



**Boletín Económico
Municipal** Antioquia 2023

Concepción



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

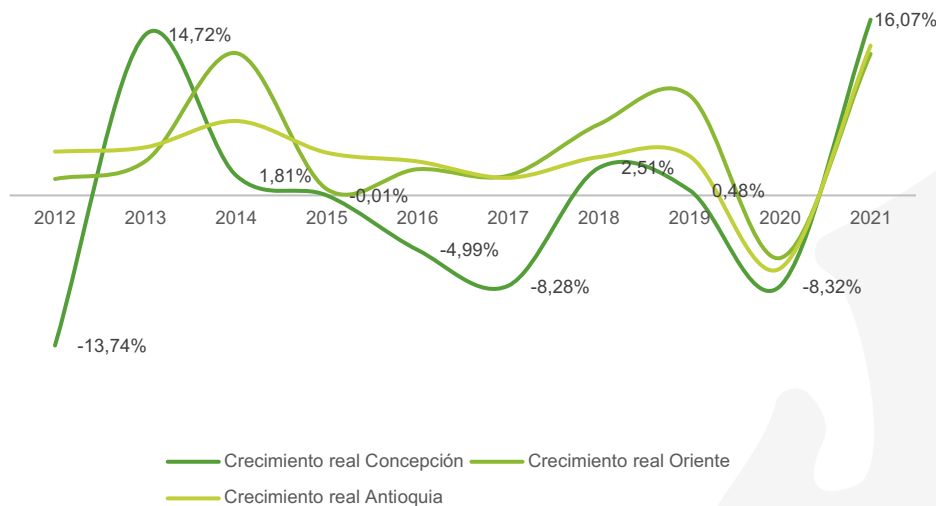
Universidad de Antioquia

PIB MUNICIPAL

Después de un desafiante año en 2020 marcado por la caída del Producto Interno Bruto debido a las restricciones y desafíos económicos de la pandemia de Covid-19, el año 2021 trajo consigo una destacada reactivación económica en el municipio de Concepción. Durante este periodo, el Producto Interno Bruto experimentó un crecimiento del 16.07% respecto al año anterior, siendo inferior al registrado en la subregión del Oriente con un 12.95% y en el departamento de Antioquia con un 14% (gráfico 1).

En medio de estas variaciones y desafíos económicos, para el año 2021, Concepción tuvo un aumento en su contribución relativa al departamento, siendo esta de 0.04%. Además, el municipio ha experimentado cambios significativos en los sectores primario, secundario y terciario de su economía, subrayando 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



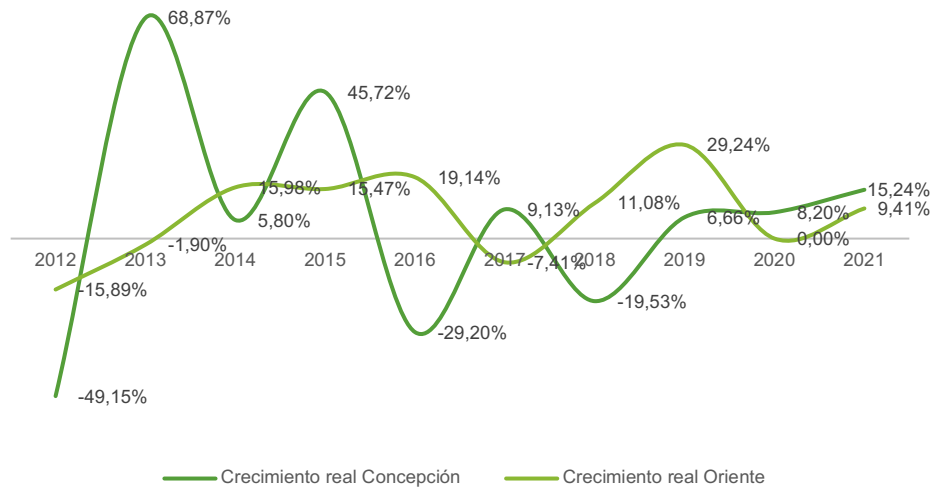
Fuente: Elaboración propia usando datos suministrados por el DANE (2021)

La tasa de crecimiento real en las actividades primarias ha experimentado notables variaciones en los últimos años, registrando un significativo aumento del 15.24% en el año 2021 en el municipio de Concepción, donde las actividades predominantes son la agricultura y la ganadería.

En contraste, la subregión del Oriente experimentó un aumento del 9.41% en su sector primario durante el año 2021, enfocándose en actividades agrícolas, ganaderas y pesqueras. Aunque el Oriente es una región urbanizada, las áreas circundantes pueden

estar dedicadas a la agricultura. La producción agrícola puede incluir cultivos como café, plátano, aguacate, cítricos y hortalizas. La ganadería sigue siendo una fuente crucial de producción, con la cría de ganado bovino y otros animales para obtener carne y productos lácteos (gráfico 2).

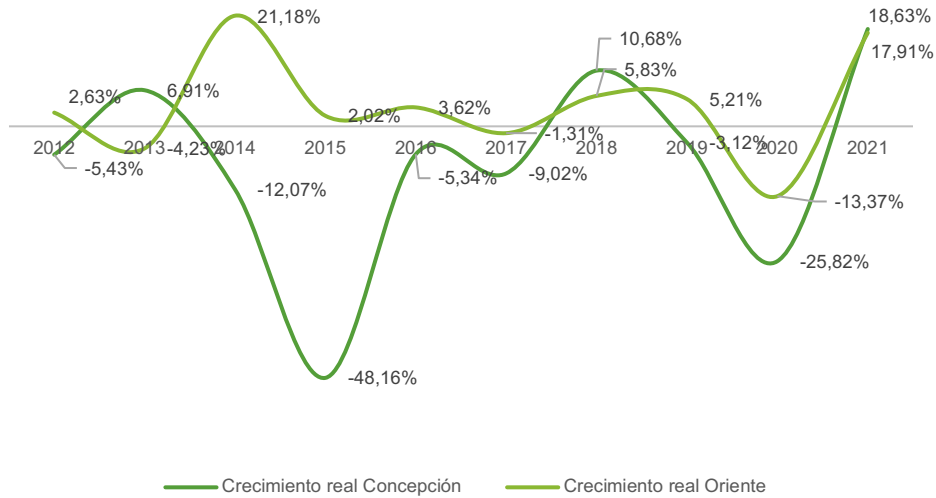
Gráfico 2. Crecimiento real actividades primarias



