

CSE

Circular Socioeconómica

POBREZA Y EXCLUSIÓN SOCIAL: Una mirada a la pobreza multidimensional en Santander para el 2024.



OBSERVATORIO
SOCIOECONÓMICO
DE SANTANDER



Coordinadora

Maryi Yurany Olarte Dueñas

Equipo técnico

Liseth Dayana Benavides Cediel



UNIVERSIDAD
SANTO TOMÁS
— BUCARAMANGA —

VIGILADA MINEDUCACIÓN - SNIES: 1705

POBREZA Y EXCLUSIÓN SOCIAL

TABLA DE CONTENIDO

1.	Introducción.....	5
2.	Evolución y situación general de la pobreza multidimensional en Santander.....	6
3.	Análisis de privaciones y dimensiones de la pobreza en Santander.....	7
4.	Pobreza multidimensional según características sociodemográficas	9
5.	Comparación interdepartamental.....	10
6.	Conclusiones y recomendaciones.....	13
7.	Referencias	14

POBREZA Y EXCLUSIÓN SOCIAL

TABLA DE FIGURAS

Figura 1. Tendencia Nacional y Regional de la Pobreza Multidimensional (2018-2024).....	6
Figura 2. Pobreza Multidimensional en Santander por Total, Cabeceras y Centros Poblados (2023-2024).....	7
Figura 4. Proporción de Privaciones entre Personas Pobres en Santander (2018-2024).	8
Figura 5. Contribución de Dimensiones a la Pobreza Multidimensional en Santander (2024).	8
Figura 6. Privaciones por Hogar en Santander según Tipo de Zona (2024).....	9
Figura 7. Pobreza Multidimensional en Santander según Sexo del Jefe de Hogar (2023-2024).....	10
Figura 8. Pobreza Multidimensional en Santander según Sexo de la Persona (2023-2024).	10
Figura 9. Incidencia de Pobreza Multidimensional por Departamentos (2024).	11
Figura 10. Incidencia de Pobreza Multidimensional en Cabeceras Municipales por Departamento (2024).....	12
Figura 11. Incidencia de Pobreza Multidimensional en Centros Poblados y Zonas Rurales por Departamento (2024).....	12

POBREZA Y EXCLUSIÓN SOCIAL

LISTA DE TABLAS

Tabla 1. Dimensiones, variables y ponderaciones del Índice de Pobreza Multidimensional.	5
Tabla 2. Incidencia de Pobreza Multidimensional en Santander por Total, Cabeceras y Centros Poblados (2023-2024) ...	7
Tabla 3. Promedio de Privaciones por Persona en Situación de Pobreza en Santander (2023-2024).	7

POBREZA Y EXCLUSIÓN SOCIAL

1. Introducción

La pobreza multidimensional es una medida complementaria a la medición tradicional por ingresos que busca identificar las múltiples privaciones que enfrentan los individuos en diferentes dimensiones de su bienestar. Según Sen, (citado en DANE, 2014), la pobreza debe entenderse como la privación de capacidades básicas, y no solo como la falta de recursos económicos. De manera similar, Bourguignon y Chakravarty (2003, citados en DANE, 2014), definen la pobreza multidimensional como la existencia de déficits en varias dimensiones del bienestar respecto a una línea de pobreza específica. Así, esta perspectiva reconoce que la experiencia de la pobreza va más allá de la insuficiencia económica e incluye aspectos como la educación, la salud, el trabajo, el acceso a servicios públicos y las condiciones de la vivienda, entre otros factores. (Angulo, Díaz y Pardo, 2011),

En Colombia, el Índice de Pobreza Multidimensional (IPM) desarrollado por el Departamento Nacional de Planeación (Angulo, Díaz y Pardo, 2011) y adaptado de la metodología de Alkire y Foster (2011), permite medir de manera más precisa la magnitud y profundidad de la pobreza en el país. El IPM colombiano contempla cinco dimensiones: condiciones educativas del hogar, condiciones de la niñez y la juventud, salud, trabajo, y acceso a servicios públicos domiciliarios y condiciones de la vivienda. Cada dimensión tiene el mismo peso en el índice, y las variables dentro de cada dimensión también se ponderan de manera equitativa.

Para su cálculo, se construye una matriz binaria donde cada hogar recibe un valor de 1 si presenta privación en una variable y 0 si no la presenta. Luego, se calcula el promedio ponderado de privaciones para cada hogar. Un hogar se clasifica como pobre multidimensional si su promedio ponderado de privaciones es igual o superior al 33.3%, es decir, si presenta al menos un tercio de las privaciones evaluadas (DANE, 2014). La Tabla 1 muestra las dimensiones, variables y ponderaciones utilizadas en el cálculo del IPM.

Tabla 1. Dimensiones, variables y ponderaciones del Índice de Pobreza Multidimensional.

Dimensión	Peso	Variable	Peso
Educación	0.2	Logro educativo	0.1
		Analfabetismo	0.1
Niñez y juventud	0.2	Rezago escolar	0.05
		Inasistencia escolar	0.05
		Servicios de cuidado a la primera infancia	0.05
		Trabajo infantil	0.05
		Aseguramiento en salud	0.1
Salud	0.2	Acceso a salud dada una necesidad	0.1
		Empleo formal	0.1
Trabajo	0.2	Desempleo de Larga Duración	0.1
		Acceso a fuente de agua mejorada	0.04
Vivienda	0.2	Acceso a adecuada eliminación de excretas	0.04
		Pisos adecuados	0.04
		Paredes adecuadas	0.04
		Hacinamiento crítico	0.04

Nota: Elaboración propia en base información tomada de DANE, 2014, p.16.

