

2 Indicadores estratégicos de Distrito

Informe de Gestión
Rendición de Cuentas
Primer año de gobierno
2024



Alcaldía de Medellín
Distrito de
Ciencia, Tecnología e Innovación

Encuesta de Calidad de Vida e Indicadores Estratégicos del Distrito

La Encuesta de Calidad de Vida (ECV) es una investigación sobre las condiciones de vida de los hogares que habitan el Distrito de Medellín. Desde el año 2004, esta se realiza anualmente, y brinda un compendio estadístico que permite conocer tendencias sobre fenómenos del Distrito a través de indicadores sectoriales e índices robustos. Los resultados de la ECV también son desagregados por comunas y corregimientos, posibilitando realizar ejercicios de planificación focalizados que contribuyan a la toma de decisiones tendientes al mejoramiento de la calidad de vida.

El eje central de la ECV, es el Índice Multidimensional de Condiciones de Vida (IMCV), el cual es un indicador compuesto que permite medir la evolución de las condiciones de vida de la población del Distrito. En su diseño, se tiene en cuenta el concepto de la multidimensionalidad, el cual se traduce en la combinación -en una sola medida- de variables asociadas con los estándares de vida, las dinámicas sociales y el capital humano. Este índice considera 15 dimensiones¹, valoradas por medio de 40 variables tanto objetivas como subjetivas, de naturaleza cualitativa y cuantitativa, permitiendo un diagnóstico integral del Distrito.

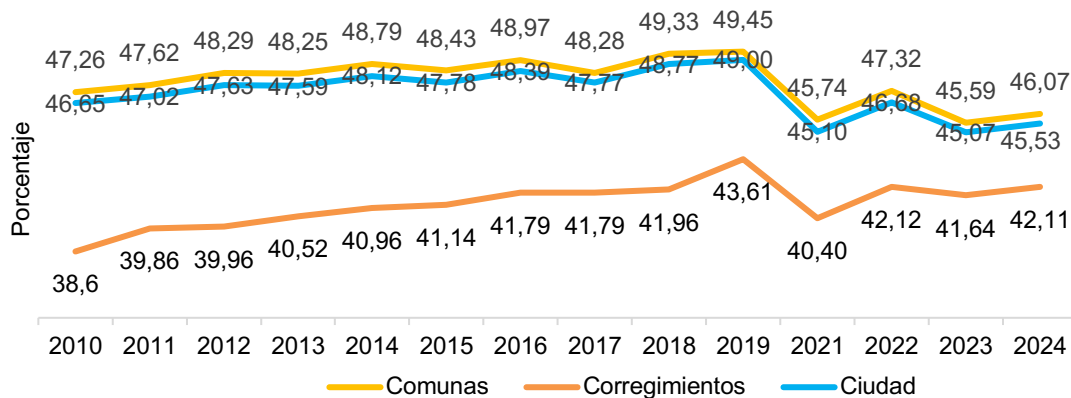
El IMCV proporciona una visión global del Distrito, por lo cual es un referente clave para la construcción del Plan de Desarrollo de Medellín, para definir proyectos de inversión y para estimar el techo presupuestal de programas de presupuesto participativo en comunas y corregimientos.

Tal como se ilustra en el Gráfico 1, en 2024 el IMCV para el Distrito de Medellín, presentó un incremento de 0,46 puntos porcentuales, respecto al año anterior pasando de 45.07 a 45.53, lo que se traduce en mejoras en las condiciones de vida de los medellinenses. De igual manera, para las comunas y corregimiento este indicador presentó mejoras, pasando de 45,59 en 2023 a 46,07 en 2024 para las comunas y de 41,64 (2023) a 42,11 (2024) en los corregimientos.

Si bien el crecimiento es moderado, refleja el impacto de acciones implementadas en pro de la reducción de brechas y el fortalecimiento de la inversión en diferentes ámbitos.

Gráfico 1. Índice Multidimensional de Calidad de Vida, Medellín 2010 – 2024

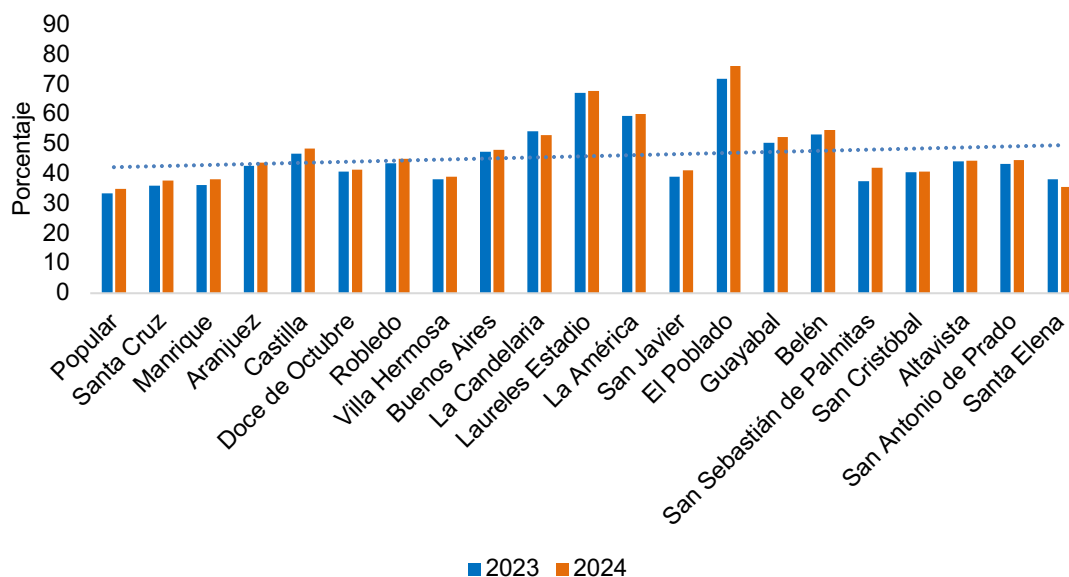
¹Las dimensiones del IMCV son: Entorno y calidad de vivienda; acceso a servicios públicos; medio ambiente; escolaridad; desescolarización; movilidad; capital físico del hogar; participación; libertad y seguridad; vulnerabilidad; salud; trabajo; recreación; percepción de la calidad de vida e ingresos



Fuente: Departamento Administrativo de Planeación – Alcaldía de Medellín, con base en la Encuesta de Calidad de Vida (ECV) 2010 – 2024

Como se puede observar en el Gráfico 2, de las 16 Comunas, 15 mejoraron sus condiciones de vida, reflejando avances en diversas dimensiones clave como: Entorno, Acceso a servicios, Medio ambiente, Escolaridad, Movilidad, Participación y Percepción. De los 5 corregimientos sobresalen 4 de ellos en dimensiones como Medio Ambiente, Acceso a servicios, Movilidad, Libertad, Percepción de calidad de Vida. Estos avances favorecen las condiciones de los hogares del Distrito.

Gráfico 2. Índice Multidimensional de Calidad de Vida por comunas 2023 – 2024



Fuente: Departamento Administrativo de Planeación – Alcaldía de Medellín, con base en la Encuesta de Calidad de Vida (ECV)

Con respecto a las dimensiones, las que presentaron un mayor crecimiento fueron: percepción de calidad de vida, con un incremento de 1,33 puntos; y participación ciudadana, con 0,42 puntos. Lo anterior sugiere un fortalecimiento de la confianza institucional y un mayor ejercicio de los derechos democráticos

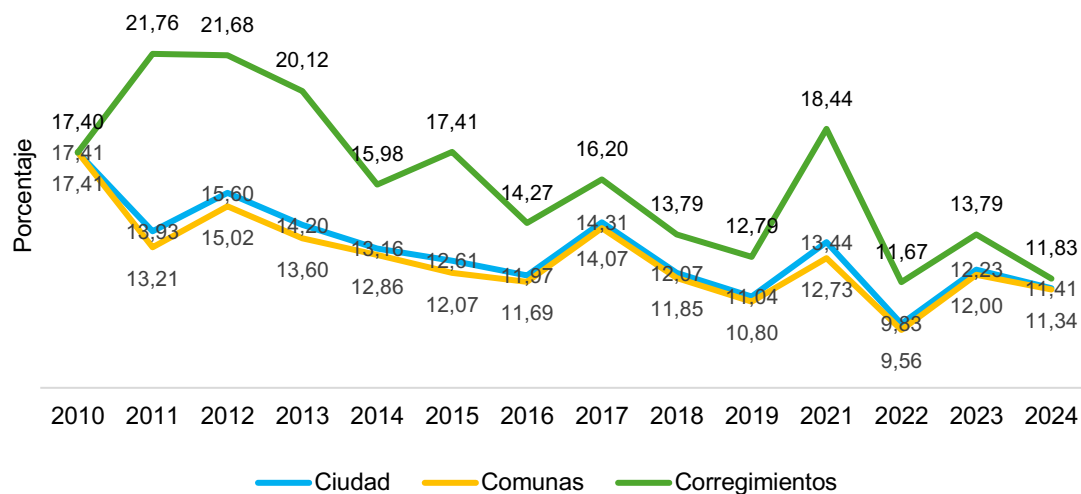
A continuación, presentamos los principales índices e indicadores con fuente Encuesta de Calidad de Vida y otros trazadores del Distrito, destacando los avances y retos que persisten para consolidar un Distrito más equitativo y sostenible.

