



 **Boletín Económico**
Municipal Antioquia 2023

Pueblorrico



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

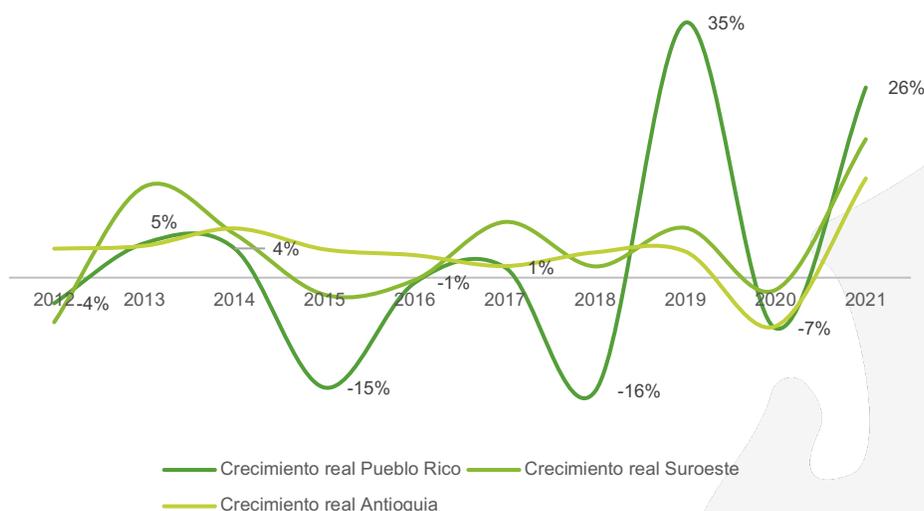
Grupo de Investigación de Macroeconomía Aplicada
Facultad de Ciencias Económicas
Universidad de Antioquia

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 Pueblo Rico experimentó un crecimiento del 26% respecto al año anterior. Un crecimiento que ha seguido la tendencia del Departamento de Antioquia y la subregión de Suroeste donde su crecimiento fue de 13.70% para el Departamento, y del 19.12% de la región.

En medio de estas variaciones y desafíos económicos, para el año 2021 el municipio de Pueblo Rico tuvo un aumento en su contribución relativa al departamento siendo esta de 0.08% para el mismo año. Donde 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

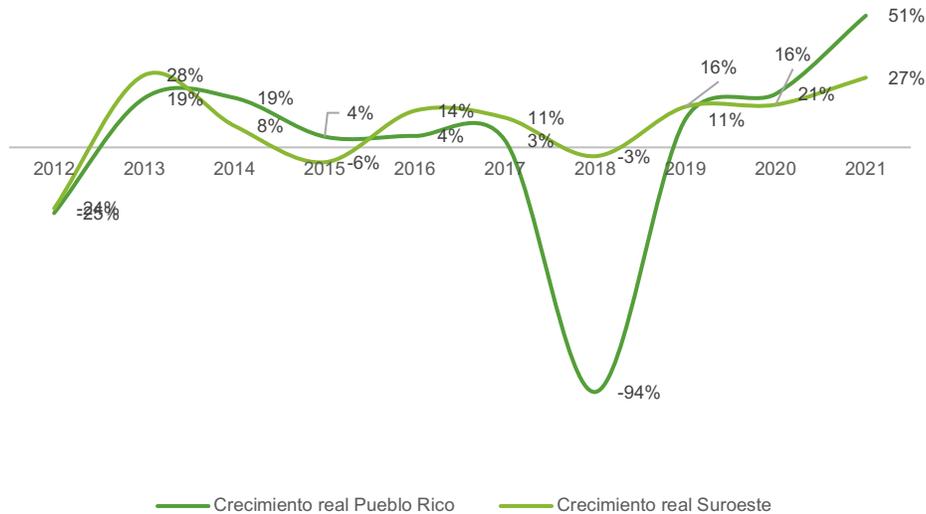


Fuente: Elaboración propia con datos suministrados por el DANE

Después de la notable disminución del Producto Interno Bruto (PIB) municipal en el año 2018 y su posterior reactivación, se registró un impresionante crecimiento del 51% para el año 2021. En consonancia con esta tendencia, la subregión del Suroeste experimentó un significativo incremento en el mismo período, alcanzando un importante crecimiento del 26.88% en su producción primaria. En este contexto, la agricultura se erige como el componente preeminente de la economía local.

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 Pueblo Rico ha sido constante a partir del año 2020, registrando un aumento notable del 26% para el año 2021, una cifra superior a la registrada en la subregión del suroeste del 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.

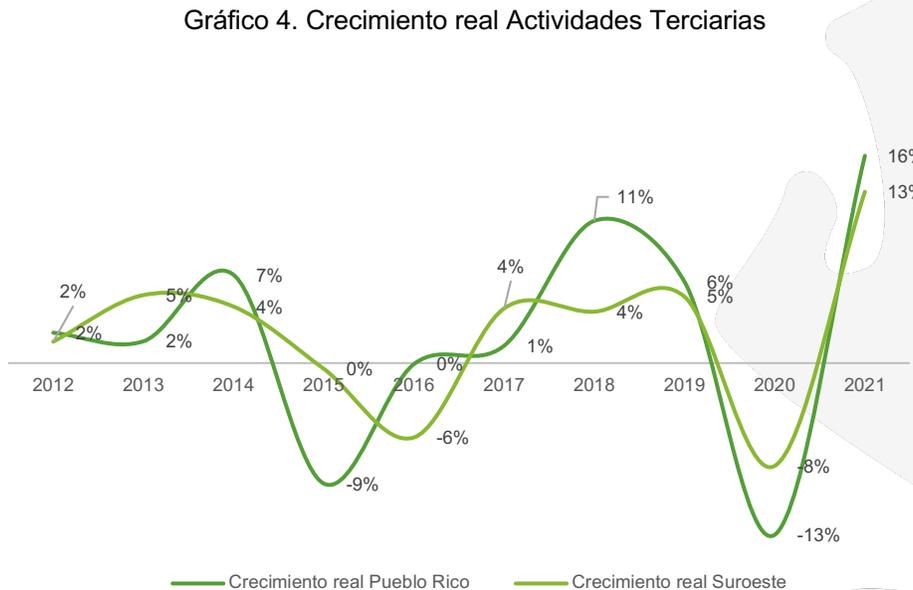
Gráfico 3. Crecimiento real Actividades Secundarias