El insumo principal para el cálculo del IPM es la Encuesta Nacional de Calidad de Vida (ENCV), realizada por el DANE. Esta encuesta recopila información detallada sobre las condiciones de vida de los hogares colombianos y

POBREZA Y EXCLUSIÓN SOCIAL

permite estimar la incidencia y características de la pobreza multidimensional.

Para la elaboración de las gráficas y el análisis presentado en este informe, se utilizaron los datos del anexo departamental de la publicación de Pobreza Multidimensional del DANE (DANE, 2025).

El objetivo de este informe es describir y analizar los resultados de la pobreza multidimensional en Santander para el año 2024, utilizando las estimaciones oficiales departamentales del DANE. El análisis se centra en mostrar cómo le fue a Santander en materia de pobreza multidimensional, identificando los retos y avances en las distintas dimensiones del bienestar.

Este informe está organizado en siete secciones. En primer lugar, se presenta una introducción al concepto de pobreza multidimensional en Santander, la metodología utilizada para su medición en Colombia y la fuente principal de datos. Posteriormente, se analiza la evolución y situación general de la pobreza multidimensional en el departamento. A continuación, en la tercera sección se realiza un análisis detallado de las privaciones que enfrentan las personas en situación de pobreza, así como la contribución de cada dimensión al índice general. En la cuarta sección se incluyen resultados desagregados por características sociodemográficas, como el sexo del jefe del hogar y el sexo de la personas, para evidenciar posibles desigualdades. La quinta sección continúa con una comparación de los resultados de Santander frente a otros departamentos, tanto a nivel general como en zonas urbanas y rurales. Finalmente, se presentan las conclusiones y recomendaciones a partir del análisis de los resultados. La última sección incluye las referencias de los documentos utilizados.

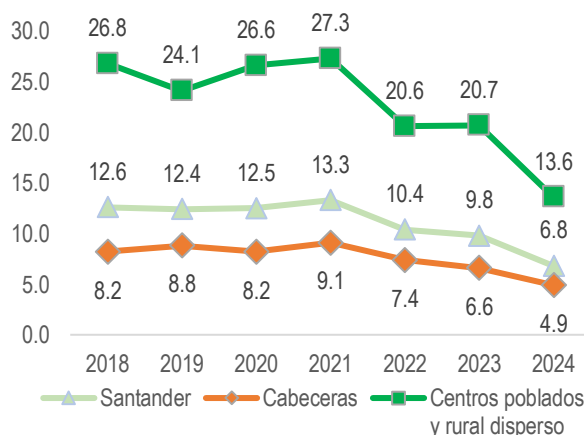
2. Evolución y situación general de la pobreza multidimensional en Santander

La pobreza multidimensional en Santander ha mostrado una tendencia clara a la disminución, en línea con la dinámica observada a nivel nacional. Según la Figura 1, la

incidencia de pobreza es consistentemente más alta en los centros poblados y en las zonas rurales dispersas, en comparación con las cabeceras municipales.

Al comparar los datos entre 2018 y 2024, se observa una reducción significativa en estas áreas más vulnerables. La pobreza multidimensional en centros poblados y zonas rurales dispersas disminuyó en 13.2 puntos porcentuales (p.p.). En el total del departamento, la incidencia pasó de 12.6% en 2018 a 6.8% en 2024, lo que representa una reducción de 5.8%. En las cabeceras municipales, la disminución fue de 3.3 p.p. pasando de 8.2% a 4.9%.

Figura 1. Tendencia Nacional y Regional de la Pobreza Multidimensional (2018-2024).



Es importante destacar el comportamiento de la tendencia en el año 2020, cuando se observa un repunte en la pobreza multidimensional, especialmente en los centros poblados y zonas rurales dispersas, que alcanzaron una incidencia de 27.3%. Este incremento se asocia directamente al impacto de la pandemia del COVID-19, que generó una crisis sanitaria, económica y social. Las dimensiones del bienestar, como el acceso a la educación, el empleo formal y los servicios de salud se afectaron negativamente por factores como las medidas de confinamiento, la suspensión de clases presenciales y la contracción de la actividad económica. Este entorno motivó el aumento de las privaciones, y, por ende, la pobreza multidimensional.

POBREZA Y EXCLUSIÓN SOCIAL

A partir de 2021, con la reactivación económica, retomó la tendencia descendente. En el último año analizado (2023 – 2024), Santander continuó con esta tendencia positiva, reduciendo su pobreza multidimensional en 3 puntos porcentuales, pasando del 9.8% al 6.8% (Figura 2 y Tabla 2). Esta reducción fue más marcada en los centros poblados y zonas rurales dispersas, donde la incidencia bajó 7.1 p.p., mientras que en las cabeceras la disminución fue de 1.7 p.p.

Figura 2. Pobreza Multidimensional en Santander por Total, Cabeceras y Centros Poblados (2023-2024).

