

# INFORME DE CALIDAD DE VIDA DE MEDELLÍN, 2018

MEDELLÍN   
**cómovamos**

# CALIDAD DE VIDA

- Educación
- Salud
- Empleo
- Seguridad ciudadana

- Vivienda
- Servicios públicos
- Espacio público
- Movilidad vial
- Medio ambiente

- Finanzas públicas
- Gestión pública

- Crecimiento de la producción
- Inversión
- Dinámica empresarial

DESARROLLO ECONÓMICO Y COMPETITIVIDAD  
CIUDADANÍA Y GOBIERNO  
HÁBITAT URBANO  
ACTIVOS DE LAS PERSONAS



Demografía

Ejes transversales

Pobreza y equidad

## INFORME DE CALIDAD DE VIDA DE MEDELLÍN, 2018

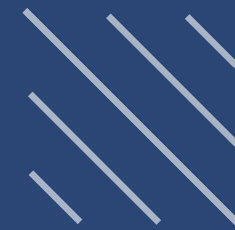
•El informe aborda la evolución de la calidad de vida en Medellín, con especial énfasis en lo ocurrido en el año 2018.

•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.





El progreso hacia el logro de la meta 2030 se describe usando un sistema de cinco flechas, analizando el comportamiento promedio del periodo 2013 - 2018.

Para saber hacia dónde vamos, el indicador puede presentar alguno de los siguientes comportamientos:



**Dirección incorrecta:**

Se mueve en la dirección incorrecta



**Estancado:**

Permanece estancado o crece menos de la mitad de lo necesario para alcanzar la meta



**Incremento moderado:**

Crece por debajo de lo necesario, a un ritmo superior o igual al 50% de lo requerido para alcanzar la meta



**En la senda:**

Crece justo lo necesario para alcanzar la meta



**Por encima de la senda:**

Crece más de lo necesario para alcanzar la meta



# CONTENIDO

## 1 CONTEXTO PARA MEDELLÍN Y LA REGIÓN

## 2 EJES TRANSVERSALES

- Pobreza
- Desigualdad

## 3 ACTIVOS DE LAS PERSONAS

- Educación
- Salud
- Empleo
- Seguridad ciudadana

## 4 HÁBITAT URBANO

- Vivienda y servicios públicos
- Medio ambiente
- Movilidad y espacio público

## 5 GOBIERNO Y CIUDADANÍA

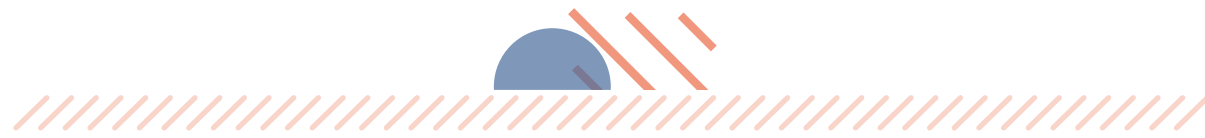
- Finanzas públicas

## 6 DESEMPEÑO ECONÓMICO Y COMPETITIVIDAD

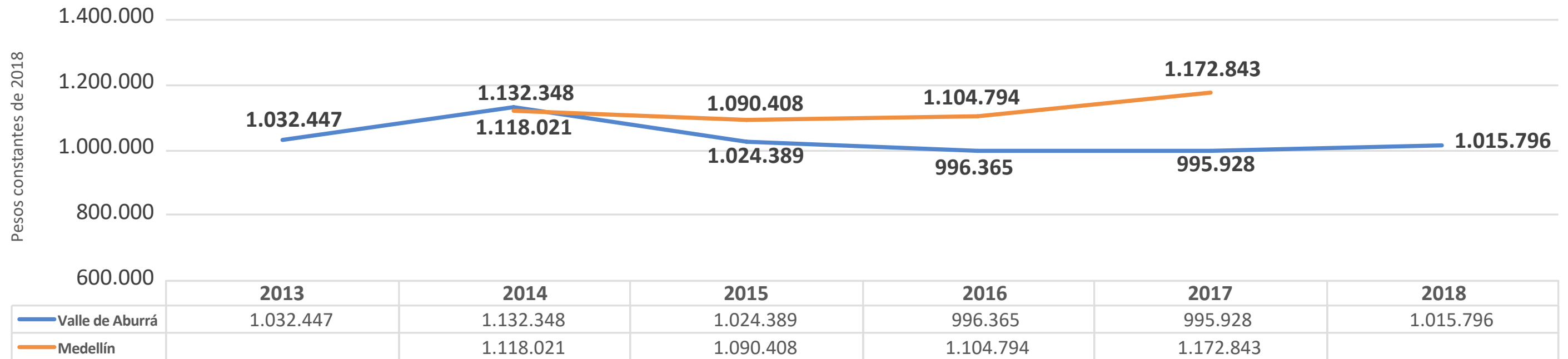
## 7 RETOS FINALES



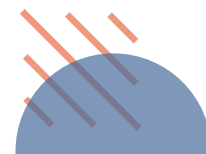
**1** Contexto para  
**Medellín y la región**



## Medellín y Valle de Aburrá: Ingreso per cápita, 2013-2018

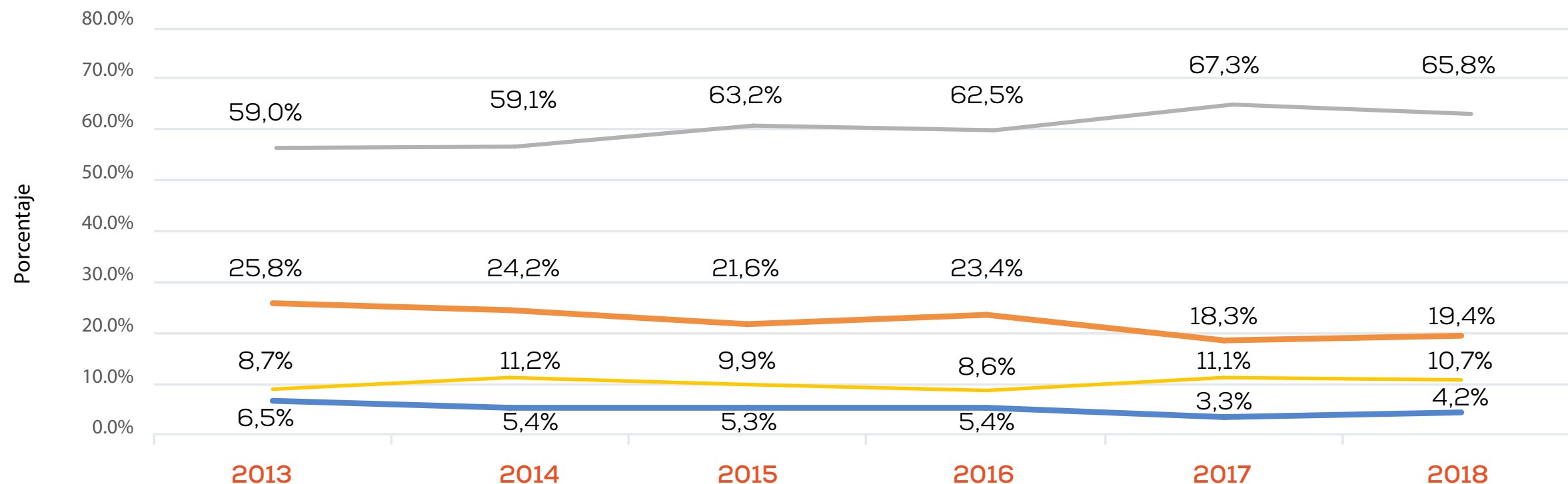


Fuente: cálculos propios con base en DANE para Valle de Aburrá y Subdirección de Información para Medellín.





## Valle de Aburrá: clases sociales de acuerdo con el nivel de ingresos, 2013-2018



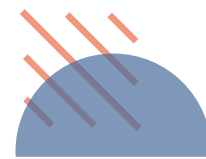
Fuente: cálculos propios con base en GEIH del DANE y metodología de clasificación del Banco Mundial.

— Pobres — Vulnerables — Clase media — Clase alta

Luego de Bucaramanga A.M (68,3%), Valle de Aburrá, junto con Bogotá, fueron las ciudades de más alta proporción de clase media.

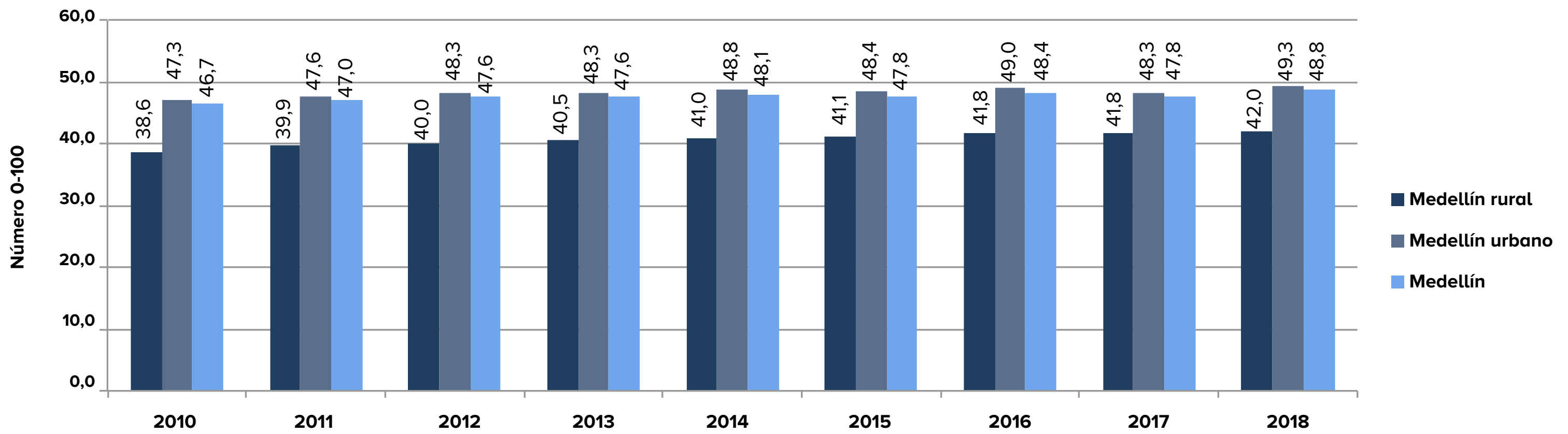
Luego de Bogotá (22,1%), Valle de Aburrá fue la de menor proporción de las clases pobre y vulnerable (23,5%).

Barranquilla A.M entre 2013 y 2018 fue la que más logró avanzar en aumento de clase media y reducción de clase vulnerable.



# 1 Contexto Índice Multidimensional de Condiciones de Vida -IMCV-

## Medellín urbano y rural: Índice Multidimensional de Condiciones de Vida, 2010-2018



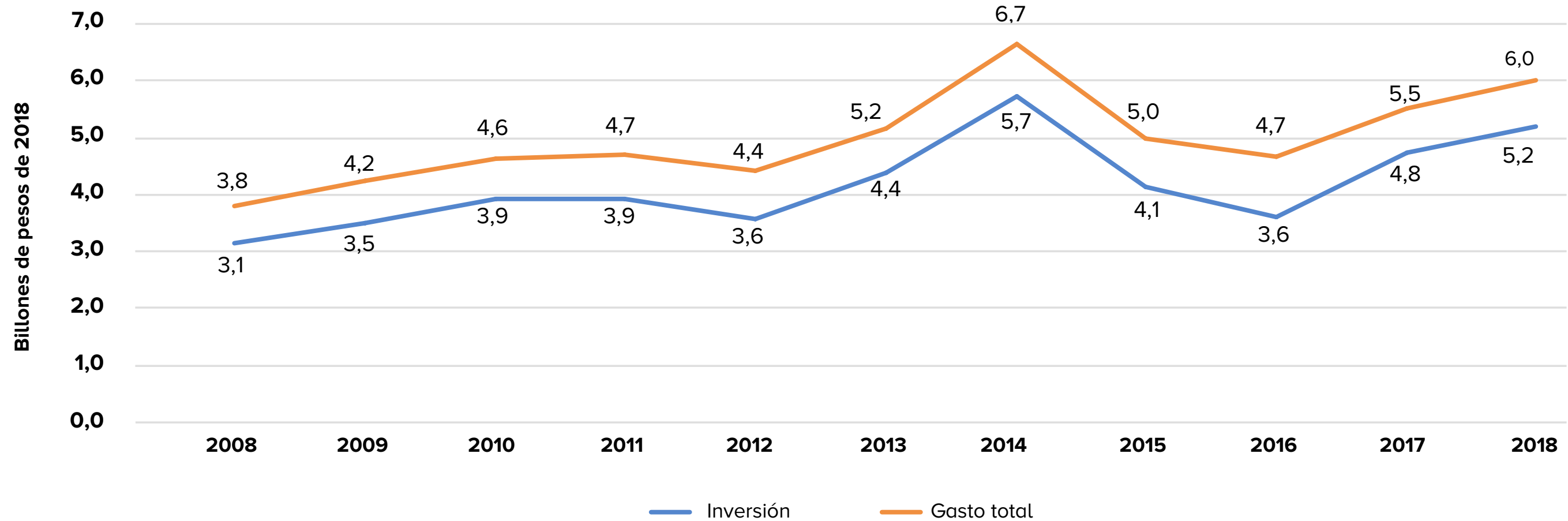
Fuente: Subdirección de Información. DAPM. Infografía propia.

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

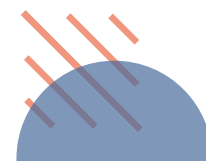


# 1 Contexto Inversión pública municipal

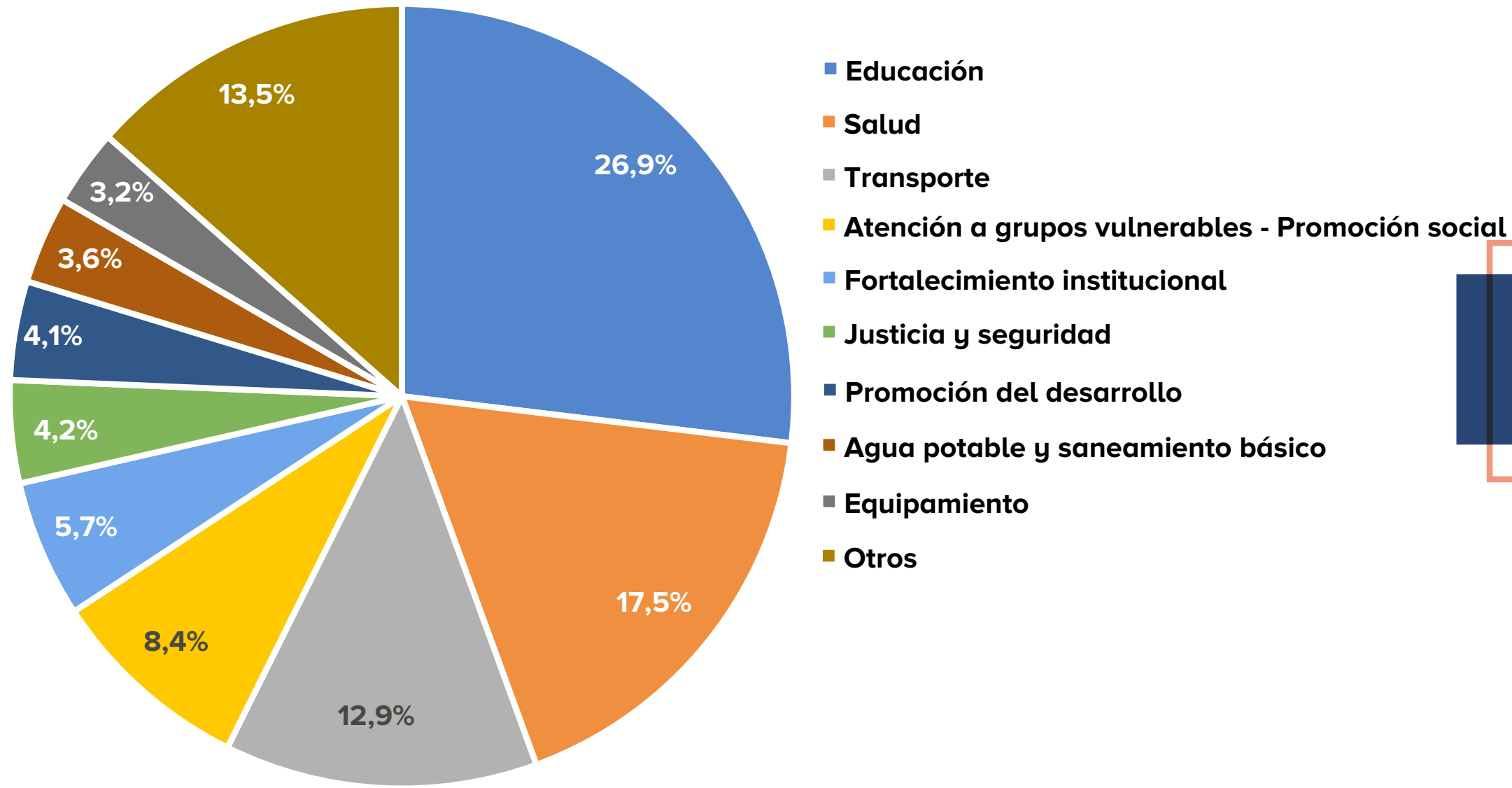
## Medellín: inversión pública y gasto total, 2008-2018



Fuente: cálculos propios con base en Subdirección de Información



## Medellín: principales rubros de inversión municipal, 2016-2018

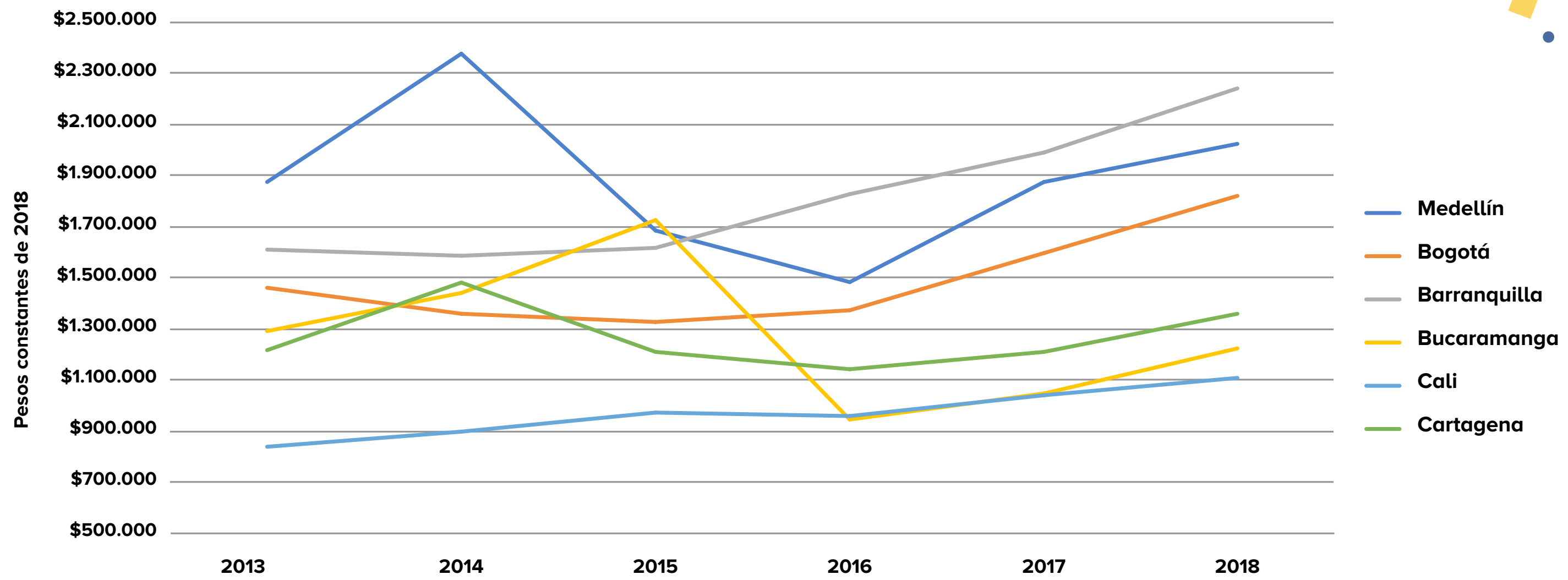


9 de los 18 ítems de inversión municipal agrupan el 86,5% del total de la inversión.

Fuente: cálculos propios con base en FUT de la Contaduría General de la Nación.