Fuente: Elaboración propia usando datos suministrados por el DANE (2021)

En el sector secundario, se ha experimentado un aumento en la tasa de crecimiento, alcanzando un 18.63% en el año actual en el municipio de Concepción. En este contexto, se han desarrollado actividades relacionadas con la industria manufacturera y transformación de productos agrícolas. Continuando con esta dinámica, la subregión del Oriente ha experimentado un notable crecimiento del 17.91% en su sector secundario durante el mismo período. En este contexto, la región alberga diversas industrias manufactureras que producen alimentos, textiles, productos químicos y otros bienes manufacturados. La transformación de productos agrícolas también puede formar parte de este sector (gráfico 3).

Gráfico 3. Crecimiento real Actividades Secundarias



Fuente: Elaboración propia usando datos suministrados por el DANE (2021)

En el sector terciario, tanto el municipio de Concepción como la región del Oriente han experimentado un crecimiento simultáneo desde la reactivación económica, lo que indica una tendencia notoria. Durante el año 2021, Concepción logró un sólido aumento del 16.17%, mientras que la subregión del Oriente también mostró un incremento significativo del 11.46% en este sector.

El comercio de bienes y servicios es esencial para la economía del Oriente. Esto incluye la venta de productos manufacturados y agrícolas, así como una variedad de servicios, como la educación, la salud y la hospitalidad. Además, un énfasis creciente en el turismo contribuye al desarrollo económico y a la creación de empleo (gráfico 4).

Gráfico 4. Crecimiento real Actividades Terciarias



Fuente: Elaboración propia usando datos suministrados por el DANE (2021)

Estos datos reflejan una clara tendencia en el desarrollo económico tanto del municipio de Concepción como de la subregión del Oriente. En ambas áreas, los sectores continúan evolucionando de manera positiva.

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 Oriente, donde se encuentra ubicado el municipio de Concepción, ocupa el quinto lugar entre las subregiones con mayor recuperación de empleos en Antioquia, con un aumento en la ocupación del 2.34% a 2021.

A nivel subregional, la tasa de desempleo en la subregión del Oriente aumentó, pasando de 6.13% en 2017 a 6.88% en 2019 y luego disminuyó a 4.85% 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 Concepción, se observa una tasa de desempleo en 2021 de 2.67% inferior a la registrada en la subregión y a la del departamento (4.85% y 9.14% respectivamente). Por otro lado, para el 2019 la tasa de desempleo para las mujeres (9.22%) fue menor a la tasa subregional (10.32%), y a la departamental (14.35%), mientras que para el 2021, la tasa de desempleo de las mujeres disminuyó (2.93%) siendo inferior a la tasa subregional y departamental (7.44 y 11.81% respectivamente). Así mismo, la tasa de desempleo en los hombres a 2021 fue del 2.54% la cual fue inferior al índice subregional (3.21%) y al departamental (7.21%). Por último, en relación con la tasa de trabajo infantil en el municipio de Concepción a 2021 (7.86%) se observa que posee un índice similar al indicador subregional (7.41%), pero superior al departamental (5.76%). (tabla 1).

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

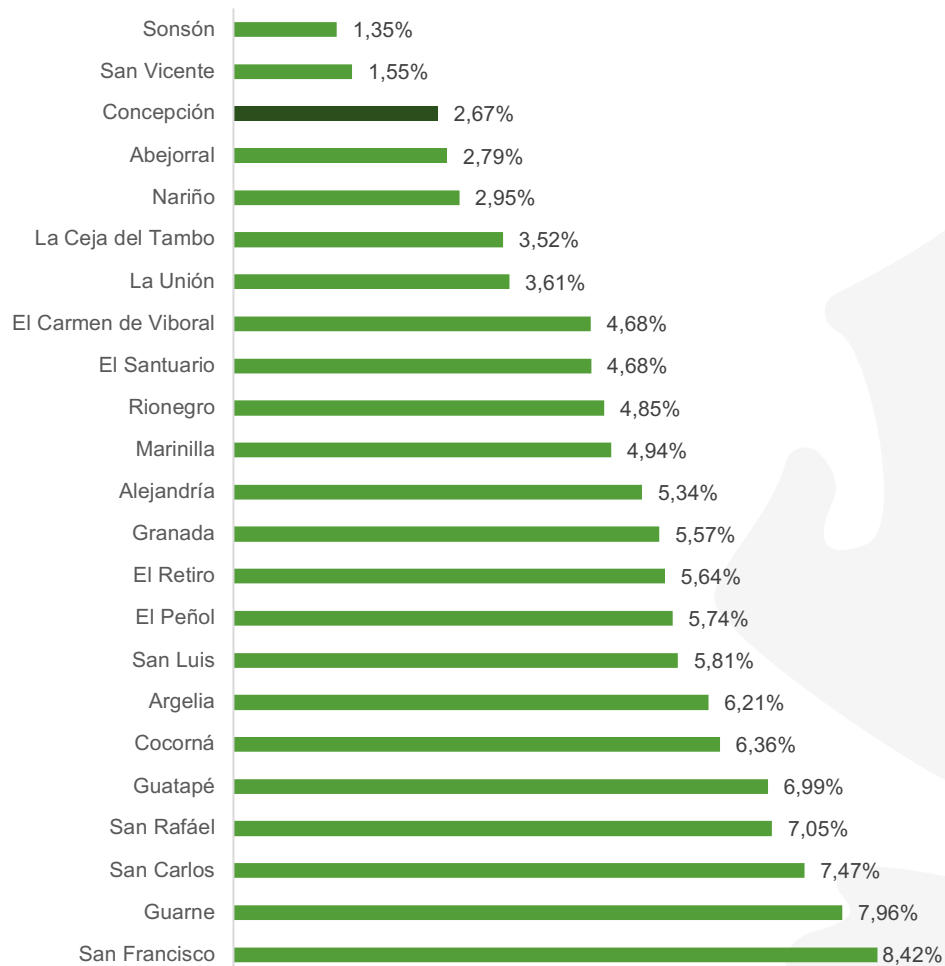
Indicador	Concepción			Subregión			Antioquia		
	2017	2019	2021	2017	2019	2021	2017	2019	2021
Tasa de ocupación	42.13 %	38.51 %	44.66 %	49.64 %	46.79 %	49.13 %	47.83 %	44.59 %	46.97 %
Tasa de ocupación de los Hombres	64.75 %	57.39 %	60.17 %	65.80 %	61.57 %	63.02 %	61.43 %	57.21 %	59.79 %

