversidad en sus sectores económicos, con un fuerte enfoque en el comercio y los servicios, lo que indica una economía robusta y equilibrada en comparación con otros municipios. Esto proporciona una base sólida para el crecimiento y la resiliencia económica.

CALIDAD DE VIDA

La inversión en factores como: Educación, salud, infraestructura, empleo y desarrollo económico como elementos de política pública, en un sentido amplio del término, busca la mejora de las condiciones de vida de las personas en sus distintas dimensiones de bienestar económico y social. Las iniciativas que desde los entes gubernamentales apuntan a este propósito serán muy importantes para la mejora de la calidad de vida de los habitantes del territorio. Dimensiones trascendentales por atender se relacionan con las condiciones habitacionales de las personas, la posibilidad de que estas accedan a servicios públicos adecuadamente, el poder tener un empleo digno o las mejoras en infraestructura vial para mejorar la competitividad, los ingresos y el bienestar material son factores fundamentales en el desarrollo y sostenibilidad a largo plazo.

El análisis de los indicadores de calidad de vida multidimensional (ICVM) recogen varios aspectos como factores fundamentales para entender la calidad de vida de las personas en el municipio, en la subregión y el departamento. Para el municipio de Urrao, el gráfico 14, presenta el puntaje asociado a las dimensiones de ingresos, percepción de la calidad de vida, trabajo, vulnerabilidad, movilidad e Indicador de calidad de vida multidimensional. En este gráfico, y visto comparativamente, se evidencia una dinámica muy similar en los indicadores claves del ICVM, que revelan un panorama de avance y equilibrio en las diversas dimensiones socioeconómicas.

En cuanto a los ingresos económicos, la diversidad de sectores económicos y la presencia de actividades generadoras de ingresos han establecido bases económicas sólidas en el municipio, que lo permite estar por el nivel del departamento, esta similitud puede tener varias implicaciones positivas desde una perspectiva económica y de desarrollo.

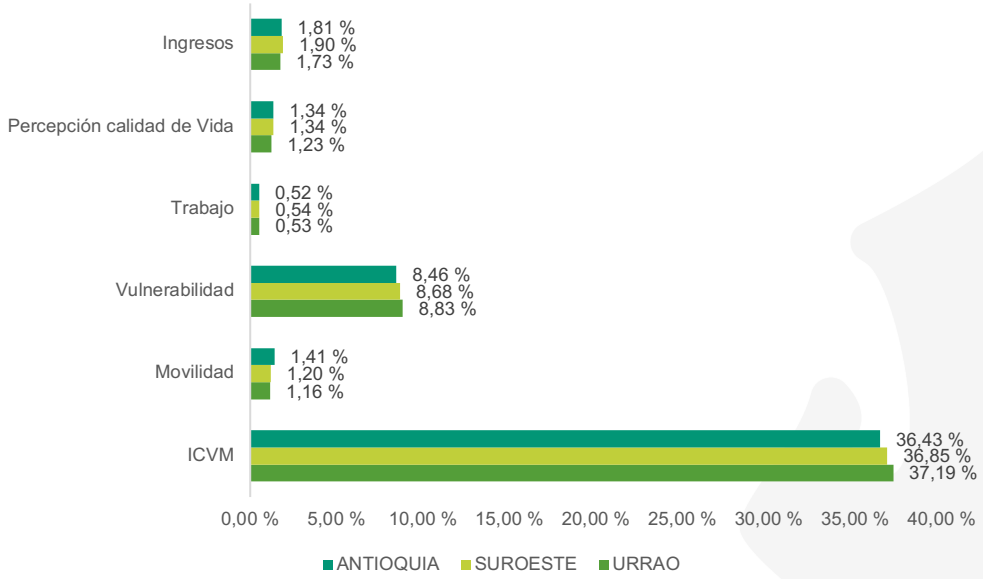
En el ámbito de la percepción de la calidad de vida, se refleja no solo la realidad económica sino también factores sociales y ambientales, indicando la necesidad de políticas que fortalezcan no solo el poder adquisitivo sino también el bienestar general. La convergencia en la percepción de la calidad de vida puede señalar una distribución

más justa de recursos y servicios esenciales, lo que favorece un ambiente más equitativo y cohesionado, promoviendo un bienestar generalizado para la población.

Por otra parte, el municipio presenta en el indicador de trabajo, brechas relacionadas con la subregión y el departamento, lo que puede ser un indicador positivo de estabilidad económica y equidad laboral. Así mismo, los niveles similares de vulnerabilidad pueden indicar una gestión eficiente de riesgos y la implementación de políticas de desarrollo que buscan proteger a toda la población de manera equitativa. Finalmente, las condiciones en términos de movilidad, si bien las distancias no se destacan de manera pronunciada, igual se requiere de atención en este punto, especialmente por ser un aspecto estrechamente vinculado con la competitividad cuyos efectos se relacionan con la calidad de vida.

