

**INFORME DE
CALIDAD DE VIDA**

Manizales
2018



MANIZALES
cómovamos



Nuestros aliados

Gracias por hacer parte de la familia Cómo Vamos



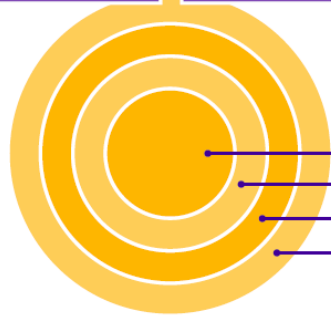
¡Esto no es percepción!
#AsíVaManizales

INFORME DE
CALIDAD DE VIDA
Manizales
2018

METODOLOGÍA



**INDICADORES
OBJETIVOS
E INDICADORES
SUBJETIVOS**



ANILLOS

1. Anillo de las personas
2. Hábitat urbano
3. Buen gobierno y ciudadanía
4. Desarrollo económico y competitividad

- 4 anillos, 2 ejes transversales, 11 sectores
- 270 indicadores provenientes de 40 fuentes oficiales, con reconocimiento técnico.
- Registros administrativos (homicidios, etc), muestras oficiales (empleo, etc).
- Series históricas desde 2008 y comparaciones con otras ciudades colombianas y estándares internacionales.
- Alineación con Objetivos de Desarrollo Sostenible y CONPES 3918.



Mejóro



Se mantuvo



Empeoró

LOS ODS Y LA CALIDAD DE VIDA

POBREZA Y DESIGUALDAD



SALUD



EDUCACIÓN



EMPLEO



SEGURIDAD



VIVIENDA, SERVICIOS PÚBLICOS Y ESPACIO PÚBLICO



MEDIO AMBIENTE



MOVILIDAD



CULTURA, RECREACIÓN Y DEPORTE



GESTIÓN Y FINANZAS PÚBLICAS



ENTORNO ECONÓMICO



CONPES 3918

- 174 metas nacionales
- 16 Indicadores trazadores (metas por regiones)



¡ADVERTENCIA!

¡Esta no es percepción!
#AsíVaManizales



Cómo vamos en

POBREZA Y DESIGUALDAD



INGRESOS



\$878.784

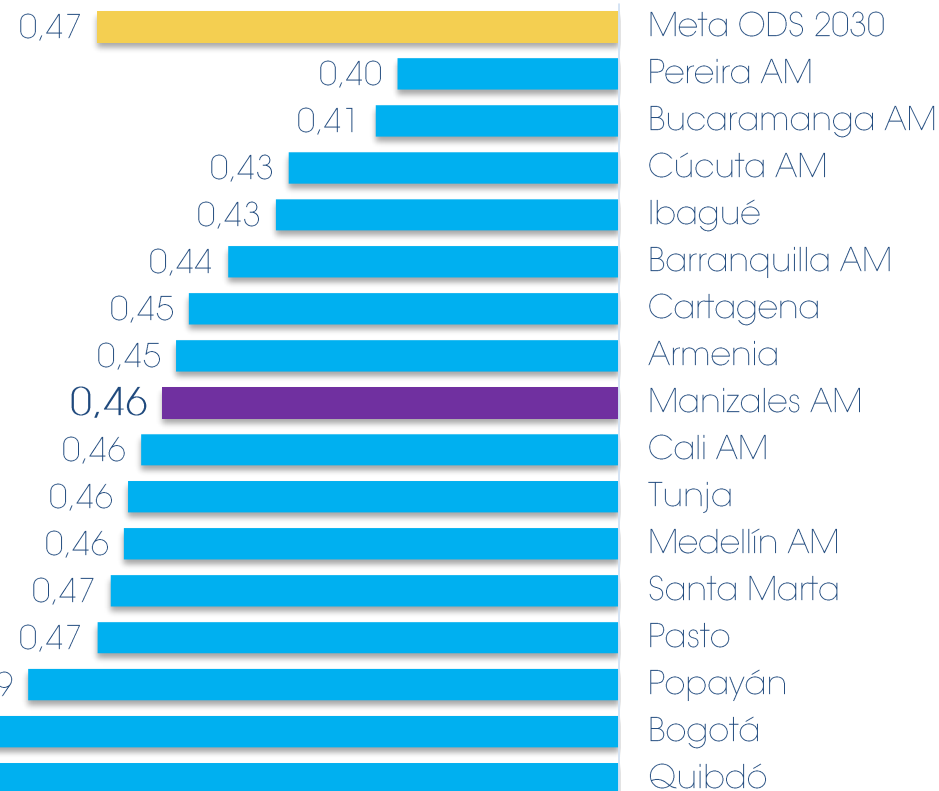
Ingreso promedio
per cápita

- Creció 2,2 %, Por debajo
de la inflación



DESIGUALDAD EN LOS INGRESOS

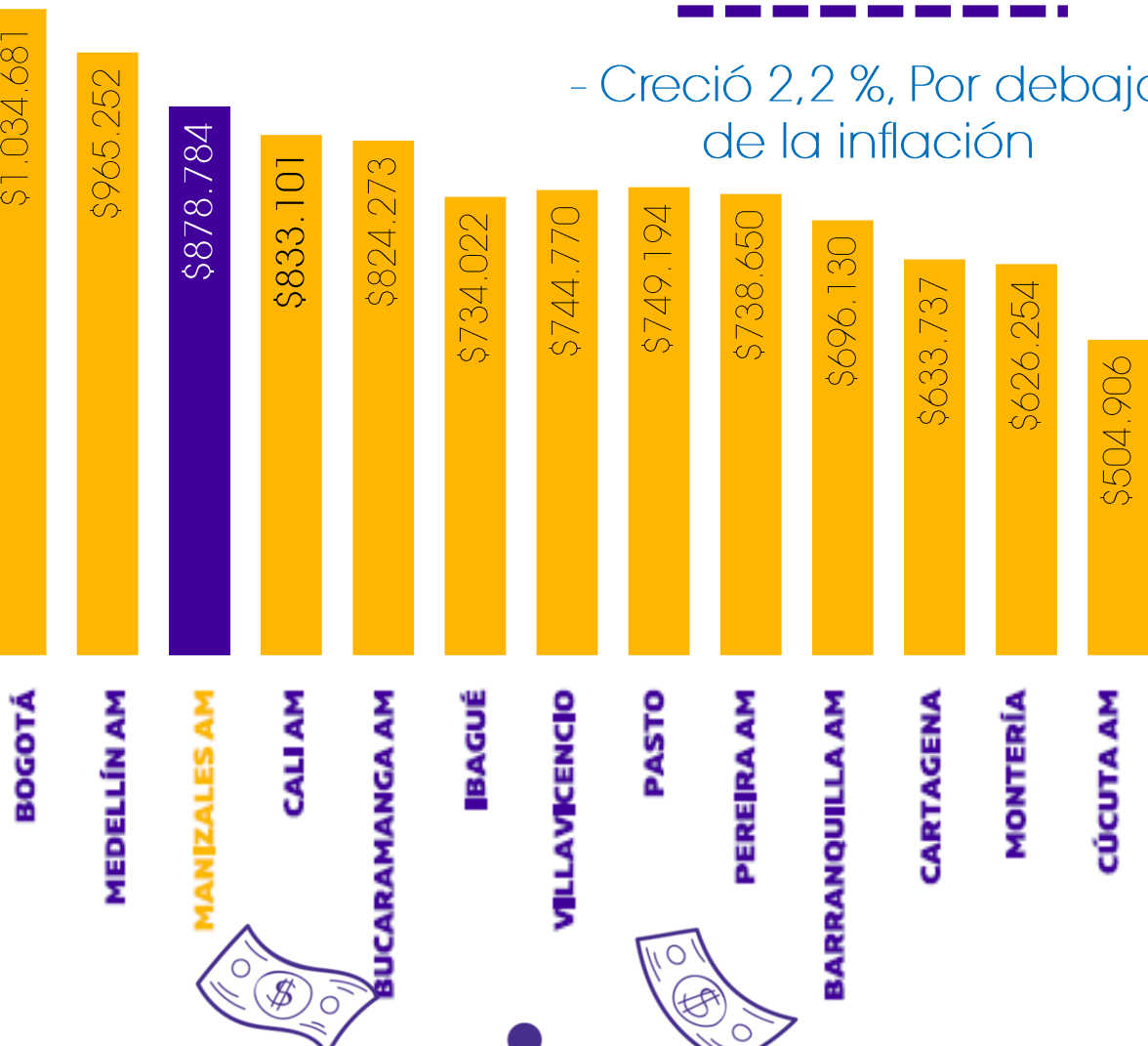
Coeficiente de GINI



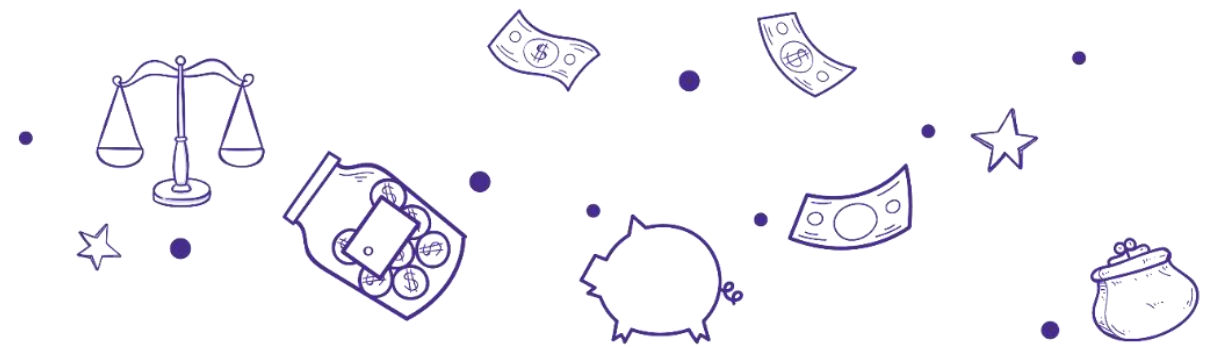
Disminuyó 8% frente al año pasado

ALTA DESIGUALDAD

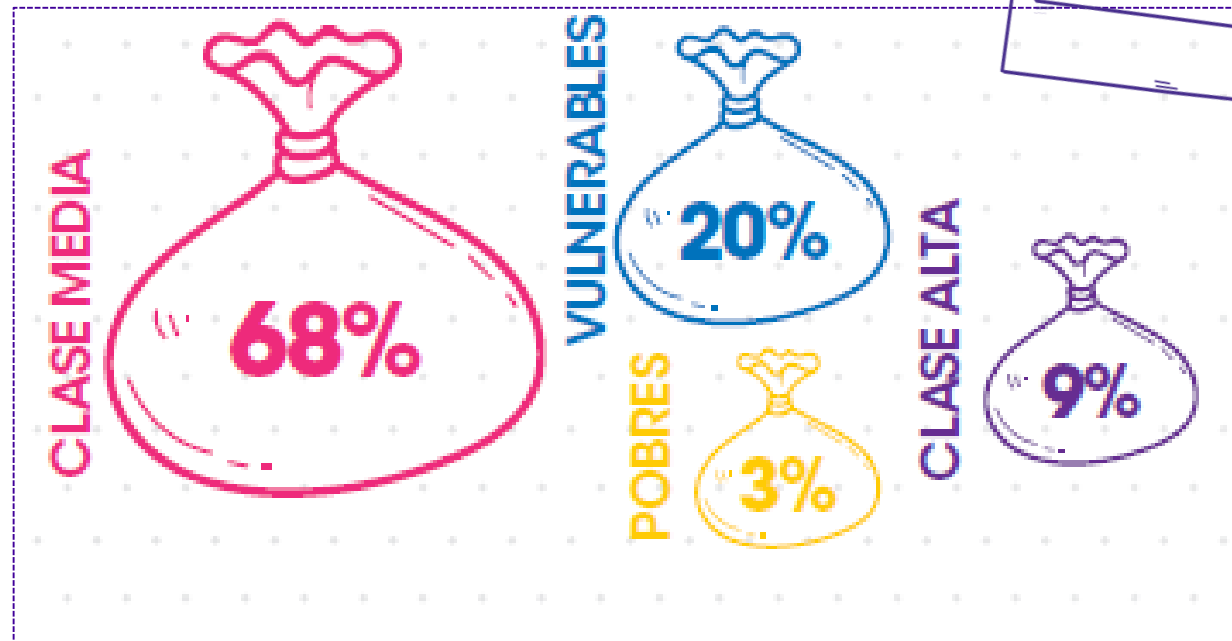
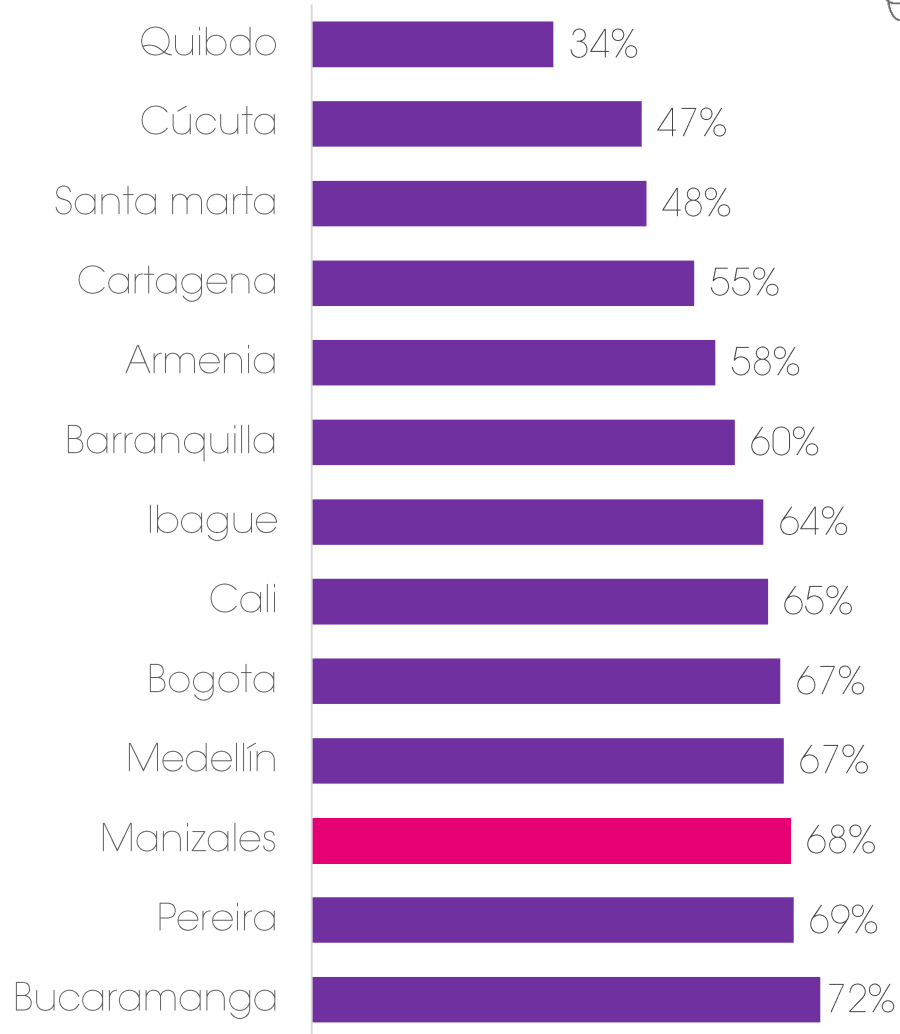
Según ONU Hábitat



CLASE MEDIA



La clase media moviliza
el sistema económico



¡Esto no es percepción!
#AsíVaManizales

POBREZA



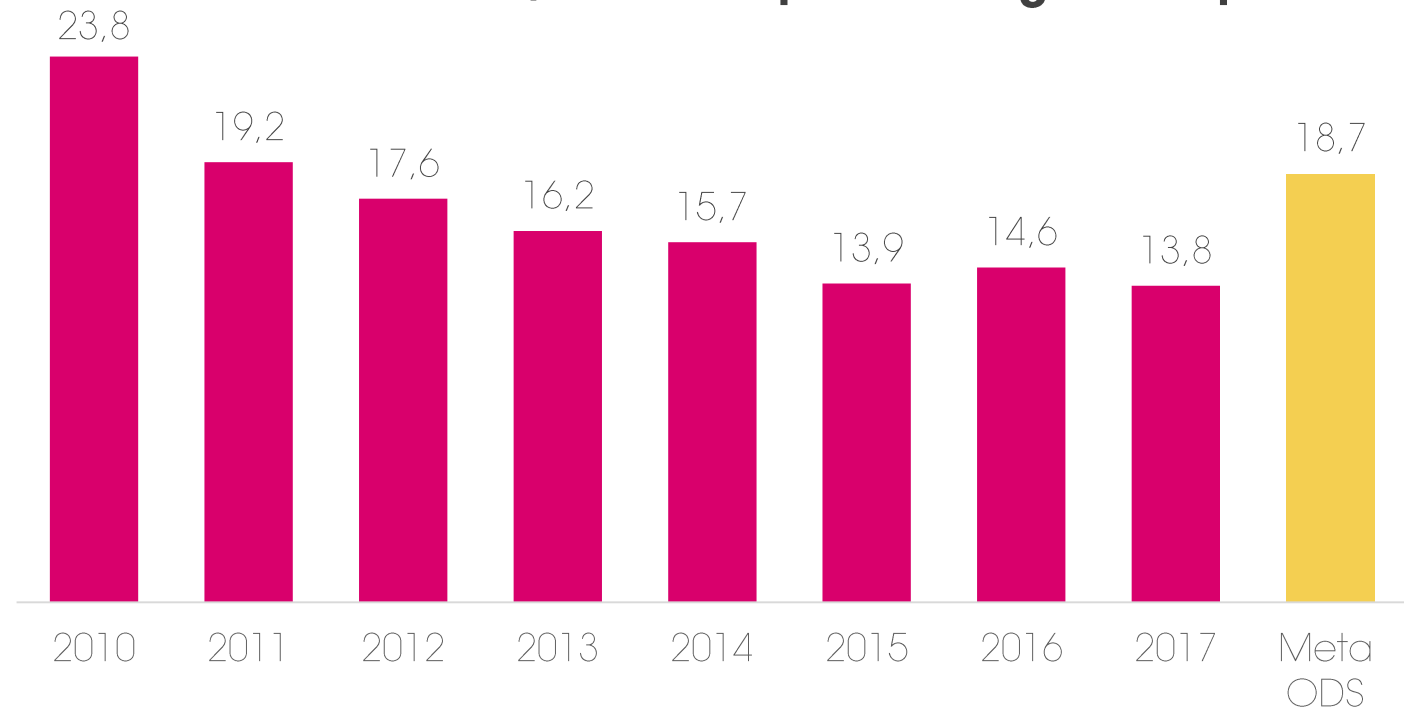
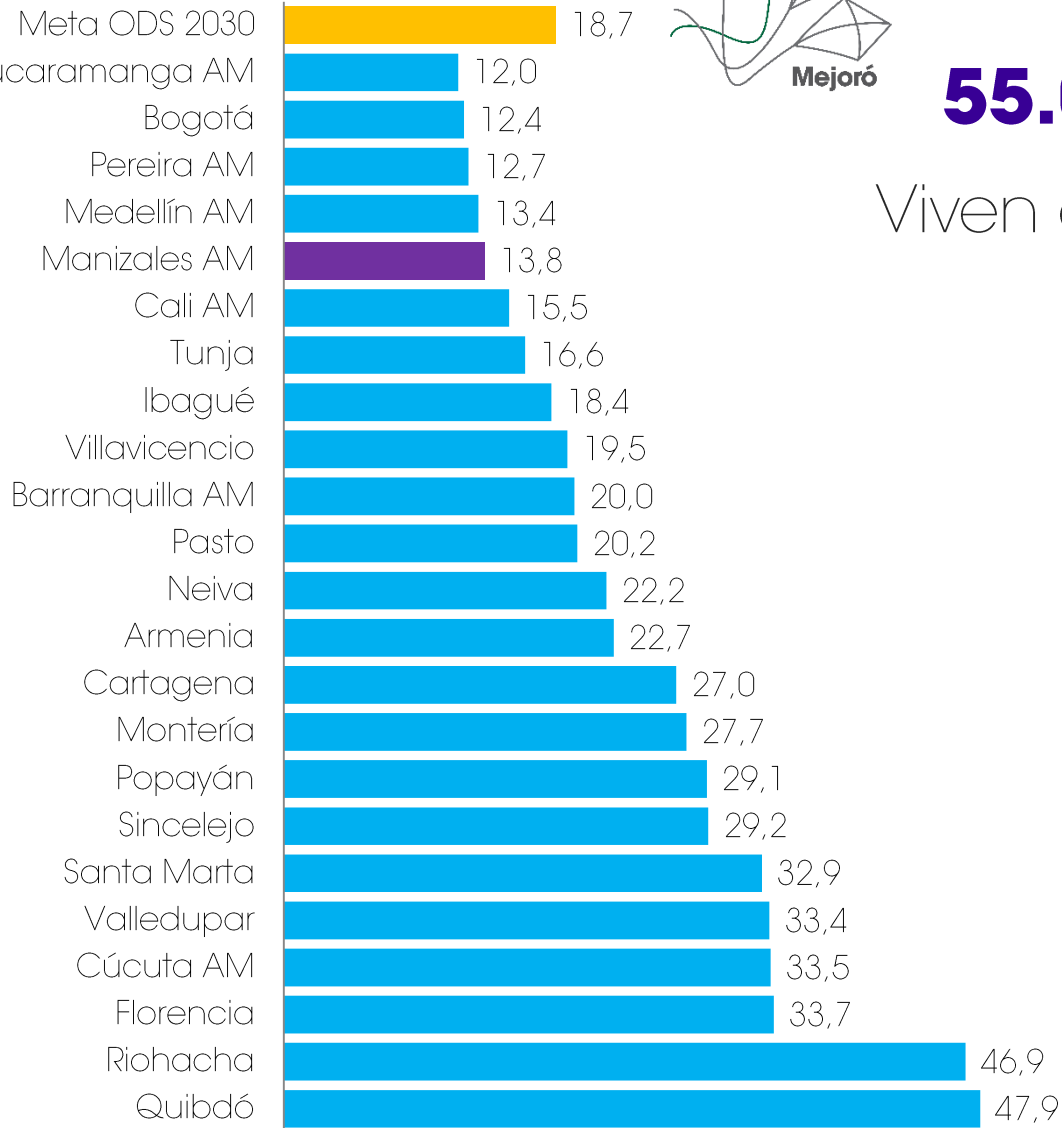
55.000 personas

Viven con menos de

\$276 MIL

MENSUALES POR PERSONA

\$1.103.552 para un hogar de 4 personas



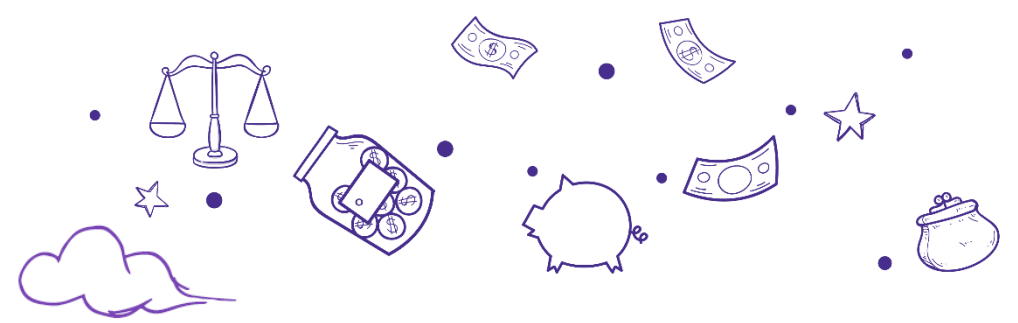
38 mil ciudadanos han salido de la pobreza desde **2010**

¡Esto no es percepción!
#AsíVaManizales



INFORME DE CALIDAD DE VIDA
Manizales
2018

POBREZA EXTREMA



Meta ODS 2030 4,0

Pereira AM 0,8

Bucaramanga AM 1,4

Manizales AM 2,1

Bogotá 2,4

Barranquilla AM 2,4

Medellín AM 2,4

Ibagué 2,6

Pasto 2,9

Tunja 3,0

Cali AM 3,5

Montería 3,6

Cartagena 4,1

Sincelejo 4,3

Villavicencio 4,5

Neiva 4,8

Armenia 5,0

Cúcuta AM 5,3

Florencia 6,8

Santa Marta 7,4

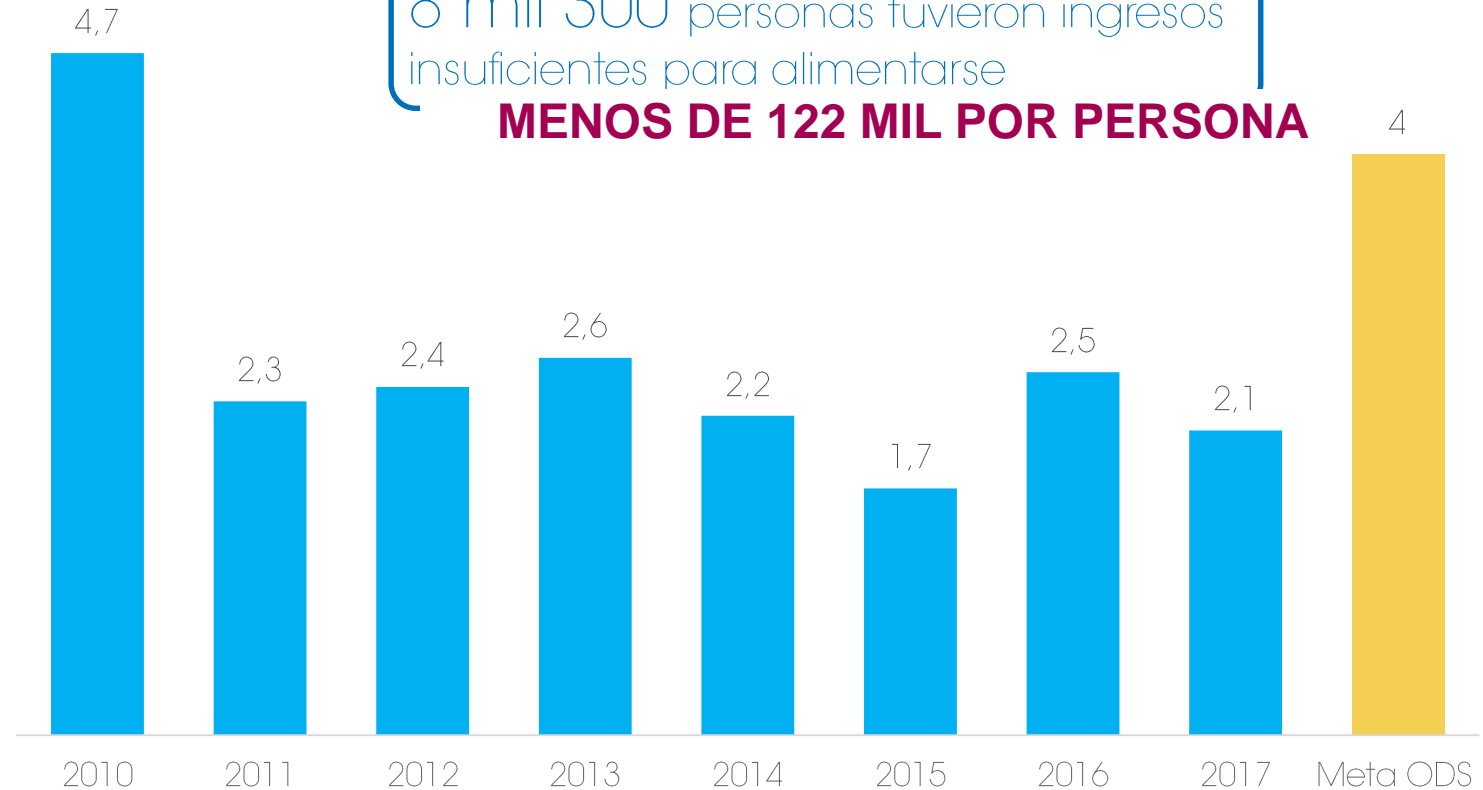
Valledupar 7,5

Popayán 8,1

Riohacha 15,1

Quibdó 17,7

¡Esto no es percepción!
#AsíVaManizales



8 mil 300 personas tuvieron ingresos
insuficientes para alimentarse

MENOS DE 122 MIL POR PERSONA

No se ven avances significativos
desde 2011

INFORME DE
CALIDAD DE VIDA
Manizales
2018

Cómo vamos en **METAS ODS COLOMBIA**



Indicador	Manizales 2017 Línea Base	Metas ODS Colombia		
		2018 Meta intermedia	2030	
Coeficiente de GINI	0,46	0,52	0,47	CUMPLIDA ANTICIPADAMENTE
Incidencia de la pobreza monetaria extrema	2,1%	7,9%	4%	CUMPLIDA ANTICIPADAMENTE
Incidencia de la pobreza monetaria	13,8%	25%	18%	CUMPLIDA ANTICIPADAMENTE

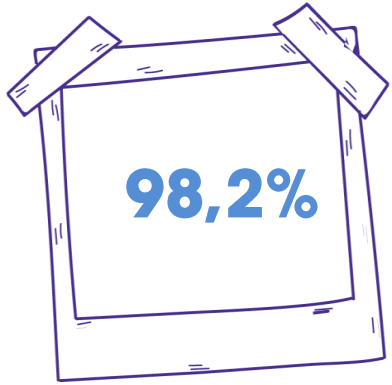
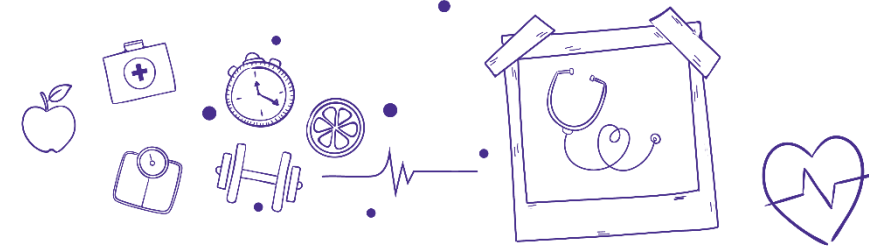


Cómo vamos en

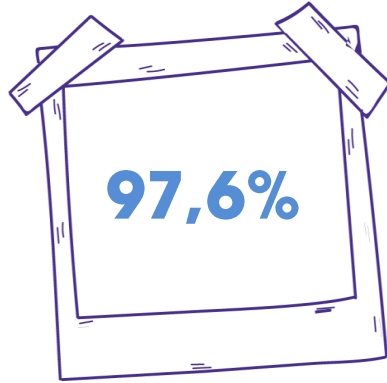
SALUD



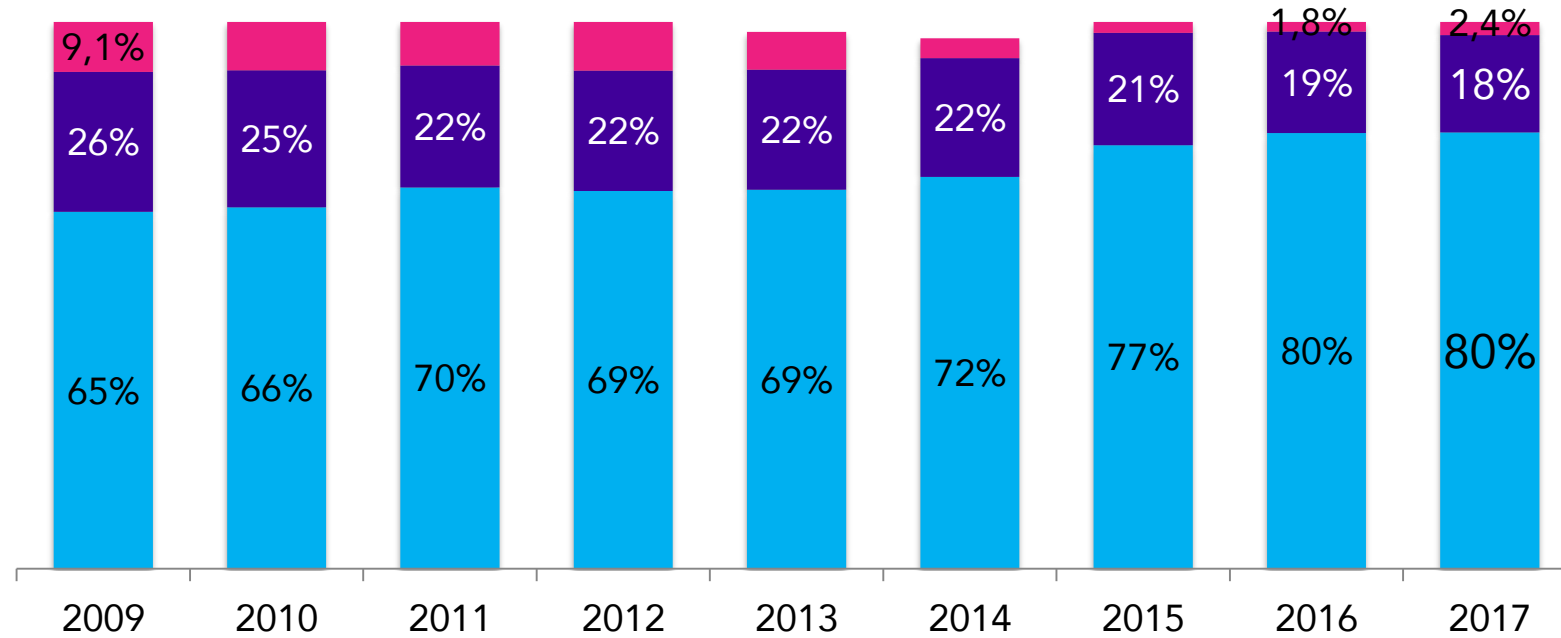
ASEGURAMIENTO EN SALUD



2016



2017



318.303 → Contributivo

0,5% +

71.038 → Subsidiado

3,6% -

9.498 → No afiliados

36% +

■ % Régimen contributivo

■ % Régimen subsidiado

■ % No asegurados

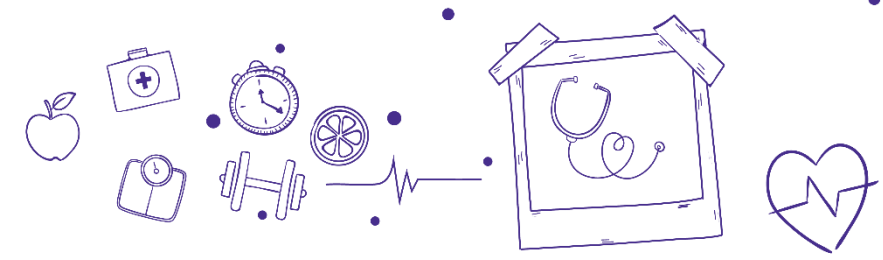
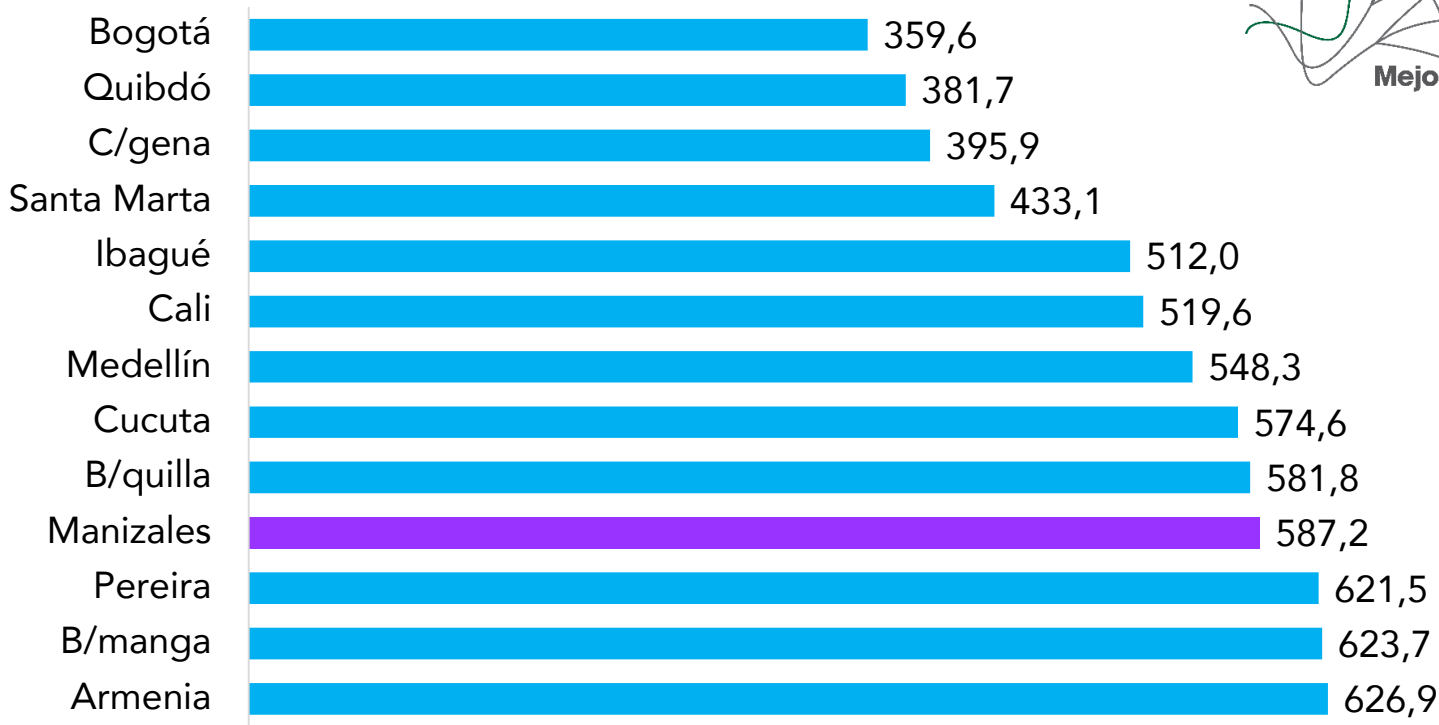
Manizales es, después de Bogotá, la segunda ciudad con mayor proporción de ciudadanos en el régimen contributivo