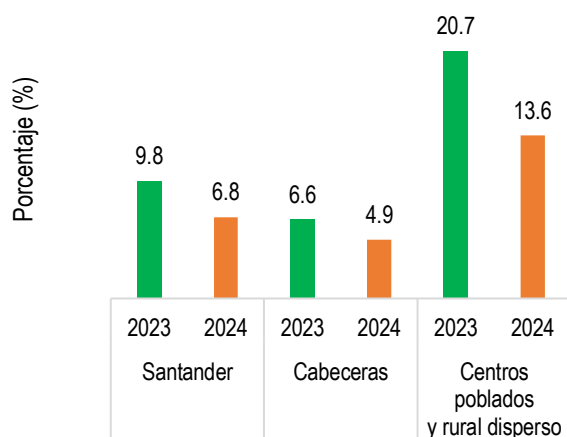


Tabla 2. Incidencia de Pobreza Multidimensional en Santander por Total, Cabeceras y Centros Poblados (2023-2024)

Dominio	2023	2024	Variación p.p. 2024/2023
Santander	9.8	6.8	-3.0
Cabecera	6.6	4.9	-1.7
Centros poblados y rural disperso	20.7	13.6	-7.1

3. Análisis de privaciones y dimensiones de la pobreza en Santander

Si bien la incidencia de la pobreza multidimensional indica el porcentaje de personas afectadas, este indicador por sí solo no refleja los cambios en la cantidad o intensidad de las privaciones que enfrentan quienes se encuentran en situación de pobreza. Por ello, se utiliza la incidencia ajustada, que combina la proporción de personas pobres con el promedio de privaciones que experimentan, ofreciendo así una visión más completa de la pobreza multidimensional (DANE, 2025).

En Santander, la proporción promedio de privaciones entre las personas en situación de pobreza multidimensional se mantuvo prácticamente estable en los últimos años. Entre 2023 y 2024, este indicador aumentó levemente de 38.6% a 39% en 0.4 puntos porcentuales (Tabla 3).

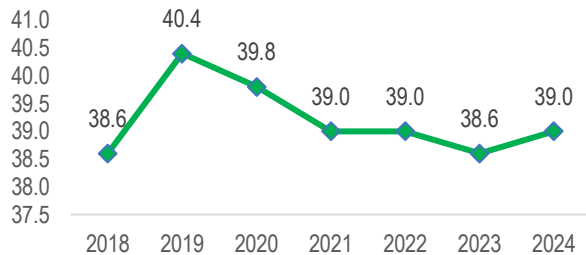
Tabla 3. Promedio de Privaciones por Persona en Situación de Pobreza en Santander (2023-2024).

Dominio	2023	2024	Variación p.p. 2024/2023
Santander	38.6	39	0.4

Al observar la serie histórica entre 2018 y 2024, se evidencia una fluctuación moderada, con valores que oscilan entre un mínimo de 38.6% y un máximo de 40.4%. Esto sugiere que, aunque ha disminuido la cantidad de personas en situación de pobreza multidimensional, la intensidad de las privaciones que enfrentan quienes permanecen en esta condición no ha experimentado mejoras significativas, e incluso ha mostrado leves incrementos en algunos años.

POBREZA Y EXCLUSIÓN SOCIAL

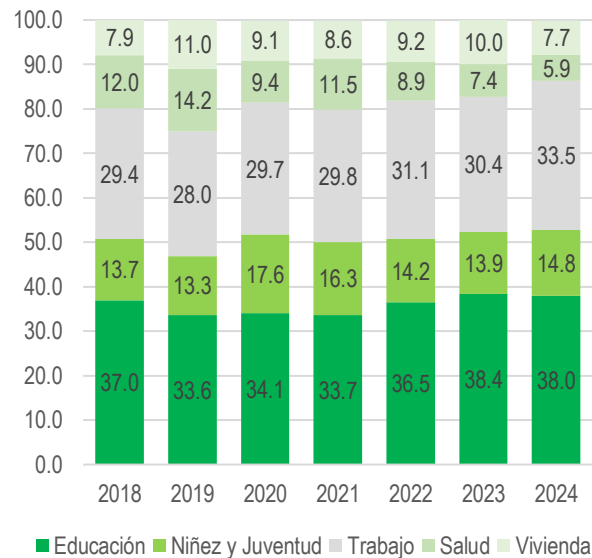
Figura 3. Proporción de Privaciones entre Personas Pobres en Santander (2018-2024).



Al analizar la contribución de las diferentes dimensiones a la pobreza multidimensional (Figura 5), se observa que la educación continúa siendo la principal fuente de privaciones en Santander. Esta dimensión presentó una ligera reducción en 2019 y 2020, sin embargo, su peso relativo ha aumentado de manera sostenida, alcanzando el 38% en 2024. La dimensión de niñez y juventud muestra un comportamiento más variable, con un aumento notable en 2020 probablemente asociado a los efectos de la pandemia sobre los hogares con menores. En los últimos años se ha estabilizado en torno al 14% y para el 2024, aumentó su contribución en 0.9% frente al año anterior.