Fuente: Elaboración propia con datos suministrados por el DANE

En lo que respecta al sector terciario, tanto el municipio de Pueblo Rico 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 Pueblo Rico experimentó un sólido aumento del 16%, 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 Pueblo Rico 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 Pueblorrico, 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 Pueblorrico, se observa una tasa de desempleo en 2021 de 6.26% 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 (11.18%) 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 aumento (14.10%) y fue superior a la tasa subregional y departamental (12.03 y 11.81% respectivamente). Así mismo, la tasa de desempleo en los hombres a 2021 fue del 1.71% el cual fue inferior al índice subregional (3.40%) y departamental (7.21%). Por último, en relación con la tasa de trabajo infantil en el municipio de Pueblorrico a 2021 (7.72%) se observa que posee un índice superior al indicador departamental (5.76%) e inferior al subregional (8.67%) (tabla 1).

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

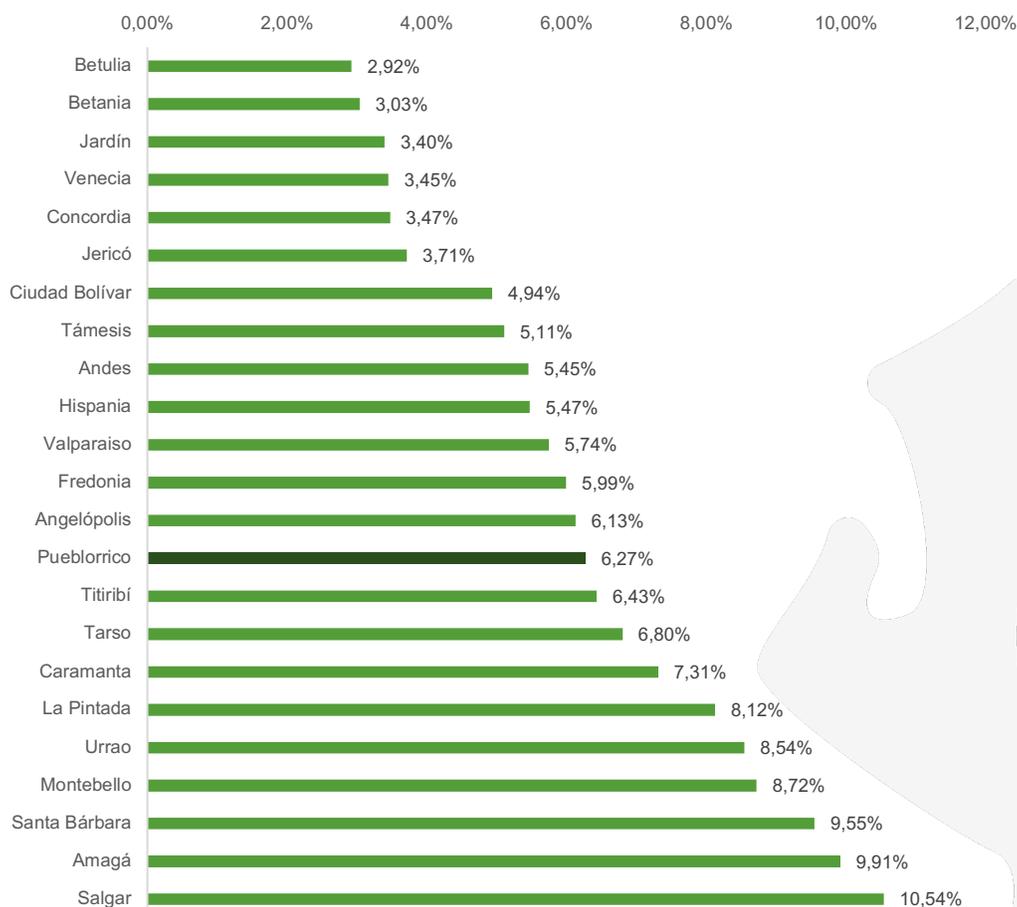
Indicador	Pueblorrico			Subregión			Antioquia		
	2017	2019	2021	2017	2019	2021	2017	2019	2021
Tasa de ocupación	43.76 %	45.10 %	48.21 %	46.50 %	47.99 %	45.34 %	47.83 %	44.59 %	46.97 %
Tasa de ocupación de los Hombres	70.88 %	66.58 %	67.71 %	65.74 %	66.34 %	63.73 %	61.43 %	57.21 %	59.79 %
Tasa de ocupación de las Mujeres	16.36 %	27.19 %	28.77 %	26.48 %	31.50 %	26.94 %	35.10 %	33.46 %	35.23 %

Tasa de desempleo	1.83%	5.43%	6.26%	6.16%	6.93%	6.35%	8.28%	10.45%	9.14%
Tasa de desempleo de los Hombres	1.99%	2.08%	1.71%	4.02%	3.49%	3.40%	7.16%	7.65%	7.21%
Tasa de desempleo de las Mujeres	1.09%	11.18%	14.10%	11.28%	12.73%	12.03%	10.05%	14.35%	11.81%
Tasa de trabajo infantil	2.65%	8.57%	7.72%	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 Pueblorrico se encuentra en el décimo lugar entre los municipios con mayores tasas de desempleo (6.27%).

