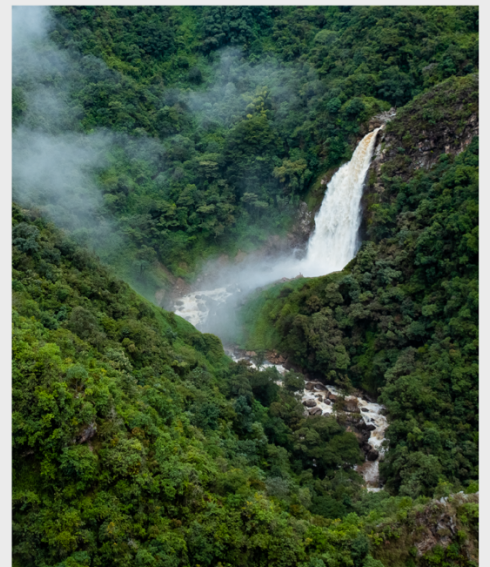




 **Boletín Económico
Municipal** Antioquia 2023

Venecia



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

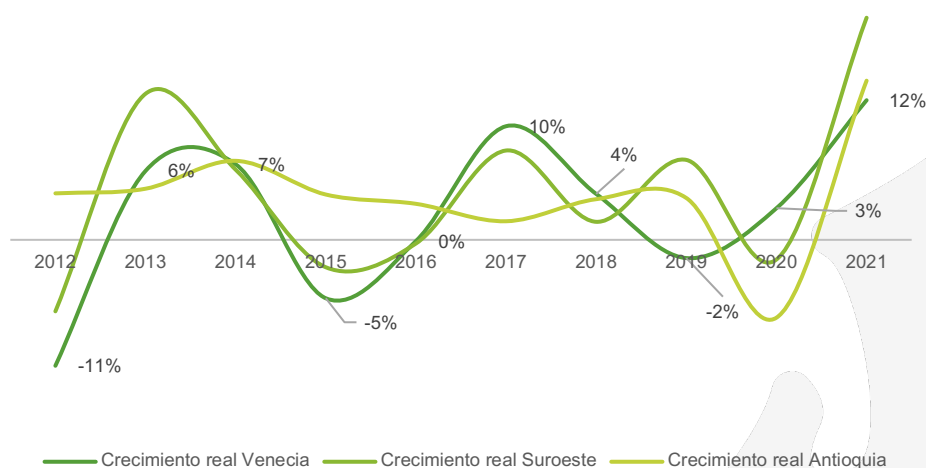
**Grupo de Investigación de Macroeconomía Aplicada
Facultad de Ciencias Económicas
Universidad de Antioquia**

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 Venecia experimentó un crecimiento del 12% respecto al año anterior. Este crecimiento fue inferior al registrado en el departamento de Antioquia, que alcanzó un 13.70%, y del 19.12% de crecimiento en la región del Suroeste.

Sin embargo, en medio de estas variaciones y desafíos económicos, el municipio se ha mantenido estable en términos de contribución relativa al departamento, siendo de 0.14% para el año 2021. Además, el municipio de Venecia 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



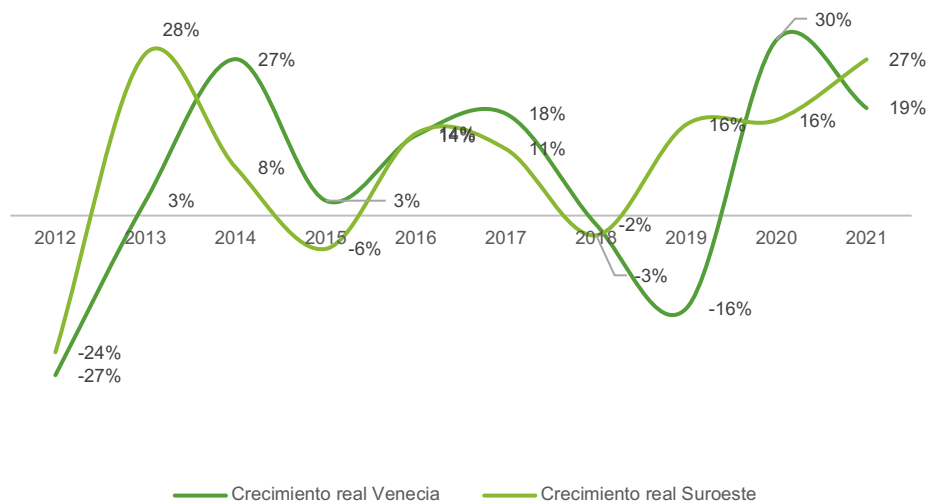
Fuente: Elaboración propia con datos suministrados por el DANE

A partir del año 2017, el sector primario del municipio de Venecia ha tenido una disminución en su producción, siendo esta de alrededor del 19% 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

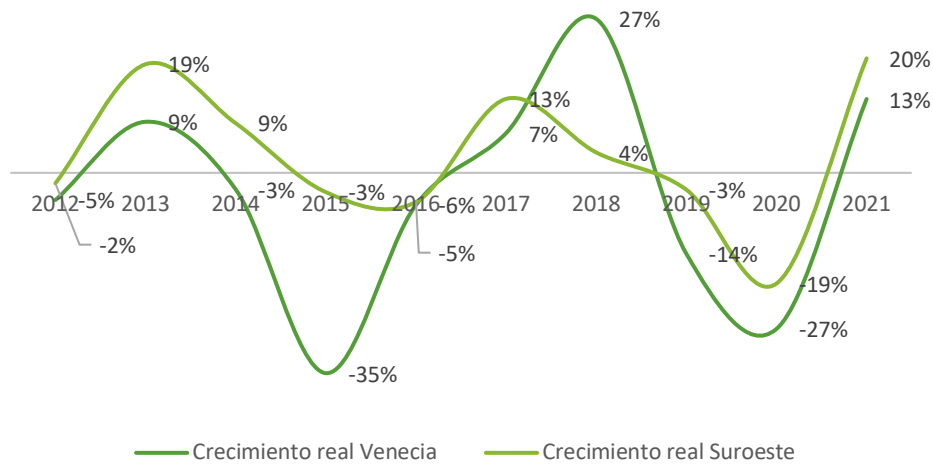


Fuente: Elaboración propia con datos suministrados por el DANE

En lo que respecta al sector secundario, es alentador observar que el crecimiento en las actividades secundarias en el municipio de Venecia ha sido constante a partir del año 2020, registrando un aumento notable del 13% 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.