1. Pobreza y desigualdad



En términos de calidad de vida, resulta importante hacer referencia al Índice Pobreza Multidimensional (IPM), el cual identifica las privaciones de los hogares en dimensiones clave como educación, salud, vivienda, trabajo, niñez y juventud. Como se puede ver en el Gráfico 3, en Medellín la pobreza multidimensional se redujo de 12,23% en 2023 a 11,41% en 2024, logrando una disminución de 0,82 puntos respecto al año anterior. Fueron factores claves en este resultado, el componente de educación, con menos hogares privados en logro educativo, analfabetismo e inasistencia escolar. De igual forma, la disminución en el trabajo infantil y en el desempleo de larga duración, así como la reducción en la privación de aseguramiento en salud.

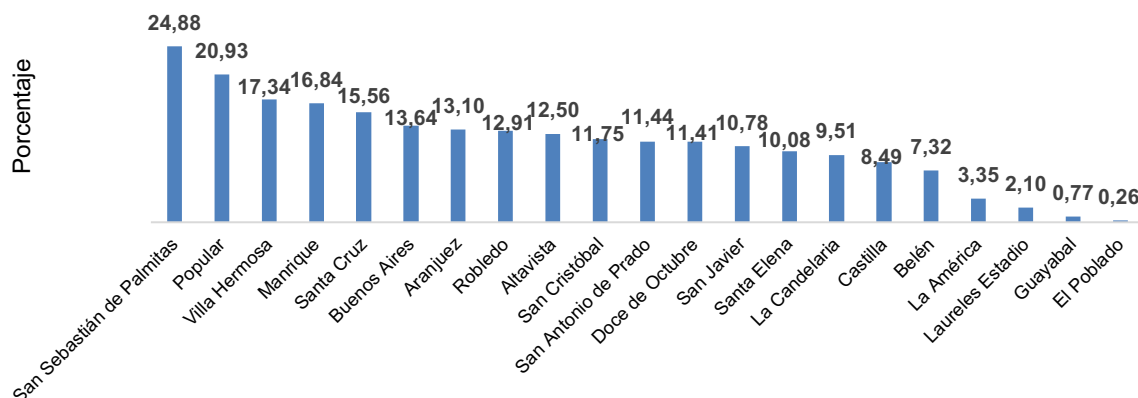
Gráfico 3. Índice de Pobreza Multidimensional, Medellín, 2010 – 2024



Fuente: Departamento Administrativo de Planeación – Alcaldía de Medellín, con base en la Encuesta de Calidad de Vida (ECV) 2010 – 2024

En Medellín, el Índice de Pobreza Multidimensional (IPM) mejoró en 4 de sus 5 corregimientos y en 9 de sus 16 comunas, reflejando avances en diversas dimensiones clave. La reducción del *bajo logro educativo* en sus 16 comunas y 5 corregimientos, la disminución de la *inasistencia escolar* en 17 de sus territorios y la mejora en el *trabajo infantil* en 16, evidencian progresos significativos en el acceso y permanencia en la educación. Además, la disminución de la *falta de aseguramiento en salud* en 15 territorios y el aumento del *empleo formal* en 13, fortalecen la seguridad social y la estabilidad económica. Estas mejoras contribuyen directamente al cierre de brechas, reduciendo la desigualdad en educación, salud y empleo, promoviendo mayores oportunidades de desarrollo para la población más vulnerable y avanzando hacia un Distrito más equitativo.

Gráfico 4. Índice de Pobreza Multidimensional por comunas, 2024

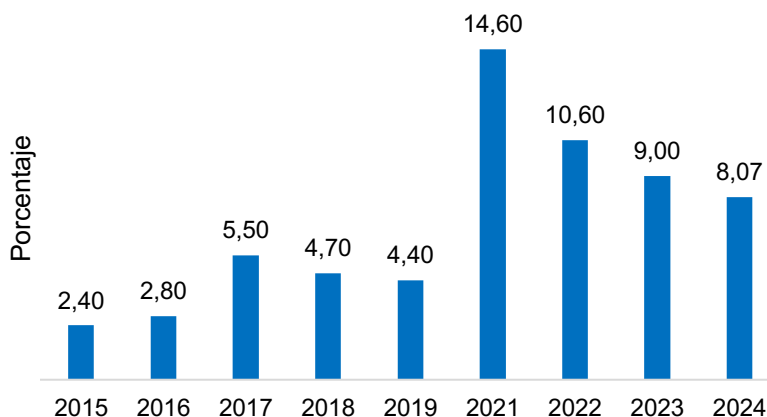


Fuente: Departamento Administrativo de Planeación – Alcaldía de Medellín, con base en la Encuesta de Calidad de Vida

Una de las estrategias implementadas que han contribuido a transformar los niveles de pobreza multidimensional de muchos hogares de Medellín fue la de priorizar territorios vulnerables y fortalecer las capacidades de los hogares mediante acciones como la generación de rutas para acceder al aseguramiento en salud, educación, y las oportunidades de empleo, lo cual reafirma el compromiso de la Administración con la equidad y la inclusión.

La inseguridad alimentaria, estrechamente vinculada a las condiciones de pobreza, es otro fenómeno relevante que ocupa un lugar prioritario en las acciones del Distrito. En este contexto, la Administración viene trabajando para reducir la inseguridad alimentaria severa en los hogares de del Distrito. Tal como se aprecia en el Gráfico 5, para 2024, este indicador presentó una tendencia decreciente, pasando del 9% en 2023 al 8,07% en 2024, lo que refleja el impacto positivo de los programas de apoyo nutricional, distribución de alimentos y fortalecimiento de los mercados solidarios.

Gráfico 5. Inseguridad Alimentaria Severa, Medellín. 2015 – 2024



Fuente: Departamento Administrativo de Planeación – Alcaldía de Medellín, con base en la Encuesta de Calidad de Vida, 2015 – 2024

Las comunas que mostraron la mayor reducción en la inseguridad alimentaria severa son las siguientes: Doce de Octubre, que pasó del 16,63% en 2023 al 9,13% en 2024; Guayabal, que disminuyó del 9,58% en 2023 al 4,88% en 2024; San Javier, que bajó del 12,8% en 2023 al 8,82% en 2024; el corregimiento de Santa Elena, que redujo su porcentaje del 16,46% en 2023 al 6,25% en 2024; y San Cristóbal, que pasó del 11,33% en 2023 al 8,29% en 2024.

Medellín avanza en el cumplimiento de las metas de seguridad alimentaria, promoviendo políticas sostenibles que garantizan el bienestar de todos y todas, y a su vez, implementando acciones para el bienestar de la infancia a través de programas como "Buen Comienzo", la ampliación de restaurantes escolares y estrategias de seguridad alimentaria para que más hogares tengan acceso a una alimentación adecuada. Sin embargo, estos avances reflejan la necesidad de continuar implementando estrategias de política pública enfocadas en la reducción de la inseguridad alimentaria.