¡Esto no es percepción!
#AsíVaManizales

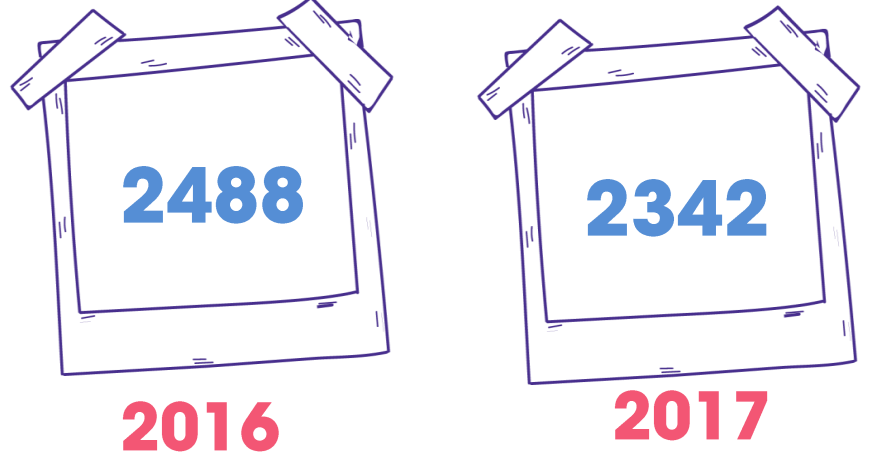
INFORME DE
CALIDAD DE VIDA
Manizales
2018

MORTALIDAD GENERAL

Tasa de mortalidad



Número de muertes



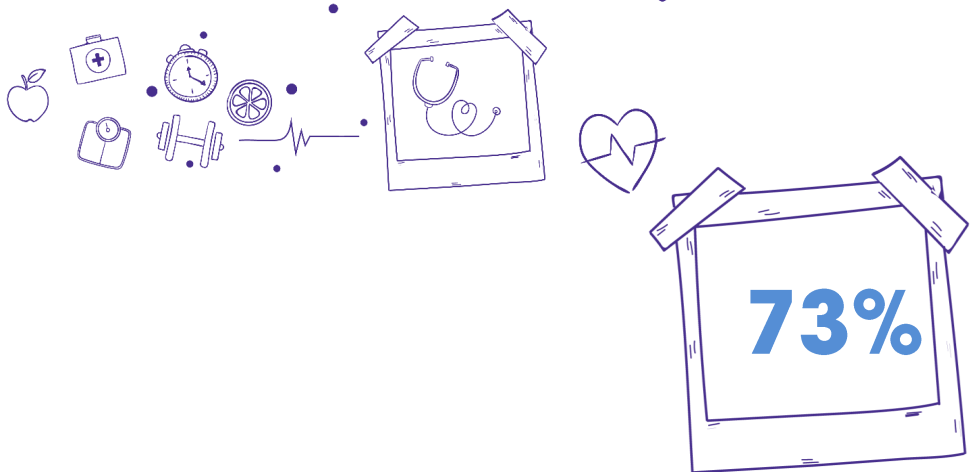
Principales causas de muerte

Enfermedades isquémicas del corazón	20%
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores	9%
Enfermedades cerebrovasculares	7%
Infecciones respiratorias agudas	5%
Enfermedades del sistema digestivo	4%

Principales causas de muerte
Menores de 45 años

- Agresiones (homicidios)
- Residuo de tumores malignos
- Accidentes de transporte terrestre
- Suicidios
- Enfermedad por VIH SIDA

¡Esto no es percepción!
#AsiVaManizales



MORTALIDAD EVITABLE

Por causas consideradas evitables



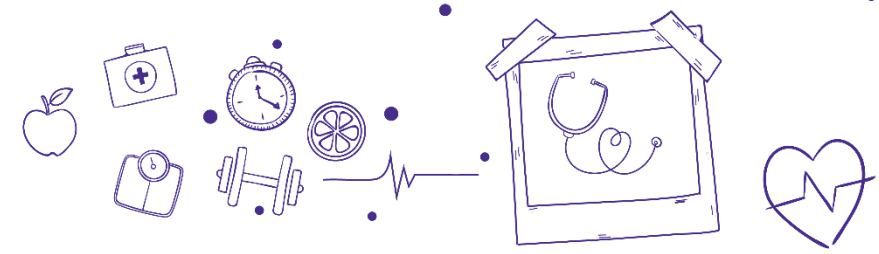
- Evitables con vacunación o preventivo
- Evitables con tratamiento precoz
- Evitables con saneamiento ambiental
- Evitables con medidas mixtas
- Difícilmente evitables

Tasa de mortalidad

	Manizales	Colombia
Enfermedades cardiovasculares	196,33	138,40
Prematura por enfermedades cardiovasculares	38,64	30,76
Algunos tipos de cáncer*	97,34	58,54
Prematura por algunos tipos de cáncer*	41,89	26,00
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores	37,89	26,23
Prematura por enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores	5,11	2,60

*cáncer de mama, cuello uterino, colon y recto, pulmón, próstata, estómago, linfoma no Hodgkin y Leucemia en adultos

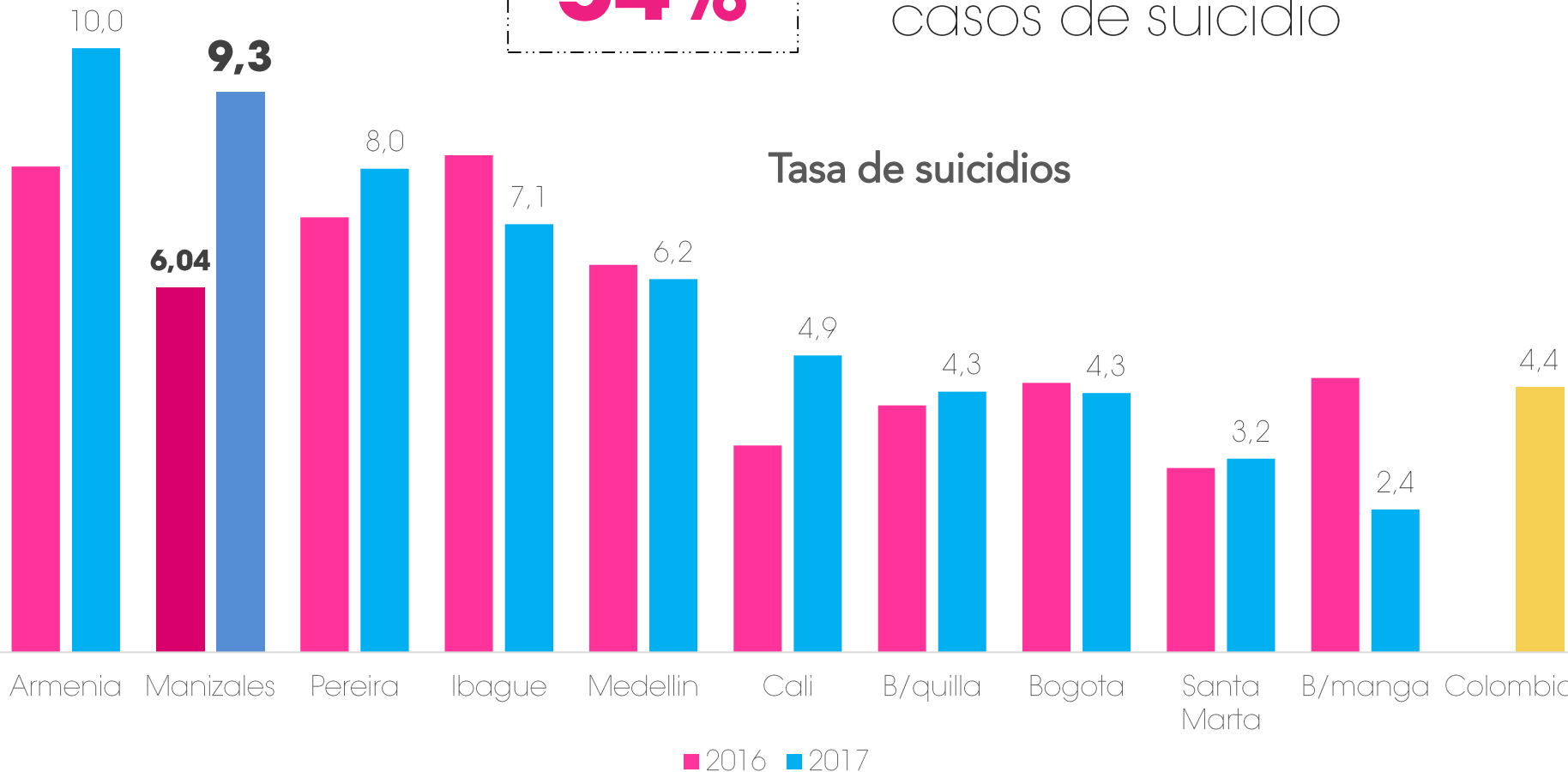
SUICIDIOS



54%

Se incrementaron los casos de suicidio

Tasa de suicidios



76%

Hombres

78%

Máximo secundaria

46%

20 a 34 años

¡Esto no es percepción!
#AsíVaManizales

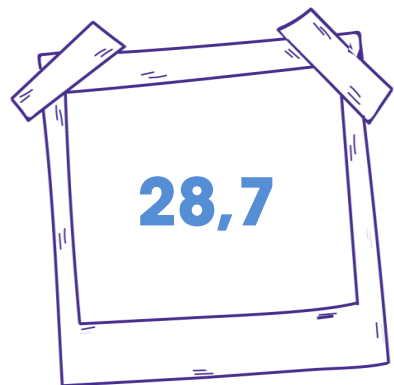
Palogrande, La Macarena y Cumanday, con más casos



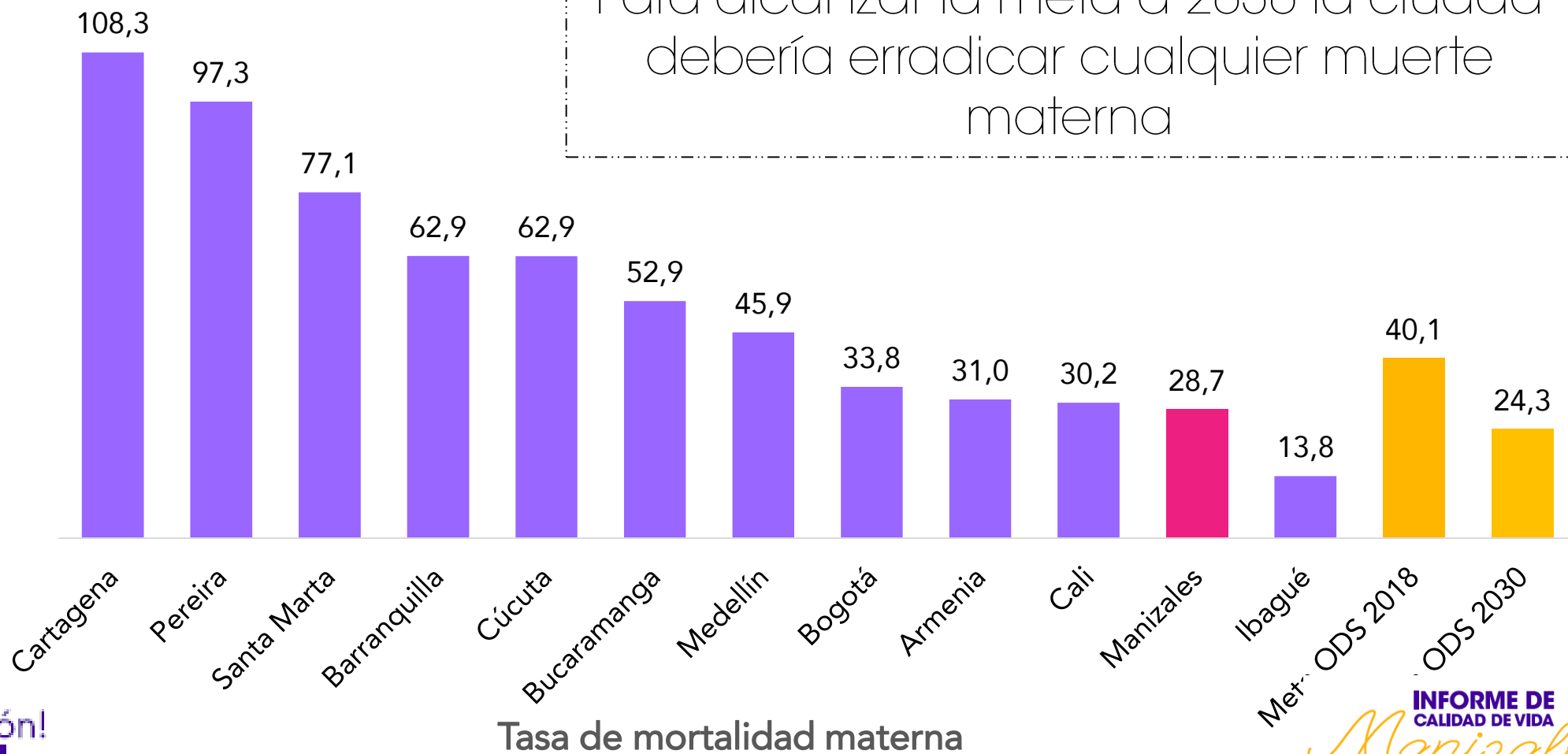
MORTALIDAD MATERNA



2016



2017



Para alcanzar la meta a 2030 la ciudad debería erradicar cualquier muerte materna

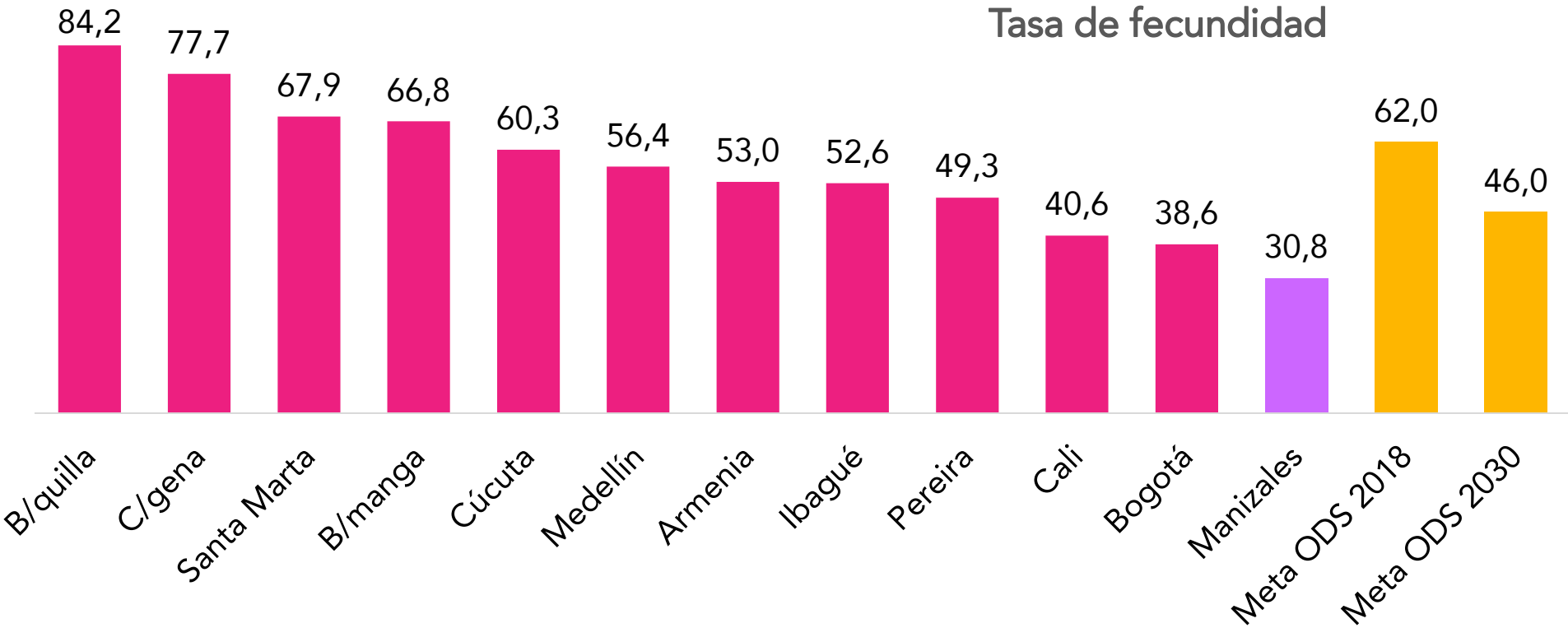
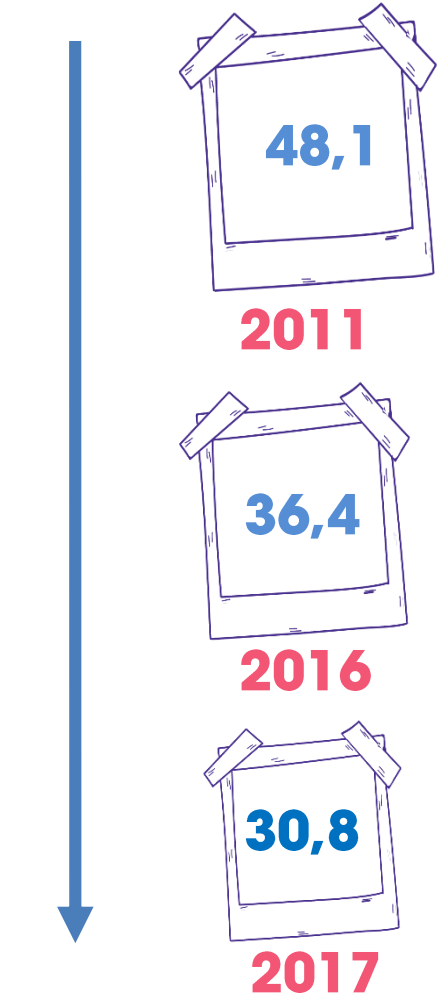
¡Esto no es percepción!
#AsiVaManizales

FECUNDIDAD ADOLESCENTE



Tasa de fecundidad

La proporción de nacimientos en menores de 20 años pasó del **23% en 2008 al 13% en 2017**



¡Esto no es percepción!
#AsiVaManizales

La zona rural presentó el **16%** de los casos de embarazo adolescente

MORTALIDAD INFANTIL

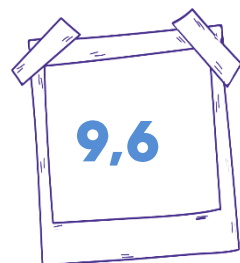
(menores de 1 año)



Tasa de mortalidad infantil



2011



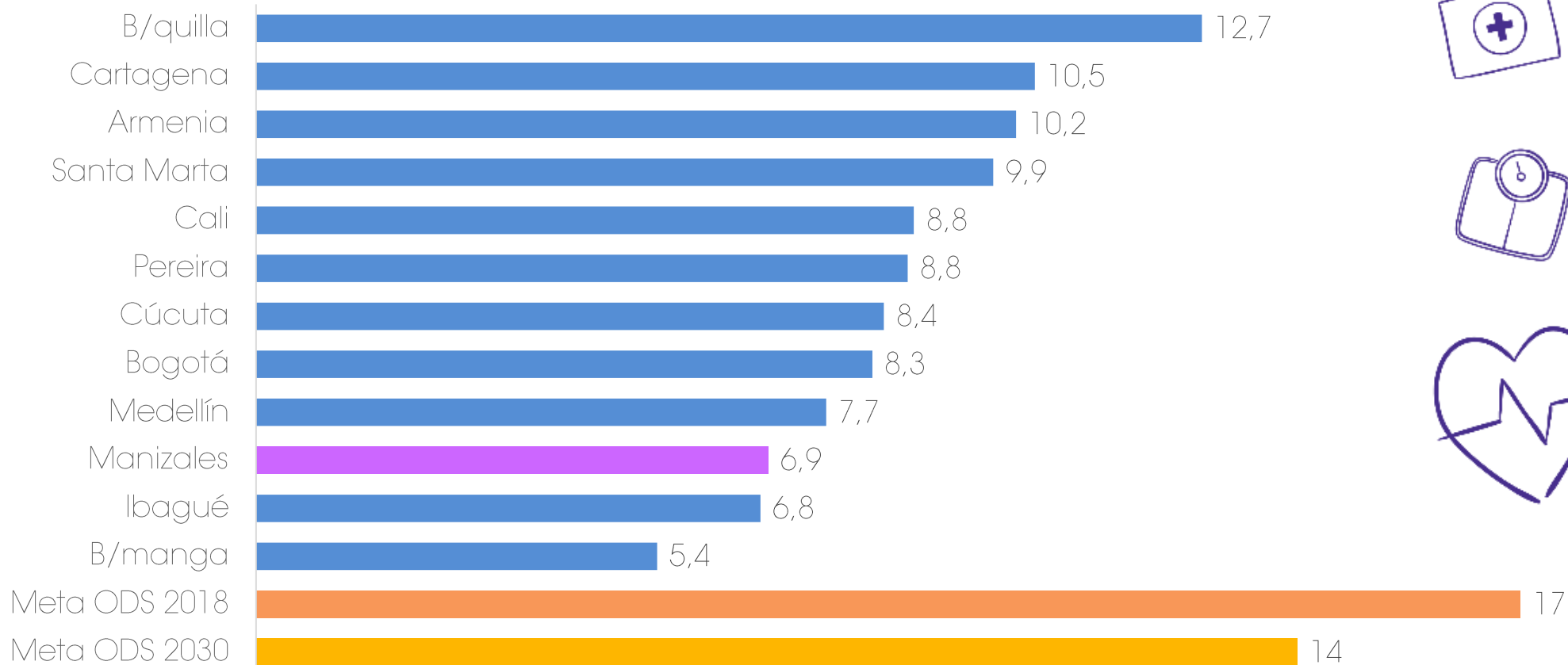
2016



2017

¡Esto no es percepción!
#AsíVaManizales

Tasa de mortalidad infantil



Ninguna muerte infantil por desnutrición, enfermedad diarreica aguda e infección respiratoria aguda

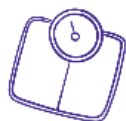
MORTALIDAD INFANTIL

Por cada niño
fallecido en la
comuna

Cumanday,

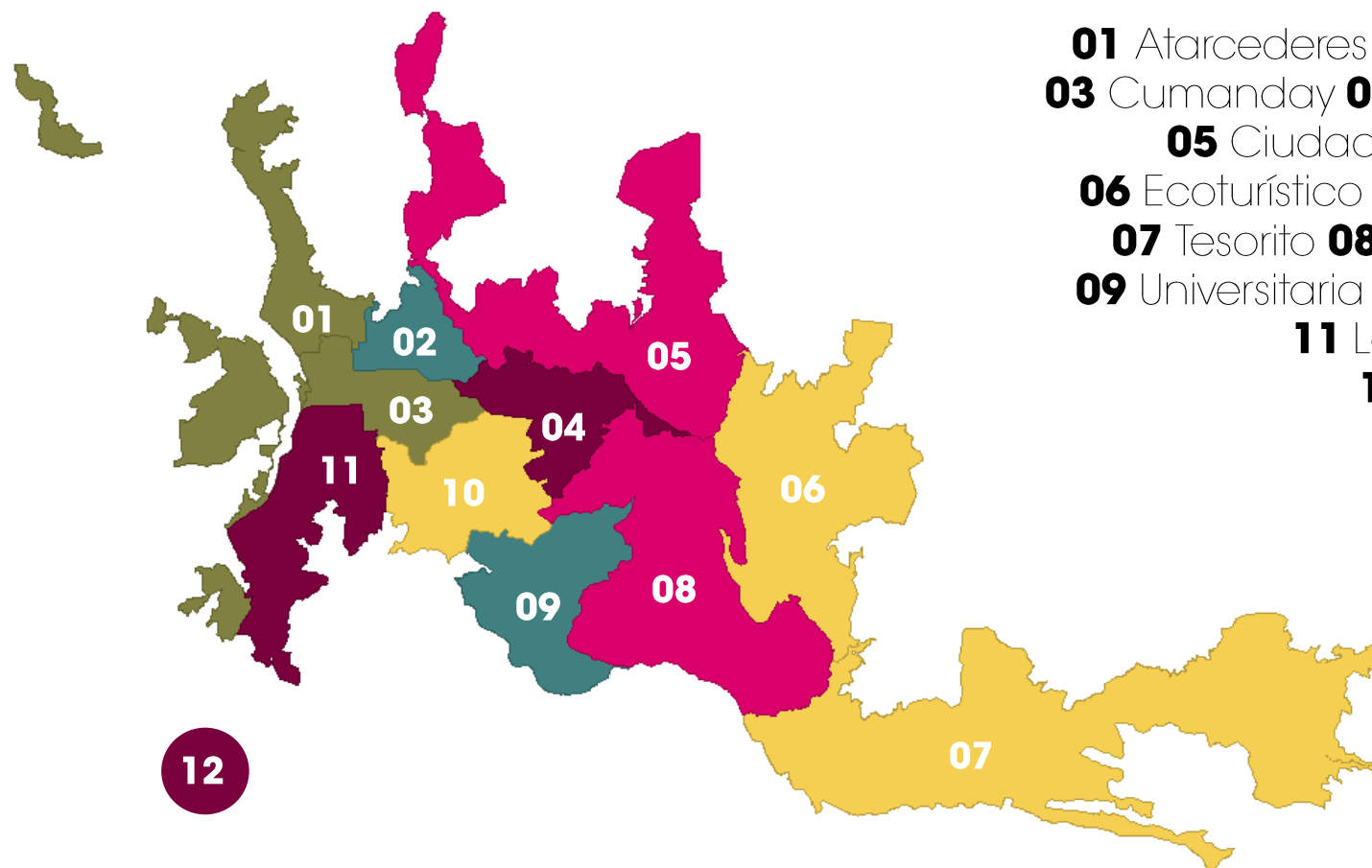
fallecieron **3** en la

comuna **La
Estación.**



¡Esto no es percepción!
#AsíVaManizales

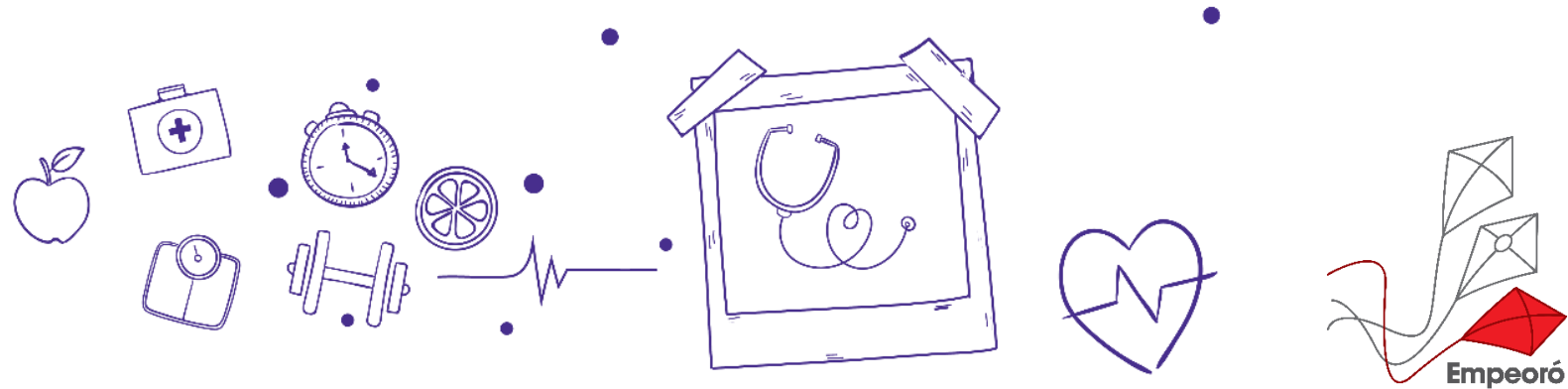
Entre 2015 y 2017 la mortalidad infantil afectó más a las comunas
La Estación y La Macarena y a la zona rural



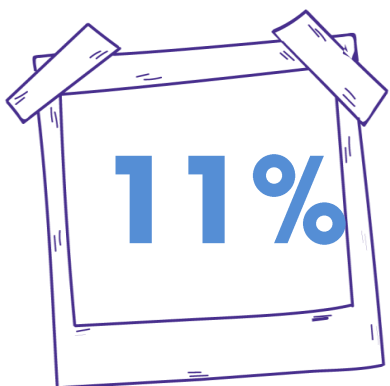
- 01** Atarcederes **02** San José
03 Cumanday **04** La Estación
05 Ciudadela del Norte
06 Ecoturístico Cerro de Oro
07 Tesorito **08** Palogrande
09 Universitaria **10** La Fuente
11 La Macarena
12 Zona Rural

TASA DE MORTALIDAD INFANTIL POR CADA 1000 NV (PROMEDIO 2015-2017)

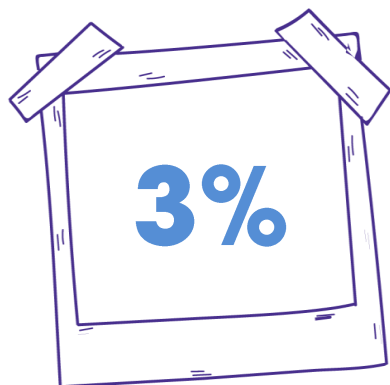
● 4,3 – 5,8 ● 5,9 – 6,4 ● 6,5 – 7,2 ● 8,2 – 8,2 ● 9,5 – 15,3



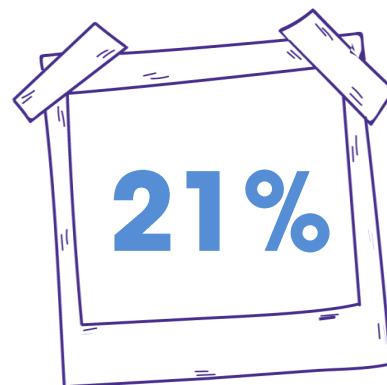
NUTRICIÓN INFANTIL



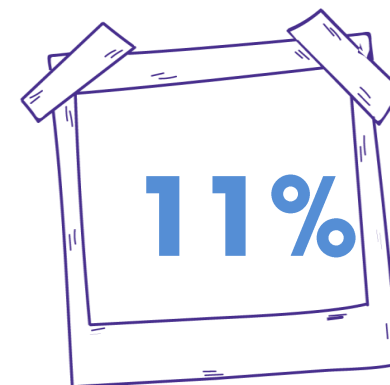
Desnutrición crónica



Desnutrición aguda



Sobrepeso



Obesidad

Los menores valorados pasaron del **67%** al **31%**

¡Esto no es percepción!
#AsíVaManizales

Cómo vamos en **METAS ODS COLOMBIA**



Indicador	Manizales 2017 Línea Base	Metas ODS Colombia	
		2018 Meta intermedia	2030
Tasa de mortalidad materna	28,7	40,1	24,3
Tasa de mortalidad por desnutrición en menores de 5 años	0	4,2	3,2
Tasa de mortalidad infantil en menores de un año	6,9	17	14
Tasa de mortalidad en menores de cinco años	8,9	18	15
Tasa de fecundidad específica en mujeres adolescentes de 15 a 19 años	30,8	62	46
Porcentaje de población afiliada al sistema de seguridad social en salud	97,6%	97%	99%
Tasa de mortalidad por lesiones auto infligidas intencionalmente	8,8	4,39	4,12