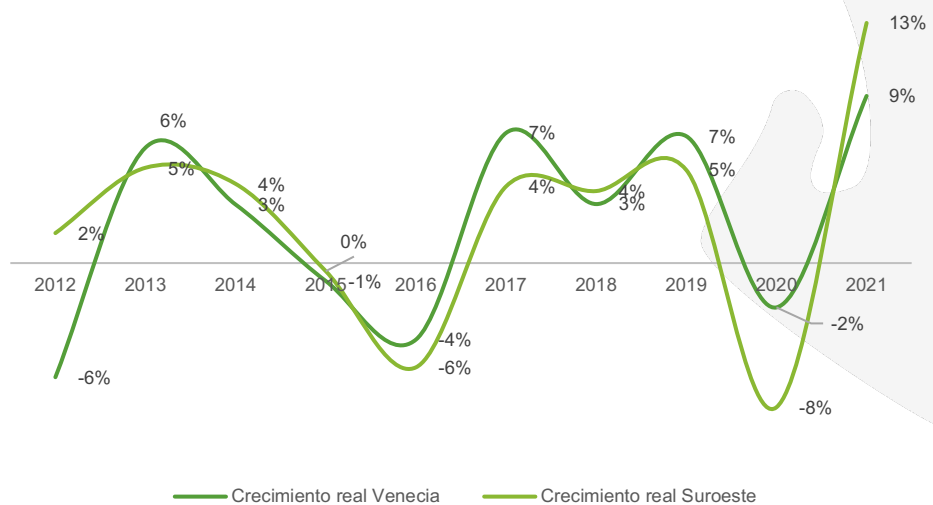
Gráfico 3. Crecimiento real Actividades Secundarias



Fuente: Elaboración propia con datos suministrados por el DANE

En el sector terciario, tanto el municipio de Venecia como la región del Suroeste han exhibido un crecimiento simultáneo desde la reactivación económica, lo que señala una tendencia interesante. Para el año 2021, el municipio de Venecia experimentó un sólido aumento del 9%, mientras que la región del Suroeste alcanzó un incremento del 12.96% en este sector. 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 Venecia 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 Venecia, 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 Venecia, se observa una tasa de desempleo en 2021 de 3.44% inferior a la registrada en la subregión (6.35%) y en el departamento (9.14%). Por otro lado, para el 2019 la tasa de desempleo para las mujeres (14.07%) fue superior a la tasa subregional (12.73%) e inferior a la departamental (14.75%), mientras que para el 2021, la tasa de desempleo de las mujeres disminuyó (5.13%) siendo inferior a la tasa subregional e igual a la departamental (12.03 y 11.81% respectivamente). Así mismo, la tasa de desempleo en los hombres a 2021 fue del 2.42% el cual fue inferior al índice subregional (3.40%) y al departamental (7.21%). Por último, en relación con la tasa de trabajo infantil en el municipio de Venecia a 2021 (17.34%) se observa que posee un índice muy superior al indicador subregional (8.67%) y al departamental (5.76%). (tabla 1).

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

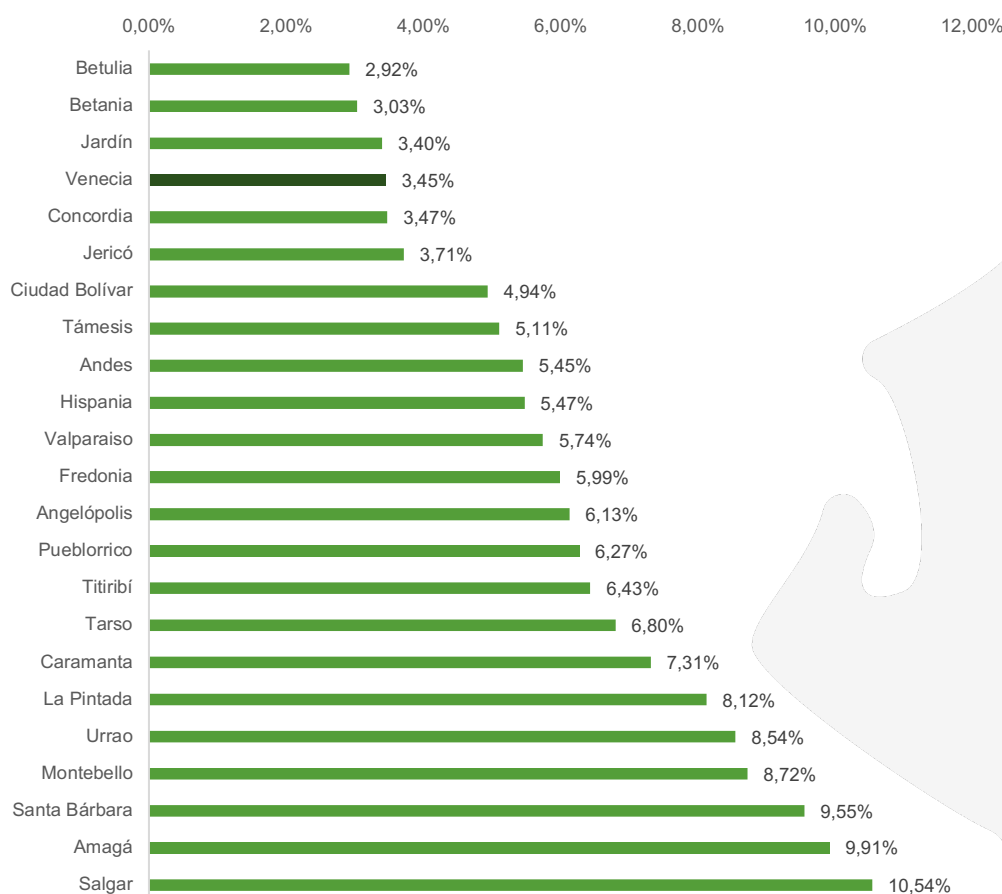
Indicador	Venecia			Subregión			Antioquia		
	2017	2019	2021	2017	2019	2021	2017	2019	2021
Tasa de ocupación	45,88 %	45,54 %	44,49 %	46,50 %	47,99 %	45,34 %	47,83 %	44,59 %	46,97 %
Tasa de ocupación de los Hombres	64,31 %	60,18 %	60,41 %	65,74 %	66,34 %	63,73 %	61,43 %	57,21 %	59,79 %