Tasa de ocupación de las Mujeres	18.52 %	23.29 %	28.46 %	33.46 %	32.59 %	35.79 %	35.10 %	33.46 %	35.23 %
Tasa de desempleo	6.39%	4.53%	2.67%	6.13%	6.88%	4.85%	8.28%	10.45 %	9.14%
Tasa de desempleo de los Hombres	5.12%	1.60%	2.54%	4.80%	4.85%	3.21%	7.16%	7.65%	7.21%
Tasa de desempleo de las Mujeres	10.74 %	9.22%	2.93%	8.64%	10.32 %	7.44%	10.05 %	14.35 %	11.81 %
Tasa de trabajo infantil	0.56%	1.55%	7.86%	2.49%	6.02%	7.41%	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 Oriente (gráfico 5), se observa que el municipio de Concepción se encuentra en el tercer lugar entre los municipios con menores tasas de desempleo (2.67%).

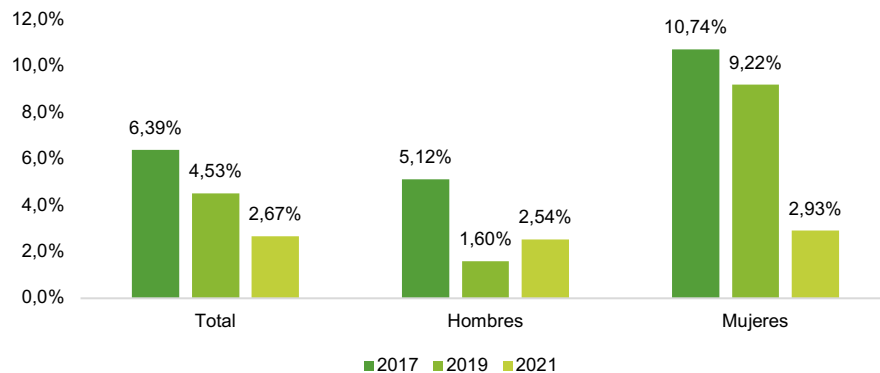
Gráfico 5. Tasa de desempleo 2021 para municipios del Oriente



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 2.54%, menor a la registrada en 2017 (5.12%), pero mayor a la de 2019 (1.60%); mientras que en las mujeres era del 2.93%, inferior a la registrada en 2017 (10.74%) y 2019 (9.22%), lo cual ilustra una mejora en la empleabilidad de las mujeres y una desmejora en la empleabilidad de los hombres en el municipio (gráfico 6).

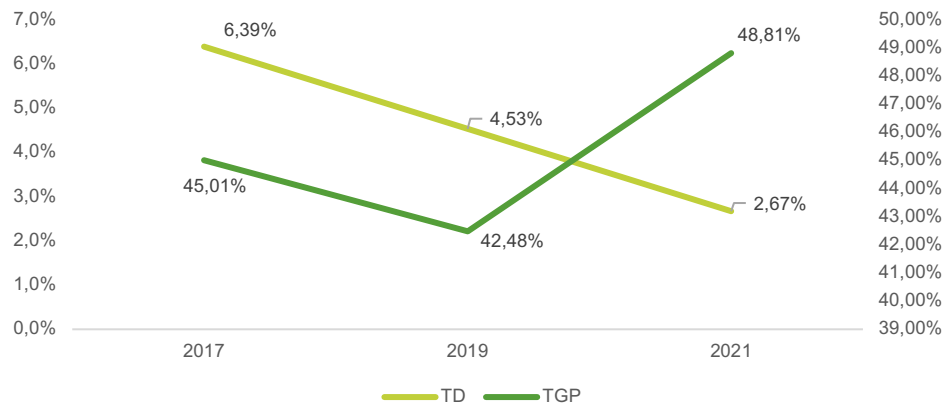
Gráfico 6. Evolución de la tasa de desempleo en el municipio de Concepción por género.



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 Concepción (gráfico 7), se observa que la TGP muestra un comportamiento variable pasando de 45.01% en 2017 a 42.48% en 2019 y luego a 48.81% en 2021, lo que puede indicar que un mayor porcentaje de la población en edad de trabajar está participando en la fuerza laboral, es decir que más personas están buscando empleo activamente. Esto podría ser el resultado de una percepción de mejores oportunidades laborales, una mayor confianza en la economía o una mayor necesidad de ingresos. Por otra parte, la tasa de desempleo (TD) presenta un comportamiento decreciente, pasando de 6.39% en 2017 a 4.53% en 2019 y luego a 2.67% en 2021, lo que sugiere un panorama económico en el que más personas están ingresando al mercado laboral y a su vez logrando empleo, lo que podría interpretarse como un signo positivo en la economía del municipio.

Gráfico 7. Tasa Global de Participación y Tasa de Desempleo en Concepción



Fuente: ECV de Antioquia (2017 - 2021)

La Tabla 2 ilustra la variación de la tasa de ocupación en el municipio de Concepción, se puede observar un aumento de puestos de trabajo los cuales se concentran en la mano de obra femenina donde se observa una variación de 5.17% en la tasa de ocupación de las mujeres, frente a una variación positiva de 2.78% 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 Concepción.