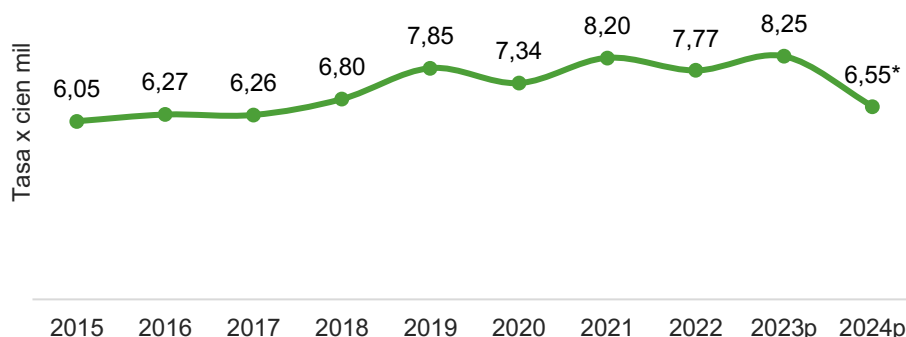
2. Salud y bienestar



De acuerdo a la dimensión de salud del Índice de Pobreza Multidimensional, se evidencia una disminución del porcentaje de hogares que no cuentan con aseguramiento a salud, pasando de 10,97 en 2023 a 6,76 en 2024, lo que representa una reducción de 4,21 puntos porcentuales. Así mismo, de acuerdo a los datos reportados por la Secretaría de Salud para la vigencia 2024, se logró una cobertura de afiliación a Sistema General de Seguridad Social en Salud – SGSSS del 108,03%.

La atención de la salud mental, continúa siendo elemento clave para asegurar el bienestar de los habitantes de Medellín, pues tal y como lo asegura la Organización Mundial de la Salud (OMS), el suicidio se constituye en de una de las principales causas de muerte, entre los jóvenes de 15 a 29 años. Como se puede ver en el Gráfico 6, la mortalidad por suicidio en el Distrito ha tenido un comportamiento creciente desde 2015, pasando de un 6,05 a un 8,25 en 2023 (cifra preliminar). Sin embargo, para la vigencia 2024, de acuerdo con las cifras preliminares del RUAF (Registro Único de Afiliados), se logró disminuir la tasa a 6,55² con un total de 177 casos, lo que evidencia 42 casos menos con respecto al año 2023.

Gráfico 6. Mortalidad por suicidio, Distrito de Medellín, 2015-2023



Fuente: Secretaria de Salud con datos del Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE) y del * Registro Único de Afiliados (RUAF)

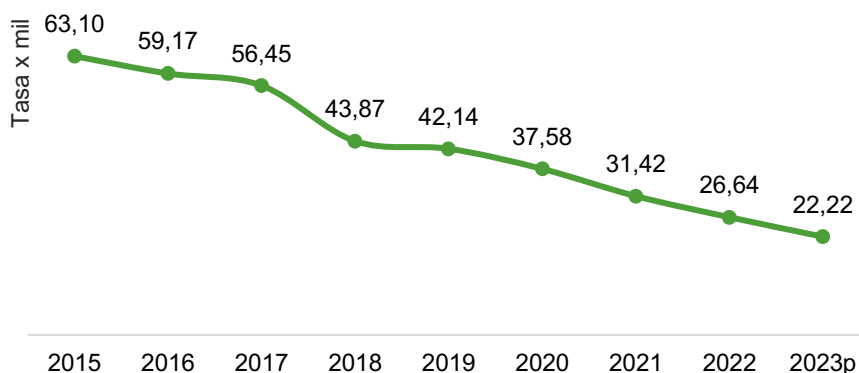
Dentro de las acciones implementadas por la Administración para disminuir las cifras de suicidio en el Distrito, se destaca la identificación de riesgos en salud mental y su gestión por medio de estrategias como Medellín Te Quiere Saludable y sus componentes de prevención del suicidio, Escuchaderos, y Línea Amiga Saludable.

Otros indicadores que han mostrado grandes avances en esta dimensión de salud y bienestar, son los relacionados con la salud sexual y reproductiva; estos, no solo permiten medir el momento en que las personas deciden ser padres, sino que también reflejan la construcción de proyectos personales y familiares fortalecidos por capacidades y recursos adecuados. Para Medellín, la Tasa de fecundidad específica en niñas de 15 a 19 años, refleja un comportamiento decreciente desde el año 2015 (ver Gráfico 7), llegando a una tasa de 22,22 en el 2023 (cifra preliminar). Para el año 2024, de acuerdo con los datos preliminares del RUAF, se logró una tasa del 17,77, lo cual representó 1.580 nacidos vivos de madres de 15 a 19 años, esto es, 390 casos menos que en 2023.

² Cifra Preliminar de acuerdo al RUAF (Registro Único de Afiliados)

De igual manera la tasa de fecundidad específica en niñas de 10 a 14 años mostró un avance para el año 2024, logrando una disminución de la tasa de 1,08 en el 2023 a 0,75 en 2024. En este último año, se presentaron 59 nacidos vivos de madres de 10 a 14 años, 11 casos menos que en 2023.

Gráfico 7. Tasa de fecundidad específica en niñas de 15 a 19 años, Distrito de Medellín, 2015-2023.



Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE)

De manera similar, la proporción de embarazo en adolescentes de 10 a 19 años también tuvo un comportamiento decreciente, logrando una reducción de 11,3% en 2023 a 9,68% en 2024 (cifra preliminar), lo que evidencia una disminución de 1,62 puntos porcentuales (p.p). Para este último año, se tuvo 1.674 embarazos en mujeres de 10 a 19 años; 415 casos menos que en 2023. Dentro de las estrategias llevadas a cabo para reducir estas cifras se encuentran acciones educativas en sexualidad, derechos sexuales y reproductivos en el entorno educativo, acceso a métodos anticonceptivos y a su vez se realizaron articulaciones con diferentes dependencias en la mesa de embarazo adolescente.

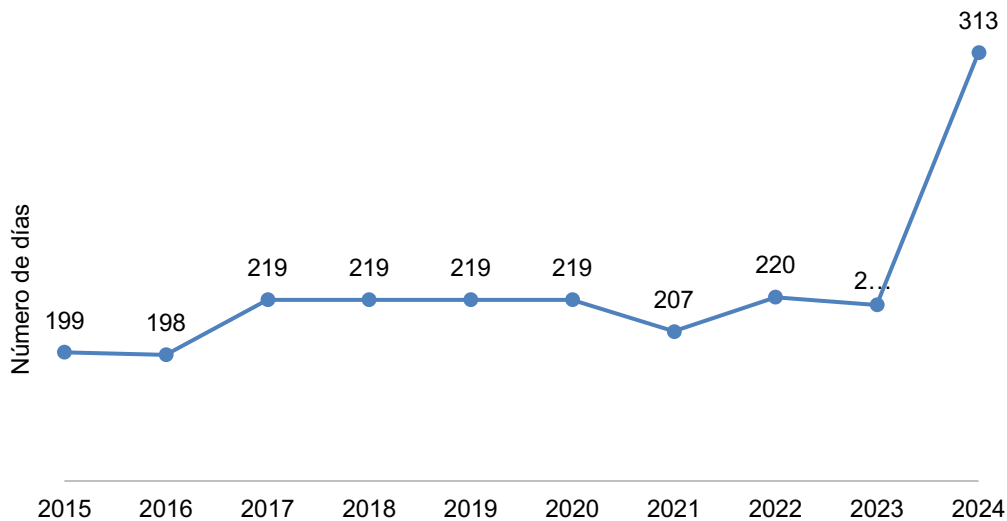
3. Educación



De acuerdo con la dimensión de educación del Índice de Pobreza Multidimensional, se evidencia una mejora en el analfabetismo, con una reducción de 0,36 puntos porcentuales (p.p); pasando de 3,04 en 2023 a 2,68 en 2024. De otro lado, se redujo también la inasistencia escolar; pasando de 4,49 (2023) a 2,55 (2024). Además, el bajo logro educativo experimentó una disminución de 2,78 puntos porcentuales; de 11,34 en 2023 pasó a 8,56 en 2024. Estos resultados reflejan que, en 2024, un menor porcentaje de hogares presentaron privaciones en el ámbito educativo en comparación con 2023.

Debido a que la educación siempre ha sido un factor clave en el desarrollo social y económico del Distrito, la Administración Distrital ha buscado garantizar la educación inicial de niños y niñas durante sus primeros cinco (5) años de vida, por medio del Programa Buen Comienzo. Con este programa, se fomenta desarrollo integral de la primera infancia, a través de las diferentes modalidades de atención desde la etapa de la gestación hasta la incorporación del menor en el entorno institucional, que corresponde con su ingreso a un jardín infantil. Uno de los mayores logros en el 2024, fue aumentar el número de días de atención a 313 (Ver Gráfico 8), mediante el programa Buen Comienzo 365.

