



# MEDELLÍN cómo vamos

## INFORME DE CALIDAD DE VIDA DE MEDELLÍN, 2018

### MOVILIDAD Y ESPACIO PÚBLICO



**AVANCES 2017-2018**  
 >> La mortalidad por accidentalidad vial disminuyó 9%.  
 >> Según la Encuesta de Percepción Ciudadana de MCV en 2018, aumentó 10% la satisfacción de los medellinenses que usan bus o buseta.

INDICADOR	Meta local 2030	Medellín, ¿cómo vamos?	¿Hacia dónde vamos?
Mortalidad vial (muertes por cada 100.000 habitantes)	5,57	9,4	↑
Número de viajes realizados diariamente en sistemas de transporte público organizados	1'115.738	929.492	↑
Espacio público efectivo por habitante (metros cuadrados por habitante)	7	3,68	↔

#### RETOS

- >> Implementar acciones orientadas a la descongestión, diferentes al pico y placa, teniendo en cuenta los resultados de la Encuesta Origen Destino 2017 como principal insumo.
- >> Promover el aumento de la participación de los medios de transporte bicicleta y caminata en el total de viajes realizados.
- >> Buscar alternativas de financiación para la expansión del sistema masivo de transporte, en especial, para la construcción del corredor vial de La 80.
- >> Avanzar en la formulación de indicadores que den cuenta no solo del espacio público efectivo por habitante, sino también de su calidad.

### FINANZAS PÚBLICAS



INDICADOR	Meta local 2030	Medellín, ¿cómo vamos?	¿Hacia dónde vamos?
Presupuesto financiado por impuestos municipales	31,4%	23,7%	↓

#### RETOS

**AVANCES 2017-2018**  
 >> Seguir fortaleciendo el esfuerzo fiscal para el recaudo de los principales impuestos municipales: Impuesto Predial e Impuesto de Industria y Comercio -ICA. Mientras en Bogotá a 2017 el porcentaje del recaudo del impuesto predial por persona fue del 2,9% de su ingreso per cápita, en Medellín fue de 1,9%. En el caso del ICA esos porcentajes fueron de 3,5% y 1,7%, respectivamente.

>> Los ingresos totales del municipio de Medellín crecieron un 6,9%, llegando a 6,7 billones. Los recursos propios, sin las transferencias de EPM, crecieron 6,6%.  
 >> La dependencia propia aumentó, pasando de 72% a 75,9%, mientras la dependencia de las transferencias de la nación bajó, pasando de 16,5% a 15,4%.

### COMPETITIVIDAD Y DESEMPEÑO ECONÓMICO



INDICADOR	Meta local 2030	Medellín, ¿cómo vamos?	¿Hacia dónde vamos?
Inversión en ciencia, tecnología e innovación como porcentaje del PIB	3,3%	2,1%	↑
Densidad empresarial: empresas por cada mil habitantes	55	41	↑

#### RETOS

**AVANCES 2017-2018**  
 >> Promover la creación de empresas en los barrios o comunas con más baja densidad empresarial, donde se registran las mayores tasas de desempleo.  
 >> Lograr crecimiento económico sostenido e inclusivo a través de la generación de empleo, en especial para jóvenes, mujeres y personas de bajos ingresos, los grupos poblacionales con más vulnerabilidad en el mercado laboral.

>> En 2018 se incrementaron en 1.466 las empresas y organizaciones firmantes del Gran Pacto por la Innovación, para un total de 4010.  
 >> Entre 2017 y 2018 la densidad empresarial pasó de 38,9 a 41 empresas por cada mil habitantes.

#### TEXTOS Y EDICIÓN

**Unidad Coordinadora Medellín Cómo Vamos**  
 Piedad Patricia Restrepo, directora  
 Robinson Meneses Hoyos, comunicador  
 Natalia Garay Molina, profesional senior  
 María Valentina González González, profesional  
**Diseño**  
 Andrea Lopera

#### MÁS SOBRE NOSOTROS EN

[www.medellincomovamos.org](http://www.medellincomovamos.org)  
[info@medellincomovamos.org](mailto:info@medellincomovamos.org)  
 • MedellínComoVamos  
 • @MedComoVamos  
 • @MedellinComoVamos  
 • Medellín Cómo Vamos

**M**edellín Cómo Vamos es un programa privado que tiene como principal objetivo hacer seguimiento y análisis a la calidad de vida en la ciudad con una mirada metropolitana en sectores específicos.

•El informe aborda la evolución de la calidad de vida en Medellín, con especial énfasis en lo ocurrido en el año 2018.  
 •Se analizan primordialmente los indicadores objetivos de resultado con corte a 31 de diciembre de 2018.  
 •Se incluye un análisis de **hacia dónde vamos** con base en la agenda de Objetivos de Desarrollo Sostenible -ODS- al año 2030, bajo la metodología de la Fundación Bertelsmann Stiftung y La Red de Soluciones de Desarrollo Sostenible.