Gráfico 5. Tasa de desempleo 2021 para municipios del Suroeste

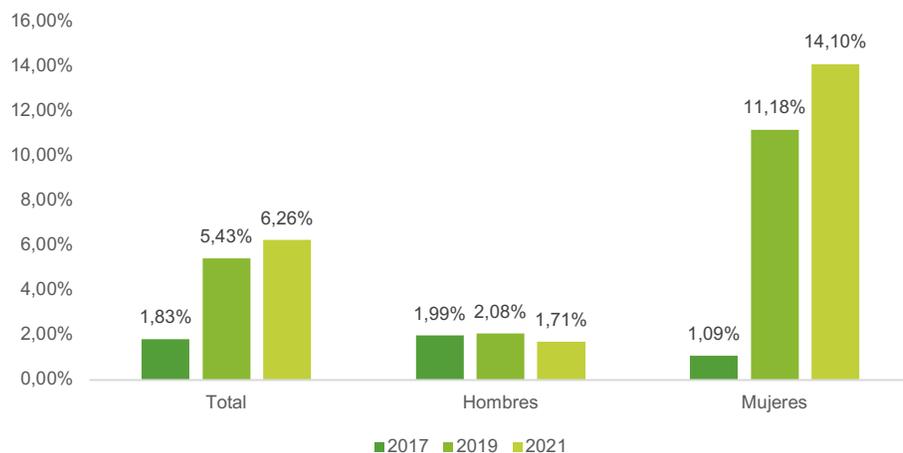


Fuente: ECV de Antioquia y GEIH. cálculos propios.

No obstante, se puede advertir que para el año 2021 la tasa de desempleo en los hombres era del 1.71%, menor a la registrada en 2017 y 2019 (1.99 y 2.08%

respectivamente), mientras que en las mujeres era del 14.10%, mayor que la registrada en 2017 (1.09%) y en 2019 (11.18%), lo cual explica la alta concentración de las pérdidas de empleos en las mujeres en el municipio (gráfico 6).

Gráfico 6. Variación en la tasa de desocupación en el municipio de Pueblorrico 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 Pueblorrico (gráfico 7), se observa que la TGP muestra un aumento pasando de 44.57% en 2017 a 49.43% en 2019 y a 57.35% en 2021, lo que puede indicar que un mayor porcentaje de la población en edad de trabajar está participando en la fuerza laboral. Por otra parte, la TD sigue un leve aumento, pasando de 1.83% en 2017 a 5.43% en 2019 y luego a 6.26% en 2021, lo anterior podría interpretarse como un escenario en el que más personas están entrando activamente en el mercado laboral en busca de empleo, pero la oferta de trabajo no está creciendo lo suficientemente rápido para absorber a todos los participantes.

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



Fuente: ECV de Antioquia (2017 - 2021)

La Tabla 2 ilustra la variación de la tasa de ocupación en el municipio de Pueblorrico, se puede inferir que la disminución de puestos de trabajo se concentra en la mano de obra masculina en la cual se observa una variación de 1.13 en la tasa de ocupación de los hombres frente a una variación positiva de 1.58 en la tasa de ocupación de las mujeres con relación a los niveles observados en 2019.

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

Indicador	Total	Hombres	Mujeres
Tasa de Ocupación (2017)	43.76%	70.88%	16.36%
Tasa de Ocupación (2019)	45.10%	66.58%	27.19%
Tasa de Ocupación (2021)	48.21%	67.71%	28.77%
Variación 2019-2021	3.11%	1.13%	1.58%

Fuente: ECV de Antioquia (2017-2021)

El empleo por zonas (Tabla 3) muestra que en el municipio de Pueblorrico las mayores ganancias de empleo se presentaron en la zona rural, con un aumento en la ocupación del 5.64% equivalente a 240 puestos de trabajo, mientras en la zona urbana se presentó un aumento en la ocupación del 1.27% equivalente a 54 puestos de trabajo, lo que revela la recuperación del empleo en el municipio en la zona urbana.

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

Zona	T. Ocupación 2019	T. Ocupación 2021	Variación (%)
Rural	46.10%	51.74%	5.64%
Urbana	44.11%	45.38%	1.27%
Total	45.10%	48.21%	3.11%

Fuente: ECV de Antioquia (2019 – 2021).

En relación con la formalidad laboral (Tabla 4) en el municipio de Pueblorrico, se puede observar una disminución del 0.26% en empleos formales, lo que se traduce en un leve desmejoramiento de las condiciones de empleabilidad de los habitantes del municipio.

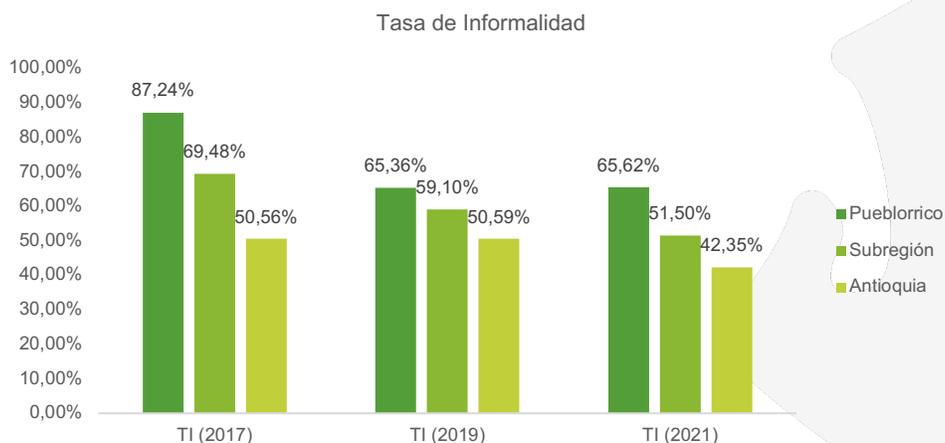
Tabla 4. Variación en ocupados en el municipio de Pueblorrico por formalidad laboral.