Tasa de ocupación de las Mujeres	25,60 %	32,85 %	29,70 %	26,48 %	31,50 %	26,94 %	35,10 %	33,46 %	35,23 %
Tasa de desempleo	4,86%	8,62%	3,44%	6,16%	6,93%	6,35%	8,28%	10,45 %	9,14%
Tasa de desempleo de los Hombres	4,67%	4,70%	2,42%	4,02%	3,49%	3,40%	7,16%	7,65%	7,21%
Tasa de desempleo de las Mujeres	5,36%	14,07 %	5,13%	11,28 %	12,73 %	12,03 %	10,05 %	14,35 %	11,81 %
Tasa de trabajo infantil	2,37%	2,53%	17,34 %	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 Venecia se encuentra en el cuarto lugar entre los municipios con menores tasas de desempleo (3.45%).

Gráfico 5. Tasa de desempleo 2021 para municipios del Suroeste

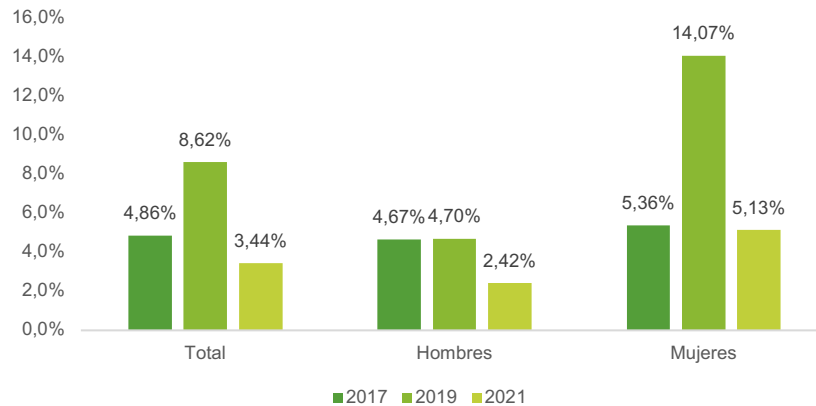


Fuente: ECV de Antioquia y GEIH, cálculos propios.

No obstante, se puede advertir que para el año 2021, la tasa de desempleo en los hombres era del 2.42%, menor a la registrada en 2017 y 2019 (4.67 y 4.70%

respectivamente), mientras que en las mujeres era del 5.13%, un poco menor que la registrada en 2017 (5.36%) y menor a la de 2019 (14.07%), lo cual ilustra una recuperación importante en el empleo de las mujeres en el municipio (gráfico 6).

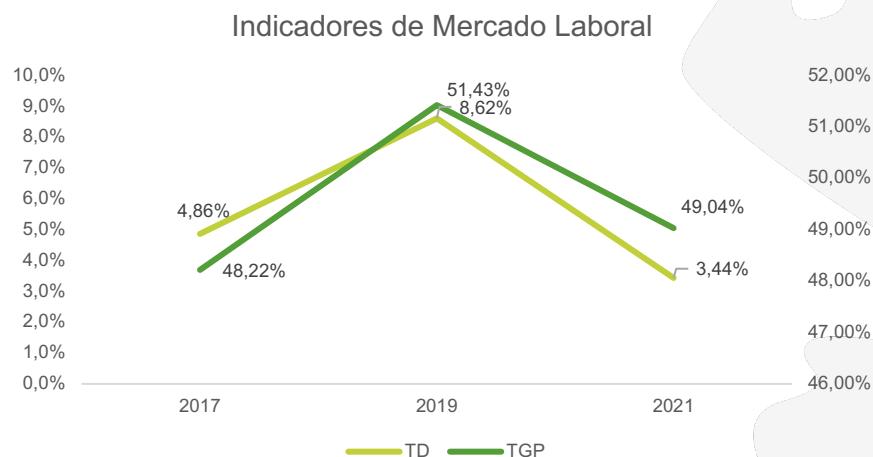
Gráfico 6. Variación en la tasa de desempleo en el municipio de Venecia por género.



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 Venecia (gráfico 7), se observa que la TGP muestra un aumento pasando de 48.22% en 2017 a 51.43% en 2019 y presenta una leve disminución a 49.04% en 2021, lo que puede indicar que un porcentaje bajo de la población en edad de trabajar está participando en la fuerza laboral. Por otra parte, la tasa de desempleo (TD) presenta un comportamiento variable, pasando de 4.86% en 2017 a 8.62% en 2019 y luego disminuye a 3.44% en 2021, lo que podría interpretarse como un escenario en el que menos personas están participando activamente en la fuerza laboral, ya sea por desaliento o por otras razones, lo que puede estar influyendo en la disminución de la tasa de desempleo.

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



Fuente: ECV de Antioquia (2017 - 2021)

La Tabla 2 ilustra la variación de la tasa de ocupación en el municipio de Venecia, 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 3.15 en la tasa de ocupación de las mujeres frente a una variación positiva de 0.23 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 Venecia.

Indicador	Total	Hombres	Mujeres
Tasa de Ocupación (2017)	45,88%	64,31%	25,60%
Tasa de Ocupación (2019)	45,54%	60,18%	32,85%
Tasa de Ocupación (2021)	44,49%	60,41%	29,70%
Variación 2019-2021	-1,05%	0,23%	-3,15%

Fuente: ECV de Antioquia (2017-2021)

El empleo por zonas (Tabla 3) muestra que en el municipio de Venecia las mayores pérdidas de empleo se presentaron en la zona urbana, con una disminución en la ocupación del 7.44% equivalente a 385 puestos de trabajo, mientras en la zona rural se presentó un aumento en la ocupación del 5.30% equivalente a 274 puestos de trabajo, lo que revela retos significativos en torno a la recuperación del empleo en el municipio en la zona urbana.