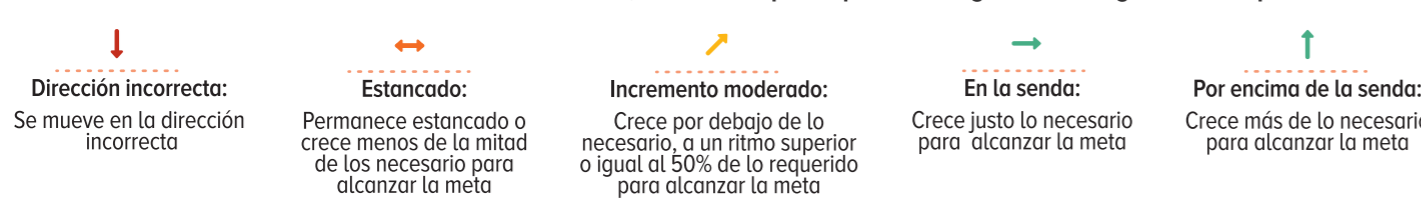
•Las metas de la agenda nacional están definidas en el Conpes 3918 "Estrategia para la implementación de los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) en Colombia".  
 •Las metas de la agenda de Medellín están siendo construidas por parte de la Alcaldía de Medellín, desde el año 2017. La versión con la cual se hace el análisis es la de mayo de 2019.

#### OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE -ODS-



•Los ODS son un conjunto de propósitos globales que buscan erradicar la pobreza, proteger el planeta y asegurar la prosperidad de todos en el marco de una nueva agenda de desarrollo sostenible.  
 •Considera las tres dimensiones del desarrollo: ambiental, social y económica.  
 •Esta nueva agenda, conocida como la Agenda 2030, tiene una vigencia comprendida entre 2015 y 2030. Está compuesta por 17 objetivos y 169 metas asociadas.

**CONVENCIONES:** El progreso hacia el logro de la meta 2030 se describe usando un sistema de cinco flechas, analizando el comportamiento del indicador en el periodo 2013 - 2018. Para saber hacia dónde vamos, el indicador puede presentar alguno de los siguientes comportamientos:



## CONTEXTO PARA MEDELLÍN Y LA REGIÓN

### INGRESO PER CÁPITA

El ingreso per cápita en la región metropolitana del Valle de Aburrá, Medellín A.M, creció un 2%, pasando de

**\$995.928 a \$1.015.796 entre 2017 y 2018.**

### CLASE MEDIA

En el Área Metropolitana del Valle de Aburrá **bajó la clase media** entre 2017 y 2018, pasando de

**67,3% a 65,8%.**

### ÍNDICE MULTIDIMENSIONAL DE CONDICIONES DE VIDA -IMCV-

El IMCV para Medellín aumentó entre 2017 y 2018, pasando de

**47,8/100 a 48,8/100.**

Luego de **Bucaramanga A.M (68,3%)**, valle de **Aburrá**, junto con **Bogotá**, fueron las ciudades de

**más alta proporción** de esta clase social.

explicado por lo acontecido en las comunas de Medellín. Las dimensiones que jalonaron el crecimiento del IMCV fueron principalmente el ingreso per cápita y el capital físico de los hogares (tenencia de carros, motos, electrodomésticos, etc.).

En el Área Metropolitana del Valle de Aburrá **aumentó la clase vulnerable y la pobre**, pasando, respectivamente, de

**18,3% a 19,4% y de 3,3% a 4,2%**, entre 2017 y 2018.

### INVERSIÓN PÚBLICA MUNICIPAL

En 2018, la Alcaldía de Medellín invirtió

**5,2 billones, \$436.000 millones más que en 2017.**

Esto representó **\$86 pesos de cada \$100** del presupuesto municipal.

Luego de Bogotá (**22,1%**),

**valle de Aburrá fue la de menor proporción** de las **clases pobre y vulnerable (23,5%)**.

Los principales rubros de inversión fueron:

Educación	23,2%	Salud	15%
Transporte	18,8%	Atención a grupos vulnerables	7,2%

## EDUCACIÓN

AVANCES  
2017-2018

- » Aumento de la cobertura del programa Buen Comienzo, pasando de 78,7% a 81%.
- » Reducción de la tasa de analfabetismo pasando de 2,46% a 2,2%.
- » Dos estudios de evaluación de impacto del programa Buen Comienzo.