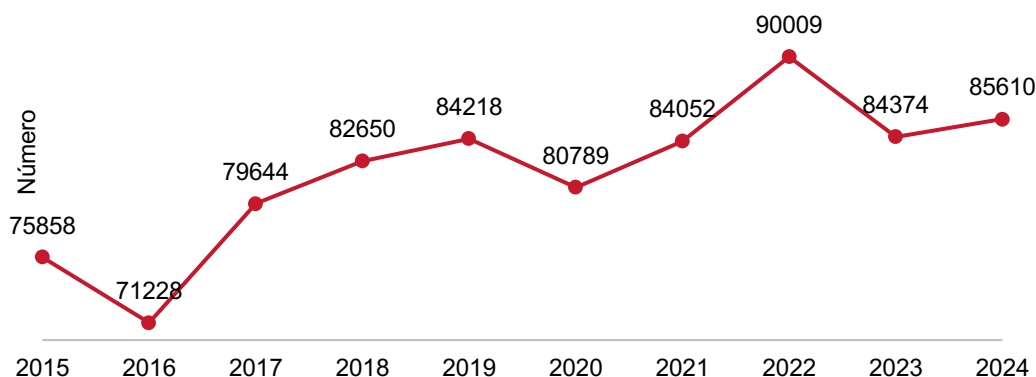
Gráfico 8. Días de atención efectivo en la modalidad institucional del Programa Buen Comienzo, 2015-2024



Fuente: Sistema de Información Buen Comienzo

Tal como se ilustra en el Gráfico 9, la atención integral de niños y niñas de cero (0) a cinco (5) años, presentó un crecimiento, pasando de 84.374 en 2023 a 85.610 en 2024, lo cual representa un incremento de 1.236 niños y niñas atendidos más que en el periodo anterior. Con el fin de ampliar capacidades y mejorar la atención, se realizó adecuación y mejoramiento de ocho (8) jardines infantiles y, a su vez, se cualificaron a agentes educativos para el mejoramiento del proceso de atención a niñas y niños.

Gráfico 9. Total Niños y niñas atendidos de 0 a 5 años en Programa Buen Comienzo, 2015-2024



Fuente: Sistema de Información Buen Comienzo (datos extraídos de SIEM)

Un comportamiento similar, se presentó en la atención a madres gestantes que realiza el Programa de Buen comienzo, la cual había tenido una tendencia decreciente en los últimos años; pasó de atender 12.954 madres en el en el año 2019 a 11.445 en el año 2023. Sin embargo, para la vigencia 2024, se logró aumentar la atención a 11.771, lo que representa un incremento del 2,85% con respecto al periodo anterior.

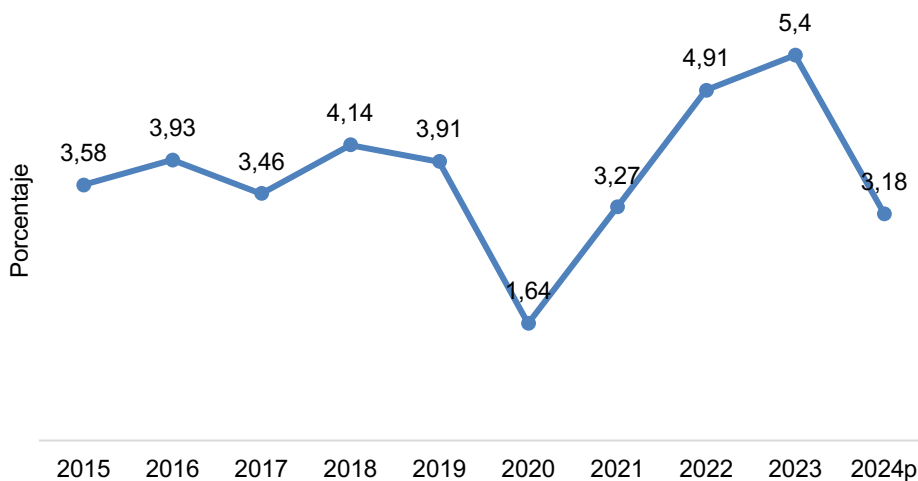
La cobertura a madres gestantes y lactantes con atención integral de Buen Comienzo, también logró incrementarse pasando de 52% en 2023 a 57% en el 2024, esto debido a que en todas las comunas y corregimientos del Distrito, se realizaron acciones en territorio, como lo son convocatorias articuladas con entidades privadas, estrategias comunicacionales, articulación con Secretaría de salud, ESE Metrosalud y líderes comunitarios, buscando la vinculación de nuevas participantes.

Con respecto a la educación oficial, logramos reducir la tasa de deserción en edad escolar (Ver Gráfico 10), pasando de 5,40% en 2023 a 3,18% en 2024³. Esto fue posible gracias a estrategias de permanencia como el Programa de Alimentación Escolar – PAE y el suministro de transporte escolar, kits escolares y uniformes, entre otras.

La gran apuesta por reducir la deserción en el sistema educativo permitió recuperar a 6.352 niños, niñas, adolescentes y jóvenes desertores de los establecimientos educativos oficiales del Distrito, reportados durante el año 2023, los cuales se integran nuevamente al sistema educativo entre los grados 0 y 11 en educación tradicional.

³ La cifra del año 2024 corresponde a un dato preliminar, por lo cual puede variar una vez se reciba el reporte del Ministerio de Educación Nacional

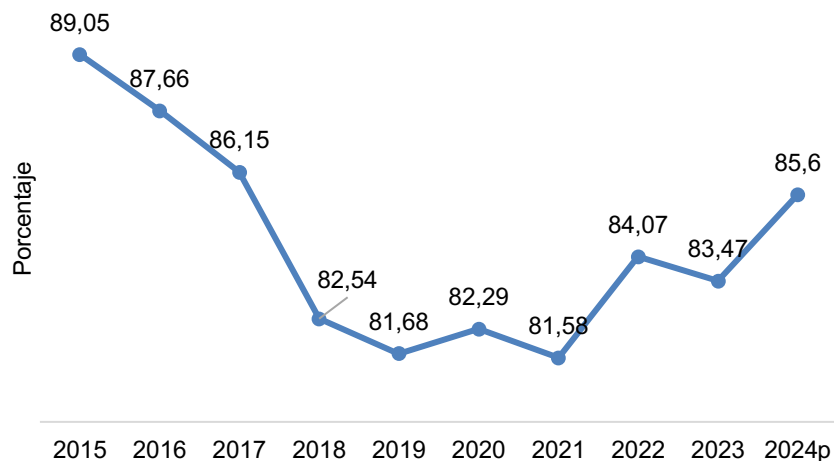
Gráfico 10. Tasa de deserción oficial, 2015-2024



Fuente: Secretaría de Educación de Medellín

También se lograron avances significativos en la tasa de cobertura neta total. De forma preliminar, para el año 2024 alcanzó un 85,6%, lo que representa un avance de 2,13 puntos porcentuales con respecto a 2023, cuando se ubicó en 83,47% (Ver Gráfico 11). Esto fue posible gracias a las iniciativas realizadas desde la campaña “En el Colegio Contamos con vos”, que promueve el acceso y la permanencia de los estudiantes del Distrito en los establecimientos educativos.