Formalidad Laboral	Ocupados 2019	Ocupados 2021	Variación (%)
Formales	1231	1227	-0.26%
Informales	2337	2343	0.26%

Fuente: ECV de Antioquia y GEIH. cálculos propios.

En cuanto a la tasa de informalidad en el municipio de Pueblorrico (construida como la proporción de ocupados que no cotizan a salud y pensión como contribuyentes) se observa que esta disminuyó pasando del 87.24% en 2017 a 65.36% en 2019 y aumento levemente a 65.62% en 2021, lo que indicaría que un menor porcentaje de trabajadores está empleado en trabajos formales, este aumento suele ser considerada negativo, ya que sugiere una menor formalización del empleo, lo que puede resultar en una desmejora de las condiciones laborales, menos acceso a beneficios sociales y a contribuciones fiscales, contribuyendo así a la inestabilidad económica y a la pérdida de bienestar de los trabajadores (gráfico 8).

Gráfico 8. Evolución de la Tasa de Informalidad en Pueblorrico.



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 agropecuario tiene la tasa de ocupación más alta en 2021 equivalente al 49.27%, lo que indica que una alta proporción de la población económicamente activa del municipio trabaja en la agricultura y la ganadería (2093 empleados). En segundo lugar, se encuentra el sector de servicios con una tasa de

ocupación del 28.37%, lo que indica que los servicios sociales, comunales y personales tienen una alta presencia en la economía municipal equivalente a 1205 empleos y, en tercer lugar, se encuentra el sector de la construcción con una tasa de ocupación de 6.13%, lo que indica que una parte significativa de la población económicamente activa del municipio trabaja en este el sector (260 empleos). Por otro lado, los sectores que menos presencia tienen en la economía municipal son el sector de la industrial con una tasa de ocupación del 0.50% y el sector financiero con 1.48%. 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 Pueblorrico por rama de actividad económica.

Rama de actividad	Porcentaje de Ocupados 2021
Agricultura, silvicultura y pesca	49.27%
Comercio, hoteles, restaurantes, bares y similares	4.94%
Construcción	6.13%
Electricidad, gas, agua y alcantarillado	1.63%
Establecimientos financieros, inmuebles, sector público y otros	1.48%
Industria Manufacturera	0.50%
Minería	0.00%
Servicios sociales, comunales y personales	28.37%
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	1.82%
Otros	5.85%

Fuente: ECV de Antioquia (2021).

DESEMPEÑO FISCAL

Índice de Desempeño Fiscal

El municipio de La Pueblorrico, 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 la medición del desempeño de la gestión financiera de las entidades territoriales que da cuenta de la sostenibilidad financiera a la luz de la viabilidad fiscal, la capacidad de generación de recursos propios, el endeudamiento, los niveles de inversión y la capacidad de gestión financiera en los 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. Pueblorrico ocupa el puesto 4.

Para el municipio de Pueblorrico el resultado del IDF fue de 42.72 puntos, constituido por una calificación en la dimensión de resultados fiscales de 33.94 puntos y una calificación de dimensión gestión financiera territorial de 8.79 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 16.82 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 12.04 puntos y los de gestión financiera territorial disminuyó 4.78 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	29.91	37.63	7.72
Relevancia Formación Bruta de Capital (FBK) fijo.	67.34	54.35	-13.00
Endeudamiento Largo Plazo	60.13	60.12	0.00
Ahorro Corriente	50.00	40.00	-10.00
Balance Primario	80.00	20.00	-60.00
Dimensión Resultados Fiscales	45.98	33.94	-12.04
Holgura	23.50	1.82	-21.68
Capacidad de Ejecución de Ingresos	80.00	70.00	-10.00

Capacidad de Ejecución de Inversión	100.00	65.24	-34.76
Bonificación Esfuerzo Propio		0.00	0.00
Dimensión Gestión Financiera Territorial	13.57	8.79	-4.78
Índice de Desempeño Fiscal	59.55	42.72	-16.82

Fuente: Elaboración propia DNP. 2022

La disminución del IDF para Pueblorrico, contribuyó de manera negativa en el rango de su IDF, pues lo alejó en un alto porcentaje de pasar 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 Pueblorrico los ingresos tributarios para el año 2021 fueron de 2.088.90 millones de pesos, cifra inferior al promedio de la subregión a la que pertenece el municipio e inferior (aproximadamente el 95%) al promedio departamental. Donde la composición de dichos ingresos, tal y como lo muestra la tabla 8, se concentra en otros ingresos variable que representa un 39.6% que equivale a casi el 50% de los ingresos tributarios recaudados por el municipio para el año 2021 y en menor medida representado por la sobretasa de la gasolina con un 6.9%.