A PUNTO DE CUMPLIR

CUMPLIDA ANTICIPADAMENTE

CUMPLIDA ANTICIPADAMENTE

CUMPLIDA ANTICIPADAMENTE

CUMPLIDA ANTICIPADAMENTE

A PUNTO DE CUMPLIR

4 EDUCACIÓN
DE CALIDAD

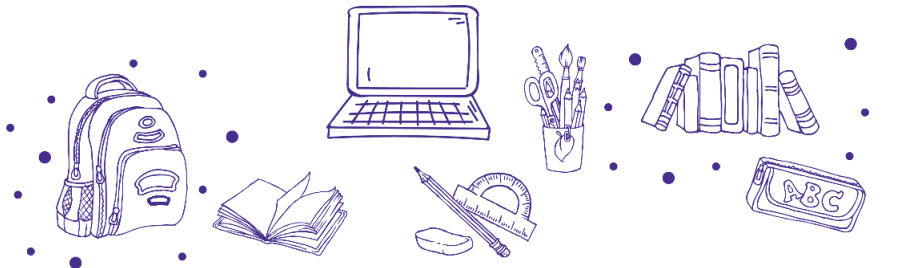


Cómo vamos en
EDUCACIÓN

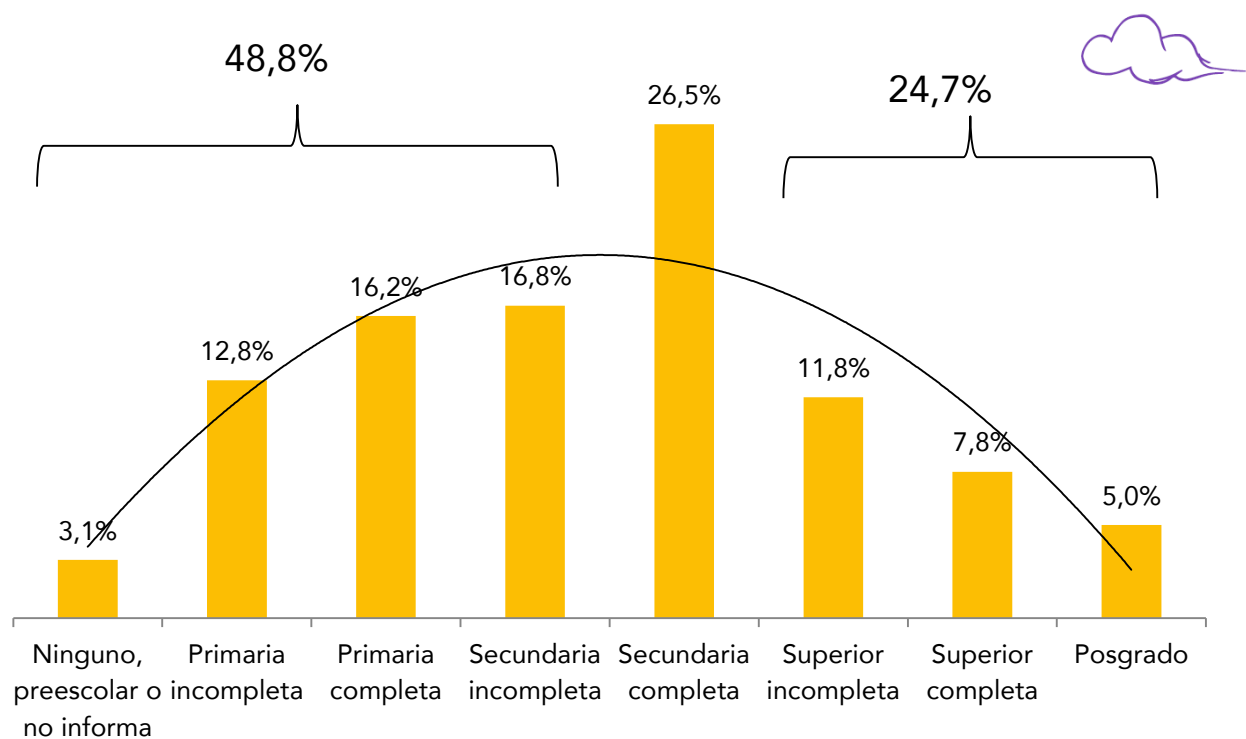


NIVEL EDUCATIVO DE LA POBLACIÓN

Mayor de 25 años

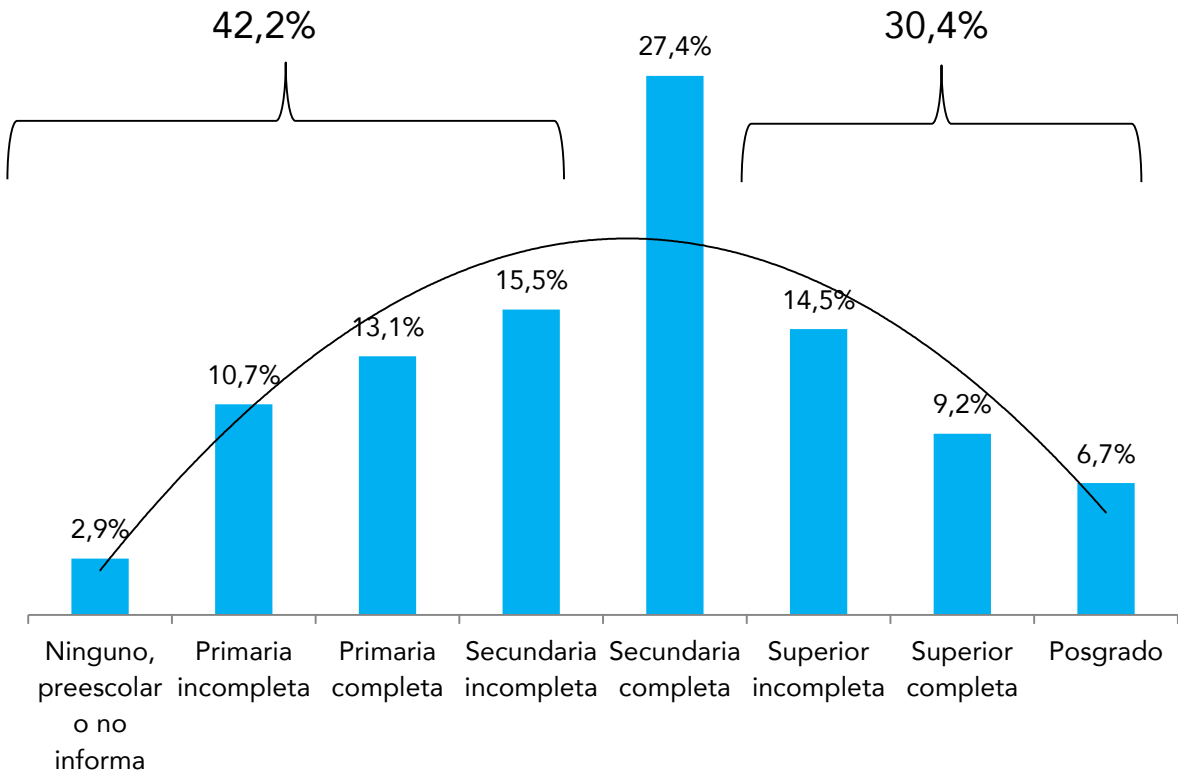


2010



Disminuyeron 7 puntos las personas que aun no completaron secundaria

2016



Aumentaron 6 puntos las personas con al menos superior incompleta



PRIMERA INFANCIA

Atención de 0 a 5 años



774 niños menos
en atención
integral

El ICBF atendió el
27% de los
menores de 5 años
en la ciudad.

VIGENCIA	HOGARES	CENTROS DE	MODALIDAD	TOTAL
	INFANTILES	DESARROLLO	FAMILIAR	
2012	1.064	4.586	2.250	7.900
2013	1.064	4.711	2.400	8.175
2014	1.064	4.493	2.784	8.341
2015	1.100	4.385	2.784	7.116
2016	1.098	4.292	2.985	7.547
2017	1.130	3.980	2.953	8.063
VARIACIÓN 2016 - 2017	3%	-7%	-1%	-4%

COBERTURA EDUCATIVA

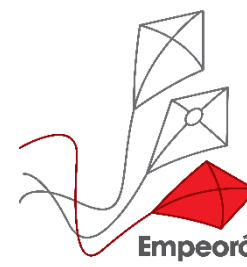
INFORME DE
CALIDAD DE VIDA
Marizales
2018

54 mil

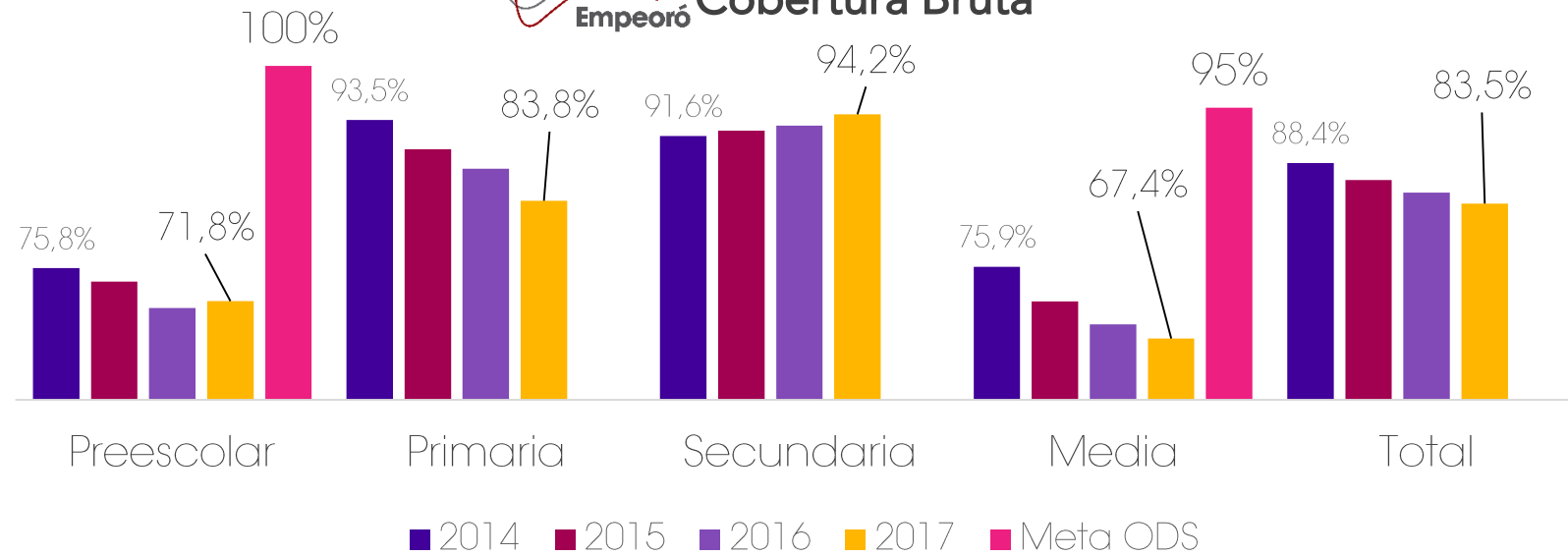
jóvenes matriculados
desde preescolar hasta media



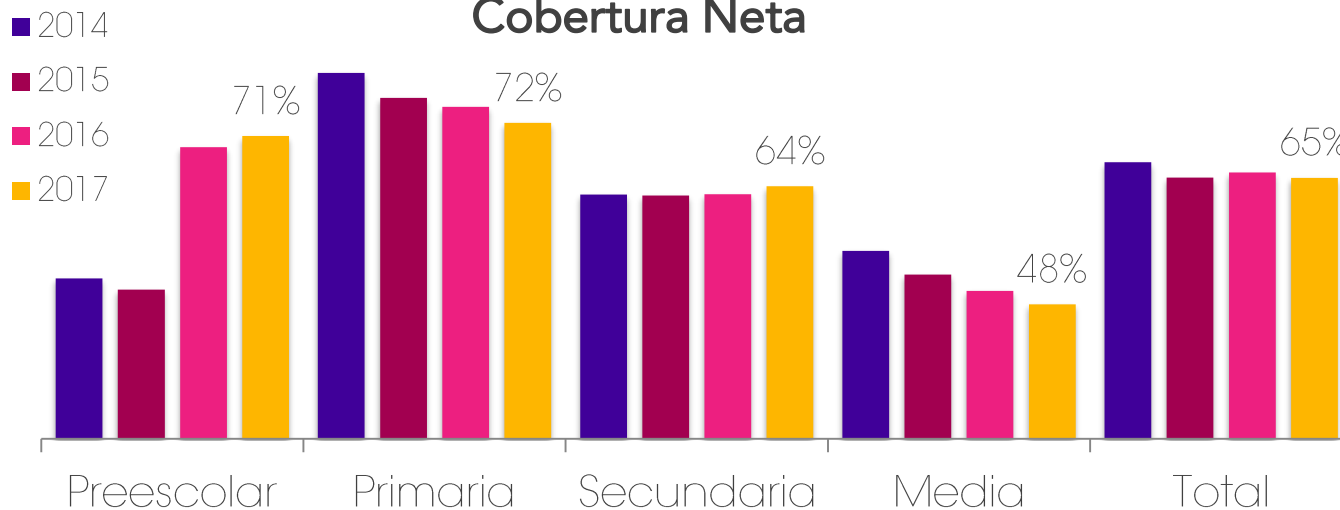
2% Menos que
en 2016



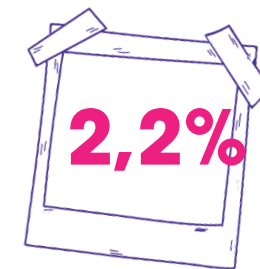
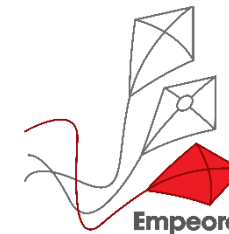
Cobertura Bruta



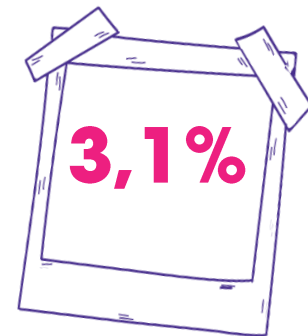
Cobertura Neta



DESERCIÓN ESCOLAR



2016

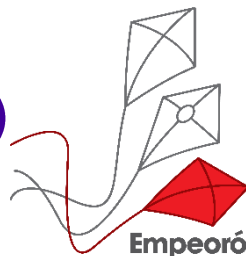


2017

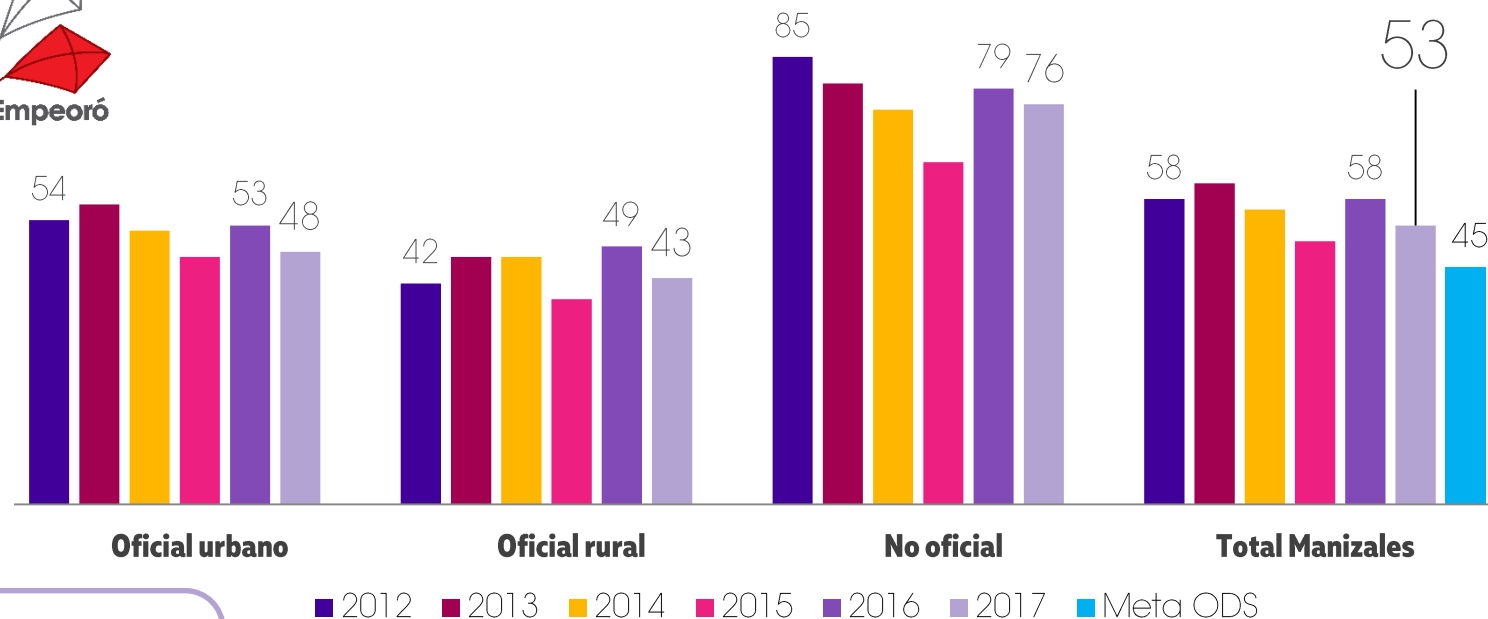
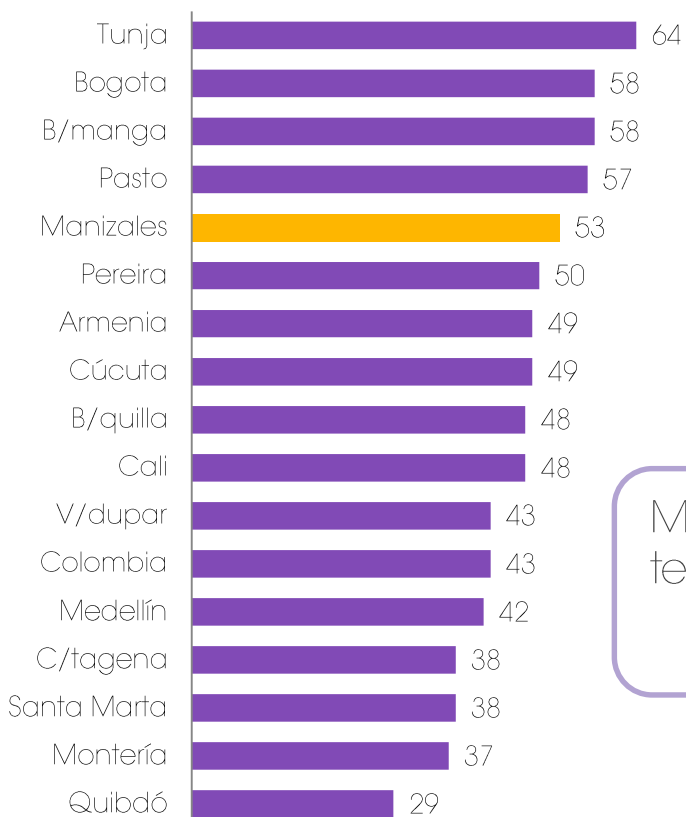
Cómo vamos en LOGRO EDUCATIVO



SABER QUINTO LENGUAJE



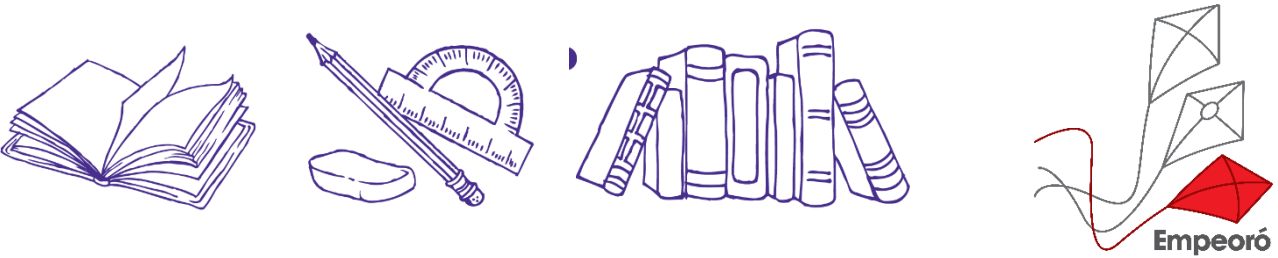
% de estudiantes que alcanzan nivel satisfactorio o avanzado



Manizales pasó del tercer al **5°** Puesto

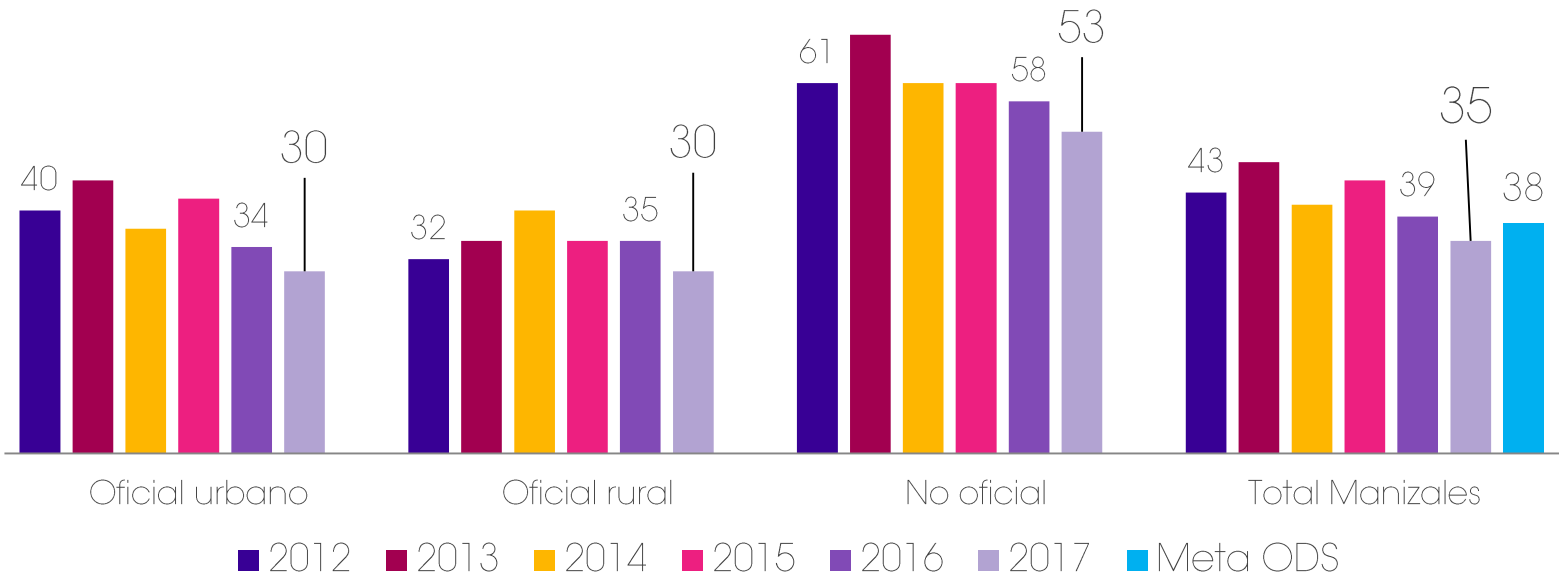
Un niño del **sector privado** obtuvo un desempeño **1,6 veces** superior a uno del **sector público**

¡Esto no es percepción!
#AsíVaManizales



Cómo vamos en **LOGRO EDUCATIVO**

% de estudiantes que alcanzan nivel satisfactorio o avanzado

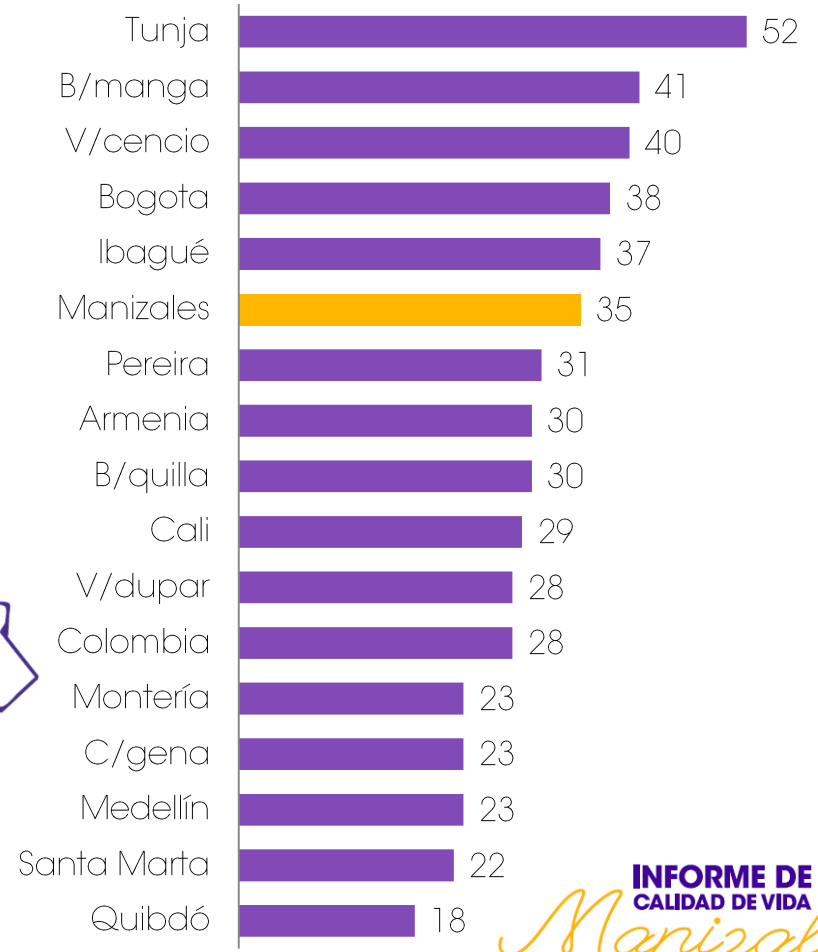


Un niño del sector privado tiene una probabilidad 70% superior de alcanzar un buen resultado que uno del sector público.

¡Esto no es percepción!
#AsíVaManizales



SABER QUINTO **MATEMÁTICAS**

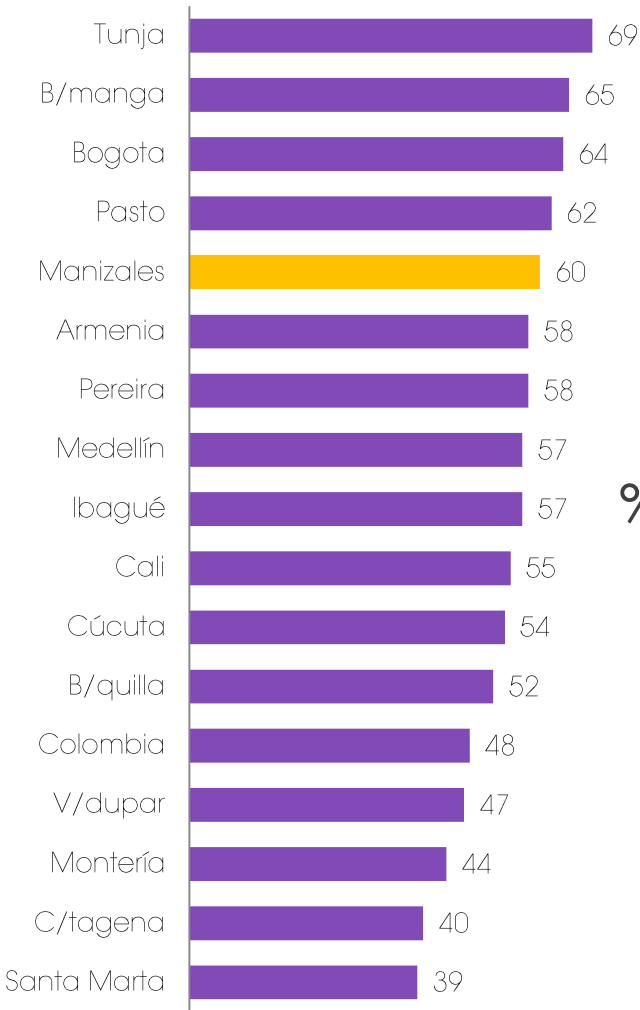


SABER NOVENO LENGUAJE

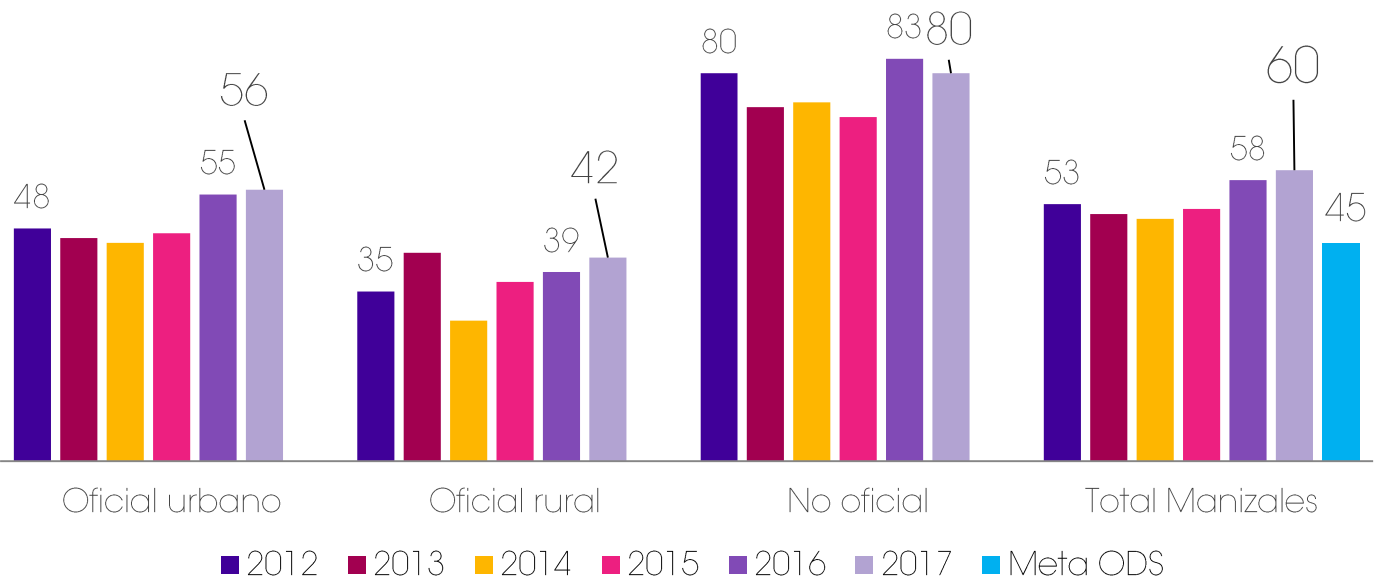


Todas las ciudades de la **Red Cómo Vamos** mejoraron en este logro

43% es la brecha entre la educación pública y privada



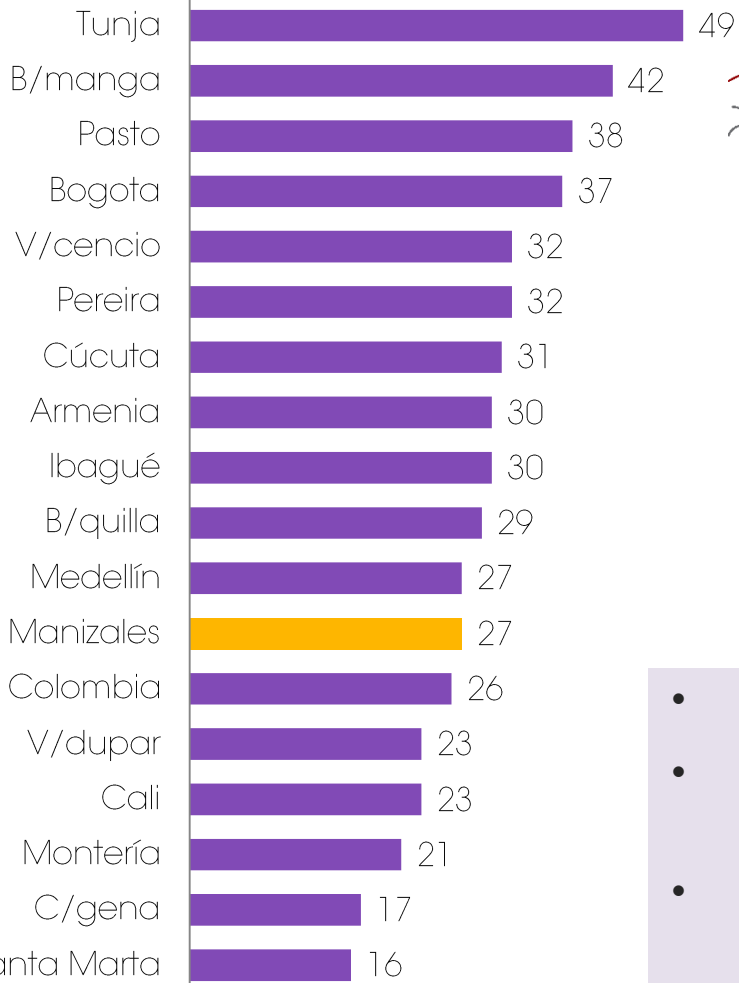
% de estudiantes que alcanzan nivel satisfactorio o avanzado



¡Esto no es percepción!
#AsíVaManizales

SABER NOVENO

MATEMÁTICAS

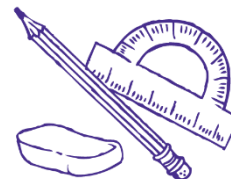


% de estudiantes que alcanzan nivel satisfactorio o avanzado



- En quinto disminuyó el nivel de logro en lenguaje y matemáticas
- En noveno mejoraron resultados en lenguaje por tercer año consecutivo, pero bajaron en matemáticas.
- La mitad de estudiantes que aprueban en lenguaje lo hacen en matemáticas
- Más del 50% de estudiantes de nivel socioeconómico 4 alcanzan nivel satisfactorio. En NSE 2 baja al 15%.