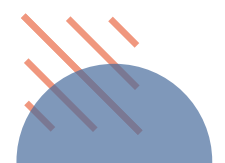


## Ciudades colombianas: inversión pública per cápita, 2013-2018



Fuente: Red de Ciudades Cómo Vamos y Medellín Cómo Vamos con base en FUT. Contaduría General de la Nación.

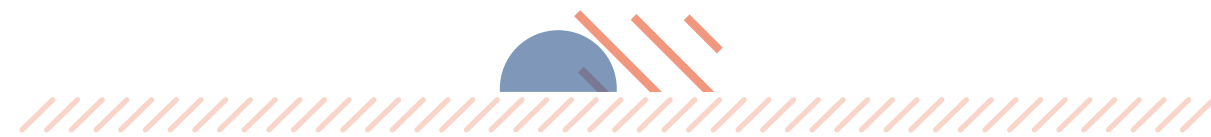
**No incluye en la inversión recursos vía reservas presupuestales. Para Medellín representaron el 1,7%, 2,3%, 1,4%, 1% y 1,3% de la inversión total entre 2014 y 2018**



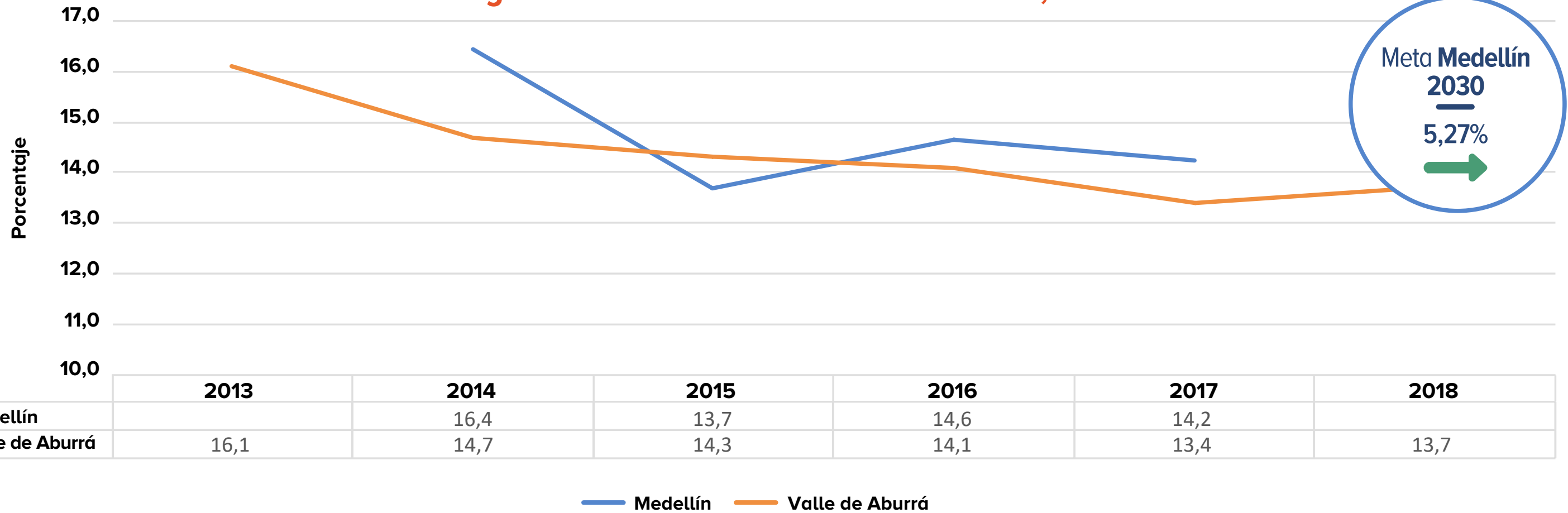


## 2 Ejes transversales

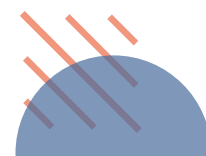
# Pobreza y desigualdad



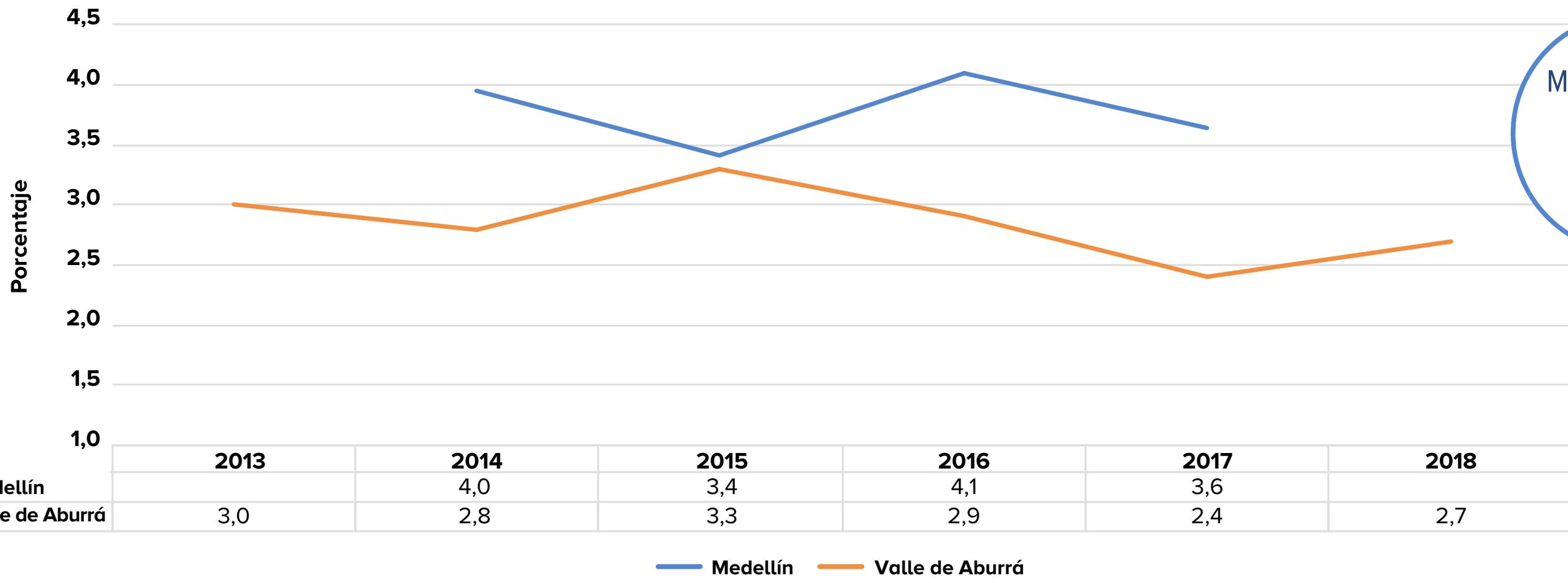
### Medellín y Valle de Aburrá: Pobreza monetaria, 2013-2018



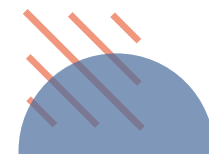
Fuente: DANE para Valle de Aburrá y Subdirección de Información para Medellín.  
En 2013 y 2018 no se realizó GEIH exclusiva para Medellín



Medellín y Valle de Aburrá: Pobreza extrema, 2013-2018



Fuente: para Valle de Aburrá DANE, para Medellín la Subdirección de Información. En 2013 y 2018 no se realizó GEIH exclusiva para Medellín





AVANCES

2017-2018

Sin avances

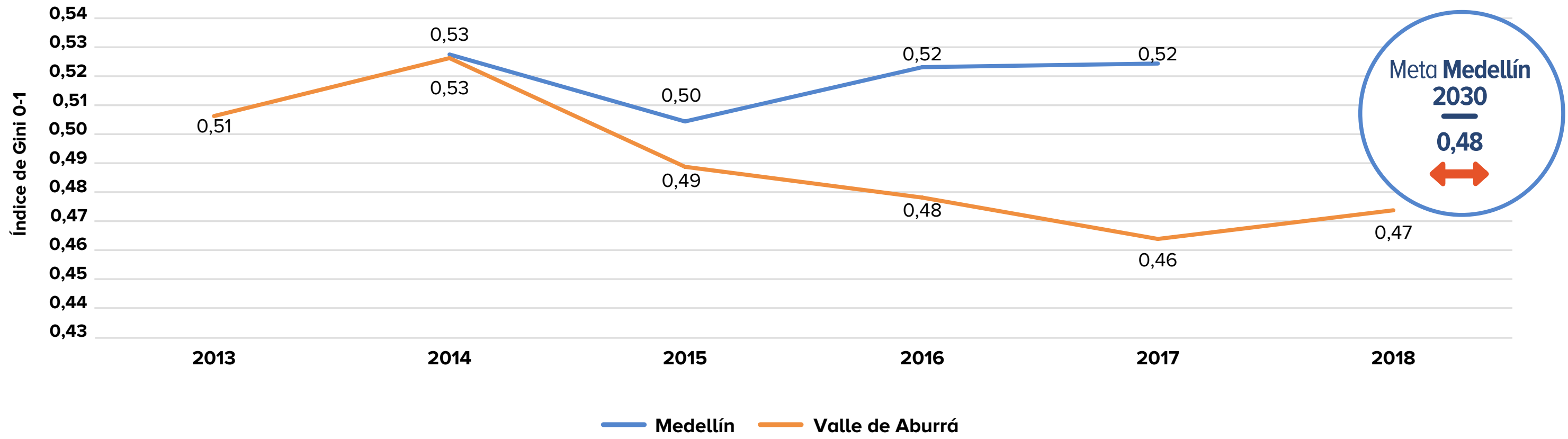


### RETOS

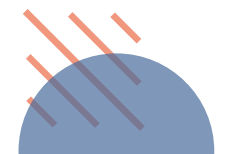
- » **Garantizar la disponibilidad** de información anual proveniente de la Gran Encuesta Integrada de Hogares para Medellín -GEIHM-, la cual permite tener información de pobreza, pobreza extrema, entre otros, para las 16 comunas de Medellín. En 2018 no se realizó la GEIHM.
- » **Evaluar el impacto**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



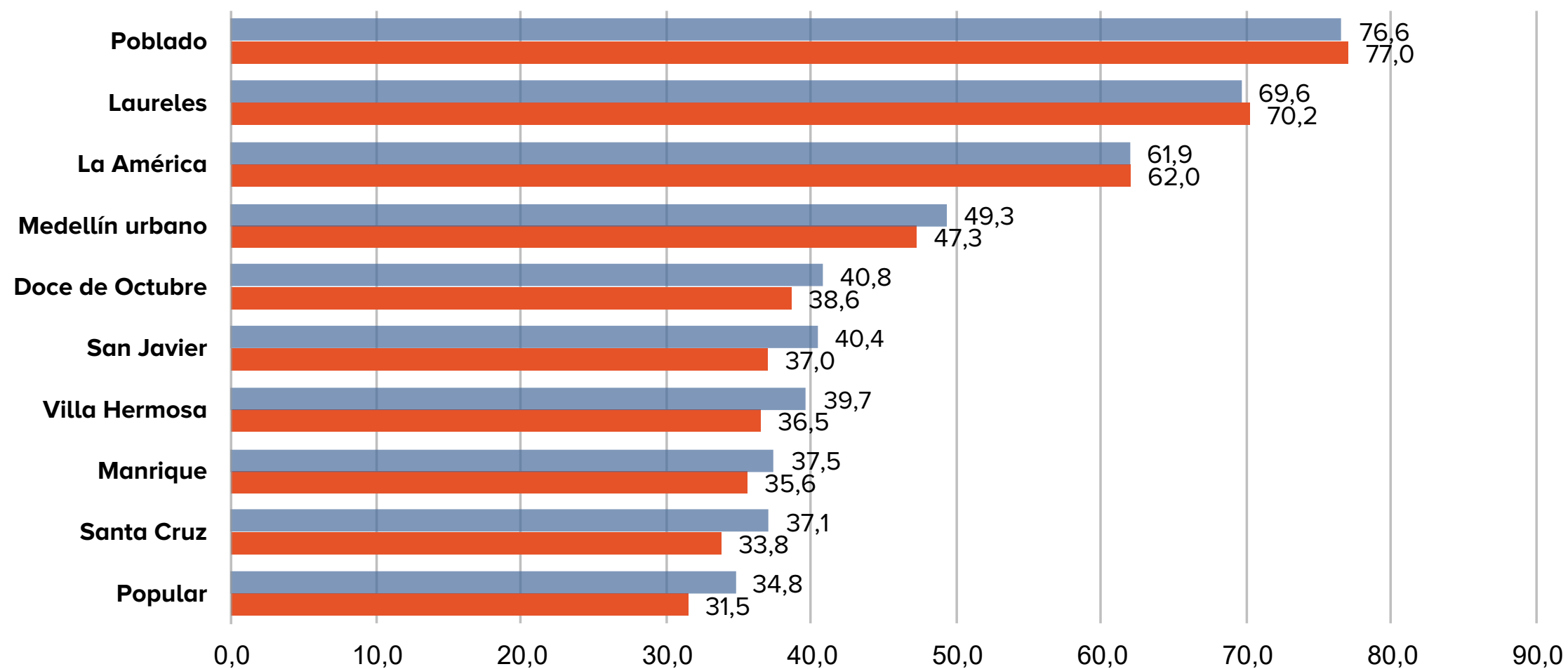
### Medellín y Valle de Aburrá: Índice de Gini, 2013-2018



Fuente: infografía propia con base en información de DANE para Valle de Aburrá y Subdirección de Información para Medellín.  
En 2013 y 2018 no se contrató submuestra para Medellín de la GEIH y por ello no hay información de Índice de Gini para ambos años.



## Medellín urbano: Índice Multidimensional de Condiciones de Vida -IMCV- para comunas con mayores IMCV y menores IMCV, 2010 y 2018



Por dimensiones del IMCV, las que más acortaron distancias en estas comunas entre 2010 y 2018 fueron el Ingreso per cápita, el capital físico del hogar y la escolaridad, en menor medida la vulnerabilidad y el entorno de la vivienda.

Índice 0-100

■ 2018 ■ 2010

Fuente: Subdirección de Información, DAPM.



### 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%.



### 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.





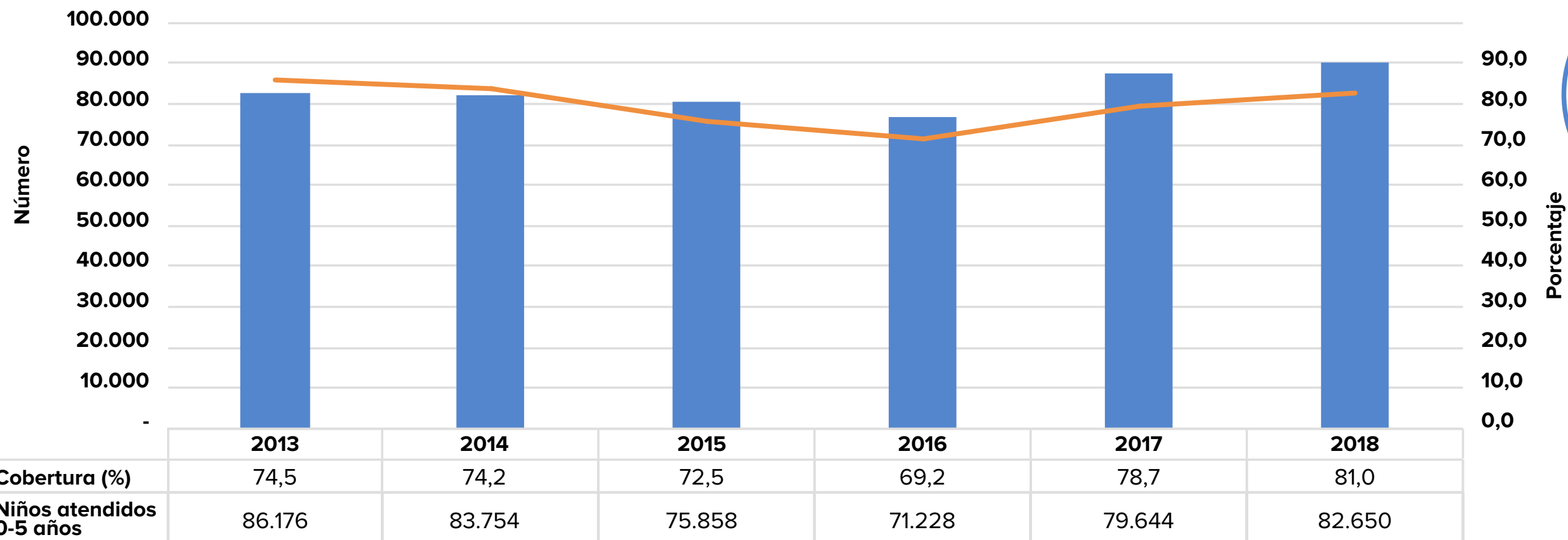
3

# Activos de las personas

## Educación

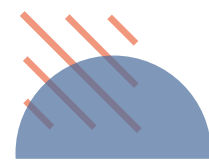
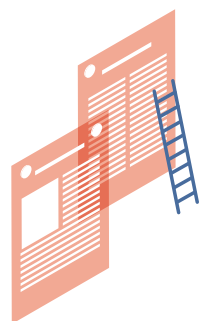


**Medellín: cobertura y número de niños de 0-5 años vulnerables atendidos en Buen Comienzo, 2013-2018**

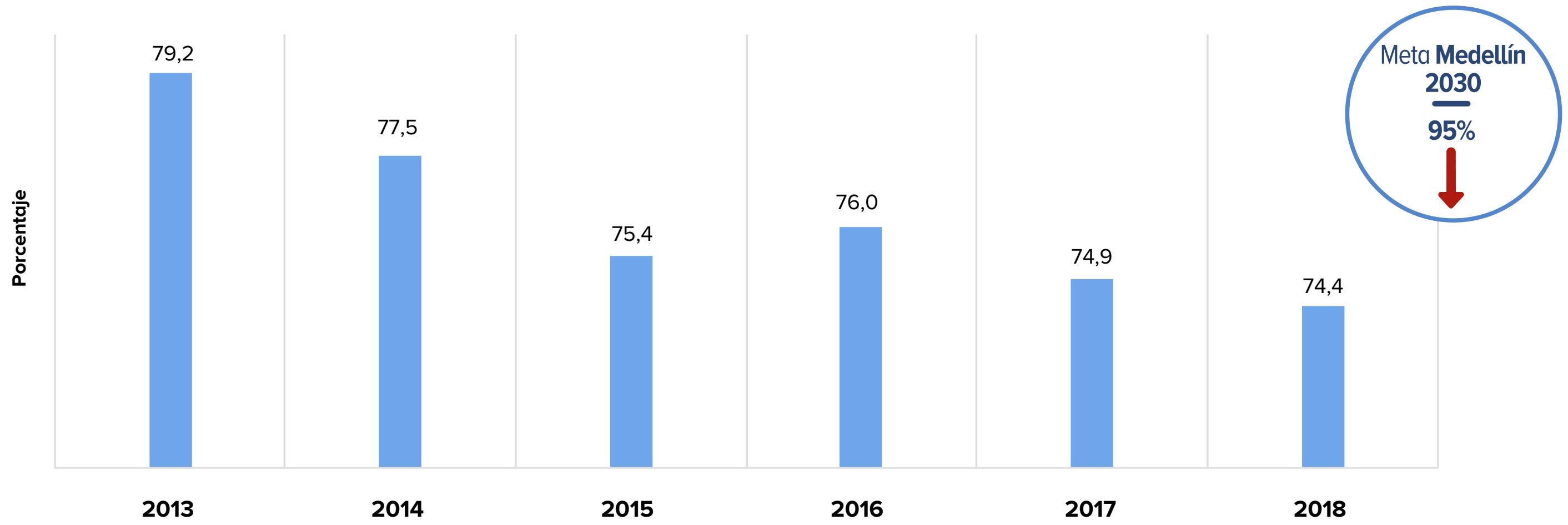


**Cobertura Niños atendidos 0-5 años**

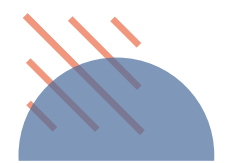
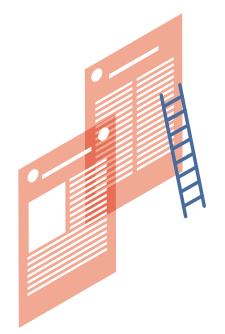
Fuente: Subdirección de Información. DAPM