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

Indicador	Pueblorrico	Suroeste	Antioquia
Ingresos tributarios totales	2.088.90	5.071.90	44.561.29
Predial (%)	33.9	38.23	27.41
Industria y comercio (%)	19.6	26.56	29.44
Sobretasa a la gasolina (%)	6.9	6.94	8.82
Otros ingresos tributarios (%)	39.6	28.27	34.33

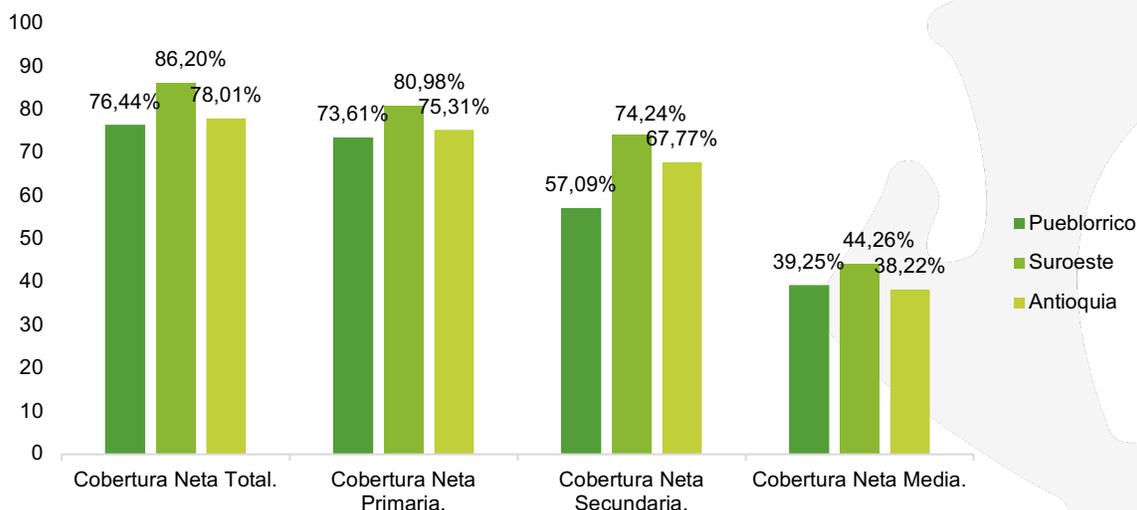
Fuente: Elaboración propia DNP. 2021

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 Pueblorrico para el año 2021 la tasa de cobertura neta total se posicionó 9.76% por debajo del total neto de la subregión Suroeste y 1.57% 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 Pueblorrico es del 2.8%, en comparación con el promedio subregional, que es del 15.35% y 11.08% departamental, lo que indica que el municipio presenta muy mal nivel de acceso de los jóvenes a la educación superior.

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

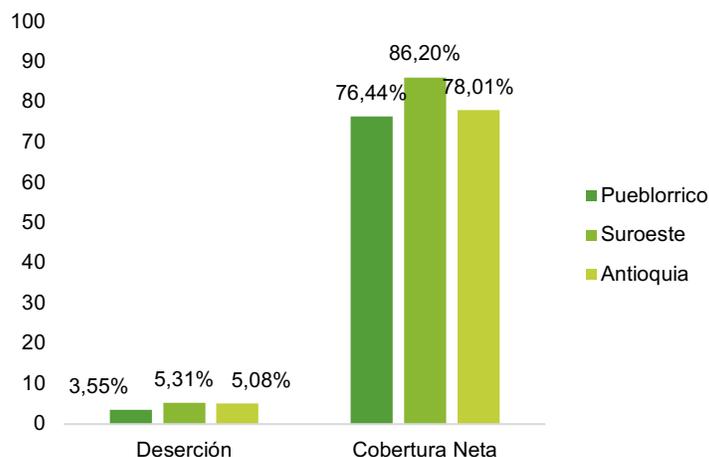


Fuente: Elaboración propia ECV 2021

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 3.55% para el año 2021 se encuentra por debajo del promedio tanto subregional como departamental, lo que indica que aproximadamente menos del 5% 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 aumenten 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 (%)

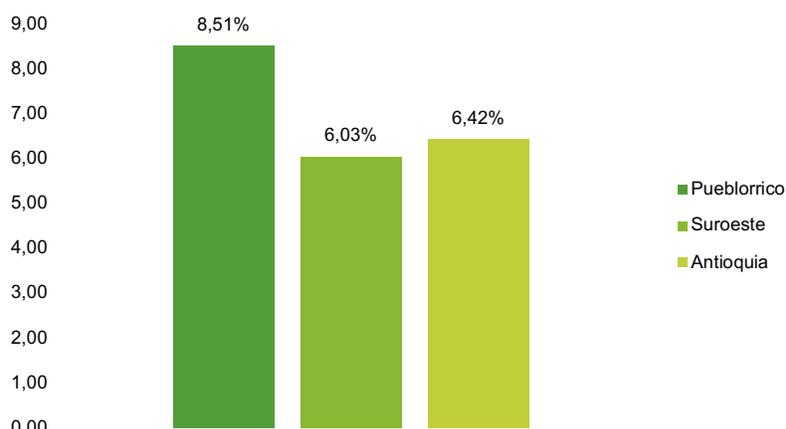
Tipo de Deserción	Pueblorrico
Deserción Total	3.55
Deserción Transición	3.09
Deserción Primaria	2.27
Deserción Secundaria	5.52
Deserción Media	3.53

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, 3 en el municipio de Pueblorrico, 2 de carácter público y 1 de carácter privado. Lo anterior equivale al 0.16% de representación departamental y 2.97% subregional.

Según la ECV para el año 2021 la tasa de analfabetismo de Pueblorrico para el grupo de “edad 15 años o más” estuvo por encima tanto del promedio subregional (2.48%), como departamental (2.09%). 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” (%).