INDICADOR	Meta local 2030	Medellín, ¿cómo vamos?	¿Hacia dónde vamos?
Cobertura programa Buen Comienzo	90%	81%	↑
Cobertura bruta en media	95%	74,4%	↓
Tasa de asistencia de bachilleres a educación superior (16 a 28 años)	53,82%	45%*	↑
Niveles satisfactorio y avanzado en:			
Prueba de lenguaje	Quinto grado	Noveno grado	70% 75%
Prueba de matemáticas	Quinto grado	Noveno grado	50% 60%
			42% 57%
			23% 27%

\*Dato a 2017

### RETOS

- » **Subir la meta** de cobertura del programa Buen Comienzo al 2030 del 90% al 95%.
- » **Subir la meta** de asistencia a la educación superior para bachilleres, ubicándola entre el 60% y el 70%.

- » **Realizar evaluaciones de impacto** de los programas educativos que influyen la calidad, principalmente programas de planes de mejoramiento, capacitación de maestros y directivos, infraestructura, dotación y alimentación escolar.

## SALUD

AVANCES  
2017-2018

- » La tasa de fecundidad adolescente de 10 a 14 años disminuyó 17%, y la de 15 a 19 años disminuyó 8%.
- » Se implementó el Modelo Integrado de Atención en Salud -MIAS- que lleva, inicialmente, a la zona nororiental de la ciudad, atención médica, odontológica, psicológica y nutricional.

INDICADOR	Meta local 2030	Medellín, ¿cómo vamos?	¿Hacia dónde vamos?
Mortalidad materna (por cada 100.000 nacidos vivos)	17	29,3	↓
Fecundidad adolescente (por cada 1.000 mujeres de 15 a 19 años)	54	51,8*	↑
Mortalidad temprana por cáncer de pulmón (por cada 100.000 personas de 30 a 69 años)	17	17,6**	↑
Mortalidad por lesiones auto infringidas intencionalmente – suicidio (por cada 100.000 personas)	4,6	6,4	↓

\*Esta meta se cumplió en 2018 // \*\*Dato a 2017

### RETOS

- » **Reforzar la atención** a las mujeres embarazadas durante los periodos de gestación y puerperio, identificando y tratando oportunamente factores de riesgo prenatales.
- » **Subir la meta de fecundidad** adolescente en mujeres entre 15 y 19 años a la propuesta en el nivel nacional, es decir 46,0 por cada 1.000.
- » **Fortalecer acciones multisectoriales** que promuevan la mitigación de embarazos adolescentes y evidencien los efectos de la maternidad/paternidad precoz, especialmente en las comunas de Popular y Manrique.

- » En cuanto a las enfermedades respiratorias crónicas, **formular programas de prevención primaria** para reducir la exposición a los factores de riesgo más comunes (tabaco, desnutrición y contaminación ambiental del aire).
- » **Gestionar el aumento** en la cobertura de la población pobre no afiliada al sistema de salud, teniendo en cuenta que esta creció 65% entre 2017 y 2018.
- » **Formular estrategias multisectoriales** que fomenten la promoción de la salud mental en la población de Medellín.

## EMPLEO

AVANCES  
2017-2018

- » Se establecieron metas locales a 2030 sobre formalidad laboral, brecha salarial entre hombres y mujeres, desempleo juvenil y jóvenes NINI (ni estudian ni trabajan).

INDICADOR	Meta local 2030	Medellín, ¿cómo vamos?*	¿Hacia dónde vamos?*
Tasa de formalidad laboral	71%	58,1%	→
Tasa de desempleo juvenil (18 a 28 años)	12,4%	17,9%	↓
Porcentaje de población NINI (ni estudia ni trabaja) (18 y 28 años)	15%	20,29%	↑

\*Datos a 2017 / \*\*Se toma como periodo de análisis 2014-2017.

### RETOS

- » **Mejorar las condiciones de empleabilidad** de los grupos poblacionales que presentan más vulnerabilidad en el mercado laboral.

- » **Desarrollar nuevas alternativas** de política que permitan reducir los niveles de desempleo, en especial de jóvenes en situación de pobreza y mujeres jóvenes.

## POBREZA

AVANCES  
2017-2018

Sin avances

INDICADOR	Meta local 2030	Medellín, ¿cómo vamos?*	¿Hacia dónde vamos?*
Pobreza monetaria	5,27%	14,2%	→
Pobreza extrema	2,12%	3,6%	→

\*Datos a 2017

### RETOS

- » **Garantizar la disponibilidad** de información anual proveniente de la Gran Encuesta Integrada de Hogares para Medellín -GEIHM-, la cual permite tener información de pobreza, pobreza extrema, entre otros, para las 16 comunas de Medellín. En 2018 no se realizó la GEIHM.
- » **Evaluar el impacto** del programa de atención a la pobreza extrema Medellín Solidaria.
- » **Revisar la política** de superación de la pobreza extrema en la ciudad.