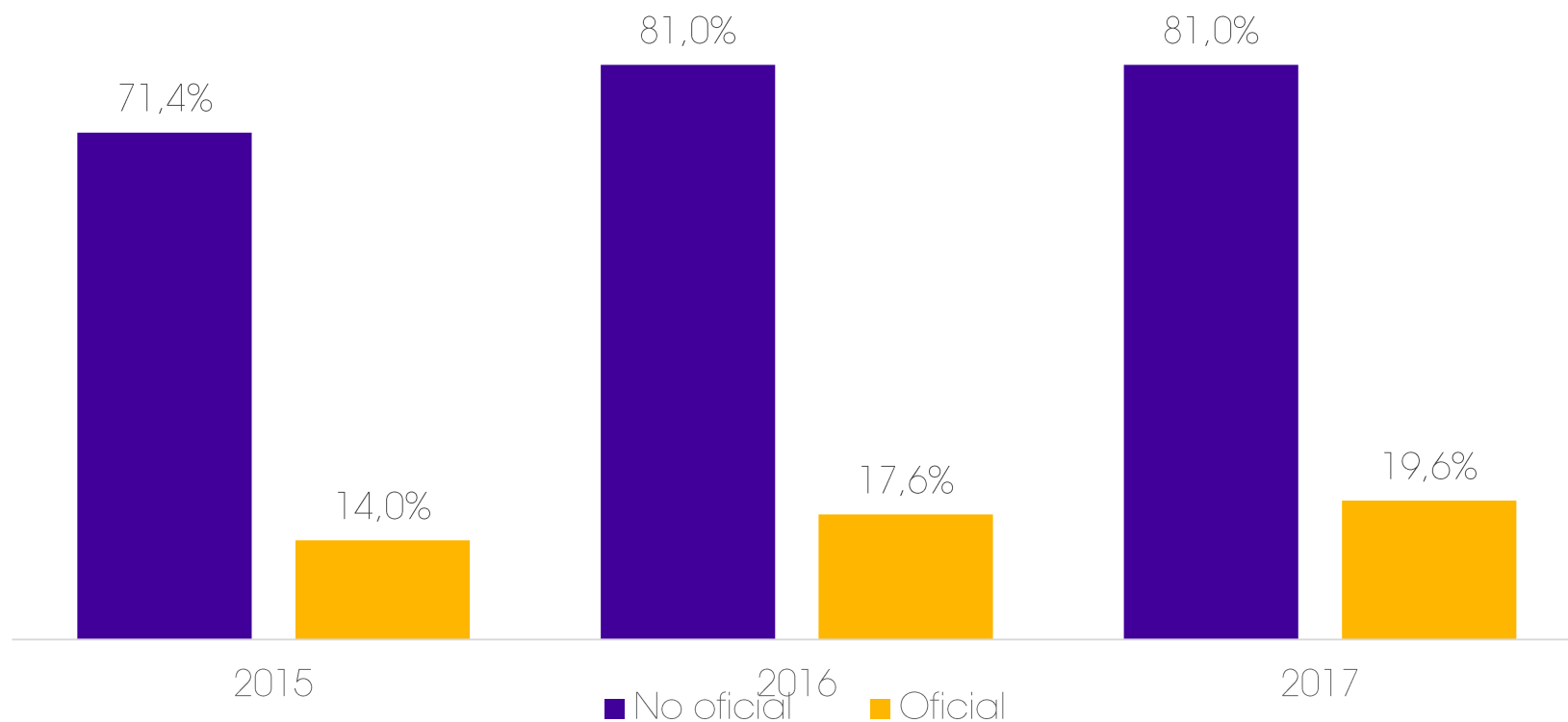
¡Esto no es percepción!
#AsíVaManizales



SABER ONCE



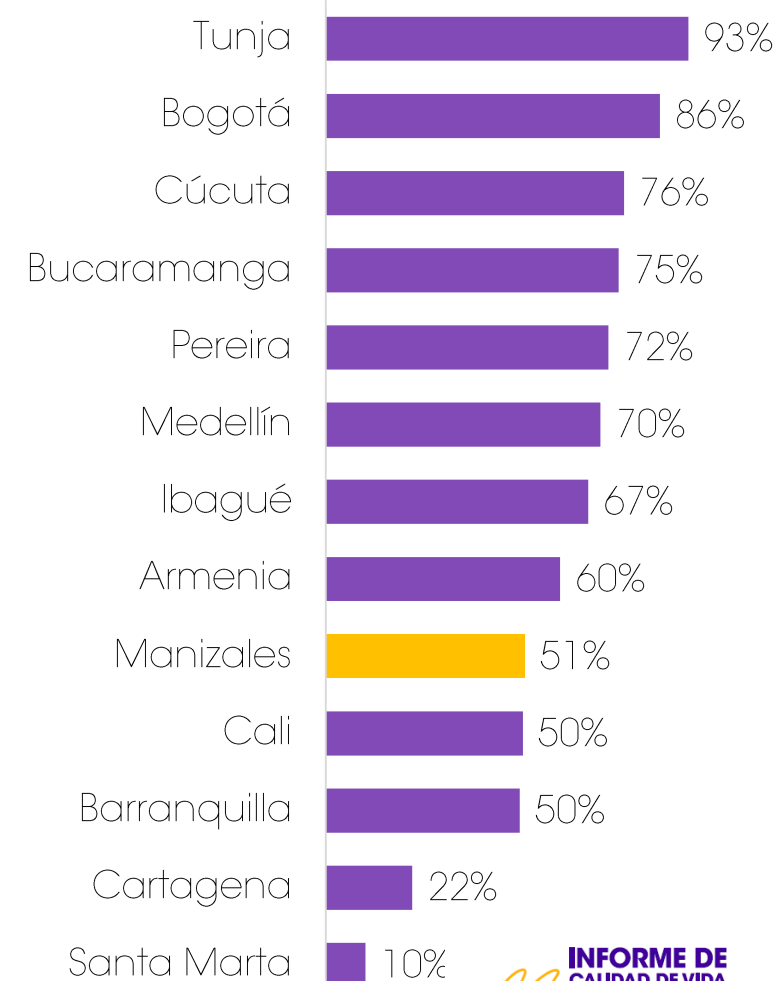
Proporción de instituciones educativas en niveles A y A+



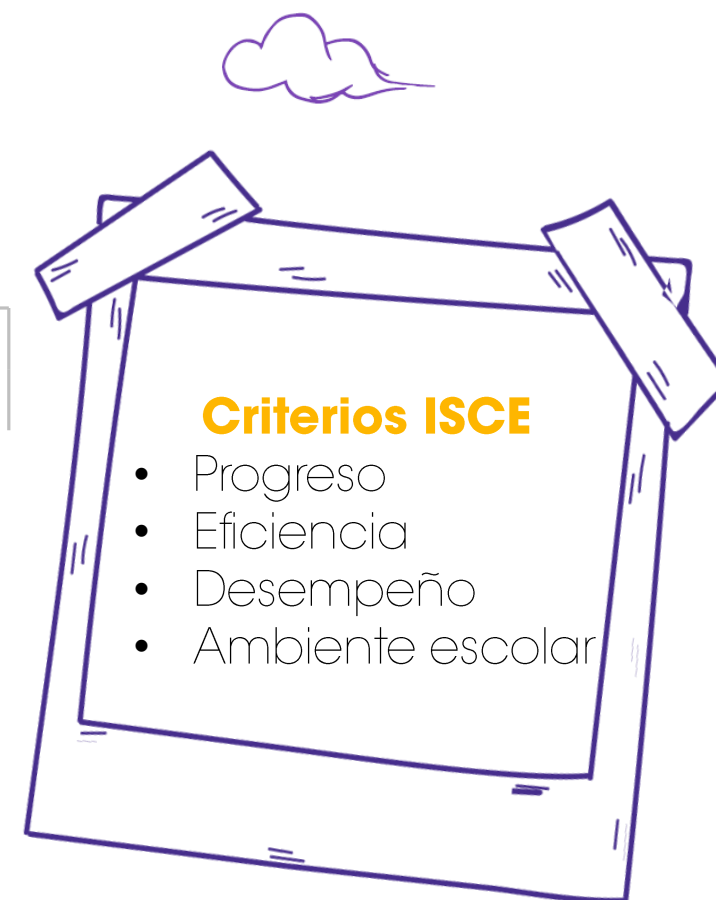
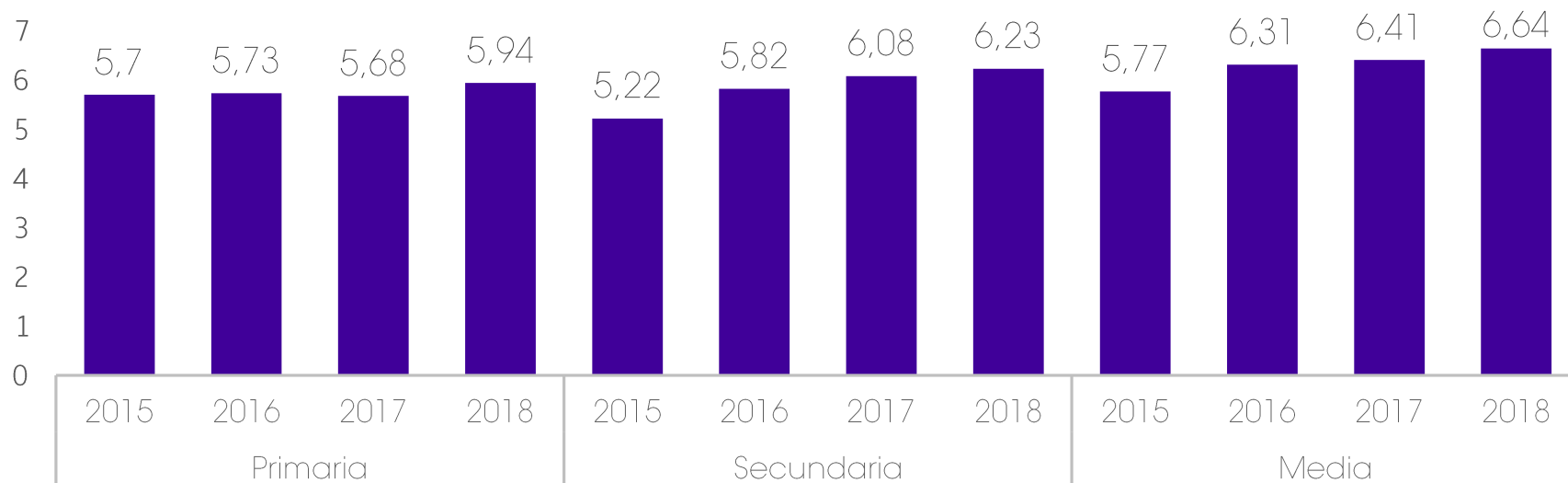
8 de cada **10** colegios privados se encontraron en los niveles **A y A+**

2 de cada **10** colegios oficiales alcanzaron este nivel

Proporción de instituciones oficiales en A, A+ y B.



ÍNDICE SINTÉTICO DE CALIDAD EDUCATIVA - ISCE



	ISCE	Meta 2018	Dif. con meta
Primaria	5,94	6,19	-4%
Secundaria	6,23	5,83	7%
Secundaria	6,64	6,47	3%

¡Esto no es percepción!
#AsíVaManizales

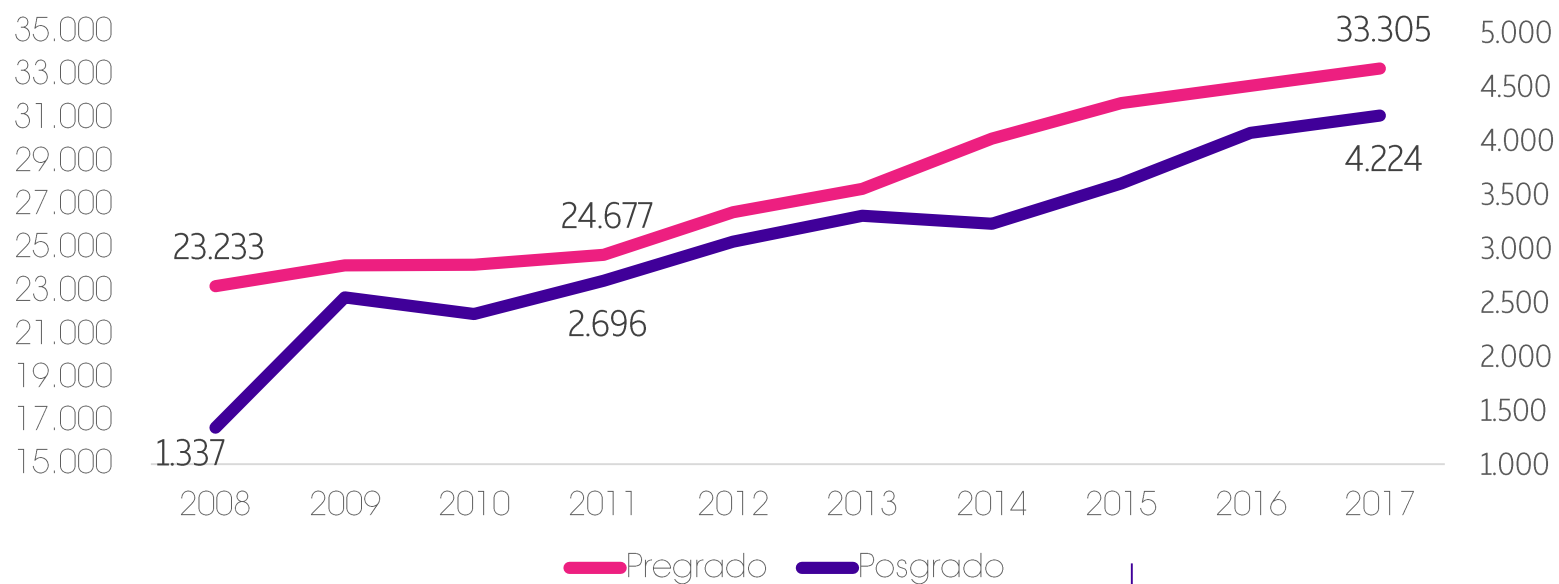
INFORME DE
CALIDAD DE VIDA
Manizales
2018



Cómo vamos en EDUCACIÓN SUPERIOR



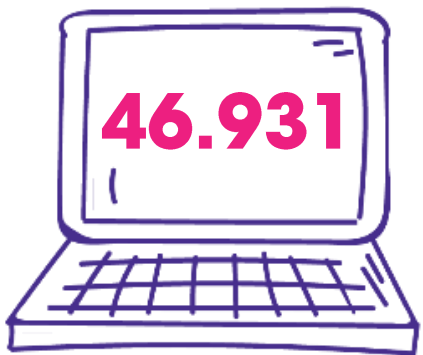
Matrícula en **IES** (Presenciales)



59% de Manizales y 41% de otras partes



Uno de cada 3 estudiantes proviene de Nariño, Tolima o Risaralda.



Estudiantes en todas las modalidades

Aumentó 3%
37% desde 2011



4 Universidades con acreditación de **Alta Calidad**



¡Esto no es percepción!
#AsíVaManizales

Cómo vamos en **METAS ODS COLOMBIA**



Indicador	Manizales 2017 Línea Base	Metas ODS Colombia		
		2018 Meta intermedia	2030	
Cobertura en educación superior	136%	59,9%	79,3%	CUMPLIDA ANTICIPADAMENTE
Porcentaje de estudiantes que se encuentran en nivel de desempeño satisfactorio y avanzado en las pruebas SABER 5 – Lenguaje	53%	41,1%	44,5%	CUMPLIDA ANTICIPADAMENTE
Porcentaje de estudiantes que se encuentran en nivel de desempeño satisfactorio y avanzado en las pruebas SABER 5 – Matemáticas	35%	30,3%	38,1%	A PUNTO DE CUMPLIR
Porcentaje de estudiantes que se encuentran en nivel de desempeño satisfactorio y avanzado en las pruebas SABER 9 - Lenguaje	60%	41%	44,5%	CUMPLIDA ANTICIPADAMENTE
Porcentaje de estudiantes que se encuentran en nivel de desempeño satisfactorio y avanzado en las pruebas SABER 9 – Matemáticas	27%	26,3%	29,7%	A PUNTO DE CUMPLIR
Tasa de cobertura bruta en transición (preescolar)	71,8%	88,7%	100%	
Tasa de cobertura bruta en educación media	67,4%	83%	95%	

8 TRABAJO DECENTE
Y CRECIMIENTO
ECONÓMICO



10 REDUCCIÓN DE LAS
DESIGUALDADES



Cómo vamos en

EMPLEO



Cómo vamos en

MERCADO LABORAL

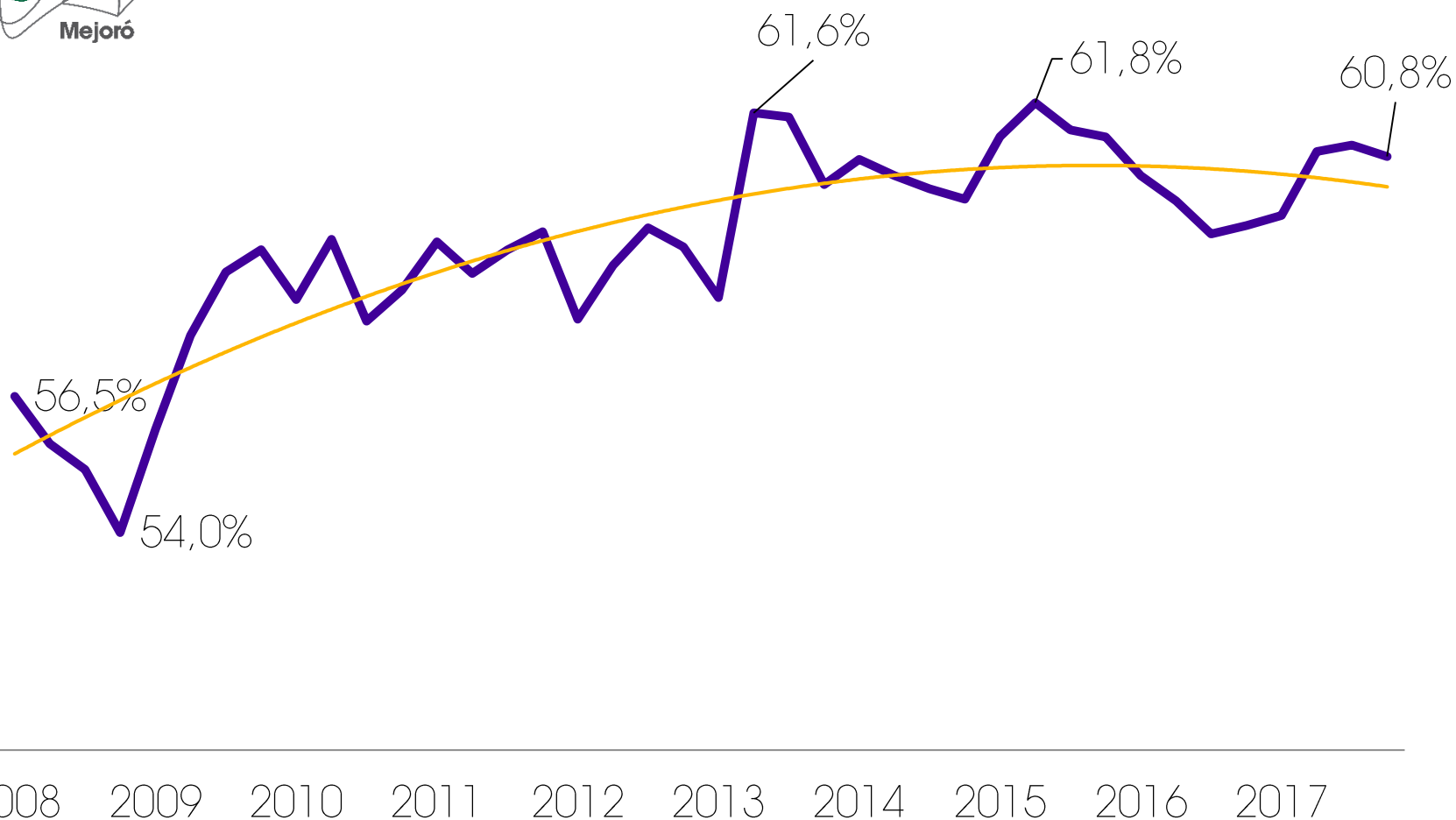


Fuente: Elaborado por la unidad de estudios económicos de la Cámara de Comercio de Manizales por Caldas. Corresponde al área urbana de Manizales y Villamaría

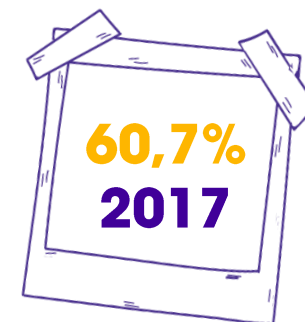
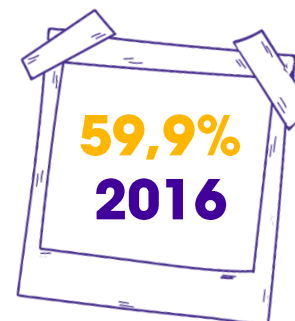
¡Esto no es percepción!
#AsíVaManizales



TASA DE PARTICIPACIÓN



Cantidad de personas que ofrecen su fuerza de trabajo



2008 2009 2010 2011 2012 2013 2014 2015 2016 2017

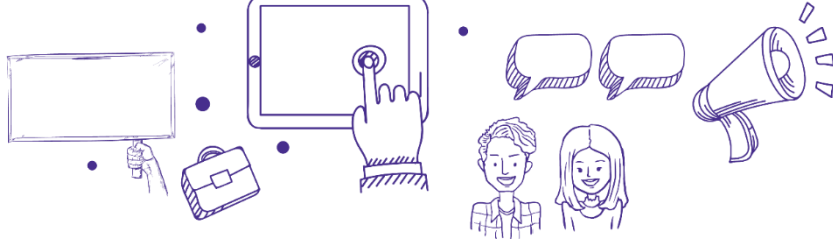
4 mil personas adicionales entraron al mercado laboral en 2017

¡Esto no es percepción!
#AsíVaManizales



INFORME DE CALIDAD DE VIDA

Manizales
2018



Tasa de participación

53,7%
2016

53,9%
2017

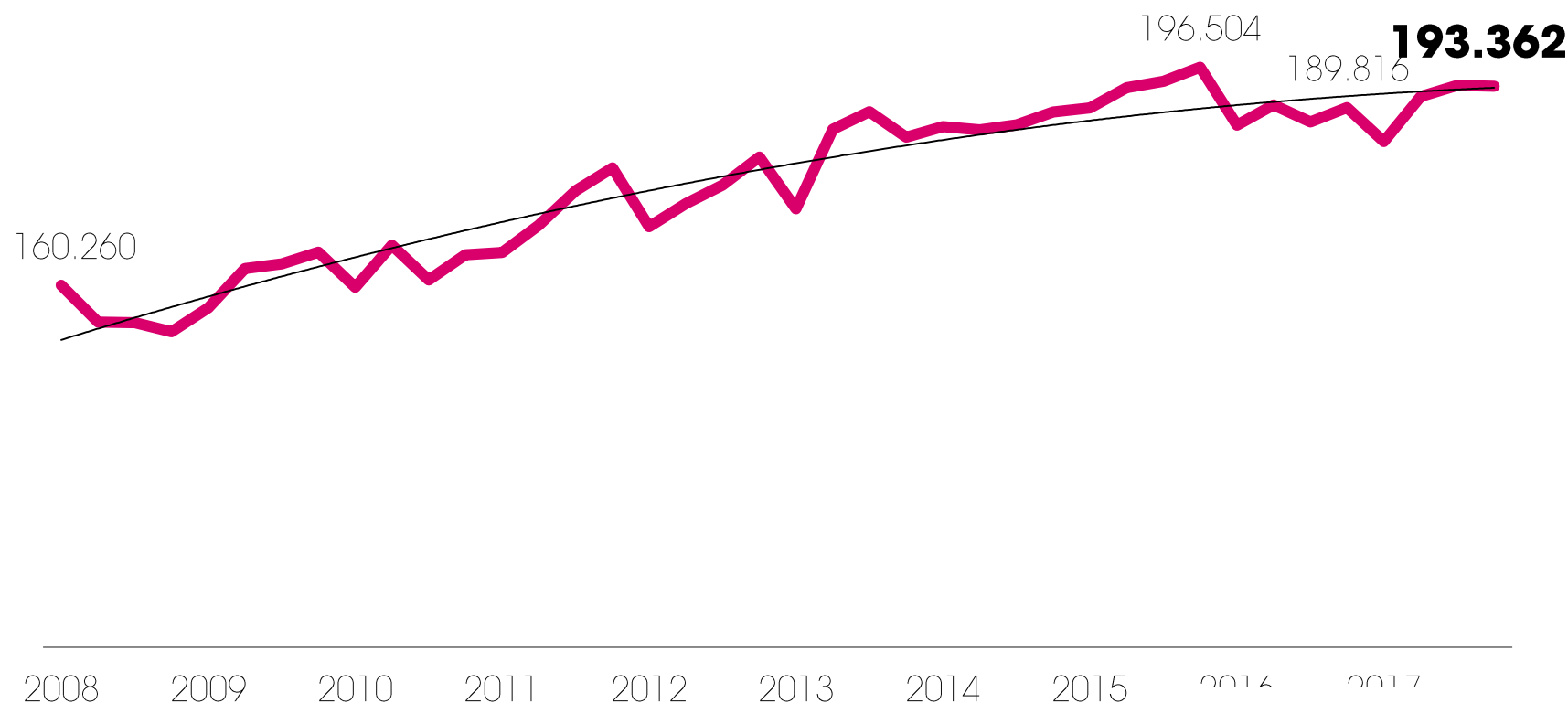


OCUPACIÓN

Indica la capacidad del sistema económico para ocupar a sus ciudadanos

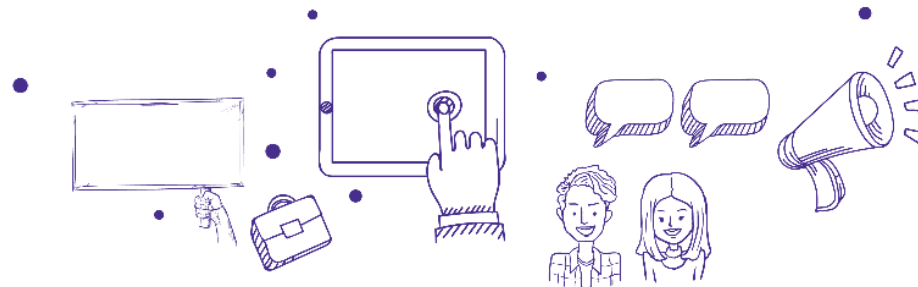
193 mil personas
Ocupadas

En promedio, se crearon
2 mil puestos de trabajo en 2017



¡Esto no es percepción!
#AsíVaManizales

OCUPACIÓN



	2010	2016	2017	Variación absoluta 2010-2017	Variación absoluta 2016-2017	Variación 2010-2017	Variación 2016-2017
Comercio	38.067	38.536	40.106	2.039	1.569	5%	4%
Industria manufacturera	26.525	26.733	28.552	2.027	1.819	8%	7%
Actividades inmobiliarias y empresariales	13.456	24.979	26.066	12.610	1.087	94%	4%
Transporte	15.213	14.758	14.166	-1.047	-592	-7%	-4%
Hoteles y restaurantes	10.085	14.732	14.106	4.021	-626	40%	-4%
Construcción	9.446	12.988	13.563	4.117	575	44%	4%
Servicios sociales	8.360	11.310	11.150	2.790	-160	33%	-1%
Servicios sociales y personales	8.200	10.709	10.553	2.353	-156	29%	-1%
Educación	10.134	11.047	10.070	-64	-977	-1%	-9%
Administración pública	7.930	7.464	8.308	378	844	5%	11%
Hogares con servicio domestico	7.727	7.270	5.956	-1.816	-1.314	-24%	-18%
Intermediación financiera	2.487	3.314	3.043	556	-271	22%	-8%
Agricultura, ganadería y silvicultura	3.300	2.345	2.559	-741	214	-22%	9%
Suministro de energía	2.078	1.979	1.999	-79	19	-4%	1%
Explotación de minas y Canteras	297	419	463	166	43	56%	10%
Total	163.305	188.584	190.659	27.310	2.075	17%	1,1%

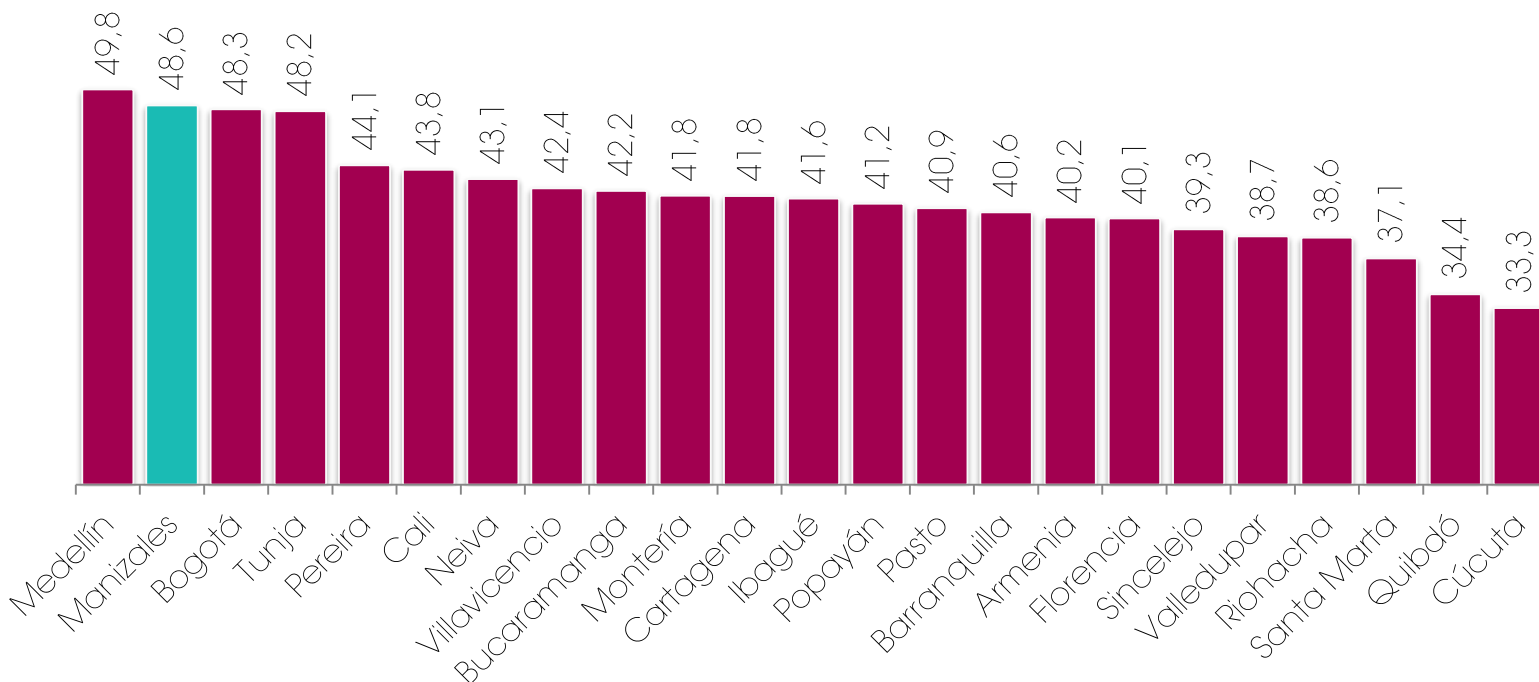
50%
de los
empleos

¡Esto no es percepción!
#AsíVaManizales

CALIDAD DEL EMPLEO



Índice Sintético de Calidad del Empleo (ISCE)



COMPONENTES

Contratos (1°)
Seguridad Social (2°)
Ingresos (5°)
Jornada de trabajo (13°)

Todas mejoraron, menos ingresos (2% menos)

Brechas salariales

\$ 1.298.207

\$ 1.009.052

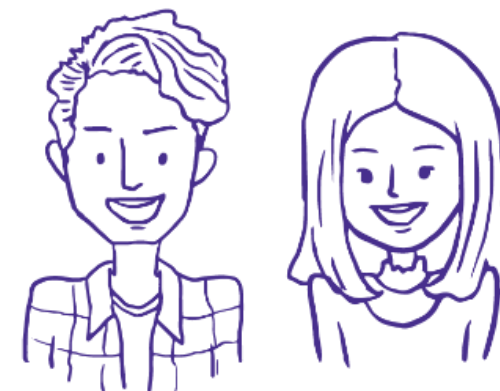
INGRESOS

Ingreso promedio
\$1.150.967

El cuarto más alto de las 23 principales ciudades

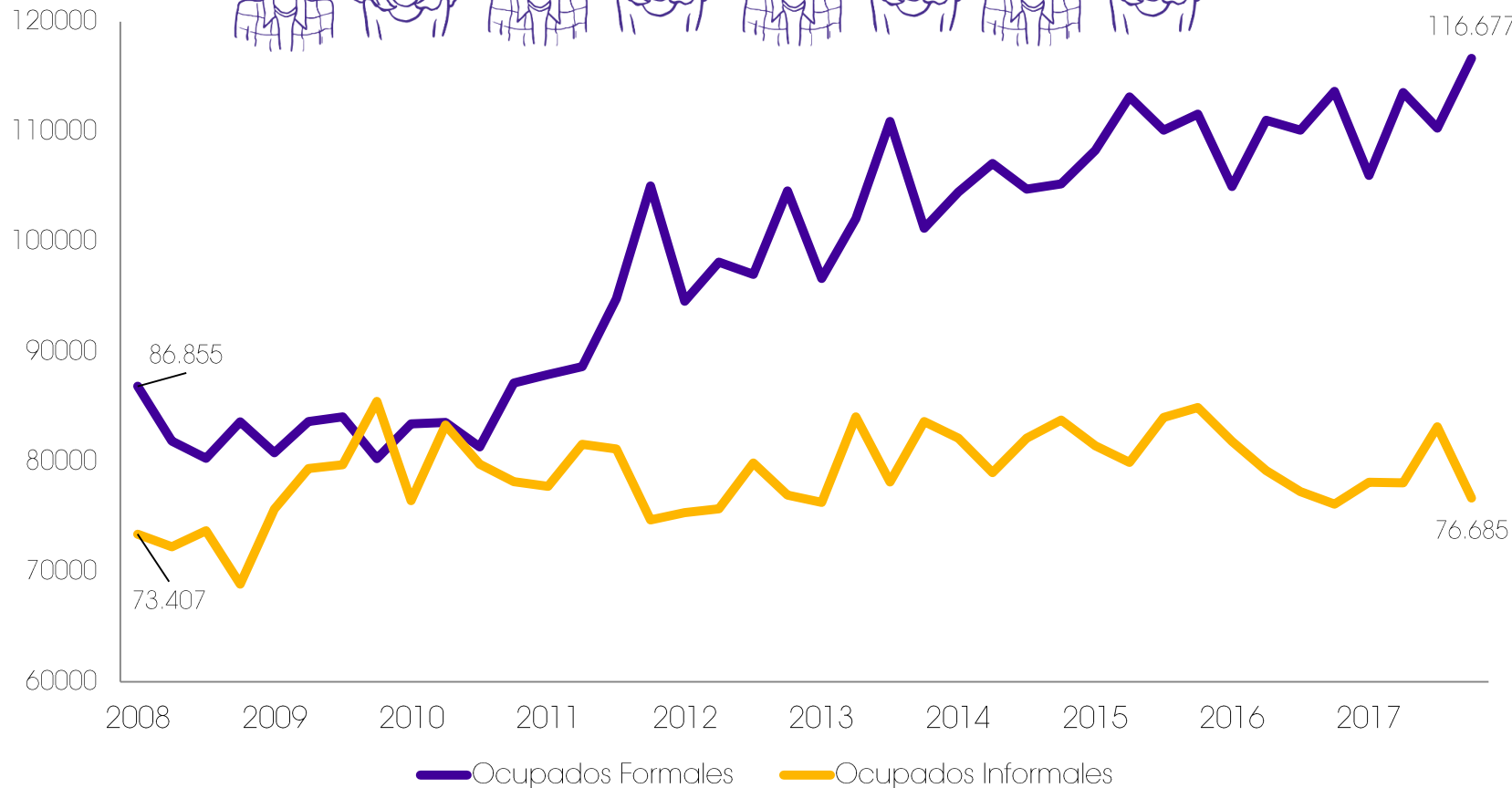
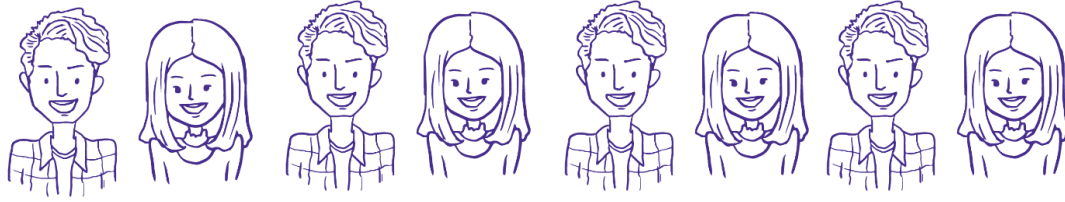


¡Esto no es percepción!
#AsíVaManizales



INFORME DE
CALIDAD DE VIDA
Manizales
2018

INFORMALIDAD LABORAL



116 mil ocupados formales
76 mil informales

TASA DE INFORMALIDAD

39,7% (VI trimestre)

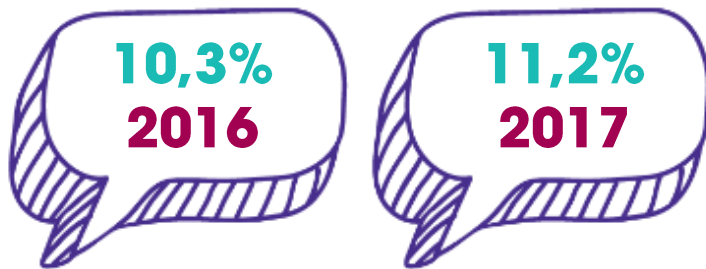
➡ La más baja registrada en la ciudad, ha caído 8 pp en 10 años.