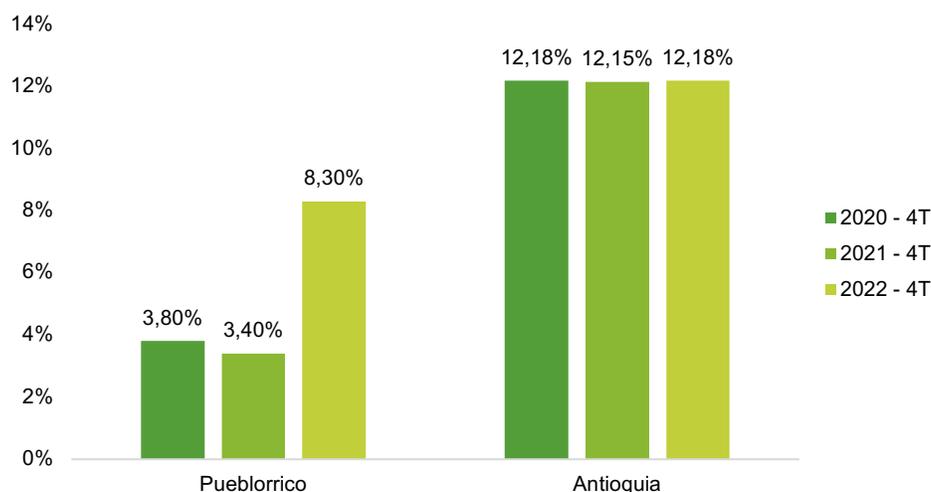
Fuente: Elaboración propia ECV 2021

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 de los 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. Pueblorrico en comparación con el promedio departamental (por encima del 12%) para los años 2021 a 2022. estuvo muy por debajo, indicando que en promedio el 5.17% 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 Pueblorrico, un municipio con una rica tradición en varios sectores económicos, se destaca principalmente la presencia histórica de industrias como el café, la yuca 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 2021 (Tabla 10).

El café para el 2021 presentó un aumento tanto en el área sembrada como en el área cosechada de 0.80% y 0.26% respectivamente, mientras que la producción aumentó un 16.78%; es decir, se produjeron 274.74 toneladas más que en el 2020 con un aumento del rendimiento de la tierra del 16.94%. Asimismo, el plátano presentó un aumento del 4.61% en el área sembrada, manteniendo constante el área cosechada. La producción de plátano aumentó un 24.47%, es decir, se produjeron 599 toneladas más que en el año inmediatamente anterior, lo que representa un incremento del rendimiento de la tierra del 24.43%, 2.16 toneladas más por hectárea.

En contraste, la yuca presentó cifras menos alentadoras. Para el 2021 tanto el área sembrada como el área cosechada disminuyeron un 33.33%, por su lado la producción

tuvo una caída del 43.48%, es decir, se produjeron 260 toneladas menos que en el 2020 y el rendimiento de la tierra cayó un 16.29%.

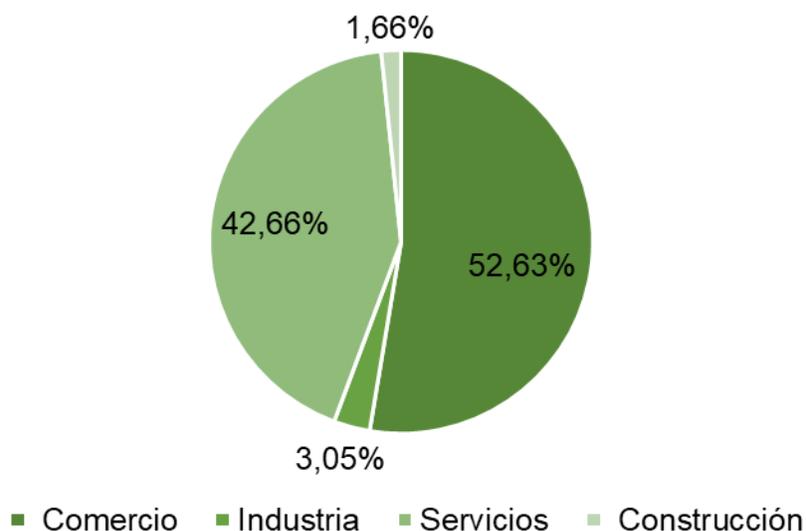
Tabla 10: Estadísticas Agropecuarias

	Área Sembrada (Hectárea)		Área Cosechada (Hectárea)		Producción (Toneladas)		Rendimiento (Toneladas por Hectárea)	
	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021
Café	1641	1654.1	1315	1318.44	1637	1911.74	1.24	1.45
Plátano	282	295	277	277	2448	3047	8.84	11
Yuca	39	26	39	26	598	338	15.53	13

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 Pueblorrico cuenta con una diversidad de unidades productivas ocupadas que suman un total de 361. 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 Censo Nacional de Unidades Económicas. Elaboración propia

El sector comercio, con un total de 190 unidades constituye el pilar principal de la economía pueblorriqueña, representando una participación significativa del 52.63% a nivel departamental. Por otro lado, el sector servicios, también tiene su presencia en el municipio, con 154 unidades productivas, lo que equivale a un 42.66% de la distribución departamental. Aunque de manera más limitada, la industria contribuye con 11 unidades en Pueblorrico, representando un 3.05% en el ámbito departamental. Por último, el sector de la construcción, aunque menos representativo en términos numéricos aún tiene su presencia con 6 unidades productivas, es decir, el 1.66% a nivel departamental.

El café y el plátano han mostrado un crecimiento positivo en términos de áreas sembradas, áreas cosechadas y producción en 2021. Esto muestra un potencial para el desarrollo continuo de estas industrias en el municipio.

El sector comercio representa más de la mitad de las unidades productivas en el municipio, lo que indica su importancia en la economía local. El sector de servicios también tiene una presencia significativa. Esto sugiere que el municipio depende en gran medida de actividades no agrícolas para su sustento económico.

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 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 Pueblorrico, 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.