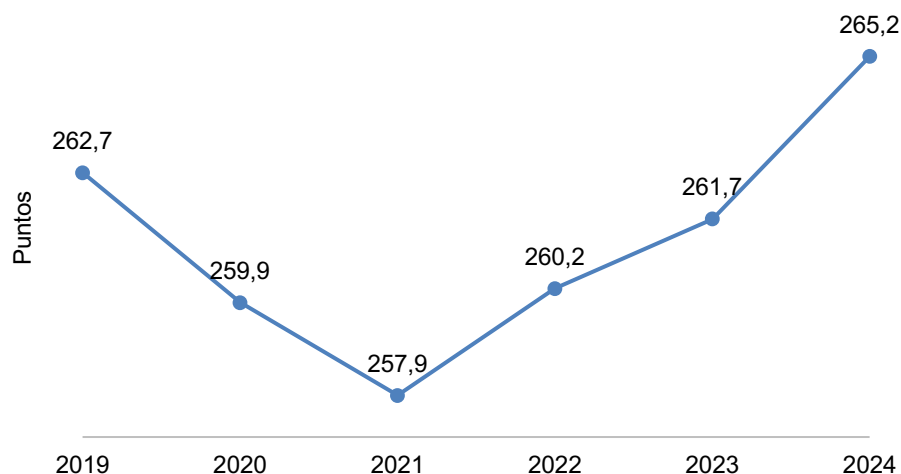
Gráfico 11. Tasa de cobertura neta total, Medellín, 2015-2024



Fuente: Secretaría de Educación de Medellín

Otro importante logro en términos de educación, es el incremento del puntaje global Pruebas Saber en Medellín. En el Gráfico 12, se ilustra como el Distrito logró incrementar dicho puntaje, pasando de 261,7 en 2023 a 265,2 en 2024, lo anterior representa un incremento de 3,5 puntos con respecto al año anterior. Una de las estrategias que contribuyó a este logro fue la de SaberEs, la cual propende por el mejoramiento de la calidad educativa de los colegios oficiales de Medellín, a través del fortalecimiento de la educación y evaluación basada en competencias. A través de esta estrategia se realizó pago de inscripción a la prueba saber 11 de 19.351 estudiantes, se aplicaron simulacros Saber 11 a 19.235 estudiantes de grado 11 y simulacros tipo saber a 1.237 estudiantes de grado 10.

Gráfico 12. Puntaje Global Prueba Saber, Medellín, 2019-2024



Fuente: Secretaría de Educación de Medellín

4. Mercado Laboral y Empresas

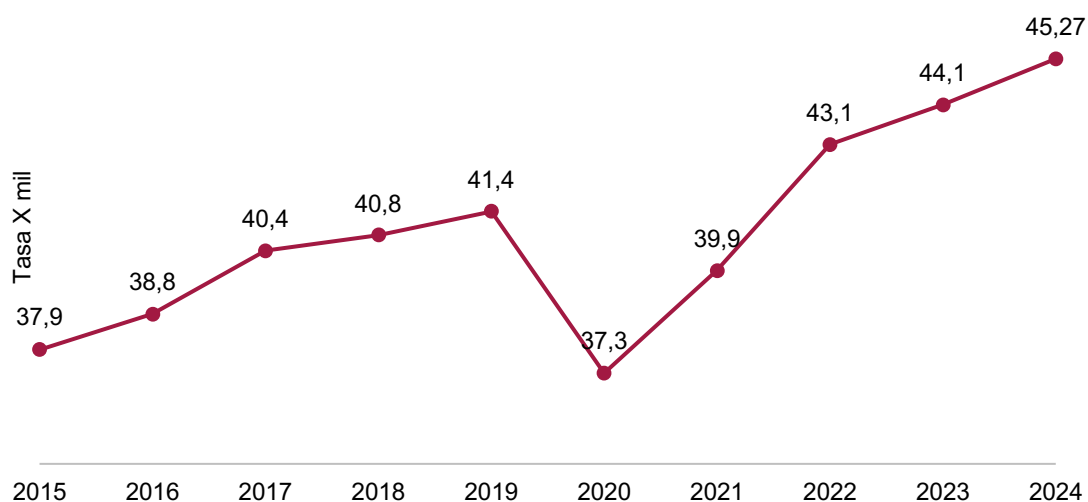


De acuerdo a datos de la Cámara de Comercio de Medellín para Antioquia (CCMA), la base empresarial del Distrito, para el año 2024, estuvo integrada por 118.441 empresas, esto es aproximadamente 4.000 empresas más que en el 2023 (114.441). DE otro lado, la densidad de establecimientos, que mide la cantidad de empresas que hay por cada mil habitantes, viene marcando una notoria recuperación a partir del año de la pandemia dónde tuvo su pico más bajo; como se ilustra en el Gráfico 13, para el año 2024, este indicador alcanza la cifra más alta en su histórico de este indicador, con un valor de 45,27. Lo anterior representa un incremento de 1,17 puntos porcentuales con respecto al 2023. El buen desempeño de este indicador, significa un

aumento de la capacidad para proveer empleos, generar ingreso y consumo, lo cual, impacta directamente en el desarrollo económico del Distrito.

Desde la Administración Distrital, a través del programa Desarrollo Empresarial, se realizó acompañamiento a 1.008 emprendedores y empresarios con el fin de que mantengan su actividad y mejoren su competitividad. Al mismo tiempo, se otorgaron alrededor de 40.276 microcréditos para crear o fortalecer microempresas o emprendimientos.

Gráfico 13. Densidad de establecimientos, Distrito de Medellín, 2015–2024

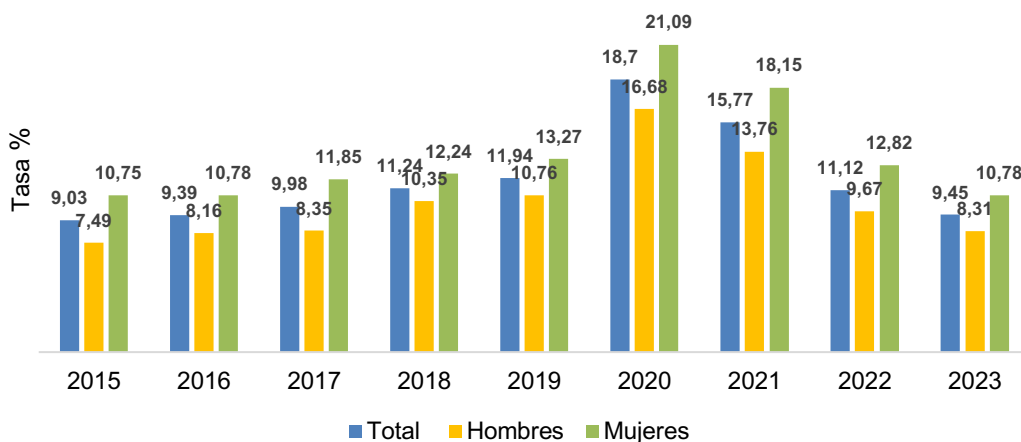


Fuente: Sistema de Indicadores Estratégicos de Medellín (SIEM), Secretaría de Desarrollo Económico y Cámara de Comercio de Medellín para Antioquia (CCMA).

En términos de desempleo, y como bien se ilustra en el Gráfico 14, tras la pandemia y las restricciones comerciales, este indicador se incrementó en el Distrito, pasando de una tasa de 11,94% (2019) a 18,7% (2020). Este incremento, afectó en mayor medida a las mujeres, pues la tasa de desempleo para este grupo poblacional fue del 21,09%, mientras que en hombres fue del 16,68%.

Con la recuperación económica, la tasa de desempleo descendió y, para el año 2023, se ubicó en 9,45%. A pesar de la mejora en el indicador total, la tasa de desempleo para las mujeres sigue siendo más alta (10,78%) en relación con la tasa de desempleo de los hombres (8,31%). Con lo anterior, se puede afirmar que persiste una brecha de 2,5 puntos porcentuales en las tasas de desempleo de estos dos grupos poblacionales.

Gráfico 14. Tasa de desempleo, Distrito de Medellín, 2015-2023

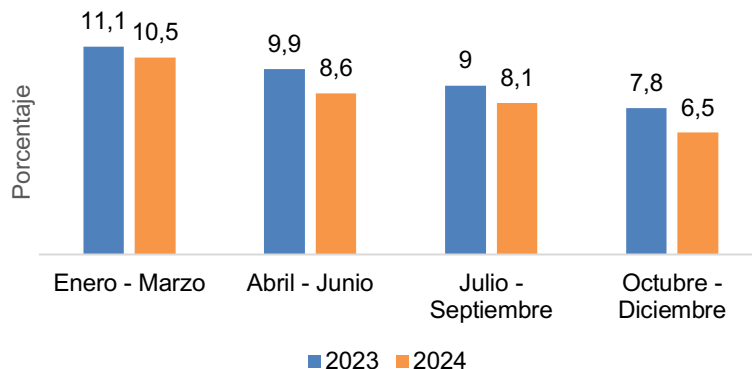


Fuente: Departamento Administrativo de Planeación, DANE – Gran Encuesta Integrada de Hogares.

Para el año 2023, las comunas que presentan mayor desempleo fueron Villa Hermosa (13%), Popular (11,3%), Doce de octubre (10,9%), Aranjuez (10,6%), y Robledo (10,5%). Por su parte, las comunas que con menores tasas fueron Poblado (4,6%), La América (6,8%) y Guayabal (7%), lo que deja ver que también existen amplias brechas de desempleo entre las diferentes comunas del Distrito.