Indicador	Total	Hombres	Mujeres
Tasa de Ocupación (2017)	42.13%	64.75%	18.52%
Tasa de Ocupación (2019)	38.51%	57.39%	23.29%
Tasa de Ocupación (2021)	44.66%	60.17%	28.46%
Variación 2019-2021	6.15%	2.78%	5.17%

Fuente: ECV de Antioquia (2017-2021)

El empleo por zonas (Tabla 3) muestra que, en el municipio de Concepción, el mayor aumento de puestos de trabajo se presentó en la zona urbana, con un aumento en la ocupación del 9.05% equivalente a 180 puestos de trabajo, mientras en la zona rural también se presentó un aumento en la ocupación del 3.60% equivalente a 72 puestos de trabajo.

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

Zona	T. Ocupación 2019	T. Ocupación 2021	Variación (%)
Rural	34.01%	37.61%	3.60%
Urbana	44.67%	53.72%	9.05%
Total	38.51%	44.66%	6.15%

Fuente: ECV de Antioquia (2019 – 2021).

En relación con la formalidad laboral (Tabla 4) en el municipio de Concepción, se puede observar un aumento del 8.54% en empleos formales, lo que puede significar mejoramiento leve de las condiciones de empleabilidad de los habitantes del municipio.

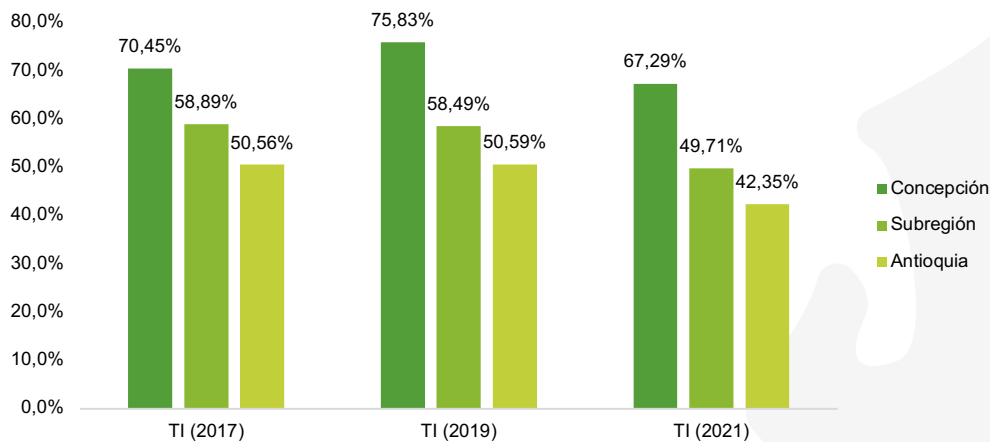
Tabla 4. Variación en ocupados en el municipio de Concepción por formalidad laboral.

Formalidad Laboral	Ocupados 2019	Ocupados 2021	Variación (%)
Formales	550	596	8.54%
Informales	1342	1227	

Fuente: ECV de Antioquia y GEIH, cálculos propios.

En cuanto a la tasa de informalidad en el municipio de Concepción (construida como la proporción de ocupados que no cotizan a salud y pensión como contribuyentes) se observa un comportamiento variable pasando del 70.45% en 2017 a 75.83% en 2019, y luego a 67.29% en 2021, indicando que un menor porcentaje de trabajadores está empleado en trabajos informales o no registrados en la economía, esta reducción suele ser considerada positiva, puede indicar un mayor cumplimiento de las regulaciones laborales y una mayor creación de empleos formales en la economía del municipio. (gráfico 8).

Gráfico 8. Evolución de la Tasa de Informalidad en Concepción



Fuente: ECV de Antioquia y GEIH, cálculos propios.

Por último, realizando un análisis por ramas de actividad económica en el año 2021 (Tabla 5) se observa que el sector servicios tiene la tasa de ocupación más alta equivalente al 45.75%, lo que indica que los servicios sociales, comunales y personales tienen una alta presencia en la economía municipal equivalente a 912 empleos. En segundo lugar, se encuentra el sector agropecuario con una tasa de ocupación del 29.12%, lo que indica que una alta proporción de la población económicamente activa en la región trabaja en la agricultura y la ganadería (580 empleados) y, en tercer lugar, se

encuentra el sector comercio tiene una tasa de ocupación de 10.58% lo que puede indicar una actividad comercial alta en el municipio equivalente a 211 empleos directos. Por otro lado, los sectores que menos presencia tienen en la economía municipal son el sector eléctrico con una tasa de ocupación del 0.40% y el sector financiero con una tasa de ocupación del 0.56%. 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 Concepción por rama de actividad económica.

Rama de actividad	Porcentaje de Ocupados 2021
Agricultura, silvicultura y pesca	29.12%
Comercio, hoteles, restaurantes, bares y similares	10.58%
Construcción	6.08%
Electricidad, gas, agua y alcantarillado	0.40%
Establecimientos financieros, inmuebles, sector público y otros	0.56%
Industria Manufacturera	1.62%
Minería	0.00%
Servicios sociales, comunales y personales	45.75%
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	5.07%
Otros	0.81%

Fuente: ECV de Antioquia (2021).

DESEMPEÑO FISCAL

Índice de Desempeño Fiscal

El municipio de Concepción, 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 tal 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 en 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, Concepción ocupa el puesto 78.

Para el municipio de Concepción el resultado del IDF fue de 58.36 puntos, constituido por una calificación en la dimensión de resultados fiscales de 48 puntos, y una calificación de dimensión gestión financiera territorial de 10.36 puntos. El resultado del IDF posiciona al municipio en el grupo 2 de rangos de IDF, catalogándolo como municipio en situación de riesgo (Tabla 6).