El trabajo, por su parte, evidencia una tendencia creciente desde 2021, situándose como la segunda dimensión de mayor peso en 2024 (33.5%), con un aumento de 3.2% frente a 2023, lo que refleja la persistencia de la informalidad laboral y los retos en la generación de empleo de calidad. En contraste, la dimensión de salud ha reducido su contribución de manera constante, pasando del 12% en 2018 al 5.9% en 2024, y con una disminución de su contribución de 1.5% frente al 2023, lo que sugiere avances en el acceso y la calidad de los servicios de salud en el departamento. Finalmente, la vivienda se mantiene relativamente estable, con leves fluctuaciones y una ligera reducción en 2024 frente a 2023 de 2.3%, cerrando en 7.7%.

Figura 4. Contribución de Dimensiones a la Pobreza Multidimensional en Santander (2024).



La Figura 6 presenta la proporción de hogares en situación de pobreza multidimensional en Santander que experimentan cada una de las 15 privaciones que conforman el Índice de Pobreza Multidimensional (IPM), diferenciando entre el total departamental, las cabeceras municipales y los centros poblados y rural disperso.

Se observa que las privaciones más extendidas corresponden al trabajo informal, el bajo logro educativo, el rezago escolar y el desempleo de larga duración. El trabajo informal afecta a más del 70% de los hogares en condición de pobreza multidimensional en todo el departamento, con una incidencia ligeramente mayor en cabeceras y centros poblados. El bajo logro educativo también es una privación relevante, superando el 60% en centros poblados y rural disperso, y sobre el 30% en las cabeceras, lo que evidencia una gran brecha entre zonas para esta variable.

El rezago escolar incide especialmente en las cabeceras con un 20.8%. Por su parte, el desempleo de larga duración muestra una incidencia significativa, especialmente en las zonas rurales, donde supera ampliamente el promedio departamental ubicándose en 24.9% en los centros poblados, y en 12.9% en el total del departamento. Este

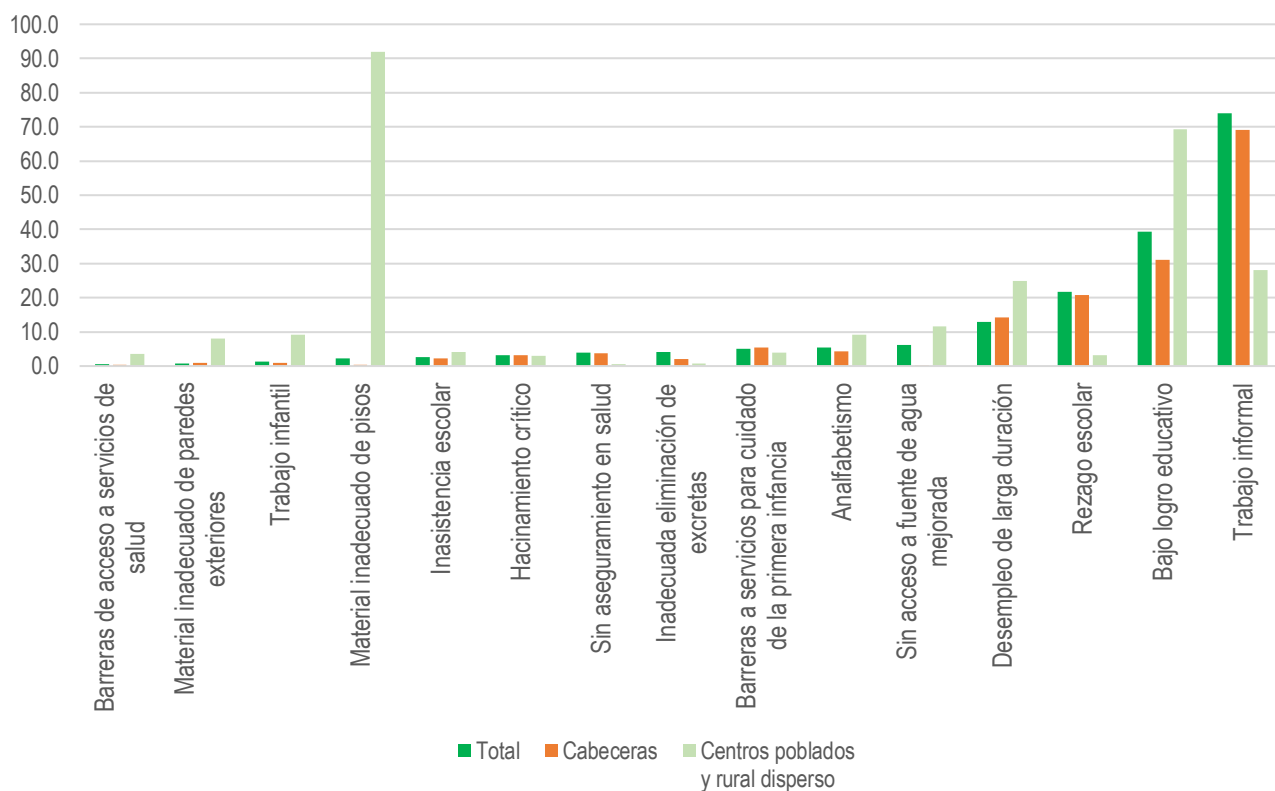
POBREZA Y EXCLUSIÓN SOCIAL

patrón evidencia las dificultades que enfrentan los hogares rurales para acceder a un empleo.