En conjunto, estos indicadores no solo reflejan el progreso económico de Urrao sino también la capacidad del municipio para crear un entorno propicio para el bienestar y el desarrollo sostenible. La atención equitativa a estos aspectos es fundamental para mantener y fortalecer esta tendencia positiva en el futuro.

Gráfico 14. Indicador Multidimensional de Condiciones de Vida (2021).

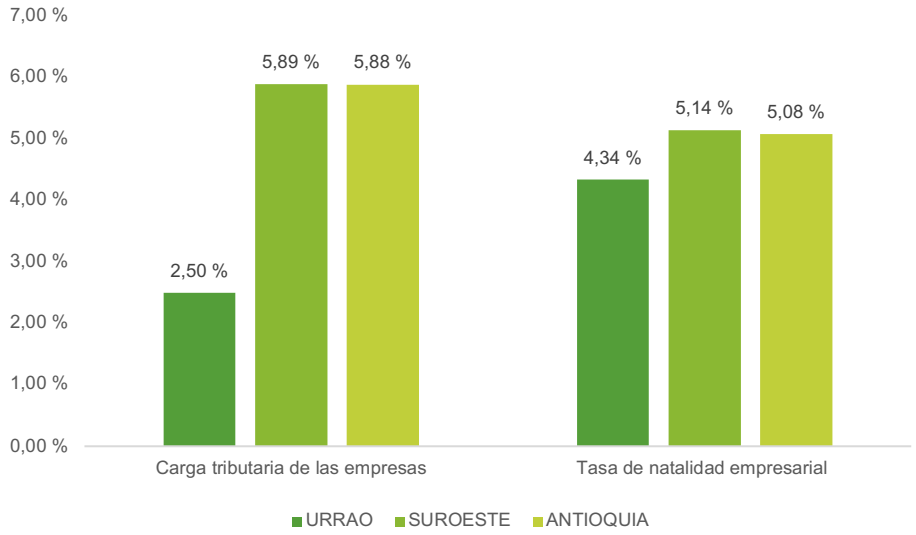


Fuente: Elaboración propia a partir de información de la ECV (2021). *Los resultados deben leerse relativos a las zonas geográficas y no relativos a los indicadores expuestos.

El gráfico 15 presenta la participación del sector empresarial en el municipio, en la subregión y en el departamento para el año 2021. Se enfoca en factores como: la carga tributaria de las empresas y la tasa de natalidad empresarial. Se observa que Urrao presenta una tasa más baja de natalidad en empresas en comparación con Antioquia y

la subregión, lo que puede explicar que la carga tributaria también sea menor, aunque por debajo de los niveles que podrían esperarse. Esta estructura demuestra cómo la tasa de natalidad empresarial puede influir en la carga tributaria, dado que ambos indicadores presentan niveles muy similares tanto en la subregión como en el departamento.

Gráfico 15. Sector empresarial datos 2021

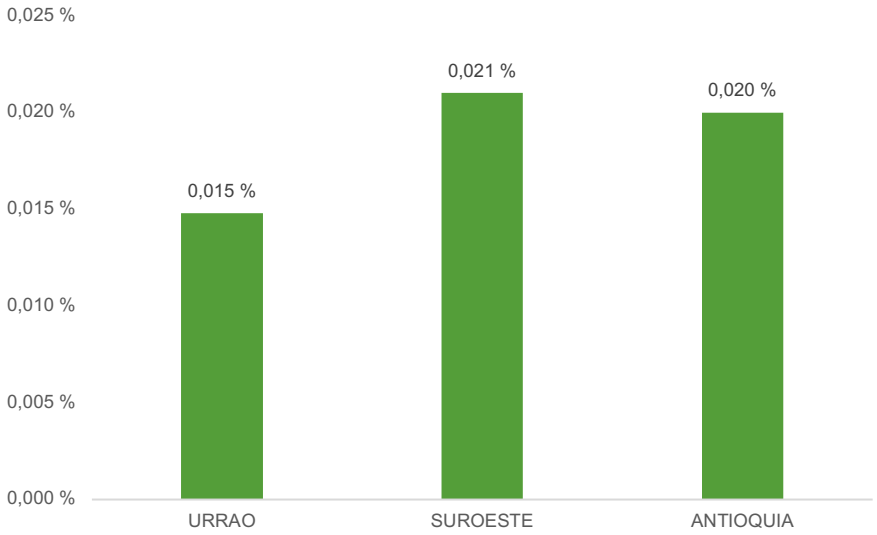


Fuente: Elaboración propia a partir de información de ECV 2021

La densidad empresarial se refiere a la cantidad de empresas que existen en un determinado país o región en relación con su tamaño o población. Para explicar por qué la densidad empresarial puede variar según cada municipio o subregión en comparación con otra, se pueden considerar varios factores: Políticas y regulaciones favorables, acceso a financiamiento, infraestructura y servicios de apoyo, mercado interno y demanda, recursos humanos y educación, entre otros.