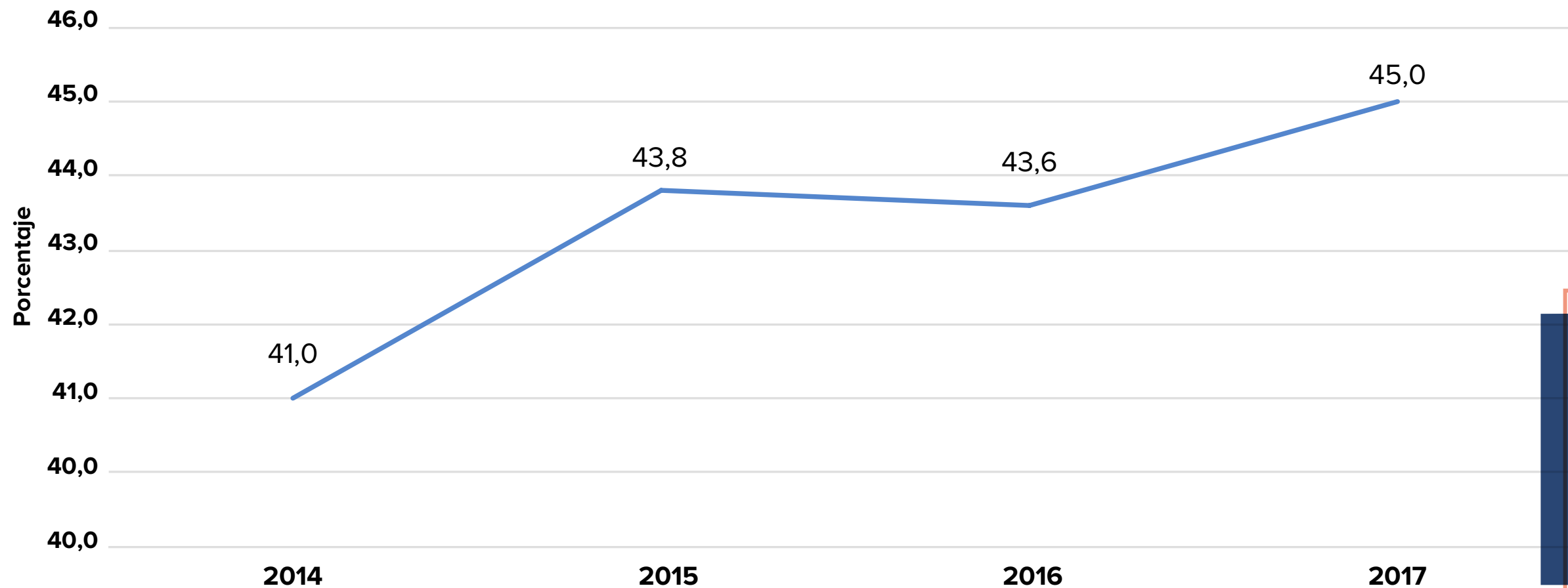
**Medellín: tasa de cobertura bruta en media, 2013-2018**



Fuente: Subdirección de Información. DAPM



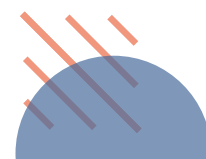
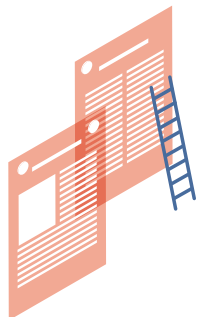
## Medellín: tasa de asistencia a educación superior para bachilleres, 16 a 28 años, 2014-2017



Meta Medellín  
2030  
**53,8%**

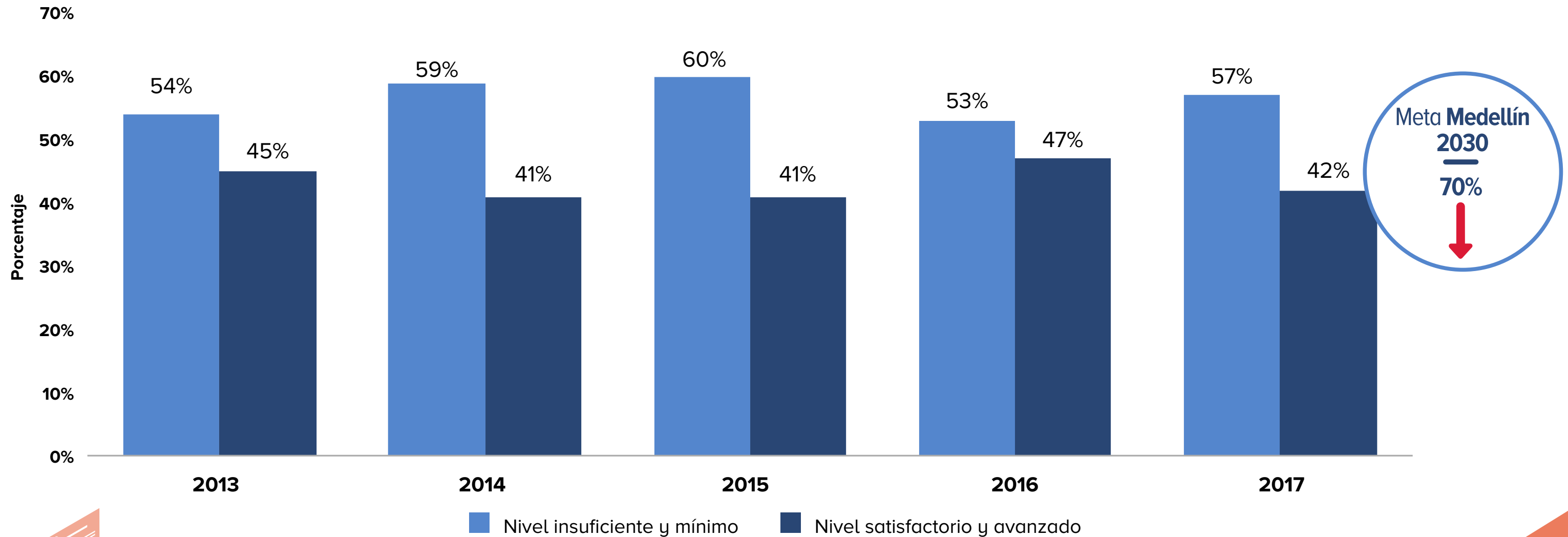
La tasa de cobertura bruta en educación superior en el Valle de Aburrá pasó del 64,2% al 65% entre 2016 y 2017, y se ubicó por encima de la senda para alcanzar la meta país de cobertura del 80% al 2030.

Fuente: Subdirección de Información con base en GEIH para Medellín



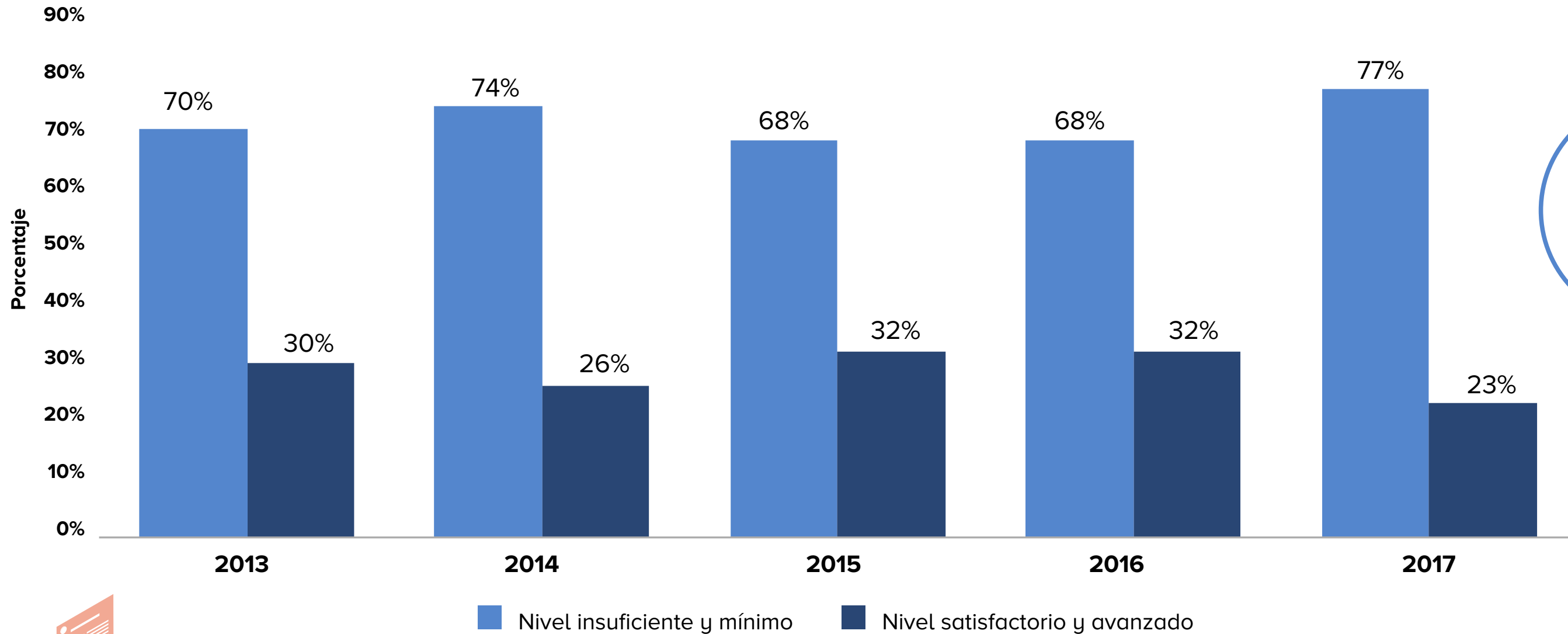


## Medellín: niveles de logro en prueba Saber, quinto grado lenguaje, 2013-2017



Fuente: cálculos propios con base en ICFES

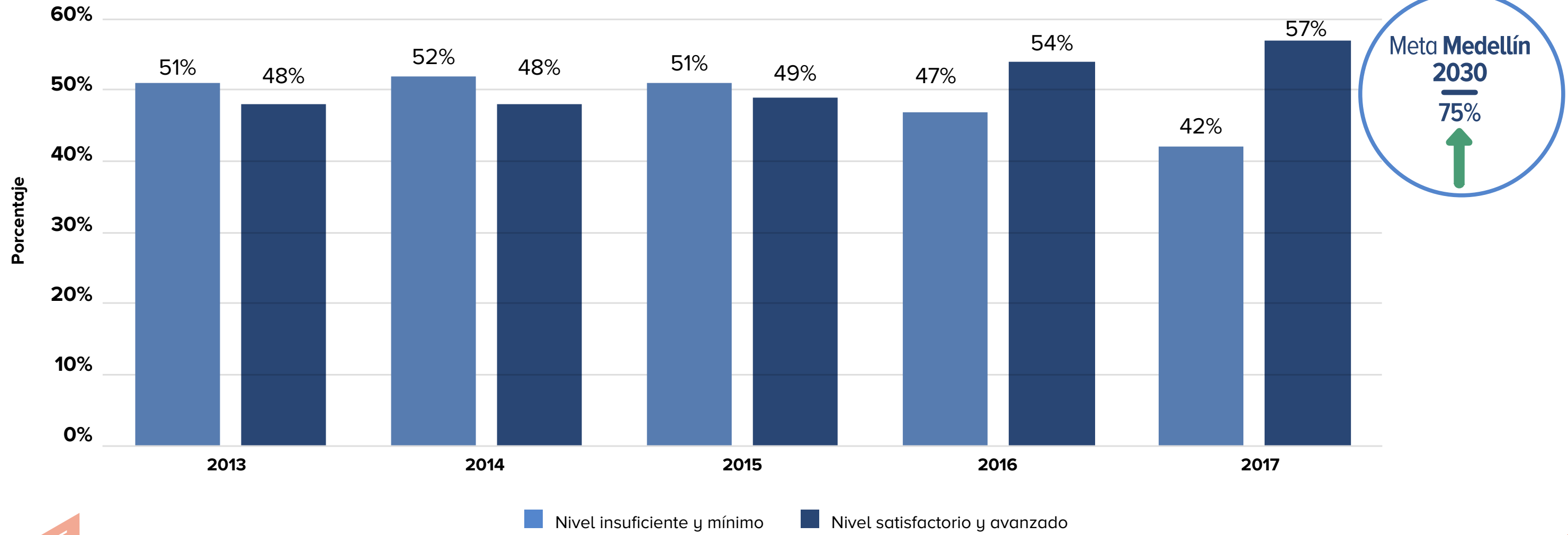
## Medellín: niveles de logro en prueba Saber, quinto grado matemáticas, 2013-2017



Meta Medellín  
2030  
50%

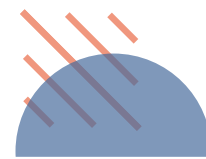
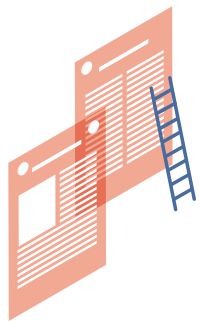
Fuente: cálculos propios con base en ICFES

## Medellín: niveles de logro prueba Saber, noveno grado lenguaje, 2013-2017

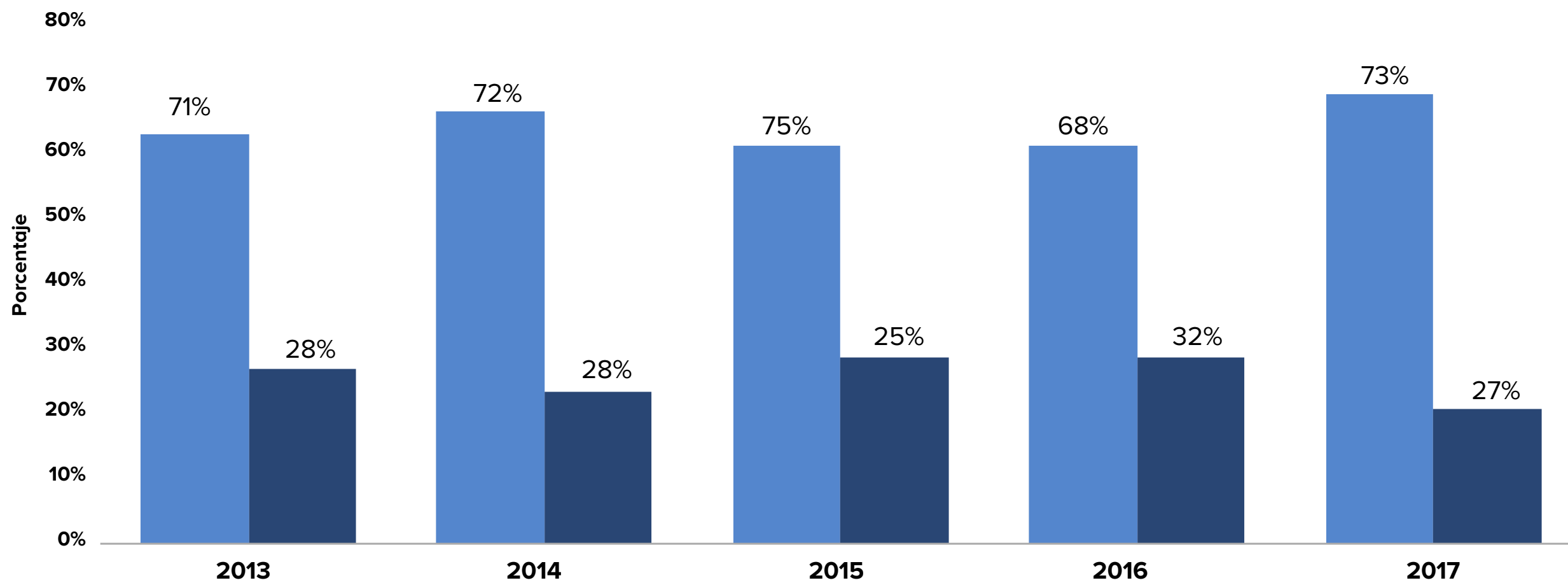


■ Nivel insuficiente y mínimo ■ Nivel satisfactorio y avanzado

Fuente: cálculos propios con base en ICFES



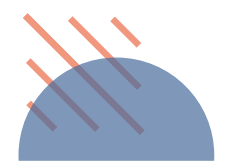
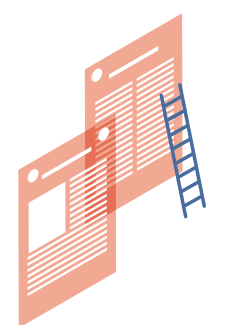
## Medellín: niveles de logro en prueba Saber, noveno grado matemáticas, 2013-2017



Meta Medellín  
2030  
60%  
↓

■ Nivel insuficiente y mínimo ■ Nivel satisfactorio y avanzado

Fuente: cálculos propios con base en ICFES



### 3 Activos de las personas Educación

#### AVANCES 2017-2018

Aumento de la cobertura del programa Buen Comienzo, pasando de 78,7% a 81% entre 2017 y 2018.



#### RETOS

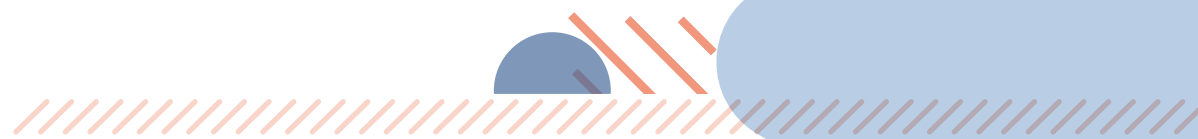
- >> Ampliar la meta de cobertura del programa Buen Comienzo al 2030 del 90% al 95%.
- >> Ampliar la meta de asistencia a la educación superior para bachilleres, ubicándola entre el 60% y el 70%; para ello acelerar el programa de Ciudades Educativas.





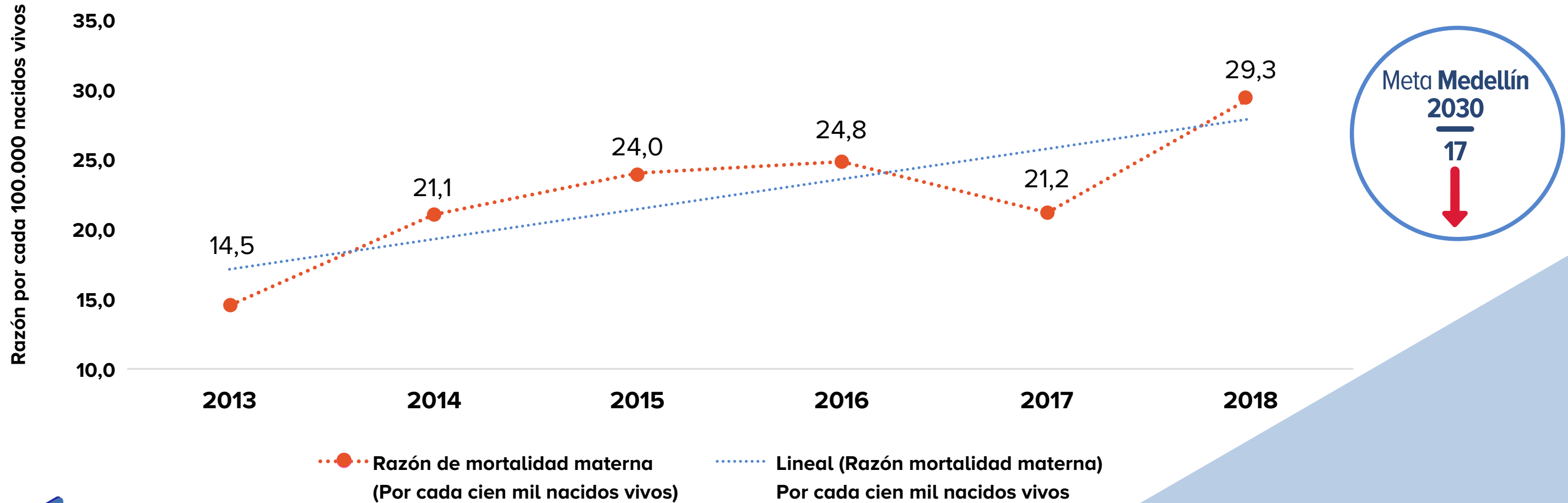
# 3 Activos de las personas

# Salud





## Medellín: razón de mortalidad materna, 2013-2018



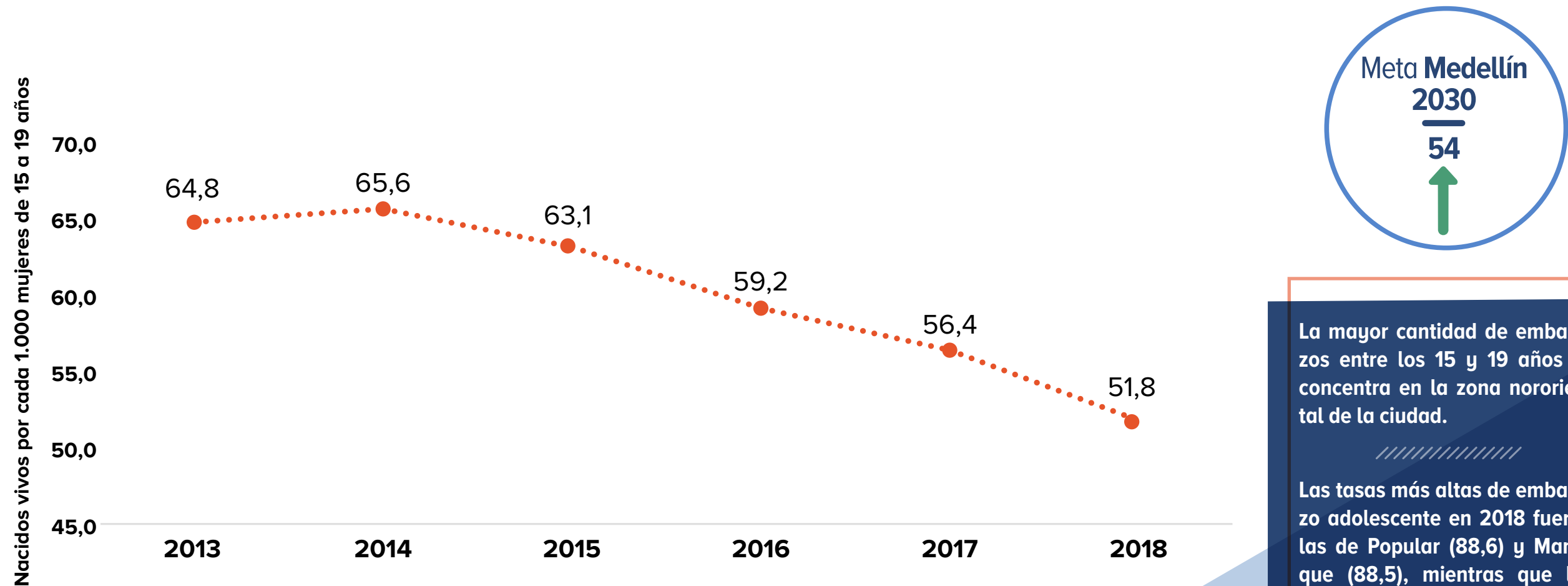
Nota: el dato de 2018 es una cifra preliminar con corte a 31 de diciembre de 2018.