Una de las privaciones más notorias es la relacionada con el material inadecuado de pisos, que afecta al 91.9% de los hogares pobres en centros poblados y rural disperso, mientras que en las cabeceras esta carencia es

prácticamente inexistente. Otras privaciones, aunque presentan porcentajes menores, tienen mayor prevalencia en los centros poblados y rural disperso, entre ellos están el no tener acceso a una fuente de agua mejorada (11.7%), el analfabetismo (9.1%), el trabajo infantil (9.1%), y el material inadecuado de paredes exteriores (8.1%).

Figura 5. Privaciones por Hogar en Santander según Tipo de Zona (2024)



4. Pobreza multidimensional según características sociodemográficas

En cuanto al análisis de la pobreza multidimensional desde un enfoque diferencial, se presentan los resultados desagregados por sexo del jefe del hogar y por sexo de la persona, lo que permite evidenciar posibles desigualdades de género en la incidencia y la intensidad de las privaciones.

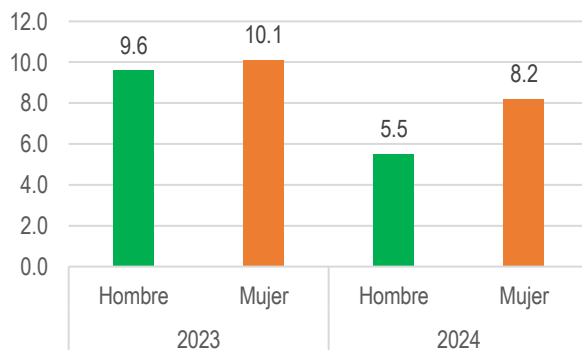
La Figura 7 muestra la incidencia de la pobreza multidimensional en Santander desagregada por el sexo

del jefe del hogar para los años 2023 y 2024. Se observa, que, aunque la pobreza multidimensional disminuyó para ambos grupos en el último año, la brecha de género se amplió. En 2023, la incidencia fue de 9.6% para hogares encabezados por hombres y de 10.1% para aquellos encabezados por mujeres, lo que ya evidenciaba una ligera desventaja para las mujeres. Sin embargo, en 2024, aunque ambos grupos experimentaron una reducción en la incidencia, la disminución fue más marcada en los hogares con jefe hombre (5.5%) que en los hogares con jefe mujer (8.2%).

POBREZA Y EXCLUSIÓN SOCIAL

Esto significa que, si bien la pobreza multidimensional se redujo en general, la brecha entre hombres y mujeres se amplió. En 2023 la diferencia era de 0.5 puntos porcentuales, mientras que en 2024 aumentó a 2.7 puntos porcentuales. Este resultado evidencia que la reducción de la pobreza no ha beneficiado por igual a todos los hogares y que las mujeres jefas de hogar continúan enfrentando mayores barreras y vulnerabilidades socioeconómicas.

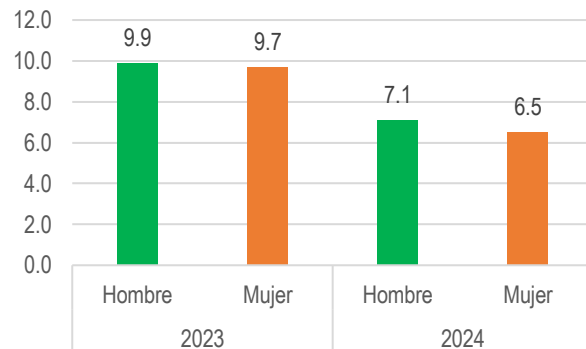
Figura 6. Pobreza Multidimensional en Santander según Sexo del Jefe de Hogar (2023-2024).



Por su parte, la Figura 8 presenta la incidencia de pobreza multidimensional en Santander diferenciada por sexo de la persona para los años 2023 y 2024. Los datos muestran que, en ambos años, la incidencia es muy similar entre hombres y mujeres, y que la brecha entre ambos grupos es mínima.

En 2023, la incidencia de pobreza multidimensional fue de 9.9% para los hombres y 9.7% para las mujeres, lo que indica prácticamente igualdad en la proporción de personas afectadas por esta condición. Para 2024, ambos grupos experimentaron una reducción significativa. La incidencia bajó a 7.1% en los hombres y a 6.5% en las mujeres. Esto significa que, aunque la pobreza multidimensional disminuyó para ambos sexos, la reducción fue ligeramente mayor en las mujeres, pasando la brecha de 0,2 p.p. en 2023 a 0.6 p.p. en 2024, pero ahora a favor de las mujeres. Es decir, en 2024 la incidencia de pobreza multidimensional es levemente menor entre las mujeres que entre los hombres.

Figura 7. Pobreza Multidimensional en Santander según Sexo de la Persona (2023-2024).



Este resultado contrasta con lo observado en la Figura 7, donde la incidencia de pobreza multidimensional según el sexo del jefe del hogar mostró una brecha de género creciente en desfavor de las mujeres. Mientras que, al analizar por sexo de la persona (Figura 8), la diferencia entre hombres y mujeres es mínima e incluso se invierte a favor de las mujeres en 2024.

Esta diferencia puede explicarse porque los hogares encabezados por mujeres suelen enfrentar mayores barreras estructurales, como menos acceso a empleos formales, ingresos más bajos y una mayor carga de responsabilidades familiares, factores que tienden a incrementar su vulnerabilidad socioeconómica. Sin embargo, al desagregar los datos a nivel individual, la incidencia de pobreza multidimensional se distribuye de manera más equitativa entre hombres y mujeres, lo que sugiere que la condición de jefatura femenina del hogar sigue siendo un factor de riesgo adicional para la pobreza, más allá de las diferencias por sexo a nivel individual.