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

Zona	T. Ocupación 2019	T. Ocupación 2021	Variación (%)
Rural	41,58%	46,88%	5,30%
Urbana	49,28%	41,84%	-7,44%
Total	45,54%	44,49%	-1,05%

Fuente: ECV de Antioquia (2019 – 2021).

En relación con la formalidad laboral (Tabla 4) en el municipio de Venecia, se puede observar un aumento del 6.88% en empleos formales, lo que se traduce en un mejoramiento de las condiciones de empleabilidad de los habitantes del municipio.

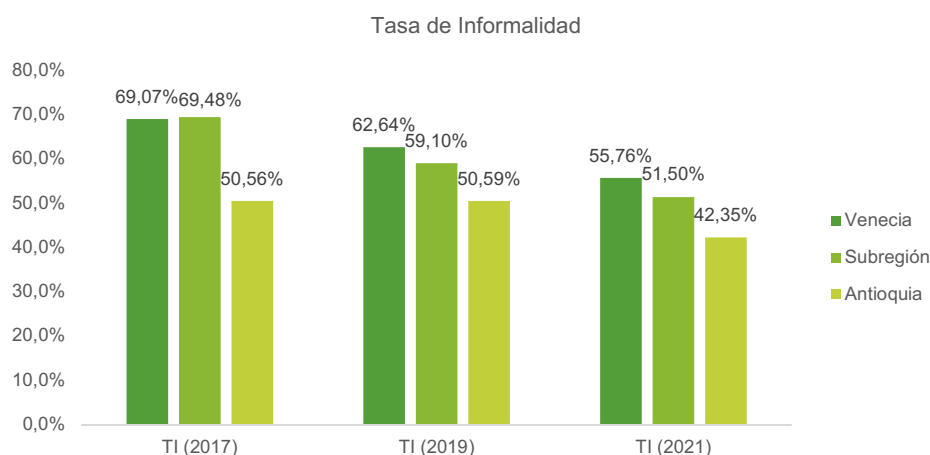
Tabla 4. Variación en ocupados en el municipio de Venecia por formalidad laboral.

Formalidad Laboral	Ocupados 2019	Ocupados 2021	Variación (%)
Formales	1942	2076	6.88%
Informales	2810	2617	

Fuente: ECV de Antioquia y GEIH, cálculos propios.

En cuanto a la tasa de informalidad en el municipio de Venecia (construida como la proporción de ocupados que no cotizan a salud y pensión como contribuyentes) se observa que esta disminuyó pasando del 69.07% en 2017 a 62.64% en 2019 y luego a 55.76% 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 8. Evolución de la Tasa de Informalidad en Venecia.



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 servicios tiene la tasa de ocupación más alta en 2021 equivalente al 31.31%, lo que indica que los servicios sociales, comunales y personales tienen una alta presencia en la economía municipal equivalente a 1620 empleos. En segundo lugar, se encuentra el sector agropecuario con una tasa de ocupación del 18.64%, lo que indica que una alta proporción de la población económicamente activa en la región trabaja en la agricultura y la ganadería (964 empleados) y, en tercer lugar, se encuentra el sector de la construcción el cual posee una tasa de ocupación de 18.51%, lo que puede indicar una actividad de construcción alta en el municipio equivalente a 958 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 0.30%, y el sector minero con 1.47%.

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

Rama de actividad	Porcentaje de Ocupados 2021
Agricultura, silvicultura y pesca	18,64%

Comercio, hoteles, restaurantes, bares y similares	12,85%
Construcción	18,51%
Electricidad, gas, agua y alcantarillado	0,30%
Establecimientos financieros, inmuebles, sector público y otros	2,56%
Industria Manufacturera	2,14%
Minería	1,47%
Servicios sociales, comunales y personales	31,31%
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	2,74%
Otros	9.47%

Fuente: ECV de Antioquia (2021).

DESEMPEÑO FISCAL

Índice de Desempeño Fiscal

El municipio de Venecia, 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, Venecia ocupa el puesto 55.

Para el municipio de Venecia el resultado del IDF fue de 55.29 puntos, constituido por una calificación en la dimensión de resultados fiscales de 43.24 puntos, y una calificación de dimensión gestión financiera territorial de 12.05 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 aumentó 2,72 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 aumentó 4.04 puntos, y los de gestión financiera territorial disminuyeron 1.31 puntos, provocando así un aumento del IDF, lo que quiere decir que, la capacidad de generación de recursos propios, de gasto, ahorro y capacidad de endeudamiento están mejorando.

Tabla 7. Desempeño Fiscal 2020-2021

Indicadores	Calificación año 2020	Calificación año 2021	Variación año 2020-2021
Dependencia de las Transferencias	52,25	54,15	1,90
Relevancia Formación Bruta de Capital (FBK) fijo.	34,19	51,50	17,32
Endeudamiento Largo Plazo	78,56	84,58	6,01
Ahorro Corriente	80,00	80,00	0,00
Balance Primario	0,00	0,00	0,00
Dimensión Resultados Fiscales	39,20	43,24	4,04
Holgura	100,00	100,00	0,00
Capacidad de Ejecución de Ingresos	0,00	0,00	0,00
Capacidad de Ejecución de Inversión	100,00	87,26	-12,74
Bonificación Esfuerzo Propio		0,27	0,27
Dimensión Gestión Financiera Territorial	13,37	12,05	-1,31
Índice de Desempeño Fiscal	52,57	55,29	2,72

Fuente: Elaboración propia DNP, 2022

El aumento del IDF para Venecia, contribuyó de manera positiva en el rango de su IDF, pues el aumento en términos porcentuales lo acerca, 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, 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 Venecia los ingresos tributarios para el año 2021 fueron de 9.111.0 millones de pesos, cifra superior al promedio de la subregión a la que pertenece el municipio, e inferior (aproximadamente el 79%) 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 42% para el año 2021, y en menor medida representado por la sobretasa de la gasolina, con un 5.5%.