## CALIDAD DE VIDA



## DESIGUALDAD

AVANCES  
2017-2018

- » Disminución de las diferencias en el Índice Multidimensional de Condiciones de Vida -IMCV- entre las tres comunas de mayor IMCV y las seis comunas de menor IMCV, como proporción del valor promedio para Medellín, pasando de 64,4% a 62,9%.

INDICADOR	Meta local 2030	Medellín, ¿cómo vamos?*	¿Hacia dónde vamos?*
Por ingresos (índice de GINI)	0,48	0,52*	→

\*Dato a 2017

### RETOS

- » **Incluir indicadores** en la agenda local 2030 que den cuenta de las brechas entre lo urbano y lo rural, principalmente en las condiciones sociales y económicas.
- » **Propiciar investigaciones** para medir el Gini antes y después de la política pública local y nacional y medir el impacto de ésta sobre la desigualdad.

## SEGURIDAD CIUDADANA Y CONVIVENCIA

AVANCES  
2017-2018

- » Por cuarto año consecutivo, Medellín no aparece en el listado de las cincuenta ciudades más violentas del mundo.
- » Se redujeron las lesiones no fatales, pasando de 251 casos a 231 casos por cien mil habitantes, explicado principalmente por la reducción de la violencia interpersonal.

INDICADOR	Meta local 2030	Medellín, ¿cómo vamos?*	¿Hacia dónde vamos?*
Tasa de homicidios por cien mil habitantes	10,3	25	↓
Número de víctimas de violencia intrafamiliar	4.659	5.000	↓
Número de denuncias por hurto a personas	6.740	21.079	↓

### RETOS

- » **Cambiar los indicadores** incluidos en la agenda local 2030 que están definidos por número de denuncias y migrar a indicadores provenientes de la Encuesta de Seguridad y Convivencia de la Alcaldía de Medellín y definir metas acordes al 2030.

- » **Evaluar el impacto** de los principales programas que promueven la seguridad y la convivencia en la ciudad; por ejemplo, todo lo relacionado con inversión en tecnología.
- » **Diseñar programas** que brinden oportunidades de educación y empleo para jóvenes en situación de riesgo, con amplia cobertura.

## VIVIENDA Y SERVICIOS PÚBLICOS

AVANCES  
2017-2018

- » Disminuyó el consumo promedio de metros cúbicos (instalación/mes) en los servicios de acueducto, alcantarillado y en kilovatios (instalación/mes) de energía eléctrica en la ciudad.

INDICADOR	Meta local 2030	Medellín, ¿cómo vamos?*	¿Hacia dónde vamos?*
Proporción de hogares urbanos con déficit cuantitativo de vivienda	Aún sin meta*	4%**	↓
Acceso universal y equitativo al agua potable (Cobertura de acueducto)	99,74%	97,3%	→
Acceso a servicios de saneamiento adecuados (Cobertura de alcantarillado)	99,35%	95,4%	↑

\*El análisis se construyó con respecto a la meta nacional  
\*\*Dato a 2017 que incluye las zonas urbana y rural de Medellín

### RETOS

- » **Promover un sistema de información** metropolitano de vivienda y hacerle seguimiento desde el Área Metropolitana del Valle de Aburrá -AMVA-.
- » **Incluir metas** en los déficits cuantitativo y cualitativo para enfocar acciones que resuelvan o mitiguen

- los impactos de estos fenómenos de vivienda en el Valle de Aburrá.
- » En cuanto a la Vivienda de Interés Social, **formular iniciativas multiactor** que amplíen la oferta y promuevan el cumplimiento de las metas del POT.

## MEDIO AMBIENTE

AVANCES  
2017-2018

- » En todas las estaciones de monitoreo que contaban con datos para 2017 y 2018 se redujo la concentración promedio anual de PM2.5.
- » La tasa de reciclaje en Medellín pasó de 18,9% a 23%.

INDICADOR	Meta local 2030	Medellín, ¿cómo vamos?*	¿Hacia dónde vamos?*
Porcentaje de residuos sólidos aprovechados con respecto al total de residuos sólidos dispuestos	70%	23%	→
Concentración promedio anual de PM2.5 en estación Museo de Antioquia (ug/m3)	23	26,9	↑
Porcentaje anual de aguas residuales tratadas en el área urbana	93,7%	21,7%	↓

### RETOS

- » **Consolidar los avances en la reducción de emisiones de contaminantes del aire**, especialmente en las Zonas Urbanas de Aire Protegido -ZUAP-.
- » **Ampliar descargas de aguas residuales** que lleguen a las dos plantas de tratamiento del Valle de Aburrá.

- » **Avanzar en estrategias ambientales** para la recuperación y aprovechamiento de residuos sólidos, así como en campañas para reducir la generación de los mismos por parte de hogares y unidades productivas.