➡ Informalidad más baja del país

¡Esto no es percepción!
#AsíVaManizales

De los empleos generados en 2017:

El 81% fue en el sector formal
El 19% fueron empleos informales



Tasa de desempleo (promedio anual)

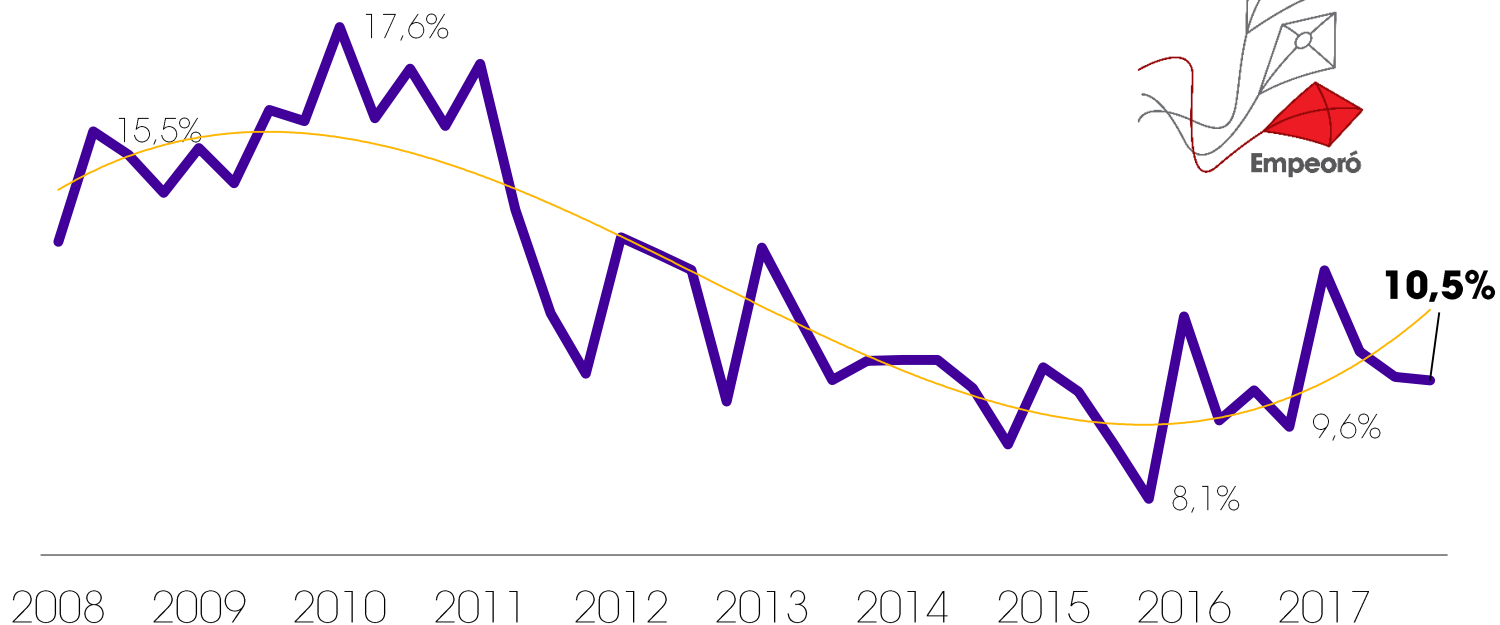
DESEMPLEO

4 mil personas
entraron a participar
en mercado laboral

Se crearon
2 mil puestos
de trabajo

Como hubo más gente buscando
trabajo, la desocupación creció en
2 mil personas

¡Esto no es percepción!
#AsíVaManizales



	2016	2017
TD		
HOMBRES	9,0%	9,1%
MUJERES	12,0%	13,7%

**TASA DE DESEMPLEO
JUVENIL
19,2%**

Cómo vamos en **METAS ODS COLOMBIA**



Indicador	Manizales 2017 Línea Base	Metas ODS Colombia		
		2018 Meta intermedia	2030	
Tasa de formalidad laboral	60.3%*	52%	60%	CUMPLIDA ANTICIPADAMENTE
Tasa de desempleo	11,2%	8,9%	6,8%	

*Para la medición de este ODS, se prevé, a un plazo máximo de 4 años, definir las metas regionales respectivas por parte del Ministerio de Trabajo con apoyo del Departamento Administrativo Nacional de Estadísticas -DANE.

3 SALUD
Y BIENESTAR



16 PAZ, JUSTICIA
E INSTITUCIONES
SÓLIDAS

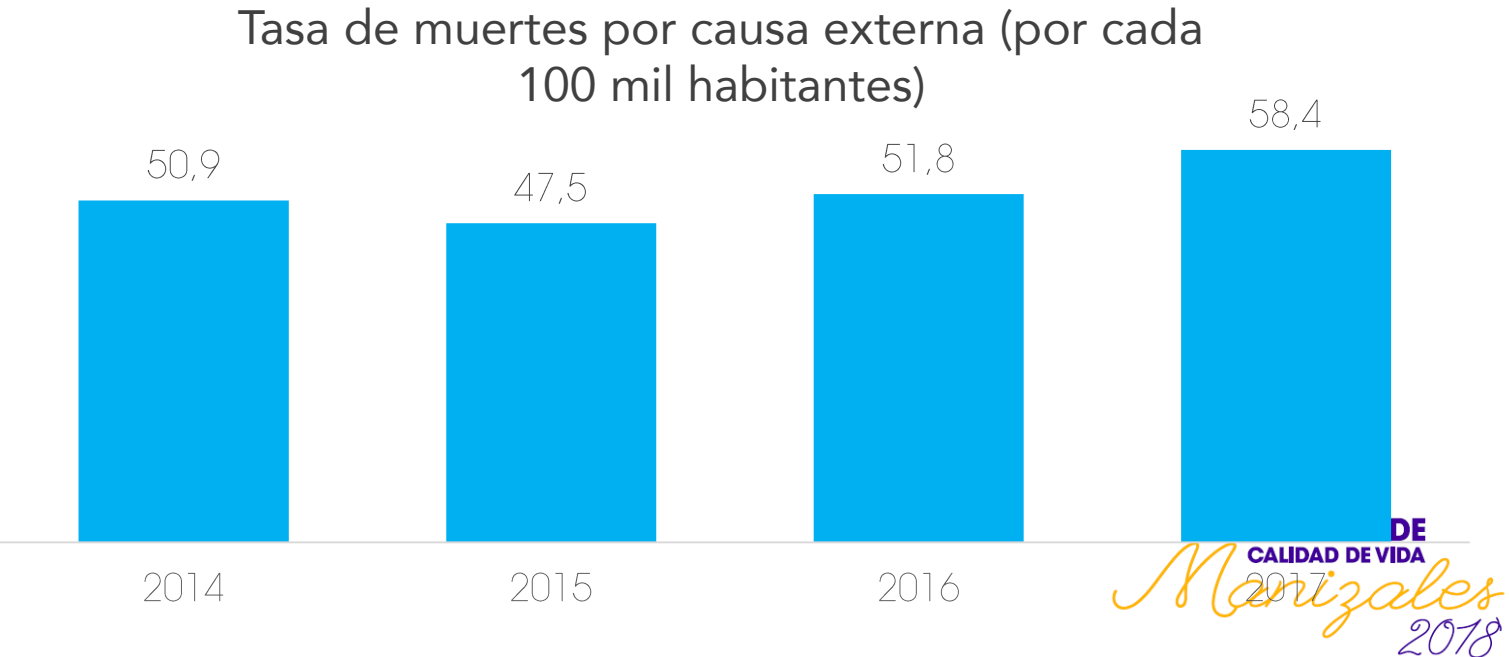
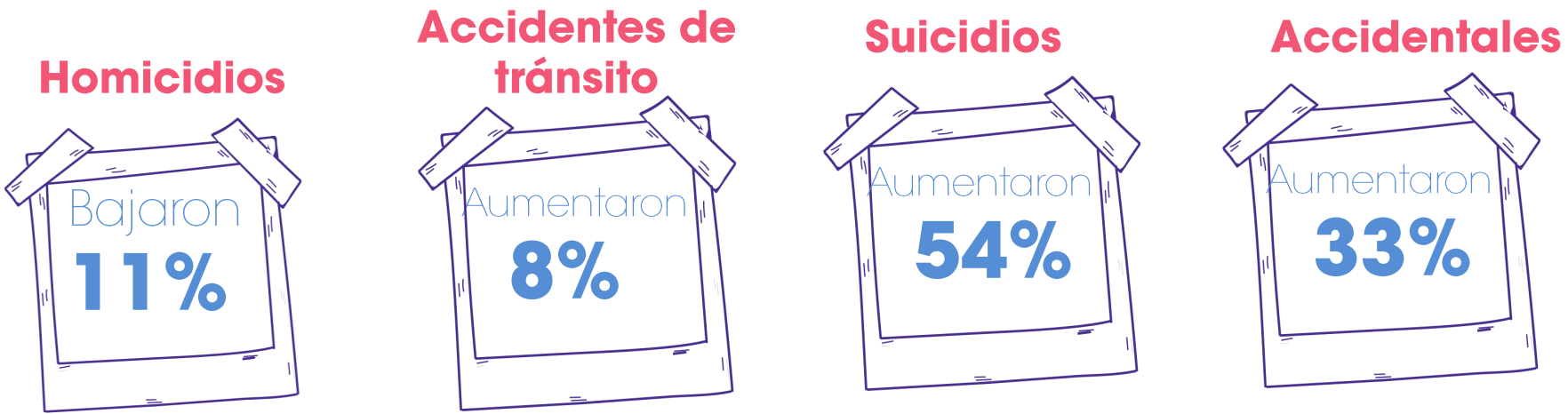
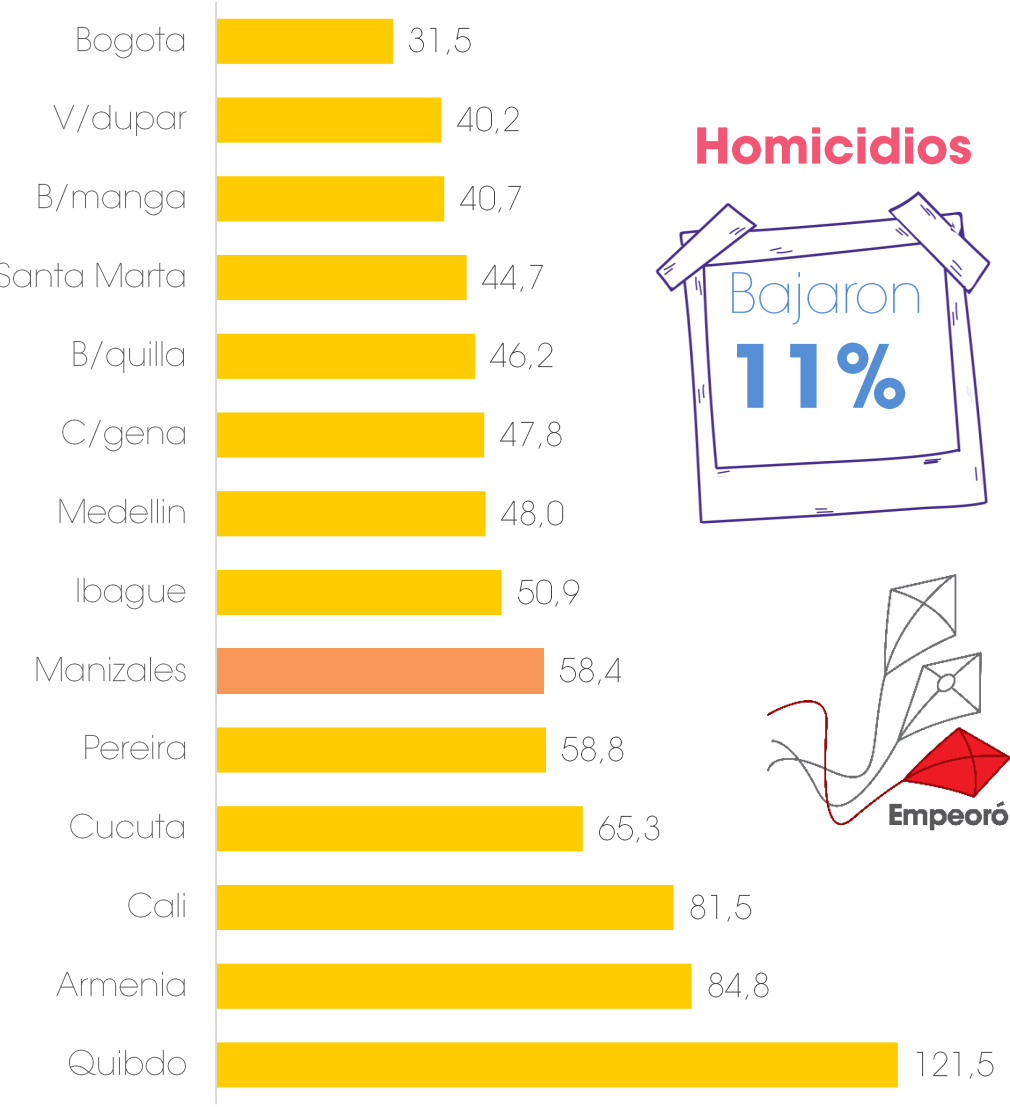


Cómo vamos en

SEGURIDAD CIUDADANA



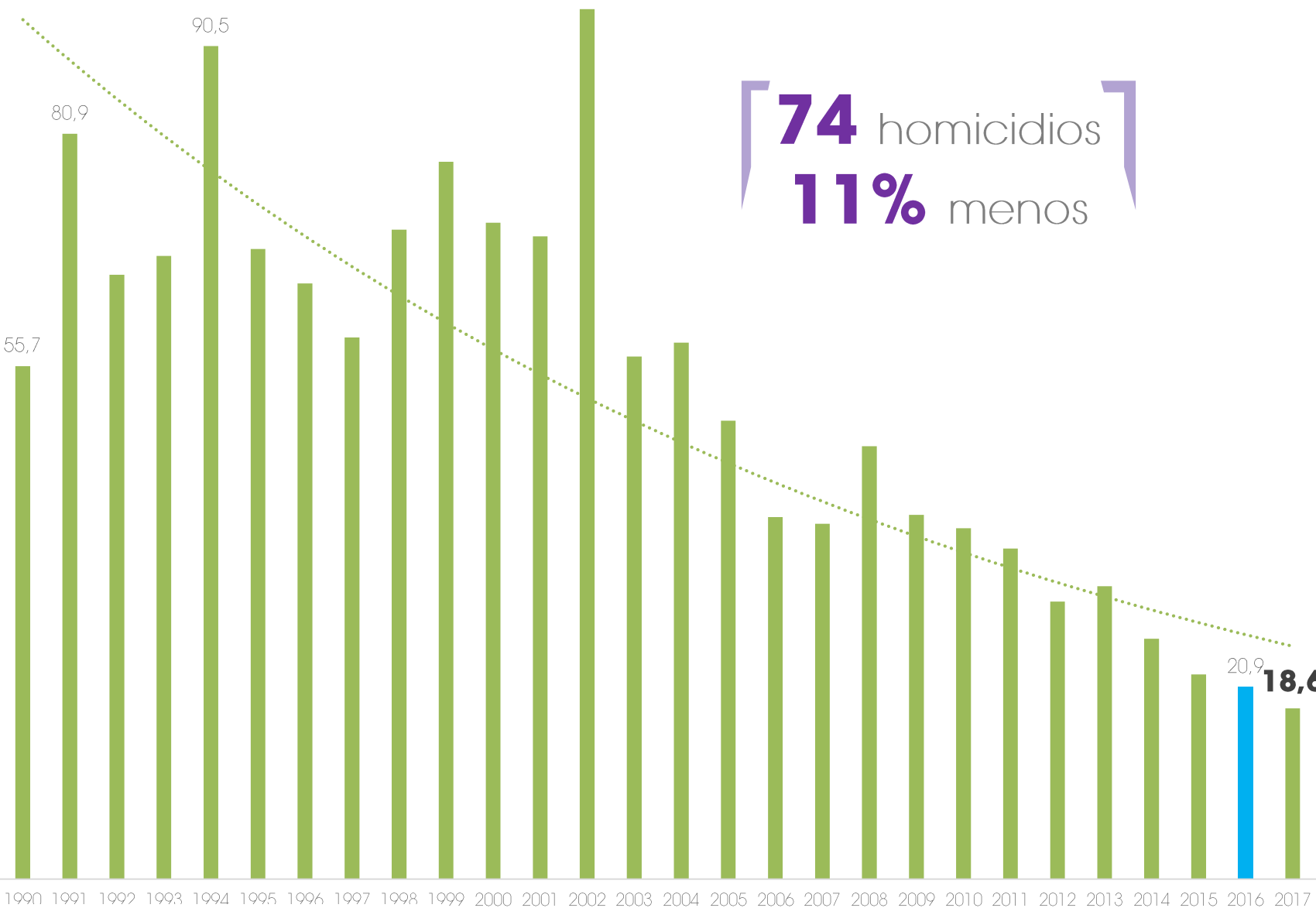
MUERTES POR CAUSA EXTERNA



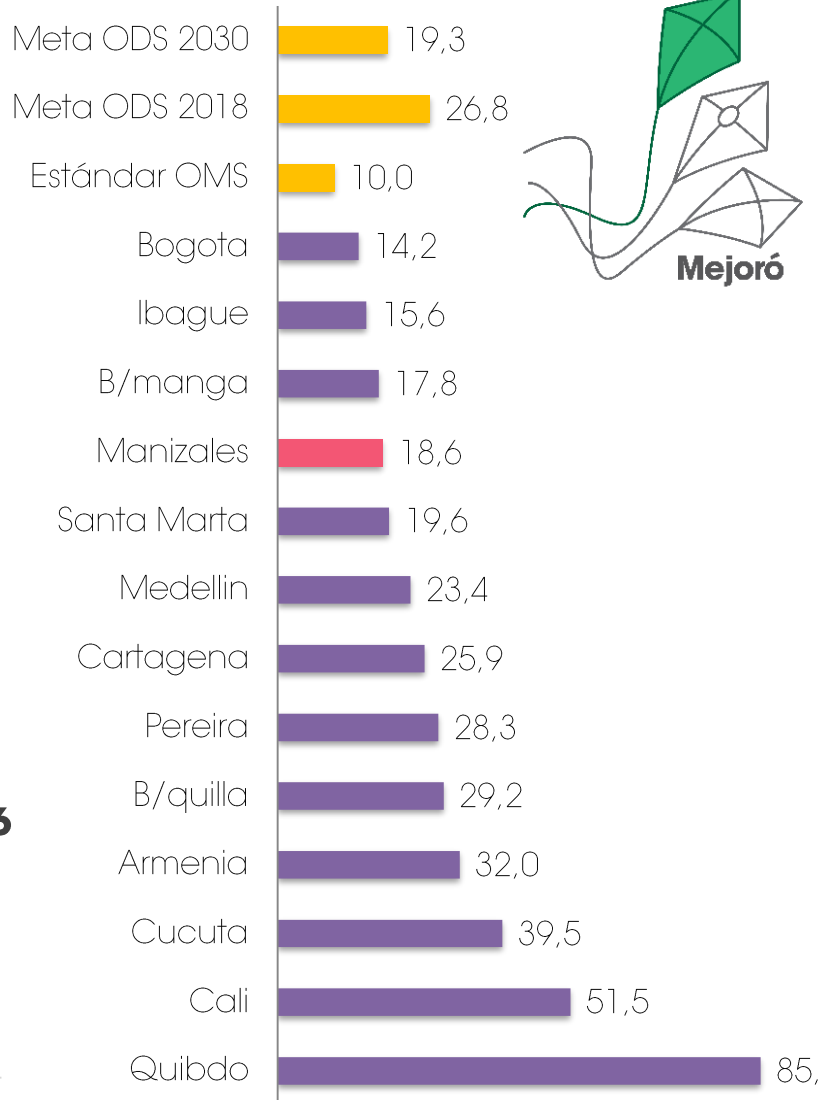
¡Esto no es percepción!
#AsíVaManizales



HOMICIDIOS



74 homicidios
11% menos



¡Esto no es percepción!
#AsíVaManizales



HOMICIDIOS

Ciudadela del Norte concentra **uno de cada tres** homicidios. Disminuyeron por primera vez en cuatro años

52% con arma de fuego

67% por intolerancia

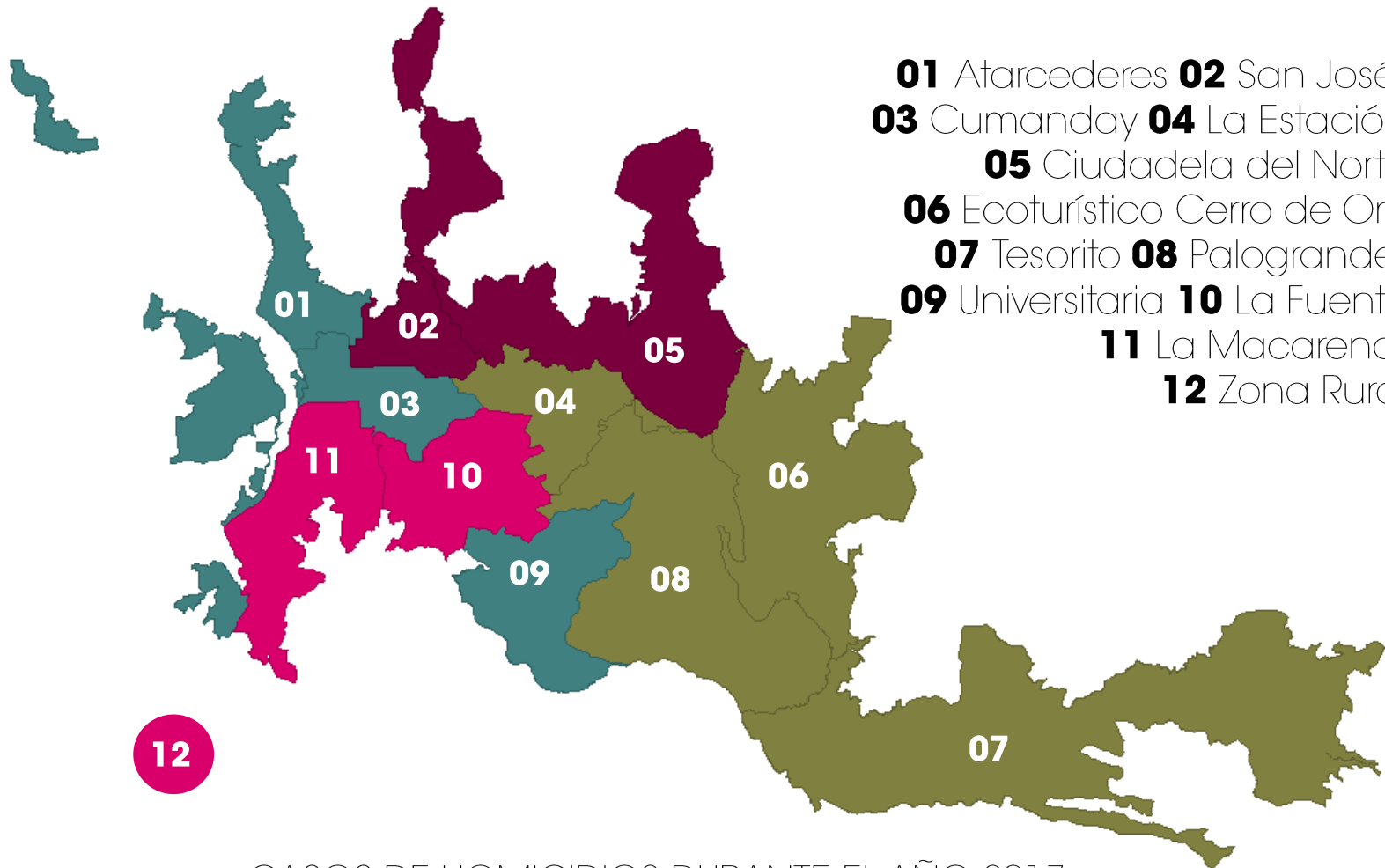
96% de las víctimas hombres

61% menores de 29 años

82% sin secundaria

Manizales es la ciudad con **mayor proporción de víctimas jóvenes** (18 a 28 años)

¡Esto no es percepción!
#AsíVaManizales



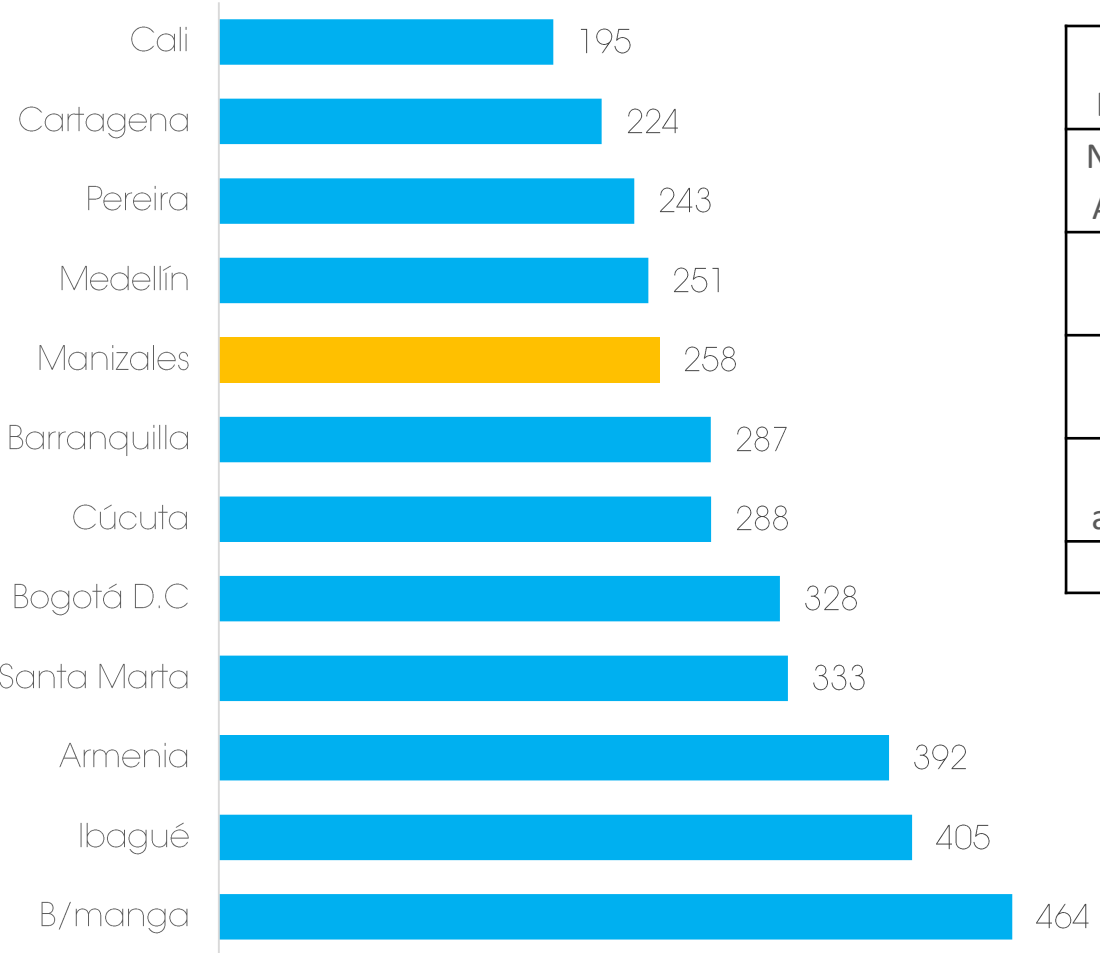
CASOS DE HOMICIDIOS DURANTE EL AÑO 2017

0 2-6 7-10 13-19

DELITOS CONTRA LA VIDA



Tasa de lesiones personales



Casos de violencia intrafamiliar

Violencia Intrafamiliar	2008	2016	2017	2016-2017
Niños, Niñas y Adolescentes	164	56	50	-11%
Violencia de pareja	470	358	314	-12%
Entre otros familiares	163	124	136	10%
Contra el adulto mayor		14	11	-21%
Total	797	552	511	-7%

¡Esto no es percepción!
#AsíVaManizales

Lesiones personales

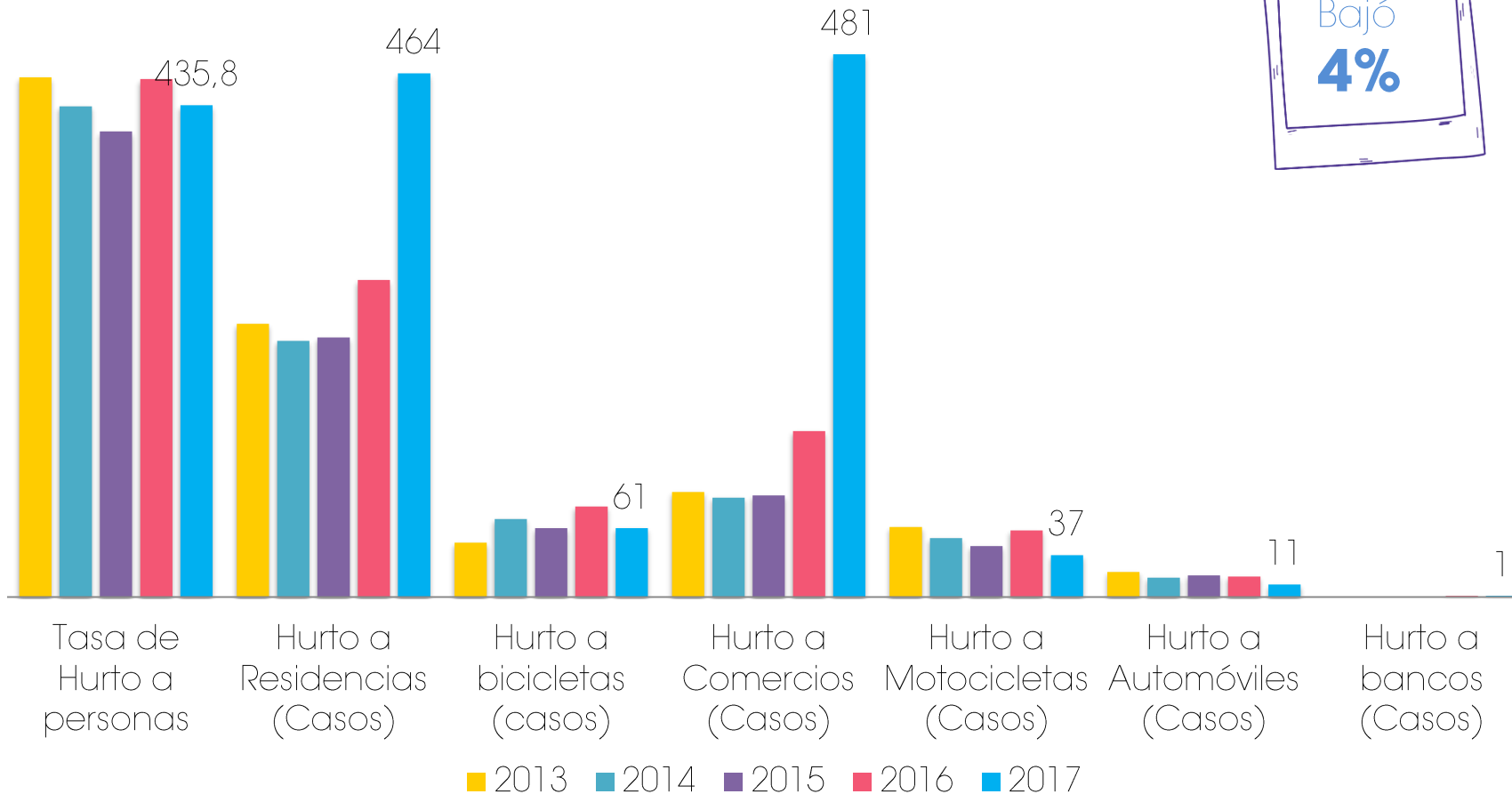
Bajaron
19%

Violencia intrafamiliar

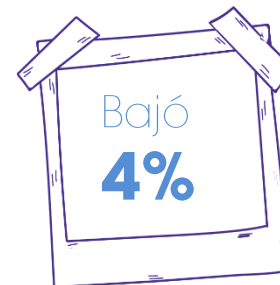
Bajó
7%



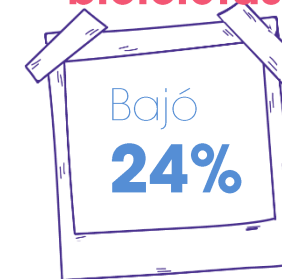
DELITOS CONTRA EL PATRIMONIO



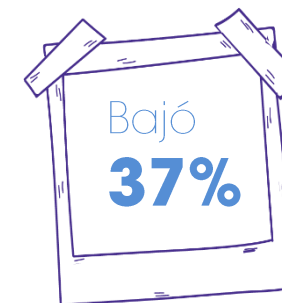
Hurto a personas



Hurto a bicicletas



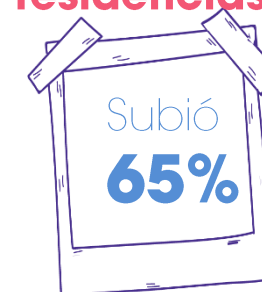
Hurto a motocicletas



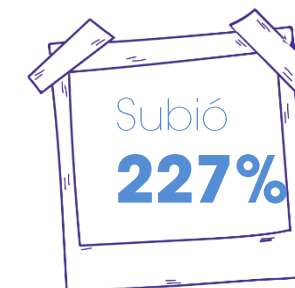
Hurto a automóviles



Hurto a residencias



Hurto a comercio



¡Esto no es percepción!
#AsíVaManizales

INFORME DE
CALIDAD DE VIDA
Manizales
2018

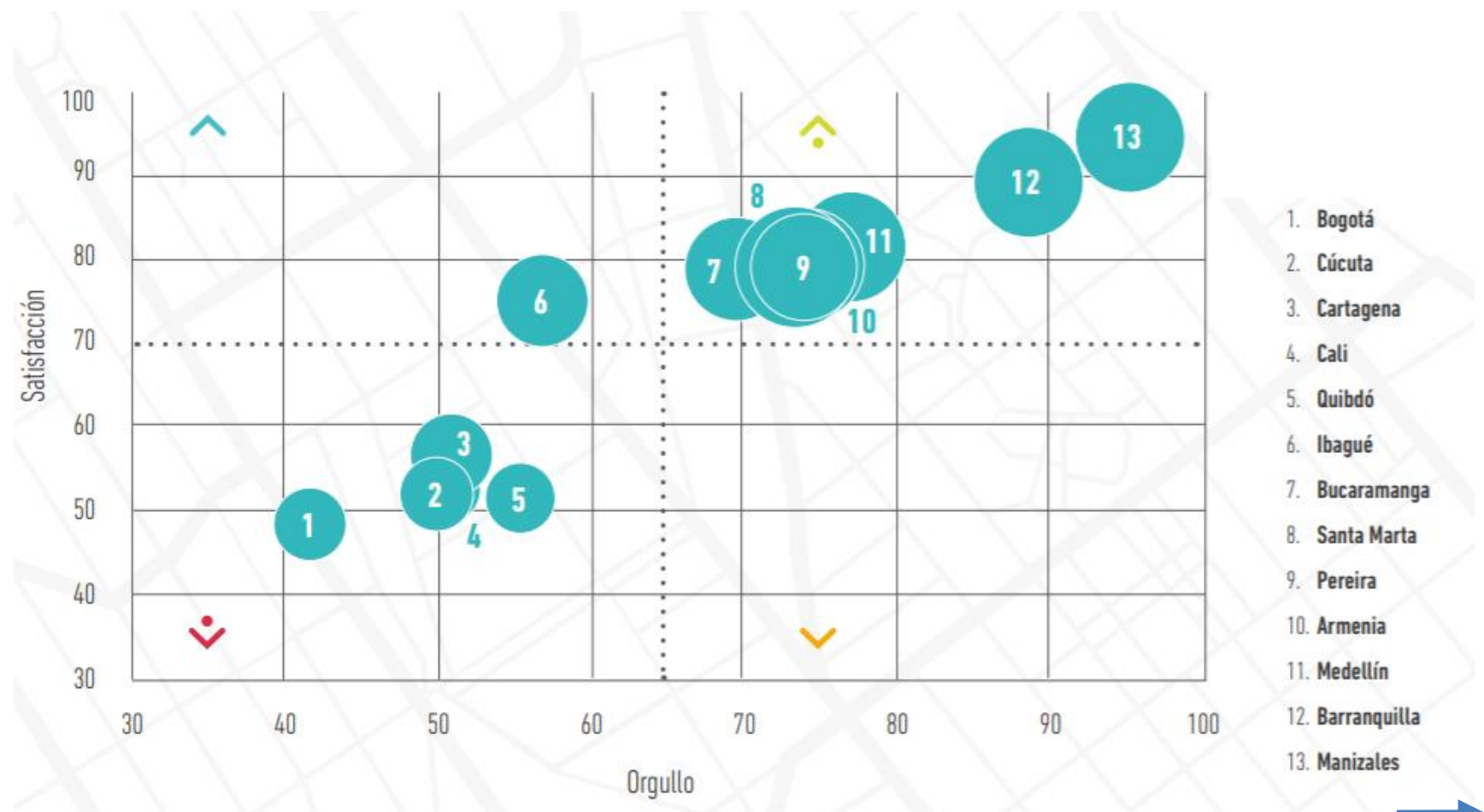
Cómo vamos en **METAS ODS COLOMBIA**



Indicador	Manizales 2017 Línea Base	Metas ODS Colombia	
		2018 Meta intermedia	2030
Tasa de homicidio	18,6	26,8	19,3
Tasa de violencia interpersonal	258	NA	209,6
Tasa de mortalidad por accidentes de tránsito	14,0	12,2	8,4

**CUMPLIDA
ANTICIPADAMENTE**

Satisfacción y orgullo con la ciudad



Hábitat urbano:

Constituye parte sustancial de las funciones del gobierno de la ciudad

Es determinante para ciudades justas y sostenibles

¿Por qué los ciudadanos de Manizales están más orgullosos y satisfechos?