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

Indicador	Venecia	Suroeste	Antioquia
Ingresos tributarios totales	9.111,00	5.071,90	44.561,29
Predial (%)	36	38,23	27,41
Industria y comercio (%)	42	26,56	29,44
Sobretasa a la gasolina (%)	5,5	6,94	8,82
Otros ingresos tributarios (%)	16,5	28,27	34,33

Fuente: Elaboración propia DNP, 2021

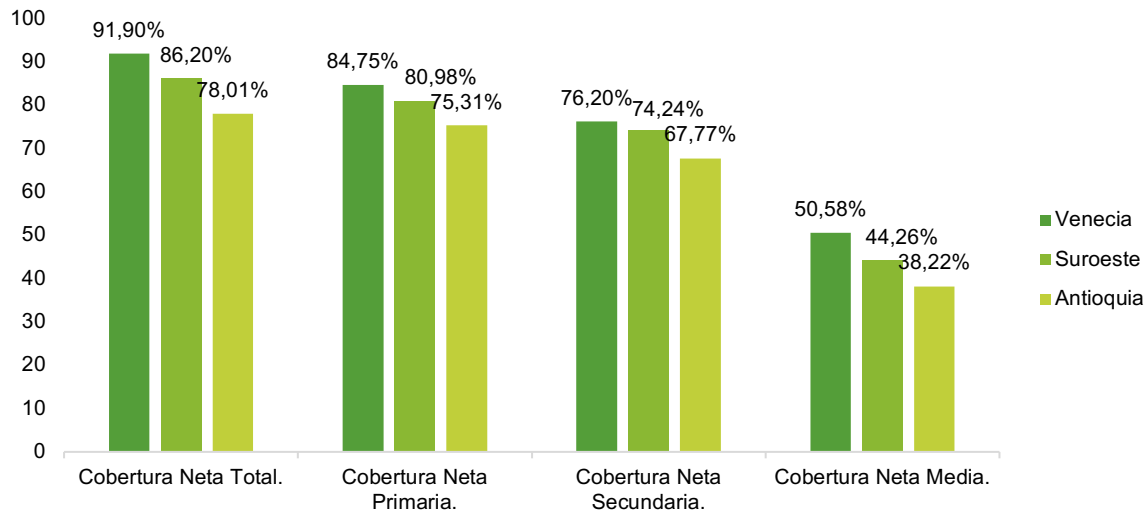
EDUCACIÓN

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 Venecia, para el año 2021 la tasa de cobertura neta total se posicionó 5,70% por encima del total neto de la subregión Suroeste, y 13.89% 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 Venecia es del 6.8%, en comparación con el promedio subregional, que es del 15.35% y 11.08% departamental, lo que indica que el municipio presenta un muy bajo nivel de acceso de los jóvenes a la educación superior.

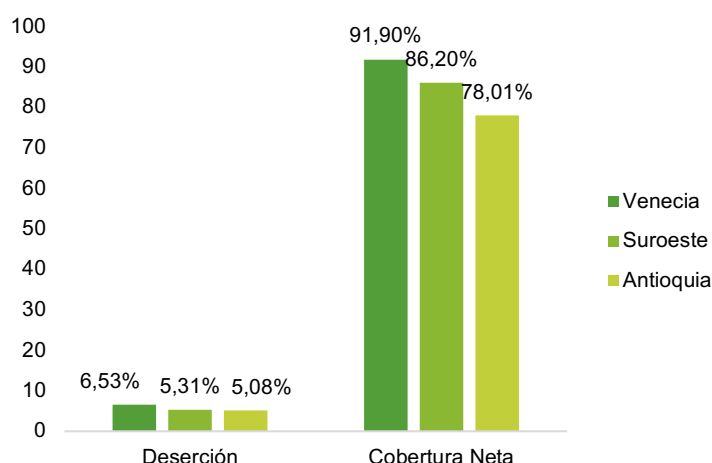
Gráfico 9. Cobertura Neta por Nivel Educativo (%).



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 6.53% para el año 2021, se encuentra por encima del promedio tanto subregional como 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 para evitar que sigan aumentando 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 (%)

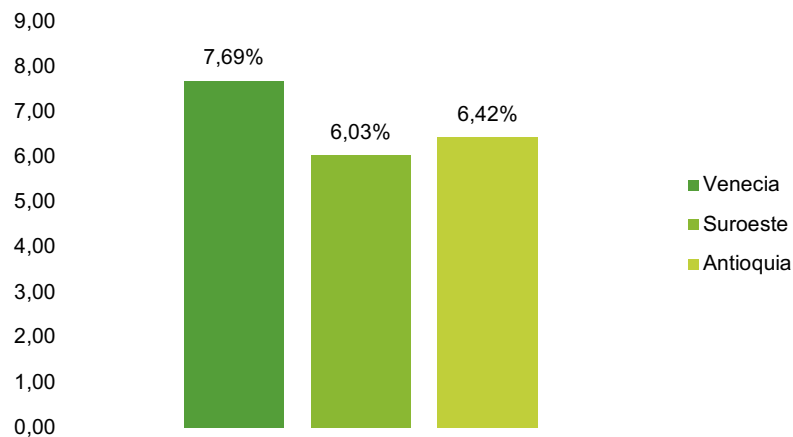
Tipo de Deserción	Venecia
Deserción Total	6,53
Deserción Transición	7,63
Deserción Primaria	6,67
Deserción Secundaria	7,49
Deserción Media	3,13

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, 4 en el municipio de Venecia, 3 de carácter público y 1 de carácter privado. Lo anterior equivale al 0.21% de representación departamental y 3.96% subregional.

Según la ECV, para el año 2021 la tasa de analfabetismo de Venecia para el grupo de “edad 15 años o más” estuvo por encima tanto del promedio subregional (1.66%), como departamental (1.27%). Lo anterior es un aspecto negativo, donde el reto del municipio es trabajar para procurar tener una tasa por debajo del promedio subregional y departamental para los años futuros.