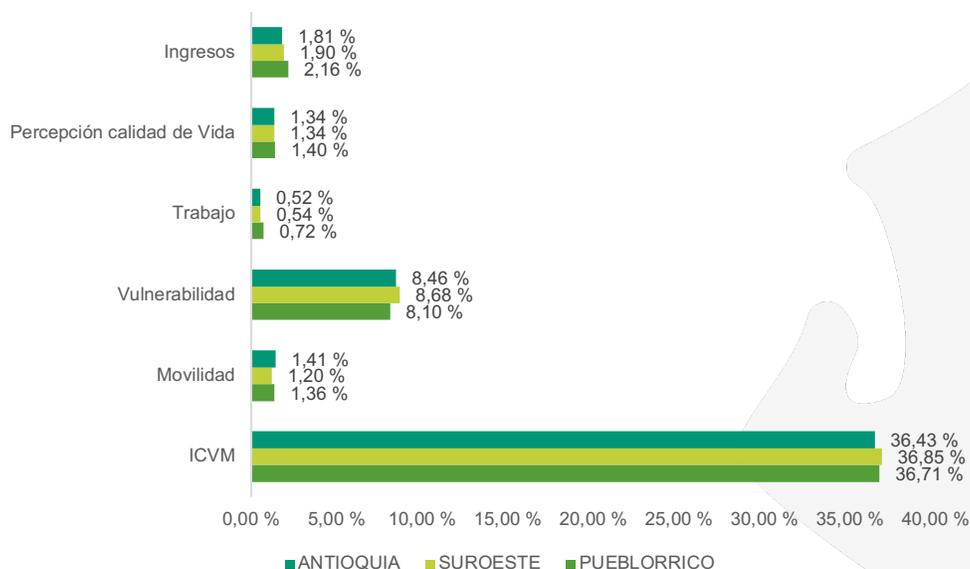
En el ámbito de la percepción de la calidad de vida, se refleja no solo la realidad económica sino también factores sociales y ambientales, indicando la necesidad de

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 Pueblorrico 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).

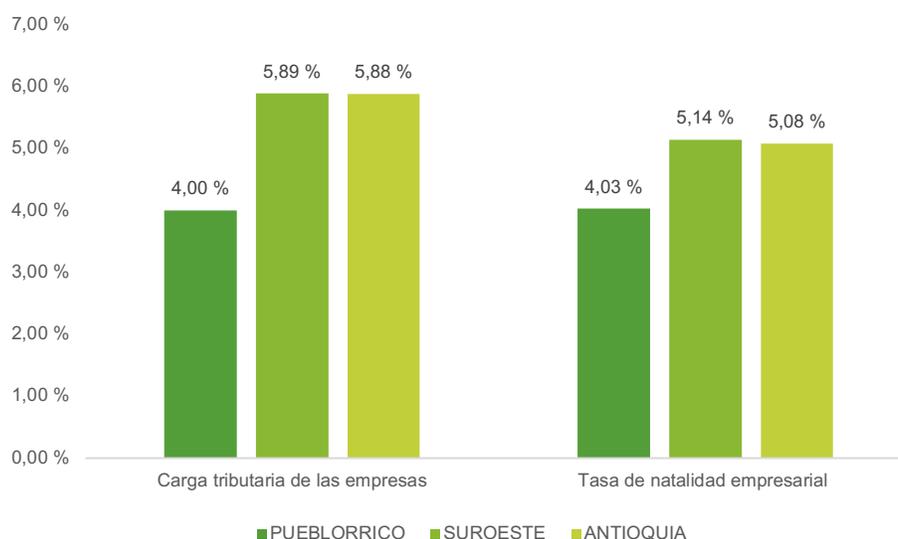


Fuente: Elaboración propia a partir de información de la ECV (2021). *Los resultados deben leerse relativos a las zonas geográficas y no relativos a los indicadores expuestos.

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 Pueblorrico

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. 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 el municipio como en la subregión y el departamento.

Gráfico 15. Sector empresarial datos 2021.

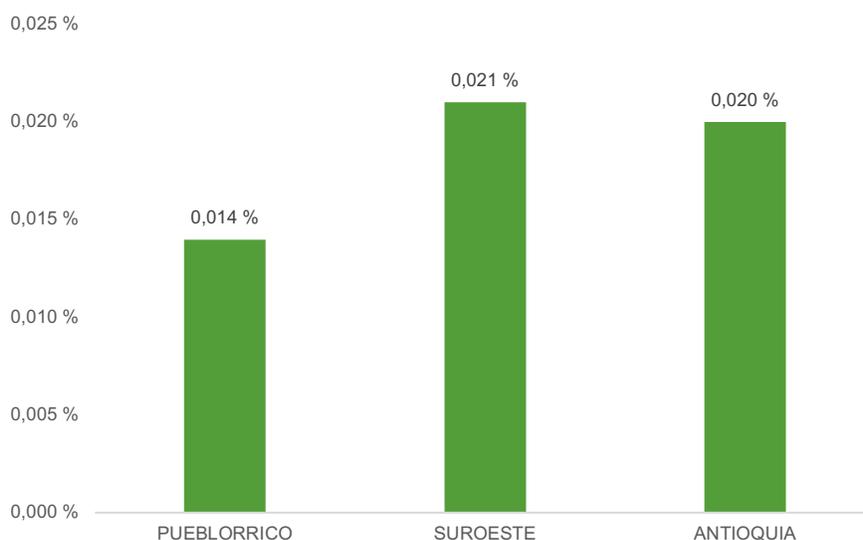


Fuente: Elaboración propia a partir de información de ECV 2021

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 Pueblorrico, 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 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.