5. Comparación interdepartamental

En el análisis general de la pobreza multidimensional para el año 2024, Santander se posiciona como uno de los departamentos con menor incidencia en el país, ocupando el cuarto lugar a nivel nacional con una tasa del 6.8%. Solo Bogotá (5.4%), San Andrés (6%) y Valle del Cauca (6.2%) presentan cifras inferiores. Esta posición refleja avances significativos que ha logrado Santander en la reducción de

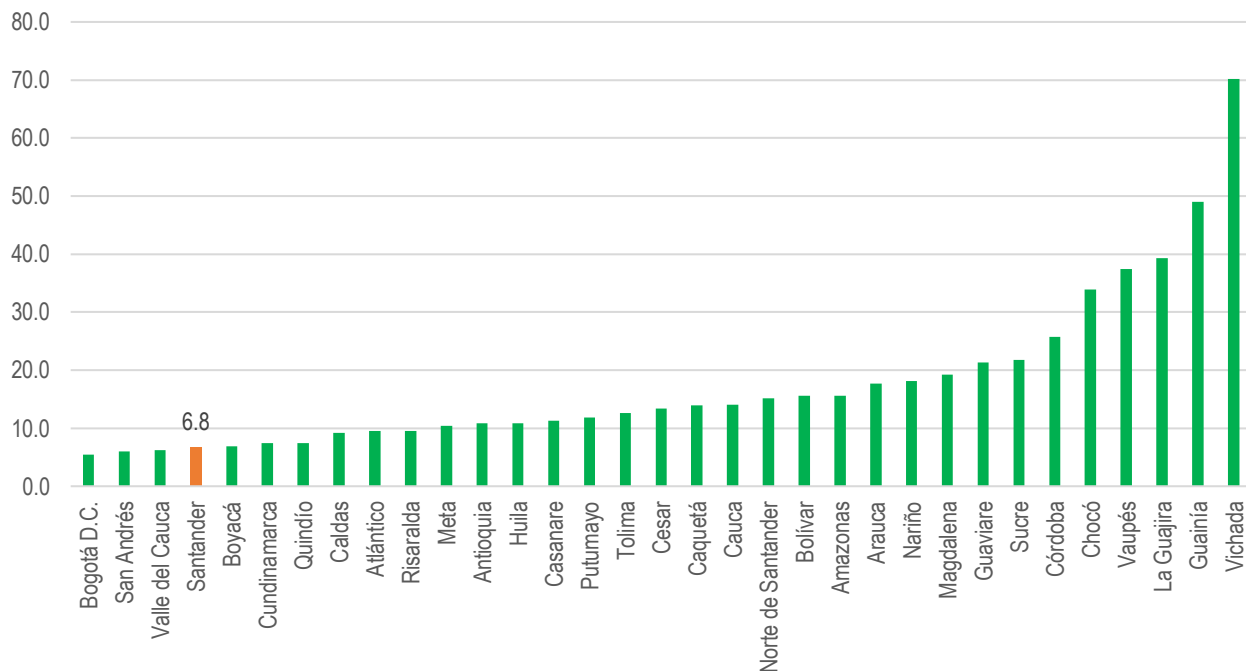
POBREZA Y EXCLUSIÓN SOCIAL

la pobreza multidimensional, situándolo entre las regiones con mejores resultados del país (Figura 9).

En contraste, departamentos como La Guajira, (39.3%), Vaupés (37.4%), y Guainía (49%) enfrentan retos mucho

más profundos con incidencias que superan el promedio nacional, lo que evidencia heterogeneidad regional en la distribución de la pobreza multidimensional en Colombia.

Figura 8. Incidencia de Pobreza Multidimensional por Departamentos (2024).



Al analizar la pobreza multidimensional en las cabeceras municipales, Santander ocupa el tercer puesto con menor incidencia (4.9%), solo superado por Boyacá (3.7%) y Valle del Cauca (4.6%). Bogotá se encuentra en cuarto lugar con 5.4%. Este resultado indica que las áreas urbanas de Santander presentan condiciones relativamente favorables en comparación con la mayoría de los departamentos. Sin embargo, existen departamentos con mayores desafíos en sus cabeceras, como Chocó (18.8%), Guainía (40.1%) y Vichada (30%), donde la pobreza multidimensional afecta a una proporción mayor de la población urbana (Figura 10).

En las zonas rurales y centros poblados, Santander ocupa el quinto lugar con menor incidencia de pobreza multidimensional (13.6%), detrás de Cundinamarca (9.4%), Bogotá (10.8%), Quindío (11.3%) y Boyacá (12.1%). Aunque esta posición es favorable, la incidencia en zonas rurales es notablemente más alta que en las cabeceras, lo que refleja los retos en las condiciones de vida en el ámbito rural. Algunos departamentos como La Guajira (61.3%), Vichada (82.7%) y Guainía (56.9%) presentan niveles críticos de pobreza rural, lo que pone en evidencia la necesidad de realizar intervenciones focalizadas para estas regiones.