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



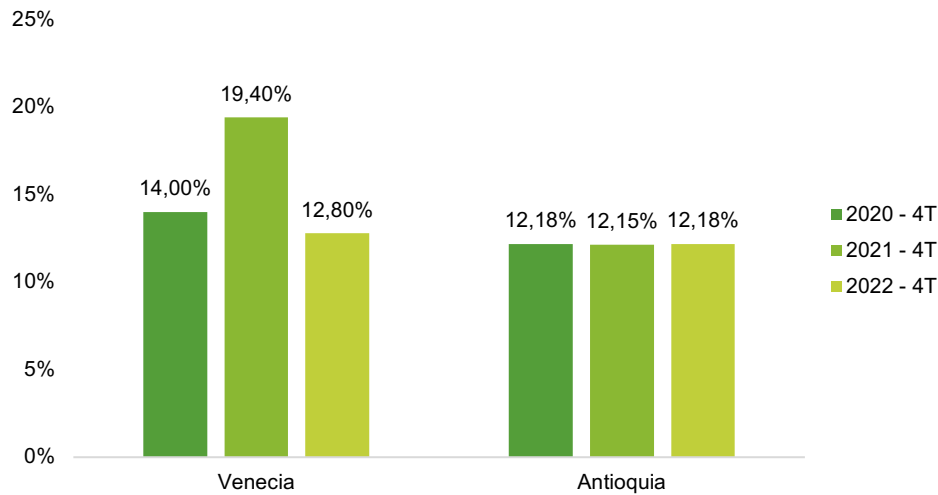
Fuente: Elaboración propia ECV 2021

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 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. Venecia en comparación con el promedio departamental (por encima del 12%) para los años 2020 a 2022 estuvo por encima, en mayor medida en el año 2021, indicando que en promedio el 15.40% 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 Venecia, un municipio con una rica tradición en varios sectores económicos, se destaca principalmente la presencia histórica de industrias como el café, el aguacate y el plátano. 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).

El café, para el 2022, enfrentó una disminución del 1.07% en el área sembrada y un aumento del 7.50% en el área cosechada, mientras que la producción experimentó una caída del 57.11%; es decir, se dejaron de producir 369.05 toneladas de producto en comparación con el 2021, evidenciando de esta forma la disminución del 60.29% en el rendimiento de la tierra.

Por otro lado, el aguacate en el 2022 no experimentó cambios ni en el área sembrada, ni en el área cosechada, que se mantuvieron ambas en 2 hectáreas, a pesar de esto, la producción presentó una dramática caída del 87.33%, es decir, se produjeron 26.2 toneladas menos que en el año inmediatamente anterior, con un rendimiento de la tierra de 1.9 toneladas por hectárea, es decir, presentó una caída del 87.33%.

Asimismo, para el 2022, el plátano presentó una disminución del 0.28%, tanto en el área sembrada como en el área cosechada, mientras que la producción aumentó en 25.48 toneladas, es decir, 2.45% más que en el 2021, con un incremento en el rendimiento de la tierra del 2.74%.

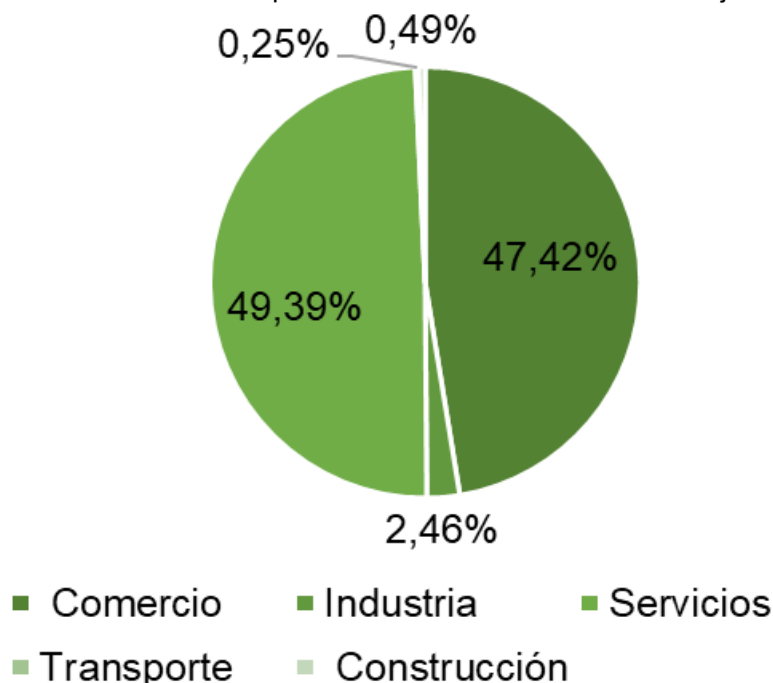
Tabla 10: Estadísticas Agropecuarias

	Área Sembrada (Hectárea)		Área Cosechada (Hectárea)		Producción (Toneladas)		Rendimiento (Toneladas por Hectárea)	
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Aguacate	2	2	2	2	30	3,8	15	1,9
Café	611,75	605,19	475,14	510,78	646,19	277,14	1,36	0,54
Plátano	356	355	356	355	1039,52	1065	2,92	3

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

Según datos proporcionados por el Censo Nacional de Unidades Económicas llevado a cabo por el DANE, el municipio de Venecia cuenta con una diversidad de unidades productivas ocupadas que suman un total de 407. Estas se distribuyen en los principales cinco sectores económicos (Gráfico 13).

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



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

El sector servicios, con un total de 201 unidades, constituye el pilar principal de la economía veneciana, representando una participación significativa del 49.39% a nivel departamental. Por otro lado, el sector comercio, con 193 unidades productivas,

representa el 47.42% de la distribución departamental. El sector industrial juega un papel importante en la economía local, contando con 10 unidades, lo que representa una participación del 2.46% en el contexto departamental. Aunque de manera más limitada, la construcción contribuye con 2 unidades en el municipio, representando un 0.49% en el ámbito departamental. Por último, el sector del transporte, aunque menos representativo en términos numéricos, aún tiene su presencia con 1 unidad productiva, es decir, el 0.49% a nivel departamental.

Venecia cuenta con una diversidad de unidades productivas, lo que es positivo para la economía local. Sin embargo, la mayoría de estas unidades se encuentran en los sectores de servicios y comercio. Diversificar la base económica y promover la inversión en otros sectores, como la industria y la construcción, podría fortalecer la economía local.