El IDF para el año 2021 disminuyó 17.06 puntos con respecto al año 2020, pasando de situación de solvente (rango 4) a 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 13.78 puntos, y los de gestión financiera territorial disminuyó 3.29 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	41.44	61.21	19.77
Relevancia Formación Bruta de Capital (FBK) fijo.	100.00	54.10	-45.90
Endeudamiento Largo Plazo	94.69	94.72	0.03
Ahorro Corriente	70.00	70.00	0.00
Balance Primario	80.00	20.00	-60.00
Dimensión Resultados Fiscales	61.78	48.00	-13.78
Holgura	34.17	14.10	-20.07
Capacidad de Ejecución de Ingresos	70.00	70.00	0.00
Capacidad de Ejecución de Inversión	100.00	79.93	-20.07
Bonificación Esfuerzo Propio		0.42	0.42
Dimensión Gestión Financiera Territorial	13.64	10.36	-3.29

Índice de Desempeño Fiscal	75.43	58.36	-17.06
-----------------------------------	-------	-------	--------

Fuente: Elaboración propia DNP, 2022

La disminución del IDF para Concepción, contribuyó de manera negativa, dado que, generó una disminución de rango o situación de IDF. Lo anterior indica que el municipio debe seguir trabajando arduamente en pro de la mejora de sus 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, y, 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 Concepción los ingresos tributarios para el año 2021 fueron de 1380.20 millones de pesos, cifra inferior al promedio de la subregión a la que pertenece el municipio, e inferior (aproximadamente el 96%) al promedio departamental. Donde la composición de dichos ingresos, tal y como lo muestra la tabla 8, se concentra en otros ingresos tributarios, con 53.80%, para el año 2021, y en menor medida representado por la sobretasa de la gasolina con 5.90%.

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

Indicador	Concepción	Oriente	Antioquia
Ingresos tributarios totales	1380.20	23328.64	44561.29
Predial (%)	23.30	29.39	27.41
Industria y comercio (%)	17.00	24.82	29.44
Sobretasa a la gasolina (%)	5.90	8.66	8.82
Otros ingresos tributarios (%)	53.80	37.15	34.33

Fuente: Elaboración propia DNP, 2021

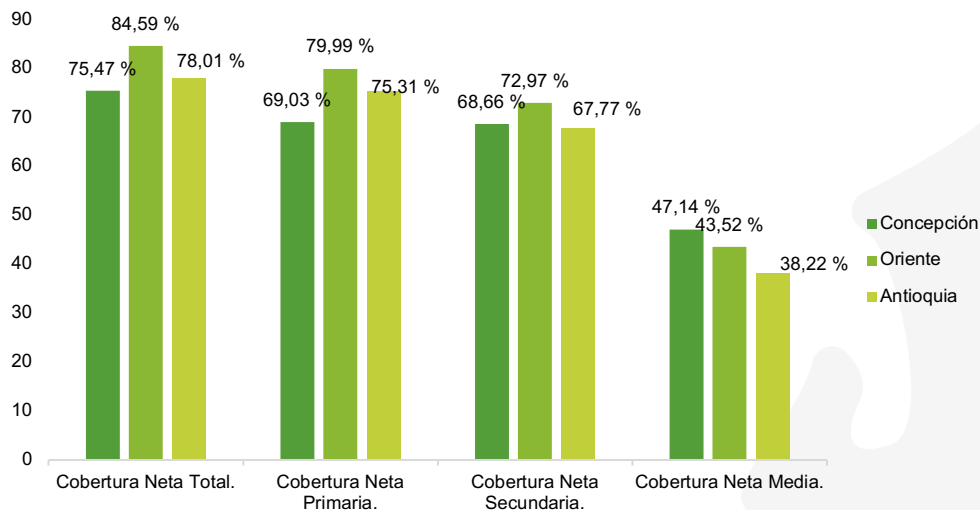
Sector Educación

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 Concepción, para el año 2021 la tasa de cobertura neta total se posicionó 9.12% por debajo del total neto de la subregión Oriente, y 2.54% por debajo 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 Concepción es de 21.81%, en comparación con el promedio subregional, que es del 15.35% y 11.08% departamental, lo que indica que el municipio tiene un alto nivel de acceso de los jóvenes a la educación superior.

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

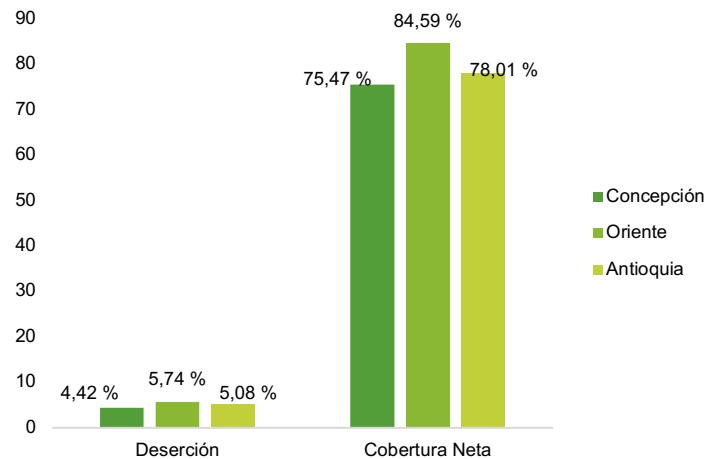


Fuente: Elaboración propia ECV 2021

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 4.42% para el año 2021, se encuentra por debajo del promedio subregional y departamental, 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 mantener unos bajos niveles de deserción en la zona.

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 (%)

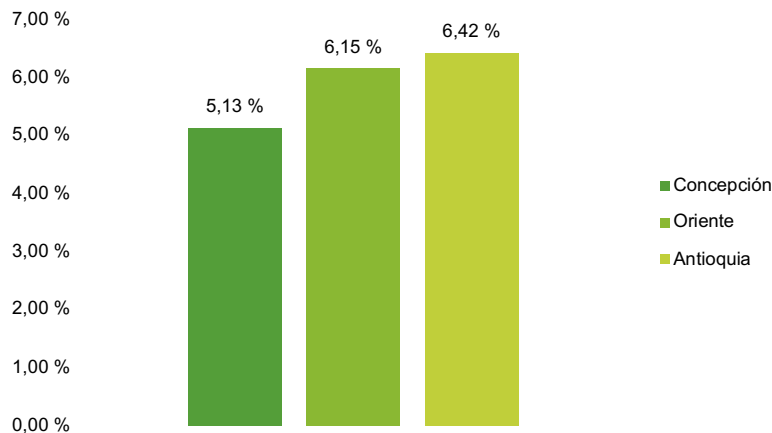
Tipo de Deserción	Concepción
Deserción Total	4.42
Deserción Transición	1.67
Deserción Primaria	3.56
Deserción Secundaria	5.79
Deserción Media	5.21

Fuente: Elaboración propia ECV 2021

En el departamento de Antioquia hay un total de 1881 establecimientos educativos activos, de los cuales 180 se encuentran en la subregión Oriente, 1 en el municipio de Concepción, este de carácter público. Lo anterior equivale al 0.05% de representación departamental y 0.56% subregional.