Sentirse **seguros**

Buenas condiciones de

movilidad,

Servicio de **transporte público** **satisfactorio**

Menores tiempos de

desplazamiento.

Servicios públicos y barrios satisfactorios

Buen **comportamiento** **ciudadano**

Análisis de correlaciones variables
Encuesta

¡Esto no es percepción!
#AsíVaManizales

6 AGUA LIMPIA
Y SANEAMIENTO



7 ENERGÍA ASEQUIBLE
Y NO CONTAMINANTE



11 CIUDADES Y
COMUNIDADES
SOSTENIBLES



Cómo vamos en

VIVIENDA, SERVICIOS PÚBLICOS Y ESPACIO PÚBLICO



DÉFICIT DE VIVIENDA

137.327 hogares en Manizales

Déficit cuantitativo

Hogares que requieren una vivienda nueva

2381 hogares

1,7%



META ODS 2030

2,7%

Déficit cualitativo

Hogares que requieren mejoramiento

3201 hogares

2,3%



META ODS 2030

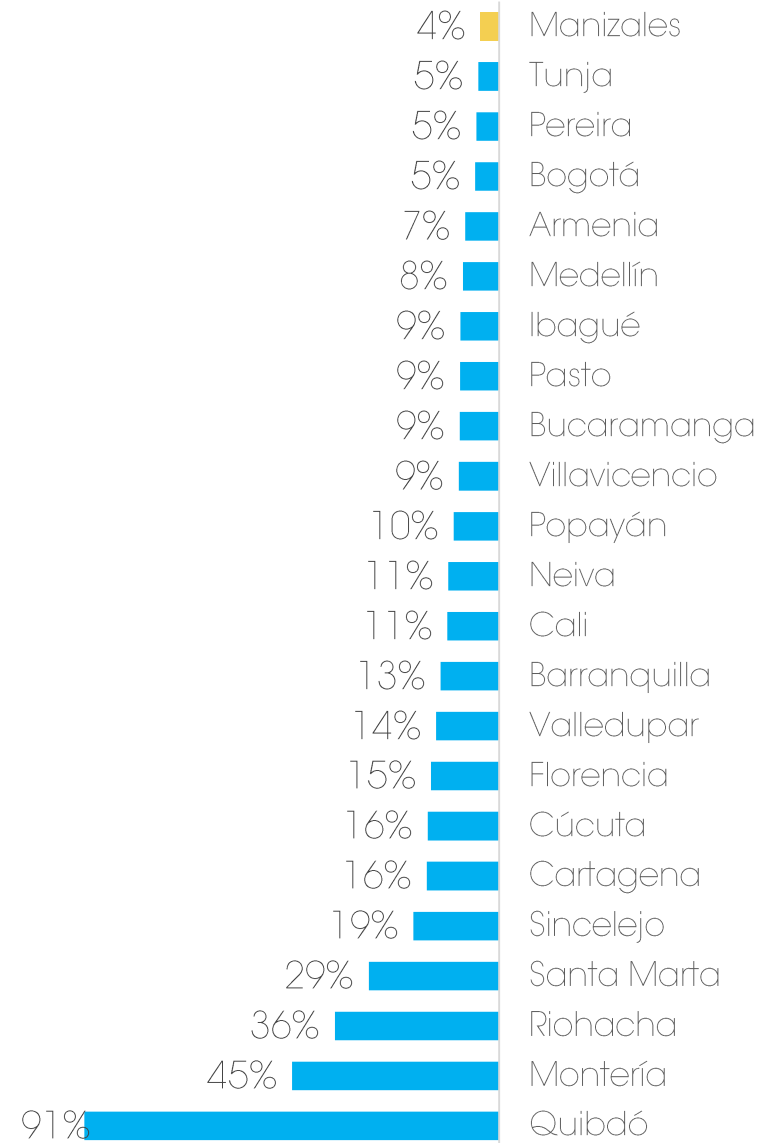
7%

En 2017, cerca de **800** hogares dejaron de estar en déficit

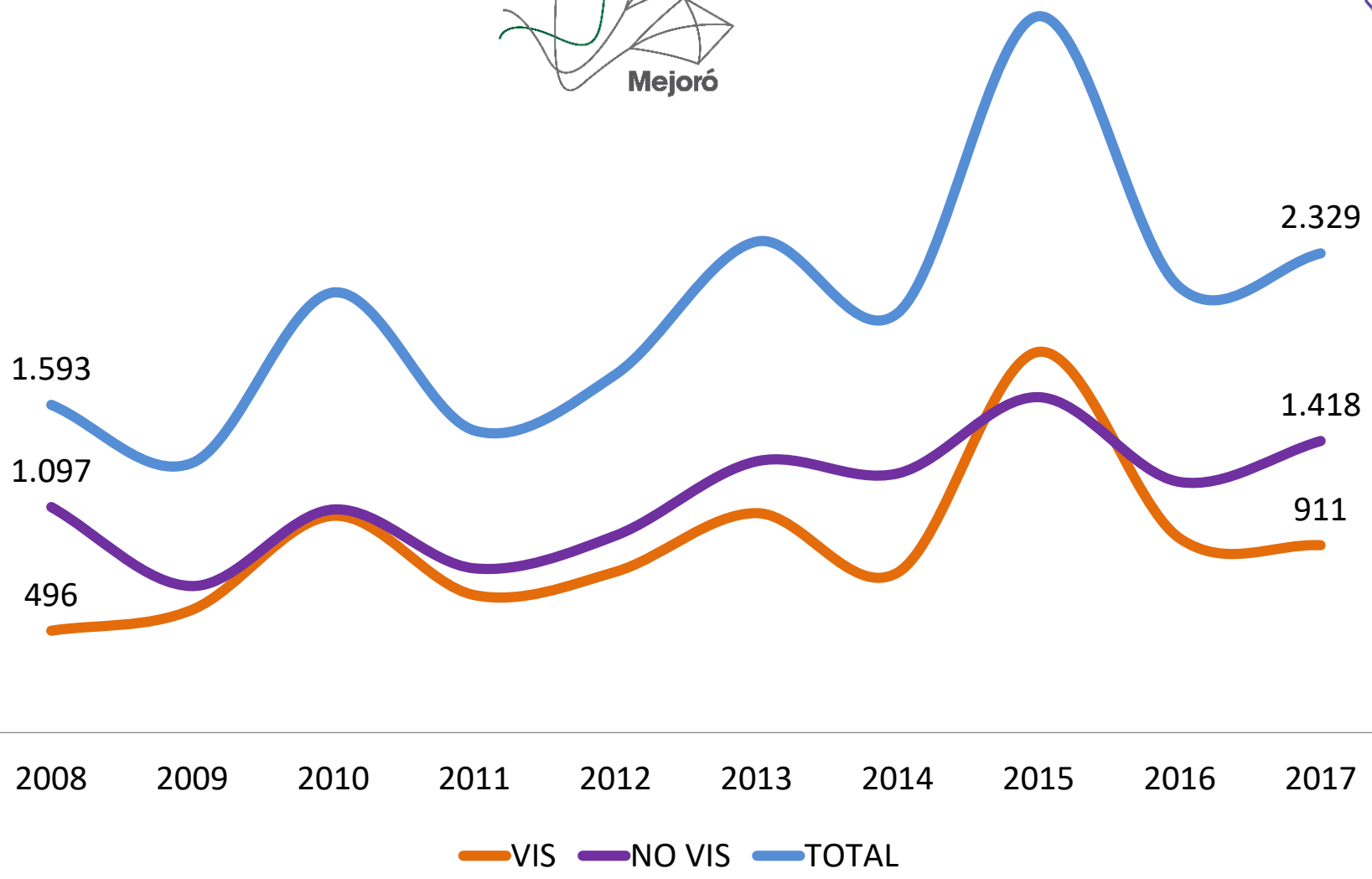
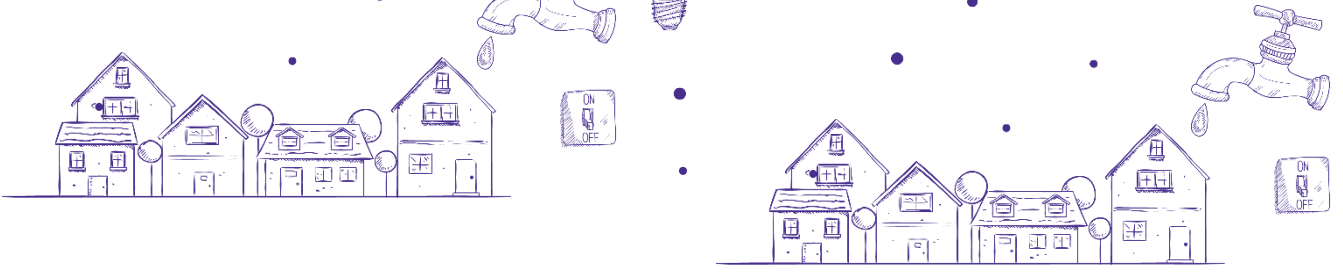
Déficit cuantitativo
49% cohabitación
43% estructura

Déficit cualitativo
38% cocina
35% hacinamiento mitigable

Coberturas urbanas universales en SSPP
Satisfacción por encima del 90%



CONSTRUCCIÓN DE VIVIENDA



Subió
8%

NO VIS
Subió
16%

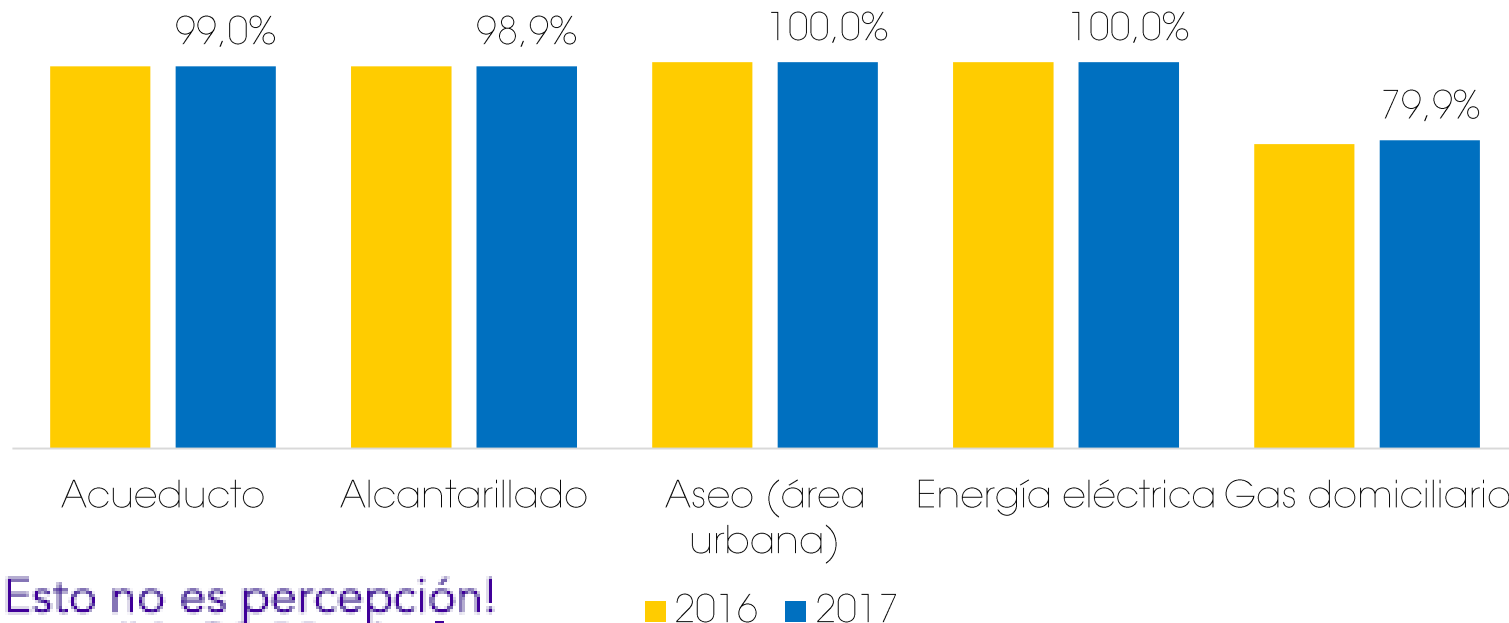
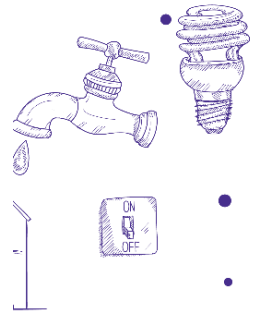
VIS
Bajó
4%

SERVICIOS PÚBLICOS



Satisfacción con los servicios públicos por encima del **90%**

La más alta satisfacción con los servicios públicos de la Red Cómo Vamos.



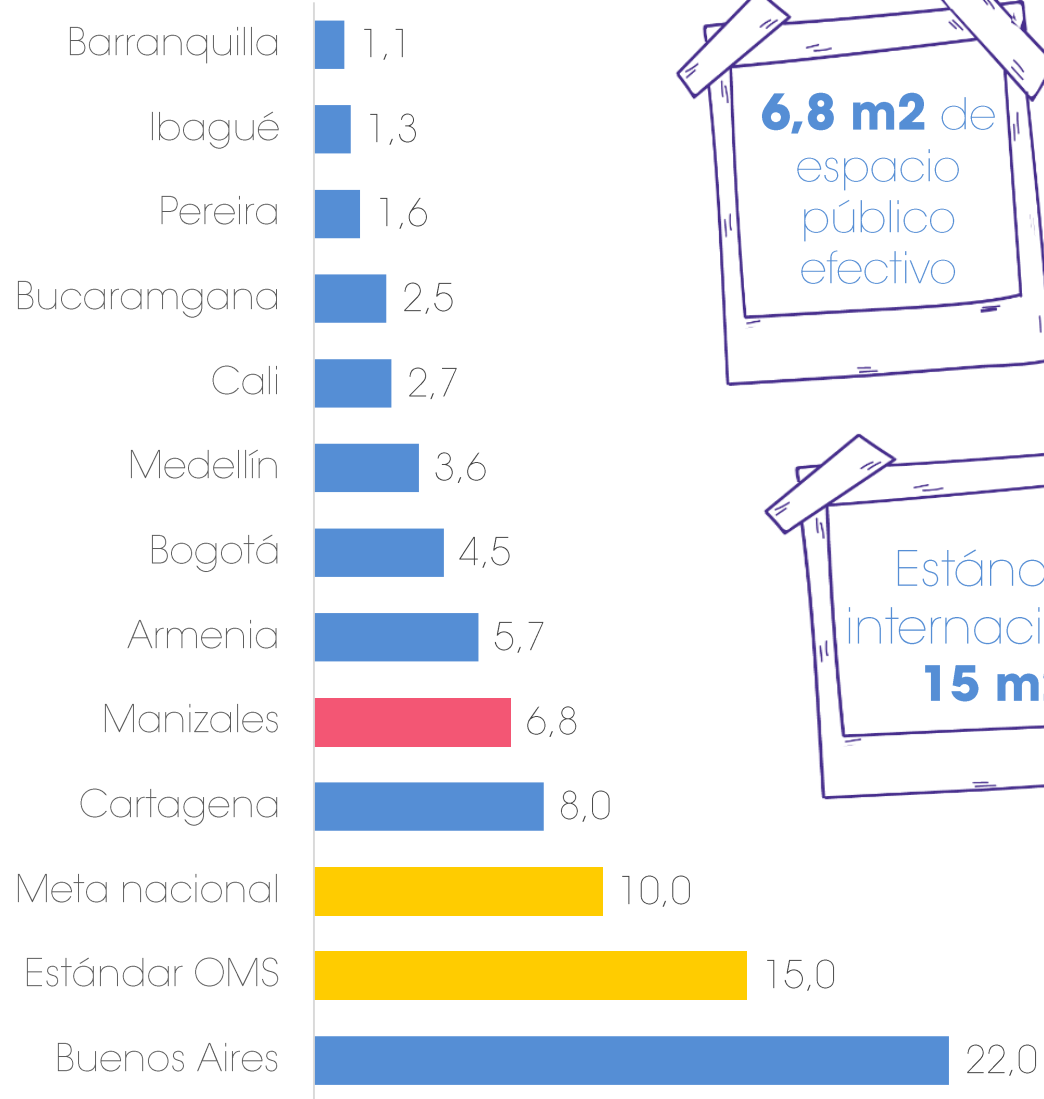
Aguas de Manizales presta el servicio de acueducto en el 99,96% de la zona urbana y de 64,76% de la zona rural,

100% de las muestras de agua tomadas en donde Aguas de Manizales presta el servicio, fueron aptas para consumo humano.

En 10 veredas donde habita cerca de 1% de la población, no tienen planta de tratamiento o ésta no funciona

¡Esto no es percepción!
#AsiVaManizales

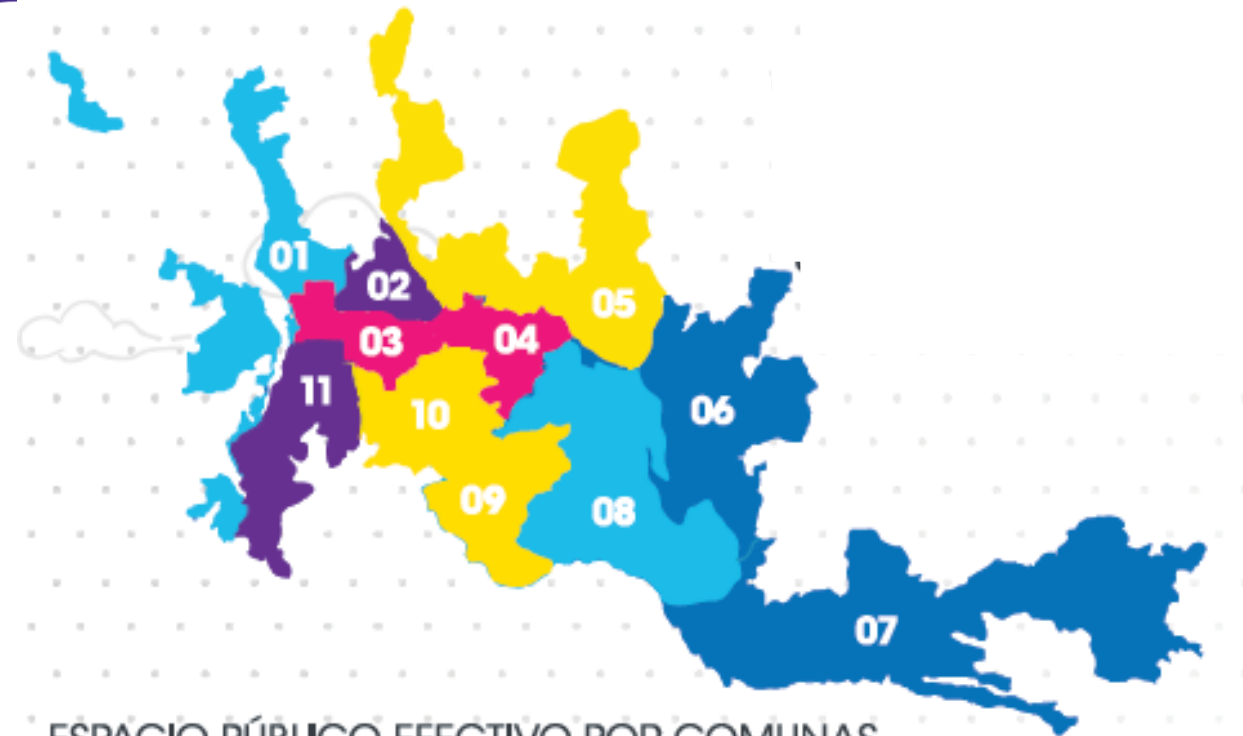
ESPACIO PÚBLICO



6,8 m2 de espacio público efectivo

40% en Tesorito

Estándar internacional
15 m2



ESPACIO PÚBLICO EFECTIVO POR COMUNAS
METROS CUADRADOS POR HABITANTE

● 0.2 - 0.8 ● 1.5 - 1.7 ● 2.4 - 3.3 ● 7.2 - 15.3 ● 22.8 - 26.2

¡Esto no es percepción!
#AsíVaManizales

INFORME DE
CALIDAD DE VIDA
Manizales
2018



Cómo vamos en

MEDIO AMBIENTE Y GESTIÓN DEL RIESGO



CONSUMO DE ENERGÍA

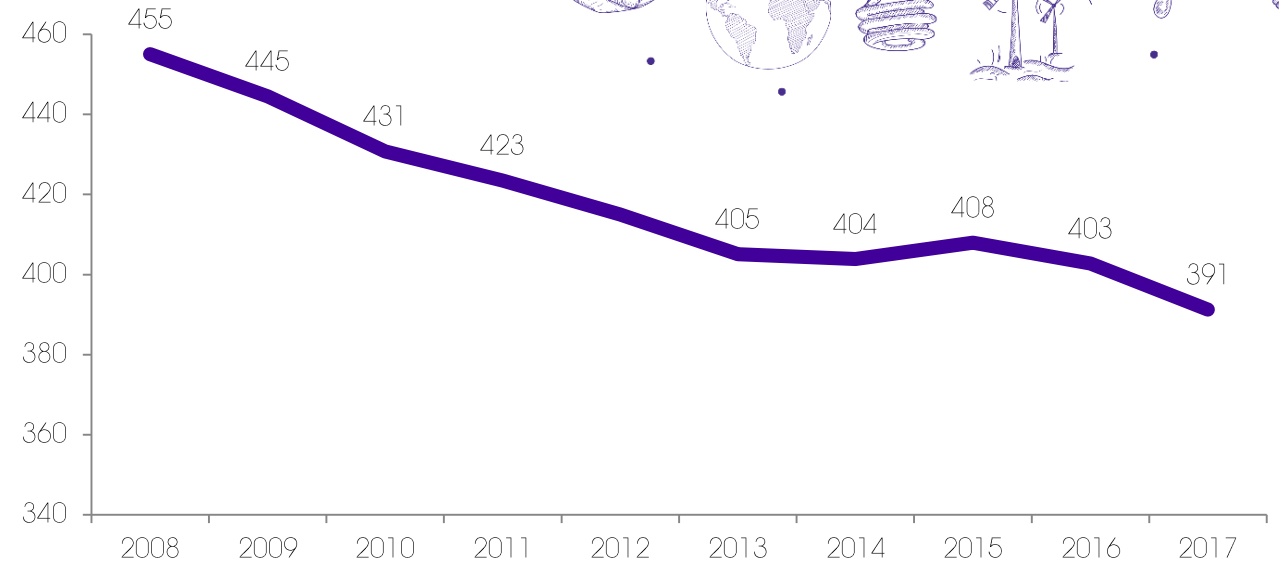
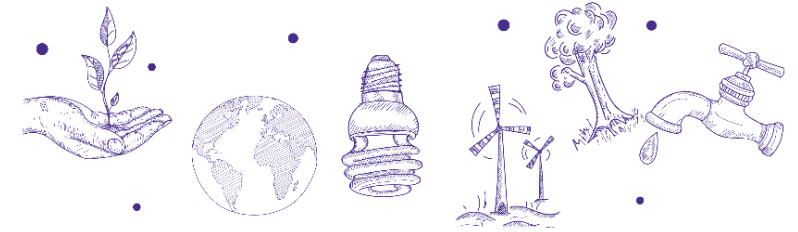
Consumo por persona al año



403 kwh
2016



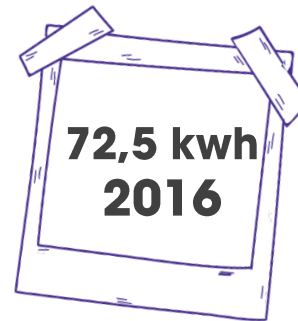
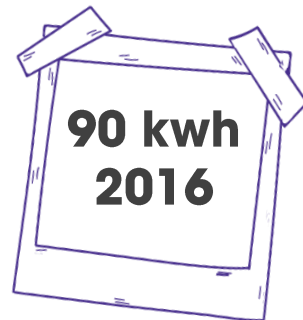
391 kwh
2017



— Energía eléctrica (Kwh/año/hab)

Intensidad Energética de la economía

Consumo de energía por cada millón de valor agregado



La economía ha
ganado eficiencia
energética



¡Esto no es percepción!
#AsíVaManizales

**INFORME DE
CALIDAD DE VIDA**
Manizales
2018

CONSUMO DE AGUA

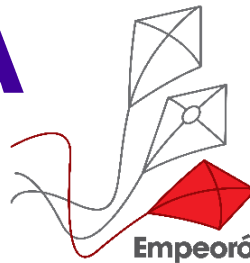
**111
litros/día
2008**

**95,3
litros/día
2017**

Nuevamente, ¡los manizaleños usaron menos agua potable!



CONTAMINACIÓN A FUENTES DE AGUA



RÍO CHINCHINÁ

13% Buena Calidad
88% Regular o mala calidad

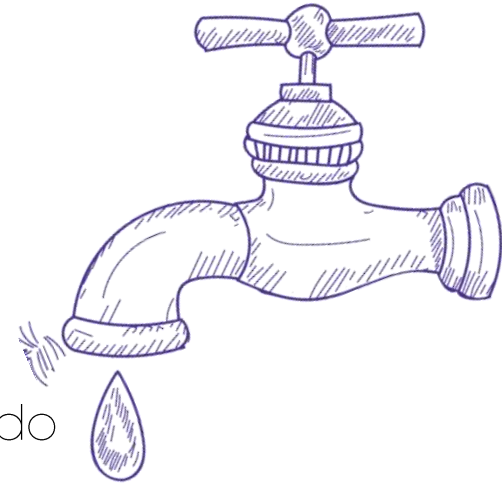
¡Esto no es percepción!
#AsíVaManizales



AGUA NO CONTABILIZADA

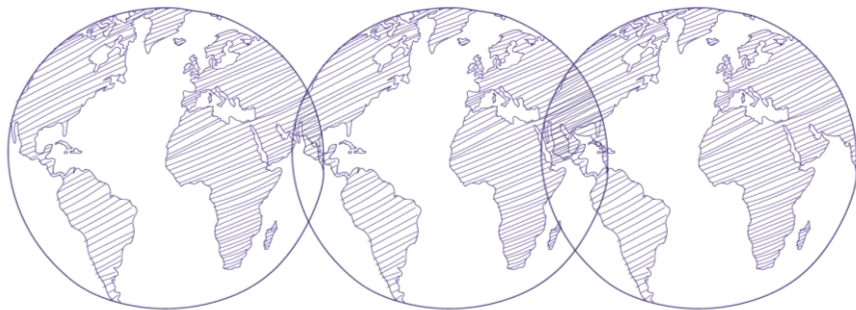
Se perdió el **29%** del
recurso hídrico

Por casos como robos,
evaporación, fugas o mal estado
de tuberías



QUEBRADA MANIZALES

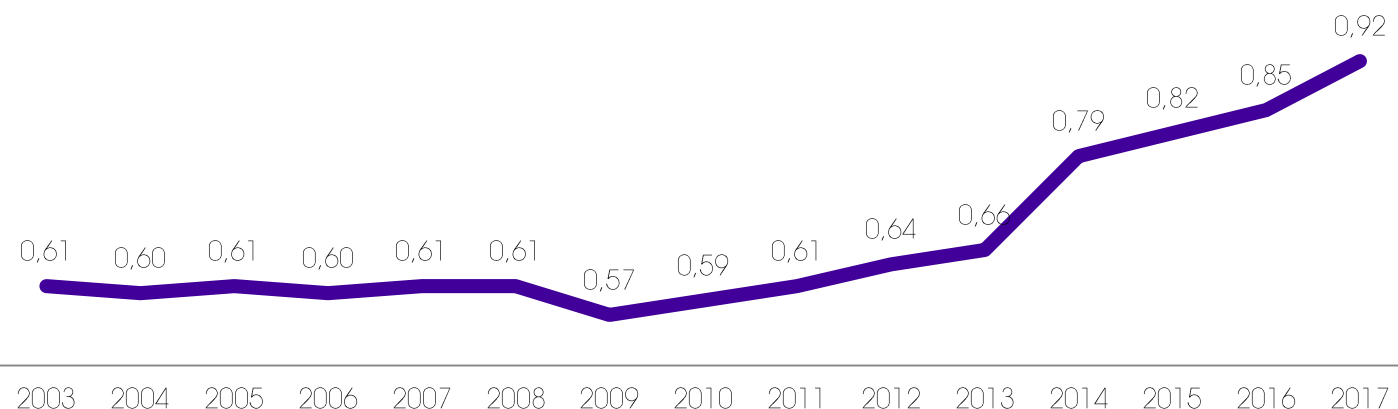
11% Calidad regular
67% Mala calidad
22% Pésima calidad



RESIDUOS SÓLIDOS



Producción Per Cápita de Residuos Sólidos (kg/hab/día)
en Manizales



En 2017, cada persona generó **0,92 kg** de residuos al día

Se dispusieron **134 mil toneladas** en el relleno sanitario

El relleno sanitario **La Esmeralda** tiene una vida útil de **43 meses**

Residuos reciclados: **1%**

Colombia: **9%**

Países desarrollados: **67%**

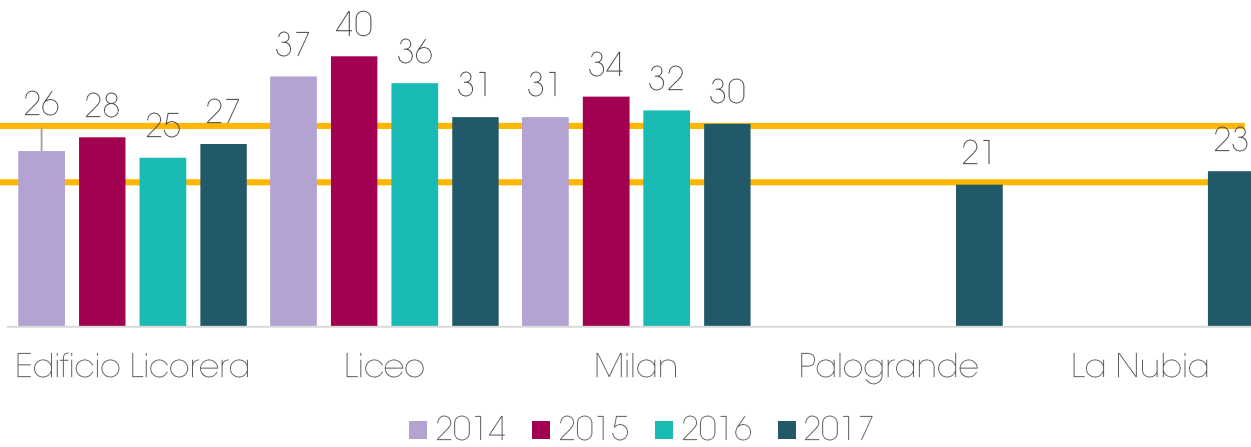
Meta ODS: **18%**



¡Esto no es percepción!
#AsíVaManizales

CALIDAD DEL AIRE

Concentración de partículas de **PM10**



Límite norma colombiana (50)