En el gráfico 16 en el municipio de Urrao, se observa una ligera variación en la densidad empresarial en comparación con la subregión y el departamento. En este contexto, el municipio muestra un nivel ligeramente inferior, aunque es importante destacar que esta diferencia puede fluctuar dependiendo de las condiciones económicas y sociales específicas de cada municipio.

Gráfico 16. Densidad empresarial.



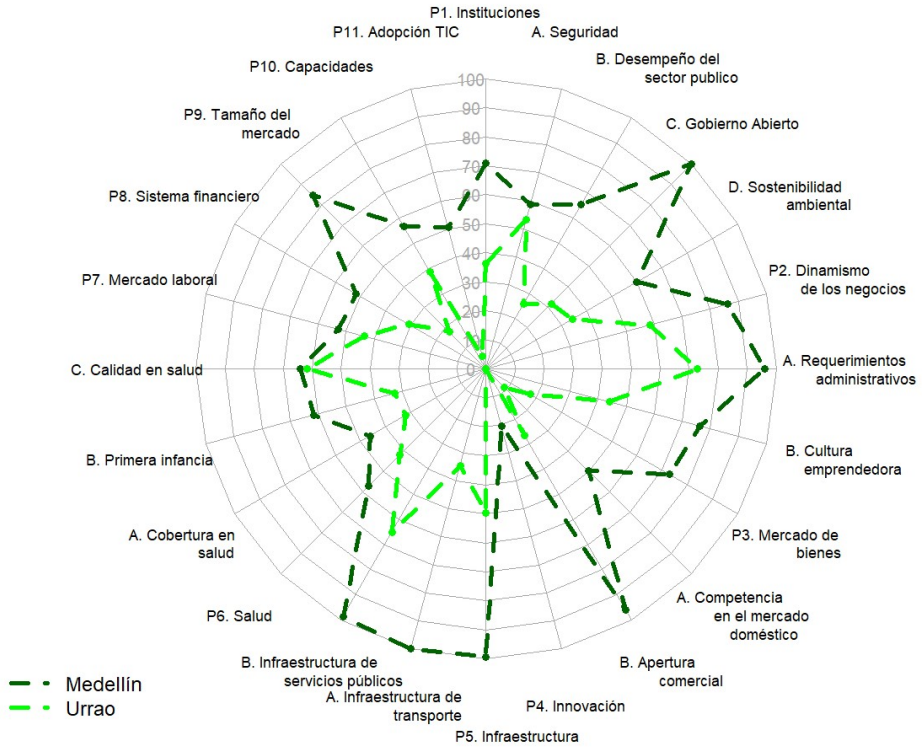
Fuente: Elaboración propia a partir de información de ECV 2021

INDICE MULTIFACTORIAL DE COMPETITIVIDAD EN ANTIOQUIA

El Índice Municipal de Competitividad en Antioquia (IMCA) para 2022 se calcula con base en las mejores prácticas metodológicas para cálculos de índices a nivel internacional. El IMCA se calcula mediante la unión de 64 variables, agrupadas en 11 pilares y 19 subpilares.

El cálculo general del IMCA 2022, ubica al municipio de Urrao en el puesto 78 del departamento con desempeño de 30.9 y la subregión del Suroeste se clasificó cuarta dentro de un rango de nueve subregiones. Además, el municipio de Urrao posee un ICV de 65.97 y posee una categorización municipal de 6.

Gráfico 17: Índice Multifactorial de Competitividad



Fuente: IMCA 2022

A partir de la gráfica, se puede inferir que el municipio de Urrao no tiene ningún componente por encima de Medellín, todos los componentes se encuentran por debajo, destacándose una gran diferencia con relación a tamaño de mercado, competencia en el mercado doméstico, apertura comercial y al mercado de bienes. Por último, el municipio de Urrao resalta en los pilares de requerimientos administrativos (72.8) e infraestructura de servicios públicos (65.1) y no destaca en los pilares de innovación (0) y Adopción TIC (4.6).