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 Venecia, 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.

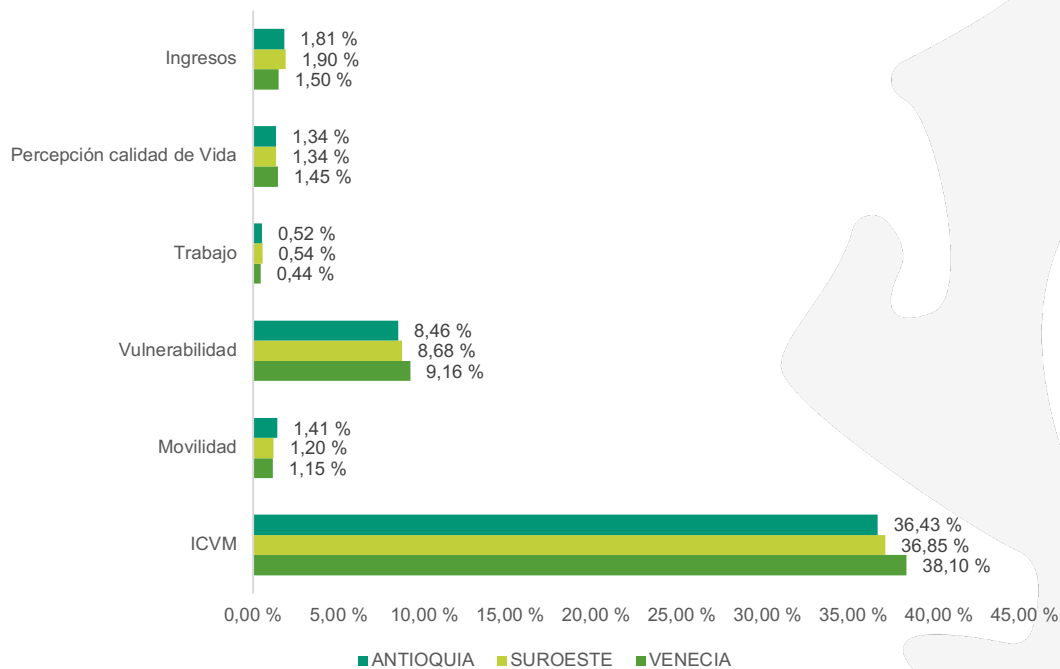
En cuanto a los ingresos económicos, la diversidad de sectores económicos y la presencia de actividades generadoras de ingresos han establecido bases económicas sólidas en el municipio, que lo permite estar por el nivel del departamento, esta similitud puede tener varias implicaciones positivas desde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

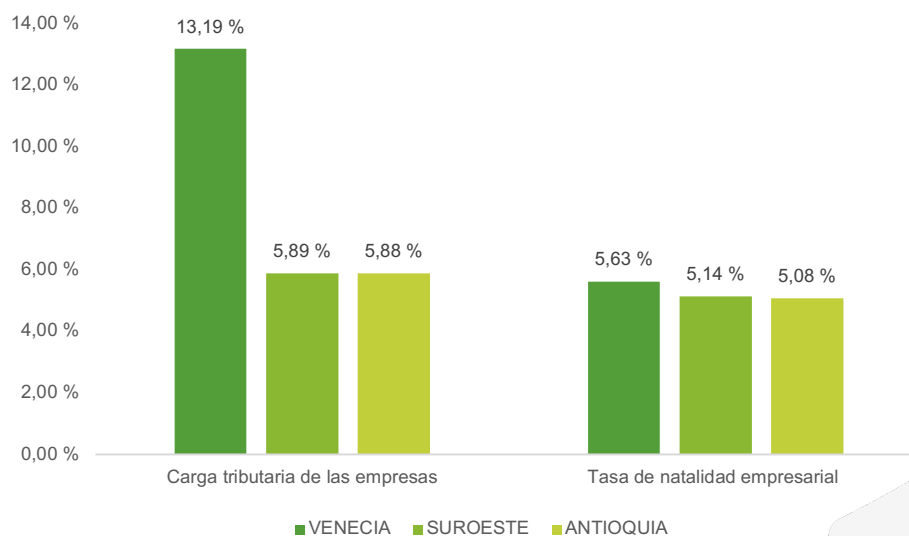
Gráfico 14. Indicador Multidimensional de Condiciones de Vida (2021).



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 Venecia presenta una tasa mayor de natalidad en empresas comparada con Antioquia y la subregión, lo que explica que la carga tributaria también sea mayor, aunque por encima de los niveles esperados, por lo que requiere mayor atención. 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.

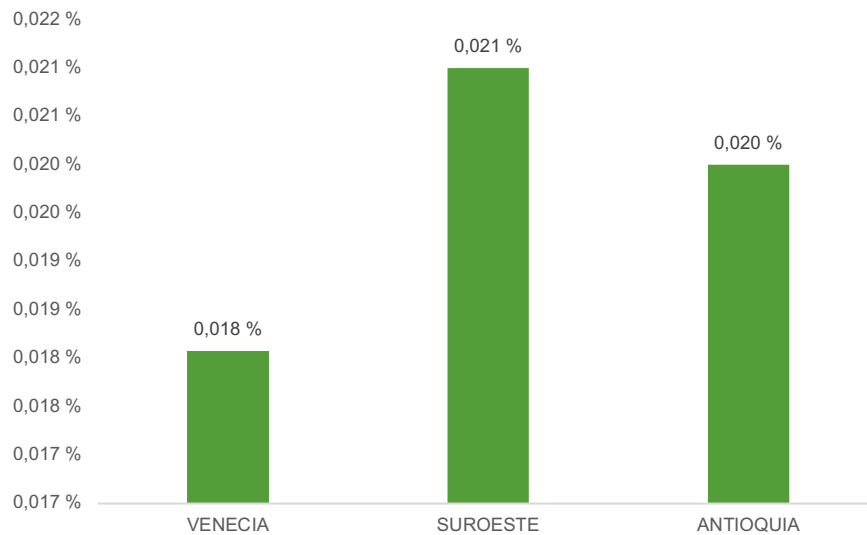


Fuente: Elaboración propia a partir de información de ECV 2021

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 Venecia, 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.