De acuerdo con los datos del Boletín Técnico de la Gran Encuesta Integrada de Hogares (GEIH) publicado por el DANE en diciembre 2024, se registró que, en el último trimestre de este año, la tasa de desempleo para Medellín fue de 6,5%, mientras que, para este mismo periodo del 2023, fue de 7,8% (Ver Gráfico 15), lo cual evidencia una disminución de 1,3 puntos porcentuales.

Gráfico 15. Tasa de desempleo trimestral, Distrito de Medellín, 2023-2024



Fuente: DANE – Gran Encuesta Integrada de Hogares.

Otro indicador de gran importancia en el mercado laboral, es la Tasa Global de Participación (TGP), la cual mide la relación entre la población económicamente activa y la que está en edad de trabajar. Este indicador, ha tenido un comportamiento similar a la Tasa de Desempleo, la cual presentó la cifra más baja en el año 2020 (61,6%) y posteriormente inició un crecimiento hasta llegar a los 65,27% en el 2023. Para el último trimestre de 2024, la TGP registró una cifra de 67,2%, valor superior en 0,8 puntos porcentuales, a la observada en este mismo periodo del 2023 (66,4%). Esto evidencia que, en último trimestre de 2024, ingresaron más personas en el mercado laboral que en último trimestre del año 2023.

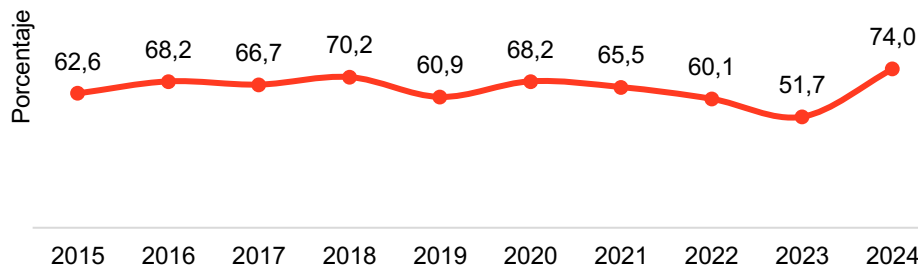
Con el fin de disminuir la Tasa de Desempleo y aumentar la TGP, la Administración Distrital ha venido implementado diversas estrategias y acciones, entre otras: acompañamiento para vinculación laboral de 6.468 personas a través de la Oficina Pública de Empleo, formación de 1.242 personas en habilidades digitales, de 1.695 personas en habilidades para el empleo y de 1.053 personas en inglés como segunda lengua.

5. Igualdad de Género



De acuerdo a los resultados de la Encuesta Calidad de Vida, el Indicador de Igualdad de Oportunidades entre Hombres y Mujeres en Medellín alcanzó el 74,0% (2024), evidenciando un aumento significativo respecto al 51,72% registrado en 2023. Como se puede ver en el Gráfico 16, este resultado representa el valor más alto de los últimos 10 años, reflejando los avances en la percepción de igualdad en los hogares medellinenses. El incremento de este indicador está asociado a las acciones implementadas por la Administración Distrital para garantizar la equidad de género, como las campañas de sensibilización, programas educativos y políticos que promueven el acceso igualitario a oportunidades económicas y sociales.

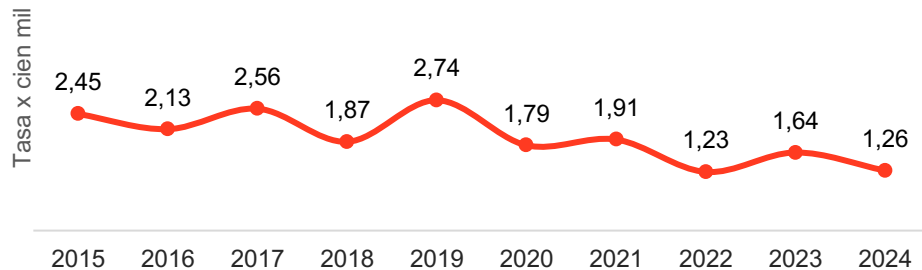
Gráfico 16. Hogares donde se considera que se ha logrado mayor igualdad de oportunidades entre hombres y mujeres, Distrito de Medellín, 2015-2024



Fuente: Departamento Administrativo de Planeación – Alcaldía de Medellín, con base en la Encuesta de Calidad de Vida

Es importante destacar que, según los datos reportados por la Secretaría de Seguridad y Convivencia, y tal como se puede apreciar en el Gráfico 17, la Tasa de Femicidio disminuyó de 1,64 en 2023 a 1,26 casos por cada cien mil mujeres en 2024. Este descenso se debe a la reducción en el número de casos de femicidio, que en 2024 fueron 18, mientras que en 2023 fueron 23.

Gráfico 17. Tasa de Femicidios, Distrito de Medellín, 2015-2024



Fuente: Secretaría de Seguridad y Convivencia

Una de las estrategias implementadas para disminuir estos casos fue el servicio de protección y/o medidas de atención para salvaguardar la vida e integridad de las mujeres víctimas de violencias basadas en género. En este servicio, durante la vigencia 2024, se brindó atención a 131 mujeres, por medio de hogares de acogida, servicio hotelero y subsidios monetarios. De igual manera se ofreció asesoría jurídica a 3.775 mujeres y atención psicológica a 3.584 víctimas de violencia de género.

Con respecto a la salud sexual y reproductiva, de acuerdo a la Encuesta Calidad de Vida el 77,9% de los hogares encuestados manifestaron que tienen información suficiente, acerca del funcionamiento y los procedimientos para acceder a métodos de planificación familiar. La cifra anterior representa el valor más alto de la última década y evidencia un avance significativo respecto al 60,76% registrado en 2023. Este aumento refleja el resultado positivo de las estrategias implementadas por la Administración Distrital para garantizar el acceso a información clara y confiable sobre métodos de planificación familiar.

6. Hábitat y vivienda



De acuerdo con la Agenda 2030, una ciudad sostenible debe garantizar que todos sus habitantes tengan acceso a viviendas, espacios públicos, zonas verdes, servicios básicos y sistemas de transportes adecuados, seguros y asequibles, con el mínimo impacto ambiental negativo.

El acceso a la vivienda en el Distrito de Medellín se monitorea por medio de los indicadores de déficit cuantitativo y cualitativo de vivienda. El déficit cualitativo hace referencia a viviendas que requieren mejoras estructurales para cumplir condiciones de habitabilidad adecuadas, mientras que el déficit cuantitativo indica la necesidad de construir nuevas unidades de vivienda para atender la demanda existente.

Para 2024, se implementó un proxy del déficit habitacional jerarquizado⁴ partiendo del algoritmo empleado por el DANE para determinar el déficit de vivienda con el Censo Nacional de Población y Vivienda 2018. Este indicador presentó en su medición que un 19,1% de los hogares en Medellín presenta déficit habitacional, es decir, 192.475 hogares; de los cuales, 15,34% (154.269 hogares) corresponde a déficit cualitativo y 3,8% (38.206 hogares) a déficit cuantitativo. Es importante resaltar que el 80,9% de los hogares en Medellín no presentan ningún tipo de déficit habitacional.

El déficit habitacional a nivel de comunas fue del 16,64%. Los mayores niveles de este déficit se presentan en Comuna 1 - Popular, Comuna 3 - Manrique, Comuna 13 - San Javier. Con respecto a los corregimientos fue del 13%, viéndose impactado por el Corregimiento 50 - San Sebastián de Palmitas.