Fuente: Subdirección de Información. Alcaldía de Medellín con base en Dane. Procesado por la Unidad de Gestión de la Información y el Conocimiento, Secretaría de Salud de Medellín.





## Medellín: tasa específica de fecundidad en mujeres de 15 a 19 años, 2013-2018



Nota: el dato de 2018 es una cifra preliminar con corte a 31 de diciembre de 2018.

Fuente: Subdirección de Información. Alcaldía de Medellín con base en Dane. Procesado por la Unidad de Gestión de la Información y el Conocimiento, Secretaría de Salud de Medellín.

La mayor cantidad de embarazos entre los 15 y 19 años se concentra en la zona nororiental de la ciudad.

Las tasas más altas de embarazo adolescente en 2018 fueron las de Popular (88,6) y Manrique (88,5), mientras que las más bajas fueron las de Laureles-Estadio (8,6) y El Poblado (3,9).



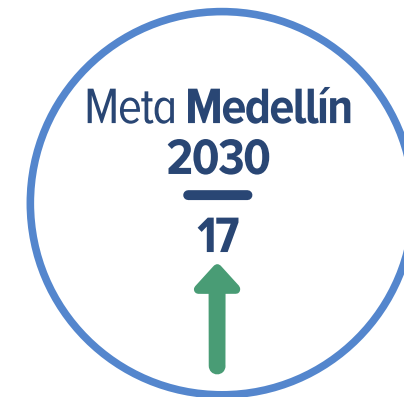
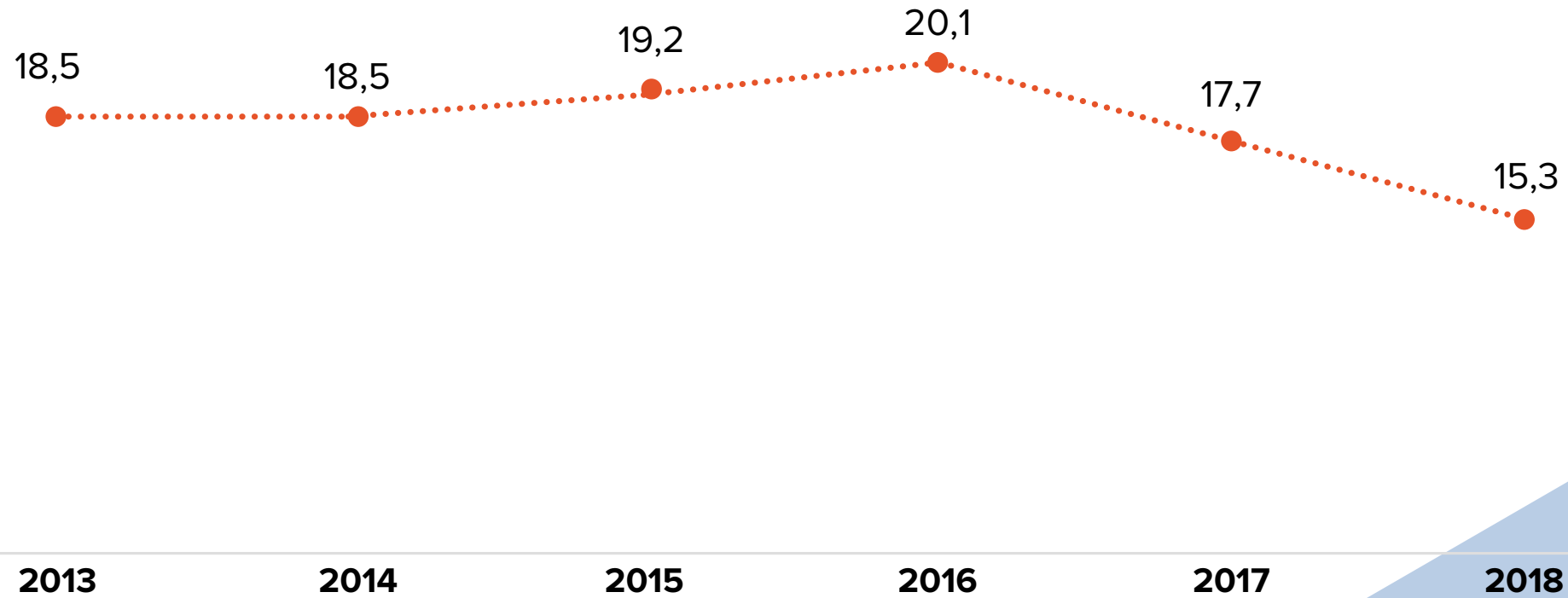




## Medellín: Tasa de mortalidad temprana por cáncer de pulmón en población entre 30 y 69 años, 2013-2018

Tasa por cada 100.000 habitantes de 30 a 69 años

25,0  
23,0  
21,0  
19,0  
17,0  
15,0  
13,0  
11,0  
9,0  
7,0  
5,0



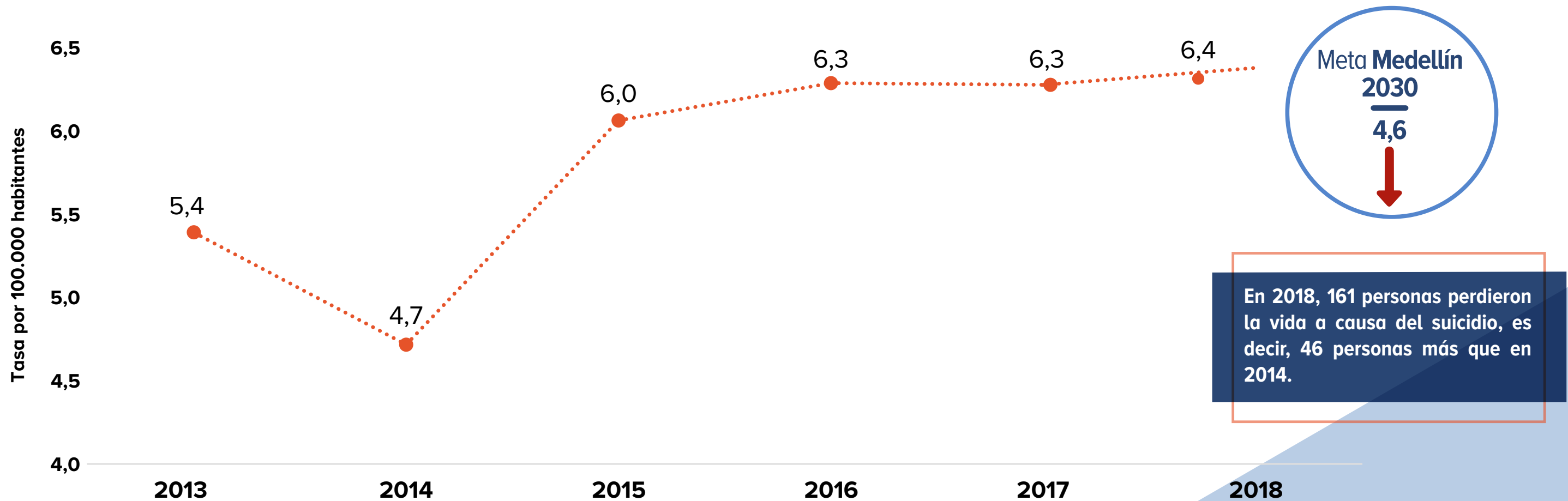
Nota: el dato de 2018 es una cifra preliminar con corte a 31 de diciembre de 2018.

Fuente: Alcaldía de Medellín con base en Dane. Procesado por la Unidad de Gestión de la Información y el Conocimiento, Secretaría de Salud de Medellín.





## Medellín: tasa de mortalidad por suicidio, 2013-2018



Nota: el dato de 2018 es una cifra preliminar sujeta a revisión y ajustes.

Fuente: Alcaldía de Medellín con base en Dane. Procesado por la Unidad de Gestión de la Información y el Conocimiento, Secretaría de Salud de Medellín.



### 3 Activos de las personas Salud

#### AVANCES

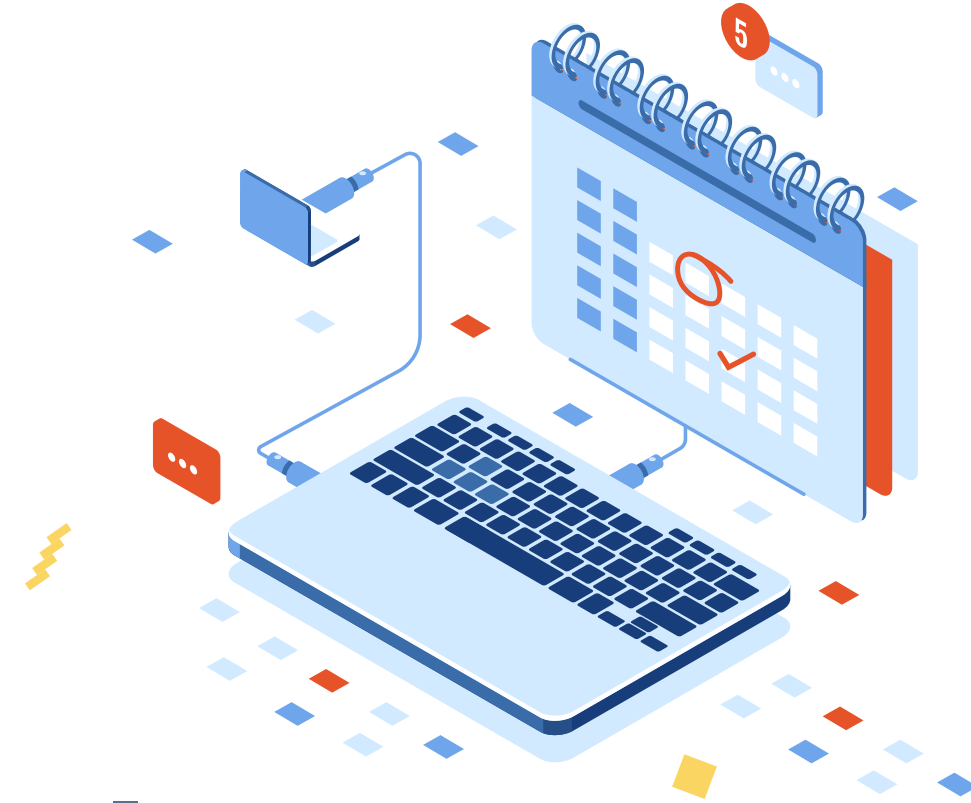
2017-2018

- >> 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.



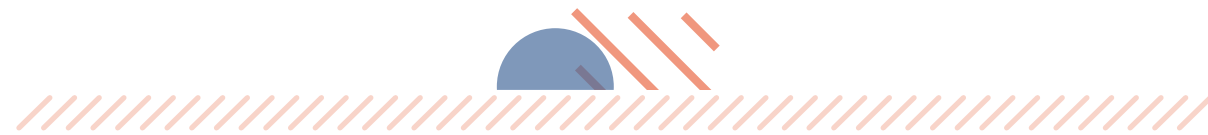
#### RETOS

- >> **Cambiar 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 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).

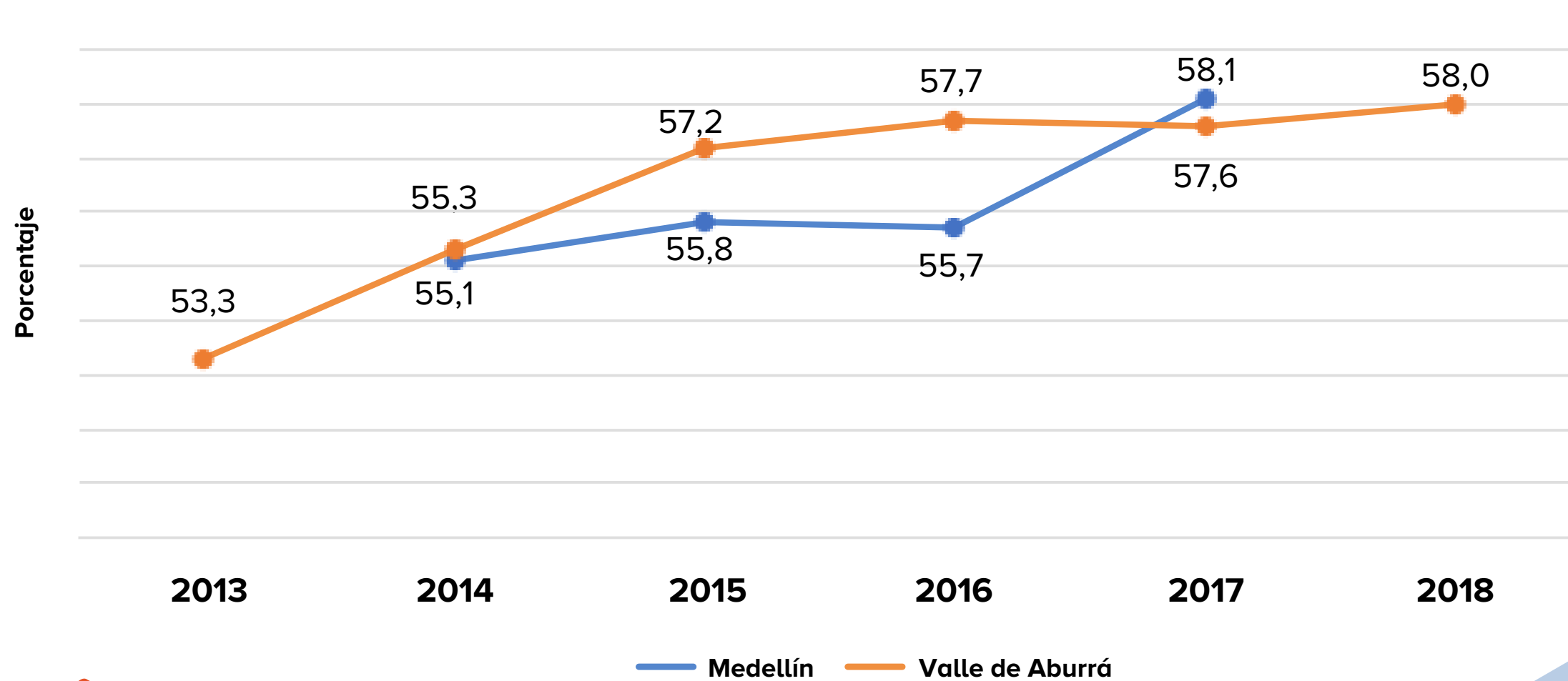


# 3 Activos de las personas

# Empleo



## Medellín y Valle de Aburrá: tasa de formalidad en la ocupación, 2013-2018

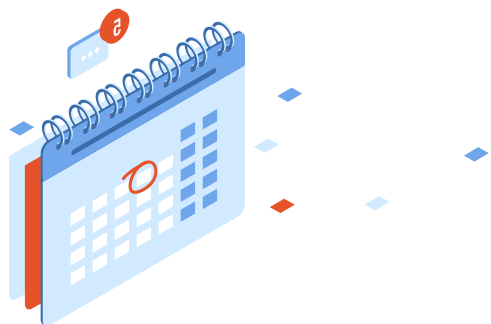


Meta Medellín  
2030  
**71%**

Las comunas Aranjuez, Popular y Manrique registraron las tasas más altas de informalidad\*

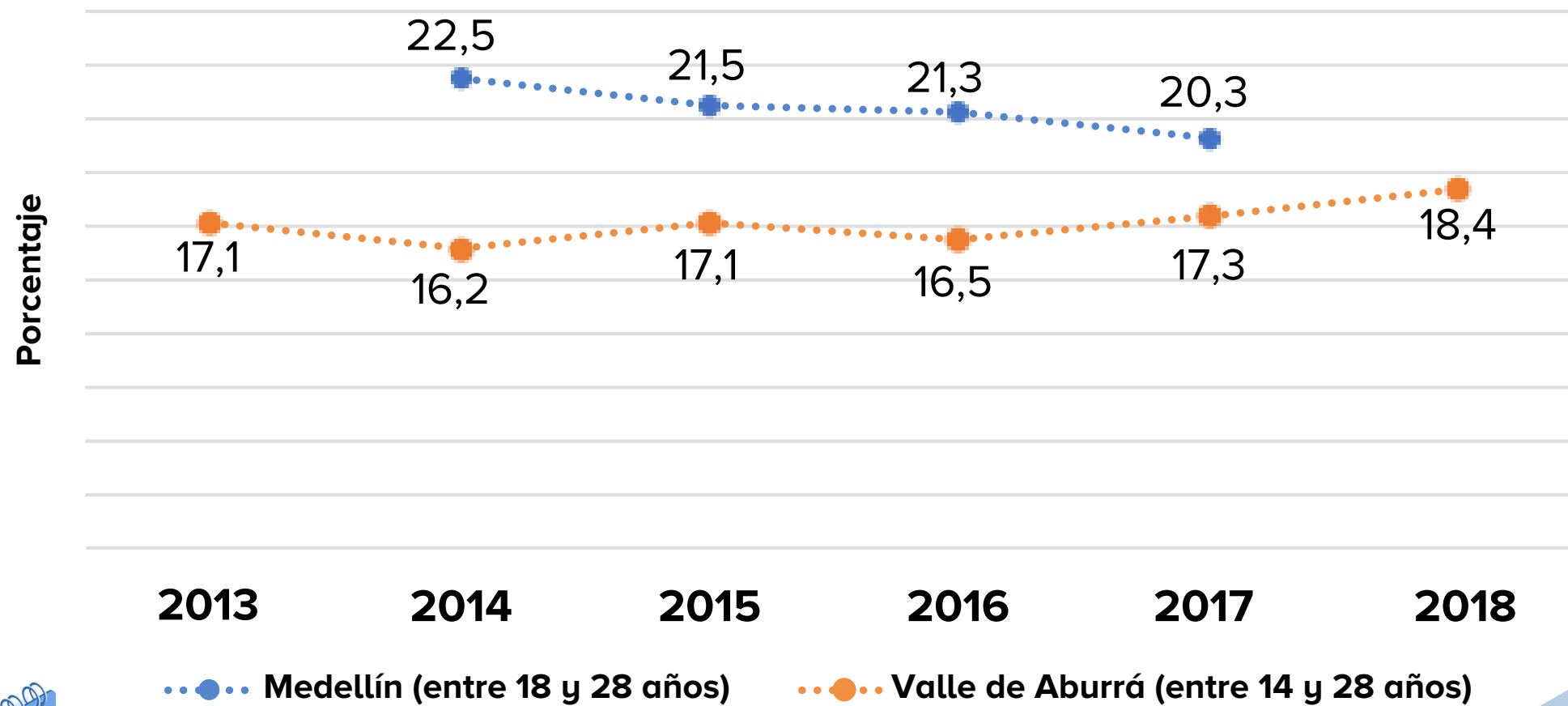
\*Datos de 2017

Subdirección de Información. GEIH del DANE para Valle de Aburrá.