Límite 2030

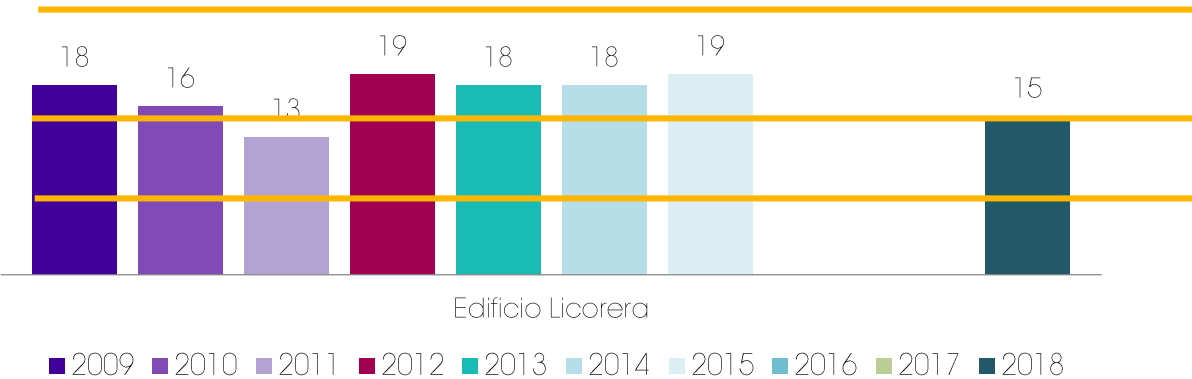
Recomendación OMS (20)



Niveles de PM 10 de Manizales son lo más altos del eje cafetero

Armenia, Popayán, Neiva y Pasto, con la mejor calidad del aire

Concentración de partículas **PM2,5**



Norma nacional 2010 (25)

Norma nacional 2030 (15)

Recomendación OMS (10)



La contaminación del aire en el mundo mata a más personas que el **SIDA, la malaria y la tuberculosis juntas**

¡Esto no es percepción!
#AsíVaManizales

AFECTACIONES POR DESASTRES

*Emergencia: Deslizamientos de tierra del 19 de abril de 2017



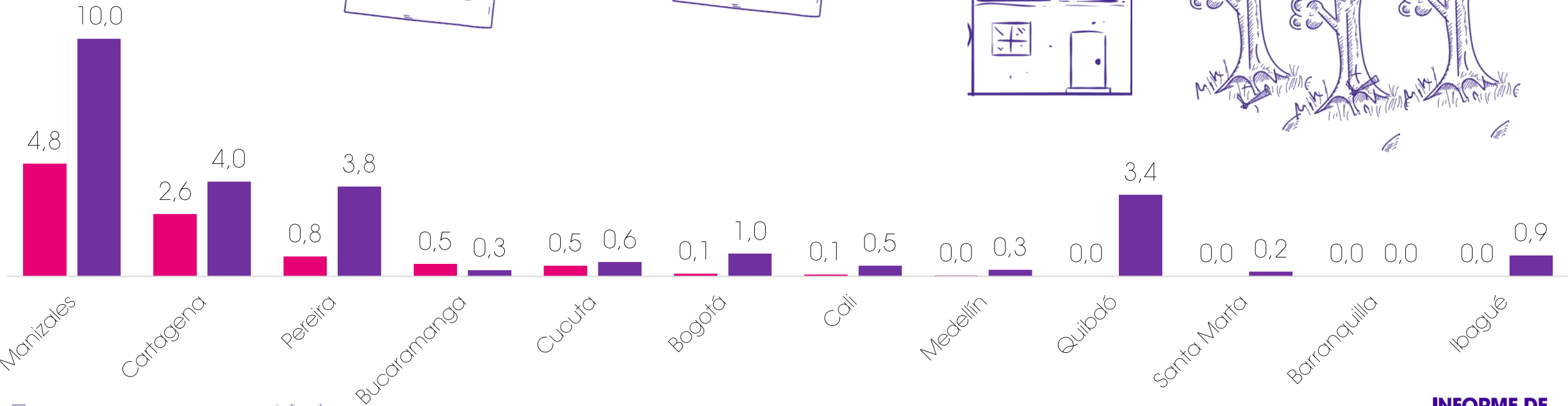
Muertos



Heridos



Personas afectadas



¡Esto no es percepción!
#AsíVaManizales

■ Muertos por cada 100 mil ■ Heridos por cada 100 mil

3 SALUD
Y BIENESTAR



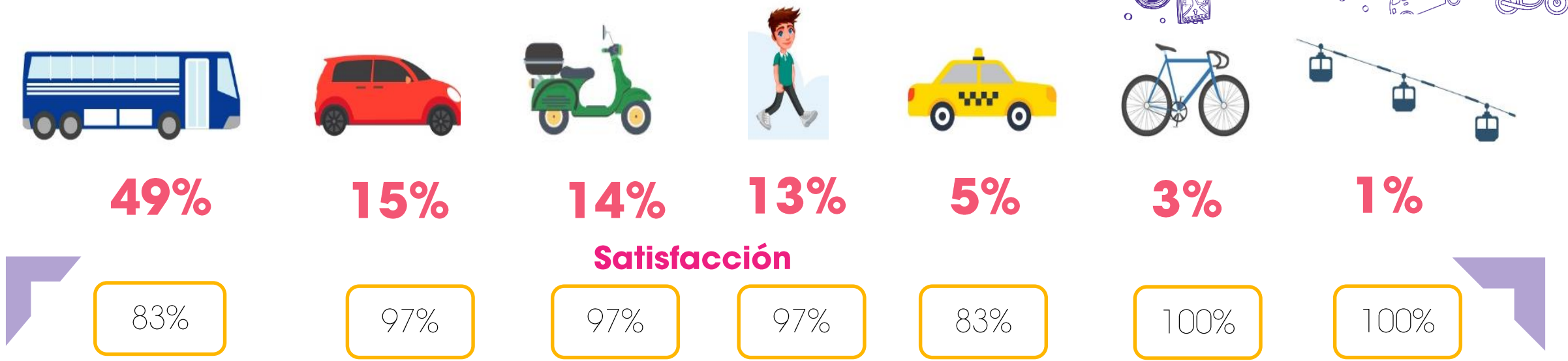
11 CIUDADES Y
COMUNIDADES
SOSTENIBLES



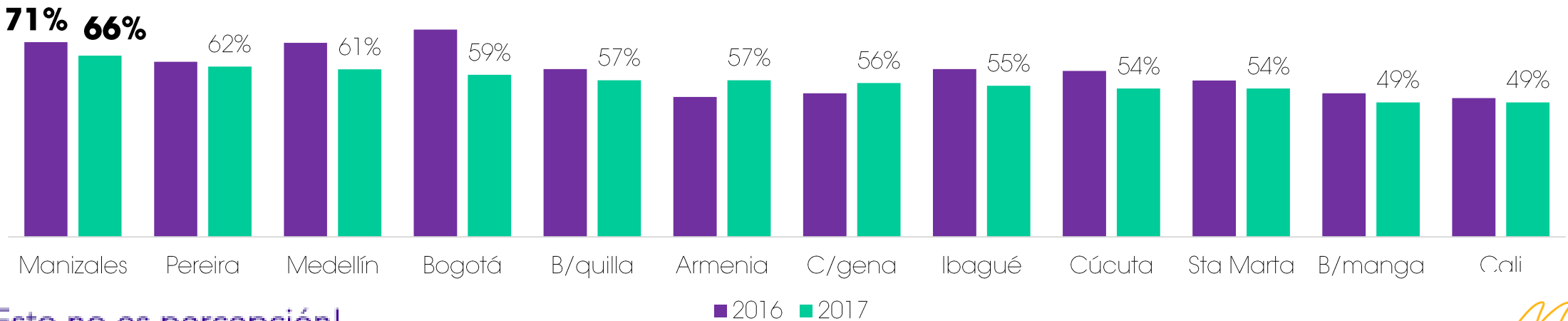
Cómo vamos en
MOVILIDAD



MEDIOS DE TRANSPORTE USADOS



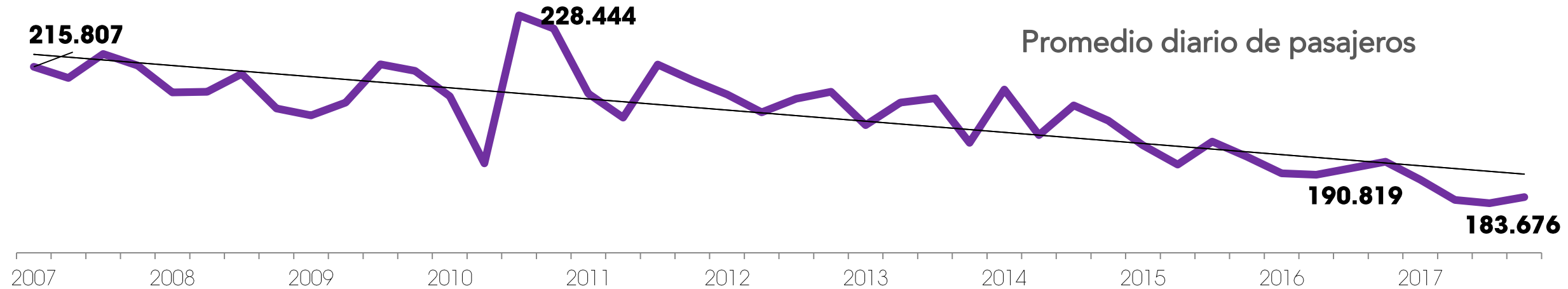
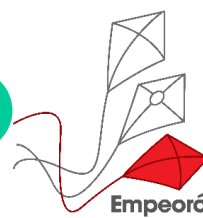
Uso de transporte sostenible (no motorizado y público)



Meta Londres:
81%

¡Esto no es percepción!
#AsiVaManizales

TRANSPORTE PÚBLICO



Entre 2010 y 2017

Busetas: 30% menos
Microbuses: 4% más
Cable aéreo: 94% mas

Velocidad

Bus/buseta: 16 km/hora
Carro: 22 km/hora
Moto: 26,7 km/hora

Precios

2017: 8,1%
2018: 6,4%
Segunda con mayor incremento

Por cada
\$100

que gasta un hogar en transporte en

Manizales

Pereira

\$67

Armenia

\$80

Ibagué

\$69

Cali

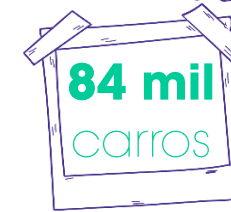
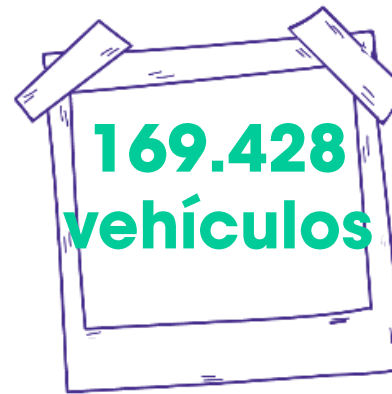
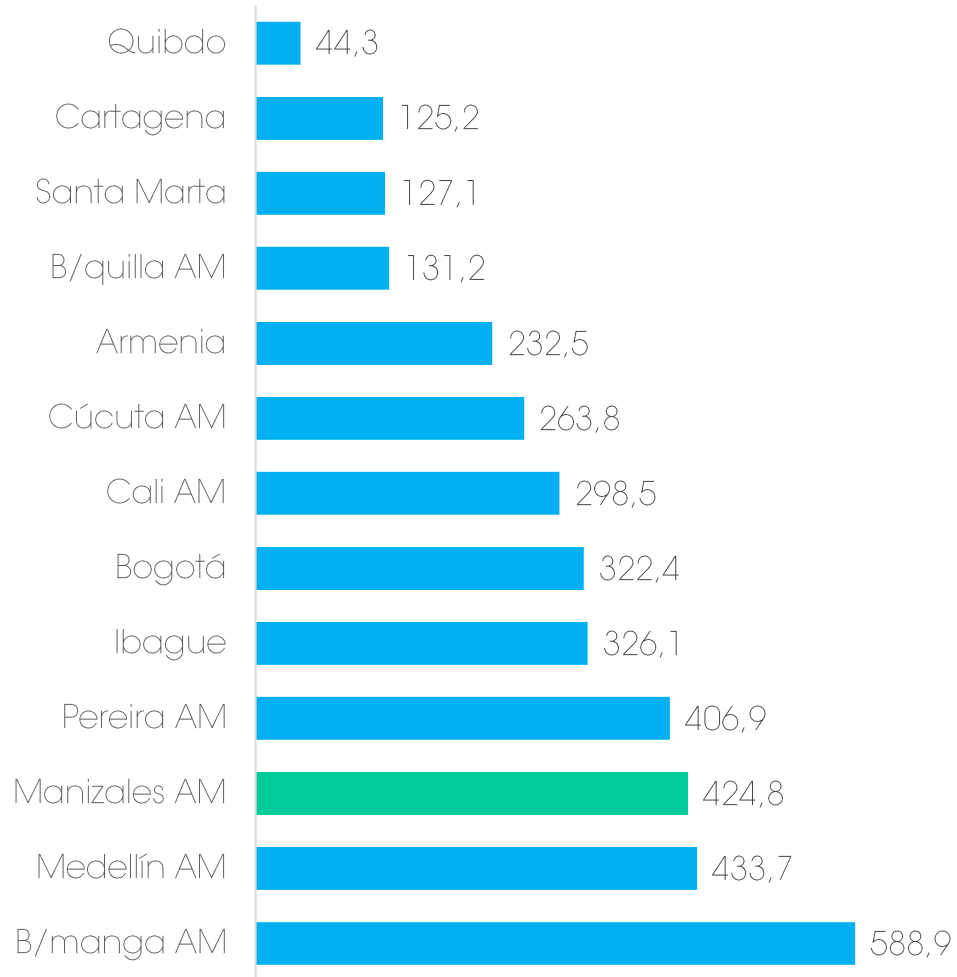
\$82

Bogotá

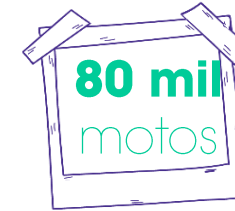
\$126

TRANSPORTE PRIVADO

Tasa de motorización



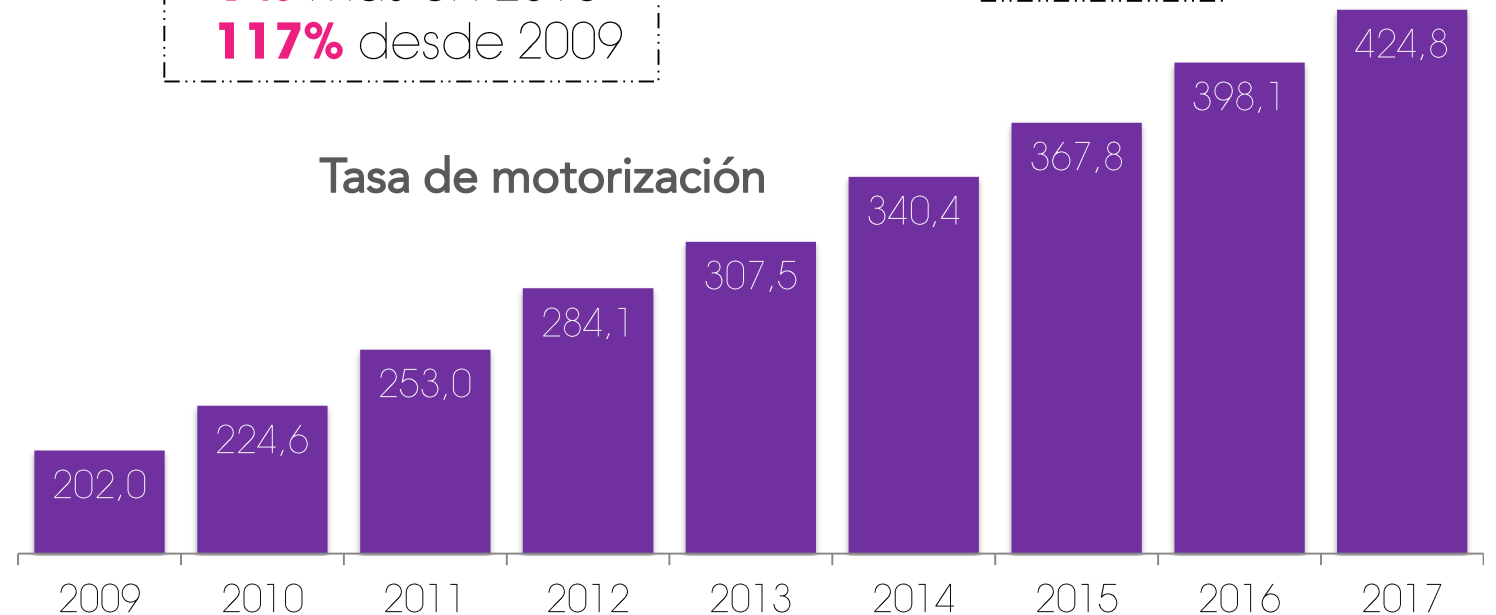
90% más
desde 2009



167% más
desde 2009

7% más en 2016
117% desde 2009

Tasa de motorización



¡Esto no es percepción!
#AsíVaManizales

TRANSPORTE NO MOTORIZADO



Madrid: 31%
Barcelona: 50%
New York: 39%

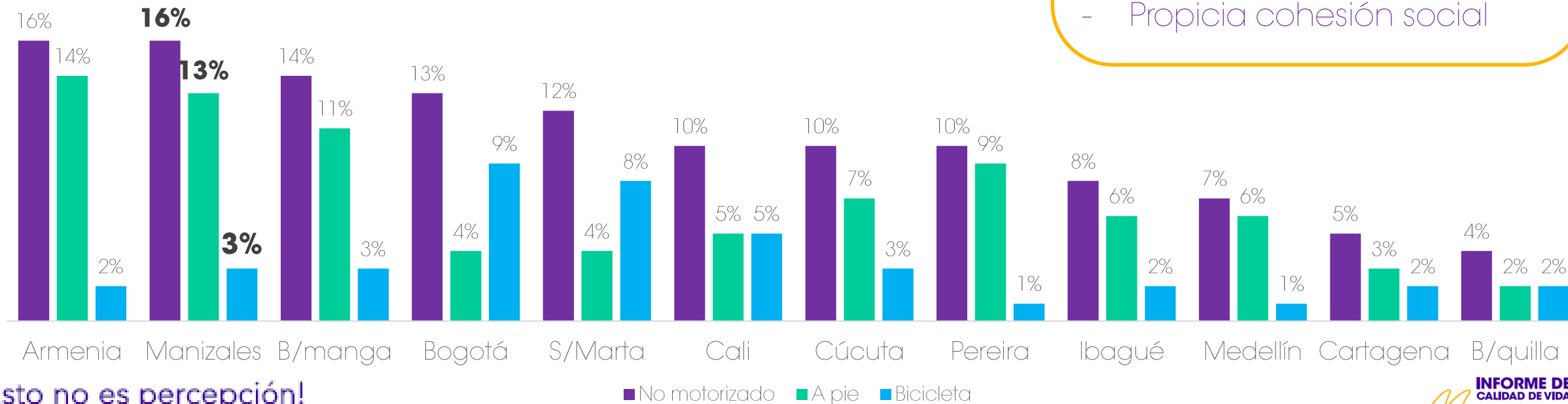
Retos

- Priorizar
- Mayor valoración social
- Mejor infraestructura: peatones y ciclistas

Beneficios del transporte no motorizado:

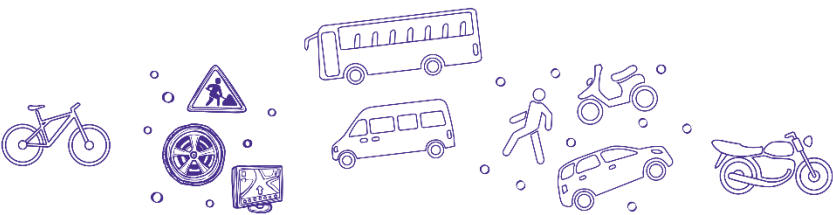
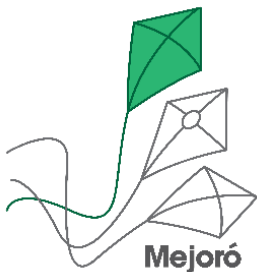
- Reduce congestión
- Mejora la calidad del aire
- Representa actividad física
- Reduce accidentalidad
- Mejora seguridad
- Propicia cohesión social

Ciudadanos que usan transporte no motorizado

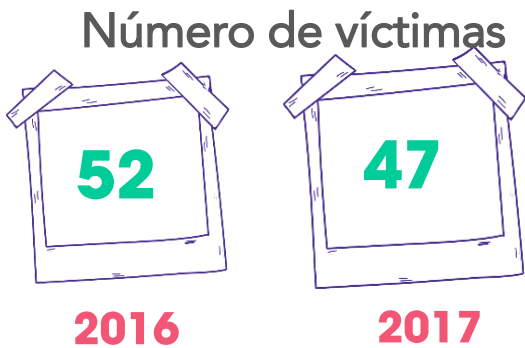
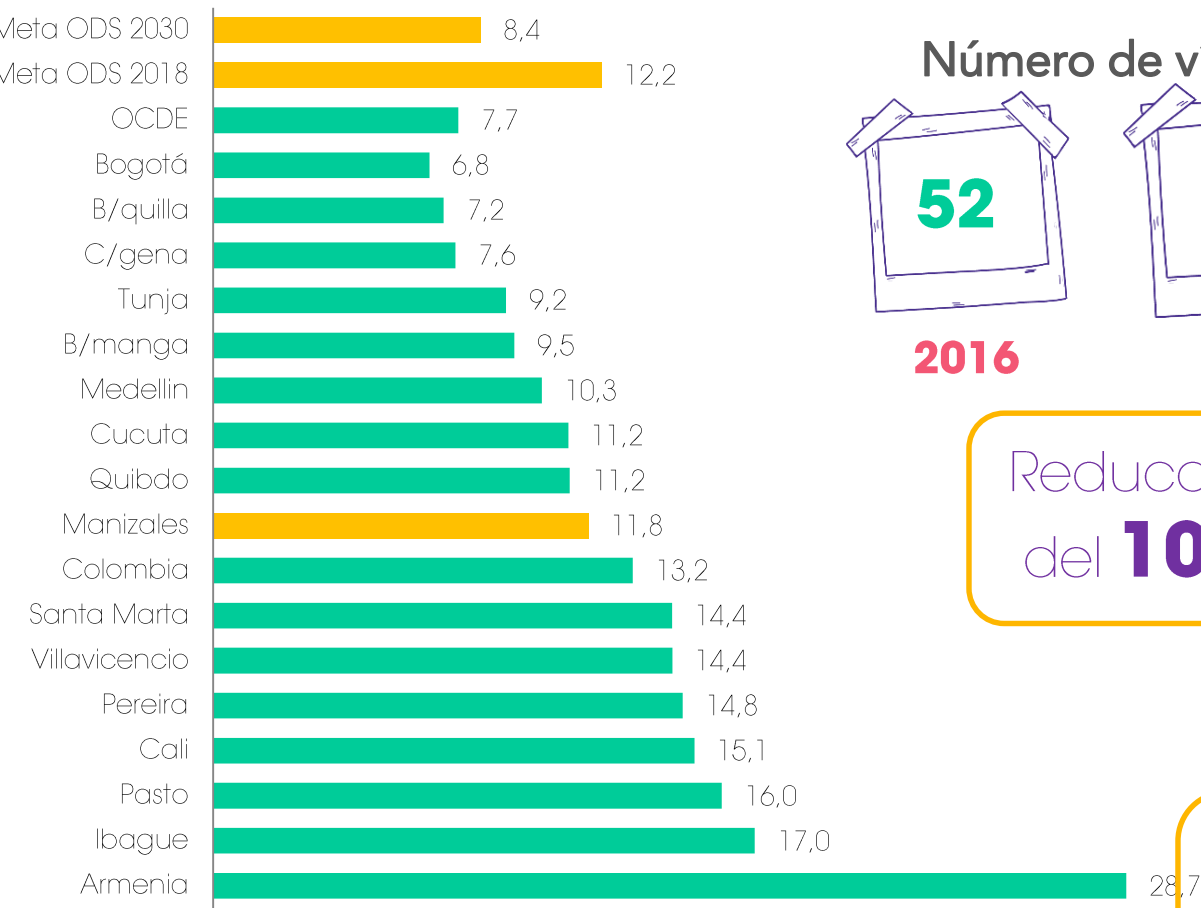


¡Esto no es percepción!
#AsíVaManizales

SEGURIDAD VIAL

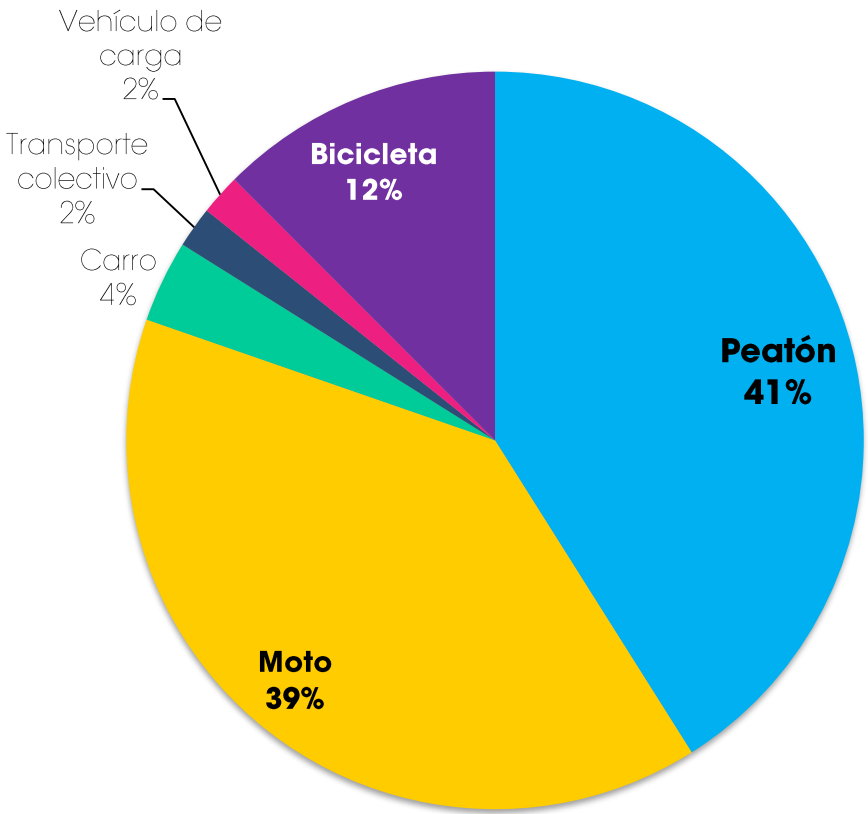


Tasa de mortalidad por siniestros de tránsito



Reducción del **10%**

% de víctimas por medio de transporte



¡Esto no es percepción!
#AsiVaManizales

Sexta ciudad con mayor proporción de peatones víctimas

Mitad atropellados por motos

En 2 de cada 3 accidentes está involucrada una moto

Cómo vamos en **METAS ODS COLOMBIA**



Indicador	Manizales 2017 Línea Base	Metas ODS Colombia	
		2018 Meta intermedia	2030
Porcentaje de estaciones con concentraciones inferiores a 30 ug/m3 en material particulado PM 10	86%	25%	70%
Acceso a agua potable	99%	98,3%	100%
Cobertura de energía eléctrica	100%	99,8%	100%
Hogares urbanos con déficit cuantitativo de vivienda	1,7%	4,3%	2,7%
Hogares urbanos con déficit cualitativo de vivienda	2,3%	10,3%	7%

**CUMPLIDA
ANTICIPADAMENTE**

**A PUNTO DE
CUMPLIR**

**CUMPLIDA
ANTICIPADAMENTE**

**CUMPLIDAS
ANTICIPADAMENTE**

Porcentaje de estaciones con concentraciones inferiores a 15 ug/m3 en material particulado PM 2.5	ND	35%	70%
Tasa de reciclaje y nueva utilización de residuos sólidos	1%	10%	18%
Porcentaje de puntos de monitoreo con categoría buena o aceptable del Índice de Calidad de Agua (ICA)	6%	36%	43%
Tasa de mortalidad por accidentes de tránsito	11,8	12,2	8,4

3 SALUD
Y BIENESTAR



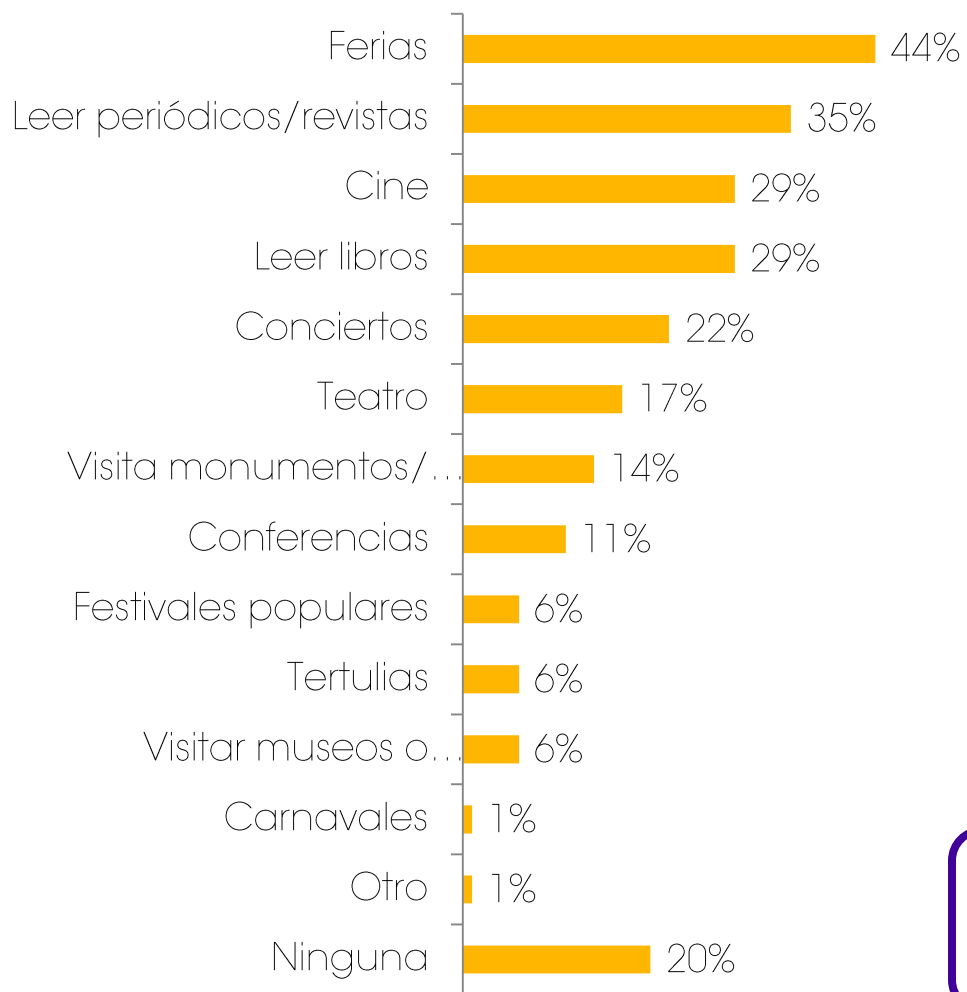
4 EDUCACIÓN
DE CALIDAD



Cómo vamos en

CULTURA, RECREACIÓN Y DEPORTE

PARTICIPACIÓN EN ACTIVIDADES CULTURALES



Barranquilla, Ibagué y Manizales registraron la participación más alta

Aumentó la lectura de periódicos y revistas y la lectura de libros

Cayó la asistencia a conciertos y la visita a bibliotecas, museos y festivales



5,8 libros promedio/lector
2,8 promedio/habitante



¡Esto no es percepción!
#AsíVaManizales

PARTICIPACIÓN EN ACTIVIDADES DEPORTIVAS Y RECREATIVAS

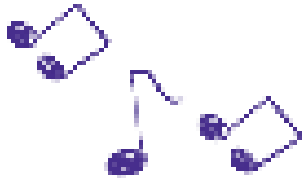
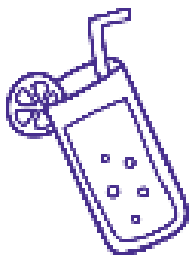
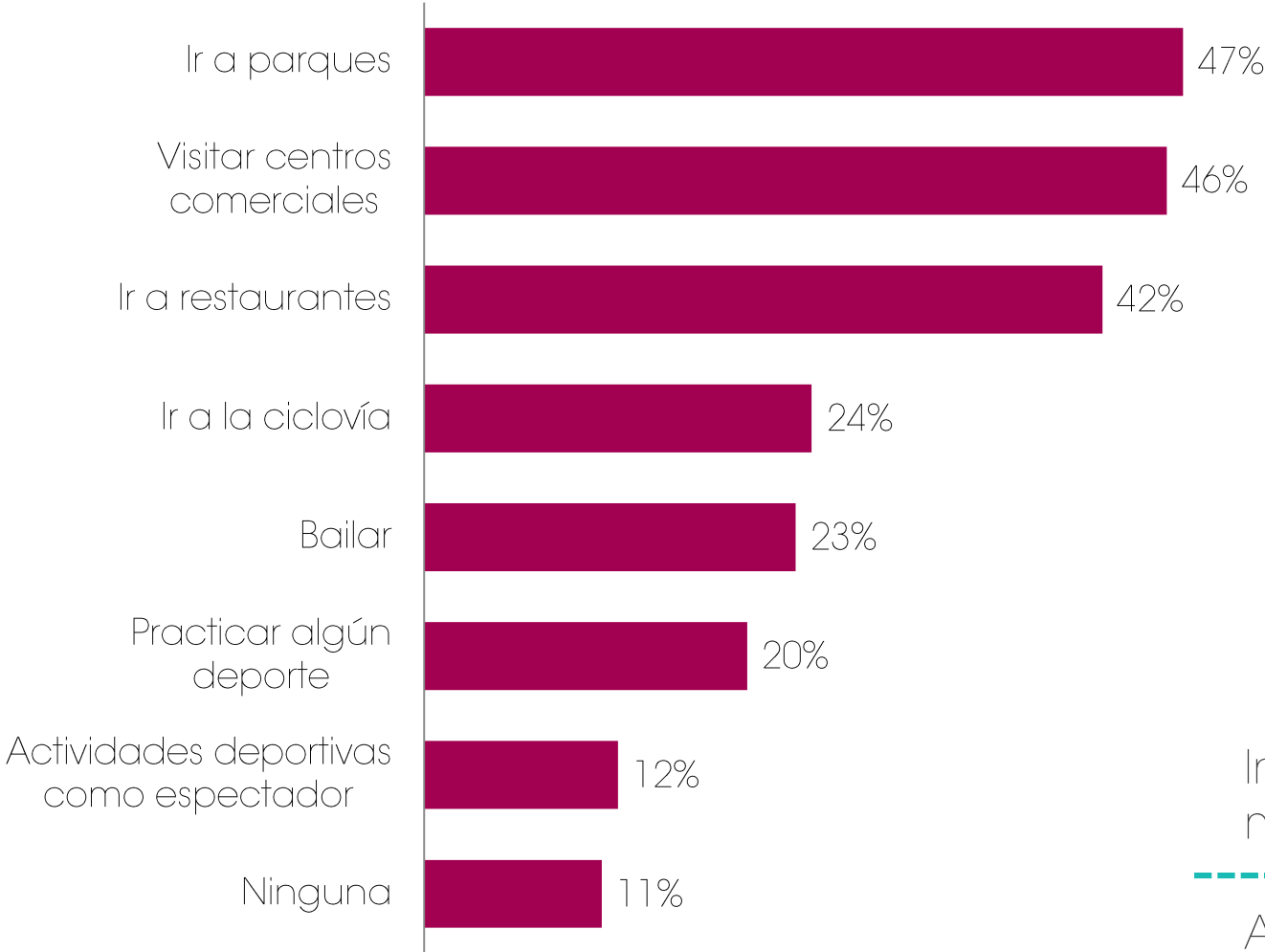
Ciudadanos que practicaron alguna actividad



73%
2012

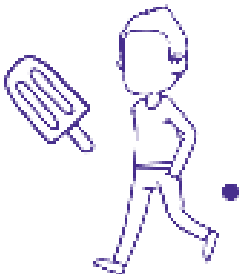
89%
2017

Manizales fue la **primera** de las ciudades Cómo Vamos en participación

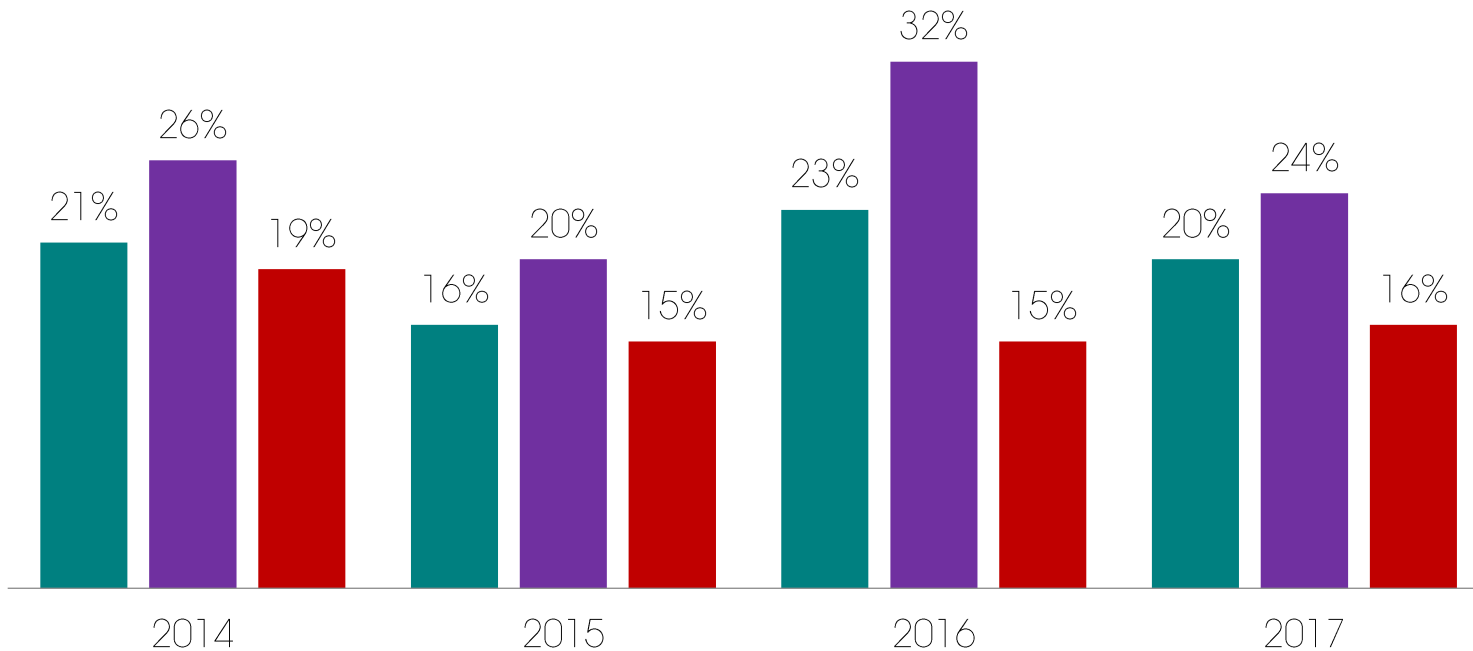
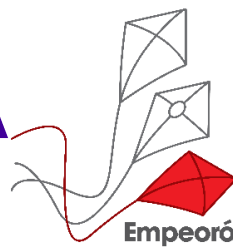


Ir a parques pasó a ser la actividad más popular, creció 7pp.