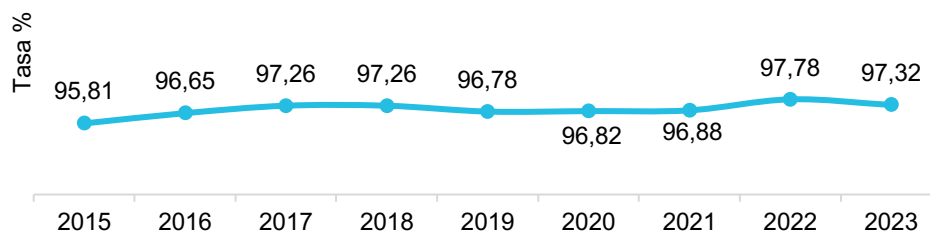
Para hacer frente a esta situación, la Administración Distrital viene implementando estrategias de mejoramiento de vivienda y construcción de nuevas soluciones habitacionales, enfocadas en mejorar las condiciones de habitabilidad de la población. Durante el 2024, se logró ejecutar 513 mejoras de vivienda, contribuyendo a superar el déficit cualitativo en este mismo número de hogares vulnerables. De igual manera, se entregaron 388 viviendas, entre nuevas y usadas, contribuyendo significativamente a estos hogares a superar el déficit cuantitativo de vivienda; se priorizaron familias en riesgo o con necesidades habitacionales (hacinamiento, materiales precarios o zonas de alto riesgo). Adicionalmente, se entregaron 817 subsidios para mejoramiento y 327 subsidios para adquisición de vivienda.

Con respecto a la cobertura de servicios públicos, Medellín evidencia aceptables tasas de cobertura de servicios públicos como acueducto, alcantarillado, energía y recolección de residuos.

⁴ En el año 2024, se implementó una actualización metodológica que introduce la jerarquización de variables para el cálculo del déficit cualitativo en los componentes de hacinamiento mitigable, material de pisos, cocina, agua para cocinar, alcantarillado, energía y recolección de basuras y se excluyen del análisis del déficit cualitativo a los hogares que ya presentan déficit cuantitativo.

En el Gráfico 18, se ilustra como el Distrito ha incrementado el acceso al servicio de agua potable desde el año 2015. La implementación de soluciones específicas y la actualización catastral, han permitido incluir nuevos predios para lograr una mayor cobertura de los servicios públicos domiciliarios (Alcaldía de Medellín, 2024).

Gráfico 18. Cobertura de acueducto Medellín 2015 – 2023



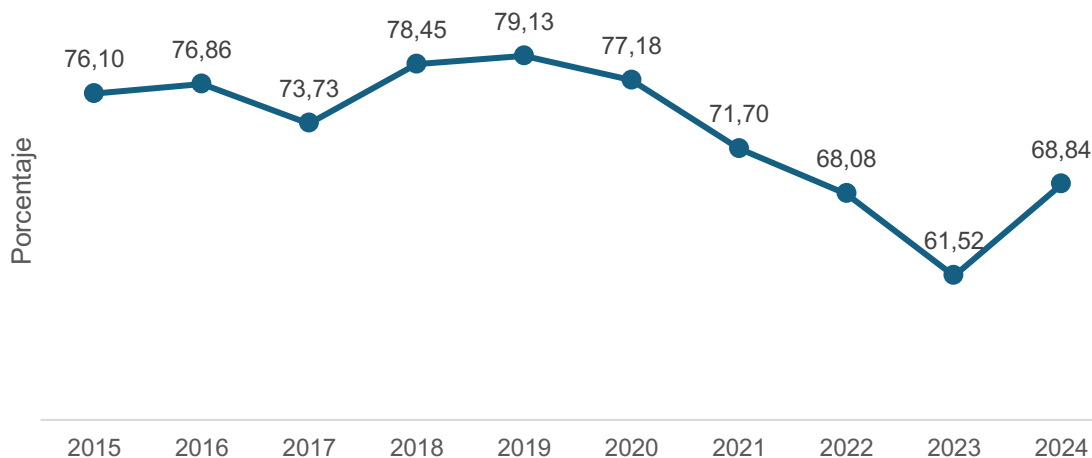
Fuente: Sistema Único de Información (SUI) de servicios públicos domiciliarios

Desde la Administración Distrital se implementaron estrategias en conjunto con Empresas Públicas de Medellín – EPM, con el fin de aumentar la cobertura de los servicios básicos. Dentro de las principales acciones se encuentran:

- Mediante el Programa Unidos por el Gas, se logró conectar al servicio de gas natural domiciliario a 1.738 familias del estrato 1, 2.325 del estrato 2 y 1.067 del estrato 3, para un total de 5.130 familias.
- Se benefició a un total de 275.373 personas con el auspicio del Mínimo Vital de Agua Potable.
- Se logró que 5.479 Hogares accedieran a soluciones de agua y saneamiento básico a través de las líneas: Abastecimiento Comunitario; Habitación Viviendas y Conexiones en los estratos 1, 2, 3.
- En el marco del Fondo de Solidaridad y Redistribución de Ingresos, se entregaron 595.520 Subsidios mensuales de alcantarillado, 681.205 de aseo y 625.124 en acueducto.

La percepción de calidad del transporte público es un indicador clave para evaluar la sostenibilidad y funcionalidad de la movilidad urbana en Medellín, tal como ilustra el Gráfico 19, este indicador tuvo un comportamiento decreciente desde el año 2020 a 2023, sin embargo, para la vigencia 2024, se alcanzó un 68,84% de percepción positiva, lo cual refleja un retorno progresivo a niveles cercanos a los registrados antes de la pandemia. Esto se debe, en gran parte, a la ampliación de rutas, la incorporación de flotas con tecnologías más limpias y las campañas de sensibilización para mejorar el servicio.

Gráfico 19. Percepción de la Calidad del Transporte Público, Medellín. 2015 – 2024



Fuente: Departamento Administrativo de Planeación – Alcaldía de Medellín, con base en la Encuesta de Calidad de Vida, 2015 – 2024

7. Sostenibilidad ambiental



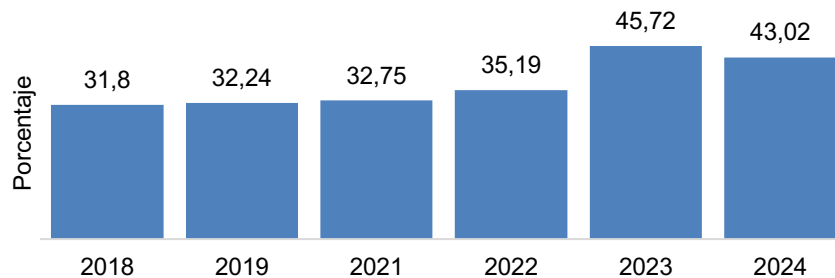
El cambio climático es una de las más grandes preocupaciones de la Agenda para el Desarrollo Sostenible, debido a esto, el ODS 13 fue adoptado con el propósito de implementar medidas urgentes para combatir el cambio climático y sus impactos. Uno de los indicadores que el Distrito adoptó en su Agenda 2030 local y que apunta al ODS 13, es el indicador de “Emisiones anuales de CO2 en los sectores Energía Estacionaria, Transporte y Residuos”. Este indicador, durante el periodo 2015-2022 viene presentando una tendencia creciente, y su última medición para el periodo 2022 reporta un valor de 3,42 megatoneladas, lo que es consistente con el incremento en la demanda energética del Distrito y el aumento en la intensidad de las actividades generadoras.

Desde la administración Distrital se viene adelantando acciones encaminadas a la reducción de emisiones provenientes de fuentes móviles, como la activación de la Mesa de taxis eléctricos en articulación con Empresas Públicas de Medellín, además, se adelantó la gestión para la creación de un Fondo de Estabilización Tarifaria para el Valle de Aburrá, que facilite modernizar y garantizar la ampliación y sostenibilidad del sistema de transporte público.

Para la vigencia 2024, de acuerdo con los resultados de la Encuesta Calidad de Vida, la percepción favorable sobre la calidad del aire en Medellín fue del 43,02%, cifra superior a los valores

registrados en los años 2018 a 2022 (Ver Gráfico 20). Este indicador refleja los retos persistentes en la reducción de emisiones contaminantes, especialmente en zonas con alta densidad vehicular. La Administración Distrital ha fortalecido las estrategias de movilidad sostenible y la recuperación de los jardines y espacios verdes para mitigar estos impactos.

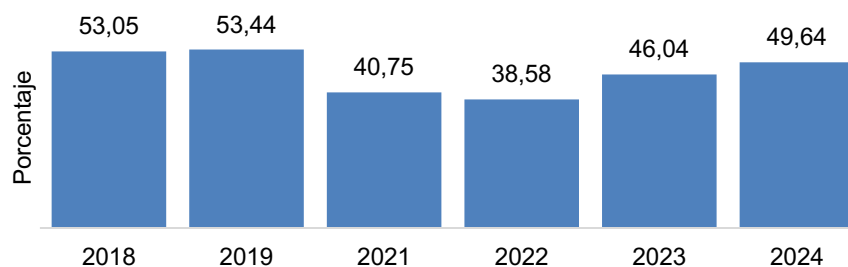
Gráfico 20. Percepción sobre la calidad del aire de Medellín, 2018-2024



Fuente: Departamento Administrativo de Planeación – Alcaldía de Medellín, con base en la Encuesta de Calidad de Vida.