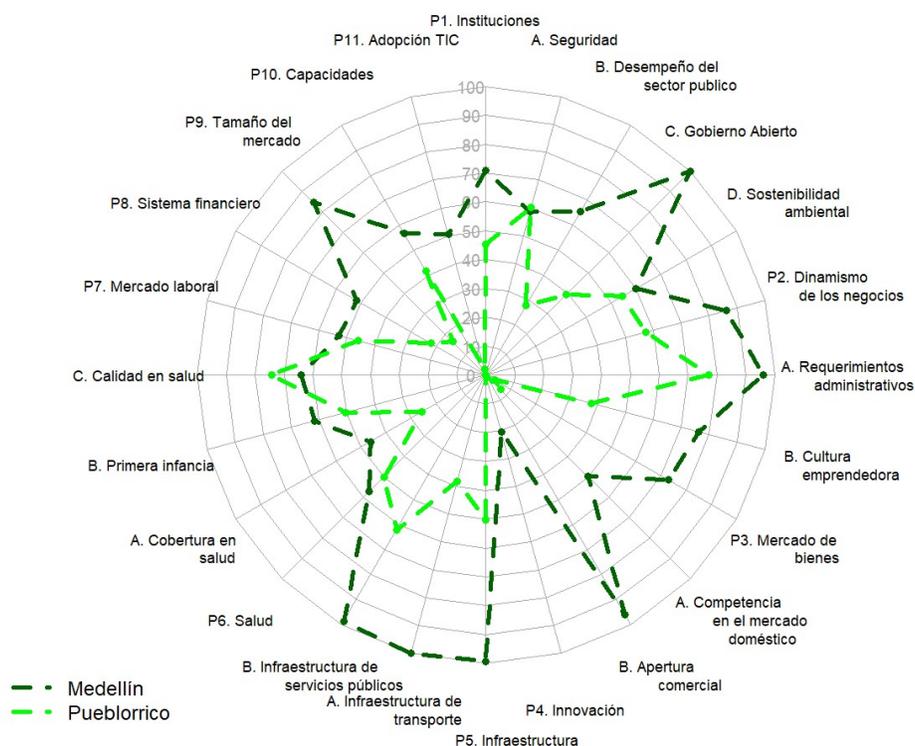
Fuente: Elaboración propia a partir de información de ECV 2021

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 Pueblorrico en el puesto 86 del departamento con desempeño de 30.4 y la subregión del Suroeste se clasificó cuarta dentro de un rango de nueve subregiones. Además, el municipio de Pueblorrico posee un ICV de 62.00 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 Pueblorrico tiene un comportamiento superior en el componente de calidad en salud y seguridad por encima de Medellín, pero en todos los demás componentes se encuentra 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 Pueblorrico resalta en los pilares de requerimientos administrativos (77.1) y calidad en salud (74.2) y no destaca en los pilares de innovación (0) y Adopción TIC (2.2).

CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

Después de un difícil 2020 debido a la pandemia, el municipio de Pueblo Rico experimentó una notable reactivación económica en 2021, con un crecimiento del 26% en su Producto Interno Bruto, superando las tasas de crecimiento de Antioquia y la región del Suroeste. A pesar de mantener una contribución relativa estable al departamento, el

municipio experimentó cambios significativos en los sectores primario, secundario y terciario de su economía. En el sector primario, la agricultura se destacó, siendo el componente preeminente de la economía local y contribuyendo al crecimiento del 51%. El sector secundario también mostró un crecimiento constante, con la industria manufacturera y la construcción emergiendo como actividades dominantes. En el sector terciario, el comercio y el turismo jugaron un papel fundamental en el crecimiento tanto del municipio como de la región del Suroeste. Estos datos reflejan una clara tendencia de prosperidad sostenida en Pueblo Rico y la subregión.

El municipio de Pueblorrico posee una tasa de desempleo en 2021 de 6.26% inferior a la registrada en la subregión y en el departamento, la cual lo sitúa en el décimo lugar entre a los municipios de la subregión con mayores tasas de desempleo. En relación con la variación de la tasa de ocupación en el municipio de Pueblorrico se puede inferir un aumento de puestos de trabajo la cual se concentra en la mano de obra femenina. Además, se observa una ganancia 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 agropecuario, seguido por el sector servicios. En contraste, sectores como el industrial y el financiero 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 presupuestaria. 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 Pueblorrico los ingresos tributarios están concentrados en mayor parte en otros ingresos tributarios. 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 Pueblorrico el acceso a internet fijo en los hogares es un aspecto que debe mejorar. dado que esto puede ayudar a disminuir aún más los niveles de deserción estudiantil en la zona. El municipio debe procurar seguir aumentando los niveles de cobertura neta total para mantenerlo 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 fortalecer el indicador para lograr un mayor acceso a este tipo de educación en el municipio.

Dado el éxito continuo del café y el plátano se podría considerar la diversificación de los cultivos agrícolas. Esto podría incluir la introducción de nuevos cultivos o la promoción de prácticas agrícolas sostenibles para mejorar el rendimiento de la tierra en la producción de yuca y otras cosechas.

Pueblorrico podría promover el espíritu empresarial y la creación de nuevas unidades productivas, especialmente en los sectores de la industria y la construcción. Esto podría llevarse a cabo mediante la provisión de incentivos fiscales y la simplificación de los procedimientos para establecer y operar negocios.

Dado que la región tiene una rica tradición en varios sectores económicos se podría promover el turismo cultural y gastronómico. Esto atraería a visitantes interesados en la historia y la producción local, lo que podría generar ingresos adicionales para la comunidad.

Fomentar la investigación y el desarrollo en la agricultura y otros sectores económicos puede ser clave para impulsar la innovación y el crecimiento sostenible en Pueblorrico.

Pueblorrico 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 Pueblorrico. 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