Aumentó la asistencia a restaurantes



ACTIVIDAD FÍSICA



■ Practicar algún deporte ■ Ir a la ciclovía ■ Transportarse a pie o en bicicleta

El transporte activo, la práctica de deportes y la asistencia a la ciclovía fue más común en **jóvenes**

¡Esto no es percepción!
#AsíVaManizales

Recomendaciones de la OMS para aumentar la actividad física

- ❖ Promover la actividad física con acciones de la vida cotidiana
- ❖ Fomento del transporte activo.
- ❖ Políticas laborales que fomenten la actividad física.
- ❖ Espacios de tiempo libre activo en las escuelas.
- ❖ Educación física de calidad para niños y adolescentes.
- ❖ Instalaciones deportivas y recreativas para todos





Cómo vamos en

FINANZAS PÚBLICAS



FINANZAS PÚBLICAS



Recaudo tributario per cápita

INGRESOS



Ingresos propios
9% más

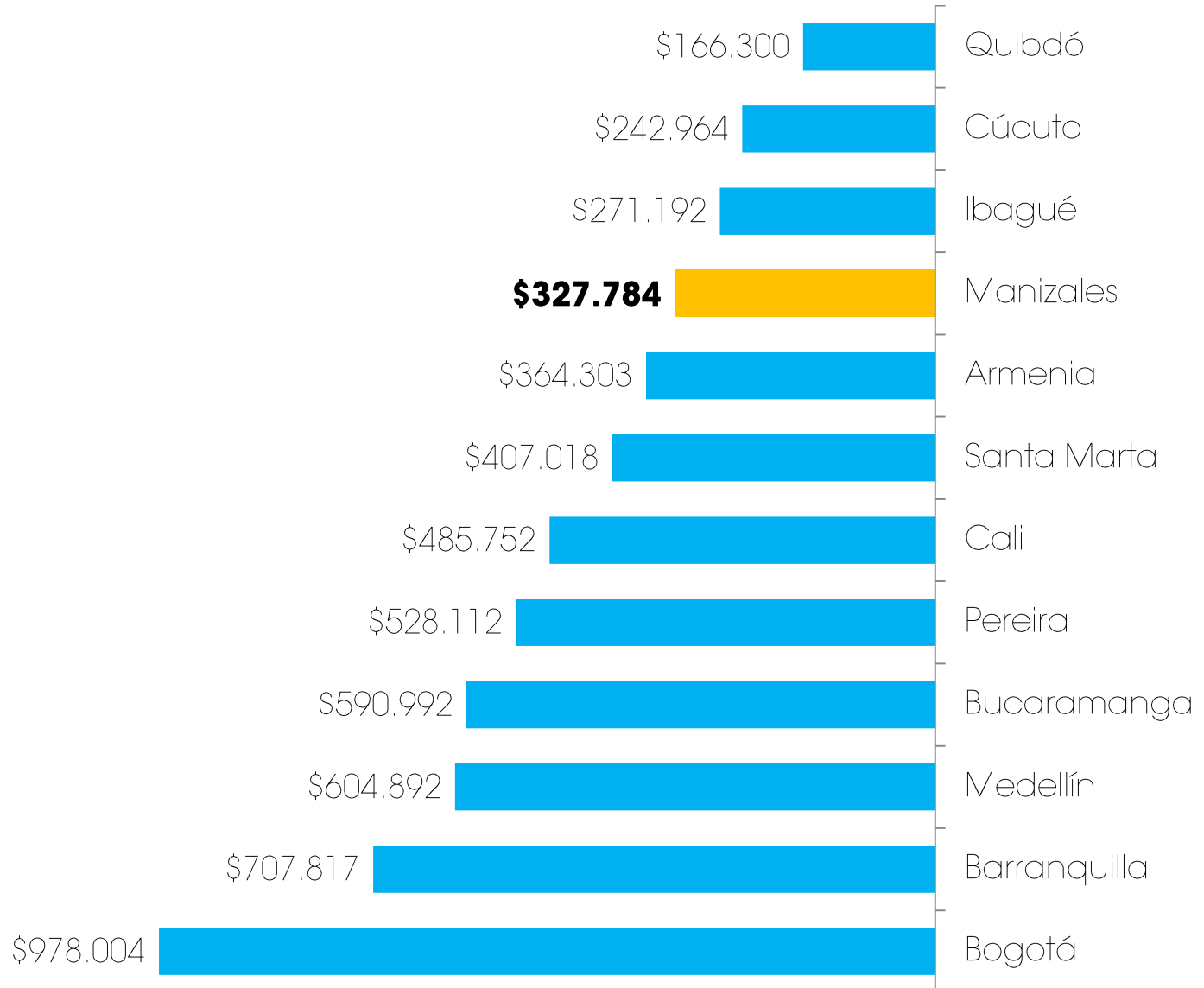
Ingresos tributarios
8% más

Ingresos de capital
37% más

Transferencias
9% más

15% más.
Por encima
del IPC

¡Esto no es percepción!
#AsíVaManizales



FINANZAS PÚBLICAS



INGRESOS



15% más.
Por encima
del IPC

Ingresos
propios
9% más

Ingresos
tributarios
8% más

Ingresos de
capital
37% más

Transferencias
9% más

DISTRIBUCIÓN DEL GASTO

Referentes:

Menos del 10%
en gastos de
funcionamiento



Funcionamiento

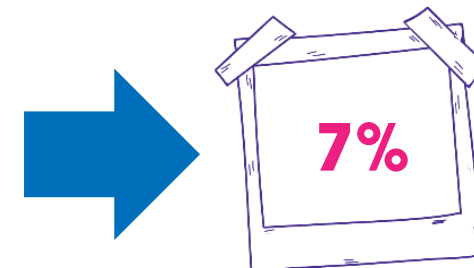


Deuda

En 2017 hubo **mayor eficiencia** en la distribución del
gasto.

DEUDA

**Servicio de la
deuda/ingresos
propios**



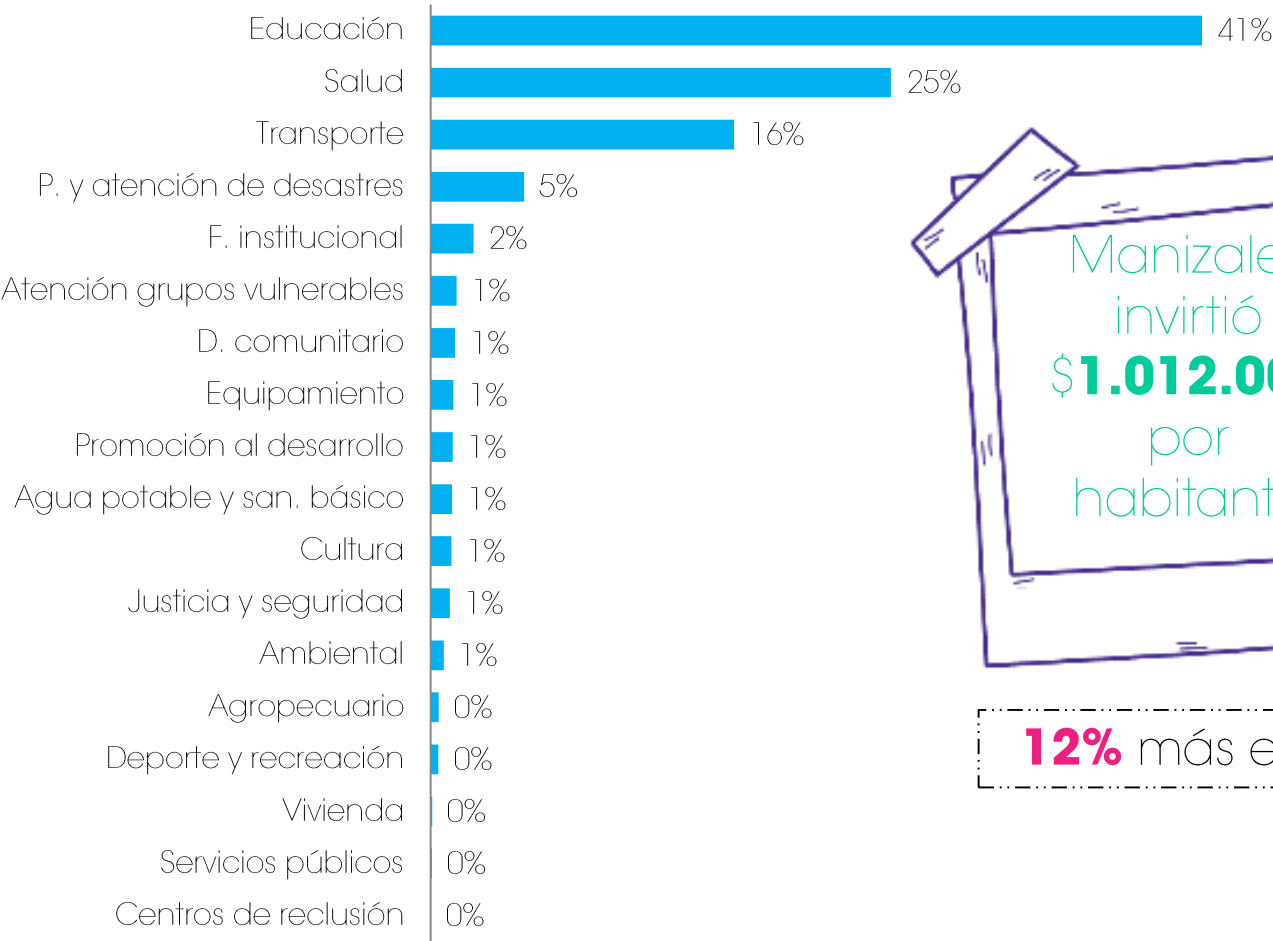
Referentes:

Menos del
7%

¡Esto no es percepción!
#AsiVaManizales

INVERSIÓN

RECURSOS TOTALES



12% más en 2016

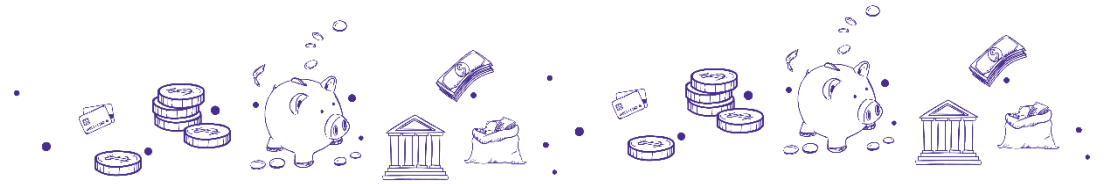


RECURSOS PROPIOS

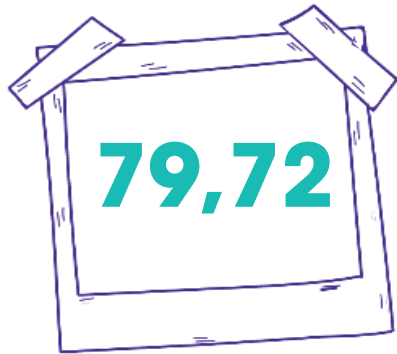


¡Esto no es percepción!
#AsíVaManizales

GESTIÓN PÚBLICA



ÍNDICE DE DESEMPEÑO FISCAL

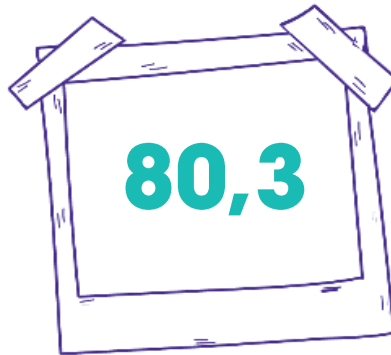


Puesto 68

Sostenible



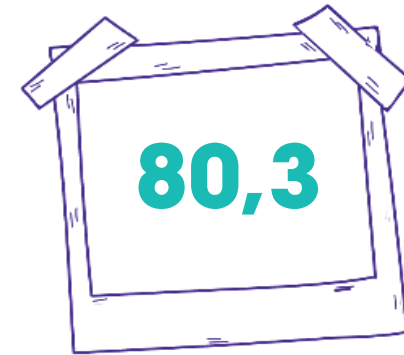
ÍNDICE DE GOBIERNO ABIERTO



Puesto 32

Alto

MEDICION DEL DESEMPEÑO MUNICIPAL



Puesto 6/13

Alto

Mejor puntaje en
resultados
que en
Gestión

¡Esto no es percepción!
#AsíVaManizales

8 TRABAJO DECENTE
Y CRECIMIENTO
ECONÓMICO



9 INDUSTRIA,
INNOVACIÓN E
INFRAESTRUCTURA



Cómo vamos en

ENTORNO ECONÓMICO Y COMPETITIVIDAD

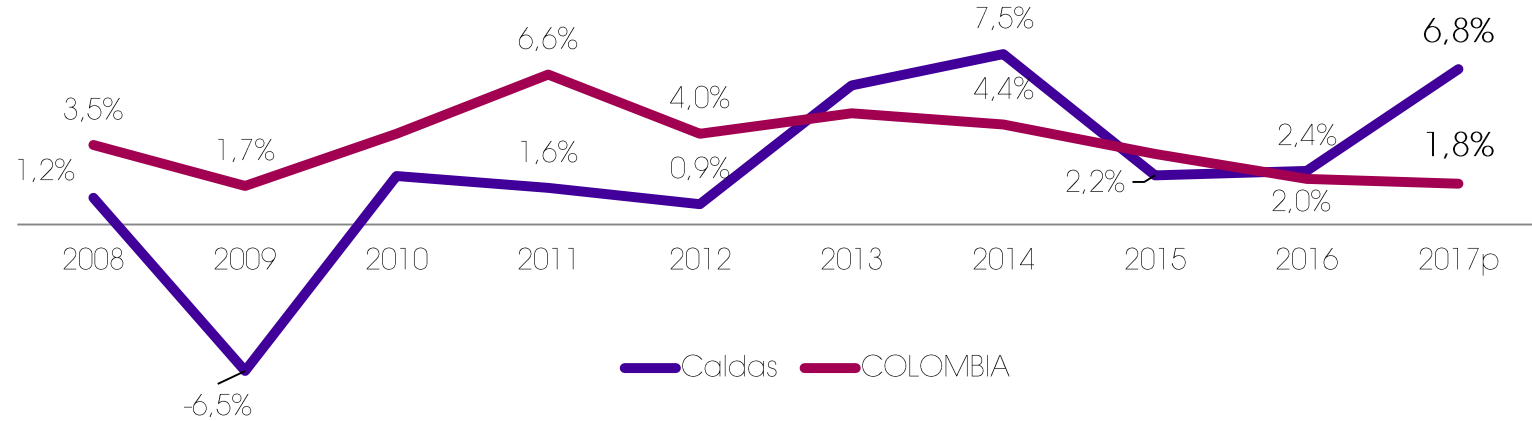
PIB DEPARTAMENTAL

Creció **6,8%** con respecto a 2016

Por crecimiento, **tercero** a nivel nacional y **primero** en el eje cafetero

1,8% del PIB de Colombia

PIB por habitante:
\$16.455.700



Construcción e industria
Actividades que más contribuyeron al crecimiento

EXPORTACIONES

\$890.5

millones de dólares FOB



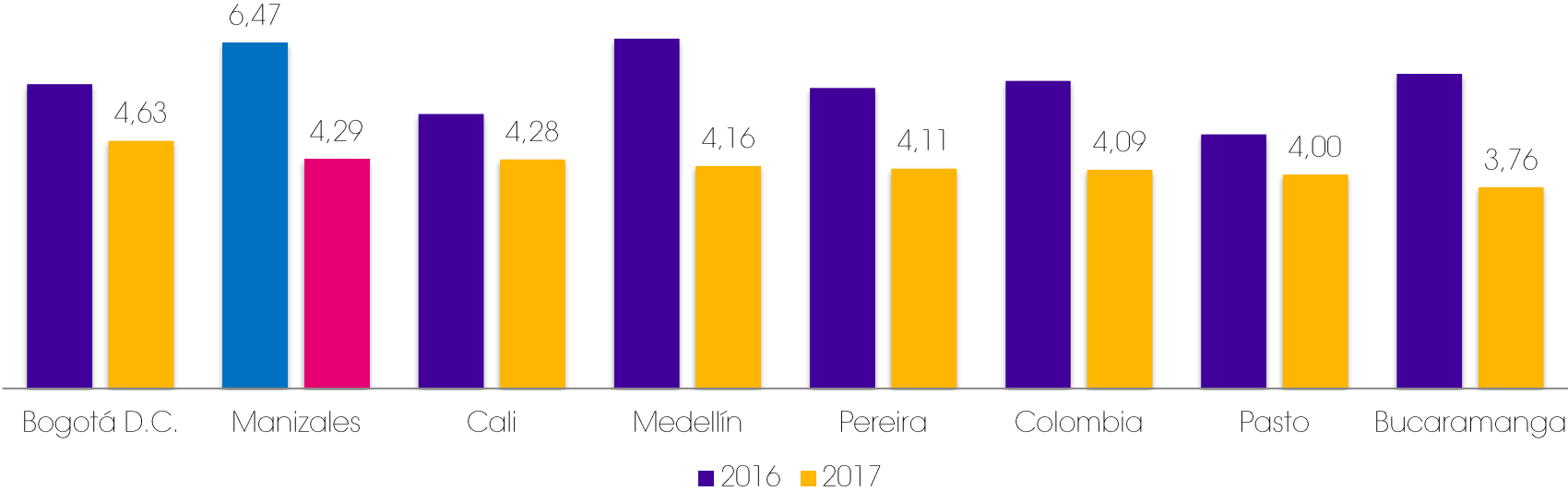
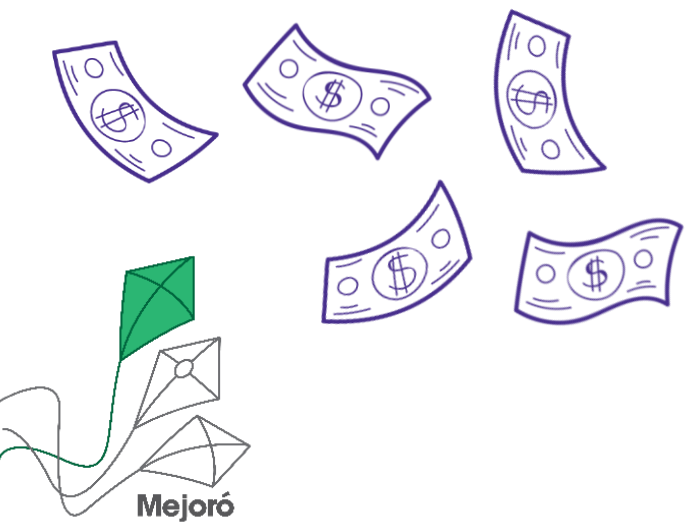
Crecimiento
29,9%



Representaron el
16% del PIB
departamental

Industria del
café (70%)

INFLACIÓN

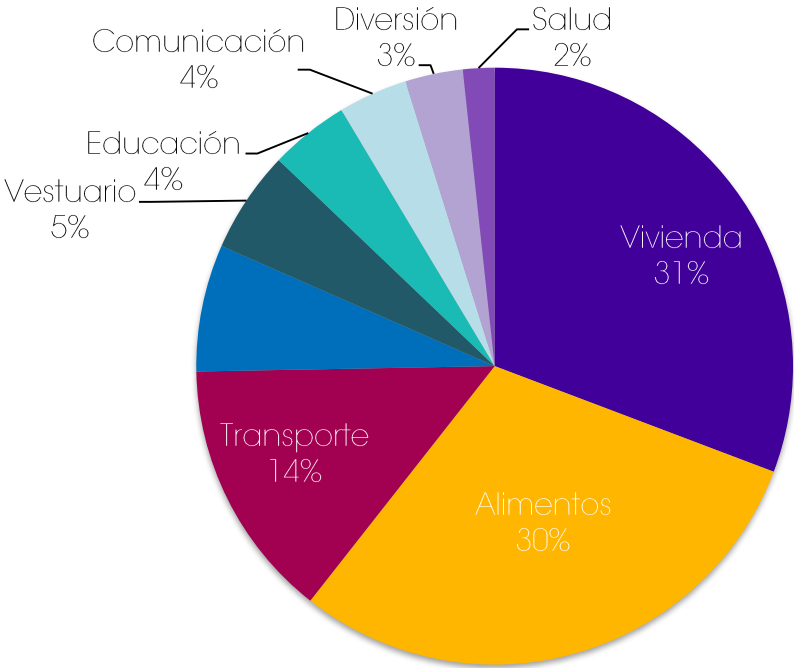


	MANIZALES	COLOMBIA
IPC	4,3	4,1
Comunicaciones	9,6	6,4
Otros Gastos	7,8	5,8
Educación	6,0	7,4
Transporte	5,8	4,5
Salud	5,6	6,3
Vivienda	4,7	4,5
Diversión	4,2	7,7
Alimentos	1,8	1,9
Vestuario	1,4	2,0

4,1 IPC
ingresos altos

4,37 IPC
ingresos medios

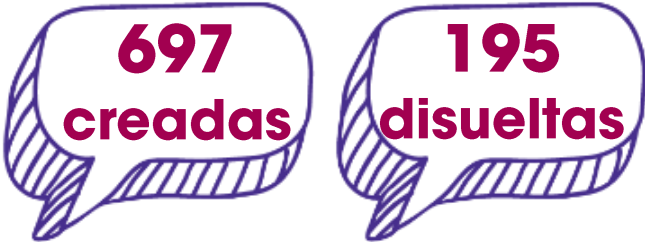
4,23 IPC
ingresos bajos



Canasta de gastos

INFORME DE CALIDAD DE VIDA
Manizales
2018

CREACIÓN DE EMPRESAS



DOING BUSINESS

COMPETITIVIDAD

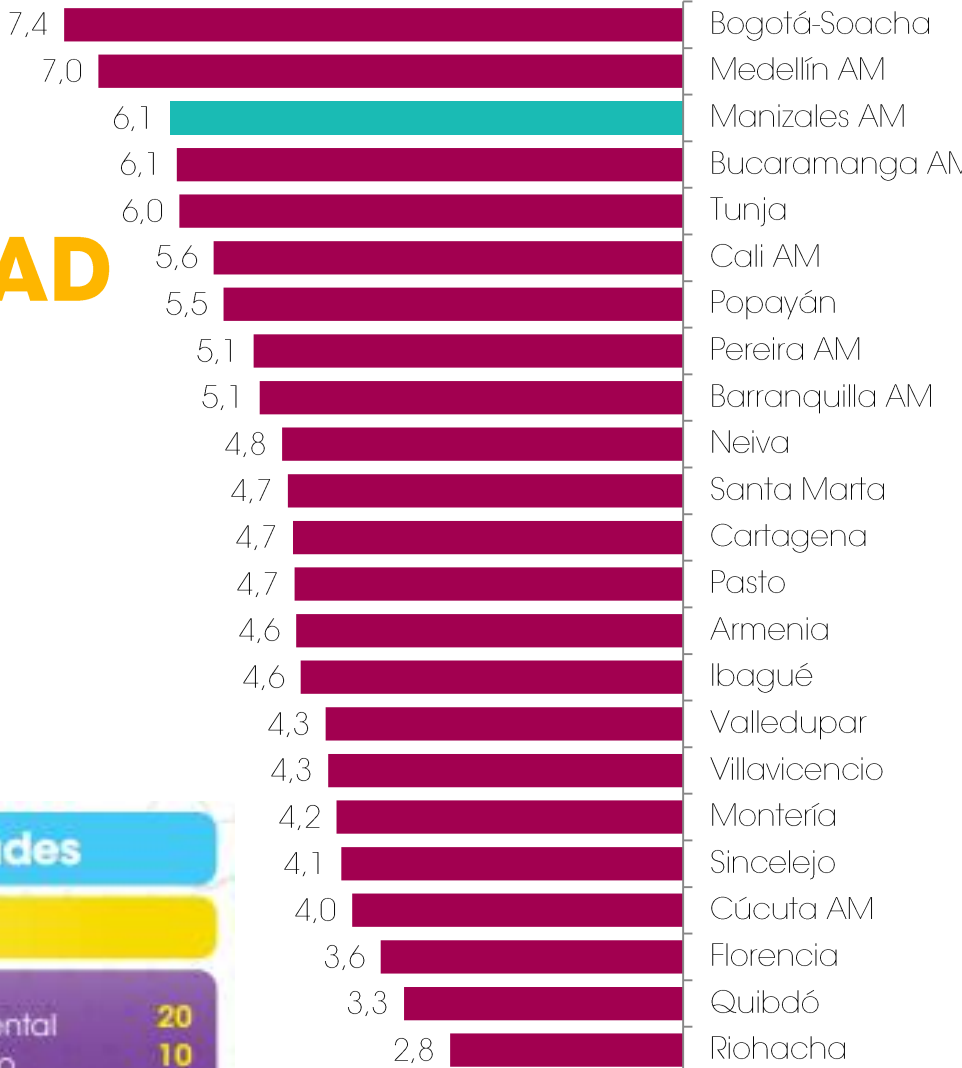
MANIZALES

Facilidad para hacer negocios

- 1° Manizales
- 2° Pereira
- 3° Bogotá
- 10° Armenia



Índice metropolitano de competitividad



¡Esto no es percepción!
#AsíVaManizales

Fortalezas		Debilidades	
Puesto entre 23 AM			
Educación superior	2	Sostenibilidad ambiental	20
Eficiencia de los mercados	4	Tamaño del mercado	10
Sofisticación y diversificación	5	Educación básica	9
Infraestructura	5	Salud	9

Cómo vamos en **METAS ODS COLOMBIA**



Indicador	Manizales 2017 Línea Base	Metas ODS Colombia		
		2018 Meta intermedia	2030	
Tasa de formalidad laboral	60.3%*	52%	60%	CUMPLIDA ANTICIPADAMENTE
Crecimiento anual del Producto Interno Bruto (PIB) real per cápita	6,6%	2,4%	3,3%	

*Para la medición de este ODS, se prevé, a un plazo máximo de 4 años, definir las metas regionales respectivas por parte del Ministerio de Trabajo con apoyo del Departamento Administrativo Nacional de Estadísticas -DANE.



CONCLUSIONES

VAMOS MEJORANDO



Pobreza	Mortalidad	Pruebas Saber 9no lenguaje
Desigualdad	Mortalidad infantil	Pruebas Saber 11mo
Clase media	Mortalidad en la niñez	Índice sintético de calidad educativa
	Salud materna	Matrícula en educación superior
	Embarazo adolescente	
	Bajo peso al nacer	

Informalidad	Homicidios
Calidad del empleo	Lesiones personales
Participación laboral	Violencia intrafamiliar
Ocupación	Hurto a personas
	Hurto a vehículos
	Hurto a motos
	Hurto a bicicletas

Déficit de vivienda
Construcción
Coberturas de SSPP
Calidad de SSPP
Consumo de agua
Consumo de energía
Contaminación del aire PM 10

Uso de la bicicleta
Práctica de actividades recreativas
Ingresos
Inversión
Manejo del gasto
Servicio de la deuda
Mortalidad en accidentes

Crecimiento empresarial
Costo de vida
Producción
Competitividad

SEGUIMOS IGUAL

Pobreza extrema	Desempeño fiscal
Universidades con acreditación	Gobierno abierto
Espacio público efectivo	Desempeño municipal
Ruido	
Tratamiento de aguas residuales	
Peatones	
Participación en actividades culturales	
Satisfacción con la oferta cultural	
Satisfacción con la oferta recreativa	

VAMOS EMPEORANDO

Ingresos de los hogares
Aseguramiento en salud
Desnutrición infantil
Suicidios

Atención a primera infancia
Coberturas educativas
Deserción
Pruebas Saber 5 lenguaje
Pruebas Saber 5 matemáticas

Pruebas Saber 9 matemáticas
Desempleo
Desempleo juvenil
Subempleo objetivo
Brecha desempleo por género

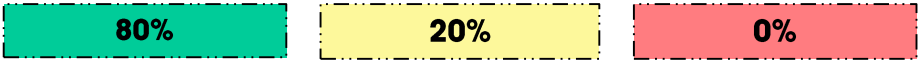
Hurto a comercios
Hurto a residencias
Contaminación del aire PM 2,5
Producción de residuos sólidos

Afectaciones por desastres
Calidad de agua fuentes
Tiempo de desplazamiento
Uso transporte público
Velocidad promedio
Actividad física

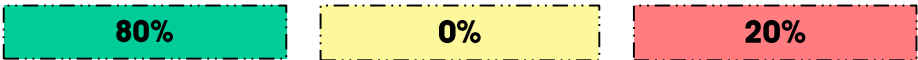
POR SECTORES



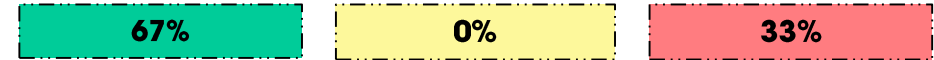
Vivienda, servicios públicos y espacio público



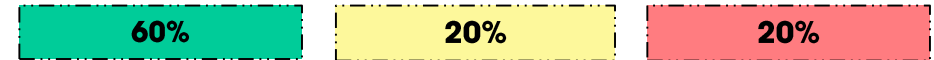
Entorno económico



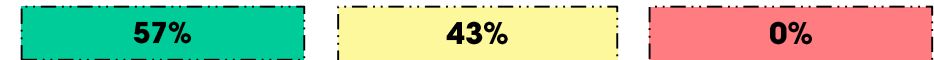
Seguridad



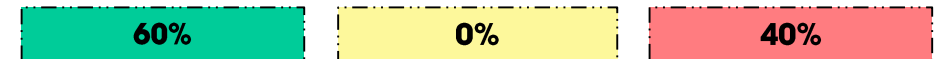
Pobreza y desigualdad



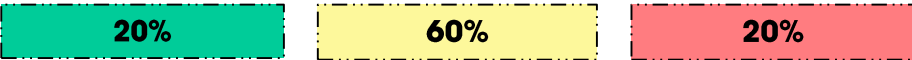
Finanzas públicas



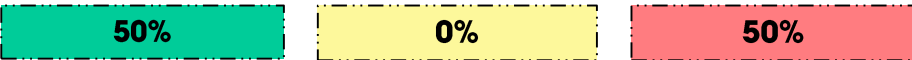
Salud



Cultura recreación y deporte



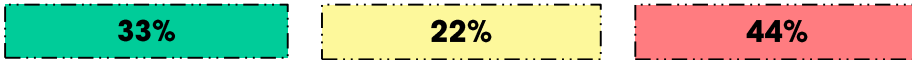
Empleo



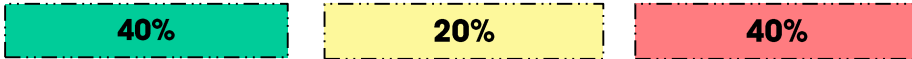
Educación



Medio ambiente



Movilidad



**INFORME DE
CALIDAD DE VIDA**

Manizales
2018



MANIZALES
cómovamos