Según la ECV, para el año 2021 la tasa de analfabetismo de Concepción para el grupo de “edad 15 años o más” estuvo por debajo tanto del promedio subregional (1.02%), como departamental (1.29%). Lo anterior indica que el reto del municipio es trabajar para mantener una tasa inferior al promedio subregional y departamental para los años futuros (gráfico 11).

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



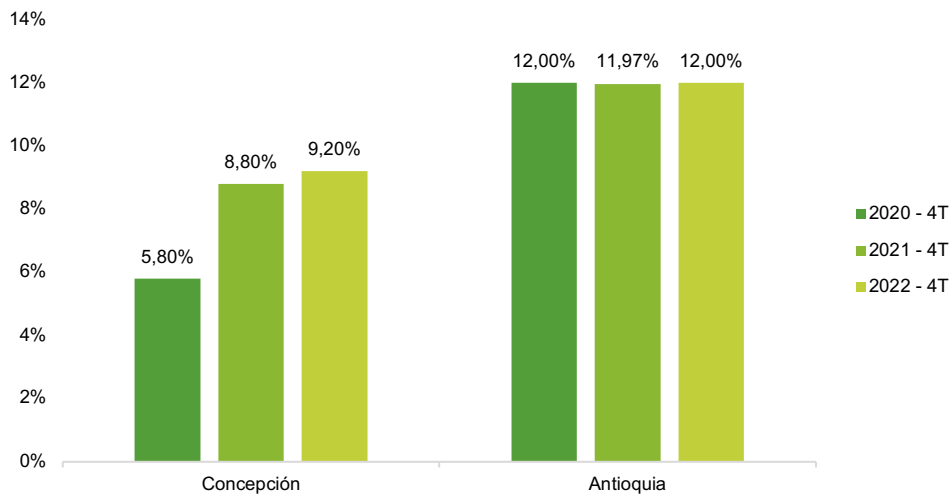
Fuente: Elaboración propia ECV 2021

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 alternativo 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 cuentan 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. Concepción en comparación con el promedio departamental (por encima del 12%) para el año 2020 a 2022 estuvo por debajo, indicando que en promedio el 7.93% de sus habitantes tienen acceso a internet fijo en sus hogares (gráfico 12).

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

El café, para el 2022, enfrentó una disminución tanto en el área sembrada como en el área cosechada, marcando una caída del 15.36% y 11.52%, respectivamente, en comparación con el año anterior. Estos ajustes resultaron en una reducción de la producción de café de 27.01 toneladas, equivalente a un 27.15% menos que en el 2021. Por otro lado, el frijol experimentó una disminución del 5.08% en el área sembrada, mientras que en el área cosechada presentó un aumento del 4.75%. Dichas variaciones trajeron consigo una disminución del 1.78% en la producción, es decir, en 2022, se produjeron 7.3 toneladas menos que en el año inmediatamente anterior.

Asimismo, la caña panelera durante el 2022 registró una disminución del 4.95% en el área sembrada, y del 4% tanto en el área cosechada como en la producción, por lo que, al cierre de ese año, la producción cerró en 2880 toneladas, 120 menos que en el 2021, con un rendimiento de la tierra de 30 toneladas por hectárea.

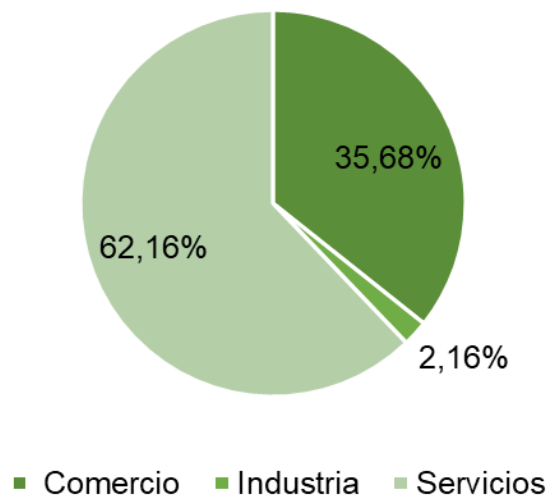
Tabla 10: Estadísticas Agropecuarias

	Área Sembrada (Hectárea)		Área Cosechada (Hectárea)		Producción (Toneladas)		Rendimiento (Toneladas por Hectárea)	
	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021
Caña panelera	101	96	100	96	3000	2880	30	30
Café	126.06	106.7	109.33	96.74	99.49	72.48	0.91	0.75
Frijol	295	280	295	309	409	401.7	1.39	1.3

Fuente: Elaboración propia con datos suministrados por el Ministerio de Agricultura (Agronet 2020-2021)

Según datos proporcionados por el Censo Nacional de Unidades Económicas llevado a cabo por el DANE, el municipio de Concepción cuenta con una diversidad de unidades productivas ocupadas que suman un total de 185. Estas se distribuyen en tres sectores económicos (gráfico 13).

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



Fuente: Elaboración propia con datos suministrados por el DANE en el Censo Nacional de Unidades Económicas (2021)

El sector servicios, con un total de 115 unidades, constituye el pilar principal de la economía concepcionina, representando una participación significativa del 62.16% a nivel departamental. Aunque de manera más limitada, el comercio contribuye con 66 unidades en el municipio, representando un 35.68% en el ámbito departamental. Por último, el sector industrial, aunque menos representativo en términos numéricos, aún tiene su presencia con 4 unidades productivas, es decir, el 2.16% a nivel departamental.

La diversidad de unidades productivas en el municipio es un aspecto positivo, con un enfoque particular en el sector de servicios, seguido del comercio y la industria. Esto sugiere que la economía del municipio no depende en exceso de un solo sector, lo que

puede proporcionar estabilidad. Es esencial seguir fomentando la diversificación económica y apoyar a los emprendedores locales.