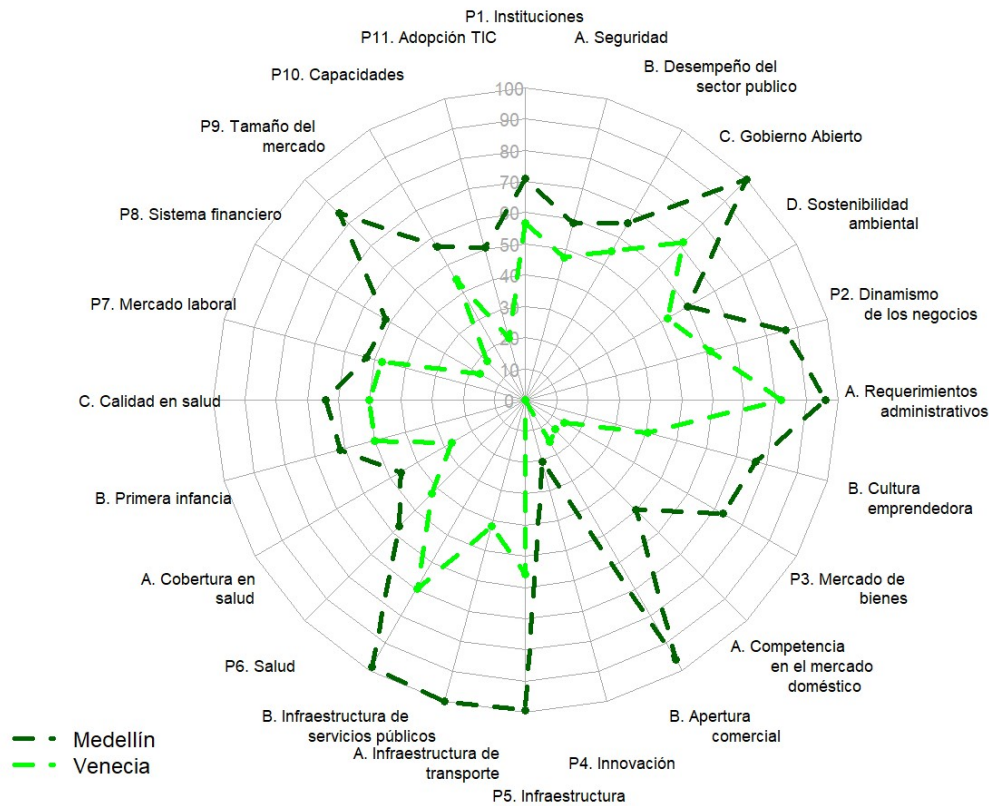
Fuente: Elaboración propia a partir de información de ECV 2021

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 Venecia en el puesto 42 del departamento con desempeño de 34.3 y la subregión del Suroeste se clasificó cuarta dentro de un rango de nueve subregiones. Además, el municipio de Venecia posee un ICV de 68.39 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 Venecia no tiene componentes por encima de Medellín, todos los componentes se encuentran por debajo, destacándose una gran diferencia con relación a la infraestructura tanto en transporte como en servicios públicos, a la apertura comercial y al mercado de bienes. Por último, el municipio de Venecia resalta en los pilares de requerimientos administrativos (81.7) y gobierno abierto (71.3) y no destaca en los pilares de innovación (0) y mercado de bienes (14.4).

CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

En 2021, Venecia tuvo una significativa recuperación económica con un crecimiento del 12% en su Producto Interno Bruto, algo inferior a los incrementos departamentales y regionales. A pesar de las variaciones en los sectores primario, secundario y terciario, el municipio ha mantenido una contribución estable al departamento. Se destacan cambios notables en la estructura económica, como la disminución en el sector primario y el

impulso constante en las actividades secundarias, especialmente la manufactura. Además, el crecimiento simultáneo en el sector terciario, con énfasis en el comercio y el turismo, señala una tendencia positiva. Aunque Venecia enfrenta desafíos, la diversificación y el análisis detallado de los factores impulsores de estos cambios son cruciales para comprender su impacto futuro en la comunidad local y regional.

El municipio de Venecia posee una tasa de desempleo en 2021 de 3.44% inferior a la registrada en la subregión como en el departamento y la cual lo sitúa en el cuarto lugar con menor tasa de desempleo entre los municipios de la subregión. En relación con la variación de la tasa de ocupación en el municipio de Venecia se puede inferir que la mayor disminución de puestos de trabajo se concentra en la mano de obra femenina lo que indica un empeoramiento en la empleabilidad de las mujeres en el municipio. Además, las mayores pérdidas de empleo se presentaron en la zona urbana, mientras en la zona rural se presentó un aumento en la ocupación. 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 el sector servicios, seguido por el sector agropecuario. En contraste, sectores como el minero y eléctrico tienen tasas de ocupación bajas, lo que indica una presencia limitada en la economía municipal.

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 Venecia 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 Venecia el acceso a internet fijo en los hogares es un aspecto que debe seguir mejorando, dado que esto puede ayudar a disminuir los niveles de deserción estudiantil en la zona. El municipio debe tener buenos niveles de cobertura neta total, en cuanto a analfabetismo, idear estrategias que garanticen la disminución del nivel y que, por el contrario, esté por debajo del promedio departamental y subregional, y en cuanto a educación superior, trabajar para mejorar el indicador, para lograr un buen acceso a este tipo de educación en el municipio.

Fomentar la diversificación de cultivos en la región puede ayudar a mitigar los riesgos asociados con la dependencia de un solo cultivo. Se pueden promover cultivos alternativos que sean adecuados para la zona y tengan demanda en el mercado. El sector

industrial tiene potencial para crecer en Venecia. Se pueden ofrecer incentivos a las empresas locales para expandirse y crear empleos en la comunidad. Si Venecia cuenta con atractivos turísticos, se puede promover el turismo como una fuente adicional de ingresos para la comunidad local, generando empleos y oportunidades de negocio.

Venecia 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 altos en la tasa de natalidad empresarial. Esta situación puede explicar por qué la carga tributaria en el municipio es mayor 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 Ciudad Bolívar. 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