POBREZA Y EXCLUSIÓN SOCIAL

Figura 9. Incidencia de Pobreza Multidimensional en Cabeceras Municipales por Departamento (2024)

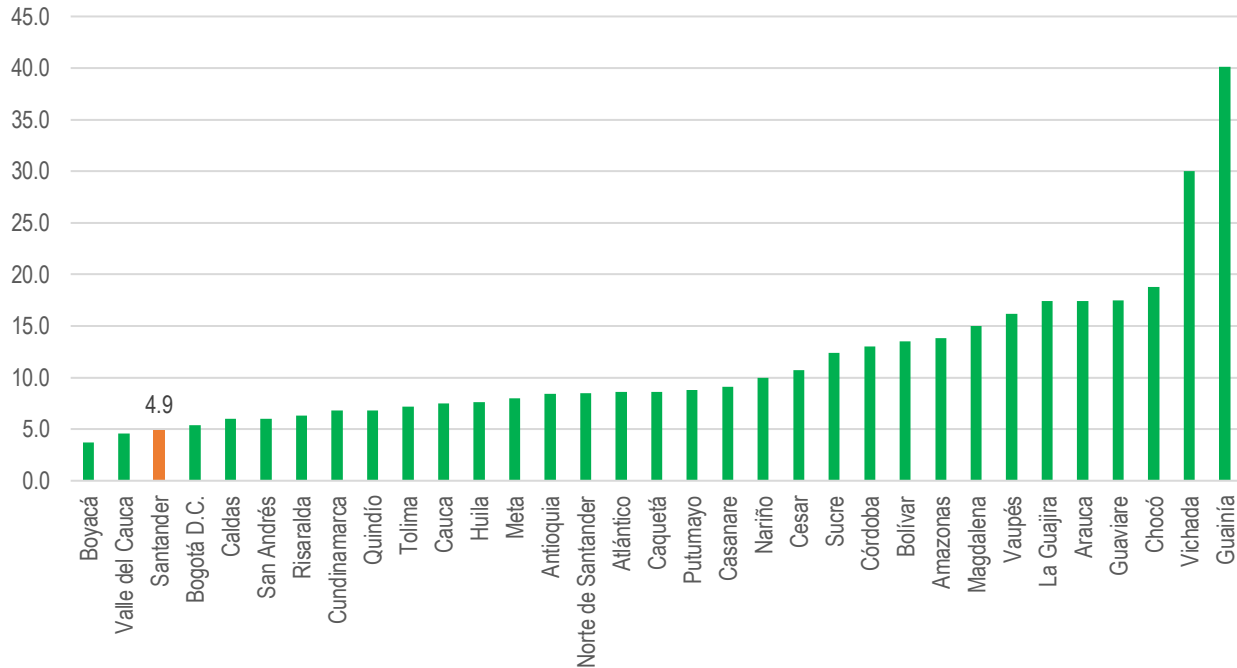
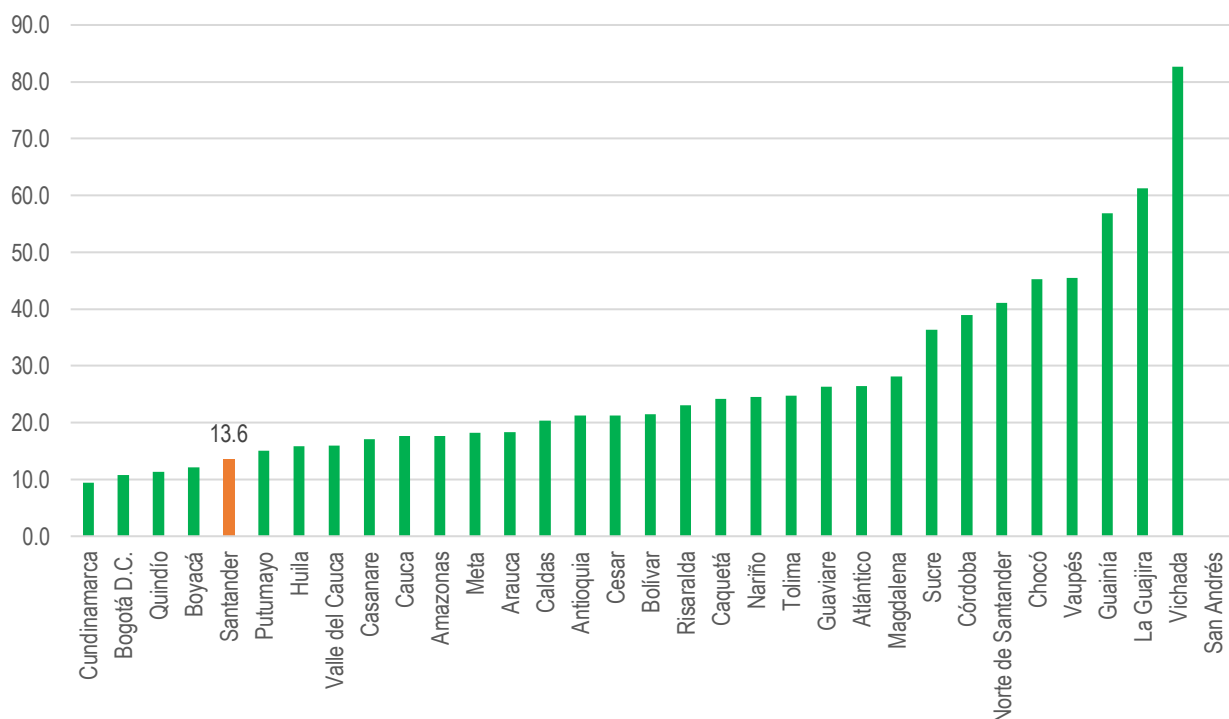


Figura 10. Incidencia de Pobreza Multidimensional en Centros Poblados y Zonas Rurales por Departamento (2024).