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. En este sentido serán de gran importancia todas las iniciativas que desde los entes gubernamentales apuntan a este propósito que en últimas redundará en mejor calidad de vida de los habitantes del territorio. Dimensiones trascendentales por atender en este sentido, se relacionan con las condiciones habitacionales de las personas, la posibilidad de que estas accedan a servicios públicos de manera adecuada, el poder tener un empleo digno o las mejoras en infraestructura vial para mejorar la competitividad, los ingresos y el bienestar material en general, 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 Concepción, 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; además se puede observar que el ICVM para el municipio y para la subregión de Oriente muestra un nivel por encima del nivel del departamento, lo que se traduce en mayor avance y desarrollo.

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.

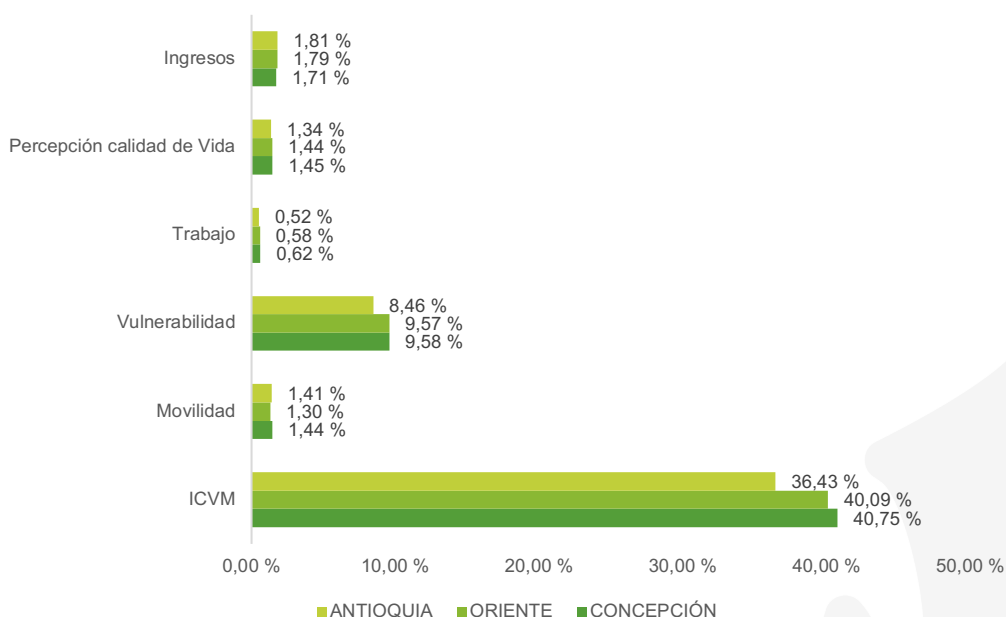
En el ámbito de la percepción de la calidad de vida, se refleja no solo la realidad económica sino también factores sociales y ambientales, indicando la necesidad de políticas que fortalezcan no solo el poder adquisitivo sino también el bienestar general. La convergencia en la percepción de la calidad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

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 Concepción 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.

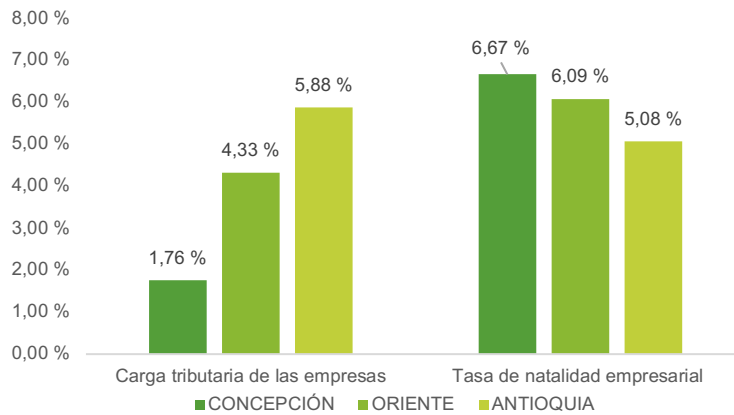
Gráfico 14. Indicador Multidimensional de Condiciones de Vida (2021).



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 Concepción presenta una tasa mayor de natalidad en empresas en comparación con Antioquia y la subregión, por el contrario, la carga tributaria es mucho menor. 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.

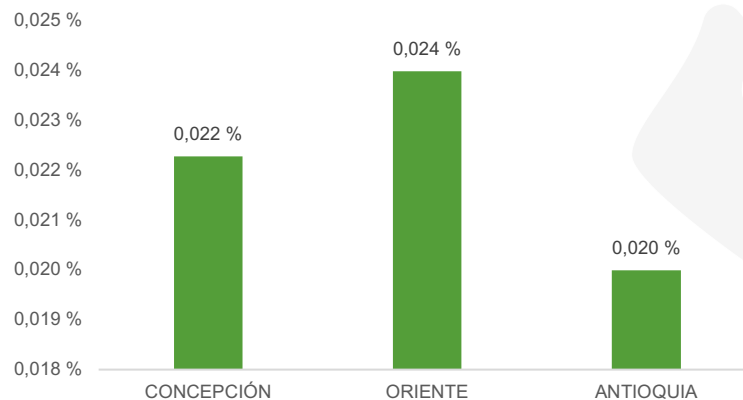


Fuente: Elaboración propia a partir de información de ECV 2021

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 Concepción, 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 muy similar, aunque es importante destacar que esta diferencia puede fluctuar dependiendo de las condiciones económicas y sociales específicas de cada municipio.

Gráfico 16. Densidad empresarial.