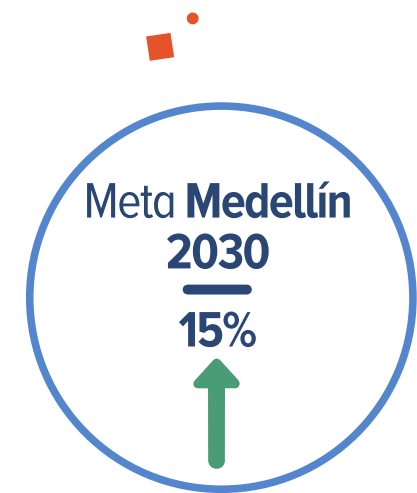




## Medellín y Valle de Aburrá: porcentaje de jóvenes Nini, 2013-2018

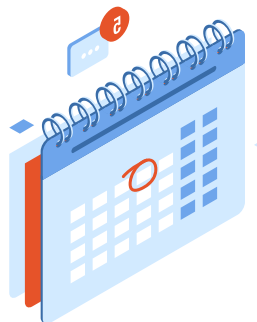


Fuente: cálculos propios con base en Subdirección de Información y GEIH del DANE para Valle de Aburrá



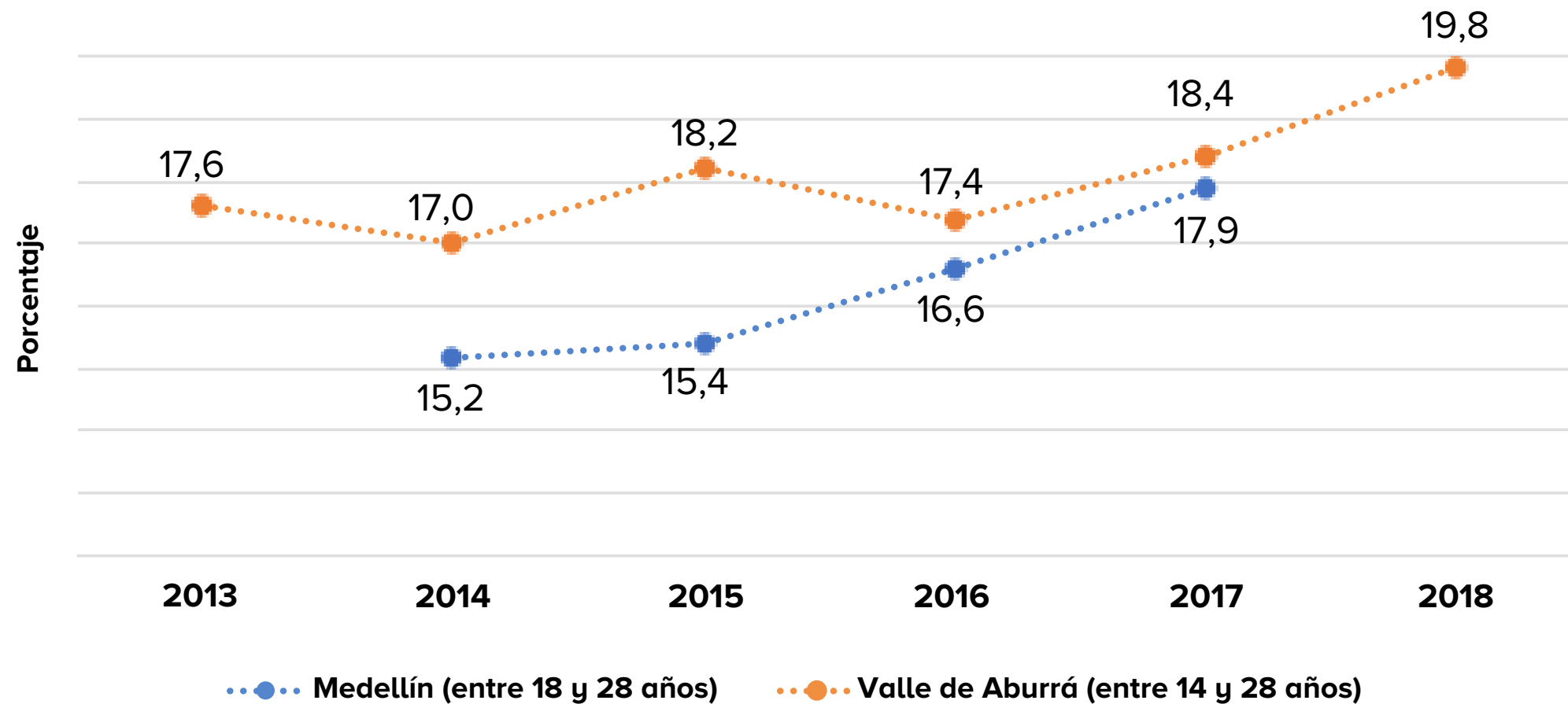
Los jóvenes Nini del Valle de Aburrá tienen en promedio 10 años de escolaridad.

En el Valle de Aburrá, el 62,2% de los jóvenes que ni estudian ni trabajan son mujeres.





## Medellín y Valle de Aburrá: tasa de desempleo juvenil, 2013-2018



Fuente: Subdirección de Información. GEIH del DANE para Valle de Aburrá.

Meta Medellín 2030  
**12,4%**

Las mujeres jóvenes del Valle de Aburra registraron una tasa de desempleo 6,4 pp mayor que la de los hombres.

La tasa de desempleo juvenil en el Valle de Aburrá es más del doble que la del resto de la población.

En el Valle de Aburrá, la tasa de desempleo ha venido aumentando desde 2014. En 2018 fue de 11,7% , la más alta de los últimos 5 años, aumentó 0,9 pp respecto a 2017.



### 3 Activos de las personas 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).

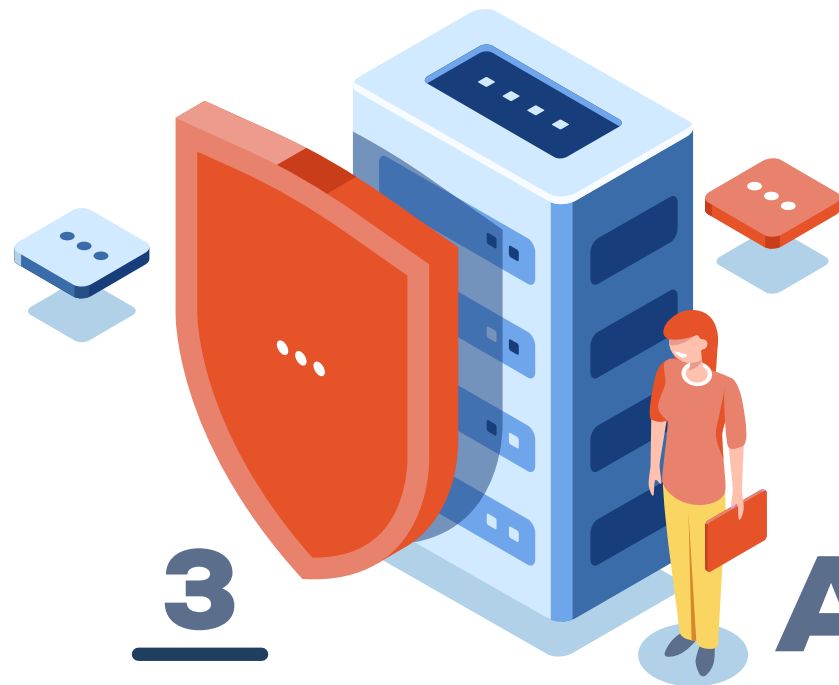
#### RETOS

>> **Mejorar las condiciones** de empleabilidad de los grupos poblacionales que presentan más vulnerabilidad en el mercado laboral: jóvenes en situación de pobreza y mujeres jóvenes.

>> **Desarrollar nuevas alternativas** de política que permitan reducir los niveles de desempleo, en especial de los grupos más vulnerables.







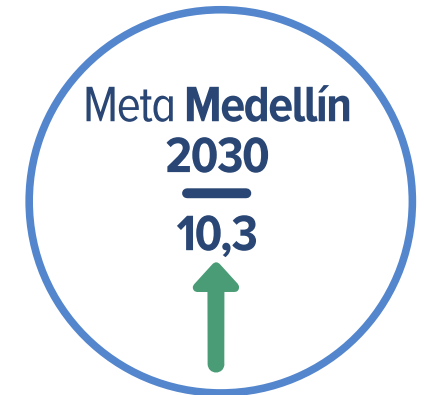
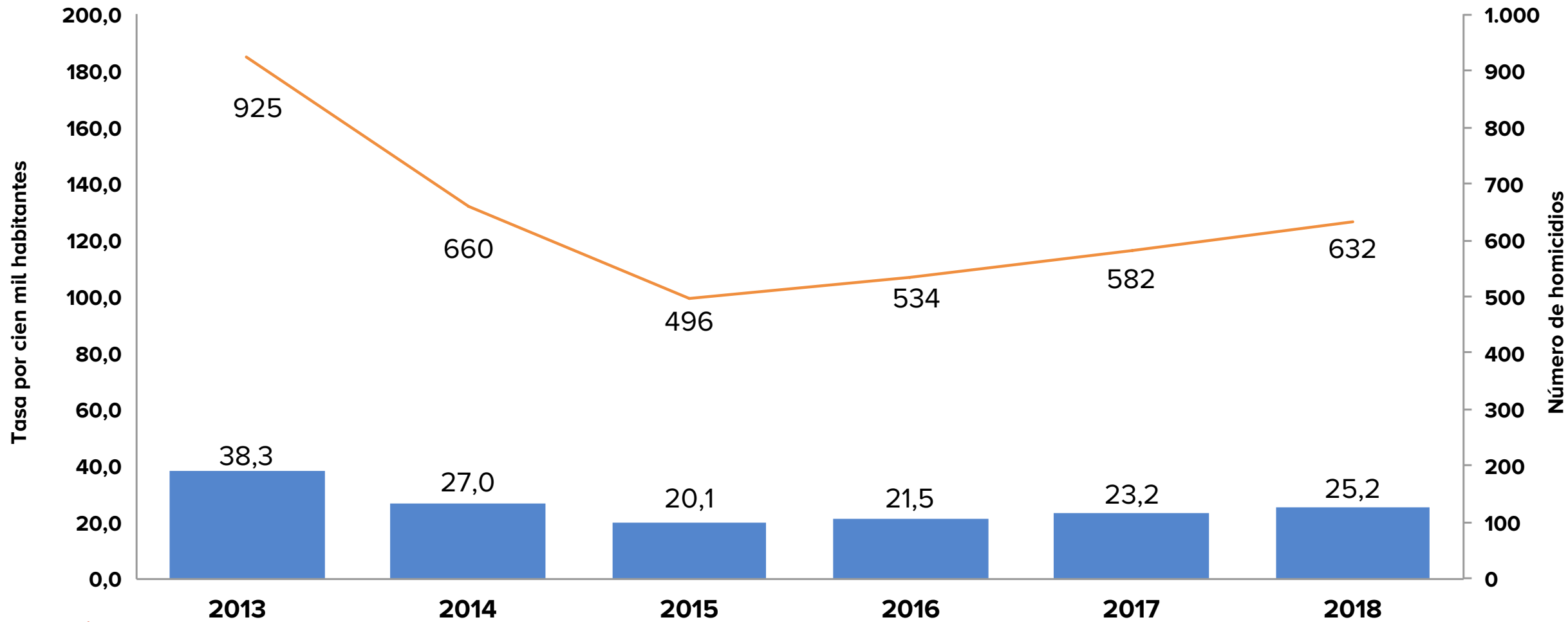
3

**Activos de las personas**

# Seguridad ciudadana



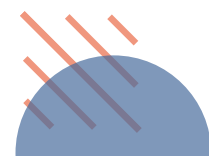
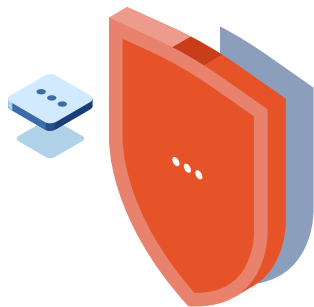
## Medellín: tasa de homicidios anual, 2013-2018



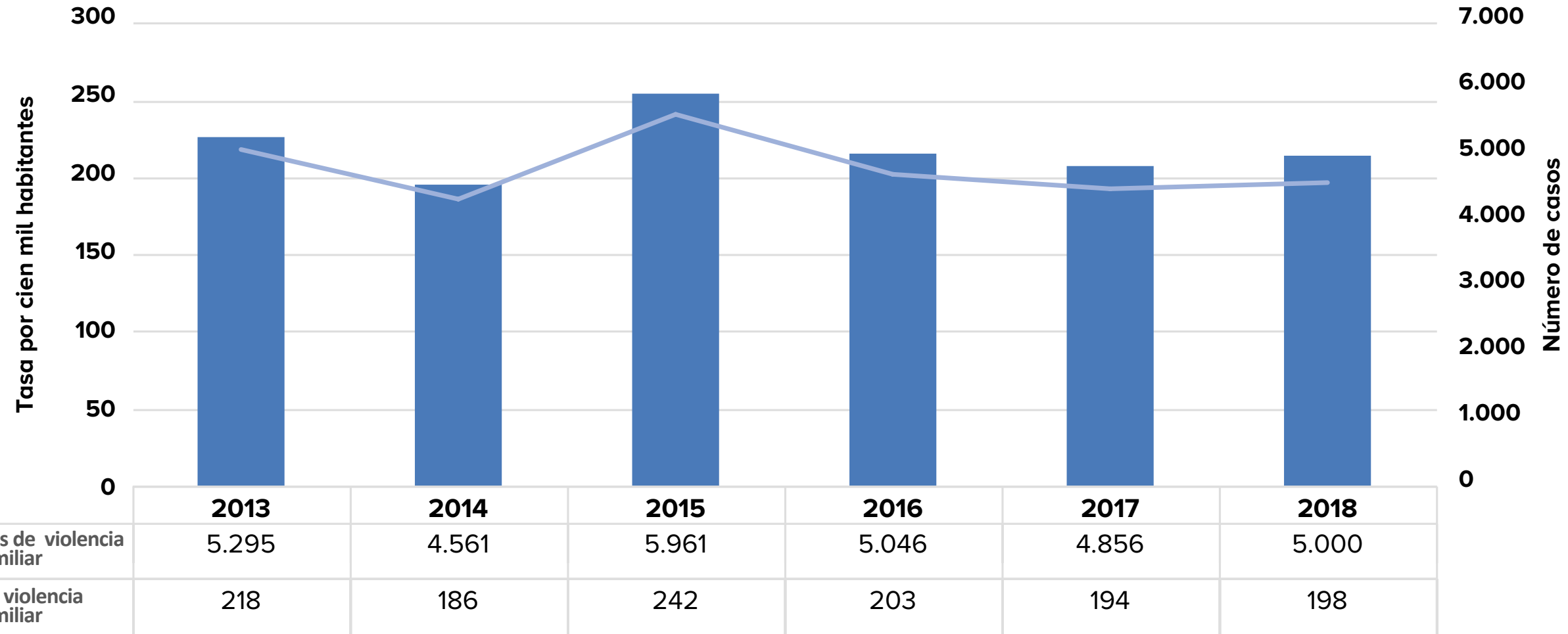
Uno de cada dos homicidios tiene como víctima a un joven entre 14 y 28 años.

La mayor tasa de homicidios se presentó en La Candelaria con 126 por cien mil habitantes.

Fuente: INML, SIJIN, CTI, SISC - Secretaría de Seguridad de Medellín como observador técnico.

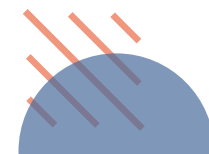
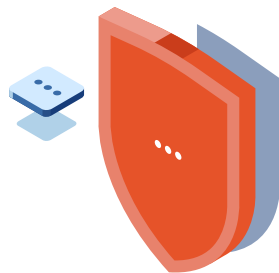


**Medellín: violencia intrafamiliar, 2013-2018**

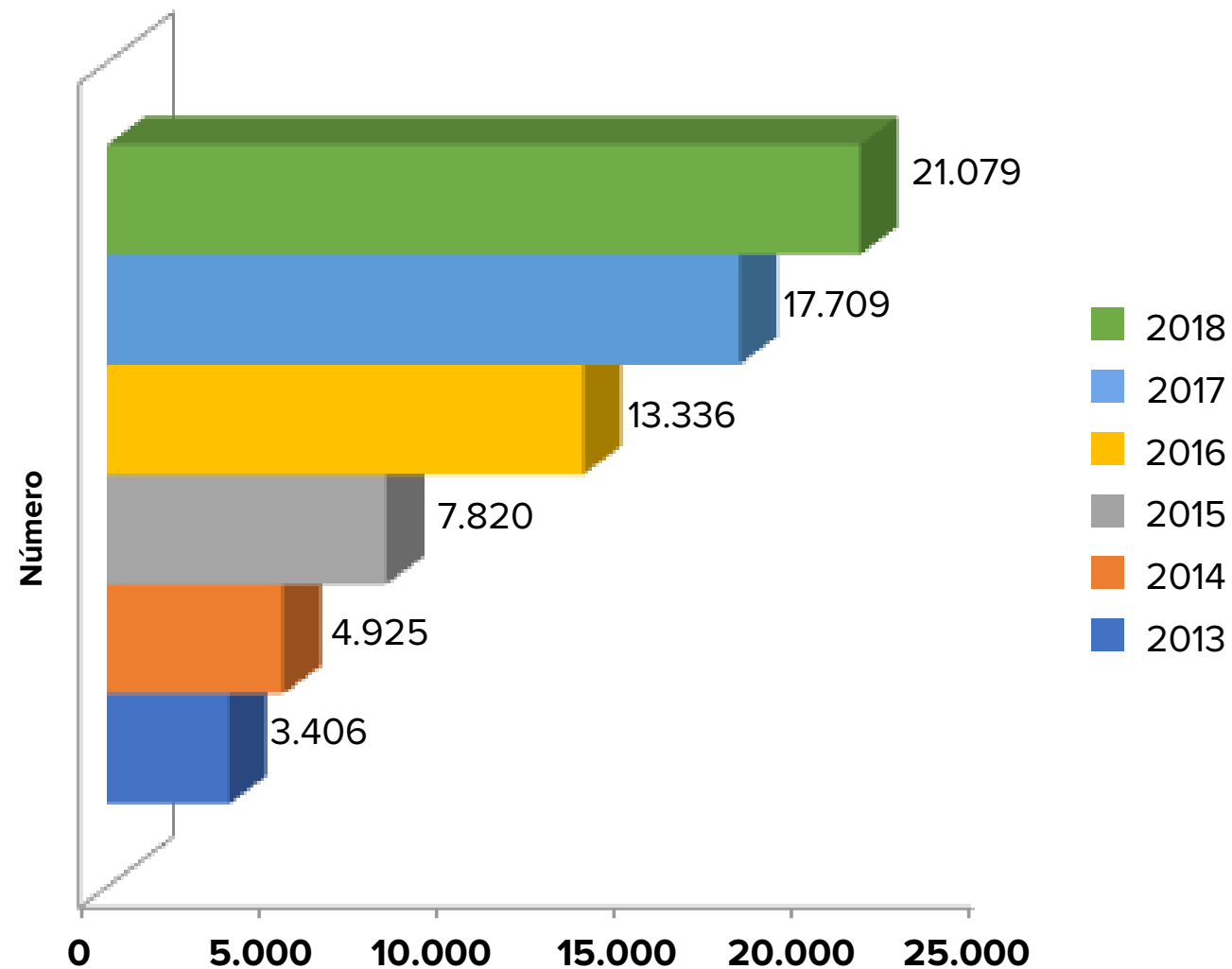


Meta Medellín 2030  
**4.659**

Fuente: Subdirección de Información con base en THETA.