CONCLUSIONES

El municipio de Urrao ha experimentado una significativa revitalización económica en el año 2021, marcando un impresionante crecimiento del 26% en su Producto Interno Bruto, superando las tasas de crecimiento a nivel departamental y regional del Suroeste. Aunque ha aumentado su contribución relativa al departamento en un 0,68%, los cambios sustanciales en los sectores primario, secundario y terciario destacan la necesidad de un

análisis detallado para comprender mejor los impulsores de este crecimiento y sus posibles impactos en la comunidad local. El sector primario, liderado por la ganadería, ha mostrado un aumento del 31%, reflejando una tendencia también presente en la subregión del Suroeste, donde la diversificación de actividades ha impulsado un crecimiento del 26,88% en la producción primaria. En el sector secundario, la manufactura ha sido un pilar fundamental, contribuyendo a un sólido crecimiento del 29%. El sector terciario, impulsado por el comercio y el turismo, ha experimentado un crecimiento simultáneo tanto a nivel municipal como regional. Estos datos evidencian una clara tendencia de prosperidad sostenida en Urrao y la subregión del Suroeste.

El municipio de Urrao posee una tasa de desempleo en 2021 de 8.54% superior a la registrada en la subregión y menor al indicador departamental, la cual lo sitúa en entre los municipios con mayores tasas de desempleo de la subregión. En relación con la variación de la tasa de ocupación en el municipio de Urrao se puede inferir que la mayor disminución de puestos de trabajo se concentra en la mano de obra femenina. Además, se observa que se presentaron pérdidas de empleo tanto en la zona urbana como en la zona rural. Con relación a la formalidad laboral, el municipio presenta un aumento en empleos formales lo que deriva en un mejoramiento de las condiciones de empleabilidad. Por último, en referencia a las actividades económicas en el municipio, la tasa de ocupación más alta se encuentra en el sector agropecuario, seguido por el sector servicios. En contraste, sectores como el financiero e industrial tienen tasas de ocupación bajas, lo que indica una presencia limitada en la economía municipal; o nula para el caso del sector minero.

El municipio debe seguir trabajando para mejorar sus indicadores fiscales para mejorar la eficiencia en la planeación de presupuesto, para que el municipio en vez de bajar el nivel de IDF que presenta, pueda mejorar sus indicadores, tanto así que, le permitan llegar a niveles de solvencia y sostenibilidad fiscal, como en Medellín, municipio especial con altos niveles de desempeño fiscal.

En Urrao los ingresos tributarios están concentrados en mayor parte en el impuesto predial, y en menor medida en la sobretasa de la gasolina.

La educación se posiciona como un tema muy amplio, en el cual es difícil dar conclusiones dado que, cada municipio cuenta con novedades diferentes. En el caso de Urrao el acceso a internet fijo en los hogares es un aspecto que debe mejorar, dado que esto puede ayudar a disminuir los niveles de deserción estudiantil en la zona. El municipio debe seguir mejorando los niveles de cobertura neta total para lograr mantenerse por encima del promedio departamental y subregional, en términos de analfabetismo idear estrategias eficaces que garanticen la disminución del nivel y que por el contrario llegue a tener niveles por debajo del promedio departamental y subregional, y en materia de

educación superior, trabajar para aumentar el indicador, y así lograr un buen acceso a este tipo de educación en el municipio.

Urrao presenta niveles de ingresos, percepción de la calidad de vida, trabajo, vulnerabilidad, movilidad e Indicador de calidad de vida multidimensional muy similares a los niveles del departamento y de la subregión. Esto indica que el municipio está alineado con las expectativas en términos de desarrollo económico, calidad de vida y sostenibilidad.

El municipio muestra niveles más bajos en la tasa de natalidad empresarial. Esta situación puede explicar por qué la carga tributaria en el municipio es más baja que la de la subregión y el departamento.

Buscar una mayor densidad empresarial puede indicar un ambiente más favorable para el emprendimiento y el desarrollo económico en Urrao. La presencia de más empresas en el municipio puede generar un mayor flujo de ingresos y empleo, lo que a su vez puede contribuir a un mayor desarrollo económico y calidad de vida para los habitantes.

Continuar promoviendo el desarrollo del sector comercial y de servicios, que son pilares importantes de la economía local. Esto podría incluir programas de capacitación para emprendedores y la mejora de la infraestructura comercial. Invertir en investigación y desarrollo en sectores clave, como la agricultura y la industria, para impulsar la innovación y la competitividad, podría atraer inversiones y generar oportunidades de crecimiento económico sostenible. Asegurar que el crecimiento económico sea sostenible y respetuoso con el medio ambiente mediante la implementación de prácticas agrícolas y empresariales sostenibles.

Boletín Económico Municipal Antioquia 2023

GMA Grupo de Macroeconomía Aplicada
UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA
Facultad de Ciencias Económicas
DAVIVIENDA
GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
SECRETARÍA DE HACIENDA