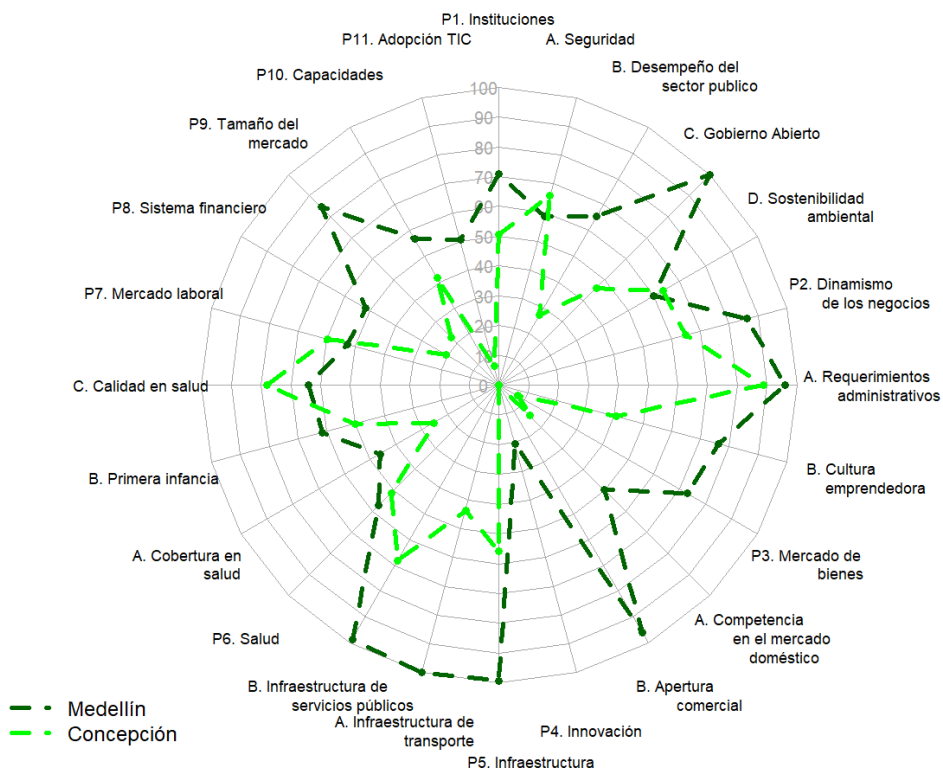
Fuente: Elaboración propia a partir de información de ECV 2021

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 Concepción en el puesto 38 del departamento con desempeño de 34.6 y la subregión del Oriente se clasificó segunda dentro de un rango de nueve subregiones. Además, el municipio de Concepción posee un ICV de 64.71 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 Concepción tiene un comportamiento superior en los componentes de seguridad y de calidad en salud por encima de Medellín, pero en todos los demás componentes se encuentra por debajo. destacándose una gran diferencia con relación a la Innovación, competencia en el mercado doméstico, tamaño de mercado, infraestructura de transporte, mercado de bienes y adopción de TIC. Por último, el municipio de Concepción resalta en los pilares de dinamismo de los negocios (64.9) y mercado laboral (59.6) y presenta baja puntuación en los pilares de innovación (0) y adopción TIC (6.5).

CONCLUSIONES

En 2021, El municipio de Concepción experimentó una reactivación económica destacada con un crecimiento del Producto Interno Bruto del 16.07%, superando el promedio de la subregión del Oriente y el departamento de Antioquia. El municipio aumentó su contribución relativa al departamento en un 0.04%. En cuanto a los sectores económicos, el primario mostró un significativo aumento del 15.24%, destacando la agricultura y la ganadería. El sector secundario creció un 18.73%, reflejando actividades manufactureras y transformación de productos agrícolas. El terciario experimentó un sólido aumento del 16.17%, evidenciando la importancia del comercio, servicios y turismo en el desarrollo económico local.

El municipio de Concepción posee una tasa de desempleo en 2021 de 2.67% inferior a la registrada en la subregión y a la del departamento, la cual lo sitúa en el tercer lugar entre a los municipios de la subregión con menores tasas de desempleo. En relación con la variación de la tasa de ocupación en el municipio de Concepción se puede inferir un aumento de puestos de trabajo la cual se concentra en la mano de obra femenina. Además, se observa un aumento de puestos de trabajo tanto en la zona rural, como en la zona urbana. Con relación a la formalidad laboral, el municipio presenta un aumento en empleos formales lo que deriva en el 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 servicios, seguido por el sector agropecuario. En contraste, sectores como el eléctrico y el financiero tienen tasas de ocupación bajas, lo que indica una presencia limitada en la economía municipal, o nulas para el caso del sector minero.

En relación con el desempeño fiscal, el municipio debe seguir trabajando en pro de la mejora de sus indicadores fiscales con el objetivo de mejorar la eficiencia en la planeación de presupuesto, para lograr 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 el caso de Medellín, municipio de carácter especial con altos niveles de desempeño fiscal. En Concepción los ingresos tributarios están concentrados en mayor parte en otros ingresos tributarios, y en menor medida por 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 Concepción el acceso a internet fijo en los hogares es un aspecto en el que se debe procurar realizar una gran inversión para garantizar la permanencia de un alto nivel de acceso, dado que esto puede ser una herramienta que contribuya a la disminución de los niveles de deserción estudiantil que presenta la zona. El municipio debe trabajar en pro de mejorar su nivel de cobertura neta total que presenta. En términos de analfabetismo idear estrategias eficaces que garantice su permanencia por debajo del promedio

departamental y subregional. Y en materia de educación superior el reto es agregarle valor a lo largo del tiempo para, en un futuro poder seguir contando con un alto nivel de acceso a este tipo de educación.

Con respecto a los sectores económicos, dado el impacto de la disminución en la producción de café y caña panelera, es recomendable que los agricultores consideren la diversificación de cultivos. Explorar la posibilidad de cultivos alternativos que sean resistentes a las condiciones climáticas y tengan una demanda constante en el mercado podría ser beneficioso. Proporcionar capacitación y acceso a tecnología agrícola avanzada a los agricultores puede ayudar a aumentar la eficiencia y la productividad en los cultivos, también se podría promover la innovación en la producción y el procesamiento de los productos agrícolas. Esto podría incluir la adopción de prácticas sostenibles, la mejora de la calidad de los productos y la exploración de mercados de exportación. Dado el crecimiento de unidades productivas en el sector de servicios, es importante brindar apoyo a los emprendedores y pequeñas empresas locales para que puedan crecer y contribuir al desarrollo económico del municipio.

Concepción 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. Buscar una mayor densidad empresarial puede indicar un ambiente más favorable para el emprendimiento y el desarrollo económico en Concepción. 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.



Boletín Económico

Municipal Antioquia 2023