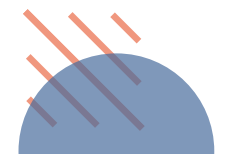
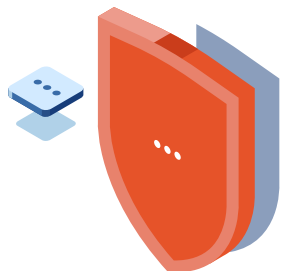
## Medellín: denuncias de hurto en vía pública, 2013-2018



Meta Medellín  
2030  
6.740

La victimización reportada por hurto en vía pública fue del 9% en 2018, similar al de 2017 y un punto porcentual por encima de 2016, de acuerdo con la Encuesta de Seguridad y Convivencia de la Alcaldía de Medellín

Fuente: Subdirección de Información - Alcaldía de Medellín con base en Concertación Policía Nacional y Fiscalía. Las cifras son comparables a partir de 2016 por la unificación de las bases de datos de la Policía (SIEDCO) y la Fiscalía (SPOA)



### 3 Activos de las personas Seguridad ciudadana

#### AVANCES

2017-2018

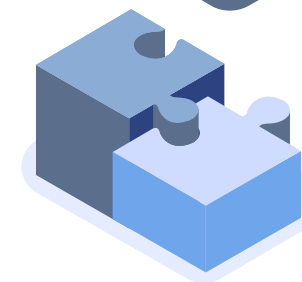
- >> Por cuarto año consecutivo, Medellín no aparece en el listado de las cincuenta ciudades más violentas del mundo.
- >> Se redujeron las lesiones no fatales, pasando de 251 casos por cien mil habitantes a 231 casos por cien mil habitantes, explicado principalmente por la reducción de la violencia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



#### 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.
- >> **Incluir en la agenda** local 2030 un indicador que dé cuenta del delito de la extorsión.
- >> **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.





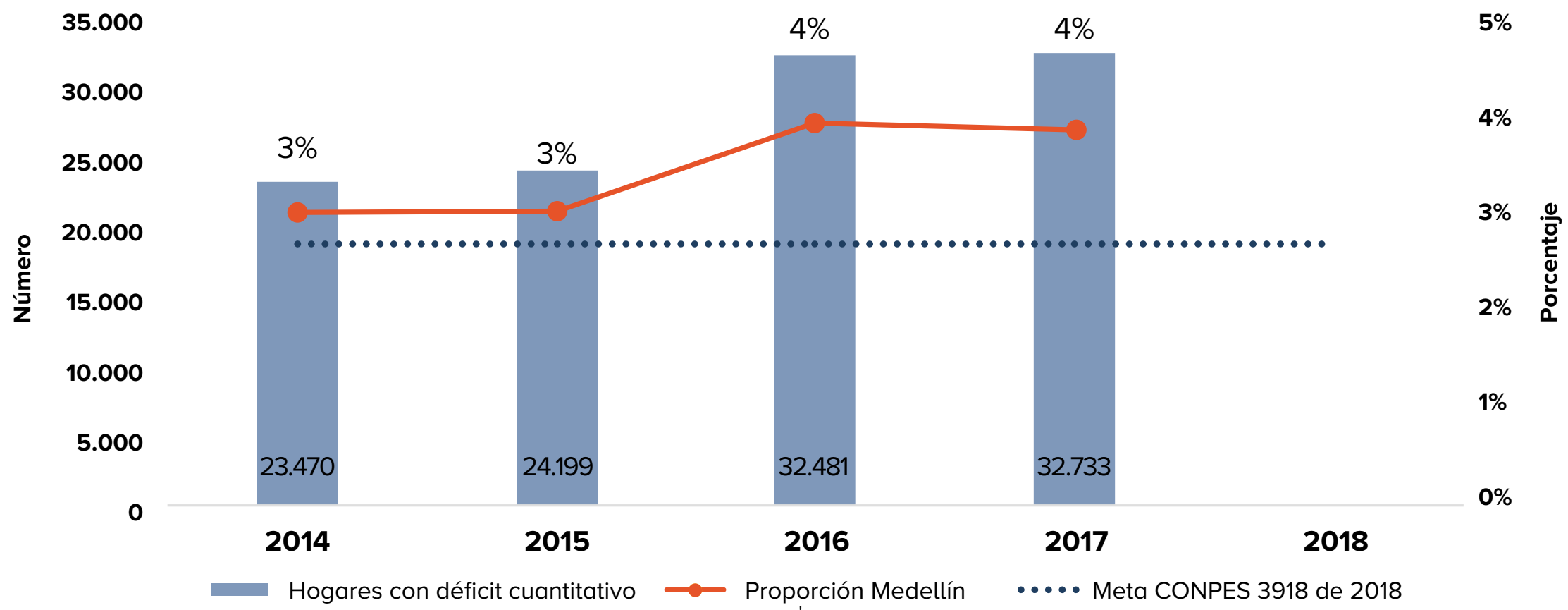
## 4 Hábitat urbano

# Vivienda y servicios públicos



# 4 Hábitat urbano Vivienda y servicios públicos

## Medellín: hogares con déficit cuantitativo de vivienda, 2014-2017



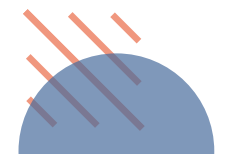
**Meta Colombia 2030**  
2,7%

↓

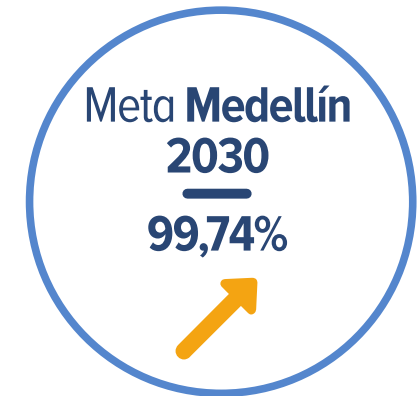
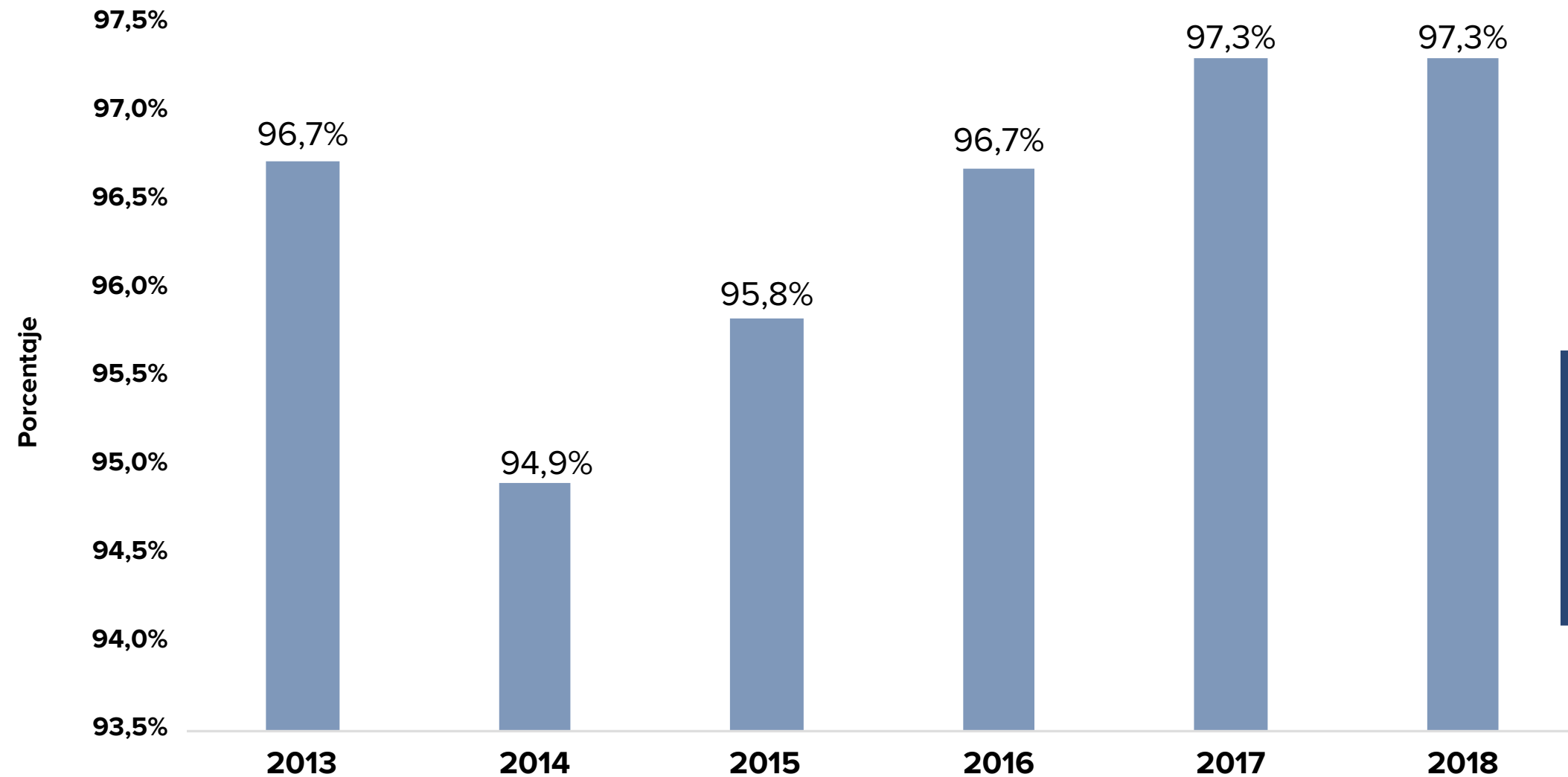
**Medellín no cuenta con metas en los déficits cuantitativo y cualitativo de vivienda que permitan gestionar estos problemas y dar cumplimiento a los ODS relacionados en la ciudad.**

Fuente. Subdirección de Información. Departamento Administrativo de Planeación. Base de datos SISBÉN Versión III.

Nota: La Subdirección de Información indicó que, según el Departamento Nacional de Planeación, esta no es la fuente idónea para realizar estos cálculos. La fuente oficial para determinar los déficits de vivienda es el DANE con base en el Censo 2018, sin embargo, estos resultados aún no han sido publicados.

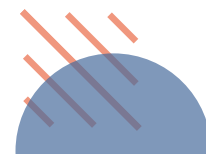


## Medellín: tasa de cobertura de acueducto, 2013-2018



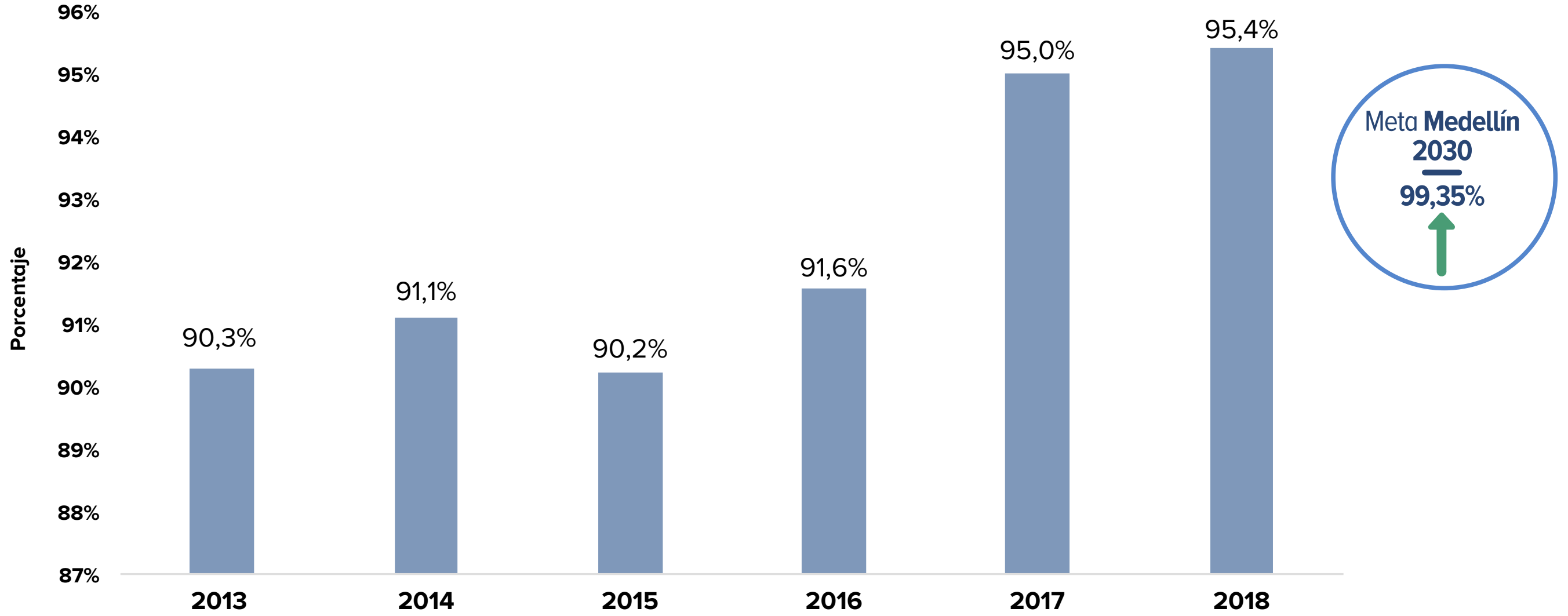
En 2018 disminuyó el consumo promedio mensual de agua potable en 0,3 m3 por instalación, lo que equivale a 300 litros menos. El estrato 1 fue el que más lo disminuyó.

Fuente: Sistema Único de Información de la Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios. Los datos para 2018 son preliminares.

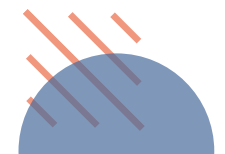




## Medellín: tasa de cobertura de alcantarillado, 2013-2018



Fuente: Sistema Único de Información de la Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios.  
Los datos para 2018 son preliminares.





## 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.



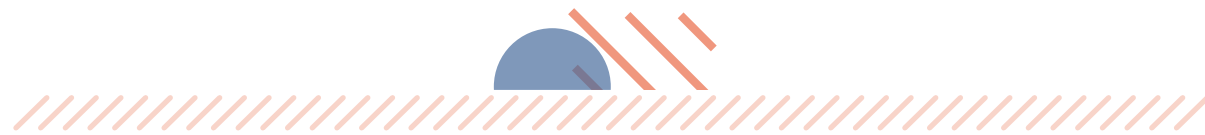
## RETOS

- » **Consolidar el sistema** de información metropolitano de vivienda y hacerle seguimiento desde el 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.
- » **Acelerar la reglamentación** de los instrumentos complementarios al Plan de Ordenamiento Territorial -POT- vigente para incentivar la construcción en el Valle de Aburrá.



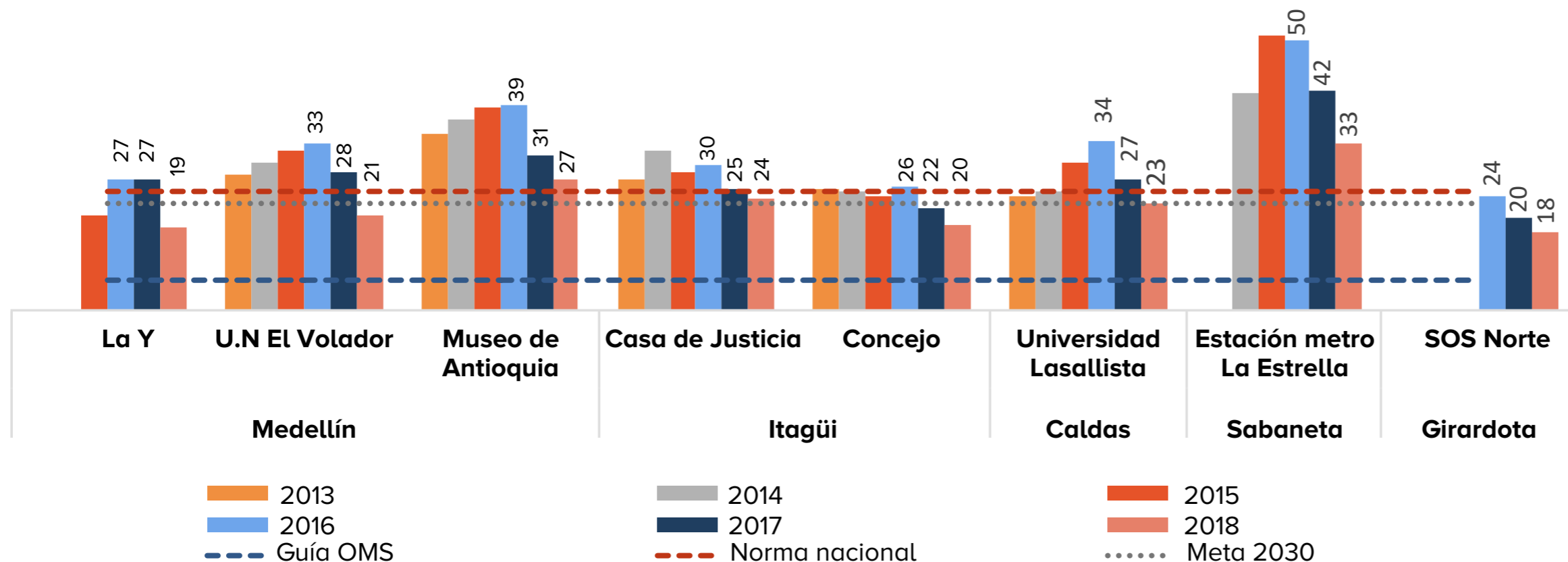


# 4 Hábitat urbano Medio ambiente



## Valle de Aburrá: Concentraciones de PM2.5 en estaciones de monitoreo de RedAire, 2013-2018

Microgramos por metro cúbico (ug/m3)

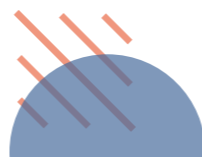
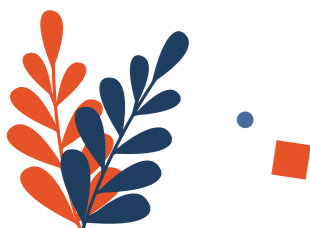


Meta Medellín 2030  
23 ug/m3  
Estación Museo de Antioquia

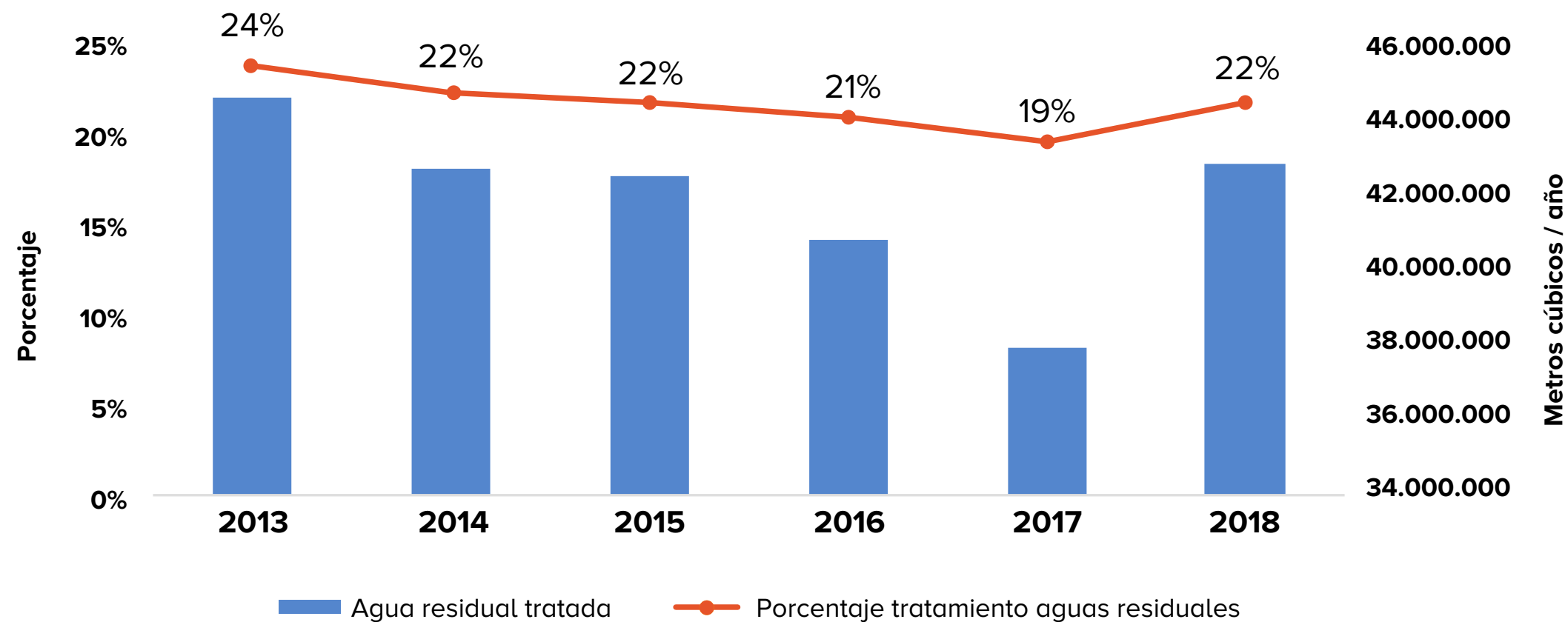
Los “grandes contaminadores” son los vehículos pesados de modelos anteriores a 1995, responsables del 31% de las emisiones primarias de PM2.5.