Con respecto a la percepción sobre la contaminación de ríos y quebradas, para el 2024 fue del 39,51 %, lo que representa una mejora frente al 43,85 % de 2023, aunque aún distante de los valores de 2021 (18,47 %). De otro lado, la percepción favorable sobre la situación de las basuras, suciedad y escombros en las calles se ubicó en 49,64% (Ver Gráfico 21), evidenciándose así, una mejora en comparación con el 46,04% registrado en 2023, lo anterior gracias a estrategias como Tacita de Plata, que busca embellecer y recuperar espacios públicos de Medellín.

Gráfico 21. Percepción de la situación de basuras, suciedad y escombros en las calles de Medellín, 2018-2024



Fuente: Departamento Administrativo de Planeación – Alcaldía de Medellín, con base en la Encuesta de Calidad de Vida.

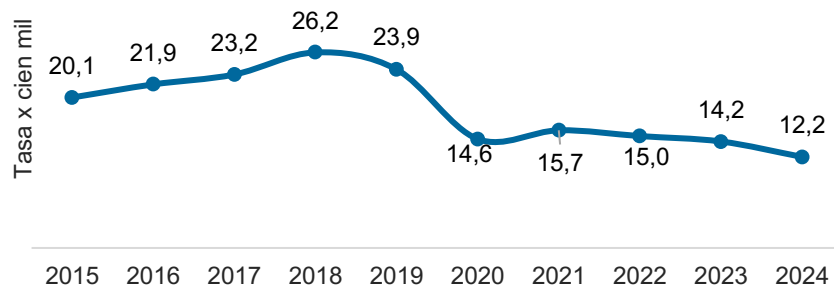
Paz, seguridad y justicia



La seguridad es un elemento clave en la agenda pública local. De acuerdo a la encuesta de percepción ciudadana realizada por Medellín Cómo Vamos, la percepción en seguridad presentó un incremento pasando de 42% (2023) a 47% (2024), lo cual representa un incremento de 5,0 puntos porcentuales.

Uno de los principales indicadores de la seguridad, es la Tasa de Homicidios de Medellín, la cual ha logrado una disminución durante los últimos años, como puede apreciarse en Gráfico 22. Para el año 2024, la Secretaría de Seguridad y Convivencia de Medellín, reportó una tasa de homicidios de 12,2, cifra que se posiciona como la más baja de los últimos 45 años. En el 2024 se presentaron 329 casos de homicidios, lo que representa una disminución de 49 homicidios con respecto al año anterior, en el que se reportaron 378.

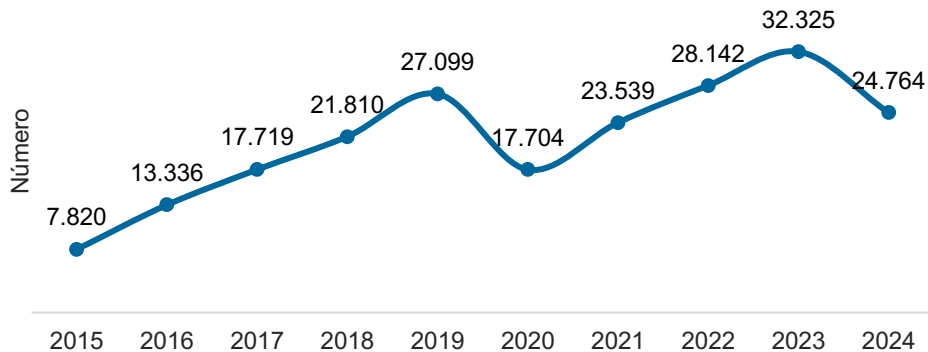
Gráfico 22. Tasa de Homicidios por cien mil habitantes 2015 - 2024



Fuente: Secretaría de Seguridad y Convivencia

Tal como ilustra el Gráfico 23, el hurto a personas en el distrito también presentó una reducción pasando de 32.325 casos en 2023 a 24.764 en el año 2024, lo que representa una considerable reducción de 7.561 casos.

Gráfico 23. Hurto a Personas 2015-2024



Fuente: Secretaría de Seguridad y Convivencia

Una de las principales preocupaciones en cuanto a la seguridad, es el incremento del número de víctimas de violencia intrafamiliar, el cual ha tenido un comportamiento creciente desde el año 2021, llegando a las 12.358 víctimas en el 2023. Lo anterior representa un aumento del 15,7% con respecto a 2021, cuando se registraron 10.679 casos.

La Administración Distrital, a través de estrategias de fortalecimiento familiar, ha trabajado para fomentar entornos de diálogo y convivencia pacífica en los hogares. Este esfuerzo busca reducir las respuestas impulsivas ante los conflictos familiares y promover el entendimiento mutuo.

En 2024, de acuerdo con los resultados de la Encuesta Calidad de vida, se registraron los siguientes comportamientos más comunes ante los conflictos familiares: el 88,8 % de los hogares dialoga para solucionar conflictos y el 91,3 % trabaja en mejorar su comportamiento individual, reflejando respuestas positivas ante los problemas familiares. No obstante, comportamientos como gritar (38,4 %) o aplicar la ley del hielo (40,9 %) siguen presentes en muchos hogares, lo que destaca la necesidad de continuar fortaleciendo programas de educación emocional y comunicación asertiva, especialmente en aquellas familias que recurren al silencio o al grito como formas de enfrentamiento.

8. Infraestructura e innovación

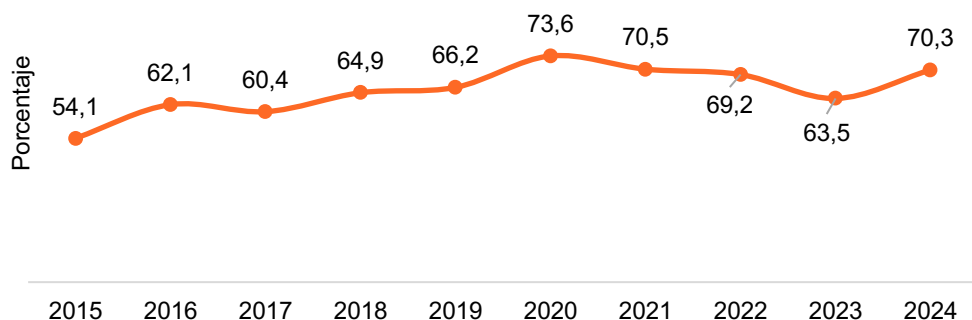


La infraestructura y la innovación hacen parte del Objetivo de Desarrollo Sostenible 9, el cual busca construir infraestructuras resilientes, promover la industrialización inclusiva y sostenible, y fomentar la innovación. Para Medellín, es de gran importancia este objetivo, pues como Distrito de Ciencia, Tecnología e Innovación, debe liderar en el país los mejores resultados y buenas prácticas del uso de la tecnología y la innovación en favor del desarrollo humano y sostenible.

Una de las metas más importante de la Agenda 2030 es aumentar significativamente el acceso a la tecnología de la información y las comunicaciones, y a su vez garantizar el acceso universal y asequible a internet. Tal como se puede observar en el Gráfico 24, para el año 2024 el 70,3 % de los hogares en Medellín contaba con conexión a internet, lo que representa una recuperación significativa frente al 63,52 % registrado en 2023. Este aumento refleja el compromiso de la Administración Distrital con la promoción de la inclusión digital, una condición clave para garantizar el acceso equitativo a la educación, el empleo y los servicios en línea.

La pandemia generó un incremento en la conectividad en 2020 (73,6 %), años posteriores mostraron una leve disminución debido a factores económicos y sociales. Sin embargo, las acciones implementadas en 2024, como la ampliación de redes de infraestructura tecnológica y los subsidios para la adquisición de servicios de internet, han permitido revertir esta tendencia negativa. La conectividad es fundamental para el acceso a oportunidades educativas y económicas, especialmente en territorios con mayores índices de vulnerabilidad.

Gráfico 24. Hogares con conexión a internet 2015-2024



Fuente: Departamento Administrativo de Planeación – Alcaldía de Medellín, con base en la Encuesta de Calidad de Vida