POBREZA Y EXCLUSIÓN SOCIAL

6. Conclusiones y recomendaciones.

A pesar de la reducción significativa en la incidencia de pobreza multidimensional en Santander entre 2018 y 2024, persisten varios retos fundamentales que limitan un progreso más acelerado y equitativo.

Uno de ellos es la educación, la cual continúa siendo la dimensión con mayor incidencia en las privaciones, afectando especialmente a las zonas rurales y centros poblados, donde el bajo logro educativo, el rezago escolar y el analfabetismo se mantienen como barreras para el desarrollo integral de los hogares. De igual manera, el empleo informal y el desempleo de larga duración son problemáticas que afectan a un alto porcentaje de la población en situación de pobreza, reflejando la dificultad para acceder a trabajos formales y estables que garanticen ingresos adecuados y seguridad social.

Las desigualdades de género también representan un reto. Aunque la incidencia de pobreza multidimensional es similar entre hombres y mujeres a nivel individual, los hogares encabezados por mujeres presentan una mayor vulnerabilidad, con una brecha creciente en la reducción de la pobreza respecto a los hogares con jefe hombre. Esta situación evidencia barreras estructurales que dificultan el acceso de las mujeres a recursos, empleo formal y oportunidades, incrementando su riesgo de pobreza.

Además, las brechas territoriales son notorias, dado que la pobreza afecta con mayor intensidad a los centros poblados y zonas rurales dispersas. En estas áreas, las condiciones de vivienda y el acceso a servicios básicos como agua potable y saneamiento son insuficientes, lo que se refleja en altos porcentajes de hogares con pisos y paredes inadecuados y carencia de servicios esenciales. La pandemia de COVID-19 evidenció la vulnerabilidad de estas poblaciones, generando un repunte en la pobreza multidimensional que impactó especialmente a la niñez, juventud y al empleo, y que subraya la necesidad de fortalecer la resiliencia social y económica ante futuras crisis.

En términos generales, Santander se posiciona favorablemente a nivel nacional, con una incidencia de pobreza multidimensional inferior a la media del país, y un desempeño destacado en salud y vivienda, donde se han logrado avances que contribuyen a mejorar las condiciones de vida. Sin embargo, la intensidad de las privaciones entre quienes permanecen en situación de pobreza no ha mostrado mejoras significativas, lo que indica que las intervenciones deben ser más focalizadas y efectivas para reducir las desigualdades persistentes.

Frente a este panorama, es fundamental fortalecer los programas educativos, especialmente en las zonas rurales, para reducir el rezago escolar y mejorar el logro educativo, garantizando el acceso y permanencia en la escuela. Asimismo, se deben promover políticas que incentiven la formalización laboral y la generación de empleo de calidad, con especial atención a las mujeres jefas de hogar y a las poblaciones rurales, quienes enfrentan mayores barreras para acceder a oportunidades laborales dignas.

Para cerrar las brechas territoriales, es necesario intensificar las inversiones en infraestructura y servicios básicos en las zonas rurales y centros poblados, mejorando el acceso a agua potable, saneamiento y vivienda digna. De igual forma, se deben diseñar políticas públicas que aborden las desigualdades de género, apoyando a las mujeres jefas de hogar mediante programas que faciliten su inclusión social, económica y educativa.

En suma, avanzar en la reducción de la pobreza multidimensional en Santander requiere un compromiso sostenido y coordinado entre los distintos actores sociales y gubernamentales, orientado a implementar estrategias efectivas y adaptadas a las realidades locales. Solo así se podrá garantizar que los avances alcanzados se traduzcan en mejoras reales y duraderas en la calidad de vida de todas las personas, especialmente de quienes enfrentan mayores vulnerabilidades.

POBREZA Y EXCLUSIÓN SOCIAL

7. Referencias

- Alkire, S. y Foster, e J. (2011). Counting and multidimensional poverty measurement. *Journal of Public Economics*, 95(7-8), 476-487. <https://doi.org/10.1016/j.jpubeco.2010.11.006>
- Angulo Salazar, R., Díaz Cuervo, Y., y Pardo Pinzón, R. (2011). Índice de Pobreza Multidimensional para Colombia (IPM-Colombia) 1997-2010. Departamento Nacional de Planeación. <https://colaboracion.dnp.gov.co/CDT/Estudios%20Econmicos/382.pdf>
- Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). (2014). Metodología Índice de Pobreza Multidimensional (IPM). <https://www.dane.gov.co/files/operaciones/PM/met-IPM.pdf>
- Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). (2025). Pobreza *multidimensional*. <https://www.dane.gov.co/index.php/estadisticas-por-tema/pobreza-y-condiciones-de-vida/pobreza-multidimensional>
- Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). (2025). *Pobreza multidimensional en Colombia Año 2024*. Boletín Técnico. Recuperado de: <https://www.dane.gov.co/files/operaciones/PM/bol-PMultidimensional-2024.pdf>