Según el Índice de Calidad del Aire, todas las estaciones aumentaron el porcentaje de días con buena calidad del aire.

Fuente: Elaboración propia con base en AMVA.



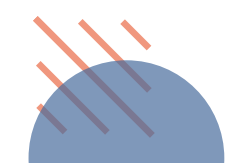
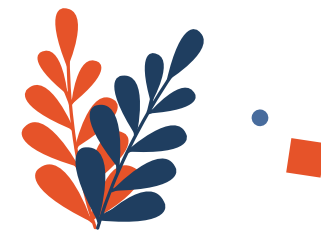
## Valle de Aburrá: aguas residuales tratadas y porcentaje de aguas residuales tratadas en el área urbana, 2013-2018



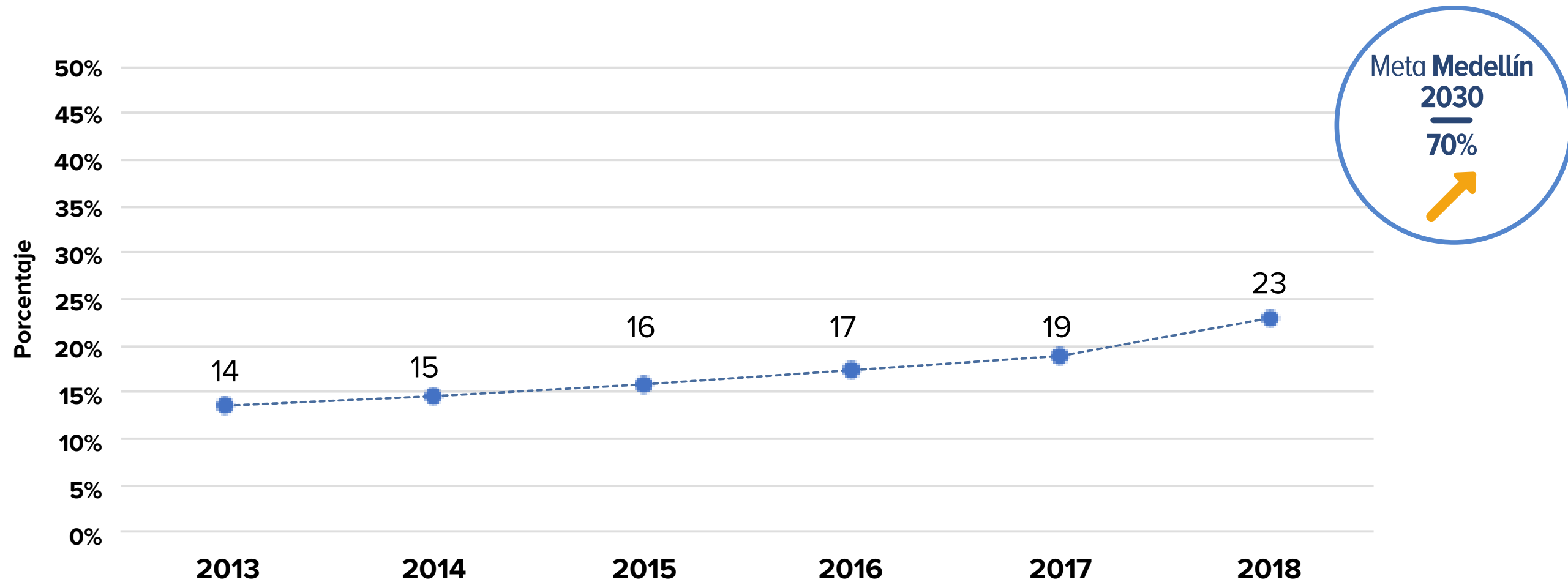
Meta Medellín 2030 **93,7%**

Con la planta de Aguas Claras en funcionamiento se espera tratar 83% de las aguas residuales del Valle de Aburrá.

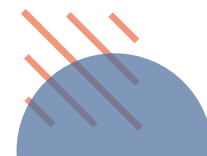
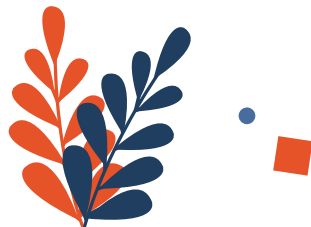
Fuente: Alcaldía de Medellín - Subdirección de Información



## Valle de Aburrá: residuos sólidos aprovechados con respecto al total de residuos sólidos dispuestos, 2013-2018



Fuente: Alcaldía de Medellín - Subdirección de Información



## 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% en 2017 a 23% 2018.



## RETOS

» **Consolidar los avances** en la reducción de emisiones de contaminantes del aire, especialmente en las Zonas Urbanas de Aire Protegido (ZUAP).

» **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.

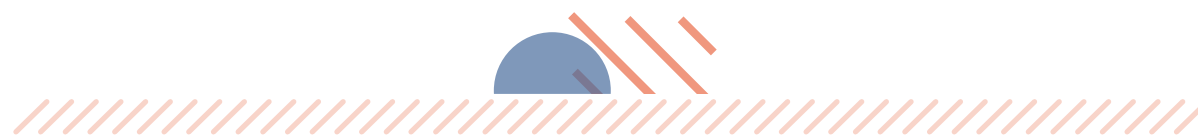
» **Ampliar descargas de aguas residuales** que llegan a las dos plantas de tratamiento del Valle de Aburrá.





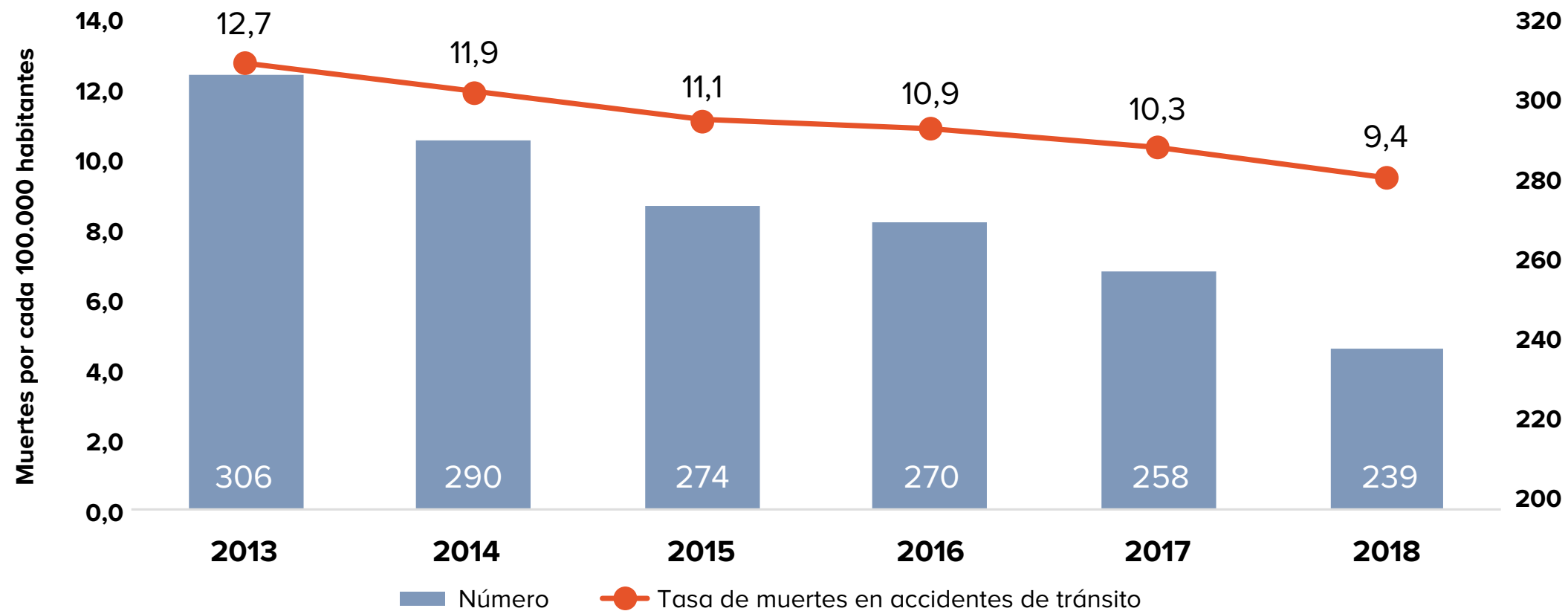
# 4 Hábitat urbano

## Movilidad y espacio público

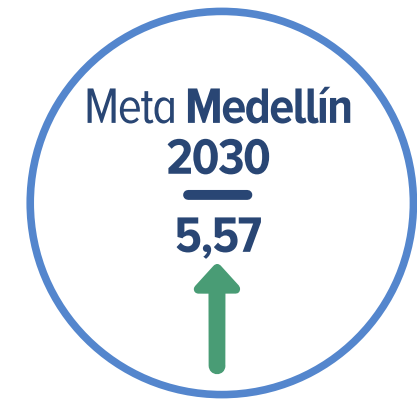




## Medellín: número de muertes en accidentes de tránsito y tasa por 100.000 habitantes, 2013-2018

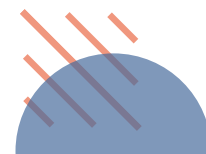
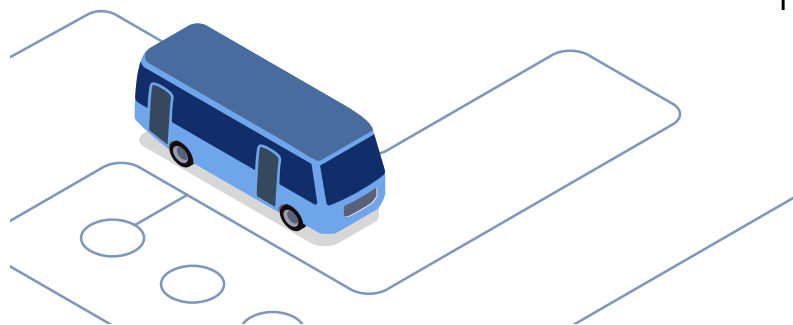


Fuente: Alcaldía de Medellín - Subdirección de Información

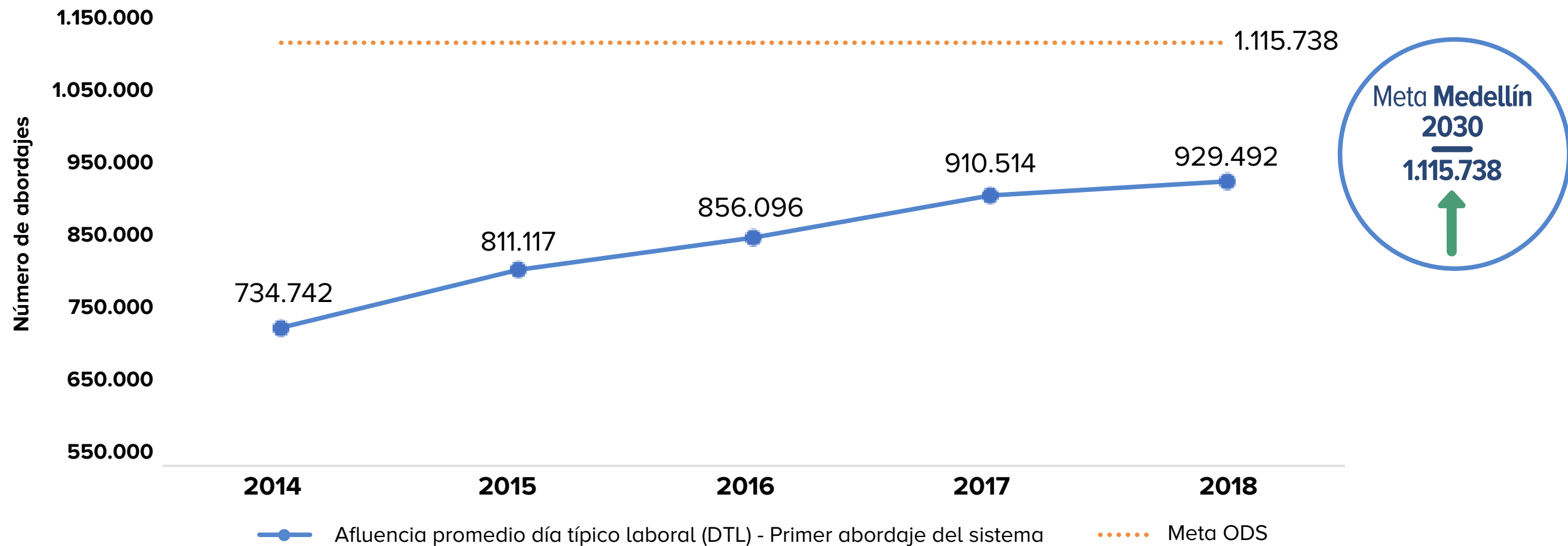


La mayor cantidad de víctimas fatales en accidentes de tránsito fueron hombres entre los 14 y 28 años. Estos incidentes se reportaron en su mayoría en La Candelaria con un 21%.

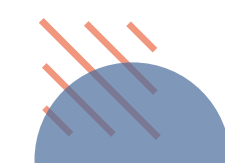
En 2018, 5 de cada 10 personas fallecidas en accidentes de tránsito eran peatones.



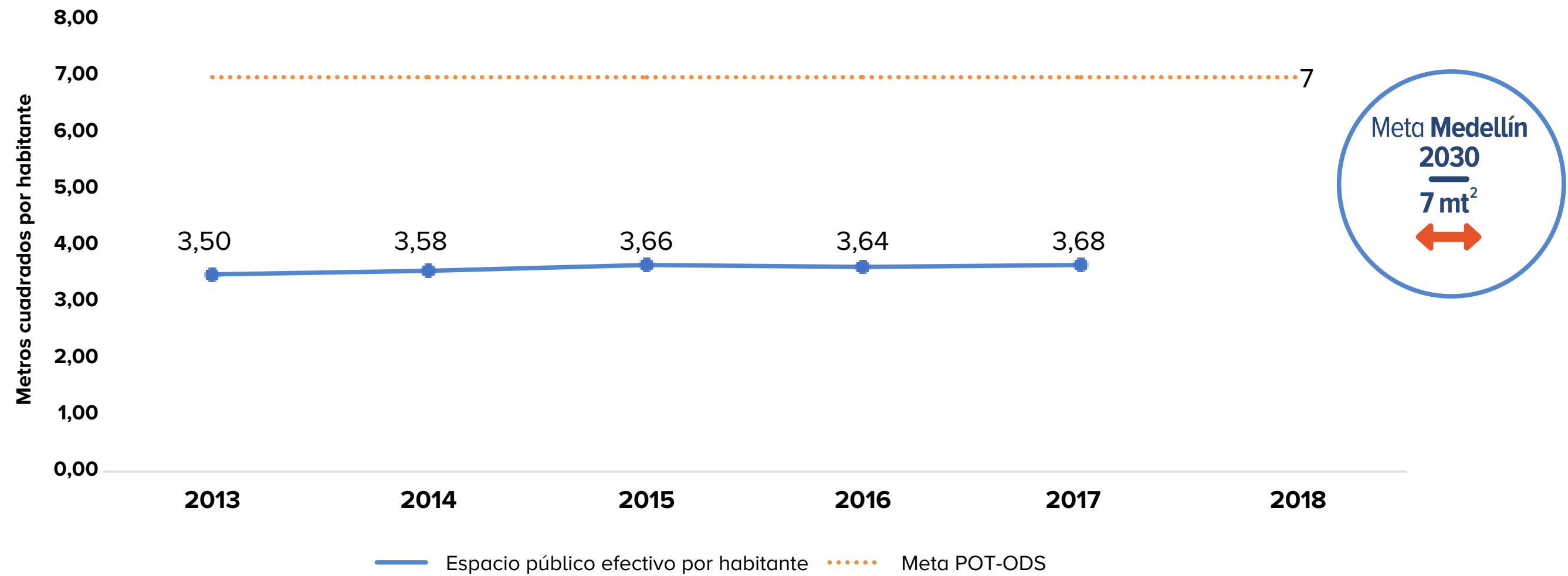
## Sistema de transporte masivo del Valle de Aburrá: afluencia promedio en día típico laboral (DTL), 2014-2018.



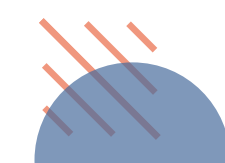
Fuente: Metro de Medellín



## Medellín: espacio público efectivo por habitante, 2013-2017



Fuente: Alcaldía de Medellín. Subdirección de Información.



## AVANCES

2017-2018

» La mortalidad por accidentalidad vial disminuyó 9%.

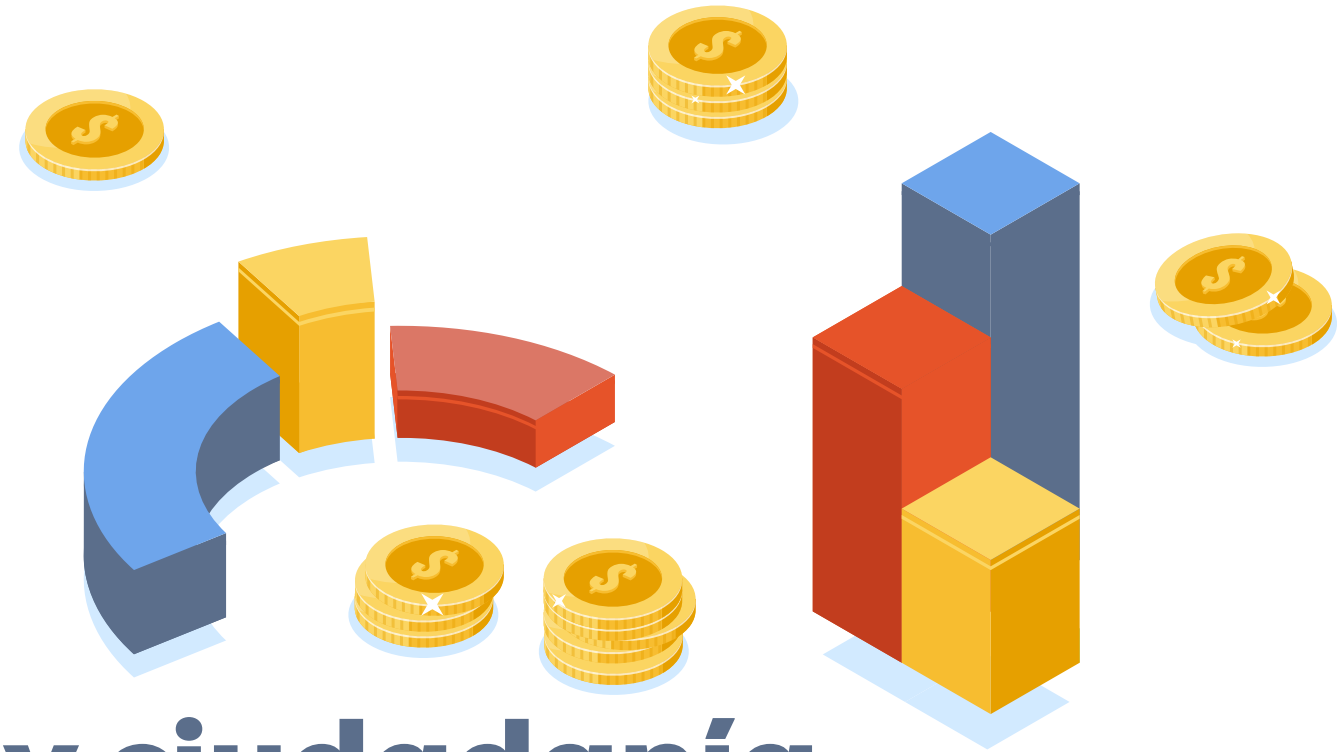


## RETOS

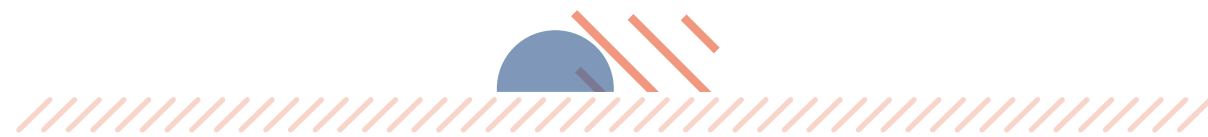
» **Continuar en la apuesta** por la visión cero en muertes por accidentes de tránsito, fenómeno que actualmente afecta en su mayoría a hombres peatones entre 14 y 28 años.

» **Avanzar en la formulación** de indicadores que den cuenta no solo del espacio público efectivo por habitante, sino también de su calidad.



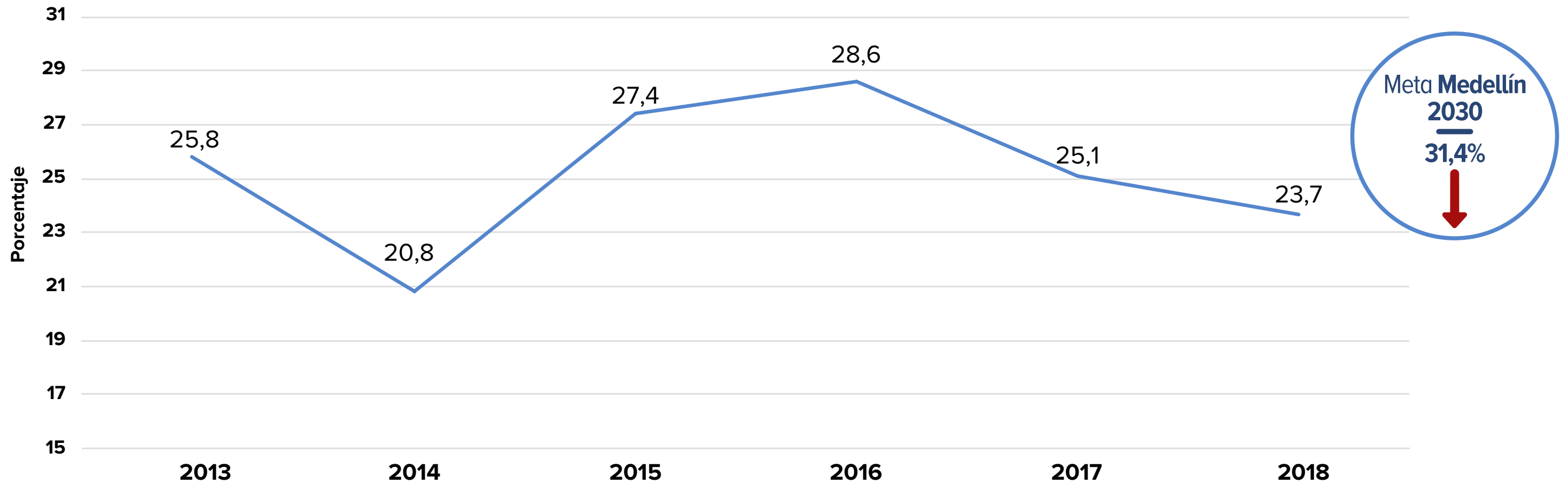


# 5 Gobierno y ciudadanía **Finanzas públicas**

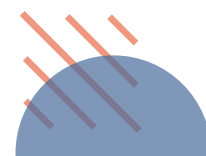
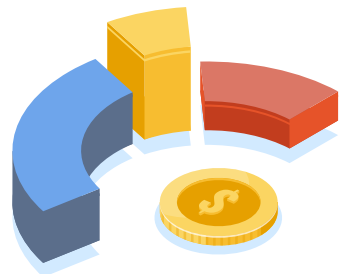




## Proporción del presupuesto financiado por impuestos municipales, 2013-2018



Fuente: Subdirección de Información. Alcaldía de Medellín





## AVANCES 2017-2018

- >> Los ingresos totales del municipio de Medellín crecieron 6,9% entre 2017 y 2018, llegando a 6,7 billones. Los recursos propios, sin las transferencias de EPM crecieron 6,6%, entre ambos años.
- >> La dependencia propia aumentó, pasando de 72% a 75,9% entre 2017 y 2018, mientras la dependencia de las transferencias de la nación bajó, pasando de 16,5% a 15,4%, entre ambos años. En gran parte obedece al desembolso de crédito por 475 mil millones.



## RETOS

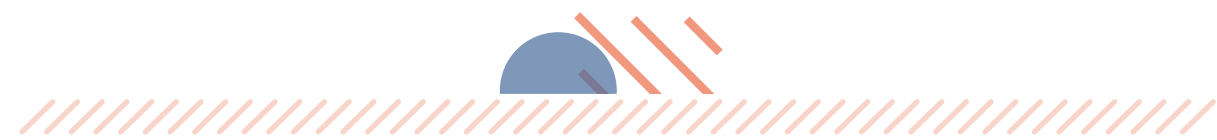
- >> **Seguir fortaleciendo el esfuerzo fiscal** para el recaudo de los principales impuestos municipales: Impuesto Predial e Impuesto de Industria y Comercio -ICA-. Mientras en Bogotá a 2017 el porcentaje del recaudo del impuesto pre-

dial 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.





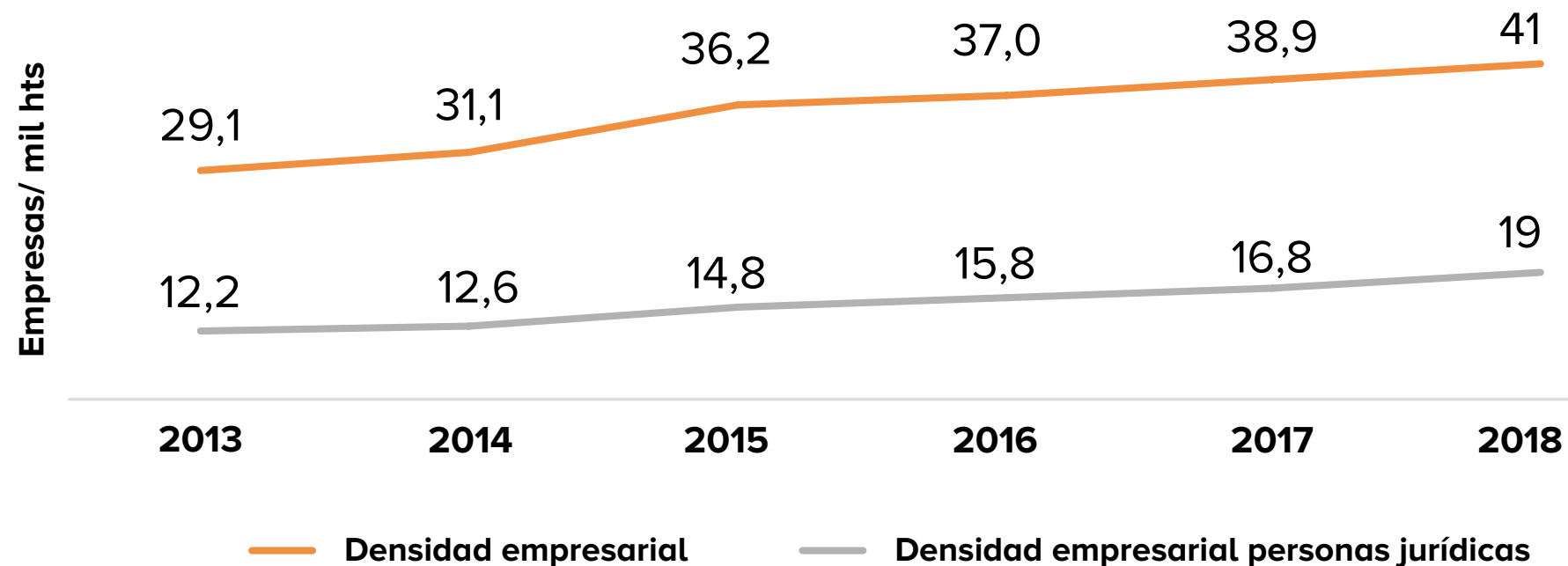
# 6 Desempeño económico y competitividad





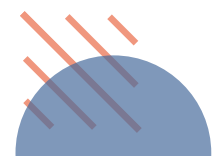
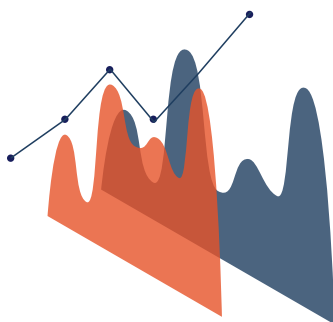


## Medellín: densidad empresarial y de sociedades jurídicas por cada mil habitantes, 2013-2018



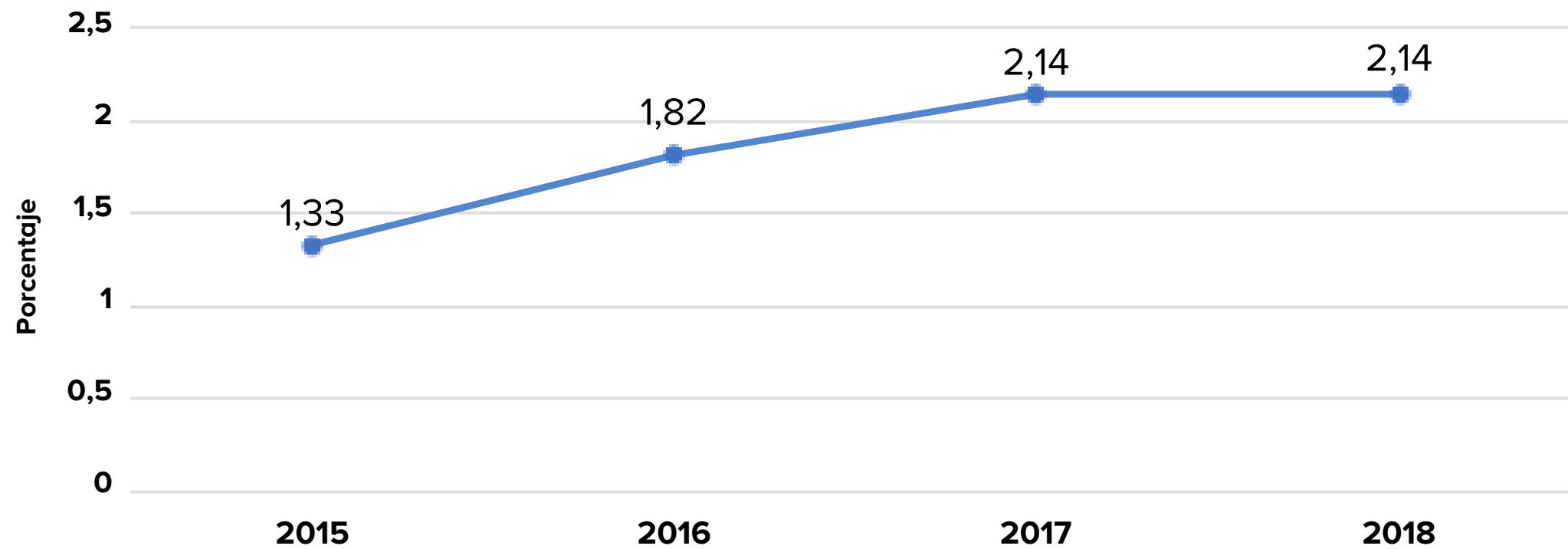
Las comunas de La Candelaria, El Poblado, Laureles-Estadio y Belén agrupan al 53% de las empresas de la ciudad.

Fuente: Cámara de Comercio de Medellín para Antioquia

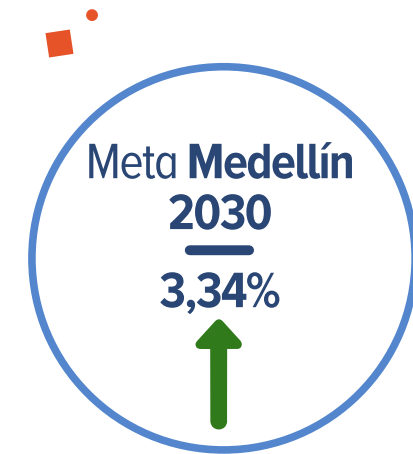




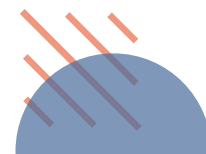
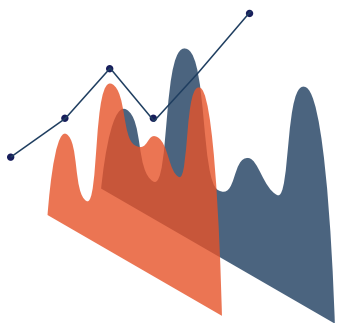
## Medellín: inversión municipal en Ciencia, Tecnología e Innovación como porcentaje del PIB, 2015-2018



Fuente: Alcaldía de Medellín - Subdirección de Información



El 49% de las empresas de la ciudad desarrollan actividades de innovación.



## 6 Desempeño económico y competitividad



### AVANCES

2017-2018

- » En 2018 se incrementaron en 1466 las empresas y organizaciones firmantes del Gran Pacto por la Innovación, para un total de 4010.
- » La densidad empresarial pasó de 38,9 a 41 empresas por cada mil habitantes.



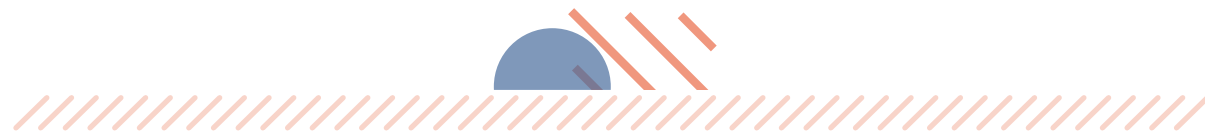
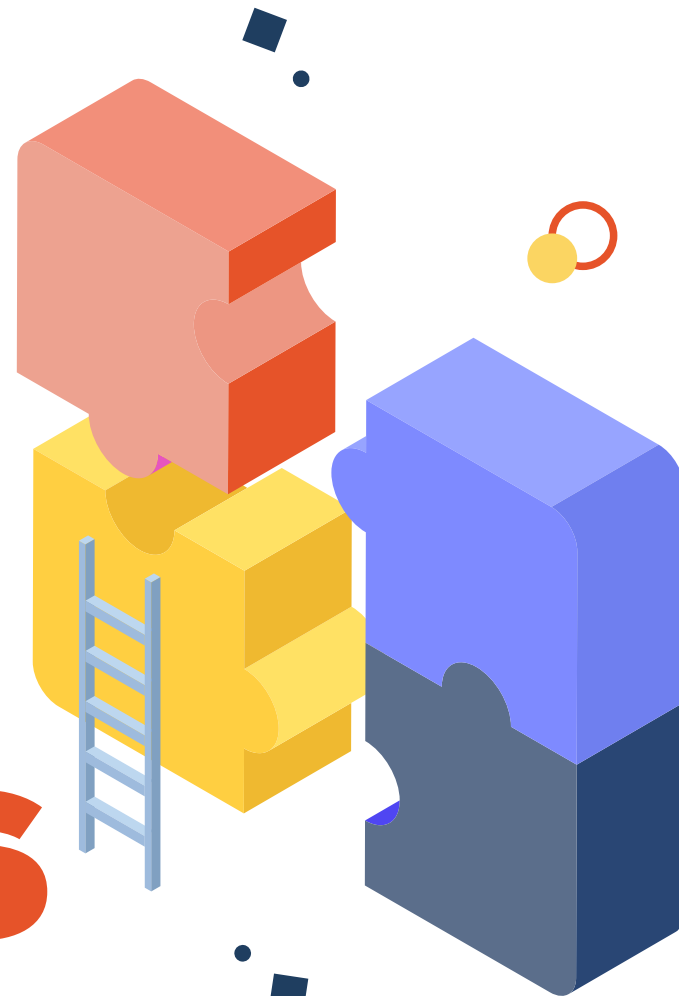
### RETOS

- » **Promover la creación de empresas** en los barrios o comunas con más baja densidad empresarial, donde se registran las mayores tasas de desempleo.
- » **Continuar con la trayectoria de crecimiento** en la inversión en ciencia, tecnología e innovación y consolidar los avances en la implementación de programas para el desarrollo de actividades de innovación en las empresas.
- » **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 poblaciones con más vulnerabilidad en el mercado laboral.



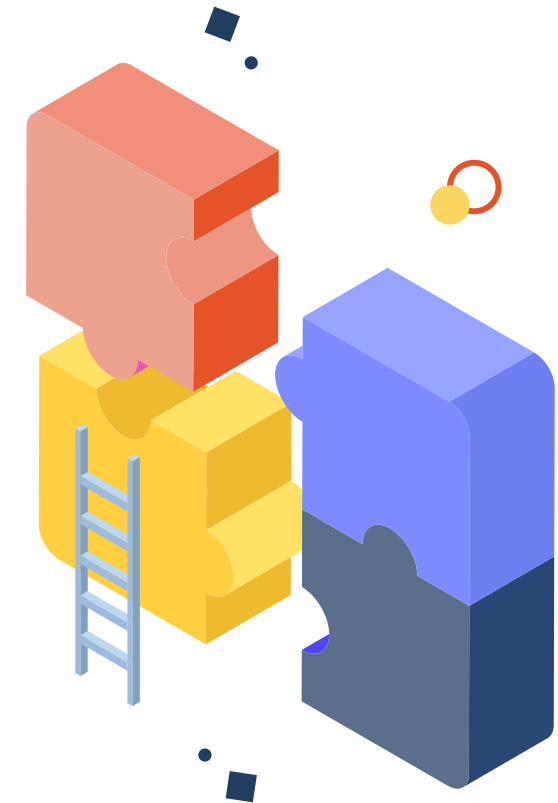


# 7 Retos finales



# 7 Retos finales

- >> **Las condiciones estructurales de desigualdad** que muestra Medellín son una barrera a la reducción sostenible de las condiciones de pobreza y vulnerabilidad.
- >> Crece la economía de la ciudad, crece el ingreso per cápita, crecen las empresas, no obstante, eso contrasta con oportunidades de empleo que favorecen a ciertos grupos poblacionales sobre otros, mostrando un **desempleo estructural que no se ha podido superar**.
- >> **Envejecimiento de la población cada vez creará un mayor costo de oportunidad** frente a inversiones mucho más rentables que la atención a población mayor desprotegida (costo/efectividad de programas).
- >> Medellín perdió el **liderazgo en inversión pública** por habitante.
- >> Se requiere mejorar la **capacidad de recaudo impositivo** para afrontar los retos de sostenibilidad de aquí al 2030.
- >> Inversión cada vez más **focalizada y basada en evidencia** proveniente de la evaluación técnica de los principales programas (MIAS puede ser un buen modelo de intervención a evaluar).
- >> Aprovechar al máximo la información disponible de los territorios y **mantener las series históricas** para garantizar el seguimiento y evaluación de la política.
- >> **Modelo de gobernanza propuesto para la calidad del aire** puede ser replicado para otros aspectos del hábitat urbano como la vivienda, donde la articulación de múltiples actores es clave.



# 7 Retos finales

## ACTIVOS DE LAS PERSONAS



**Reducción de brechas** ///  
En años de escolaridad por niveles de ingreso



**Logro escolar** ///  
Quinto grado matemáticas y lenguaje  
(niveles socioeconómicos más bajos).



**Empleo juvenil** ///  
Mujeres; niveles socioeconómicos más bajos.



**Embarazo adolescente en los contextos más vulnerables**  
Popular y Manrique



**Control territorial de grupos delincuenciales expresado en delitos como homicidios, extorsión y desplazamiento forzado**  
Hombres jóvenes 14-28 años.

## HÁBITAT URBANO



**Acceso a vivienda de interés social y mejoramiento de condiciones habitacionales principalmente en lo relacionado con hacinamiento** ///  
Centro de la ciudad



**Calidad del aire y efectos sobre la salud**  
Centro de la ciudad



**Reducción en la generación de residuos sólidos y su mayor aprovechamiento** ///



**Acceso a espacio público verde en los barrios** ///



**Movilidad sostenible: aumento de la participación de la caminata y la bicicleta en el total de viajes** ///



MEDELLÍN   
**cómo vamos**

[www.medellincomovamos.org](http://www.medellincomovamos.org)

 [info@medellincomovamos.org](mailto:info@medellincomovamos.org)

 [@medcomovamos](https://twitter.com/medcomovamos)

 [@medellincomovamos](https://www.instagram.com/medellincomovamos)

 [/MedellinComoVamos](https://www.facebook.com/MedellinComoVamos)

 [Medellín Cómo Vamos](https://www.linkedin.com/company/Medellín-Cómo-Vamos)